

Epson Stylus® **Pro 4900**

Epson Stylus® **Pro 4910**

Οδηγίες χρήστη

Πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά σήματα

Πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά σήματα

Απαγορεύεται η αναπαραγωγή, η αποθήκευση σε σύστημα ανάκτησης ή η μετάδοση, σε οποιαδήποτε μορφή ή με οποιοδήποτε μέσο, (ηλεκτρονικά, μηχανικά, ως φωτοαντίγραφα, με εγγραφή σε κάποιο μέσο ή με άλλο τρόπο) της εν λόγω έκδοσης ή τμήματος αυτής χωρίς την προηγούμενη έγγραφη άδεια της Seiko Epson Corporation. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν προορίζονται για χρήση μόνο με το συγκεκριμένο εκτυπωτή της Epson. Η Epson δεν φέρει καμία ευθύνη για τη χρήση των πληροφοριών αυτών σε άλλους εκτυπωτές.

Η Seiko Epson Corporation και οι θυγατρικές εταιρείες της δεν φέρουν καμία ευθύνη προς τον αγοραστή αυτού του προϊόντος ή προς τρίτα μέρη για τυχόν ζημιές, απώλειες, κόστη ή έξοδα που θα υποστεί ο αγοραστής ή άλλοι ως αποτέλεσμα ατυχήματος, αθέμιτης ή κακής χρήσης του προϊόντος ή μη εξουσιοδοτημένων τροποποιήσεων, επισκευών ή μετατροπών του προϊόντος ή (με εξαίρεση τις Η.Π.Α.) αδυναμίας πλήρους συμμόρφωσης με τις οδηγίες λειτουργίας και συντήρησης της Seiko Epson Corporation.

Η Seiko Epson Corporation δεν θα είναι υπεύθυνη για οποιεσδήποτε βλάβες ή προβλήματα που προκύπτουν από τη χρήση οποιωνδήποτε επιλογών ή οποιωνδήποτε αναλώσιμων προϊόντων εκτός των προϊόντων που χαρακτηρίζονται ως Αυθεντικά Προϊόντα Epson ή Αναγνωρισμένα Προϊόντα Epson από τη Seiko Epson Corporation.

Η Seiko Epson Corporation δεν θα θεωρείται υπεύθυνη για οποιαδήποτε βλάβη που προκύπτει από ηλεκτρομαγνητική παρεμβολή που προκαλείται από τη χρήση οποιωνδήποτε καλωδίων διασύνδεσης εκτός των καλωδίων που χαρακτηρίζονται ως Εγκεκριμένα Προϊόντα EPSON από τη Seiko Epson Corporation.

Οι ονομασίες EPSON®, EPSON STYLUS®, Epson UltraChrome® και SpectroProofer® αποτελούν κατατεθέντα εμπορικά σήματα και οι ονομασίες EPSON EXCEED YOUR VISION και EXCEED YOUR VISION αποτελούν εμπορικά σήματα της Seiko Epson Corporation.

Οι ονομασίες Microsoft®, Windows® και Windows Vista® αποτελούν κατατεθέντα εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation.

Οι επωνυμίες Apple®, Macintosh® και Mac OS® αποτελούν κατατεθέντα εμπορικά σήματα της Apple Inc.

Η ονομασία Intel® αποτελεί κατατεθέν εμπορικό σήμα της Intel Corporation.

Η ονομασία PowerPC® αποτελεί κατατεθέν εμπορικό σήμα της International Business Machines Corporation.

Οι ονομασίες Adobe®, Photoshop®, Elements®, Lightroom® και Adobe® RGB είναι κατατεθέντα εμπορικά σήματα της Adobe Systems Incorporated.

Γενική σημείωση: Άλλα ονόματα προϊόντων που χρησιμοποιούνται στο παρόν προορίζονται μόνο για σκοπούς αναγνώρισης και μπορεί να αποτελούν εμπορικά σήματα των αντίστοιχων κατόχων τους. Η Epson παραιτείται από όλα τα δικαιώματα για τα εν λόγω σήματα.

© 2011 Seiko Epson Corporation. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Περιεχόμενα

Πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά σήματα

Εισαγωγή

Σημαντικές οδηγίες ασφάλειας.	6
Κατά την επιλογή της θέσης αυτού του προϊόντος.	6
Κατά την εγκατάσταση αυτού του προϊόντος	6
Κατά τη χρήση αυτού του προϊόντος.	7
Κατά τον χειρισμό των δοχείων μελανιού.	7
Προειδοποιήσεις, Προσοχή, Σημειώσεις και Συμβουλές.	7
Μέρη του εκτυπωτή.	9
Μπροστινό τμήμα.	9
Πίσω πλευρά/Άξονας.	12
Πίνακας ελέγχου.	14
Προβολή οθόνης.	16
Δυνατότητες εκτυπωτή.	19
Κάνοντας πράξη την υψηλή ανάλυση.	19
Κάνοντας πράξη την μεγάλη παραγωγικότητα	20
Βέλτιστη ευχρηστία.	21
Σημειώσεις χρήσης και αποθήκευσης.	22
Χώρος εγκατάστασης.	22
Σημειώσεις για τη χρήση του εκτυπωτή.	22
Σημειώσεις όταν δεν γίνεται χρήση του εκτυπωτή.	22
Σημειώσεις σχετικά με το χειρισμό των δοχείων μελανιού.	23
Σημειώσεις για τη διαχείριση του χαρτιού.	24
Εισαγωγή στο παρεχόμενο λογισμικό.	26
Περιεχόμενα του δίσκου λογισμικού.	26
Σύνοψη του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.	28

Βασικές λειτουργίες

Τοποθέτηση και αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό	30
Εκτύπωση και ανάγνωση των πληροφοριών χαρτιού σε ρολό.	30
Ρύθμιση της αυτόματης τροφοδοσίας χαρτιού σε ρολό.	31
Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό.	32
Αποκοπή του χαρτιού σε ρολό.	36
Αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό.	37

Τοποθέτηση κομμένων φύλλων.	39
Τοποθέτηση της κασέτας χαρτιού.	40
Μη αυτόματη τοποθέτηση από την πίσω πλευρά.	44
Τοποθέτηση και εξαγωγή χαρτιού μεγάλου πάχους.	46
Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης(Windows).	48
Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης(Mac OS X).	50
Εκτυπώσιμη περιοχή.	52
Εκτυπώσιμη περιοχή χαρτιού σε ρολό.	52
Εκτυπώσιμη περιοχή κομμένων φύλλων.	52
Αλλαγή του τύπου μαύρου μελανιού.	53
Απενεργοποίηση με χρήση της επιλογής Power Management.	55
Ακύρωση εκτύπωσης.	56

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή(Windows)

Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων.	57
Από το εικονίδιο του εκτυπωτή.	57
Εμφάνιση Βοήθειας.	58
Κάντε κλικ στο κουμπί βοήθειας για να εμφανιστεί.	58
Κάντε δεξί κλικ στο στοιχείο που θέλετε να ελέγξετε και να εμφανίσετε.	59
Προσαρμογή του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.	59
Αποθήκευση διάφορων ρυθμίσεων ως ρυθμίσεις επιλογής σας.	59
Αποθήκευση ρυθμίσεων πολυμέσων.	60
Αναδιάταξη στοιχείων εμφάνισης.	61
Περίληψη της καρτέλας Βοηθητικού προγράμματος.	62
Κατάργηση της εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.	64

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή(Mac OS X)

Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων.	65
Εμφάνιση Βοήθειας.	65
Χρήση του Epson Printer Utility 4.	65
Έναρξη του Epson Printer Utility 4.	65
Λειτουργίες του Epson Printer Utility 4.	65
Κατάργηση της εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.	67

Περιεχόμενα

Κατάργηση του EPSON LFP Remote Panel 2	68
Διάφορες εκτυπώσεις	
Αυτόματη διόρθωση χρώματος και Εκτύπωση φωτογραφιών (PhotoEnhance).	69
Διόρθωση χρώματος και εκτύπωση.	70
Ασπρόμαυρη εκτύπωση φωτογραφιών.	74
Εκτύπωση χωρίς περιθώρια.	77
Τύποι μεθόδων εκτύπωσης χωρίς περιθώρια.	77
Υποστηριζόμενα μεγέθη μέσων για εκτύπωση χωρίς περιθώρια.	78
Σχετικά με την αποκοπή του χαρτιού σε ρολό	79
Διαδικασίες ρύθμισης για εκτύπωση.	81
Εκτύπωση μεγέθυνσης/σμίκρυνσης.	83
Προσαρμογή σε σελίδα/Κλίμακα για προσαρμογή στο μέγεθος του χαρτιού.	84
Προσαρμογή σε πλάτος χαρτιού σε ρολό (μόνο για Windows).	85
Προσαρμοσμένη ρύθμιση κλίμακας.	86
Εκτύπωση πολλών σελίδων.	87
Μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψευς(μόνο για Windows).	89
Μηνύματα προσοχής κατά την εκτύπωση διπλής όψευς.	89
Διαδικασίες ρύθμισης για εκτύπωση.	89
Εκτύπωση αφισών (Κάντε μεγέθυνση για να καλύπτει πολλά φύλλα και εκτυπώστε - μόνο για Windows).	90
Διαδικασίες ρύθμισης για εκτύπωση.	91
Ένωση του χαρτιού εξόδου.	92
Εκτύπωση σε προσαρμοσμένο χαρτί.	95
Εκτύπωση πανό (σε χαρτί σε ρολό).	98
Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)(μόνο για Windows).	101
Διαδικασίες ρύθμισης για εκτύπωση.	102
Ρυθμίσεις αποθήκευσης εντολής διαχείρισης διάταξης.	104

Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων

Σχετικά με τη διαχείριση χρωμάτων.	105
Ρυθμίσεις εκτύπωσης διαχείρισης χρωμάτων.	106
Ρύθμιση προφίλ.	106
Ρύθμιση της διαχείρισης χρωμάτων με την εφαρμογή.	107
Ρύθμιση της διαχείρισης χρωμάτων με το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.	109

Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων από το Κεντρικό ICM (Windows).	109
Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων από το ColorSync (Mac OS X).	110
Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων από το Πρόγραμμα οδήγησης ICM(μόνο για Windows).	111

Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Λειτουργίες μενού.	114
Λίστα Μενού.	116
Λεπτομέρειες του Μενού.	118
Μενού Printer Setup.	118
Μενού Test Print.	121
Μενού Maintenance.	121
Μενού Printer Status.	121
Μενού Paper Setup.	122
Μενού Head Alignment.	126
Μενού Network Setup.	127
Μενού SpectroProofer.	127
Πίνακα μενού μελάνης.	128

Συντήρηση

Προσαρμογή της κεφαλής εκτύπωσης.	129
Έλεγχος εμπλοκής στα ακροφύσια.	130
Καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης.	132
Διόρθωση λανθασμένης στοίχισης (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης).	134
Αντικατάσταση αναλώσιμων.	137
Αντικατάσταση δοχείων μελανιού.	137
Αντικατάσταση του Maintenance Box 1 και 2	139
Αντικατάσταση του κόπτη.	141
Καθαρισμός του εκτυπωτή.	144
Καθαρισμός της εξωτερικής επιφάνειας.	144
Καθαρισμός στο εσωτερικό του εκτυπωτή.	144

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Όταν εμφανιστεί κάποιο μήνυμα σφάλματος.	147
Όταν εμφανιστεί εντολή συντήρησης/εντολή εξυπηρέτησης.	156
Επίλυση προβλημάτων.	157
Η εκτύπωση δεν είναι δυνατή (διότι ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί).	157
Ακούγεται ότι ο εκτυπωτής εκτελεί εκτύπωση, αλλά δεν εκτυπώνεται τίποτα.	160
Τα αποτελέσματα της εκτύπωσης δεν είναι τα αναμενόμενα.	162

Περιεχόμενα

Προβλήματα με την τροφοδοσία ή την εξαγωγή.	167
Άλλα.	171

Παράρτημα

Αναλώσιμα προϊόντα και επιλογές.	172
Υποστηριζόμενα μέσα.	174
Πίνακας ειδικών μέσων της Epson.	174
Μέγεθος εμπορικά διαθέσιμου χαρτιού που μπορεί να χρησιμοποιηθεί.	180
Πριν από την εκτύπωση με μέσα που δεν είναι Epson.	181
Λειτουργία συντήρησης.	182
Έναρξη και λήξη λειτουργίας συντήρησης.	182
Λίστα Maintenance Mode.	183
Πληροφορίες για τη μεταφορά ή μετακίνηση του εκτυπωτή.	186
Πριν από τη μεταφορά ή μετακίνηση.	186
Πληροφορίες κατά τη μετακίνηση.	186
Μετά από τη μεταφορά ή μετακίνηση.	186
Απαιτήσεις συστήματος.	187
Πίνακας προϋποθέσεων.	188
Πρότυπα και εγκρίσεις.	189

Αναζήτηση βοήθειας

Ιστοσελίδα τεχνικής υποστήριξης στο Web.	190
Επικοινωνία με την Υποστήριξη της Epson.	190
Πριν από την επικοινωνία με την Epson.	190
Βοήθεια για χρήστες Βόρειας Αμερικής.	191
Βοήθεια για χρήστες Ευρώπης.	191
Βοήθεια για χρήστες Αυστραλίας.	191
Βοήθεια για χρήστες Σιγκαπούρης.	192
Βοήθεια για χρήστες Ταϊλάνδης.	192
Βοήθεια για χρήστες Βιετνάμ.	192
Βοήθεια για χρήστες Ινδονησίας.	193
Βοήθεια για χρήστες Χονγκ Κονγκ.	193
Βοήθεια για χρήστες Μαλαισίας.	194
Βοήθεια για χρήστες Ινδίας.	194
Βοήθεια για χρήστες Φιλιππίνων.	195

Όροι άδειας χρήσης λογισμικού

Άδειες χρήσης λογισμικού ανοιχτού κώδικα.	196
Bonjour.	196
Άλλες Άδειες χρήσης λογισμικού.	201
Info-ZIP copyright and license.	201

Εισαγωγή

Σημαντικές οδηγίες ασφάλειας

Διαβάστε όλες τις οδηγίες, προτού χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή. Επίσης, λάβετε υπόψη όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες που αναγράφονται στον εκτυπωτή.

Κατά την επιλογή της θέσης αυτού του προϊόντος

- ☐ Τοποθετήστε το προϊόν σε μια επίπεδη και σταθερή επιφάνεια, η οποία θα είναι μεγαλύτερη από το προϊόν. Αυτό το προϊόν δε θα λειτουργεί σωστά αν βρίσκεται σε κλίση ή σχηματίζει γωνία.
- ☐ Αποφύγετε μέρη που υπόκεινται σε γρήγορες αλλαγές στη θερμοκρασία και την υγρασία. Επίσης, κρατήστε το μακριά από το άμεσο ηλιακό φως, από ισχυρό φως και από πηγές θερμότητας.
- ☐ Αποφύγετε μέρη που υπόκεινται σε δονήσεις και κραδασμούς.
- ☐ Κρατήστε το προϊόν μακριά από περιοχές με σκόνη.
- ☐ Τοποθετήστε το προϊόν κοντά σε πρίζα τοίχου από όπου το καλώδιο τροφοδοσίας μπορεί να αποσυνδεθεί εύκολα.

Κατά την εγκατάσταση αυτού του προϊόντος

- ☐ Μην φράσσετε ή μην καλύπτετε τα ανοίγματα της καμπίνας του προϊόντος.
- ☐ Μην εισαγάγετε αντικείμενα στις σχισμές. Προσέξτε να μην πέσει υγρό επάνω στο προϊόν.
- ☐ Το καλώδιο τροφοδοσίας του προϊόντος προορίζεται για χρήση αποκλειστικά και μόνο με αυτό το προϊόν. Η χρήση άλλου εξαρτήματος μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

- ☐ Συνδέστε όλο τον εξοπλισμό σε κατάλληλα γειωμένες πρίζες. Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε πρίζες που βρίσκονται στο ίδιο κύκλωμα με φωτοαντιγραφικά ή με συστήματα αερισμού που ενεργοποιούνται και απενεργοποιούνται τακτικά.
- ☐ Αποφεύγετε ηλεκτρικές πρίζες που ελέγχονται από διακόπτες τοίχου ή αυτόματα χρονόμετρα.
- ☐ Τοποθετήστε ολόκληρο το σύστημα υπολογιστή μακριά από πιθανές πηγές ηλεκτρομαγνητικής παρεμβολής, όπως ηχεία ή βάσεις ασύρματων τηλεφώνων.
- ☐ Χρησιμοποιείτε μόνο τον τύπο τροφοδοσίας που αναγράφεται στην ετικέτα του προϊόντος.
- ☐ Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά και μόνο το καλώδιο τροφοδοσίας που παρέχεται με αυτό το προϊόν. Η χρήση άλλου καλωδίου μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- ☐ Μη χρησιμοποιείτε κατεστραμμένα ή φθαρμένα καλώδια τροφοδοσίας.
- ☐ Αν χρησιμοποιείτε προέκταση με αυτό το προϊόν, βεβαιωθείτε ότι η συνολική ονομαστική τιμή σε Αμπέρ των συσκευών που έχουν συνδεθεί με το καλώδιο προέκτασης δεν υπερβαίνει την ονομαστική τιμή σε Αμπέρ του καλωδίου. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι η συνολική ονομαστική τιμή σε Αμπέρ όλων των συσκευών που έχουν συνδεθεί στην πρίζα δεν υπερβαίνει την ονομαστική τιμή σε Αμπέρ της πρίζας.
- ☐ Μην προσπαθήσετε να επισκευάσετε το προϊόν μόνοι σας.
- ☐ Στις ακόλουθες περιπτώσεις, αποσυνδέστε το προϊόν και αναθέστε την επισκευή σε έμπειρο προσωπικό συντήρησης:

Το καλώδιο τροφοδοσίας ή ο ακροδέκτης έχουν καταστραφεί, έχει περάσει υγρό στο προϊόν, το προϊόν έπεσε κάτω ή η καμπίνα έχει καταστραφεί, το προϊόν δεν λειτουργεί κανονικά ή παρουσιάζει εμφανή αλλαγή στην απόδοση.

- ☐ Αν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή στη Γερμανία, εφαρμόστε τις ακόλουθες συστάσεις:

Η εγκατάσταση του κτιρίου πρέπει να προστατεύεται από αυτόματο διακόπτη κυκλώματος 10 ή 16 Αμπέρ προκειμένου να παράσχεται κατάλληλη προστασία από βραχυκύκλωμα ή υπέρταση για τον εκτυπωτή.

Εισαγωγή

- ❑ Αν καταστραφεί ο ακροδέκτης, αντικαταστήστε το σετ καλωδίου ή συμβουλευτείτε έναν εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο. Εάν υπάρχουν ασφάλειες μέσα στον ακροδέκτη, βεβαιωθείτε ότι τις αντικαθιστάτε με ασφάλειες σωστού μεγέθους και ονομαστικών τιμών.

Κατά τη χρήση αυτού του προϊόντος

- ❑ Μην βάζετε το χέρι σας στο εσωτερικό του προϊόντος και μην ακουμπάτε τα δοχεία μελανιού κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης.
- ❑ Μην μετακινείτε τις κεφαλές εκτύπωσης με το χέρι, καθώς μπορεί να προκαλέσετε βλάβη στο προϊόν.
- ❑ Απενεργοποιείτε πάντα τον εκτυπωτή από το κουμπί Ισχύος του πίνακα ελέγχου. Όταν πατάτε το κουμπί, η φωτεινή ένδειξη Ισχύος αναβοσβήνει και, στη συνέχεια, σβήνει. Μην αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας και μην απενεργοποιήσετε το προϊόν πριν σταματήσει να αναβοσβήνει η φωτεινή ένδειξη Ισχύος.

Κατά τον χειρισμό των δοχείων μελανιού

- ❑ Φυλάσσετε τα δοχεία μελανιού μακριά από τα παιδιά και μην πίνετε το μελάνι.
- ❑ Αν το μελάνι έρθει σε επαφή με το δέρμα σας, ξεπλύνετε το καλά με σαπούνι και νερό. Αν έρθει σε επαφή με τα μάτια σας, ξεπλύνετε τα αμέσως με νερό.
- ❑ Προτού εγκαταστήσετε το νέο δοχείο μελανιού στον εκτυπωτή, ανακινήστε το εμπρος-πίσω οριζοντίως με κινήσεις έκτασης πέντε εκατοστών περίπου 15 φορές σε διάστημα πέντε δευτερολέπτων.
- ❑ Χρησιμοποιήστε το δοχείο μελανιού πριν από την ημερομηνία λήξης που είναι εκτυπωμένη στη συσκευασία του.
- ❑ Για καλύτερα αποτελέσματα, χρησιμοποιήστε όλο το μελάνι ενός δοχείου εντός έξι μηνών από την εγκατάστασή.

- ❑ Μην αποσυναρμολογείτε τα δοχεία μελανιού και μην προσπαθείτε να τα ξαναγεμίσετε. Μπορεί να προκληθεί βλάβη στην κεφαλή εκτύπωσης.
- ❑ Μην ακουμπάτε το πράσινο τσιπ ολοκληρωμένου κυκλώματος στο πλάι του δοχείου. Κάτι τέτοιο μπορεί να επηρεάσει την κανονική λειτουργία και την εκτύπωση.
- ❑ Το τσιπ ολοκληρωμένου κυκλώματος σε αυτό το δοχείο μελανιού έχει αποθηκευμένες διάφορες πληροφορίες που σχετίζονται με το δοχείο, όπως την κατάσταση των δοχείων μελανιού, ώστε να μπορείτε να αφαιρείτε και να τοποθετείτε τα δοχεία ελεύθερα. Ωστόσο, κάθε φορά που τοποθετείται το δοχείο, καταναλώνεται κάποια ποσότητα μελανιού καθώς ο εκτυπωτής πραγματοποιεί αυτόματα έλεγχο αξιοπιστίας.
- ❑ Αν αφαιρέσετε το δοχείο μελανιού για μελλοντική χρήση, προστατέψτε την περιοχή παροχής μελανιού από σκόνη και βρωμιά και αποθηκεύστε το στο ίδιο περιβάλλον με αυτό το προϊόν. Έχετε υπόψη σας ότι υπάρχει μια βαλβίδα στη θύρα παροχής μελανιού που καθιστά τα καλύμματα ή τα πώματα περιττά, αλλά χρειάζεται προσοχή επειδή το μελάνι μπορεί να λερώσει αντικείμενα που έρχονται σε επαφή με το δοχείο. Μην ακουμπάτε τη θύρα παροχής μελανιού ή τη γύρω περιοχή.

Προειδοποιήσεις, Προσοχή, Σημειώσεις και Συμβουλές

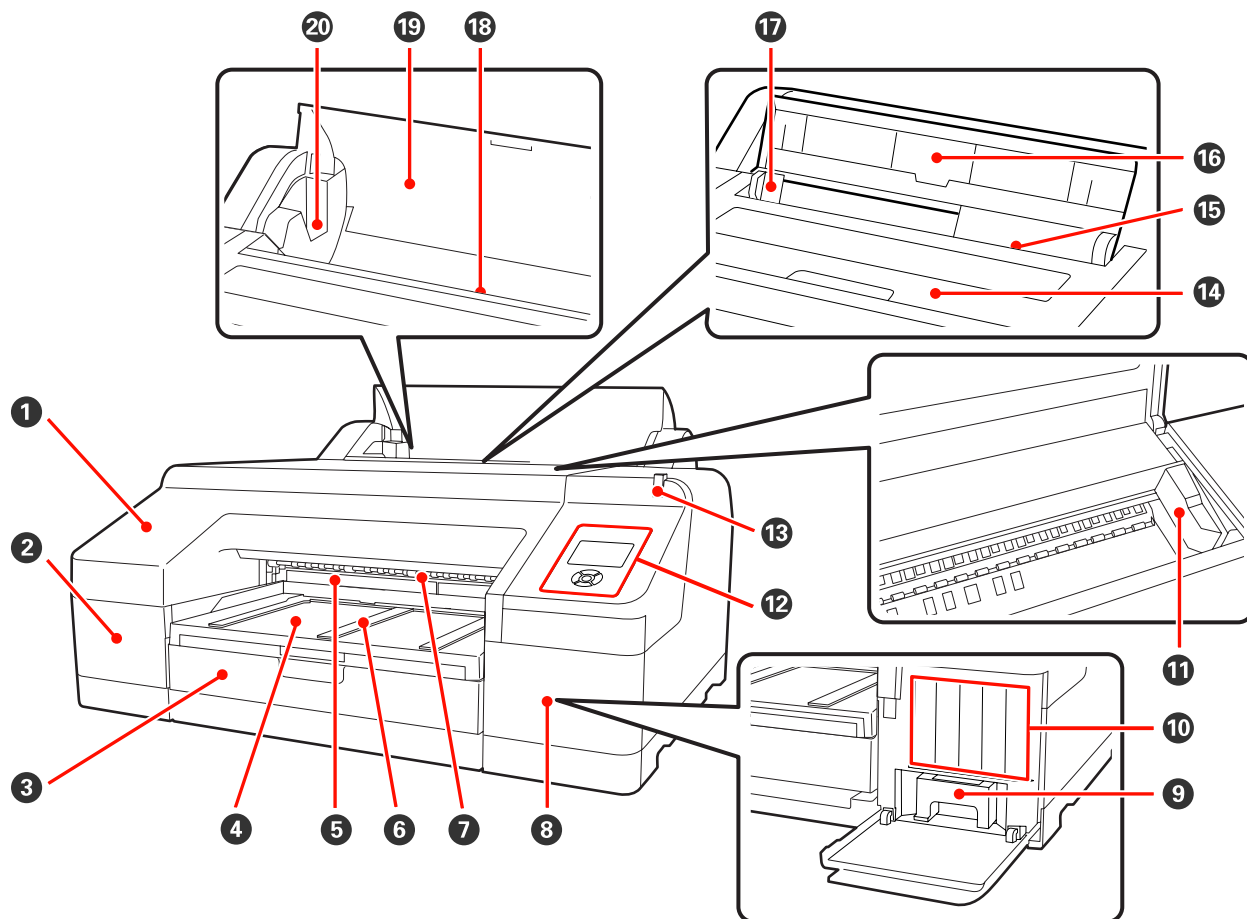
 Προειδοποίηση:	Οι προειδοποιήσεις πρέπει να ακολουθούνται για να αποφευχθούν τραυματισμοί.
 Προσοχή:	Οι ενδείξεις προσοχής πρέπει να ακολουθούνται για την αποφυγή βλαβών στο προϊόν ή τραυματισμών.
Σημείωση:	Οι σημειώσεις περιλαμβάνουν σημαντικές πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία του προϊόντος.

Εισαγωγή

Συμβουλή:	Οι συμβουλές περιλαμβάνουν χρήσιμες πληροφορίες ή λεπτομέρειες σχετικά με τη λειτουργία του προϊόντος.
------------------	--

Μέρη του εκτυπωτή

Μπροστινό τμήμα



1 Μπροστινό κάλυμμα

Αφαιρέστε το κατά την αντικατάσταση του ενσωματωμένου κόπτη ή κατά την εγκατάσταση του προαιρετικού SpectroProofer. Συνήθως είναι εγκατεστημένο κατά τη χρήση του εκτυπωτή.

2 Κάλυμμα δοχείου μελανιού (αριστερά)

Ανοίξτε το για την αντικατάσταση των δοχείων μελανιού. ➞ «Αντικατάσταση δοχείων μελανιού» στη σελίδα 137

3 Κασέτα χαρτιού

Τοποθετήστε κομμένα φύλλα με πλάτος από 8 έως 17 ίντσες. ➞ «Τοποθέτηση της κασέτας χαρτιού» στη σελίδα 40

4 Δίσκος εξόδου

Εδώ συγκεντρώνεται το χαρτί που εξέρχεται. Επεκτείνετε ανάλογα με το μέγεθος του εξερχόμενου χαρτιού.

5 Maintenance Box 2

Εισαγωγή

Σε αυτό το δοχείο συγκεντρώνονται τα υπολείμματα μελανιού όταν η εκτύπωση που υπερβαίνει τις άκρες του χαρτιού κατά την εκτύπωση χωρίς περιθώρια.

6 Υποστήριξη εξαγωγής χαρτιού

Συμβάλλει στην ομαλή εξαγωγή του εκτυπωμένου χαρτιού ανυψώνοντας τις δομές στήριξης κατά την εκτύπωση σε απλό χαρτί σε ρολό και κατά την εγκατάσταση του προαιρετικού SpectroProofer. ➤ «Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 33

7 Μπροστινή μη αυτόματη τροφοδοσία

Τροφοδοτήστε χαρτί σε αυτήν την υποδοχή κατά την εκτύπωση σε κομμένα φύλλα πάχους 0,8 mm ή περισσότερο. ➤ «Τοποθέτηση και εξαγωγή χαρτιού μεγάλου πάχους» στη σελίδα 46

8 Κάλυμμα δοχείου μελανιού (δεξιά)

Ανοίξτε το κατά την αντικατάσταση δοχείων μελανιού ή του Maintenance Box 1.

➤ «Αντικατάσταση δοχείων μελανιού» στη σελίδα 137

➤ «Αντικατάσταση Maintenance Box 1» στη σελίδα 139

9 Maintenance Box 1

Δοχείο για τη συγκέντρωση των υπολειμμάτων μελανιού.

10 Δοχεία μελανιού

Μπορείτε να εγκαταστήσετε συνολικά 11 χρώματα δοχείων μελανιού στην αριστερή και τη δεξιά πλευρά. Σειρά δοχείων μελανιού ➤ «Προβολή οθόνης» στη σελίδα 16

11 Κεφαλή εκτύπωσης

Εκτοξεύει μελάνι μέσω ακροφυσίων υψηλής πυκνότητας κατά την κίνηση δεξιά και αριστερά για την εκτύπωση.

Μην μετακινείτε την κεφαλή εκτύπωσης με το χέρι.

12 Πίνακας ελέγχου

➤ «Πίνακας ελέγχου» στη σελίδα 14

13 Λυχνία ειδοποίησης

Ανάβει ή αναβοσβήνει όταν προκύπτει σφάλμα ή εμφανίζεται προειδοποίηση στον εκτυπωτή.

Αναμμένη : Έχει προκύψει κάποιο σφάλμα. Δείτε το περιεχόμενο του σφάλματος στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.

Αναβοσβήνει : Υπάρχει προειδοποίηση εξάντλησης του μελανιού ή του χαρτιού. Μπορείτε να καθορίσετε για ποιο αναλώσιμο θα εμφανίζεται αυτή η προειδοποίηση. Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι Σβηστή (χωρίς προειδοποίηση). ➤ «Λίστα Maintenance Mode» στη σελίδα 183

Σβηστή : Δεν υπάρχει σφάλμα.

Εισαγωγή

14 Κάλυμμα εκτυπωτή

Ανοίξτε το για να τοποθετήσετε παχύ χαρτί, να καθαρίσετε το εσωτερικό του εκτυπωτή ή να αφαιρέσετε χαρτί που έχει προκαλέσει εμπλοκή. Συνήθως είναι κλειστό κατά τη χρήση του εκτυπωτή.

15 Πίσω μη αυτόματη τροφοδοσία

Η υποδοχή χρησιμοποιείται για την μη αυτόματη τροφοδοσία χαρτιού κατά την εκτύπωση μεμονωμένων κομμένων φύλλων. ➡ «Μη αυτόματη τοποθέτηση από την πίσω πλευρά» στη σελίδα 44

16 Υποστήριξη χαρτιού

Ανασηκώστε αυτή τη βάση στήριξης κατά τη μη αυτόματη τροφοδοσία χαρτιού ώστε να τοποθετηθεί σωστά το χαρτί. Παρέχει υποστήριξη στο χαρτί ώστε να το εμποδίσει από το να πέσει προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.

17 Οδηγός άκρων

Μετακινήστε τον προς τα αριστερά ή προς τα δεξιά ανάλογα με το μέγεθος του χαρτιού που θέλετε να τοποθετήσετε. Αυτό εμποδίζει την ύπαρξη κλίσης κατά την τροφοδοσία χαρτιού.

18 Τροφοδοσία χαρτιού σε ρολό

Υποδοχή τροφοδοσίας χαρτιού για την εκτύπωση σε χαρτί σε ρολό. ➡ «Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 32

19 Κάλυμμα χαρτιού σε ρολό

Κάλυμμα για την προστασία του χαρτιού σε ρολό. Το κάλυμμα θα πρέπει να είναι κλειστό κατά τη χρήση του εκτυπωτή, με εξαίρεση την τοποθέτηση και την αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό.

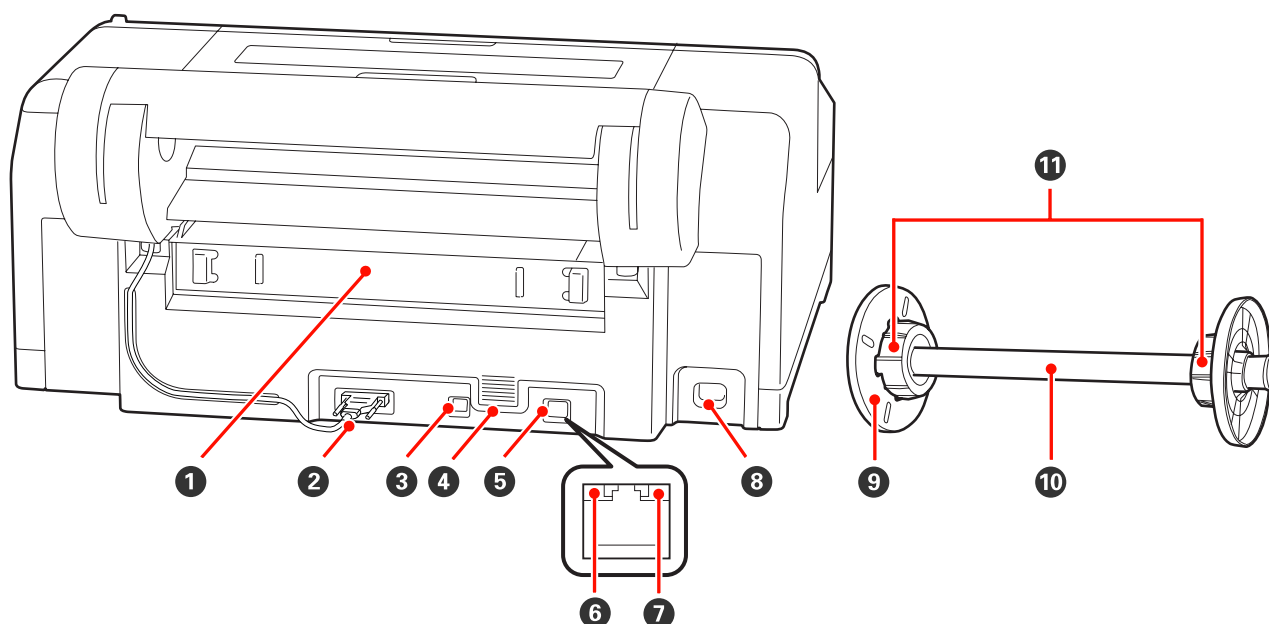
20 Ασφάλειες συγκράτησης άξονα

Συγκρατούν την αριστερή και τη δεξιά πλευρά του άξονα που τοποθετείται με το χαρτί σε ρολό.

➡ «Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 33

Εισαγωγή

Πίσω πλευρά/Άξονας



❶ Πίσω μονάδα

Αφαιρέστε την σε περίπτωση που υπάρχει εμπλοκή χαρτιού για τον καθαρισμό του χαρτιού που προκάλεσε την εμπλοκή. Συνήθως είναι εγκατεστημένο κατά τη χρήση του εκτυπωτή.

❷ Σύνδεση μονάδας συγκράτησης χαρτιού σε ρολό

Χρησιμοποιείται πάντα με συνδεδεμένο το καλώδιο.

❸ Υποδοχή διασύνδεσης USB

Η σύνδεση γίνεται με το καλώδιο USB.

❹ Αεραγωγοί

Χρησιμεύουν για την ανακύκλωση του αέρα που χρησιμοποιείται για την ψύξη του εσωτερικού του εκτυπωτή.

❺ Σύνδεση LAN

Χρησιμοποιείται για τη σύνδεση του καλωδίου LAN.

❻ Λυχνία κατάστασης (πράσινη και κόκκινη)

Το χρώμα υποδεικνύει την ταχύτητα μετάδοσης του δικτύου.

Πράσινο : 10Base-T

Κόκκινο : 100Base-TX

❼ Λυχνία δεδομένων (πορτοκαλί)

Εισαγωγή

Όταν η λυχνία είναι αναμμένη ή αναβοσβήνει υποδεικνύει την κατάσταση σύνδεσης δικτύου και την λήψη δεδομένων.

Αναμμένη : Συνδεδεμένο.

Αναβοσβήνει : Λήψη δεδομένων.

8 Υποδοχή ρεύματος

Χρησιμοποιείται για τη σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας.

9 Μετακινούμενο περίβλημα (μαύρο)

Σταθεροποιεί το χαρτί σε ρολό που τοποθετείται στον άξονα. Αφαιρέστε και εγκαταστήστε το κατά την τοποθέτηση ή την αφαίρεση χαρτιού σε ρολό από τον άξονα.

10 Άξονας

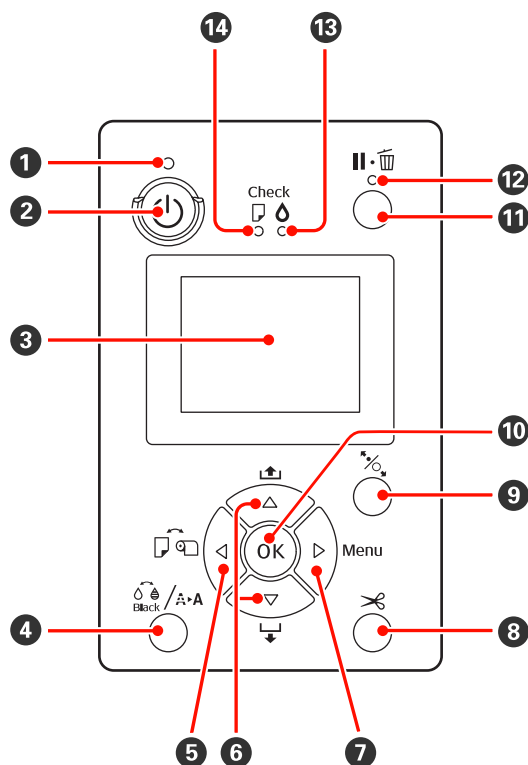
Όταν θέλετε να τοποθετήσετε χαρτί σε ρολό στον εκτυπωτή, τοποθετήστε το στον άξονα.

11 Προσάρτηση

Εγκαταστήστε κατά την τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό με πυρήνα τριών ιντσών στον άξονα.

Εισαγωγή

Πίνακας ελέγχου

**1 Λυχνία (Λυχνία ισχύος)**

Όταν είναι αναμμένη ή αναβοσβήνει η λυχνία υποδεικνύει την κατάσταση λειτουργίας του εκτυπωτή.

Αναμμένη : Ο εκτυπωτής είναι σε λειτουργία.

Αναβοσβήνει : Γίνεται λήψη δεδομένων ή εκτελούνται διεργασίες όπως απενεργοποίηση, καθαρισμός κεφαλών, αυτόματος έλεγχος ακροφυσίων ή αλλαγή του τύπου μαύρου μελανιού.

Σβηστή : Ο εκτυπωτής είναι εκτός λειτουργίας.

2 Κουμπί (Κουμπί ισχύος)

Ενεργοποιεί και απενεργοποιεί τον εκτυπωτή.

3 Οθόνη

Εμφανίζει την κατάσταση του εκτυπωτή, μενού, μηνύματα σφαλμάτων κτλ.  «Προβολή οθόνης» στη σελίδα 16

4 Κουμπί (Κουμπί μενού μελανιού)

Εάν πατηθεί στην κατάσταση ετοιμότητας, στην οθόνη εμφανίζεται το μενού Ink Menu και μπορείτε να κάνετε καθαρισμό της κεφαλής εκτύπωσης, έλεγχο των ακροφυσίων ή να αλλάξετε τον τύπο μαύρου μελανιού. Εάν πατηθεί ενώ η εκτύπωση βρίσκεται σε παύση, δεν είναι δυνατή η αλλαγή του τύπου μαύρου μελανιού.  «Πίνακα μενού μελάνης» στη σελίδα 128

5 Κουμπί (Κουμπί τροφοδοσίας χαρτιού)

- ☐ Εάν πατηθεί στην κατάσταση ετοιμότητας ή όταν δεν έχει τοποθετηθεί χαρτί, εμφανίζεται το μενού Paper Type και μπορείτε να κάνετε εναλλαγή μεταξύ χαρτιού σε ρολό και κομμένων φύλλων και να ελέγξετε τη μέθοδο φόρτωσης χαρτιού. Κατά την αλλαγή των ρυθμίσεων, τα εικονίδια της οθόνης αλλάζουν με τον τρόπο που εμφανίζεται παρακάτω. Μπορείτε να εφαρμόσετε τις ίδιες ρυθμίσεις από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Κατά την εκτύπωση από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή, δίνεται προτεραιότητα στις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης ανεξάρτητα από τις ρυθμίσεις που έχουν γίνει στον πίνακα ελέγχου.



: Εκτυπώνει και κάνει αποκοπή του χαρτιού σε ρολό αυτόματα μετά την εκτύπωση κάθε σελίδας.



: Εκτυπώνει σε χαρτί σε ρολό αλλά δεν κάνει αποκοπή μετά από την εκτύπωση.



: Εκτυπώνει σε κομμένα φύλλα.

- ☐ Εάν πατηθεί ενώ εμφανίζεται το Menu, γίνεται επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη (Παράμετρος > Στοιχείο > Menu > Ready).

6 Κουμπί (Κουμπί τροφοδοσίας χαρτιού)

Εισαγωγή

- ❑ Κατά την τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό, μπορείτε να τροφοδοτήσετε (κουμπί ▼) ή να τυλίξετε (κουμπί ▲) το χαρτί σε ρολό. Μπορείτε να τροφοδοτήσετε έως και 3 m χαρτιού κρατώντας πατημένο το κουμπί ▼. Μπορείτε να επιταχύνετε το ρυθμό τροφοδοσίας χαρτιού κρατώντας πατημένο το κουμπί για τουλάχιστον δύο δευτερόλεπτα.

Μπορείτε να τυλίξετε έως και 20 cm χαρτιού κρατώντας πατημένο το κουμπί ▲.

- ❑ Εάν πατήσετε το κουμπί ▼ χωρίς να έχει τοποθετηθεί χαρτί σε ρολό και έχει επιλεγεί η ρύθμιση **Cut Sheet** από το μενού Paper Type, η τροφοδοσία χαρτιού γίνεται από την κασέτα και μετά εξάγεται. ➡ «Καθαρισμός της διαδρομής εκτύπωσης τη κασέτας χαρτιού» στη σελίδα 145
- ❑ Κατά την τροφοδοσία κομμένων φύλλων από την πίσω μη αυτόματη τροφοδοσία, πατήστε το κουμπί ▼ για να γίνει τροφοδοσία χαρτιού και είσοδος στην κατάσταση ετοιμότητας. ➡ «Μη αυτόματη τοποθέτηση από την πίσω πλευρά» στη σελίδα 44
- ❑ Εάν πατηθεί ενώ εμφανίζεται το Menu, μπορείτε να επιλέξετε στοιχεία και παραμέτρους. ➡ «Λειτουργίες μενού» στη σελίδα 114

7 Κουμπί ► (Κουμπί Menu)

- ❑ Εάν πατηθεί στην κατάσταση ετοιμότητας ή όταν δεν έχει τοποθετηθεί χαρτί, εμφανίζεται το Menu. ➡ «Λειτουργίες μενού» στη σελίδα 114
- ❑ Εάν πατηθεί κατά την εκτύπωση, εμφανίζεται απευθείας το μενού **Printer Status** από το Menu. ➡ «Μενού Printer Status» στη σελίδα 121
- ❑ Εάν πατηθεί ενώ εμφανίζεται το Menu, γίνεται μετάβαση στην επόμενη οθόνη (Menu > Στοιχείο > Παράμετρος).

8 Κουμπί ✕ (Κουμπί αποκοπής χαρτιού)

Πατήστε για την αποκοπή χαρτιού σε ρολό με τον ενσωματωμένο κόπτη. ➡ «Μέθοδος μη αυτόματης κοπής» στη σελίδα 36

9 Κουμπί % (Κουμπί ρύθμισης χαρτιού)

- ❑ Αυτό το κουμπί κλειδώνει και ξεκλειδώνει τον μοχλό συγκράτησης χαρτιού.

➡ «Τοποθέτηση και εξαγωγή χαρτιού μεγάλου πάχους» στη σελίδα 46

➡ «Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 33

- ❑ Εάν πατηθεί μετά την ολοκλήρωση της εκτύπωσης σε χαρτί σε ρολό, ξεκλειδώνεται ο μοχλός συγκράτησης του χαρτιού, το χαρτί σε ρολό τυλίγεται αυτόματα και μπορεί να αφαιρεθεί. Όταν η επιλογή **Remaining Paper Setup** ορίζεται σε **On** από το Menu, το χαρτί σε ρολό τυλίγεται μετά από την εκτύπωση ενός γραμμωτού κώδικα στην άκρη του χαρτιού ο οποίος υποδεικνύει πληροφορίες χαρτιού, όπως η ποσότητα χαρτιού σε ρολό που απομένει. ➡ «Εκτύπωση και ανάγνωση των πληροφοριών χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 30

10 Κουμπί OK

- ❑ Εάν πατηθεί κατά την επιλογή παραμέτρου από το Menu, γίνεται ορισμός ή εκτέλεση της παραμέτρου.
- ❑ Εάν πατηθεί ενώ γίνεται στέγνωμα του μελανιού, ακυρώνεται η διαδικασία στεγνώματος.

11 Κουμπί II·⏏ (Κουμπί παύσης/ακύρωσης)

- ❑ Ο εκτυπωτής τίθεται σε κατάσταση παύσης εάν το κουμπί πατηθεί κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης. Για έξοδο από την κατάσταση παύσης, πατήστε ξανά το κουμπί II·⏏ ή επιλέξτε **Pause Cancel** από την οθόνη και κατόπιν πατήστε το κουμπί OK. Για την ακύρωση των εργασιών εκτύπωσης που βρίσκονται υπό επεξεργασία, επιλέξτε **Job Cancel** από την οθόνη και κατόπιν πατήστε το κουμπί OK. ➡ «Ακύρωση εκτύπωσης» στη σελίδα 56
- ❑ Εάν πατηθεί ενώ εμφανίζεται το Menu, το Menu κλείνει και ο εκτυπωτής επιστρέφει στην κατάσταση ετοιμότητας.

12 Λυχνία II·⏏ (Λυχνία παύσης)

Υποδεικνύει αν ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για εκτύπωση.

Αναμμένη : Ο εκτυπωτής δεν είναι έτοιμος για εκτύπωση. Γίνεται παύση ή ακύρωση εργασίας.

Σβηστή : Έτοιμο για εκτύπωση.

13 Λυχνία ∆ (Λυχνία ελέγχου μελανιού)

Όταν είναι αναμμένη ή αναβοσβήνει η λυχνία υποδεικνύει την κατάσταση μελανιού.

Εισαγωγή

Αναμμένη : Υποδεικνύει σφάλματα όπως την ανάλωση ενός εγκατεστημένου δοχείου μελανιού, την περίπτωση που δεν έχει εγκατασταθεί ένα δοχείο μελανιού ή έχει εγκατασταθεί λάθος δοχείο μελανιού. Δείτε το περιεχόμενο του σφάλματος στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.

Αναβοσβήνει : Η στάθμη μελανιού είναι χαμηλή. Σε αυτήν την περίπτωση, συνιστάται η αντικατάσταση του δοχείου μελανιού το συντομότερο δυνατόν διότι το μελάνι ενδέχεται να αναλωθεί κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης.

Σβηστή : Δεν υπάρχει σφάλμα.

14 Λυχνία (Λυχνία ελέγχου χαρτιού)

Όταν είναι αναμμένη ή αναβοσβήνει η λυχνία υποδεικνύει την κατάσταση του χαρτιού.

Αναμμένη : Δεν έχει τοποθετηθεί χαρτί ή η ρύθμιση χαρτιού είναι εσφαλμένη. Δείτε το περιεχόμενο του σφάλματος στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.

Αναβοσβήνει : Υποδεικνύει σφάλματα όπως εμπλοκές χαρτιού ή χαρτί με κλίση. Δείτε το περιεχόμενο του σφάλματος στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.

Σβηστή : Δεν υπάρχει σφάλμα.

1 Μήνυμα

Εμφανίζει την κατάσταση, τη λειτουργία και τα μηνύματα σφάλματος του εκτυπωτή.

 «Όταν εμφανιστεί κάποιο μήνυμα σφάλματος» στη σελίδα 147

2 Ρυθμίσεις τροφοδοσίας χαρτιού

Τα ακόλουθα εικονίδια υποδεικνύουν την κατάσταση τροφοδοσίας χαρτιού που ρυθμίζεται από το κουμπί .

Μπορείτε να εφαρμόσετε τις ίδιες ρυθμίσεις από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Κατά την εκτύπωση από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή, δίνεται προτεραιότητα στις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης ανεξάρτητα από τις ρυθμίσεις που έχουν γίνει στον πίνακα ελέγχου.



: Εκτυπώνει και κάνει αποκοπή του χαρτιού σε ρολό αυτόματα μετά την εκτύπωση κάθε σελίδας.



: Εκτυπώνει σε χαρτί σε ρολό αλλά δεν κάνει αποκοπή μετά από την εκτύπωση.



: Εκτυπώνει σε κομμένα φύλλα.

3 Κατάσταση δοχείου μελανιού

Εμφανίζει το εκτιμώμενο επίπεδο μελανιού που απομένει και την τρέχουσα κατάσταση. Τα εικονίδια δοχείου μελανιού αλλάζουν με τον τρόπο που εμφανίζεται παρακάτω όταν η στάθμη του μελανιού είναι χαμηλή ή έχει προκύψει κάποιο σφάλμα.

Κανονικό

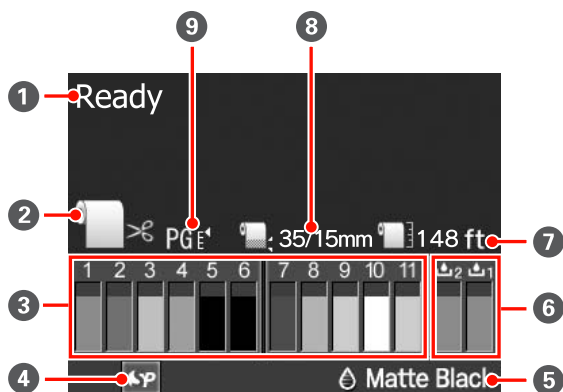


Προειδοποίηση ή σφάλμα



1
2
3

Προβολή οθόνης



1 Αριθμός υποδοχής μελανιού

Κοιτάζοντας τον εκτυπωτή, οι υποδοχές είναι αριθμημένες με αύξουσα σειρά από τα αριστερά προς τα δεξιά ξεκινώντας από το 1. Παρακάτω μπορείτε να δείτε τα χρώματα που αντιστοιχούν στους αριθμούς υποδοχής μελανιού.

Εισαγωγή

- 1 GR (Green (Πράσινο))
- 2 LLK (Light Light Black (Πολύ αχνό μαύρο))
- 3 Y (Yellow (Κίτρινο))
- 4 LC (Light Cyan (Ανοιχτό γαλάζιο))
- 5 VLM (Vivid Light Magenta (Ζωντανό αχνό ματζέντα))
- 6 OR (Orange (Πορτοκαλί))
- 7 MK (Matte Black (Ματ μαύρο))
- 8 VM (Vivid Magenta (Ζωντανό ματζέντα))
- 9 LK (Light Black (Φωτεινό μαύρο))
- 10 C (Cyan (Γαλάζιο))
- 11 PK (Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών))

2 Ενδείξεις κατάστασης

Η κατάσταση των δοχείων μελανιού υποδεικνύεται σύμφωνα με τα ακόλουθα.

Καμία ειδοποίηση : Το μελάνι επαρκεί και είναι δυνατή η εκτύπωση.



: Η στάθμη του μελανιού είναι χαμηλή. Θα πρέπει να προετοιμάσετε ένα νέο δοχείο μελανιού.



: Έχει προκύψει κάποιο σφάλμα. Δείτε το μήνυμα στην οθόνη και καθαρίστε το σφάλμα.

3 Κωδικοί χρώματος μελανιού

Δείτε τη λίστα στην ενότητα 1 (παραπάνω) σχετικά με τα χρώματα που αντιστοιχούν στους κωδικούς.

Συμβουλή:

Μπορείτε να ελέγξετε το επίπεδο μελανιού που απομένει με μεγαλύτερη αξιοπιστία στη ρύθμιση *Printer Status* από το *Menu* ή από το *EPSON Status Monitor* στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Συνιστάται να ελέγξετε το επίπεδο μελανιού που απομένει πριν από την εκτύπωση κάποιας μεγάλης εργασίας και να προετοιμάσετε ένα νέο δοχείο για δοχεία μελανιού με χαμηλή στάθμη.

☞ «Μενού *Printer Status*» στη σελίδα 121

Windows ☞ «Περίληψη της καρτέλας Βοηθητικού προγράμματος» στη σελίδα 62

Mac OS X ☞ «Χρήση του *Epson Printer Utility 4*» στη σελίδα 65

4 Κατάσταση χρήσης του SpectroProofer

Τα ακόλουθα εικονίδια υποδεικνύουν την κατάσταση εγκατάστασης του προαιρετικού εργαλείου SpectroProofer.



: Εγκατεστημένο.

Κανένα ειδικό εικονίδιο : Δεν έχει εγκατασταθεί ή δεν εγκαταστάθηκε σωστά.

5 Τύπος μαύρου μελανιού

Εμφανίζει τον επιλεγμένο τύπο μαύρου μελανιού.

6 Κατάσταση του Maintenance Box

Η κατάσταση του Maintenance Box 1 και 2 υποδεικνύεται παρακάτω.



: Υπάρχει αρκετός χώρος στα δοχεία συντήρησης.



: Το δοχείο συντήρησης γεμίζει. Θα πρέπει να προετοιμάσετε ένα νέο δοχείο Maintenance Box. (αναβοσβήνει)

Εισαγωγή



: Το δοχείο Maintenance Box έχει γεμίσει. Αντικαταστήστε το δοχείο Maintenance Box με ένα νέο. (αναβοσβήνει)

Συμβουλή:

Μπορείτε να ελέγξετε το χώρο που απομένει με μεγαλύτερη αξιοπιστία στη ρύθμιση *Printer Status* από το Menu ή από το EPSON Status Monitor στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Συνιστάται να ελέγχετε το χώρο που απομένει πριν από την εκτέλεση ισχυρού καθαρισμού και παρόμοιων ενεργειών και να προετοιμάσετε ένα νέο δοχείο Maintenance Box σε περίπτωση που κοντεύει να γεμίσει.

☞ «Μενού Printer Status» στη σελίδα 121

Windows ☞ «Περίληψη της καρτέλας Βοηθητικού προγράμματος» στη σελίδα 62

Mac OS X ☞ «Χρήση του Epson Printer Utility 4» στη σελίδα 65

7 Χαρτί που απομένει

Τα ακόλουθα εικονίδια υποδεικνύουν την ποσότητα του χαρτιού που απομένει.

Εμφανίζεται ένα από τα ακόλουθα εικονίδια ανάλογα με το αν έχει οριστεί χαρτί σε ρολό ή κομμένα φύλλα στην τροφοδοσία χαρτιού.



: Η ποσότητα του χαρτιού σε ρολό που απομένει (μήκος) υποδεικνύεται μετά το εικονίδιο. Αυτή η ένδειξη εμφανίζεται μόνο όταν η επιλογή **Remaining Paper Setup** έχει οριστεί σε **On**.

☞ «Εκτύπωση και ανάγνωση των πληροφοριών χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 30



: Η ποσότητα του χαρτιού που απομένει (αριθμός φύλλων) στην κασέτα χαρτιού υποδεικνύεται μετά το εικονίδιο. Αυτή η ένδειξη εμφανίζεται μόνο όταν η επιλογή **Cut Sheet Remaining** έχει οριστεί σε **On** από το μενού Maintenance Mode και στο Menu έχει οριστεί η επιλογή **Cut Sheet Remaining**.

☞ «Λειτουργία συντήρησης» στη σελίδα 182

☞ «Μενού Paper Setup» στη σελίδα 122

8 Παράμετρος περιθωρίου χαρτιού σε ρολό

Οι ακόλουθες ρυθμίσεις **Roll Paper Margin** του Menu εμφανίζονται μετά από το εικονίδιο

Αυτόματο : **Default**

15 mm : **Top/Bottom 15mm**

35/15 mm : **Top 35/Bottom 15mm**

3 mm : **3mm**

15 mm : **15mm**

☞ «Μενού Printer Setup» στη σελίδα 118

9 Ρυθμίσεις κενού πλάκας/Καταχωρημένος αριθμός προσαρμοσμένου χαρτιού

☐ Τα ακόλουθα εικονίδια υποδεικνύουν τις τρέχουσες ρυθμίσεις για το **Platen Gap**.

☞ «Μενού Printer Setup» στη σελίδα 118

Κανένα ει-: **Standard**
κονίδιο

: **Narrow**

: **Wide**

: **Wider**

: **Widest**

Εισαγωγή

- ❑ Υποδεικνύει τον επιλεγμένο αριθμό από το **Custom Paper** του Menu.

 «Μενού Paper Setup» στη σελίδα 122

Δυνατότητες εκτυπωτή

Αυτός ο εκτυπωτής είναι έγχρωμος εκτυπωτής έγχυσης μελανιού ευρείας οθόνης, ο οποίος υποστηρίζει χαρτί 17 ιντσών.

Οι κύριες λειτουργίες αυτού του εκτυπωτή περιγράφονται παρακάτω.

Κάνοντας πράξη την υψηλή ανάλυση

Υλοποιώντας την τεχνολογία Epson UltraChrome HDR Ink, σας προσφέρουμε εκτύπωση υψηλής ανάλυσης που ανταποκρίνεται στις επαγγελματικές σας ανάγκες.

Η επέκταση της περιοχής αναπαραγωγής χρωμάτων σας προσφέρει μεγαλύτερο εύρος έκφρασης

Με τη χρήση μελανιών 10 χρωμάτων, μεταξύ των οποίων το πορτοκαλί και το πράσινο, το χρώμα κυμαίνεται από ζωηρό, φωτεινό πράσινο σε κίτρινο, ενώ το εύρος από το κίτρινο έως το κόκκινο έχει επίσης εμπλουτιστεί.

Εφαρμογή ομοιόμορφης ισορροπίας του γκρι χωρίς δοκιμή χρώματος

Η ομοιόμορφη διαβάθμιση από το μαύρο στο λευκό έχει επιτευχθεί με τη χρήση τριών τύπων πυκνότητας για το μαύρο μελάνι.

Παροχή δύο τύπων μαύρου μελανιού ώστε να συμφωνεί με τον τύπο χαρτιού

Μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ μαύρου μελανιού φωτογραφιών ή μαύρου ματ μελανιού ανάλογα με τον τύπο χαρτιού. Το μαύρο μελάνι φωτογραφιών προσφέρει ομοιόμορφο τελείωμα για γυαλιστερά φωτογραφικά χαρτιά. Το μαύρο ματ μελάνι αυξάνει την ορατή πυκνότητα του μαύρου για χαρτιά τύπου ματ.

Ο εκτυπωτής σας επιτρέπει να τοποθετήσετε μαύρο φωτογραφικό μελάνι και ματ μαύρο μελάνι παράλληλα και να εναλλάσσετε μεταξύ των δύο ανάλογα με τον τύπο χαρτιού.

 «Αλλαγή του τύπου μαύρου μελανιού» στη σελίδα 53

Εισαγωγή

Η μείωση της εξάρτησης από το φως διατηρεί το ομοιόμορφο χρώμα σε διαφορετικά περιβάλλοντα*

Με τη χρήση 10 μελανιών χρώματος, μειώσαμε την "εξάρτηση από το φως (χρωματική ανομοιομορφία)" κατά την οποία η χρωματική ισορροπία μεταβάλλεται εξαιτίας των διαφορών στο περιβαλλοντικό φως.

* Αυτά τα αποτελέσματα έχουν υπολογιστεί με συνθήκες φωτισμού A/F11 σε σύγκριση με συνθήκες φωτισμού D50.

Εκτυπώσεις μεγάλης διάρκειας

Τα μελάνια με χρωστικές διατηρούν τις εκτυπώσεις πιο όμορφες και πιο ζωηρόχρωμες για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα, επειδή η υψηλή ανθεκτικότητά τους στο νερό και το όζον και η μεγάλη αντοχή τους στο φως εμποδίζουν την καταστροφή του μελανιού από το ατμοσφαιρικό φως και όζον.

Κάνοντας πράξη την μεγάλη παραγωγικότητα**Η άριστη σταθερότητα χρώματος οδηγεί σε αποδοτικές εκτυπώσεις**

Το χρώμα σταθεροποιείται σε ελάχιστο χρόνο γεγονός που το κάνει κατάλληλο για χρήση στη ροή εργασιών προεκτύπωσης και στην επεξεργασία χρωμάτων, αυξάνοντας έτσι την αποτελεσματικότητα των εργασιών.

Αυτόματη εναλλαγή χαρτιού σε ρολό και κομμένων φύλλων κατά την εκτύπωση

Μπορείτε να τοποθετήσετε ταυτόχρονα χαρτί σε ρολό στον εκτυπωτή και κομμένα φύλλα στην κασέτα χαρτιού. Το κατάλληλο χαρτί τροφοδοτείται αυτόματα εάν έχετε καθορίσει την τροφοδοσία χαρτιού κατά την εκτύπωση.

 **«Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 33**

Ο αυτόματος έλεγχος ακροφυσίων εμποδίζει τα σφάλματα εκτύπωσης

Οι κουκίδες που τυχόν λείπουν ανιχνεύονται σε όλα τα ακροφύσια απίστευτα γρήγορα και εκτελείται αυτόματα καθαρισμός κεφαλής. Αυτό εμποδίζει τα σφάλματα εκτύπωσης και μειώνει το περιττό κόστος και το χάσιμο χρόνου.

 **«Προσαρμογή της κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 129**

Βελτιωμένη λειτουργικότητα με την εύχρηστη και ευκρινή έγχρωμη οθόνη

Η μεγάλη και φωτεινή έγχρωμη οθόνη εμφανίζει στοιχεία της κατάστασης του εκτυπωτή, όπως το επίπεδο μελανιού που απομένει.

 **«Προβολή οθόνης» στη σελίδα 16**

Με τη μεγαλύτερη περιοχή εμφάνισης, τα μηνύματα σφαλμάτων και οι υπόλοιπες πληροφορίες προβάλλονται με ευκρίνεια και σε ευανάγνωστη μορφή. Μπορείτε επίσης να συμβουλευθείτε τη διαδικασία τοποθέτησης του χαρτιού.

Έλεγχος της τρέχουσας κατάστασης λειτουργία ακόμη και από μακριά χάρη στην προειδοποιητική λυχνία

Όταν προκύπτει κάποιο σφάλμα ή όταν το μελάνι και το χαρτί κοντεύουν να εξαντληθούν, μπορείτε να ελέγξετε εύκολα την κατάσταση του εκτυπωτή, ακόμη και από μακριά, χάρη στην ευδιάκριτη προειδοποιητική λυχνία.

 **«Λίστα Maintenance Mode» στη σελίδα 183**

Με αυτό τον τρόπο δεν χάνετε χρόνο, σε περίπτωση που η εκτύπωση διακοπεί λόγω της έλλειψης μελανιού ή χαρτιού.

Υλοποιώντας την υψηλή παραγωγικότητα μέσω της αδιάλειπτης εκτύπωσης

Οι κασέτες χαρτιού, που μπορούν να χρησιμοποιηθούν ακόμη και για γυαλιστερό χαρτί, χωρούν έως και 250 φύλλα απλού χαρτιού (χαρτί πάχους 0,1 mm) ή έως και 100 φύλλα χαρτιού proofing της Epson.

Επιπλέον, ο δίσκος εξόδου μπορεί να δεχθεί έως και 50 φύλλα εκτυπωμένου χαρτιού. Όταν ο αριθμός των φύλλων που μπορούν να τοποθετηθούν στην κασέτα χαρτιού είναι μικρότερος από 50, ο μέγιστος αριθμός που μπορεί να δεχθεί ο δίσκος εξόδου είναι ίσος με τον αριθμό των φύλλων που υπάρχουν στην κασέτα χαρτιού. Με αυτόν τον τρόπο μειώνεται η ταλαιπωρία διαχείρισης των εκτυπωμένων χαρτιών ή της αναπλήρωσης των κομμένων φύλλων. 

«Τοποθέτηση της κασέτας χαρτιού» στη σελίδα 40

Αυτοματοποίηση του σταδίου μετά από την επεξεργασία με το SpectroProofer (προαιρετικό)

Μπορείτε να αυτοματοποιήσετε τη διαδικασία διαχείρισης χρώματος με την εγκατάσταση του προαιρετικού SpectroProofer. Μπορείτε να επιτύχετε υψηλή αξιοπιστία διαχείρισης χρώματος χρησιμοποιώντας δυνατότητες όπως η αυτοματοποιημένη βαθμονόμηση χρώματος, η πιστοποίηση της εκτύπωσης και η δημιουργία προφίλ.

Εισαγωγή

Απλοποιημένες λειτουργίες ρυθμίσεων κατά την αλλαγή χαρτιού σε ρολό

Όταν χρησιμοποιείτε πολλούς διαφορετικούς τύπους χαρτιού σε ρολό για τις εκτυπώσεις σας, μπορείτε να εφαρμόσετε αυτόματα τις ρυθμίσεις χρησιμοποιώντας τη λειτουργία εκτύπωσης γραμμωτού κώδικα, εφόσον η κεφαλή εκτύπωσης μπορεί πλέον να διαβάσει τις καταγεγραμμένες πληροφορίες όπως τον τύπο χαρτιού, την ποσότητα του χαρτιού σε ρολό που απομένει και τις τιμές προειδοποίησης εξάντλησης του χαρτιού.

🔗 «Εκτύπωση και ανάγνωση των πληροφοριών χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 30

Βελτιωμένη ταχύτητα αποκοπής χαρτιού

Με την προσθήκη του περιστροφικού κόπτη υψηλής ταχύτητας, η αποκοπή του χαρτιού γίνεται ταχύτερα από ποτέ.

🔗 «Αποκοπή του χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 36

Βέλτιστη ευχρηστία**Υποστήριξη δικτύου ως πρότυπο**

Η διεπαφή δικτύου με υποστήριξη για 100BASE-TX και 10BASE-T είναι εγκατεστημένη ως τυπική λειτουργία, επιτρέποντας την επικοινωνία του εκτυπωτή μέσω Ethernet.

Λειτουργία εκτύπωσης χωρίς περιθώρια

Μπορείτε να εκτυπώσετε χωρίς καθόλου περιθώρια με ρυθμίσεις τόσο για την αυτόματη μεγέθυνση όσο και για τη διατήρηση του μεγέθους της εκτύπωσης. 🔗

«Εκτύπωση χωρίς περιθώρια» στη σελίδα 77

Επιπλέον, περιλαμβάνεται η λειτουργία εκτύπωσης αφισών που σας επιτρέπει να ενώσετε τα εκτυπωμένα τμήματα του χαρτιού μετά την εκτύπωση χωρίς περιθώρια, δημιουργώντας μεγάλες αφίσες και ημερολόγια. 🔗 «Εκτύπωση αφισών (Κάντε μεγέθυνση για να καλύπτει πολλά φύλλα και εκτυπώστε - μόνο για Windows)» στη σελίδα 90

Αποστολή δεδομένων εκτύπωσης από διάφορες εφαρμογές χωρίς περιορισμούς με τη χρήση του Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει την τοποθέτηση δεδομένων εκτύπωσης που έχουν δημιουργηθεί από διάφορες εφαρμογές σε ένα φύλλο χαρτιού για τη δημιουργία αφισών και την προβολή άρθρων.

🔗 «Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)(μόνο για Windows)» στη σελίδα 101

Βελτιωμένη αποδοτικότητα ενέργειας με τη λειτουργία αδράνειας και το Power Management

Όταν δεν γίνεται χειρισμός καμίας εργασίας εκτύπωσης ή όταν δεν έχει εκτελεστεί καμία λειτουργία για ορισμένο χρονικό διάστημα, ο εκτυπωτής τίθεται σε κατάσταση αδράνειας για τη μείωση της κατανάλωση ενέργειας.

Επιπλέον, αν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Power Management, ο εκτυπωτής μπορεί να απενεργοποιηθεί αυτόματα ώστε να μην καταναλώνει άσκοπα ρεύμα. Αυτή η δυνατότητα λειτουργεί αν δεν γίνει λήψη εργασιών εκτύπωσης και διεξαγωγή λειτουργιών από τον πίνακα ελέγχου, όσο ο εκτυπωτής δεν βρίσκεται σε κατάσταση σφάλματος για μια καθορισμένη χρονική περίοδο.

🔗 «Λειτουργία συντήρησης» στη σελίδα 182

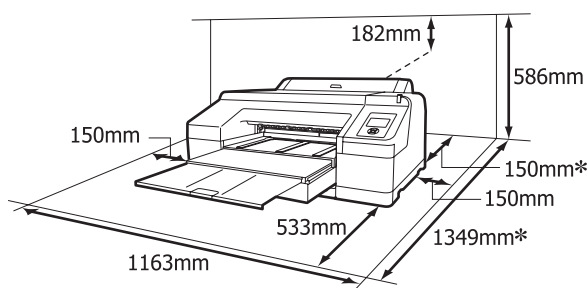
Σημειώσεις χρήσης και αποθήκευσης

Χώρος εγκατάστασης

Βεβαιωθείτε ότι έχετε εξασφαλίσει τον ακόλουθο χώρο, χωρίς τυχόν αντικείμενα, ώστε να μην υπάρχουν εμπόδια κατά την εξαγωγή του χαρτιού και την αντικατάσταση των αναλώσιμων.

Ανατρέξτε στον "Πίνακα προδιαγραφών" για να δείτε τις εξωτερικές διαστάσεις του εκτυπωτή.

☞ «Πίνακας προϋποθέσεων» στη σελίδα 188



* Ο ακόλουθος χώρος είναι απαραίτητος στην πίσω πλευρά του εκτυπωτή κατά την εκτύπωση σε παχύ χαρτί και κατά την εκτύπωση από κασέτα χαρτιού με εγκατεστημένο το προαιρετικό SpectroProofer.

Μέγεθος χαρτιού	Χώρος στην πίσω πλευρά
A2	Περίπου 370 mm
Super A3	Περίπου 260 mm
A3	Περίπου 200 mm
A4	Περίπου 70 mm

Σημειώσεις για τη χρήση του εκτυπωτή

Λάβετε υπόψη σας τα ακόλουθα κατά τη χρήση του εκτυπωτή για να αποφύγετε διακοπές λειτουργίας, κακή λειτουργία και υποβάθμιση της ποιότητας εκτύπωσης.

- ☐ Κατά τη χρήση του εκτυπωτή, παρατηρήστε τη θερμοκρασία λειτουργίας και το εύρος υγρασίας που περιγράφεται στον "Πίνακα προδιαγραφών".
☞ «Πίνακας προϋποθέσεων» στη σελίδα 188

Ακόμα και όταν οι παραπάνω συνθήκες πληρούνται, ενδέχεται να μην μπορείτε να κάνετε σωστές εκτυπώσεις αν οι συνθήκες περιβάλλοντος δεν είναι κατάλληλες για το χαρτί. Βεβαιωθείτε η χρήση του εκτυπωτή γίνεται σε περιβάλλον που πληρούνται οι προϋποθέσεις χρήσης του χαρτιού. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με το χαρτί.

Επιπλέον, κατά τη λειτουργία σε ξηρές περιοχές, σε κλιματιζόμενο περιβάλλον ή με άμεσο ηλιακό φως, φροντίστε να διατηρήσετε τα κατάλληλα επίπεδα υγρασίας.

- ☐ Η κάλυψη ενδέχεται να μην γίνει (η κεφαλή εκτύπωσης να μην βρίσκεται στην εντελώς δεξιά πλευρά) εάν ο εκτυπωτής απενεργοποιηθεί κατά τη διάρκεια εμπλοκής χαρτιού ή αν προκύψει κάποιο σφάλμα. Η λειτουργία κάλυψης είναι μία λειτουργία αυτόματης κάλυψης της κεφαλής εκτύπωσης με ένα κάλυμμα (καπάκι) για να μην στεγνώσει η κεφαλή εκτύπωσης. Σε αυτήν την περίπτωση, ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και περιμένετε έως ότου η κάλυψη εκτελεστεί αυτόματα.
- ☐ Όταν ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος, μην αφαιρείτε το καλώδιο τροφοδοσίας και μην κλείνετε το διακόπτη του ρεύματος. Η κεφαλή εκτύπωσης ενδέχεται να μην καλυφθεί σωστά. Σε αυτήν την περίπτωση, ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και περιμένετε έως ότου η κάλυψη εκτελεστεί αυτόματα.
- ☐ Μην μετακινείτε την κεφαλή εκτύπωσης με το χέρι.

Σημειώσεις όταν δεν γίνεται χρήση του εκτυπωτή

Εάν δεν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή, λάβετε υπόψη σας τα ακόλουθα για την αποθήκευσή του. Εάν η αποθήκευση του εκτυπωτή δεν γίνει σωστά, ενδέχεται να μην είστε σε θέση να εκτυπώσετε σωστά την επόμενη φορά που θα τον χρησιμοποιήσετε.

Εισαγωγή

- ❑ Αν δεν εκτυπώσετε για μεγάλο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να προκληθεί εμπλοκή στα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης. Συνιστάται η χρήση του εκτυπωτή μία φορά την εβδομάδα για την αποφυγή της εμπλοκής των κεφαλών εκτύπωσης.
- ❑ Αν αφήσετε το χαρτί μέσα στον εκτυπωτή, ο κύλινδρος που συγκρατεί το χαρτί ενδέχεται να αφήσει σημάδι στην επιφάνεια του χαρτιού. Αυτό ενδέχεται επίσης να προκαλέσει το κύρτωμα ή το τσαλάκωμα του χαρτιού, που θα οδηγήσει σε προβλήματα τροφοδοσίας ή στο γδάρισμα της κεφαλής εκτύπωσης. Αφαιρέστε χαρτί που τυχόν υπάρχει στον εκτυπωτή κατά την αποθήκευση.
- ❑ Αποθηκεύστε τον εκτυπωτή αφού έχετε βεβαιωθεί ότι η κεφαλή εκτύπωσης έχει καλυφθεί (όταν η κεφαλή εκτύπωσης βρίσκεται τέρμα δεξιά). Αν η κεφαλή εκτύπωσης μείνει ακάλυπτη για μεγάλο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να υποβιβαστεί η ποιότητα της εκτύπωσης.

Συμβουλή:

Αν η κεφαλή εκτύπωσης δεν έχει καλυφθεί, ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και απενεργοποιήστε τον ξανά.

- ❑ Κλείστε το κάλυμμα του χαρτιού σε ρολό και το κάλυμμα του εκτυπωτή πριν από την αποθήκευση. Εάν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή για μεγάλο χρονικό διάστημα, τοποθετήστε αντιστατικό ύφασμα ή κάλυμμα πάνω από τον εκτυπωτή για να εμποδίσετε τη συσσώρευση σκόνης. Τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης είναι πολύ μικρά και μπορούν εύκολα να παρουσιάσουν εμπλοκές αν εισχωρήσει σκόνη στην κεφαλή εκτύπωσης, γεγονός που ενδέχεται να προκαλέσει σφάλματα στην εκτύπωση.
- ❑ Εάν δεν έχετε χρησιμοποιήσει τον εκτυπωτή για μεγάλο χρονικό διάστημα, ελέγξτε την κεφαλή εκτύπωσης για τυχόν εμπλοκές πριν από την έναρξη της εκτύπωσης. Εκτελέστε καθαρισμό κεφαλής σε περίπτωση που υπάρχουν εμπλοκές στην κεφαλή εκτύπωσης.

 «Έλεγχος εμπλοκής στα ακροφύσια» στη σελίδα 130

Σημειώσεις σχετικά με το χειρισμό των δοχείων μελανιού

Λάβετε υπόψη σας τα ακόλουθα σημεία κατά το χειρισμό δοχείων μελανιού ώστε να διατηρηθεί η καλή ποιότητα εκτύπωσης.

- ❑ Τα δοχεία μελανιού που περιλαμβάνονται και το εγκατεστημένο Maintenance Box 1 προορίζονται μόνο για την αρχική φόρτωση μελανιού. Ενδέχεται να χρειαστεί να αντικαταστήσετε σύντομα το δοχείο μελανιού ή το Maintenance Box 1.
- ❑ Συνιστάται η αποθήκευση των δοχείων μελανιού σε κανονική θερμοκρασία δωματίου και η χρήση τους έως την ημερομηνία λήξης που είναι εκτυπωμένη στη συσκευασία του πακέτου.
- ❑ Για καλύτερα αποτελέσματα, χρησιμοποιήστε όλο το μελάνι ενός δοχείου εντός έξι μηνών από την εγκατάσταση.
- ❑ Εάν μετακινήσετε τα δοχεία μελανιού από ψυχρό σε θερμό μέρος, αφήστε τα σε θερμοκρασία δωματίου για περισσότερο από τέσσερις ώρες πριν χρησιμοποιήσετε το δοχείο μελανιού.
- ❑ Μην ακουμπάτε το πράσινο τσιπ ολοκληρωμένου κυκλώματος στα δοχεία μελανιού. Ενδέχεται να επηρεαστεί η δυνατότητα εκτύπωσης.
- ❑ Εγκαταστήστε τα δοχεία μελανιού σε όλες τις υποδοχές. Η εκτύπωση δεν είναι δυνατή αν κάποια από τις υποδοχές είναι κενή.
- ❑ Μην αφήνετε τον εκτυπωτή χωρίς να έχετε εγκατεστημένα δοχεία μελανιού. Εάν η κεφαλή εκτύπωσης (ακροφύσια) στεγνώσει, ενδέχεται να μην είναι δυνατή η εκτύπωση. Αφήστε τα δοχεία μελανιού σε όλες τις υποδοχές ακόμη και όταν δεν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή.
- ❑ Το πράσινο τσιπ ολοκληρωμένου κυκλώματος περιλαμβάνει τα στοιχεία του δοχείου, όπως το επίπεδο μελανιού που απομένει, μπορείτε να επανεγκαταστήσετε και να χρησιμοποιήσετε το δοχείο μελανιού μετά από την αφαίρεση του από τον εκτυπωτή.
- ❑ Για να αποφύγετε το λέρωμα της υποδοχής μελανιού του συστήματος, αποθηκεύστε σωστά το δοχείο μελανιού. Η υποδοχή παροχής μελανιού διαθέτει μια βαλβίδα και επομένως δεν είναι απαραίτητη η κάλυψη της.

Εισαγωγή

- ❑ Τα δοχεία μελανιού που αφαιρούνται ενδέχεται να έχουν μελάνι γύρω από την υποδοχή παροχής μελανιού, γι' αυτό θα πρέπει να είστε προσεκτικοί να μην λερωθεί η γύρω περιοχή με μελάνι.
- ❑ Για τη διατήρηση της ποιότητας της κεφαλής εκτύπωσης, ο εκτυπωτής σταματά την εκτύπωση πριν αναλωθούν τελείως τα δοχεία μελανιού.
- ❑ Παρόλο που τα δοχεία μελανιού ενδέχεται να περιέχουν υλικά ανακύκλωσης, αυτό δεν επηρεάζει τη λειτουργία ή την απόδοση του εκτυπωτή.
- ❑ Μην αποσυναρμολογείτε ή αναδιαρθρώνετε τα δοχεία μελανιού. Ενδέχεται να επηρεαστεί η δυνατότητα εκτύπωσης.
- ❑ Μην το ρίχνετε ή το χτυπάτε με σκληρά αντικείμενα. Διαφορετικά, ενδέχεται να υπάρξει διαρροή.

Σημειώσεις για τη διαχείριση του χαρτιού

Λάβετε υπόψη σας τα ακόλουθα σημεία κατά τον χειρισμό και την αποθήκευση του χαρτιού. Εάν το χαρτί δεν βρίσκεται σε καλή κατάσταση, ενδέχεται να υποβαθμιστεί η ποιότητα εκτύπωσης.

Συμβουλευθείτε τα εγχειρίδια που παρέχονται με κάθε χαρτί.

Σημειώσεις για το χειρισμό

- ❑ Χρησιμοποιείτε τα ειδικά μέσα της Epson υπό φυσιολογικές συνθήκες δωματίου (θερμοκρασία από 15 έως 25 °C και υγρασία από 40 έως 60 %).
- ❑ Μην διπλώνετε το χαρτί ή χαράζετε την επιφάνεια του χαρτιού.
- ❑ Αποφύγετε να αγγίζετε την εκτυπώσιμη επιφάνεια του χαρτιού με γυμνά χέρια. Η υγρασία και η λιπαρότητα από τα χέρια σας μπορεί να επηρεάσει την ποιότητα εκτύπωσης.
- ❑ Χειριστείτε το χαρτί σε ρολό κρατώντας το από τις άκρες. Συνιστούμε τη χρήση βαμβακερών γαντιών.

- ❑ Τα κομμένα φύλλα ενδέχεται να κυρτώσουν ή να χαλαρώσουν με τις αλλαγές της θερμοκρασίας και της υγρασίας. Προσέχετε να μην χαράζετε ή λερώνετε το χαρτί και να το ισιώνετε πριν το τοποθετήσετε στον εκτυπωτή.
- ❑ Μην βρέχετε το χαρτί.
- ❑ Μην πετάτε τη συσκευασία του χαρτιού για να μπορείτε να την χρησιμοποιήσετε για την αποθήκευση του χαρτιού.
- ❑ Αποφύγετε τοποθεσίες οι οποίες υπόκεινται σε άμεσο ηλιακό φως, υπερβολική θερμότητα ή υγρασία.
- ❑ Διατηρείτε τα κομμένα φύλλα χαρτιού στην αρχική συσκευασία μετά το άνοιγμα και να τα φυλάσσετε σε επίπεδη τοποθεσία.
- ❑ Αφαιρέστε το χαρτί σε ρολό όταν αυτό δεν χρησιμοποιείται από τον εκτυπωτή. Τυλίξτε το σωστά και, έπειτα, αποθηκεύστε το στην αρχική συσκευασία που το συνόδευε. Εάν αφήσετε το χαρτί σε ρολό στον εκτυπωτή για μεγάλο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να υποβαθμιστεί η ποιότητά του.

Σημειώσεις για τη διαχείριση του εκτυπωμένου χαρτιού

Για τη διατήρηση υψηλής ποιότητας αποτελεσμάτων εκτύπωσης με μεγάλη διάρκεια, λάβετε υπόψη σας τα ακόλουθα.

- ❑ Μην τρίβετε ή χαράζετε την επιφάνεια εκτύπωσης. Εάν αυτό συμβεί, το μελάνι ενδέχεται να ξεφλουδίσει.
- ❑ Μην αγγίζετε την εκτυπωμένη επιφάνεια, διότι το μελάνι ενδέχεται να ξεφλουδίσει.
- ❑ Βεβαιωθείτε ότι οι εκτυπώσεις έχουν στεγνώσει εντελώς πριν τις διπλώσετε ή τις αποθηκεύσετε, διαφορετικά, το χρώμα ενδέχεται να αλλοιωθεί στα σημεία που τις έχετε αγγίξει (να μείνει σημάδι). Αυτά τα σημάδια θα φύγουν αν τα φύλλα χωριστούν αμέσως και στεγνώσουν, αλλά θα παραμείνουν αν δεν γίνει διαχωρισμός.
- ❑ Αν βάλετε τις εκτυπώσεις σε άλμπουμ πριν στεγνώσουν εντελώς, ενδέχεται να θολώσουν.
- ❑ Μην χρησιμοποιείτε στεγνωτικά μέσα για το στέγνωμα των εκτυπώσεων.

Εισαγωγή

- ❑ Αποφύγετε το άμεσο ηλιακό φως.
- ❑ Αποφύγετε τη χρωματική αλλοίωση κατά την προβολή ή την αποθήκευση των εκτυπώσεων ακολουθώντας τις οδηγίες στο εγχειρίδιο που συνοδεύει το χαρτί.

Συμβουλή:

Συνήθως, οι εκτυπώσεις και οι φωτογραφίες αποχρωματίζονται με τον καιρό (το χρώμα αλλοιώνεται) εξαιτίας της επίδρασης του φωτός και των διάφορων συστατικών του αέρα. Αυτό ισχύει, επίσης, για τα ειδικά μέσα Epson. Ωστόσο, αν ακολουθήσετε τη σωστή μέθοδο αποθήκευσης, ο βαθμός αλλοίωσης του χρώματος μπορεί να ελαχιστοποιηθεί.

- ❑ Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον χειρισμό του χαρτιού μετά από την εκτύπωση, ανατρέξτε στα εγχειρίδια που συνοδεύουν τα ειδικά μέσα Epson.
- ❑ Τα χρώματα των φωτογραφιών, των αφισών και των άλλων εκτυπώσεων φαίνονται διαφορετικά κάτω από διαφορετικές συνθήκες φωτισμού (πηγές φωτός*). Ενδέχεται, επίσης, τα χρώματα των εκτυπώσεων αυτού του εκτυπωτή να φαίνονται διαφορετικά κάτω από διαφορετικές πηγές φωτός.

* Στις πηγές φωτός περιλαμβάνεται το ηλιακό φως, οι λαμπτήρες φθορισμού, οι λυχνίες πυράκτωσης και άλλες.

Εισαγωγή

Εισαγωγή στο παρεχόμενο λογισμικό

Περιεχόμενα του δίσκου λογισμικού

Για να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή, εγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή από τον παρεχόμενο δίσκο λογισμικού. Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή είναι ήδη εγκατεστημένο αν εκτελέσατε τον οδηγό Easy Install (Εύκολη εγκατάσταση) κατά τη ρύθμιση.

Εκτός από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή, στον παρεχόμενο δίσκο λογισμικού θα βρείτε το ακόλουθο λογισμικό. Επιλέξτε από τη Software List (Λίστα Λογισμικού) και εγκαταστήστε τυχόν λογισμικό το οποίο δεν έχει εγκατασταθεί κατά την Easy Install (Εύκολη εγκατάσταση).

Για τα Windows

Όνομα λογισμικού	Εγκαταστάθηκε από τον οδηγό Easy Install (Εύκολη εγκατάσταση)	Σύνοψη
Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή	✓	
Epson Network Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα δικτύου EPSON)	✓	Όταν ο εκτυπωτής συνδέεται σε υπολογιστή μέσω δικτύου, αυτό το πρόσθετο πρόγραμμα ανακτά την κατάσταση του εκτυπωτή, όπως το επίπεδο μελανιού που απομένει, την κατάσταση σφάλματος, κτλ. Οι πληροφορίες που συλλέγονται εμφανίζονται στην οθόνη Main (Κύριο) του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή και την οθόνη EPSON Status Monitor 3.  «Περίληψη της καρτέλας Βοηθητικού προγράμματος» στη σελίδα 62 Συνήθως, το λογισμικό εγκαθίσταται μαζί με το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Ωστόσο, αν το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή εγκατασταθεί χωρίς τη χρήση του προγράμματος εγκατάστασης από τον Δίσκο λογισμικού, όπως για παράδειγμα με τη χρήση της δυνατότητας του λειτουργικού συστήματος "σύνδεση και άμεση λειτουργία", δεν γίνεται εγκατάσταση του Epson Status Monitor 3. Σε αυτήν την περίπτωση, εγκαταστήστε το Epson Status Monitor 3 από τη Software List (Λίστα Λογισμικού).
Προφίλ ICC (Adobe)	-	Εγκαταστήστε αυτήν τη δυνατότητα όταν χρειάζεστε ένα προφίλ εισόδου για την εκτέλεση διαχείρισης χρωμάτων.
EPSON LFP Remote Panel 2	-	Με αυτό το λογισμικό, μπορείτε να κάνετε ενημέρωση του υλικολογισμικού του εκτυπωτή και να ορίσετε προσαρμοσμένες ρυθμίσεις χαρτιού από τον υπολογιστή σας.  «Περίληψη της καρτέλας Βοηθητικού προγράμματος» στη σελίδα 62
EpsonNet Config	-	Με αυτό το λογισμικό μπορείτε να διαμορφώσετε διάφορες ρυθμίσεις δικτύου για τον εκτυπωτή από τον υπολογιστή σας. Αυτό είναι ιδιαίτερα χρήσιμο εφόσον επιτρέπει να εισαγάγετε διευθύνσεις και ονόματα χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο.
EpsonNet Print	✓ (Όταν έχει επιλεγεί σύνδεση LAN)	Με αυτό το λογισμικό, μπορείτε να εκτελέσετε απευθείας εκτύπωση TCP/IP όταν ο υπολογιστής και ο εκτυπωτής συνδέονται μέσω δικτύου. Αυτό το λογισμικό εγκαθίσταται αυτόματα αν καθοριστεί σύνδεση LAN κατά το Easy Install (Εύκολη εγκατάσταση). Ωστόσο, η εγκατάσταση δεν θα γίνει αν καθοριστεί σύνδεση μέσω USB.

Εισαγωγή**Για Mac OS X**

Όνομα λογισμικού	Εγκαταστάθηκε από τον οδηγό Easy Install (Εύκολη εγκατάσταση)	Σύνοψη
Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή	✓	
Προφίλ ICC (Adobe)	-	Εγκαταστήστε αυτήν τη δυνατότητα όταν χρειάζεται να εισαγάγετε προφίλ για την εκτέλεση διαχείρισης χρωμάτων.
EPSON LFP Remote Panel 2	-	Με αυτό το λογισμικό, μπορείτε να κάνετε ενημέρωση του υλικολογισμικού του εκτυπωτή και να ορίσετε προσαρμοσμένες ρυθμίσεις χαρτιού από τον υπολογιστή σας.  «Χρήση του Epson Printer Utility 4» στη σελίδα 65
EpsonNet Config	-	Με αυτό το λογισμικό μπορείτε να διαμορφώσετε διάφορες ρυθμίσεις δικτύου για τον εκτυπωτή από τον υπολογιστή σας. Αυτό είναι ιδιαίτερα χρήσιμο εφόσον επιτρέπει να εισαγάγετε διευθύνσεις και ονόματα χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο.

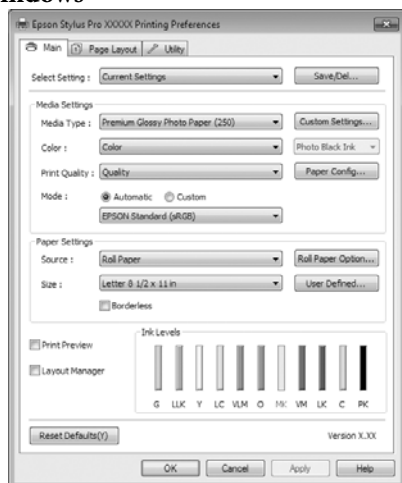
Εισαγωγή

Σύνοψη του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή

Οι κύριες λειτουργίες του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή περιγράφονται παρακάτω.

- ❑ Μετατρέπει δεδομένα εκτύπωσης που λαμβάνονται από εφαρμογές σε εκτυπώσιμα δεδομένα και τα αποστέλλει στον εκτυπωτή.
- ❑ Επιτρέπει στο χρήστη να καθορίσει ρυθμίσεις εκτύπωσης, όπως τον τύπο μέσου και το μέγεθος χαρτιού.

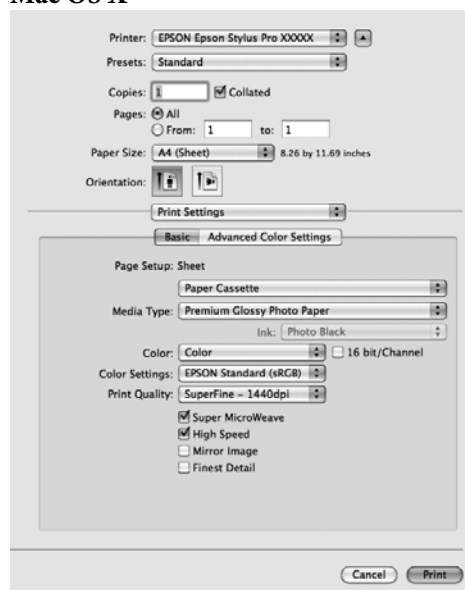
Windows



Μπορείτε να αποθηκεύσετε τις εν λόγω ρυθμίσεις και να κάνετε εύκολα εισαγωγή ή εξαγωγή τους.

 «Προσαρμογή του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή» στη σελίδα 59

Mac OS X



- ❑ Επιτρέπει στο χρήστη την εκτέλεση λειτουργιών συντήρησης του εκτυπωτή για τη διατήρηση της ποιότητας εκτύπωσης, τον έλεγχο της κατάστασης του εκτυπωτή και ούτω καθεξής.

Windows



Μπορείτε εύκολα να κάνετε εισαγωγή ή εξαγωγή των ρυθμίσεων του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

 «Περίληψη της καρτέλας Βοηθητικού προγράμματος» στη σελίδα 62

Εισαγωγή

Mac OS X



Βασικές λειτουργίες

Τοποθέτηση και αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό

Πριν από την τοποθέτηση του χαρτιού σε ρολό στον εκτυπωτή, συνιστάται να επιλέξετε τη ρύθμιση **Remaining Paper Setup**. Ανατρέξτε στα ακόλουθα για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επιλογή ρυθμίσεων.

Επίσης, κατά την τοποθέτηση των ειδικών μέσων της Epson UltraSmooth Fine Art Paper (Λείο χαρτί καλλιτεχνικών εφαρμογών Ultra), θα πρέπει να ρυθμίσετε εκ των προτέρων την επιλογή **Auto Roll Feeding** σε **Off**. Για πληροφορίες σχετικά με τη ρύθμιση της επιλογής σε **Off**, ανατρέξτε στην ενότητα [«Ρύθμιση της αυτόματης τροφοδοσίας χαρτιού σε ρολό»](#) στη σελίδα 31

Εκτύπωση και ανάγνωση των πληροφοριών χαρτιού σε ρολό

Ο εκτυπωτής προσφέρει τη δυνατότητα αυτόματης εκτύπωσης των ακόλουθων ρυθμίσεων που αφορούν το χαρτί σε ρολό σε έναν γραμμωτό κώδικα στην μπροστινή άκρη του χαρτιού σε ρολό πριν από την αφαίρεση του χαρτιού.

- ☐ Roll Paper Remaining
- ☐ Roll Length Alert
- ☐ Paper Type

Αυτό είναι ιδιαίτερα χρήσιμο κατά τη χρήση πολλαπλών ρολών, εφόσον η ανάγνωση του γραμμωτού κώδικα γίνεται αυτόματα και οι ρυθμίσεις χαρτιού ενημερώνονται κατά την αντικατάσταση του χαρτιού σε ρολό.

Για την εκτύπωση των πληροφοριών χαρτιού σε ρολό σε γραμμωτό κώδικα και για την ανάγνωση των εκτυπωμένων πληροφοριών, ορίστε την επιλογή **Remaining Paper Setup** σε **On** και διαμορφώστε τις ρυθμίσεις **Roll Paper Length** και **Roll Length Alert** από το Menu.

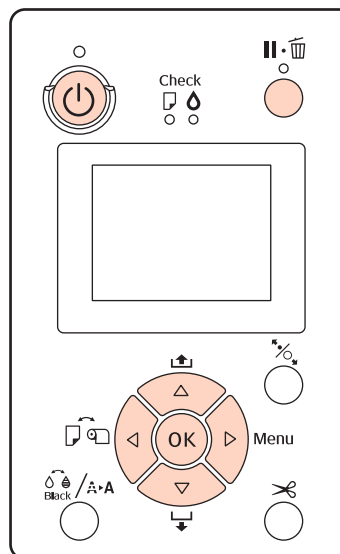
Η εργοστασιακή ρύθμιση για την επιλογή **Remaining Paper Setup** είναι **Off**. Μπορείτε να αλλάξετε την εν λόγω ρύθμιση ακολουθώντας τις εξής διαδικασίες.

Σημείωση:

- ☐ Πατήστε το κουμπί **⏻** κατά την αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό. Εάν δεν πατήσετε το κουμπί **⏻** κατά την αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό, δεν θα εκτυπωθεί ο γραμμωτός κώδικας και δεν θα μπορείτε να διαχειριστείτε τις πληροφορίες χαρτιού σε ρολό.
- ☐ Εάν η ρύθμιση **Paper Size Check** έχει οριστεί σε **Off** από το Menu, ενδέχεται να μην ανιχνευθεί σωστά η ποσότητα του χαρτιού που απομένει. Όταν η ρύθμιση **Remaining Paper Setup** έχει οριστεί σε **On**, μην ρυθμίσετε την επιλογή **Paper Size Check** σε **Off**. Η εργοστασιακή ρύθμιση για την επιλογή **Paper Size Check** είναι **On**.

[☞ «Μενού Printer Setup» στη σελίδα 118](#)

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις ακόλουθες ρυθμίσεις



- 1** Πατήστε το κουμπί **⏻** για να ενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή.
- 2** Βεβαιωθείτε ότι δεν έχει τοποθετηθεί χαρτί στον εκτυπωτή και πατήστε το κουμπί **▶** για την εμφάνιση του Menu.
- 3** Πατήστε τα κουμπιά **▼/▲** για να επιλέξετε τη ρύθμιση **Paper Setup** και μετά πατήστε το κουμπί **▶**.

Βασικές λειτουργίες

- 4 Επιλέξτε **Roll Paper Remaining** και πατήστε το κουμπί ►.
- 5 Επιλέξτε **Remaining Paper Setup** και πατήστε το κουμπί ►.
- 6 Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για την επιλογή τη δυνατότητας **On** και μετά πατήστε το κουμπί OK.
- 7 Πατήστε το κουμπί ◀ για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.
- 8 Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε τη ρύθμιση **Roll Paper Length** και μετά πατήστε το κουμπί ►.
- 9 Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να ορίσετε το μήκος τους χαρτιού σε ρολό και μετά πατήστε το κουμπί OK.
- 10 Πατήστε το κουμπί ◀ για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.
- 11 Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε το **Roll Length Alert** και μετά πατήστε το κουμπί ►.
- 12 Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να ορίσετε πότε θα εμφανίζεται η προειδοποίηση χαμηλού επιπέδου (για την ποσότητα του χαρτιού που απομένει) και μετά πατήστε το κουμπί OK.
- 13 Πατήστε το κουμπί II·⏏ για να κλείσετε το Menu.

Ρύθμιση της αυτόματης τροφοδοσίας χαρτιού σε ρολό

Η εργοστασιακή ρύθμιση για την επιλογή **Auto Roll Feeding** είναι **On**.

Κατά τη χρήση ειδικών μέσων της Epson UltraSmooth Fine Art Paper (Λείο χαρτί καλλιτεχνικών εφαρμογών Ultra), ορίστε την επιλογή **Auto Roll Feeding** σε **Off** από το Menu πριν από την τοποθέτηση του χαρτιού στον εκτυπωτή. Εάν έχει τοποθετηθεί UltraSmooth Fine Art Paper (Λείο χαρτί καλλιτεχνικών εφαρμογών Ultra) ενώ η ρύθμιση **Auto Roll Feeding** ορίζεται ως **On**, ο κύλινδρος του μοχλού συγκράτησης χαρτιού ενδέχεται να αφήσει σημάδι στην επιφάνεια του χαρτιού.

Για τη χρήση χαρτιού εκτός του UltraSmooth Fine Art Paper (Λείο χαρτί καλλιτεχνικών εφαρμογών Ultra), ορίστε την επιλογή σε **On**.

Συμβουλή:

Κατά την αλλαγή της ρύθμισης από **On** σε **Off** προκύπτουν οι ακόλουθες οι διαφορές στη λειτουργία του εκτυπωτή.

- ❑ Προκύπτει σφάλμα εάν προσπαθήσετε να κάνετε εναλλαγή στην επιλογή **Cut Sheet** από το μενού *Paper Type* ενώ έχει τοποθετηθεί χαρτί σε ρολό. Αφαιρέστε το χαρτί σε ρολό και κατόπιν αλλάξτε τη ρύθμιση σε **Cut Sheet**.
- ❑ Προκύπτει σφάλμα εάν προσπαθήσετε να εκτυπώσετε καθορίζοντας την κασέτα χαρτιού από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή ενώ έχει τοποθετηθεί χαρτί σε ρολό. Αφαιρέστε το χαρτί σε ρολό, αλλάξτε τη ρύθμιση σε **Cut Sheet** από το μενού *Paper Type* και προσπαθήστε ξανά.

Κατά τη χρήση UltraSmooth Fine Art Paper (Λείο χαρτί καλλιτεχνικών εφαρμογών Ultra), αλλάξτε τη ρύθμιση με την ακόλουθη διαδικασία.

- 1 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος.
- 2 Βεβαιωθείτε ότι δεν έχει τοποθετηθεί χαρτί στον εκτυπωτή και πατήστε το κουμπί ► για την εμφάνιση του Menu.
- 3 Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε τη ρύθμιση **Printer Setup** και μετά πατήστε το κουμπί ►.
- 4 Επιλέξτε **Auto Roll Feeding** και πατήστε το κουμπί ►.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για την επιλογή τη δυνατότητας **Off** και μετά πατήστε το κουμπί OK.
- 6 Πατήστε το κουμπί II·⏏ για να κλείσετε το Menu.

Βασικές λειτουργίες

Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό

Αφαίρεση και εγκατάσταση του εξαρτήματος προσάρτησης

Φορτώστε το χαρτί σε ρολό στον εκτυπωτή αφού το τοποθετήσετε στον άξονα που παρέχεται με αυτόν τον εκτυπωτή.

Ανάλογα με το μέγεθος του πυρήνα χαρτιού, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για την εγκατάσταση ή την αφαίρεση της προσάρτησης από τον άξονα.

- ❑ Για πυρήνες χαρτιού δύο ιντσών

Η προσάρτηση δεν είναι απαραίτητη.

Δεδομένου ότι η προσάρτηση είναι εγκατεστημένη στον άξονα κατά την αγορά, θα πρέπει να την αφαιρέσετε πριν από τη χρήση.

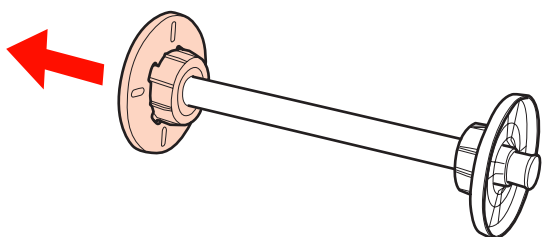
Ενδέχεται να χρειαστείτε την προσάρτηση για χαρτί σε ρολό με πυρήνα τριών ιντσών, επομένως, φροντίστε να την κρατήσετε σε μια ασφαλή θέση αφού την αφαιρέσετε.

- ❑ Για πυρήνες χαρτιού τριών ιντσών

Η προσάρτηση είναι απαραίτητη.

Αφαίρεση της προσάρτησης (κατά τη χρήση πυρήνων χαρτιού δύο ιντσών)

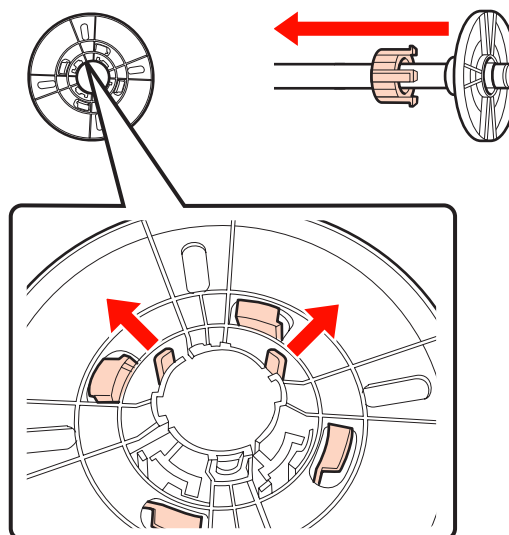
- 1 Αφαιρέστε το μαύρο πλαστικό περίβλημα και την προσάρτηση από τον άξονα.



2

Αφαιρέστε την προσάρτηση και από τα δύο περιβλήματα.

Πατήστε τα άγκιστρα (δύο σημεία) για να τα απελευθερώσετε και κατόπιν τραβήξτε την προσάρτηση έξω από το πλαστικό περίβλημα.



Εγκατάσταση της προσάρτησης (κατά τη χρήση πυρήνων χαρτιού τριών ιντσών)

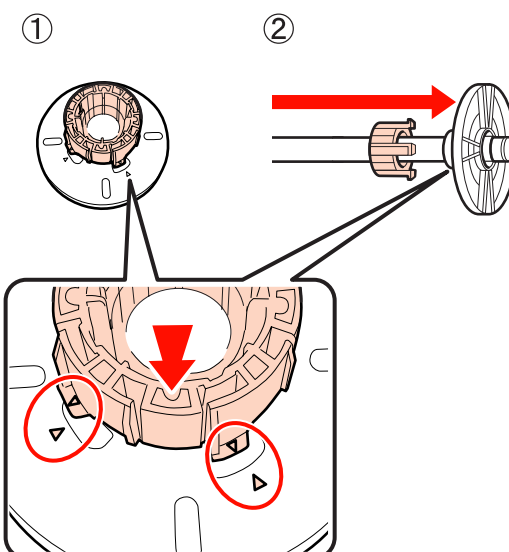
1

Αφαιρέστε το μαύρο πλαστικό περίβλημα από τον άξονα.

2

Εγκαταστήστε την προσάρτηση και στα δύο περιβλήματα.

Ευθυγραμμίστε τα σημάδια ▲ του περιβλήματος και της προσάρτησης και κατόπιν πιέστε έως ότου ακούσετε τα άγκιστρα να ασφαλίζουν.



Βασικές Λειτουργίες

Αφαίρεση και εγκατάσταση του διαχωριστικού

Κατά την εκτύπωση χωρίς περιθώρια σε χαρτί σε ρολό, ενδέχεται να χρειαστεί να εγκαταστήσετε το διαχωριστικό εκτύπωσης χωρίς περιθώρια που παρέχεται με τον εκτυπωτή, ανάλογα με το πλάτος του χαρτιού σε ρολό.

Ωστόσο, δεν είναι δυνατή η εγκατάσταση του διαχωριστικού για χαρτί σε ρολό με πυρήνα τριών ιντσών, εφόσον χρησιμοποιεί ήδη την προσάρτηση. Πλάτη χαρτιού για τα οποία απαιτείται η εγκατάσταση του διαχωριστικού για την εκτύπωση χωρίς περιθώρια  «Υποστηριζόμενα μεγέθη μέσων για εκτύπωση χωρίς περιθώρια» στη σελίδα 78

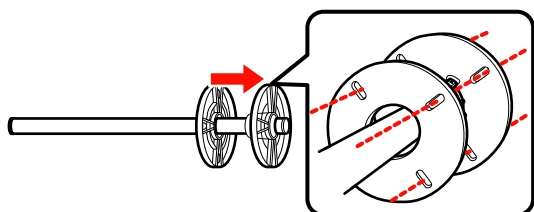
Εγκατάσταση του διαχωριστικού

- 1 Αφαιρέστε το μαύρο πλαστικό περίβλημα από τον άξονα.

Όταν η προσάρτηση είναι εγκατεστημένη στον άξονα, αφαιρέστε την αριστερή και τη δεξιά προσάρτηση.

- 2 Εγκαταστήστε το διαχωριστικό στο γκρι περίβλημα (σταθερό εξάρτημα).

Πιέστε το διαχωριστικό έως ότου οι οπές του ευθυγραμμιστούν με το περίβλημα.



Αφαίρεση του διαχωριστικού

- 1 Αφαιρέστε το μαύρο πλαστικό περίβλημα από τον άξονα.

- 2 Αφαιρέστε το διαχωριστικό.

Κρατήστε την εξωτερική άκρη του διαχωριστικού και τραβήξτε το προς τα έξω.

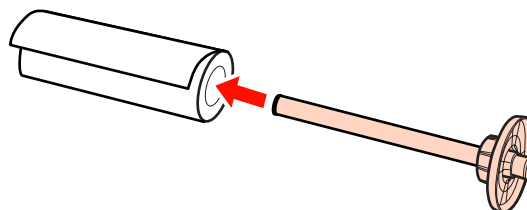
Τοποθέτηση του χαρτιού σε ρολό στον άξονα

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για την τοποθέτηση του χαρτιού σε ρολό στον άξονα που παρέχεται με αυτόν τον εκτυπωτή.

- 1 Αφαιρέστε το μαύρο πλαστικό περίβλημα από τον άξονα.

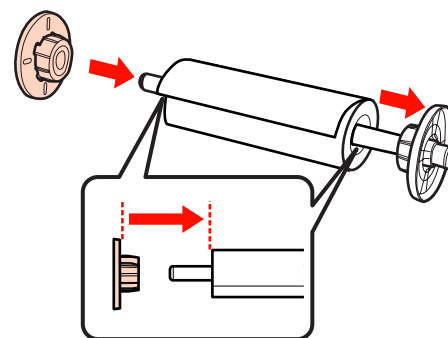
- 2 Εισαγάγετε τον άξονα στο χαρτί σε ρολό.

Τοποθετήστε το χαρτί σε ρολό σε επίπεδη επιφάνεια με την άκρη του χαρτιού να κρέμεται προς το μέρος σας και εισαγάγετε τον άξονα από τη δεξιά πλευρά.



- 3 Εγκαταστήστε το μαύρο πλαστικό περίβλημα.

Πιέστε έως ότου δεν υπάρχουν κενά μεταξύ του χαρτιού σε ρολό και των δύο περιβλημάτων.



Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για την τοποθέτηση του χαρτιού σε ρολό στον εκτυπωτή.

Σημείωση:

Εισαγάγετε το χαρτί αμέσως πριν από την εκτύπωση. Αν αφήσετε το χαρτί μέσα στον εκτυπωτή, ο κύλινδρος που συγκρατεί το χαρτί ενδέχεται να αφήσει σημάδι στην επιφάνεια του χαρτιού.

- 1 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος.

Βασικές Λειτουργίες

2 Ελέγξτε τις ρυθμίσεις τροφοδοσίας του χαρτιού.

Ελέγξτε το εικονίδιο τροφοδοσίας χαρτιού στην οθόνη και αν είναι διαφορετικό από το χαρτί που θέλετε να τοποθετήσετε, αλλάξτε τη ρύθμιση.



: Εκτυπώνει και κάνει αποκοπή του χαρτιού σε ρολό αυτόματα μετά την εκτύπωση κάθε σελίδας.



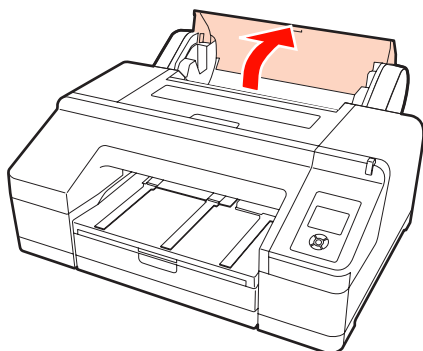
: Εκτυπώνει σε χαρτί σε ρολό αλλά δεν κάνει αποκοπή μετά από την εκτύπωση.



: Εκτυπώνει σε κομμένα φύλλα.

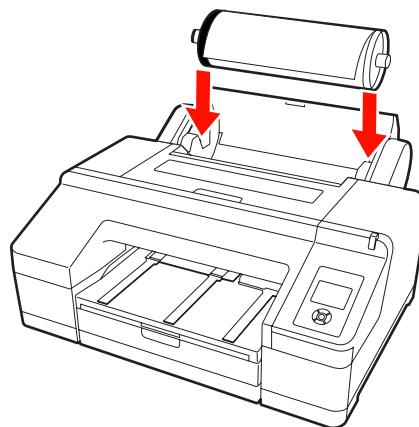
Για να αλλάξετε τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί ◀. Όταν εμφανιστεί το μενού Paper Type στην οθόνη, επιλέξτε **Roll Paper / Cut** ή **Roll Paper / No Cut** και πατήστε το κουμπί OK.

3 Ανοίξτε το κάλυμμα του χαρτιού σε ρολό.



4 Κρατώντας το γκρι περίβλημα (σταθερό) από τη δεξιά πλευρά, τοποθετήστε και τις δύο πλευρές του άξονα στη θήκη του άξονα στον εκτυπωτή.

Αντιστοιχίστε τα χρώματα της θήκης του άξονα με τα χρώμα στο τελείωμα του άξονα.

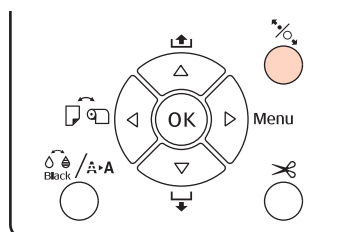


Σημείωση:

Εάν ο άξονας τοποθετηθεί με λάθος κατεύθυνση, δεν γίνεται σωστά η τροφοδοσία του χαρτιού.

5 Πατήστε το κουμπί από τον πίνακα ελέγχου.

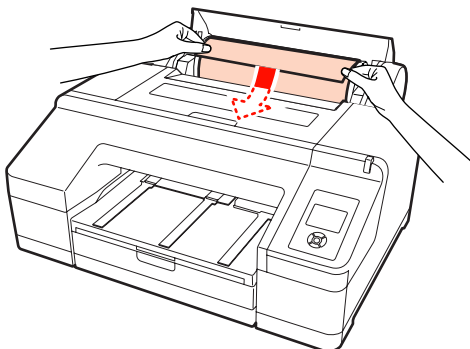
Στην οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα **Insert paper until message on LCD panel is changed.**



Βασικές λειτουργίες

- 6** Εισαγάγετε την μπροστινή άκρη του χαρτιού σε ρολό στην τροφοδοσία χαρτιού.

Κατά την εισαγωγή, βεβαιωθείτε ότι δεν έχετε διπλώσει την άκρη και διορθώστε το χαρτί σε περίπτωση που είναι χαλαρό.



- 7** Αρχίστε να τροφοδοτείτε το χαρτί.

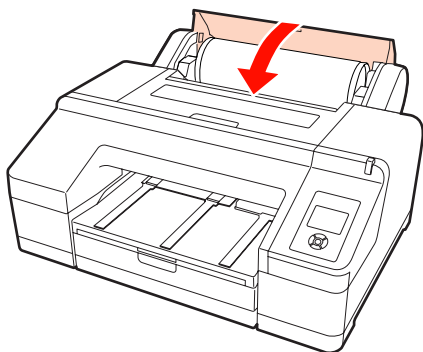
Όταν η ρύθμιση Auto Roll Feeding είναι On
Μετά από τη μικρή εισαγωγή του χαρτιού, η ένδειξη της οθόνης αλλάζει σε **Press the % button**.

Βεβαιωθείτε ότι η ένδειξη στην οθόνη έχει αλλάξει και πατήστε το κουμπί %, για την αυτόματη τροφοδοσία του χαρτιού στη θέση έναρξης.

Όταν η ρύθμιση Auto Roll Feeding είναι Off
Εισαγάγετε το χαρτί (ώστε η άκρη του χαρτιού να εξέλθει από την μπροστινή μη αυτόματη τροφοδοσία) έως ότου αλλάξει η ένδειξη στην οθόνη.

Βεβαιωθείτε ότι η ένδειξη στην οθόνη έχει αλλάξει και πατήστε το κουμπί %, για την αυτόματη τροφοδοσία του χαρτιού στη θέση έναρξης.

- 8** Κλείστε το κάλυμμα του χαρτιού σε ρολό.



- 9** Ελέγξτε τον τύπο μέσου.

Στην οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα **Are these settings OK?** και ο τύπος μέσου που έχει καθοριστεί στον εκτυπωτή.

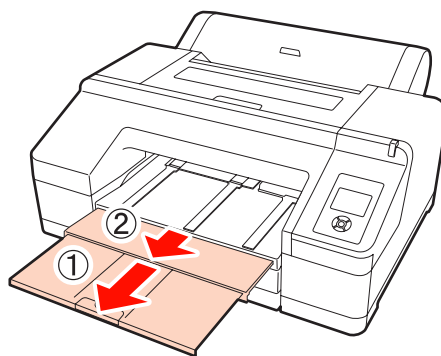
Κατά την τοποθέτηση χαρτιού με γραμμωτό κώδικα, δεν εμφανίζεται το μήνυμα επιβεβαίωσης εφόσον γίνεται αυτόματα ανάλυση του γραμμωτού κώδικα και εφαρμογή των αντίστοιχων ρυθμίσεων. Μεταβείτε στο βήμα 10.

Όταν ο εμφανιζόμενος τύπος μέσου συμφωνεί με τον τύπο μέσου που έχει τοποθετηθεί, πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε **YES** και κατόπιν πατήστε το κουμπί **OK**.

Εάν θέλετε να αλλάξετε τον τύπο μέσου, επιλέξτε **NO** και πατήστε το κουμπί **OK**. Όταν εμφανιστεί το μενού Paper Type, επιλέξτε την κατηγορία ανάλογα με τον τύπο μέσου που έχει τοποθετηθεί και κατόπιν πατήστε το κουμπί ►. Επιλέξτε τον τύπο μέσου και πατήστε το κουμπί **OK**.

- 10** Τραβήξτε προς τα έξω τον δίσκο εξόδου στη δεύτερη και την τρίτη προέκταση.

Μην ανασηκώσετε το πτερύγιο. Εάν ανασηκώσετε το πτερύγιο κατά την εκτύπωση, η εξαγωγή του χαρτιού ενδέχεται να μην γίνει σωστά.



Βασικές λειτουργίες

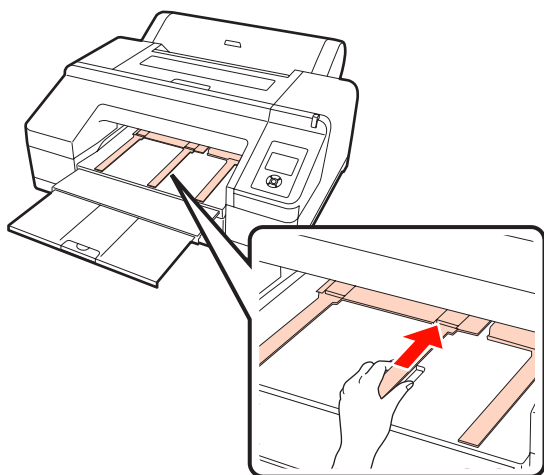
Σημείωση:

- ❑ Ο δίσκος εξόδου μπορεί να κρατήσει μόνο ένα φύλλο χαρτιού σε ρολό κάθε φορά. Αφαιρέστε κάθε φύλλο χαρτιού σε ρολό που εξέρχεται και μην αφήνετε τα φύλλα να συσσωρευτούν στο δίσκο εξόδου. Επίσης, μην αφήνετε κομμένα φύλλα και χαρτί σε ρολό να συσσωρεύονται παράλληλα.
- ❑ Μην ανασηκώσετε το πτερύγιο σε περίπτωση που έχει επιλεγεί η ρύθμιση **Roll Paper / No Cut** από το μενού **Paper Type** ή κατά την εκτύπωση πανό. Εάν ανασηκώσετε το πτερύγιο κατά την εκτύπωση, η εξαγωγή του χαρτιού ενδέχεται να μην γίνει σωστά.

11

Ρυθμίστε την υποστήριξη εξαγωγής χαρτιού ανάλογα με τον τύπο του χαρτιού.

Ρυθμίστε την υποστήριξη εξαγωγής χαρτιού εάν έχει τοποθετηθεί απλό χαρτί.



Συμβουλή:

Όταν η επιλογή **Auto Roll Feeding** έχει οριστεί σε **On** από το **Menu** και στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή καθορίζεται κασέτα χαρτιού, το χαρτί σε ρολό τίθεται αυτόματα σε θέση αναμονής και γίνεται τροφοδοσία και εκτύπωση κομμένων φύλλων από την κασέτα χαρτιού, ακόμη και αν έχει τοποθετηθεί ρολό χαρτιού στον εκτυπωτή. Ωστόσο, εάν στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή καθορίζεται χαρτί σε ρολό για επόμενη εργασία, γίνεται αυτόματα τροφοδοσία και εκτύπωση του χαρτιού σε ρολό.

Η εργοστασιακή ρύθμιση για την επιλογή **Auto Roll Feeding** είναι **On**.

Αποκοπή του χαρτιού σε ρολό

Μετά από την εκτύπωση, μπορείτε να αποκόψετε το χαρτί σε ρολό με μία από τις ακόλουθες μεθόδους. Μπορείτε να καθορίσετε τη μέθοδο από τον πίνακα ελέγχου ή από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Ωστόσο, κατά την εκτύπωση από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή, δίνεται προτεραιότητα στις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης ανεξάρτητα από τις ρυθμίσεις που έχουν γίνει στον πίνακα ελέγχου.

❑ Αυτόματη κοπή:

Αποκόψτε αυτόματα το χαρτί σε ρολό μετά από την εκτύπωση κάθε σελίδας χρησιμοποιώντας τον ενσωματωμένο κόπτη.

❑ Μη αυτόματη κοπή:

Πατήστε το κουμπί  για την κοπή του χαρτιού σε ρολό με τον ενσωματωμένο κόπτη ή χρησιμοποιήστε κάποιο δικό σας κοπίδι.

Συμβουλή:

- ❑ Κάποιο μέρος του ρολού χαρτιού ενδέχεται να μην κοπεί με τον ενσωματωμένο κόπτη. Χρησιμοποιήστε ένα κοπίδι για την κοπή του χαρτιού.
- ❑ Η κοπή του χαρτιού σε ρολό ενδέχεται να χρειαστεί λίγη ώρα.

Μέθοδοι ρύθμισης

Ρύθμιση από τον υπολογιστή

Επιλέξτε **Auto Cut** (Αυτόματη αποκοπή) από την οθόνη **Main** (Κύριο) - **Roll Paper Option** (Επιλογή για χαρτί σε ρολό) από την οθόνη **Properties** (Ιδιότητες) (ή **Printing preferences** (Προτιμήσεις εκτύπωσης)) του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.

Ρύθμιση από τον εκτυπωτή

Πατήστε το κουμπί  από τον πίνακα ελέγχου για την εμφάνιση του μενού **Paper Type** και μετά επιλέξτε το.

 «Πίνακας ελέγχου» στη σελίδα 14

Μέθοδος μη αυτόματης κοπής

Εάν επιλέξετε **Off** (Όχι) ή **Roll Paper / No Cut** από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή ή από τον πίνακα ελέγχου, μπορείτε να αποκόψετε το χαρτί μετά από την εκτύπωση χρησιμοποιώντας την ακόλουθη διαδικασία.

Βασικές λειτουργίες

- 1 Ενώ παρακολουθείτε το εσωτερικό του εκτυπωτή από το παράθυρο του καλύμματος του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί ▼ για να τροφοδοτήσετε χαρτί σε ρολό και να προσαρμόσετε τη θέση κοπής στο σημάδι ←✂ που υπάρχει στη δεξιά πλευρά του εσωτερικού του εκτυπωτή.

Συμβουλή:

Το ελάχιστο μήκος χαρτιού που μπορείτε να αποκόψτε με τον ενσωματωμένο κόπτη είναι ρυθμισμένο στα 80 ή 127 mm και δεν είναι δυνατή η αλλαγή του. Το μήκος είναι 210 mm σε περίπτωση που έχει εγκατασταθεί το προαιρετικό SpectroProofer. Εάν η θέση κοπής είναι μικρότερη από το ελάχιστο μήκος που αναφέρεται παραπάνω, η τροφοδοσία του χαρτιού θα πρέπει να γίνεται αυτόματα σε αυτό το μήκος και επομένως θα πρέπει να αφήσετε κάποιο περιθώριο. Μπορείτε να αποκόψετε το εν λόγω περιθώριο με κάποιο κοπίδι.

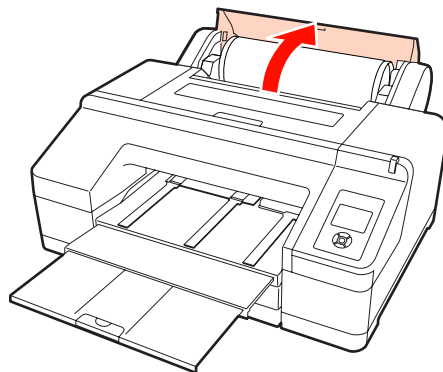
- 2 Πατήστε το κουμπί ✂. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα επιβεβαίωσης στην οθόνη, χρησιμοποιήστε το κουμπί ▼ για να επιλέξετε **Cut** και μετά πατήστε το κουμπί OK.

Η αποκοπή του χαρτιού γίνεται με τον ενσωματωμένο κόπτη.

Συμβουλή:

Αν δεν είναι δυνατή η αποκοπή του χαρτιού σε ρολό με τον ενσωματωμένο κόπτη, πατήστε το κουμπί ▼ για να γίνει τροφοδοσία χαρτιού σε θέση από την οποία μπορείτε να κόψετε το χαρτί με το χέρι.

- 2 Ανοίξτε το κάλυμμα του χαρτιού σε ρολό.



- 3 Πατήστε το κουμπί % για να απελευθερώσετε τον μοχλό συγκράτησης χαρτιού.

Το χαρτί σε ρολό τυλίγεται ξανά αυτόματα μετά την αποκοπή ή αν βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής. Εάν η επιλογή **Remaining Paper Setup** έχει οριστεί σε **On** από το Menu, ο εκτυπωτής αρχίζει να εκτυπώνει το γραμμωτό κώδικα. Μόλις ολοκληρωθεί η εκτύπωση του γραμμωτού κώδικα, το χαρτί τυλίγεται ξανά.

Εάν το τύλιγμα του χαρτιού δεν γίνει αυτόματα, περιστρέψτε τα περιβλήματα προς την αντίθετη κατεύθυνση για να ολοκληρωθεί το τύλιγμα.

Σημείωση:

Πατήστε το κουμπί % κατά την αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό.

Εάν δεν πατήσετε το κουμπί % κατά την αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό, ο γραμμωτός κώδικας δεν θα εκτυπωθεί ακόμη και αν η ρύθμιση **Remaining Paper Setup** έχει οριστεί σε **On** από το Menu και δεν θα μπορείτε να διαχειριστείτε τις πληροφορίες χαρτιού σε ρολό.

Αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό

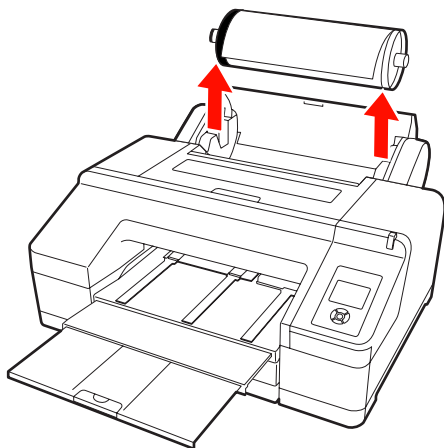
Αφαιρέστε το χαρτί σε ρολό από τον εκτυπωτή μετά από την εκτύπωση και αποθηκεύστε το. Αν αφήσετε το χαρτί σε ρολό μέσα στον εκτυπωτή, ο κύλινδρος που συγκρατεί το χαρτί ενδέχεται να αφήσει σημάδι στην επιφάνεια του χαρτιού.

- 1 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος.

Βασικές λειτουργίες

4

Κρατήστε και τα δύο άκρα του άξονα και ανασηκώστε τον από τη θήκη του.



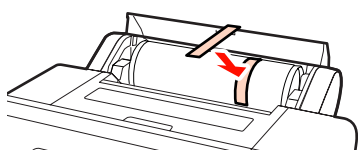
Σημείωση:

Να βεβαιώνετε πάντα ότι έχει ολοκληρωθεί το τύλιγμα του χαρτιού σε ρολό πριν αφαιρέσετε τον άξονα.

Εάν το τύλιγμα δεν έχει ολοκληρωθεί, ο άξονας ενδέχεται να είναι κλειδωμένος. Εάν προσπαθήσετε να αφαιρέσετε τον άξονα ενώ είναι κλειδωμένος, ο εκτυπωτής μπορεί να καταστραφεί.

Συμβουλή:

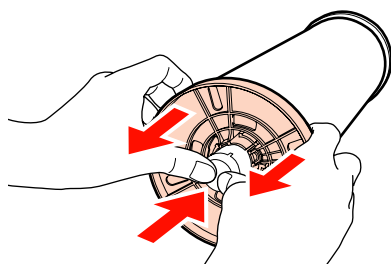
Κατά την αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την προαιρετική γλωττίδα για να αποφύγετε το ξεδίπλωμα του χαρτιού.



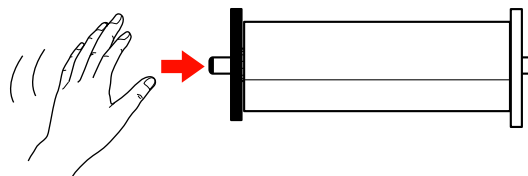
5

Αφαιρέστε το μαύρο πλαστικό περίβλημα από τον άξονα.

Ενώ κρατάτε το μαύρο περίβλημα με τον τρόπο που απεικονίζεται παρακάτω, πιέστε την άκρη του άξονα ώστε να εξέλθει το περίβλημα.



Εάν το περίβλημα δεν βγαίνει εύκολα, χτυπήστε ελαφρά την άκρη του άξονα στην πλευρά του μαύρου περιβλήματος.



Για την αφαίρεση του περιβλήματος από τον άξονα όταν έχει απομείνει μόνο ο πυρήνας του χαρτιού, κρατήστε τον πυρήνα και πιέστε τον άξονα.

Σημείωση:

Κατά την αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό, προσέξτε να πέσει η δεξιά πλευρά του άξονα (η πλευρά του γκρι περιβλήματος) με δύναμη στο πάτωμα.

Σε αυτήν την περίπτωση ενδέχεται να καταστραφεί η δεξιά πλευρά του άξονα.

6

Αφαιρέστε το χαρτί σε ρολό από τον άξονα.

Μετά την προσεκτική επαναφορά του χαρτιού σε ρολό, αποθηκεύστε το στην αρχική συσκευασία του.

Εάν δεν σκοπεύετε να τοποθετήσετε άλλο χαρτί σε ρολό, προσαρτήστε το μαύρο περίβλημα στον άξονα, τοποθετήστε το στον εκτυπωτή και κλείστε το κάλυμμα του χαρτιού σε ρολό.

Βασικές λειτουργίες

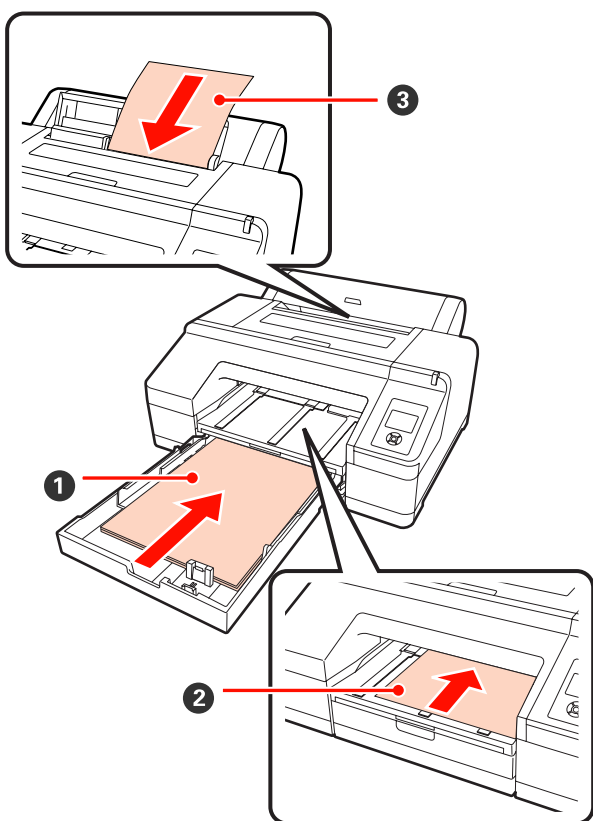
Τοποθέτηση κομμένων φύλλων

Μπορείτε να τοποθετήσετε κομμένα φύλλα με τις ακόλουθες τρεις μεθόδους.

Σημείωση:

Εάν το χαρτί είναι κυρτωμένο ή τσαλακωμένο, ισιώστε το πριν το τοποθετήσετε στον εκτυπωτή ή χρησιμοποιήστε νέο χαρτί. Σε περίπτωση που τοποθετηθεί τσαλακωμένο ή κυρτωμένο χαρτί, ο εκτυπωτής ενδέχεται να μην αναγνωρίσει το μέγεθος χαρτιού, να μην γίνει σωστά η τροφοδοσία χαρτιού ή η εκτύπωση.

Σας συνιστούμε να μην συσκευάζετε ξανά το χαρτί στην αρχική του συσκευασία. Να το αποθηκεύετε σε επίπεδη μορφή και το βγάξετε από τη συσκευασία αμέσως πριν από τη χρήση.



1 Κασέτα χαρτιού

Μπορείτε να τοποθετήσετε μεγάλη ποσότητα χαρτιού αν συνηθίζετε να εκτυπώνετε στον ίδιο τύπο χαρτιού ή αν εκτυπώνετε πολλαπλές σελίδες στο ίδιο χαρτί. Μπορείτε να τοποθετήσετε χαρτί με τις ακόλουθες προδιαγραφές.

Μέγεθος : 8 x 10 ίντσες έως A2

Πλάτος : 203 έως 432 mm (8 έως 17 ίντσες)

Μήκος : 254 έως 594 mm (10 έως 23,4 ίντσες)

Πάχος : 0,08 έως 0,27 mm

Τρόπος τοποθέτησης ☞ «Τοποθέτηση της κασέτας χαρτιού» στη σελίδα 40

2 Μπροστινή μη αυτόματη τροφοδοσία (τοποθέτηση χαρτιού μεγάλου πάχους)

Στην μπροστινή τροφοδοσία, μπορείτε να τοποθετήσετε χαρτί μεγάλου πάχους με τις ακόλουθες προδιαγραφές. Ωστόσο, δεν είναι δυνατή η χρήση της μπροστινής τροφοδοσίας όταν είναι εγκατεστημένο το προαιρετικό SpectroProofer.

Μέγεθος : 8 x 10 ίντσες έως A2

Πλάτος : 203 έως 432 mm (8 έως 17 ίντσες)

Μήκος : 254 έως 610 mm (10 έως 24 ίντσες)

Πάχος : 0,8 έως 1,50 mm

Τρόπος τοποθέτησης ☞ «Τοποθέτηση και εξαγωγή χαρτιού μεγάλου πάχους» στη σελίδα 46

3 Πίσω μη αυτόματη τροφοδοσία

Μπορείτε να τοποθετήσετε κομμένα φύλλα με τις ακόλουθες προδιαγραφές ένα-ένα με το χέρι. Χρησιμοποιήστε αυτήν τη μέθοδο τροφοδοσίας κατά την εκτύπωση μοναδικής σελίδας με τύπο μέσου ή μέγεθος χαρτιού διαφορετικό από το χαρτί που έχει τοποθετηθεί στην κασέτα χαρτιού.

Μέγεθος : 8 x 10 ίντσες έως A2

Πλάτος : 203 έως 432 mm (8 έως 17 ίντσες)

Μήκος : 254 έως 610 mm (10 έως 24 ίντσες)

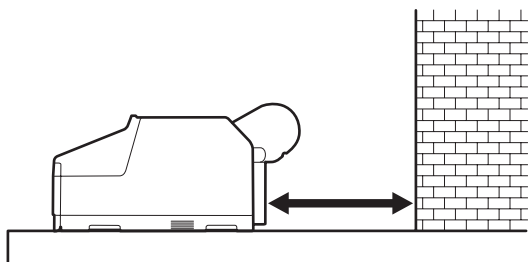
Πάχος : 0,08 έως 0,79 mm

Τρόπος τοποθέτησης ☞ «Μη αυτόματη τοποθέτηση από την πίσω πλευρά» στη σελίδα 44

Βασικές λειτουργίες

Χώρος στην πίσω πλευρά

Κατά την τοποθέτηση χαρτιού με μεγάλο πάχος ή κατά την εκτύπωση από την κασέτα χαρτιού με εγκατεστημένο το προαιρετικό SpectroProofer, η εξαγωγή του χαρτιού γίνεται μία φορά από την πίσω πλευρά του εκτυπωτή πριν από την εκτύπωση. Επομένως, φροντίστε να υπάρχει ο χώρος που προσδιορίζεται παρακάτω. Εάν ο εκτυπωτής έχει τοποθετηθεί κοντά σε τοίχο, φροντίστε να υπάρχει αρκετός χώρος στην πίσω πλευρά.



Μέγεθος χαρτιού	Χώρος στην πίσω πλευρά
A2	Περίπου 370 mm
Super A3	Περίπου 260 mm
A3	Περίπου 200 mm
A4	Περίπου 70 mm

Τοποθέτηση της κασέτας χαρτιού

Σημείωση:

- ❑ Μην αφαιρείτε και μην εισαγάγετε την κασέτα χαρτιού κατά την εκτύπωση. Ενδέχεται να μειώσει την ποιότητα εκτύπωσης ή να προκαλέσει εμπλοκή χαρτιού.

Εάν αφαιρέσετε την κασέτα χαρτιού κατά την εκτύπωση, περιμένετε να ολοκληρωθεί η εκτύπωση πριν την εισάγετε ξανά.

- ❑ Κατά την τοποθέτηση χαρτιού στην κασέτα, φροντίστε να έχετε αφαιρέσει την κασέτα χαρτιού από τον εκτυπωτή και ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα. Εάν το χαρτί τοποθετηθεί ενώ η κασέτα χαρτιού βρίσκεται στον εκτυπωτή, ενδέχεται να μειωθεί η ποιότητα της εκτύπωσης ή να προκληθεί εμπλοκή χαρτιού.

Συμβουλή:

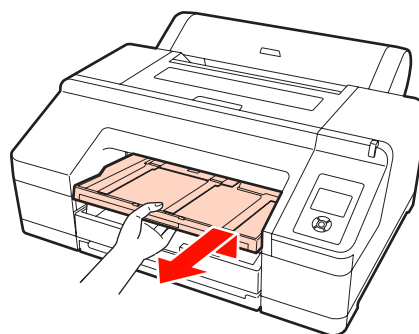
Η εκτύπωση σε ορισμένους τύπους χαρτιού δεν είναι δυνατόν να γίνει από την κασέτα χαρτιού. ➡ «Πίνακας ειδικών μέσων της Epson» στη σελίδα 174

Για τα εν λόγω χαρτιά χρησιμοποιήστε την μπροστινή ή την πίσω μη αυτόματη τροφοδοσία.

1

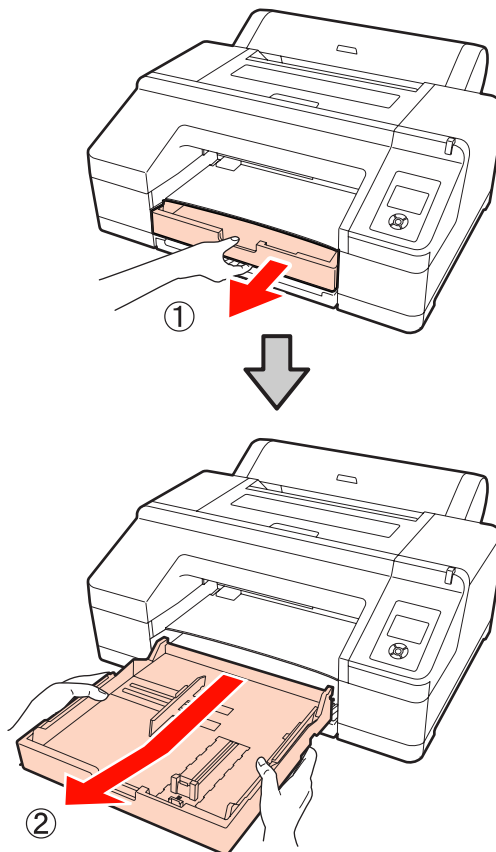
Αφαιρέστε το δίσκο εξόδου.

Ανασηκώστε ελαφρά την άκρη του δίσκου εξόδου για να τον αφαιρέσετε.



2

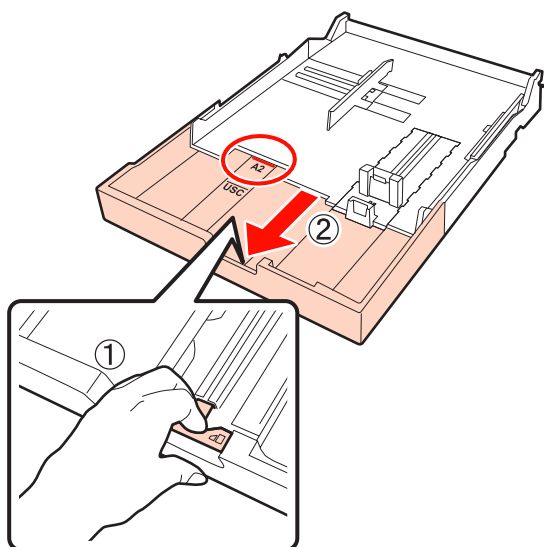
Σύρετε προς τα έξω της κασέτας χαρτιού και κρατήστε και τις δύο άκρες της κασέτας για να την τραβήξετε προς τα έξω.



Βασικές λειτουργίες

- 3** Κατά την τοποθέτηση χαρτιού super A3 ή μεγαλύτερου, επεκτείνετε την κασέτα χαρτιού ώστε να αντιστοιχεί στο μέγεθος του χαρτιού.

Κατά την τοποθέτηση χαρτιού A3 ή μικρότερου, μεταβείτε στο βήμα 5 διότι η κασέτα χαρτιού δεν χρειάζεται επέκταση. Ανεξάρτητα από το αν η κασέτα χαρτιού επεκταθεί, η διαδικασία για την τοποθέτηση χαρτιού μετά το βήμα 5 είναι η ίδια.

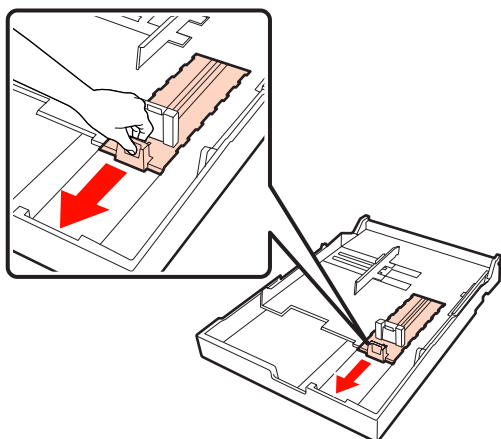


Κατά την επέκταση της κασέτας χαρτιού, τραβήξτε το μοχλό της κασέτας. Μόλις απελευθερώσετε το μοχλό θα κλειδώσει στην τρέχουσα θέση.

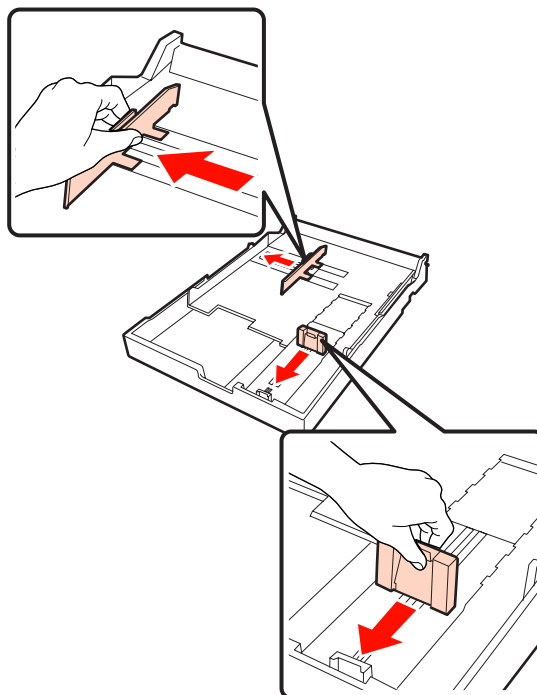
Επεκτείνετε την κασέτα σε θέση που αντιστοιχεί στο μέγεθος του χαρτιού που θέλετε να τοποθετήσετε σύμφωνα με τα σημάδια της κασέτας χαρτιού.

- 4** Αναπτύξτε το ρυθμιστικό.

Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει το ρυθμιστικό στην άκρη της κασέτας χαρτιού.



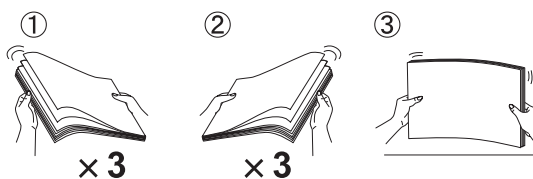
- 5** Επεκτείνετε τον οδηγό άκρης.



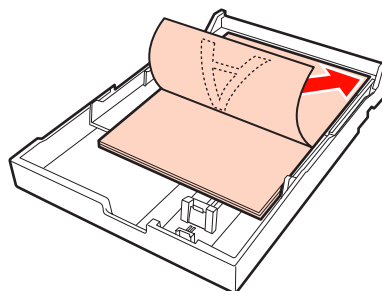
- 6** Χτυπήστε ελαφρά το χαρτί που θέλετε να τοποθετήσετε τρεις φορές σε κάθε πλευρά πριν το τοποθετήσετε.

Κατά την τοποθέτηση του χαρτιού στην κασέτα, φροντίστε να χτυπήσετε ελαφρά το χαρτί στην μπροστινή και την πίσω πλευρά τρεις φορές σε κάθε πλευρά.

Αριθμός φύλλων που μπορούν να τοποθετηθούν
 «Κομμένα φύλλα» στη σελίδα 176



- 7** Τοποθετήστε το χαρτί στην κασέτα με την εκτυπώσιμη πλευρά προς τα κάτω.



Βασικές λειτουργίες

Συμβουλή:

- ❑ Μπορείτε να τοποθετήσετε έως και 250 φύλλα (πάχους 0,1 mm) απλού χαρτιού στην κασέτα.

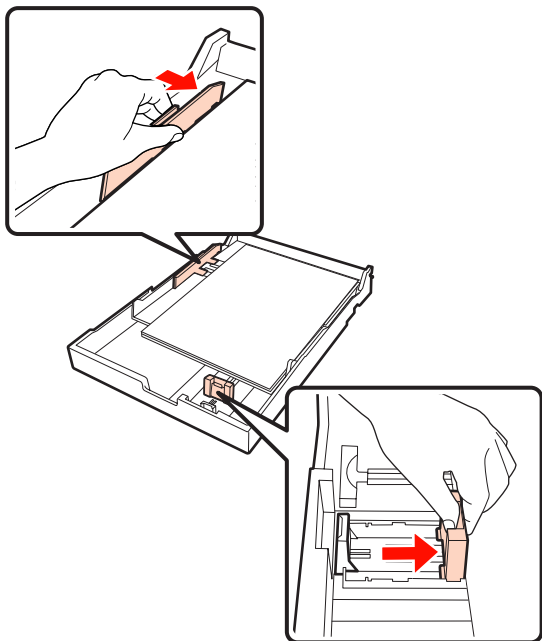
Εάν τοποθετηθεί χαρτί μετά το σημάδι οδηγού άκρης (▼), η τροφοδοσία χαρτιού δεν θα γίνει σωστά. Ο μέγιστος αριθμός φύλλων που μπορείτε να τοποθετήσετε στην κασέτα διαφέρει ανάλογα με τον τύπο χαρτιού. Ανατρέξτε στα ακόλουθα για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το μέγιστο αριθμό φύλλων για ειδικά μέσα της Epson.

🔗 «Κομμένα φύλλα» στη σελίδα 176

- ❑ Συνιστάται το γέμισμα της κασέτας με χαρτί μόλις το χαρτί εξαντληθεί εντελώς, αντί για την προσθήκη φύλλων σε αυτά που υπάρχουν ήδη στην κασέτα.

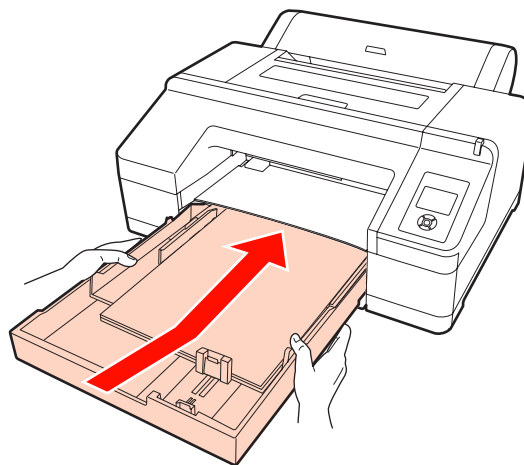
- 8** Προσαρμόστε τον πλευρικό οδηγό προς την άκρη του χαρτιού.

Μετακινήστε τον πλευρικό οδηγό χωρίς να μετακινήσετε το ρυθμιστικό.

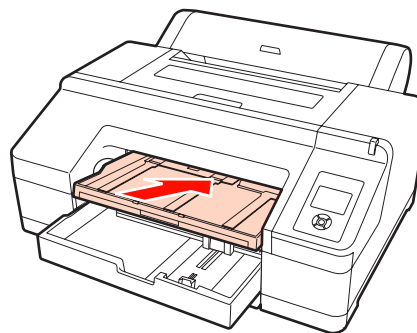


- 9** Εισαγάγετε την κασέτα χαρτιού.

Πιέστε την σταθερά στον εκτυπωτή.



- 10** Προσαρτήστε το δίσκο εξόδου.



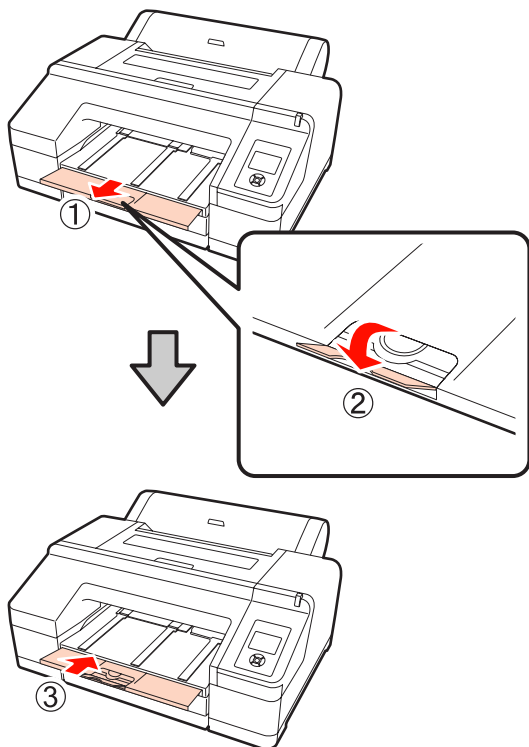
- 11** Επεκτείνετε το δίσκο εξόδου ώστε αν συμφωνεί με το μέγεθος του χαρτιού και ανασηκώστε το πτερύγιο.

Προσαρμόστε το δίσκο εξόδου σύμφωνα με τα ακόλουθα ανάλογα με το μέγεθος του χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στην κασέτα χαρτιού.

Βασικές λειτουργίες

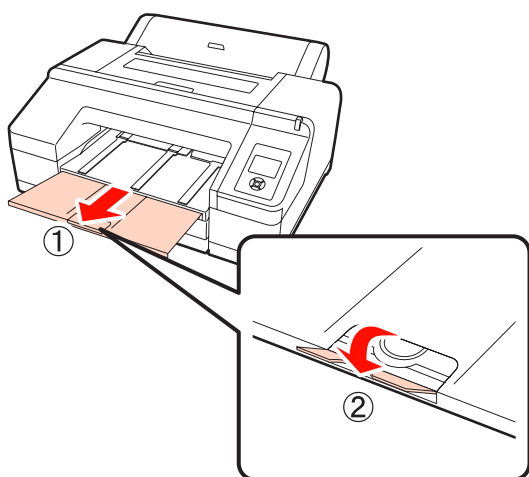
Για A4

Σύρετε προς τα έξω την τρίτη επέκταση του δίσκου εξόδου, ανασηκώστε το πτερύγιο και κατόπιν πιέστε την ενότητα στη θέση της.



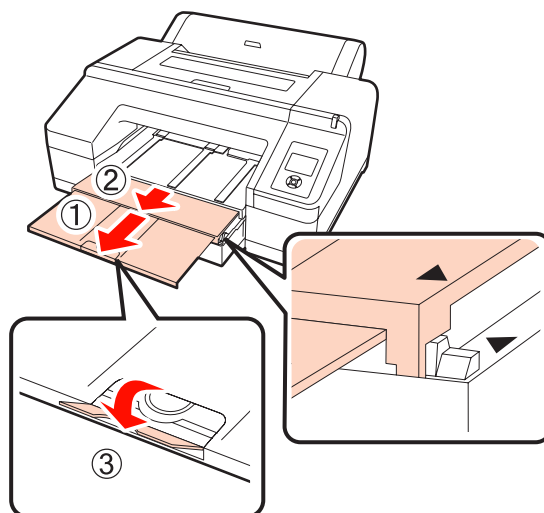
Για A3

Τραβήξτε προς τα έξω την τρίτη ενότητα του δίσκου εξόδου και ανασηκώστε το πτερύγιο.



Για super A3 ή μεγαλύτερο

Σύρετε προς τα έξω τη δεύτερη και την τρίτη επέκταση του δίσκου εξόδου και ανασηκώστε το πτερύγιο. Βεβαιωθείτε ότι έχετε ευθυγραμμίσει τα σημάδια της δεύτερης επέκτασης του δίσκου εξόδου με την κασέτα χαρτιού.



Σημείωση:

Ο δίσκος εξόδου μπορεί να δεχθεί έως και 50 κομμένα φύλλα. Ωστόσο, όταν ο αριθμός των φύλλων που μπορούν να τοποθετηθούν στην κασέτα είναι μικρότερος από 50, ο μέγιστος αριθμός που μπορεί να δεχθεί ο δίσκος εξόδου είναι ίσος με τον αριθμό των φύλλων που υπάρχουν στην κασέτα χαρτιού. Μην αφήσετε να συσσωρευτούν περισσότερα από 50 κομμένα φύλλα στο δίσκο εξόδου. Επίσης, μην αναμειγνύετε χαρτί σε ρολό και κομμένα φύλλα στο δίσκο εξόδου.

Όταν έχει εγκατασταθεί το προαιρετικό SpectroProofer, αφαιρέστε κάθε χαρτί μόλις εκτυπωθεί ανεξάρτητα από το μέγεθός του. Εάν στο δίσκο εξόδου συσσωρευτούν πολλά φύλλα, ενδέχεται να υποβαθμιστεί η ακρίβεια της μέτρησης χρώματος.

Συμβουλή:

Εκτός από την περίπτωση που είναι εγκατεστημένο το προαιρετικό SpectroProofer, βεβαιωθείτε ότι η υποστήριξη εξαγωγής χαρτιού είναι χαμηλωμένη. Εάν η υποστήριξη εξαγωγής χαρτιού είναι ανασηκωμένη, χαμηλώστε την πριν από την εκτύπωση.

12

Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος.

Βασικές λειτουργίες

13

Ελέγξτε τις ρυθμίσεις τροφοδοσίας του χαρτιού.

Ελέγξτε το εικονίδιο τροφοδοσίας χαρτιού στην οθόνη και αν είναι διαφορετικό από το χαρτί που θέλετε να τοποθετήσετε, αλλάξτε τη ρύθμιση.



: Εκτυπώνει και κάνει αποκοπή του χαρτιού σε ρολό αυτόματα μετά την εκτύπωση κάθε σελίδας.



: Εκτυπώνει σε χαρτί σε ρολό αλλά δεν κάνει αποκοπή μετά από την εκτύπωση.



: Εκτυπώνει σε κομμένα φύλλα.

Για να αλλάξετε τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί ◀. Όταν εμφανίζεται το μενού Paper Type στην οθόνη, επιλέξτε **Cut Sheet** και πατήστε το κουμπί OK.

Συμβουλή:

Όταν η ρύθμιση **Auto Roll Feeding** ορίζεται ως **On** στο **Menu** και στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή καθορίζεται η κασέτα χαρτιού, το χαρτί σε ρολό τίθεται αυτόματα σε θέση αναμονής και γίνεται τροφοδοσία και εκτύπωση κομμένων φύλλων από την κασέτα, ακόμη και αν έχει τοποθετηθεί χαρτί σε ρολό στον εκτυπωτή.

Ωστόσο, αν στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή καθορίζεται χαρτί σε ρολό για μια επόμενη εργασία, γίνεται αυτόματα τροφοδοσία και εκτύπωση του χαρτιού σε ρολό.

Η εργοστασιακή ρύθμιση για την επιλογή **Auto Roll Feeding** είναι **On**.

Μη αυτόματη τοποθέτηση από την πίσω πλευρά

1

Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος.

2

Ελέγξτε τις ρυθμίσεις τροφοδοσίας του χαρτιού.

Ελέγξτε το εικονίδιο τροφοδοσίας χαρτιού στην οθόνη και αν είναι διαφορετικό από το χαρτί που θέλετε να τοποθετήσετε, αλλάξτε τη ρύθμιση.



: Εκτυπώνει και κάνει αποκοπή του χαρτιού σε ρολό αυτόματα μετά την εκτύπωση κάθε σελίδας.



: Εκτυπώνει σε χαρτί σε ρολό αλλά δεν κάνει αποκοπή μετά από την εκτύπωση.



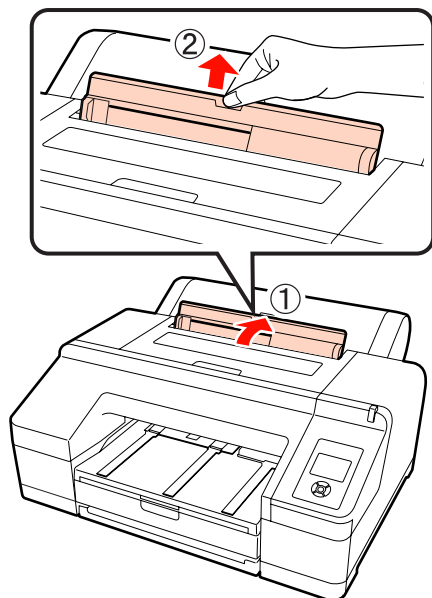
: Εκτυπώνει σε κομμένα φύλλα.

Για να αλλάξετε τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί ◀. Όταν εμφανίζεται το μενού Paper Type στην οθόνη, επιλέξτε **Cut Sheet** και πατήστε το κουμπί OK.

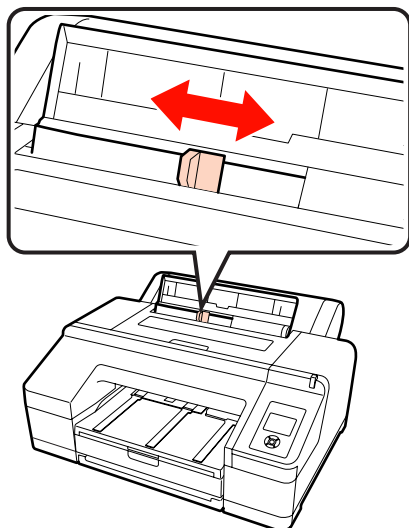
Βασικές λειτουργίες

3 Ανασηκώστε την υποστήριξη χαρτιού.

Επεκτείνετε την υποστήριξη χαρτιού κατά την τοποθέτηση χαρτιού μεγέθους A3 ή μεγαλύτερου.

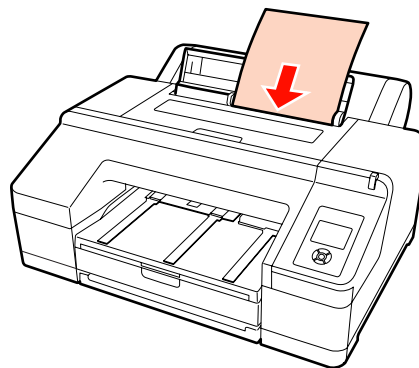


4 Ρυθμίστε τον πλευρικό οδηγό σύμφωνα με το του χαρτιού που θέλετε να τοποθετήσετε.



5 Εισαγάγετε το χαρτί στην πίσω μη αυτόματη τροφοδοσία με την εκτυπώσιμη πλευρά προς τα κάτω όπως απεικονίζεται παρακάτω.

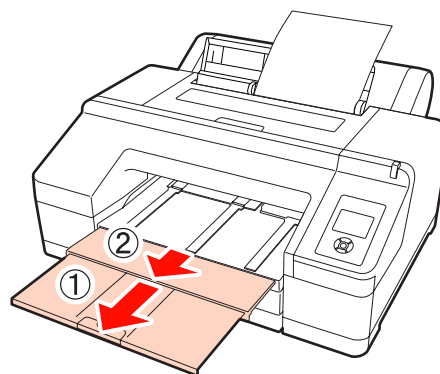
Εισαγάγετε το χαρτί μέχρι το τέλος.



6 Πατήστε το κουμπί ▼ για να τοποθετήσετε το χαρτί.

7 Τραβήξτε προς τα έξω τον δίσκο εξόδου στη δεύτερη και την τρίτη προέκταση.

Μην ανασηκώσετε το πτερύγιο. Εάν ανασηκώσετε το πτερύγιο κατά την εκτύπωση, η εξαγωγή του χαρτιού ενδέχεται να μην γίνει σωστά.



Σημείωση:

Αφαιρέστε κάθε φύλλο χαρτιού που εξέρχεται και μην αφήνετε τα φύλλα να συσσωρευτούν στο δίσκο εξόδου.

Συμβουλή:

Εκτός από την περίπτωση που είναι εγκατεστημένο το προαιρετικό SpectroProofer, βεβαιωθείτε ότι η υποστήριξη εξαγωγής χαρτιού είναι χαμηλωμένη. Εάν η υποστήριξη εξαγωγής χαρτιού είναι ανασηκωμένη, χαμηλώστε την πριν από την εκτύπωση.

Βασικές λειτουργίες

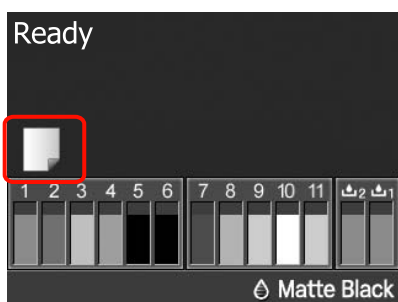
Τοποθέτηση και εξαγωγή χαρτιού μεγάλου πάχους

Σημείωση:

Όταν έχει εγκατασταθεί το προαιρετικό SpectroProofer, δεν είναι δυνατή η εκτύπωση από την μπροστινή μη αυτόματη τροφοδοσία όπως απεικονίζεται παρακάτω.

Τρόπος τοποθέτησης

- 1 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος.
- 2 Ελέγξτε τις ρυθμίσεις τροφοδοσίας του χαρτιού.
Ελέγξτε το εικονίδιο τροφοδοσίας χαρτιού στην οθόνη και αν είναι διαφορετικό από το χαρτί που θέλετε να τοποθετήσετε, αλλάξτε τη ρύθμιση.



: Εκτυπώνει και κάνει αποκοπή του χαρτιού σε ρολό αυτόματα μετά την εκτύπωση κάθε σελίδας.



: Εκτυπώνει σε χαρτί σε ρολό αλλά δεν κάνει αποκοπή μετά από την εκτύπωση.



: Εκτυπώνει σε κομμένα φύλλα.

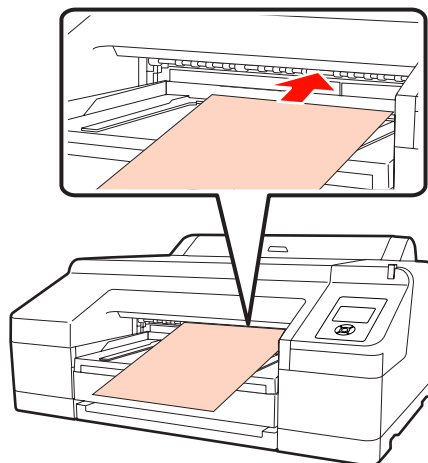
Για να αλλάξετε τη ρύθμιση, πατήστε το κουμπί ◀. Όταν εμφανίζεται το μενού Paper Type στην οθόνη, επιλέξτε **Cut Sheet** και πατήστε το κουμπί OK.

- 3 Πατήστε το κουμπί ⌂, για να απελευθερώσετε τον μοχλό συγκράτησης χαρτιού.

Στην οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα **Insert paper until its edge aligns with line on output tray.**

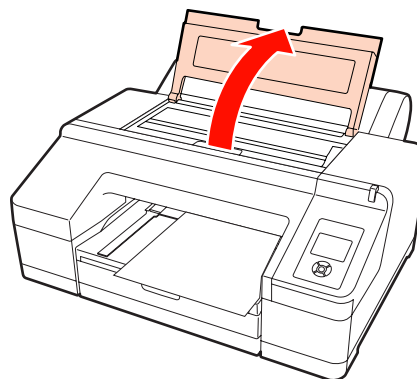
4

Εισαγάγετε το χαρτί με την εκτυπώσιμη πλευρά προς τα επάνω πάνω από το μαύρο κύλινδρο στην μπροστινή μη αυτόματη τροφοδοσία όπως απεικονίζεται παρακάτω.



5

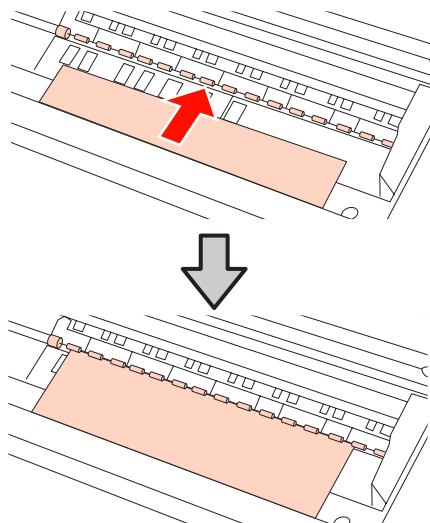
Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή.



Βασικές λειτουργίες

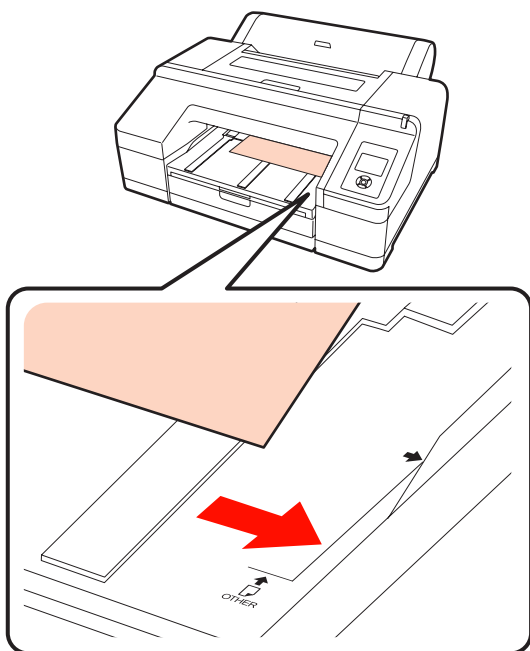
- 6** Εισαγάγετε το χαρτί κάτω από το γκρι κύλινδρο εντός του εκτυπωτή.

Προσέξτε να μην αγγίξετε κάποιο από τα εσωτερικά εξαρτήματα του εκτυπωτή κατά την εισαγωγή του χαρτιού.



- 7** Κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή.

- 8** Εισαγάγετε το χαρτί και ευθυγραμμίστε την άκρη του με τη γραμμή του οδηγού στο δίσκο εξόδου.



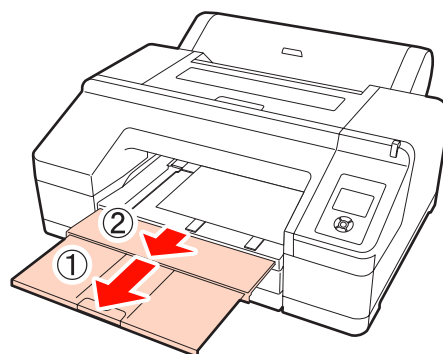
- 9** Αρχίστε να τροφοδοτείτε το χαρτί.

Μετά από την εισαγωγή του χαρτιού, η ένδειξη της οθόνης αλλάζει σε **Press the % button**.

Βεβαιωθείτε ότι η ένδειξη στην οθόνη έχει αλλάξει και πατήστε το κουμπί %, για την αυτόματη τροφοδοσία του χαρτιού στη θέση έναρξης.

- 10** Τραβήξτε προς τα έξω τον δίσκο εξόδου στη δεύτερη και την τρίτη προέκταση.

Μην ανασηκώσετε το πτερύγιο. Εάν ανασηκώσετε το πτερύγιο κατά την εκτύπωση, η εξαγωγή του χαρτιού ενδέχεται να μην γίνει σωστά.



Σημείωση:

Ο δίσκος εξόδου μπορεί να κρατήσει μόνο ένα φύλλο χαρτιού μεγάλου πάχους κάθε φορά. Αφαιρέστε κάθε φύλλο χαρτιού μεγάλου πάχους που εξέρχεται και μην αφήνετε τα φύλλα να συσσωρευτούν στο δίσκο εξόδου.

Συμβουλή:

Εάν η υποστήριξη εξαγωγής χαρτιού είναι ανασηκωμένη, χαμηλώστε την πριν από την εκτύπωση.

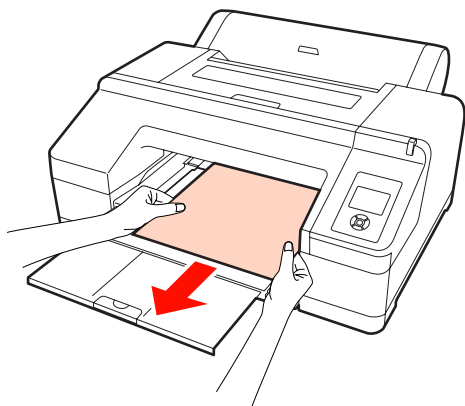
Τρόπος εξαγωγής

Το χαρτί μεγάλου πάχους συγκρατείται από το μοχλό συγκράτησης χαρτιού μετά από την εκτύπωση. Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για την εξαγωγή του χαρτιού.

- 1** Βεβαιωθείτε ότι στην οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα **Press the % button**.

Βασικές λειτουργίες

- 2** Πατήστε το κουμπί , για να απελευθερώσετε το μοχλό συγκράτησης χαρτιού και κατόπιν αφαιρέστε το χαρτί.



- 3** Μετά από την αφαίρεση του χαρτιού, πατήστε το κουμπί .

Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)

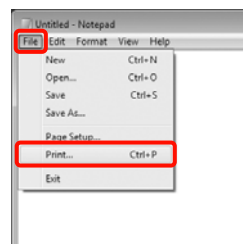
Μπορείτε να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις εκτύπωσης, όπως το μέγεθος χαρτιού και η τροφοδοσία χαρτιού, από το συνδεδεμένο υπολογιστή και μετά να συνεχίσετε με την εκτύπωση.

- 1** Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και τοποθετήστε το χαρτί.

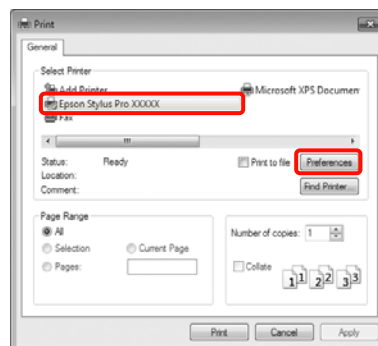
 «Τοποθέτηση κομμένων φύλλων» στη σελίδα 39

 «Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 32

- 2** Μόλις δημιουργήσετε τα δεδομένα, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)** από το μενού **File (Αρχείο)**.

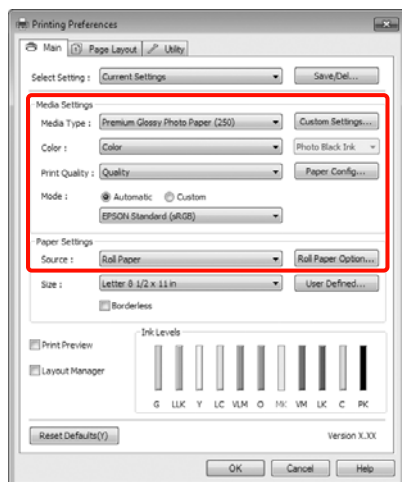


- 3** Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί ο εκτυπωτής σας και κάντε κλικ στην επιλογή **Preferences (Προτιμήσεις)** ή **Properties (Ιδιότητες)** για την εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων.



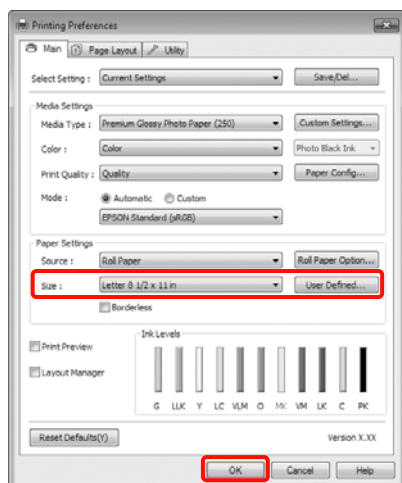
Βασικές λειτουργίες

- 4** Επιλέξτε τις τιμές για τις παραμέτρους **Media Type** (Τύπος μέσου), **Color** (Χρώμα), **Print Quality** (Ποιότητα εκτ.) και **Source** (Τροφοδοσία) ανάλογα με το χαρτί που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή.

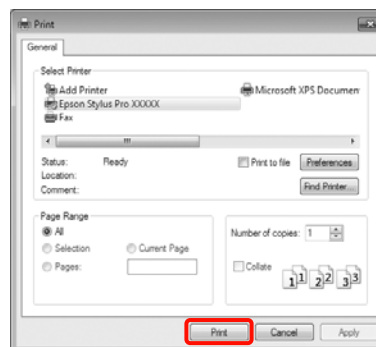


- 5** Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει την ίδια τιμή για το **Size** (Μέγεθος) με αυτήν που έχετε ορίσει στην εφαρμογή.

Μετά την εφαρμογή των ρυθμίσεων, κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.



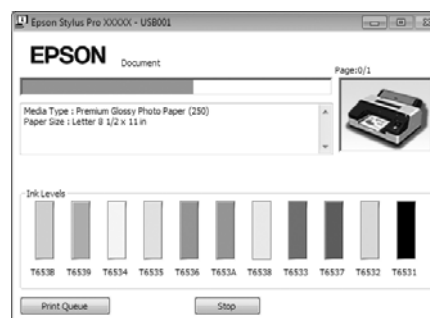
- 6** Μετά την ολοκλήρωση των ρυθμίσεων, κάντε κλικ στην επιλογή **Print** (Εκτύπωση).



Εμφανίζεται η γραμμή προόδου και ξεκινά η εκτύπωση.

Οθόνη κατά την εκτύπωση

Κατά την έναρξη της εκτύπωσης εμφανίζεται η ακόλουθη οθόνη και η γραμμή προόδου (η κατάσταση επεξεργασίας του υπολογιστή). Στην οθόνη μπορείτε να δείτε την ποσότητα μελανιού που απομένει, του αριθμούς των δοχείων μελανιού και ούτω καθεξής.



Εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος σε περίπτωση που προκύψει σφάλμα ή αν κάποιο δοχείο μελανιού χρειάζεται αντικατάσταση κατά την εκτύπωση.

Κάντε κλικ στην επιλογή **How to** (Διαδικασίες), για να μάθετε τον τρόπο επίλυσης του προβλήματος.



Βασικές λειτουργίες

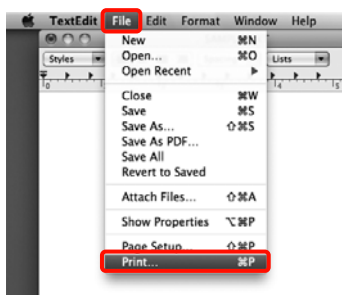
Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)

- 1** Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και τοποθετήστε το χαρτί.

🔗 «Τοποθέτηση κομμένων φύλλων» στη σελίδα 39

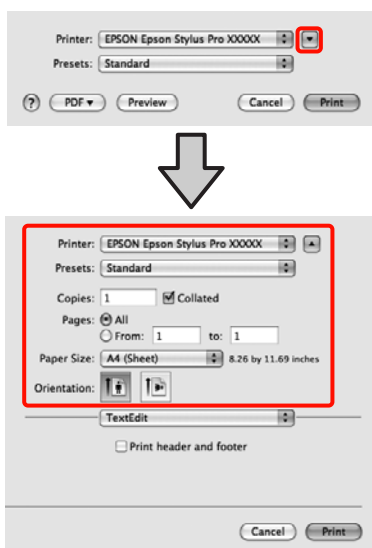
🔗 «Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 32

- 2** Όταν έχετε δημιουργήσει δεδομένα, από το μενού **File** της εφαρμογής, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)** και ούτω καθεξής.



- 3** Εμφανίζεται η οθόνη εκτύπωσης.

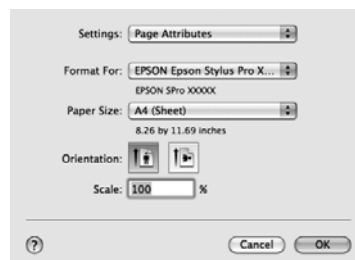
Για Mac OS X 10.6 και 10.5, κάντε κλικ στο βέλος (▼) για την εφαρμογή των ρυθμίσεων στην οθόνη Page Setup (Διαμόρφωση σελίδας).



Συμβουλή:

Όταν χρησιμοποιείτε Mac OS X 10.4, ή αν τα στοιχεία της οθόνης Page Setup (Διαμόρφωση σελίδας) δεν εμφανίζονται στην οθόνη Print (Εκτύπωση) επειδή η εφαρμογή χρησιμοποιείται σε Mac OS X 10.6 ή 10.5, ακολουθήστε τα βήματα που ακολουθούν για να εμφανίσετε την οθόνη Page Setup (Διαμόρφωση σελίδας).

Από το μενού **File** της εφαρμογής, κάντε κλικ στην επιλογή **Page Setup**.

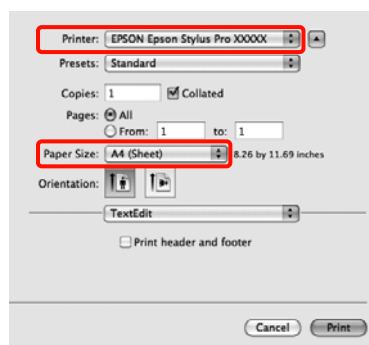


- 4** Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ορίστε το μέγεθος χαρτιού.

Στο πεδίο **Paper Size (Μέγεθος χαρτιού)**, επιλέξτε οποιοδήποτε από τα παρακάτω ανάλογα με το χαρτί που έχετε τοποθετήσει. XXXX είναι το πραγματικό μέγεθος του χαρτιού, για παράδειγμα A4.

XXXX: Κάντε εκτύπωση με περιθώρια σε χαρτί σε ρολό. Εκτυπώσεις στις οποίες γίνεται χρήση του περιθωρίου που έχει οριστεί στο **Roll Paper Margin** από το Menu. 🔗 «Μενού Printer Setup» στη σελίδα 118

XXXX (κομμένα φύλλα): Εκτύπωση με περιθώρια σε κομμένα φύλλα. Τα περιθώρια είναι 3 mm στην επάνω, την αριστερή και τη δεξιά πλευρά και 14 mm στην κάτω πλευρά.

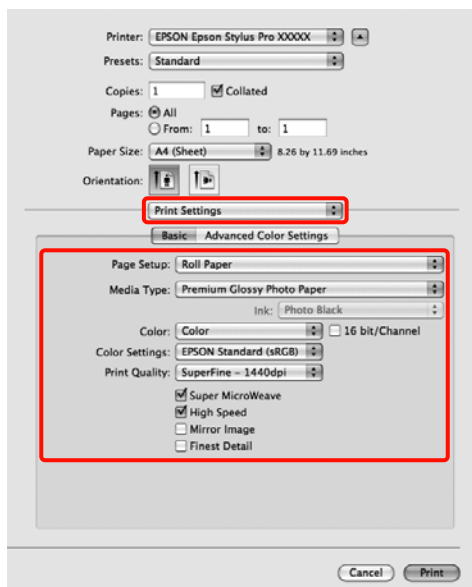


Όταν πραγματοποιείτε εκτύπωση χωρίς περιθώρια ή εκτύπωση σε πανό 🔗 «Εκτύπωση χωρίς περιθώρια» στη σελίδα 77, «Εκτύπωση πανό (σε χαρτί σε ρολό)» στη σελίδα 98

Βασικές λειτουργίες

5

Επιλέξτε **Print Settings** από τη λίστα και, στη συνέχεια, ορίστε κάθε στοιχείο.



Ορίστε τα πεδία **Media Type** (Τύπος μέσου), **Color** (Χρώμα) ή **Print Quality** (Ποιότητα εκτ.) ανάλογα με την μέθοδο τροφοδοσίας χαρτιού για το χαρτί που τοποθετείτε στον εκτυπωτή (για κομμένα φύλλα). Συνήθως, η εκτύπωση είναι σωστή απλά με τη ρύθμιση των στοιχείων στην οθόνη **Print Settings**.

6

Μετά την ολοκλήρωση των ρυθμίσεων, κάντε κλικ στην επιλογή **Print**.

Κατά την εκτύπωση, εμφανίζεται το εικονίδιο του εκτυπωτή στο Dock. Κάντε κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή για την εμφάνιση της κατάστασης. Μπορείτε να ελέγξετε την εξέλιξη της τρέχουσας εργασίας εκτύπωσης και τις πληροφορίες κατάστασης του εκτυπωτή. Επιπλέον, μπορείτε να ακυρώσετε μια εργασία εκτύπωσης.

Επίσης, αν προκύψει κάποιο σφάλμα κατά την εκτύπωση, εμφανίζεται ένα μήνυμα ειδοποίησης.



Βασικές λειτουργίες

Εκτυπώσιμη περιοχή

Σε αυτήν την ενότητα περιγράφονται οι εκτυπώσιμες περιοχές για τον εκτυπωτή.

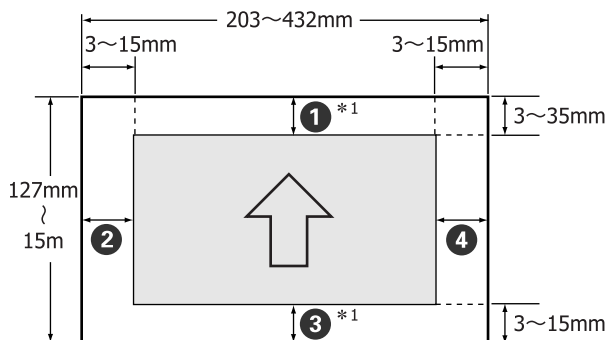
Εάν το περιθώριο που έχει οριστεί σε μια εφαρμογή είναι μεγαλύτερο από τις ακόλουθες τιμές ρύθμισης, οι περιοχές εκτός των καθοριζόμενων περιθωρίων δεν θα εκτυπωθούν. Για παράδειγμα, αν το δεξί και το αριστερό περιθώριο έχουν οριστεί στα 15 mm από το Menu και κάποια εφαρμογή επιχειρήσει να εκτυπώσει δεδομένα με πλήρες πλάτος, δεν θα εκτυπωθούν λωρίδες 15 mm και στις δύο πλευρές.

Εκτυπώσιμη περιοχή χαρτιού σε ρολό

Η γκρι περιοχή της απεικόνισης υποδεικνύει την εκτυπώσιμη περιοχή.

Κατά την εκτύπωση χωρίς περιθώρια στην αριστερή και τη δεξιά πλευρά, το δεξί και το αριστερό περιθώριο είναι 0 mm. Κατά την εκτύπωση χωρίς κανένα περιθώριο, όλα τα περιθώρια είναι 0 mm.

Το βέλος της παρακάτω απεικόνισης υποδεικνύει την κατεύθυνση του χαρτιού που εξάγεται.



Τα περιθώρια για χαρτί σε ρολό διαφέρουν όπως φαίνεται παρακάτω, ανάλογα με τη ρύθμιση **Roll Paper Margin** που έχει καθοριστεί στο Menu.

Ρυθμίσεις **Roll Paper Margin** ➔ «Μενού Printer Setup» στη σελίδα 118

Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι .

Παράμετρος Roll Paper Margin	Τιμές περιθωρίου
Default	❶, ❸ = 15 mm*2 ❷, ❹ = 3 mm
Top/Bottom 15mm	❶, ❸ = 15 mm ❷, ❹ = 3 mm
Top 35/Bottom 15mm	❶ = 35 mm ❸ = 15 mm ❷, ❹ = 3 mm
3mm	❶, ❷, ❸, ❹ = 3 mm
15mm	❶, ❷, ❸, ❹ = 15 mm

*1 Με την επιλογή του **Roll Paper (Banner) (Χαρτί σε ρολό (Πανό))** από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή ρυθμίζονται τα περιθώρια του χαρτιού στο επάνω και στο κάτω τμήμα σε 0 mm.

*2 Κατά την επιλογή της ρύθμισης **Default**, η τιμή για το ❶ είναι 20 mm για το ακόλουθο χαρτί.

Premium Glossy Photo Paper (Γυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί Premium) (250)/Premium Semigloss Photo Paper (Ημιγυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί Premium) (250)/Premium Luster Photo Paper (Φωτογραφικό ιλουστρασιόν χαρτί Premium) (260)/Premium Semimatte Photo Paper (Ημι-ματ φωτογραφικό χαρτί Premium) (260)

Σημείωση:

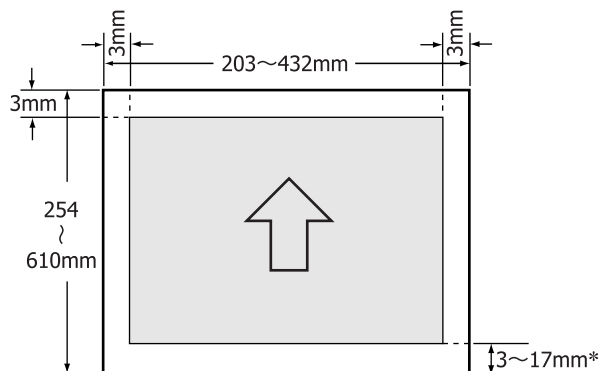
- ❑ Η εκτύπωση είναι παραμορφωμένη όταν η ακμή τέλους του χαρτιού σε ρολό εξέρχεται από τον πυρήνα. Βεβαιωθείτε ότι η ακμή τέλους δεν βρίσκεται εντός της περιοχής εκτύπωσης.
- ❑ Το μέγεθος εκτύπωσης δεν αλλάζει, ακόμα και αν αλλάξουν τα περιθώρια.

Εκτυπώσιμη περιοχή κομμένων φύλλων

Κατά την εκτύπωση χωρίς περιθώρια στην αριστερή και τη δεξιά πλευρά, το αριστερό και το δεξί περιθώριο είναι 0 mm.

Βασικές λειτουργίες

Το βέλος της παρακάτω απεικόνισης υποδεικνύει την κατεύθυνση του χαρτιού που εξάγεται.



* Κατά την εκτύπωση με περιθώρια, η προεπιλεγμένη τιμή είναι 14 mm.

Η προεπιλεγμένη τιμή για το κάτω περιθώριο είναι 17 mm κατά την εκτύπωση χωρίς περιθώρια στην αριστερή και τη δεξιά πλευρά.

Αλλαγή του τύπου μαύρου μελανιού

Ο εκτυπωτής σας επιτρέπει να τοποθετήσετε μαύρο φωτογραφικό μελάνι και ματ μαύρο μελάνι παράλληλα και να εναλλάσσετε μεταξύ των δύο ανάλογα με τον τύπο χαρτιού.

Το μαύρο μελάνι φωτογραφιών μειώνει την εμφάνιση κουκίδων στα φωτογραφικά χαρτιά προσφέροντας ομοιόμορφο επαγγελματικό τελείωμα. Το μαύρο ματ μελάνι αυξάνει σημαντικά την ορατή πυκνότητα του μαύρου κατά την εκτύπωση σε χαρτί τύπου ματ.

Ανατρέξτε στην ακόλουθη ενότητα για να επιλέξετε το κατάλληλο μαύρο μελάνι για τον τύπο μέσου.

 «Πίνακας ειδικών μέσων της Epson» στη σελίδα 174

Αλλαγή του τύπου μελανιού στον εκτυπωτή

Χρειάζονται περίπου 2 με 3 λεπτά για την εναλλαγή του τύπου μαύρου μελανιού (από την αντικατάσταση μελανιού έως ότου ολοκληρωθεί η αλλαγή μελανιού).

Επίσης, κατά την εναλλαγή μαύρων μελανιών, καταναλώνονται περίπου 2 με 4 ml του μαύρου μελανιού που αλλάζετε. Μην αλλάζετε το μαύρο μελάνι εκτός αν είναι απαραίτητο.

- 1** Πατήστε το κουμπί  για να ενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή.
- 2** Πατήστε το κουμπί  για την εμφάνιση του Ink Menu.

Συμβουλή:

Εάν το κουμπί  πατηθεί ενώ η εκτύπωση βρίσκεται σε παύση, δεν είναι δυνατή η αλλαγή του τύπου μαύρου μελανιού. Το μήνυμα **Change Black Ink** δεν εμφανίζεται στο μενού.

- 3** Πατήστε τα κουμπιά / για την επιλογή τη δυνατότητας **Change Black Ink** και μετά πατήστε το κουμπί OK.

Βασικές λειτουργίες

- 4** Εμφανίζεται το όνομα του μαύρου μελανιού που θα αλλάξει βάσει των τωρινών ρυθμίσεων. Πατήστε το κουμπί **OK**.

Μετά την ολοκλήρωση της εναλλαγής, το Menu κλείνει. Βεβαιωθείτε ότι ο τύπος του μαύρου μελανιού έχει αλλάξει στο κάτω δεξί τμήμα της οθόνης.

Αλλαγή από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή

Συνήθως, ο απαιτούμενος τύπος μαύρου μελανιού καθορίζεται από το μενού του εκτυπωτή Ink Menu. Ωστόσο, κατά την εκτύπωση σε χαρτί που είναι συμβατό και με τους δυο τύπους μελανιού, μπορείτε να εκτελέσετε την ακόλουθη διαδικασία για την αυτόματη εναλλαγή του τύπου μαύρου μελανιού από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

Κατά την εκτύπωση σε χαρτί που προορίζεται για συγκεκριμένο τύπο μαύρου μελανιού, θα πρέπει να ορίσετε εκ των προτέρων τον τύπο μαύρου μελανιού για το χαρτί από το μενού Ink Menu του εκτυπωτή.

- 1** Ορίστε την επιλογή **Change Black Ink** σε **Auto** από το Menu.

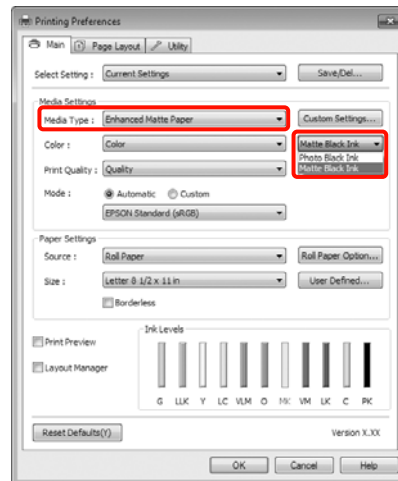
Αν το **Change Black Ink** οριστεί σε **Auto**, μπορείτε να κάνετε αυτόματη εναλλαγή του μαύρου μελανιού από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι **Off**. ➤ «Μενού **Printer Setup**» στη σελίδα 118

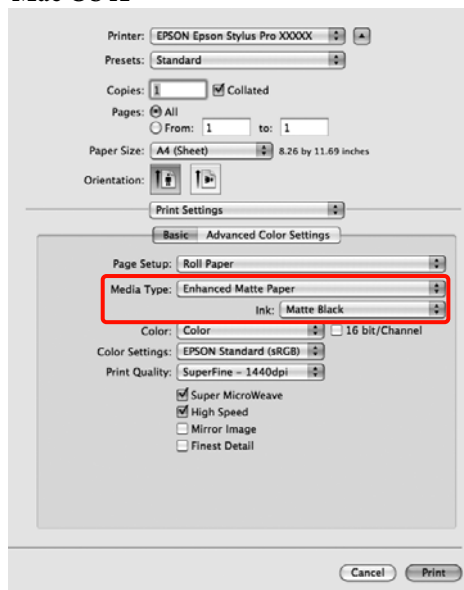
- 2** Εμφανίστε την οθόνη του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή **Main (Κύριο)** (Windows) ή την οθόνη **Print Settings** (Mac OS X).

- 3** Μετά την επιλογή του τύπου χαρτιού από το **Media Type (Τύπος μέσου)**, επιλέξτε το μαύρο μελάνι που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

Windows



Mac OS X



- 4** Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

Απενεργοποίηση με χρήση της επιλογής Power Management

Ο εκτυπωτής είναι εξοπλισμένος με τους ακόλουθους δύο τύπους ρυθμίσεων εξοικονόμησης ενέργειας. Μπορείτε να εξοικονομήσετε ενέργεια με τη μετάβαση στην κατάσταση αδράνειας ή να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα Power Management για την αυτόματη απενεργοποίηση όταν ο εκτυπωτής δεν χρησιμοποιείται για δεδομένο χρονικό διάστημα.

❑ Λειτουργία αναμονής

Ο εκτυπωτής εισέρχεται σε κατάσταση αναμονής όταν δεν υπάρχουν σφάλματα, όταν δεν έχει ληφθεί κάποια εργασία και όταν δεν εκτελείται κάποιος πίνακας ελέγχου ή κάποια άλλη λειτουργία. Όταν ο εκτυπωτής εισέρχεται σε κατάσταση αδράνειας, η οθόνη του πίνακα ελέγχου απενεργοποιείται όπως και οι εσωτερικού μηχανισμού και τα υπόλοιπα εξαρτήματα για την εξοικονόμηση ενέργειας.

Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί του πίνακα ελέγχου (εκτός από το κουμπί ) για την εμφάνιση της οθόνης. Ωστόσο, υπό αυτές τις συνθήκες, η οθόνη απενεργοποιείται ξανά μετά από 30 δευτερόλεπτα αν δεν εκτελεστεί καμία λειτουργία.

Ο εκτυπωτής εξέρχεται πλήρως από την κατάσταση αδράνειας και η συνεχίζει την κανονική λειτουργία μόνο όταν χρειαστεί να εκτελέσει λειτουργίες που σχετίζονται με το υλικό, για παράδειγμα, αν λάβει μια εργασία εκτύπωσης ή αν πατήσετε το κουμπί , μετά από την επαναφορά της οθόνης. Μπορείτε να επιλέξετε το χρόνο αδράνειας μεταξύ των τιμών **5 minutes**, **15 minutes**, **60 minutes**, **120 minutes** και **180 minutes**. Με τις εργοστασιακές ρυθμίσεις, ο εκτυπωτής εισέρχεται στην κατάσταση αδράνειας αν δεν εκτελεστεί καμία λειτουργία για 15 λεπτά. Μπορείτε να αλλάξετε το χρόνο που απαιτείται πριν από την είσοδο σε κατάσταση αδράνειας από το μενού Maintenance Mode.  «[Λίστα Maintenance Mode](#)» στη [σελίδα 183](#)

Συμβουλή:

Όταν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε κατάσταση αδράνειας, η οθόνη του πίνακα ελέγχου σβήνει όπως όταν είναι ανενεργή, αλλά η λυχνία ένδειξης  παραμένει αναμμένη.

❑ Power Management

Ο εκτυπωτής περιλαμβάνει τη δυνατότητα Power Management που επιτρέπει την αυτόματη απενεργοποίηση του εκτυπωτή αν δεν υπάρχουν σφάλματα, δεν ληφθούν εργασίες εκτύπωσης και δεν εκτελεστεί καμία λειτουργία από τον πίνακα ελέγχου ή άλλη για περισσότερο από το καθορισμένο χρονικό διάστημα. Από τη ρύθμιση **Power Management**, μπορείτε να καθορίσετε το χρόνο που απομένει πριν από την αυτόματη απενεργοποίηση του εκτυπωτή σε ώρες με διαστήματα από 1 έως 24 ώρες.

Με τις εργοστασιακές ρυθμίσεις, ο εκτυπωτής απενεργοποιείται αυτόματα όταν δεν υπάρχουν σφάλματα, όταν δεν έχει ληφθεί κάποια εργασία και όταν δεν εκτελείται καμία λειτουργία του πίνακα ελέγχου ή άλλη για οκτώ ώρες. Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις Power Management από το μενού Maintenance Mode.  «[Λίστα Maintenance Mode](#)» στη [σελίδα 183](#)

Βασικές λειτουργίες

Ακύρωση εκτύπωσης

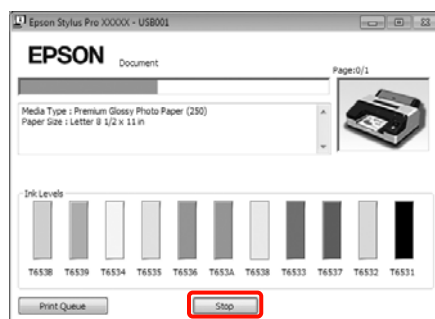
Υπάρχουν κάποιοι τρόποι να διακόψετε τη λειτουργία εκτύπωσης ανάλογα με την κατάσταση.

Όταν ο υπολογιστής έχει ολοκληρώσει την αποστολή δεδομένων στον εκτυπωτή, δεν μπορείτε να ακυρώσετε την εργασία εκτύπωσης από τον υπολογιστή. Ακυρώστε την από τον εκτυπωτή.

Ακύρωση από τον υπολογιστή (Windows)

Όταν εμφανίζεται η γραμμή προόδου

Κάντε κλικ στην επιλογή **Stop** (Διακοπή).

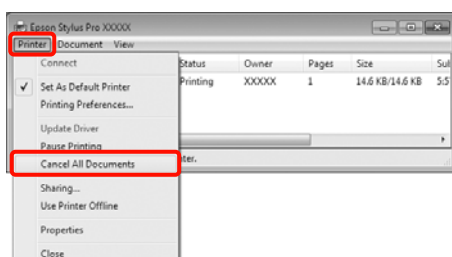


Όταν δεν εμφανίζεται η γραμμή προόδου

1 Κάντε κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή από την Taskbar (Γραμμή εργασιών).

2 Επιλέξτε την εργασία που θέλετε να ακυρώσετε και επιλέξτε **Cancel** (Άκυρο) από το μενού **Document** (Εγγραφο).

Αν θέλετε να ακυρώσετε όλες τις εργασίες, επιλέξτε **Cancel All Documents** (Ακύρωση όλων των εγγράφων) από το μενού **Printer** (Εκτυπωτής).



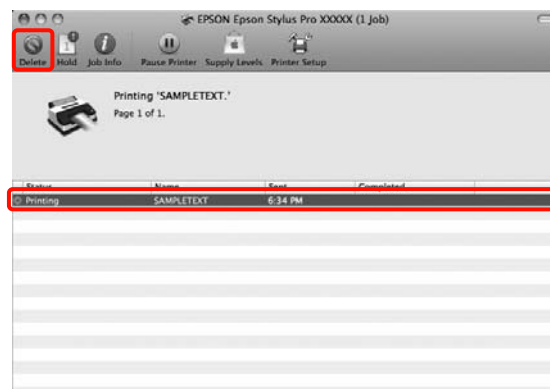
Αν η εργασία έχει αποσταλεί στον εκτυπωτή, τα δεδομένα εκτύπωσης δεν εμφανίζονται στην παραπάνω οθόνη.

Ακύρωση από τον υπολογιστή (Mac OS X)

1 Κάντε κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή από το Dock.



2 Επιλέξτε την εργασία που θέλετε να ακυρώσετε και κάντε κλικ στο κουμπί **Delete**.



Αν η εργασία έχει αποσταλεί στον εκτυπωτή, τα δεδομένα εκτύπωσης δεν εμφανίζονται στην παραπάνω οθόνη.

Ακύρωση από τον εκτυπωτή

Πατήστε το κουμπί **II**, επιλέξτε **Job Cancel** από την οθόνη και μετά πατήστε το κουμπί **OK**.

Η εργασία εκτύπωσης ακυρώνεται ακόμη και αν βρίσκεται στο μέσον της εκτύπωσης. Ίσως χρειαστεί λίγος χρόνος πριν ο εκτυπωτής επιστρέψει στην κατάσταση ετοιμότητας μετά από την ακύρωση της εργασίας.

Συμβουλή:

Δεν είναι δυνατή η διαγραφή εργασιών εκτύπωσης που βρίσκονται στην ουρά εκτύπωσης στον υπολογιστή με χρήση της παραπάνω λειτουργίας. Για τη διαγραφή εργασιών εκτύπωσης από την ουρά εκτύπωσης, ανατρέξτε στην ενότητα "Ακύρωση από τον υπολογιστή".

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή(Windows)

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows)

Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων

Μπορείτε να έχετε πρόσβαση στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή με τους ακόλουθους τρόπους:

- ❑ Από τις εφαρμογές των Windows

🔍 «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης(Windows)» στη σελίδα 48

- ❑ Από το εικονίδιο του εκτυπωτή

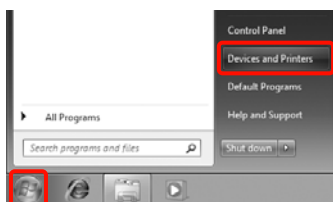
Από το εικονίδιο του εκτυπωτή

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα κατά τον καθορισμό συνήθων ρυθμίσεων μεταξύ εφαρμογών ή την εκτέλεση της συντήρησης του εκτυπωτή, όπως τις λειτουργίες Nozzle Check (Ελεγχος ακροφυσίων) ή Head Cleaning (Καθαρισμός της κεφαλής).

- 1 Ανοίξτε τον φάκελο **Printers (Εκτυπωτές)** ή **Printers and Faxes (Εκτυπωτές και φαξ)**.

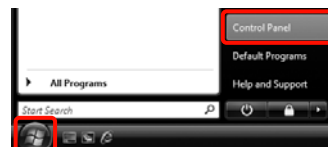
Για τα Windows 7

Κάντε κλικ στο  και έπειτα στην επιλογή **Devices and Printers (Συσκευές και εκτυπωτές)**.



Για τα Windows Vista

Κάντε κλικ στο , στο **Control Panel (Πίνακας Ελέγχου)**, στο **Hardware and Sound (Υλικό και Ήχος)** και, στη συνέχεια, στο **Printer (Εκτυπωτής)**.



Για τα Windows XP

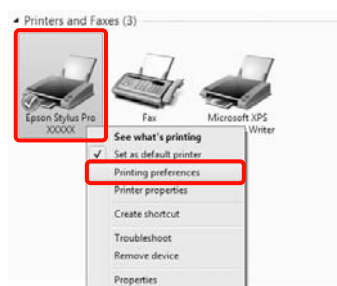
Κάντε κλικ στην επιλογή **Start (Εναρξη)**, στο **Control Panel (Πίνακας Ελέγχου)**, στο **Printers and Other Hardware (Εκτυπωτές και άλλο υλικό)** και έπειτα στο **Printers and Faxes (Εκτυπωτές και φαξ)**.

Συμβουλή:

Αν το Control Panel (Πίνακας Ελέγχου) των Windows XP εμφανίζεται σε **Classic View (Κλασική προβολή)**, κάντε κλικ στο **Start (Εναρξη)**, στο **Control Panel (Πίνακας Ελέγχου)** και έπειτα στο **Printers and Faxes (Εκτυπωτές και φαξ)**.

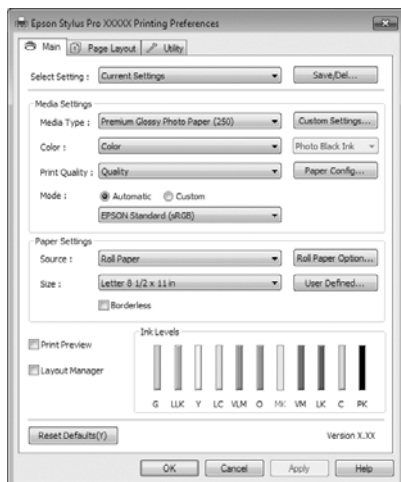
2

Κάντε δεξιό κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή και επιλέξτε **Printing preferences (Προτιμήσεις εκτύπωσης)**.



Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows)

Εμφανίζεται η οθόνη ρυθμίσεων του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.



Πραγματοποιήστε τις απαραίτητες ρυθμίσεις. Αυτές οι ρυθμίσεις ορίζονται ως οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

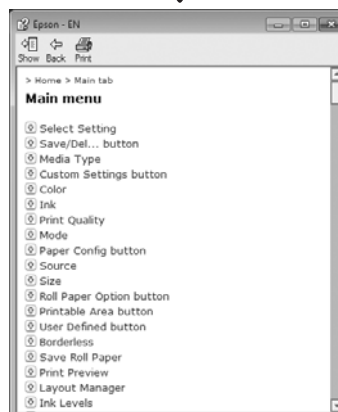
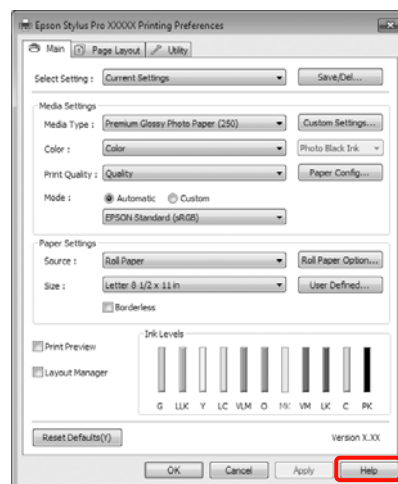
Εμφάνιση Βοήθειας

Μπορείτε να έχετε πρόσβαση στη βοήθεια του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή με τους ακόλουθους τρόπους:

- ❑ Κάντε κλικ στην επιλογή **Help (Βοήθεια)**
- ❑ Κάντε δεξί κλικ στο στοιχείο που θέλετε να ελέγξετε

Κάντε κλικ στο κουμπί βοήθειας για να εμφανιστεί

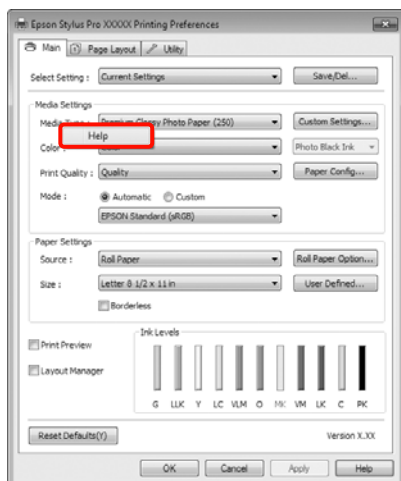
Με την εμφάνιση της βοήθειας, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη σελίδα περιεχομένων ή την αναζήτηση κωδικού πρόσβασης για να κάνετε ανάγνωση της βοήθειας.



Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows)

Κάντε δεξί κλικ στο στοιχείο που θέλετε να ελέγξετε και να εμφανίσετε

Κάνετε δεξιό κλικ στο στοιχείο και, κατόπιν, επιλέξτε **Help** (Βοήθεια).



Συμβουλή:

Στα Windows XP, κάντε κλικ  στη γραμμή τίτλου και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο στοιχείο βοήθειας του οποίο θέλετε να κάνετε προβολή.

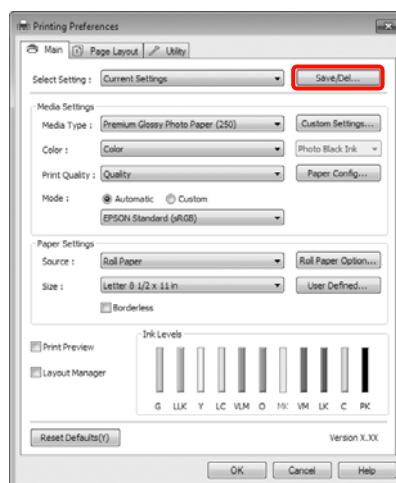
Προσαρμογή του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή

Μπορείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις ή να αλλάξετε τα στοιχεία εμφάνισης ανάλογα με τις προτιμήσεις σας.

Αποθήκευση διάφορων ρυθμίσεων ως ρυθμίσεις επιλογής σας

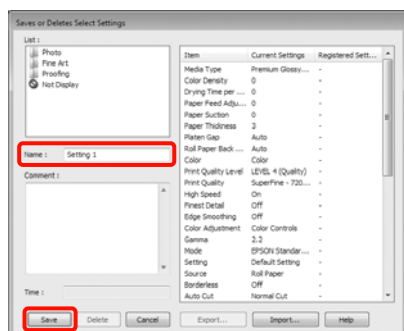
Μπορείτε να αποθηκεύσετε όλα τα στοιχεία ρύθμισης στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

- 1 Ορίστε κάθε στοιχείο για την **Main** (Κύριο) οθόνη και την οθόνη **Page Layout** (Διάταξη σελίδας) που θέλετε να αποθηκεύσετε ως **Select Settings** (Επιλεγμένη Ρύθμιση).
- 2 Κάντε κλικ στην επιλογή **Save/Del.** (Αποθ/ Διαγρ) στην **Main** (Κύριο) οθόνη ή στην οθόνη **Page Layout** (Διάταξη σελίδας).



Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows)

- 3** Εισάγετε ένα όνομα στο πλαίσιο **Name (Όνομα)** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Save (Αποθήκευση)**.



Μπορείτε να αποθηκεύσετε έως 100 ρυθμίσεις. Μπορείτε να επιλέξετε μια ρύθμιση που καταχωρίσατε από το πλαίσιο λίστας **Select Settings (Επιλεγμένη ρύθμιση)**.

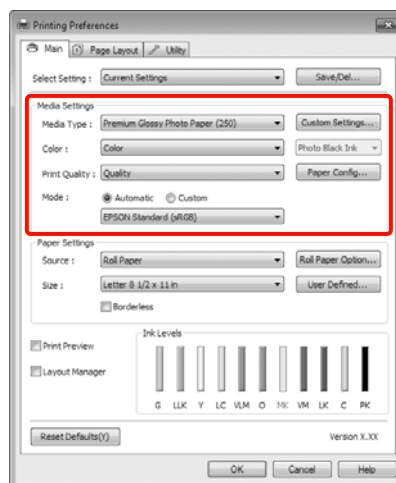
Συμβουλή:

Μπορείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις ως αρχείο κάνοντας κλικ στην επιλογή **Export (Εξαγωγή)**. Μπορείτε να κάνετε κοινή χρήση των ρυθμίσεων κάνοντας κλικ στην επιλογή **Import (Εισαγωγή)** για να εισαγάγετε το αποθηκευμένο αρχείο σε κάποιον άλλο υπολογιστή.

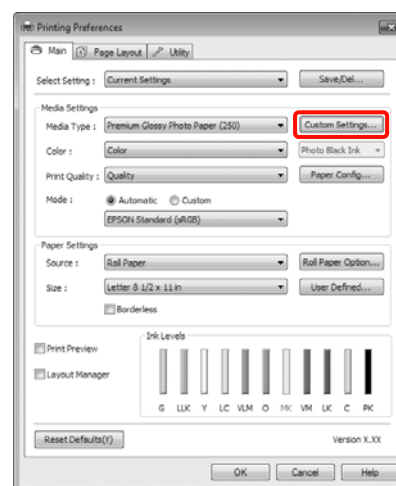
Αποθήκευση ρυθμίσεων πολυμέσων

Μπορείτε να αποθηκεύσετε τα στοιχεία της επιλογής **Media Settings (Ρυθμίσεις πολυμέσων)** στην **Main (Κύριο)** οθόνη.

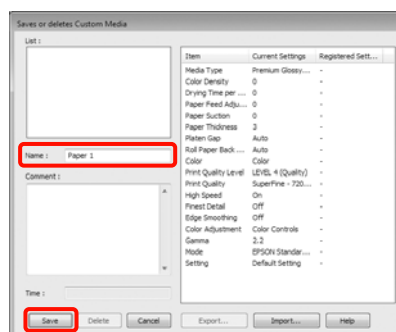
- 1** Αλλάξτε τα στοιχεία της επιλογής **Media Settings (Ρυθμίσεις πολυμέσων)** στην **Main (Κύριο)** οθόνη.



- 2** Πατήστε **Custom Settings (Προσαρμοσμένες ρυθμίσεις)**.



- 3** Εισάγετε ένα όνομα στο πλαίσιο **Name (Όνομα)** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Save (Αποθήκευση)**.



Μπορείτε να αποθηκεύσετε έως 100 ρυθμίσεις. Μπορείτε να επιλέξετε μια ρύθμιση που καταχωρίσατε από το πλαίσιο λίστας **Media Type (Τύπος μέσου)**.

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows)

Συμβουλή:

Μπορείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις ως αρχείο κάνοντας κλικ στην επιλογή **Export (Εξαγωγή)**. Μπορείτε να κάνετε κοινή χρήση των ρυθμίσεων κάνοντας κλικ στην επιλογή **Import (Εισαγωγή)** για να εισαγάγετε το αποθηκευμένο αρχείο σε κάποιον άλλο υπολογιστή.

Αναδιάταξη στοιχείων εμφάνισης

Αν θέλετε να εμφανίσετε άμεσα στοιχεία που χρησιμοποιούνται συχνά, μπορείτε να διαμορφώσετε τη διάταξη των **Select Setting (Επιλεγμένη ρύθμιση)**, **Media Type (Τύπος μέσου)** και **Paper Size (Μέγεθος χαρτιού)** με τον παρακάτω τρόπο.

- ☐ Απόκρυψη μη απαραίτητων στοιχείων.
- ☐ Αναδιάταξη κατά περισσότερο χρησιμοποιούμενα.
- ☐ Αναδιάταξη σε ομάδες (φάκελοι).

1

Μεταβείτε στην καρτέλα **Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα)** και κάντε κλικ στην επιλογή **Menu Arrangement (Διάταξη μενού)**.

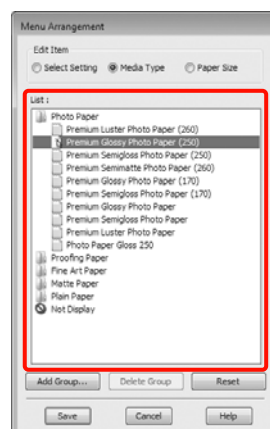
**2**

Επιλέξτε **Edit Item (Επεξεργασία στοιχείου)**.

**3**

Στοιχεία σειράς ή ομάδας στο πλαίσιο **List (Λίστα)**.

- ☐ Μπορείτε να μετακινήσετε αντικείμενα ή να τα βάλετε στη σειρά με μεταφορά και απόθεση.
- ☐ Για να προσθέσετε μια νέα ομάδα (φάκελο), κάντε κλικ στην επιλογή **Add Group (Προσθήκη ομάδας)**.
- ☐ Για να διαγράψετε μια ομάδα (φάκελο), κάντε κλικ στην επιλογή **Delete Group (Διαγραφή ομάδας)**.
- ☐ Σύρετε και αποθέστε μη απαραίτητα στοιχεία στο πεδίο **Not Display (Χωρίς εμφάνιση)**.

**Συμβουλή:**

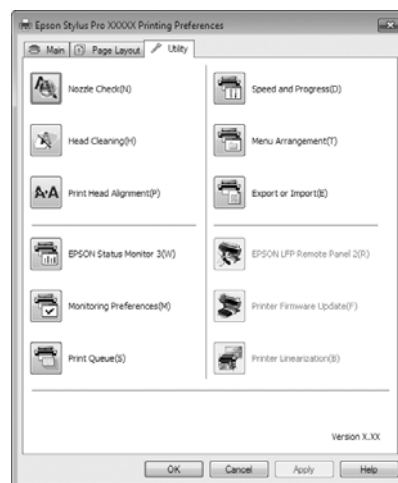
Όταν εκτελείται **Delete Group (Διαγραφή ομάδας)**, γίνεται διαγραφή της ομάδας (φάκελος), αλλά τα στοιχεία της διαγραφμένης ομάδας (φάκελος) παραμένουν.

4

Κάντε κλικ στο **Save** (Αποθήκευση).

Περίληψη της καρτέλας Βοηθητικού προγράμματος

Μπορείτε να εκτελέσετε τις ακόλουθες λειτουργίες συντήρησης του εκτυπωτή από την καρτέλα **Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα) του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.



Nozzle Check (Έλεγχος ακροφυσίων)

Με αυτήν τη λειτουργία γίνεται εκτύπωση ενός δείγματος ελέγχου ακροφυσίων για να ελεγχτεί αν υπάρχει εμπλοκή στα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης. Αν παρατηρήσετε γραμμές ή κενά στις εκτυπώσεις, εκτελέστε καθαρισμό της κεφαλής για να κάνετε εκκαθάριση τυχόν ακροφυσίων σε εμπλοκή.

🔗 «Καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 132

Head cleaning (Καθαρισμός της κεφαλής)

Αν παρατηρήσετε γραμμές ή κενά στις εκτυπώσεις, εκτελέστε καθαρισμό της κεφαλής. Καθαρίζει την επιφάνεια της κεφαλής για καλύτερη ποιότητα εκτύπωσης.

🔗 «Καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 132

Print Head Alignment (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης)

Αν τα αποτελέσματα της εκτύπωσης παρουσιάζουν κόκκους ή στερούνται εστίασης, εκτελέστε Print Head Alignment (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης). Η λειτουργία Print Head Alignment (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης) διορθώνει τα κενά που δημιουργούνται από την κεφαλή εκτύπωσης.

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows)

☞ «Διόρθωση λανθασμένης στοίχισης (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης)» στη σελίδα 134

EPSON Status Monitor 3

Μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση του εκτυπωτή, όπως το επίπεδο του μελανιού που απομένει και τα μηνύματα σφάλματος, από την οθόνη του υπολογιστή.



Monitoring Preferences (Προτιμήσεις εποπτείας)

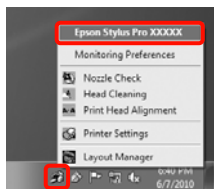
Μπορείτε να επιλέξετε τις ειδοποιήσεις σφάλματος που εμφανίζονται στην οθόνη EPSON Status Monitor 3 ή να καταχωρίσετε μια συντόμευση για το εικονίδιο Βοηθητικού προγράμματος στο Taskbar (Γραμμή εργασιών).

Συμβουλή:

Αν επιλέξετε το **Shortcut Icon (Εικονίδιο συντόμευσης)** στην οθόνη **Monitoring Preferences (Προτιμήσεις εποπτείας)**, το εικονίδιο συντόμευσης Βοηθητικού προγράμματος θα εμφανιστεί στο Taskbar (Γραμμή εργασιών) των Windows.

Κάνοντας δεξί κλικ στο εικονίδιο, μπορείτε να εμφανίσετε το παρακάτω μενού και να εκτελέσετε λειτουργίες συντήρησης.

Γίνεται εκκίνηση του EPSON Status Monitor 3 όταν κάνετε κλικ στο όνομα του εκτυπωτή από το μενού που εμφανίζεται.



Print Queue (Ουρά εκτύπωσης)

Μπορείτε να εμφανίσετε τη λίστα όλων των εργασιών σε αναμονή.

Στην οθόνη Print Queue (Ουρά εκτύπωσης), μπορείτε να κάνετε προβολή πληροφοριών σχετικά με τα δεδομένα που είναι σε αναμονή προς εκτύπωση, να διαγράψετε και να εκτυπώσετε ξανά αυτές τις εργασίες.

Speed and Progress (Ταχύτητα και πρόοδος)

Μπορείτε να ορίσετε διάφορες λειτουργίες ως βασικές λειτουργίες του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.

Menu Arrangement (Διάταξη μενού)

Μπορείτε να διαμορφώσετε τη διάταξη των στοιχείων εμφάνισης, τα στοιχεία **Select Setting (Επιλεγμένη ρύθμιση)**, **Media Type (Τύπος μέσου)** και **Paper Size (Μέγεθος χαρτιού)**. Μπορείτε, για παράδειγμα, να τα βάλετε σε σειρά εκ νέου βάσει της συχνότητας της πρόσβασής σας. ☞ «Αναδιάταξη στοιχείων εμφάνισης» στη σελίδα 61

Export or Import (Εξαγωγή ή εισαγωγή)

Μπορείτε να κάνετε εισαγωγή ή εξαγωγή των ρυθμίσεων του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή. Αυτή η λειτουργία είναι χρήσιμη όταν θέλετε να πραγματοποιήσετε τις ίδιες ρυθμίσεις για το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή σε πολλούς υπολογιστές.

EPSON LFP Remote Panel 2

Μπορείτε να κάνετε ενημέρωση του υλικολογισμικού του εκτυπωτή και να ορίσετε προσαρμοσμένες τυθμίσεις χαρτιού. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στη βοήθεια του EPSON LFP Remote Panel 2.

Συμβουλή:

Αν τα **EPSON LFP Remote Panel 2** και **Printer Firmware Update (Ενημέρωση υλικολογισμικού εκτυπωτή)** γίνουν γκρι, δεν έχει γίνει εγκατάσταση του EPSON LFP Remote Panel 2. Πραγματοποιήστε εγκατάσταση χρησιμοποιώντας το **Software List (Λίστα Λογισμικού)** από τον Δίσκο λογισμικού.

Printer Firmware Update (Ενημέρωση υλικολογισμικού εκτυπωτή)

Μπορείτε να κάνετε ενημέρωση του υλικολογισμικού του εκτυπωτή με την πιο πρόσφατη έκδοσή του. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στη βοήθεια του EPSON LFP Remote Panel 2.

Printer Linearization

Με την εγκατάσταση του βοηθητικού προγράμματος SpectroProofer που παρέχεται με το προαιρετικό SpectroProofer γίνεται ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας. Το SpectroProofer εκτελεί βαθμονόμηση του εκτυπωτή. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στη βοήθεια του SpectroProofer.

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows)

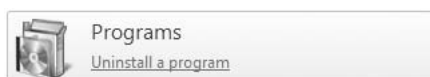
Κατάργηση της εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα, για να αφαιρέσετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και το EPSON LFP Remote Panel 2.

Σημείωση:

- ❑ Θα πρέπει να συνδεθείτε με *Administrator account* (Λογαριασμό διαχειριστή).
- ❑ Στα Windows 7/Windows Vista, αν ζητηθεί ο κωδικός πρόσβασης ή επιβεβίωση του Administrator (Διαχειριστής), εισαγάγετε τον κωδικό και συνεχίστε τη λειτουργία.

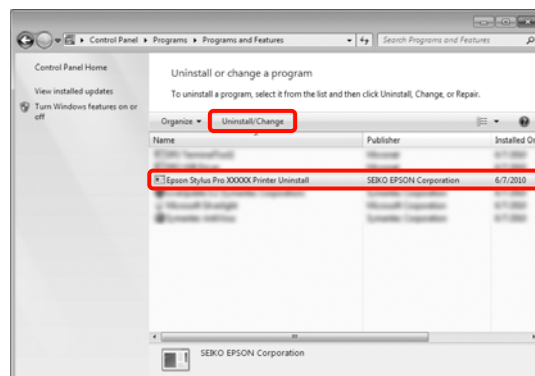
- 1 Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και αποσυνδέστε το καλώδιο διασύνδεσης.
- 2 Μεταβείτε στο **Control Panel** (Πίνακας Ελέγχου) και κάντε κλικ στην επιλογή **Uninstall a program** (Κατάργηση εγκατάστασης ενός προγράμματος) από τη κατηγορία **Programs** (Προγράμματα).



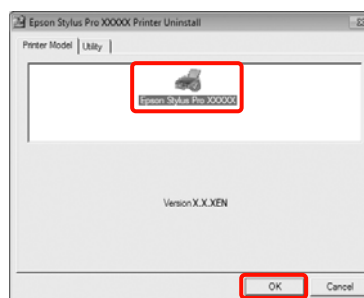
- 3 Επιλέξτε το λογισμικό που θέλετε να καταργήσετε και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Uninstall/Change** (Κατάργηση/Αλλαγή) [ή **Change/Remove** (Αλλαγή/Κατάργηση)/**add or remove** (προσθήκη ή κατάργηση)].

Μπορείτε να καταργήσετε το EPSON Status Monitor 3 και το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή, επιλέγοντας **Epson Stylus Pro 4900/4910 Printer Uninstall** (Απεγκατάσταση εκτυπωτή Epson Stylus Pro 4900/4910).

Επιλέξτε το στοιχείο **EPSON LFP Remote Panel 2** ή καταργήστε το στοιχείο **EPSON LFP Remote Panel 2**.



- 4 Επιλέξτε το εικονίδιο του εκτυπωτή προορισμού και κάντε κλικ στο **OK**.



Συμβουλή:

Μπορείτε, επίσης, να καταργήσετε το **Epson Network Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα δικτύου EPSON) κάνοντας κλικ στην καρτέλα **Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα) και επιλέγοντας **Epson Network Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα δικτύου EPSON). Ωστόσο, αν χρησιμοποιείτε άλλον ή άλλους εκτυπωτές Epson, τα προγράμματα οδήγησής τους ενδέχεται να χρησιμοποιούν το **Epson Network Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα δικτύου EPSON). Αν χρησιμοποιείτε άλλον ή άλλους εκτυπωτές Epson, μην καταργήσετε το **Epson Network Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα δικτύου EPSON).

- 5 Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να συνεχίσετε.

Όταν εμφανιστεί το μήνυμα επιβεβαίωσης διαγραφής, κάντε κλικ στο **Yes** (Ναι).

Αν κάνετε επανεγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, επανεκκινήστε τον υπολογιστή.

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Mac OS X)

Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων

Η μέθοδος εμφάνισης της οθόνης ρύθμισης του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με την εφαρμογή ή την έκδοση OS.

🔗 «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)» στη σελίδα 50

Εμφάνιση Βοήθειας

Κάντε κλικ στο  στην οθόνη ρύθμισης του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, για να εμφανιστεί η Βοήθεια.



Χρήση του Epson Printer Utility 4

Μπορείτε να εκτελέσετε εργασίες συντήρησης, όπως Nozzle Check (Ελεγχος ακροφυσίων) ή Head Cleaning (Καθαρισμός κεφαλής) χρησιμοποιώντας το Epson Printer Utility 4. Η εγκατάσταση του βοηθητικού προγράμματος πραγματοποιείται αυτόματα μετά την εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.

Έναρξη του Epson Printer Utility 4

Κάντε διπλό κλικ στο φάκελο **Applications**, στο φάκελο **Epson Software** και, στη συνέχεια, στο εικονίδιο **Epson Printer Utility 4**.

Λειτουργίες του Epson Printer Utility 4

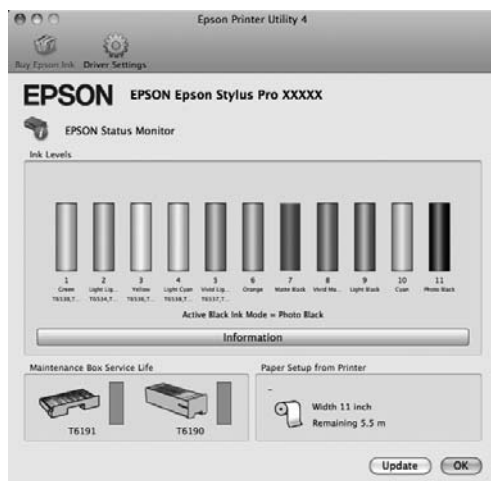
Μπορείτε να εκτελέσετε τις παρακάτω λειτουργίες συντήρησης από το Epson Printer Utility 4.



Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Mac OS X)

EPSON Status Monitor

Μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση του εκτυπωτή, όπως το επίπεδο του μελανιού που απομένει και τα μηνύματα σφάλματος, από την οθόνη του υπολογιστή.



Nozzle Check (Έλεγχος ακροφυσίων)

Με αυτήν τη λειτουργία γίνεται εκτύπωση ενός δείγματος ελέγχου ακροφυσίων για να ελεγχτεί αν υπάρχει εμπλοκή στα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης. Αν παρατηρήσετε γραμμές ή κενά στις εκτυπώσεις, εκτελέστε καθαρισμό της κεφαλής για να κάνετε εκκαθάριση τυχόν ακροφυσίων σε εμπλοκή.

☞ «Καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 132

Head cleaning (Καθαρισμός της κεφαλής)

Αν παρατηρήσετε γραμμές ή κενά στις εκτυπώσεις, εκτελέστε καθαρισμό της κεφαλής. Καθαρίζει την επιφάνεια της κεφαλής για καλύτερη ποιότητα εκτύπωσης.

☞ «Καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 132

Print Head Alignment (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης)

Αν τα αποτελέσματα της εκτύπωσης παρουσιάζουν κόκκους ή στερούνται εστίασης, εκτελέστε Print Head Alignment (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης). Η λειτουργία Print Head Alignment (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης) διορθώνει τα κενά που δημιουργούνται από την κεφαλή εκτύπωσης.

☞ «Διόρθωση λανθασμένης στοίχισης (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης)» στη σελίδα 134

EPSON LFP Remote Panel 2

Μπορείτε να κάνετε ενημέρωση του υλικολογισμικού του εκτυπωτή και να ορίσετε προσαρμοσμένες τυθμίσεις χαρτιού. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στη βοήθεια του EPSON LFP Remote Panel 2.

Printer Firmware Update (Ενημέρωση υλικολογισμικού εκτυπωτή)

Μπορείτε να κάνετε ενημέρωση του υλικολογισμικού του εκτυπωτή με την πιο πρόσφατη έκδοσή του. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στη βοήθεια του EPSON LFP Remote Panel 2.

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Mac OS X)

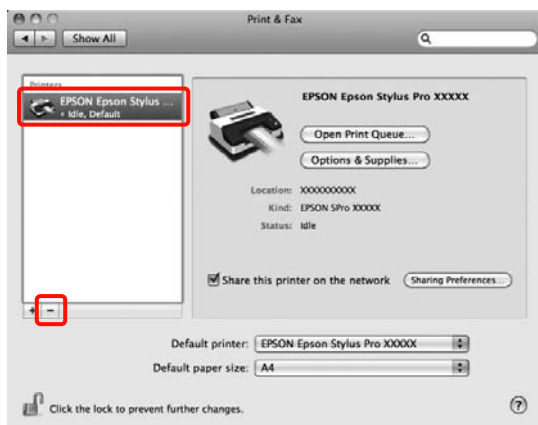
Κατάργηση της εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα, για να αφαιρέσετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και το EPSON LFP Remote Panel 2.

Σημείωση:

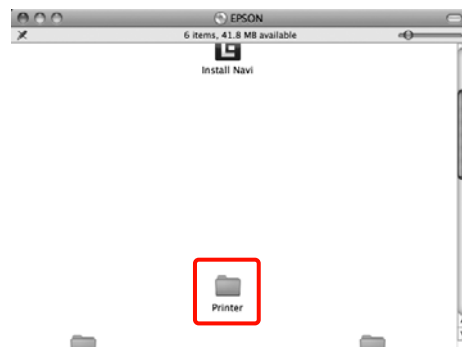
Θα πρέπει να συνδεθείτε με Administrator account.

- 1 Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και αποσυνδέστε το καλώδιο διασύνδεσης.
- 2 Κλείστε όλες τις ανοιχτές εφαρμογές.
- 3 Κάντε κλικ στο Μενού Apple, στο φάκελο **System Preferences** και, στη συνέχεια, στον φάκελο **Printer & Fax**.
- 4 Επιλέξτε αυτόν τον εκτυπωτή και κάντε κλικ στο στοιχείο -.

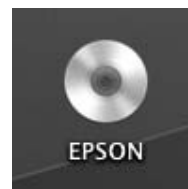


- 5 Κάντε κλικ στην επιλογή **Delete Printer** (ή **OK**).
- 6 Τοποθετήστε το "Δίσκο λογισμικού" που παρέχεται με αυτόν τον εκτυπωτή στον υπολογιστή σας.

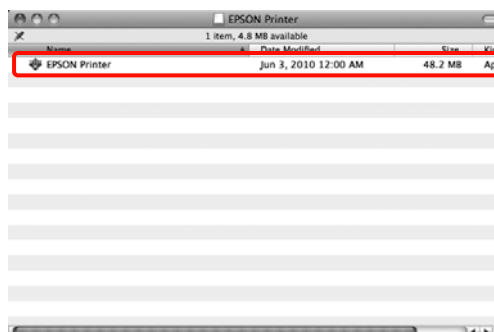
- 7 Κάντε διπλό κλικ στο φάκελο **Printer** και έπειτα στο φάκελο **Driver**.


Συμβουλή:

Εάν ο φάκελος δεν εμφανίζεται, κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **EPSON** από την επιφάνεια εργασίας.



- 8 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο.



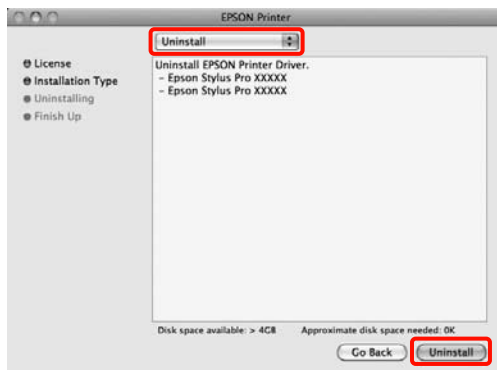
- 9 Αν εμφανιστεί η παρακάτω οθόνη, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για τον χρήστη που έχει συνδεθεί στο Mac OS X και κάντε κλικ στο **OK**.



- 10 Αν εμφανιστεί η οθόνη άδειας χρήσης, επιβεβαιώστε τα περιεχόμενα, κάντε κλικ στην επιλογή **Continue** και έπειτα στην επιλογή **Agree**.

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Mac OS X)

- 11** Επιλέξτε **Uninstall (Κατάργηση εγκατάστασης)** και κάντε κλικ στην επιλογή **Uninstall (Κατάργηση εγκατάστασης)**.



- 12** Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να συνεχίσετε.

Κατάργηση του EPSON LFP Remote Panel 2

Διαγράψτε το στοιχείο EPSON LFP Remote Panel 2 διαγράφοντας τον φάκελο EPSON LFP Remote Panel 2. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στη βοήθεια του EPSON LFP Remote Panel 2.

Διάφορες εκτυπώσεις

Αυτόματη διόρθωση χρώματος και Εκτύπωση φωτογραφιών (PhotoEnhance)

Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για αυτόν τον εκτυπωτή παρέχεται με την μοναδική λειτουργία PhotoEnhance της Epson η οποία κάνει την πιο αποδοτική χρήση της περιοχής αναπαραγωγής χρωμάτων, διορθώνει τα δεδομένα εικόνας για να βελτιώσει τα χρώματα πριν από την εκτύπωση.

Χρησιμοποιώντας τη λειτουργία PhotoEnhance, μπορείτε να διορθώσετε τα χρώματα μιας φωτογραφίας ώστε να ταιριάζουν με τους τύπος θεμάτων, όπως τους ανθρώπους, το σκηνικό ή την προβολή νυχτός. Μπορείτε να εκτυπώσετε δεδομένα χρώματος σε σέπια ή σε άσπρο-μαύρο. Μπορεί αν γίνει αυτόματη διόρθωση των χρωμάτων απλά με την επιλογή της λειτουργίας εκτύπωσης.

Αυτή η λειτουργία δεν διατίθεται για Mac OS X.

1 Όταν κάνετε χρήση εφαρμογών με δυνατότητα λειτουργίας διαχείρισης χρωμάτων, καθορίστε τον τρόπο προσαρμογής των χρωμάτων από αυτές τις εφαρμογές.

Αν κάνετε χρήση εφαρμογών χωρίς τη λειτουργία διαχείρισης χρωμάτων, ξεκινήστε από το βήμα 2.

Ανάλογα με τον τύπο της εφαρμογής, ορίστε τις ρυθμίσεις με βάση τον παρακάτω πίνακα.

Adobe Photoshop CS3 ή νεότερη έκδοση
Adobe Photoshop Elements 6.0 ή νεότερη έκδοση
Adobe Photoshop Lightroom 1 ή νεότερη έκδοση

OS	Ρυθμίσεις διαχείρισης χρωμάτων
Windows 7 Windows Vista	Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)
Windows XP (Service Pack 2 ή νεότερη έκδοση και .NET 3.0 ή νεότερη έκδοση)	
Windows XP (εκτός από τις παραπάνω εκδόσεις)	No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)

Σε άλλες εφαρμογές, ρυθμίστε την επιλογή **No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)**.

Παράδειγμα του Adobe Photoshop CS4

Ανοίξτε την οθόνη **Print (Εκτύπωση)**.

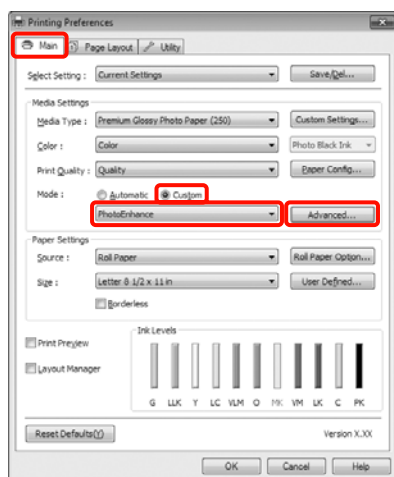
Επιλέξτε **Color Management (Διαχείριση Χρωμάτων)** και έπειτα **Document (Εγγραφο)**. Επιλέξτε **Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)** ως ρύθμιση **Color Handling** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.



Διάφορες εκτυπώσεις

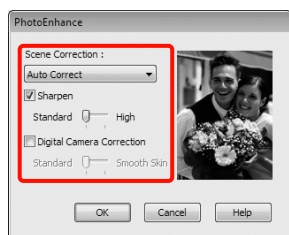
- 2** Όταν εμφανιστεί η **Main (Κύριο)** οθόνη του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, κάντε κλικ στις επιλογές **Custom (Προσαρμογή)**, **PhotoEnhance** και έπειτα **Advanced (Για προχωρημένους)**.

☞ «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης(Windows)» στη σελίδα 48



- 3** Στην οθόνη **PhotoEnhance**, μπορείτε να ορίσετε τα εφέ που θα εφαρμοστούν στα δεδομένα εκτύπωσης.

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με κάθε στοιχείο, ανατρέξτε στη βοήθεια του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.



- 4** Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και κατόπιν, αρχίστε την εκτύπωση.

Διόρθωση χρώματος και εκτύπωση

Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή κάνει αυτόματη και εσωτερική διόρθωση των χρωμάτων ώστε να ταιριάζουν με το χρωματικό διάστημα. Μπορείτε να επιλέξετε από τις παρακάτω λειτουργίες διόρθωσης.

- ☐ **Charts and Graphs (Διαγράμματα και γραφήματα)**

Εκτελεί διόρθωση χρωμάτων για την αύξηση της ευκρίνειας των εικόνων σας βάσει του διαστήματος sRGB.

- ☐ **EPSON Standard (sRGB) (Πρότυπο EPSON (sRGB))**

Βελτιστοποιεί το διάστημα sRGB και διορθώνει το χρώμα.

- ☐ **Adobe RGB**

Βελτιστοποιεί το διάστημα Adobe RGB και διορθώνει το χρώμα.

Επιπλέον, αν επιλέξετε **Color Controls (Ρυθμίσεις χρωμάτων)**, μπορείτε να προσαρμόσετε με ακρίβεια τα στοιχεία **Gamma (Τιμή γάμα)**, **Brightness (Φωτεινότητα)**, **Contrast (Αντίθεση)**, **Saturation (Κορεσμός)** και την ισορροπία των χρωμάτων για κάθε λειτουργία διόρθωσης χρωμάτων.

Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή όταν η εφαρμογή που χρησιμοποιείτε δεν διαθέτει κάποια λειτουργία διόρθωσης χρωμάτων.

Καθορισμός ρυθμίσεων στα Windows

- 1** Όταν κάνετε χρήση εφαρμογών με δυνατότητα λειτουργίας διαχείρισης χρωμάτων, καθορίστε τον τρόπο προσαρμογής των χρωμάτων από αυτές τις εφαρμογές.

Αν κάνετε χρήση εφαρμογών χωρίς τη λειτουργία διαχείρισης χρωμάτων, ξεκινήστε από το βήμα 2.

Ανάλογα με τον τύπο της εφαρμογής, ορίστε τις ρυθμίσεις με βάση τον παρακάτω πίνακα.

Διάφορες εκτυπώσεις

Adobe Photoshop CS3 ή νεότερη έκδοση
 Adobe Photoshop Elements 6.0 ή νεότερη έκδοση
 Adobe Photoshop Lightroom 1 ή νεότερη έκδοση

OS	Ρυθμίσεις διαχείρισης χρωμάτων
Windows 7 Windows Vista	Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)
Windows XP (Service Pack 2 ή νεότερη έκδοση και .NET 3.0 ή νεότερη έκδοση)	
Windows XP (εκτός από τις παραπάνω εκδόσεις)	No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)

Σε άλλες εφαρμογές, ρυθμίστε την επιλογή **No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)**.

Παράδειγμα του Adobe Photoshop CS4

Ανοίξτε την οθόνη **Print (Εκτύπωση)**.

Επιλέξτε **Color Management (Διαχείριση Χρωμάτων)** και έπειτα **Document (Εγγραφο)**.
 Επιλέξτε **Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)** ως ρύθμιση **Color Handling** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.



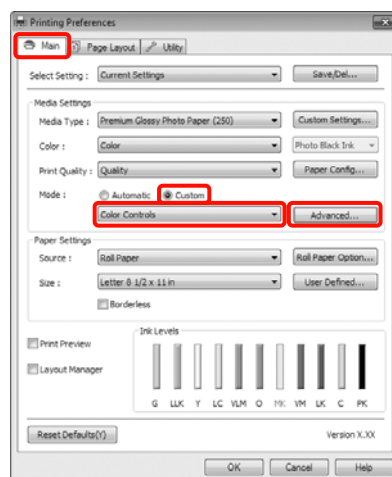
2

Όταν εμφανιστεί η **Main (Κύριο)** οθόνη του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, επιλέξτε τη λειτουργία διόρθωσης χρωμάτων.

☞ «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)» στη σελίδα 48

Αν θέλετε να εκτελέσετε αυτόματη διόρθωση χρωμάτων, επιλέξτε **Automatic (Αυτόματα)** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τη λειτουργία διόρθωσης χρωμάτων.

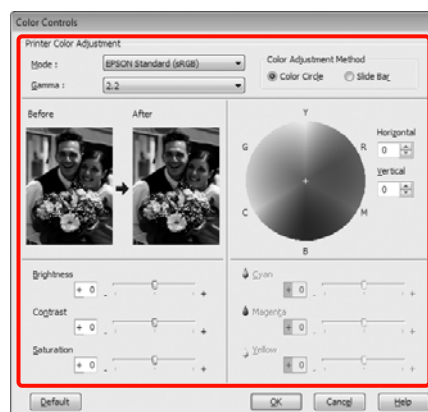
Αν επιλέξετε τη λειτουργία **Custom (Προσαρμογή)** για να ορίσετε τις ρυθμίσεις με το χέρι, επιλέξτε **Color Controls (Ρυθμίσεις χρωμάτων)** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Advanced (Για προχωρημένους)**.



3

Ορίστε κάθε στοιχείο που επιλέγεται ως **Custom (Προσαρμογή)**.

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με κάθε στοιχείο, ανατρέξτε στη βοήθεια του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.



Διάφορες εκτυπώσεις

Συμβουλή:

Μπορείτε να προσαρμόσετε την τιμή της διόρθωσης ελέγχοντας τη δοκιμαστική εικόνα στην αριστερή πλευρά του παραθύρου. Μπορείτε, επίσης, να χρησιμοποιήσετε τον χρωματικό κύκλο για να προσαρμόσετε την ισορροπία των χρωμάτων με ακρίβεια.

4

Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

Καθορισμός ρυθμίσεων για Mac OS X

1

Όταν κάνετε χρήση εφαρμογών με δυνατότητα λειτουργίας διαχείρισης χρωμάτων, καθορίστε τον τρόπο προσαρμογής των χρωμάτων από αυτές τις εφαρμογές.

Αν κάνετε χρήση εφαρμογών χωρίς τη λειτουργία διαχείρισης χρωμάτων, ξεκινήστε από το βήμα 2.

Ανάλογα με τον τύπο της εφαρμογής, ορίστε τις ρυθμίσεις με βάση τον παρακάτω πίνακα.

Adobe Photoshop CS3 ή νεότερη έκδοση
Adobe Photoshop Elements 6 ή νεότερη έκδοση
Adobe Photoshop Lightroom 1 ή νεότερη έκδοση

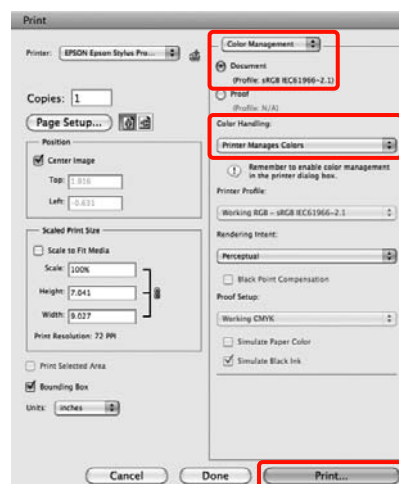
OS	Ρυθμίσεις διαχείρισης χρωμάτων
Mac OS X 10.6 και 10.5	Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)
Mac OS X 10.4	No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)

Σε άλλες εφαρμογές, ρυθμίστε την επιλογή **No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)**.

Παράδειγμα του Adobe Photoshop CS4

Ανοίξτε την οθόνη **Print (Εκτύπωση)**.

Επιλέξτε **Color Management (Διαχείριση Χρωμάτων)** και έπειτα **Document (Εγγραφο)**. Επιλέξτε **Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)** ως ρύθμιση **Color Handling** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.



2

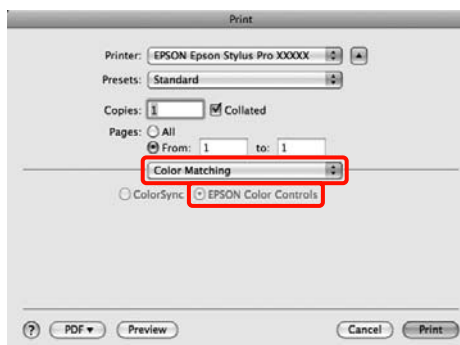
Εμφανίστε την οθόνη **Print (Εκτύπωση)**.

☞ «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)» στη σελίδα 50

3

Για Mac OS X 10.5 και 10.6, επιλέξτε **Color Matching** από τη λίστα και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **EPSON Color Controls**.

Για Mac OS X 10.4, μεταβείτε στο βήμα 4.



Διάφορες εκτυπώσεις

Συμβουλή:

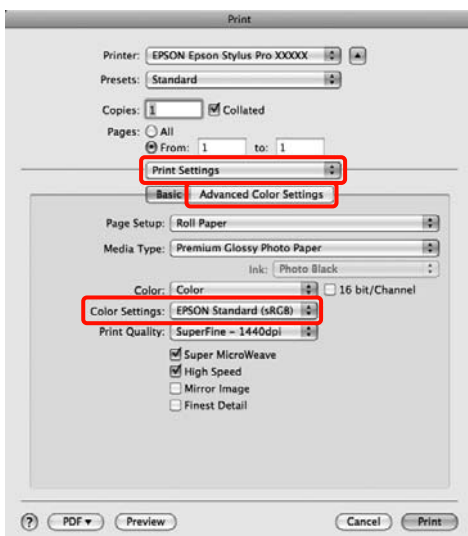
Όταν κάνετε χρήση των παρακάτω εφαρμογών με Mac OS X 10.5 ή 10.6, βεβαιωθείτε ότι έχετε εκτελέσει το βήμα 1, διαφορετικά δεν θα μπορείτε να επιλέξετε το στοιχείο **EPSON Color Controls**.

- ☐ Adobe Photoshop CS3 ή νεότερη έκδοση
- ☐ Adobe Photoshop Lightroom 1 ή νεότερη έκδοση
- ☐ Adobe Photoshop Elements 6 ή νεότερη έκδοση

4

Εμφανίστε την οθόνη **Advanced Color Settings** για τη διόρθωση των χρωμάτων.

Επιλέξτε **Print Settings** από τη λίστα και, στη συνέχεια, επιλέξτε **EPSON Standard (sRGB)** (Πρότυπο EPSON (sRGB)) ή **Charts and Graphs** (Διαγράμματα και γραφήματα) από το **Color Controls** (Ρυθμίσεις χρωμάτων) στο **Color Settings** (Ρυθμίσεις χρώματος). όταν κάνετε προσαρμογή των παραμέτρων με το χέρι, κάντε κλικ στην επιλογή **Advanced Color Settings**.

**Συμβουλή:**

Όταν κάνετε χρήση των παρακάτω εφαρμογών με Mac OS X 10.5, κάντε εκκαθάριση του πλαισίου ελέγχου **Use Generic RGB**.

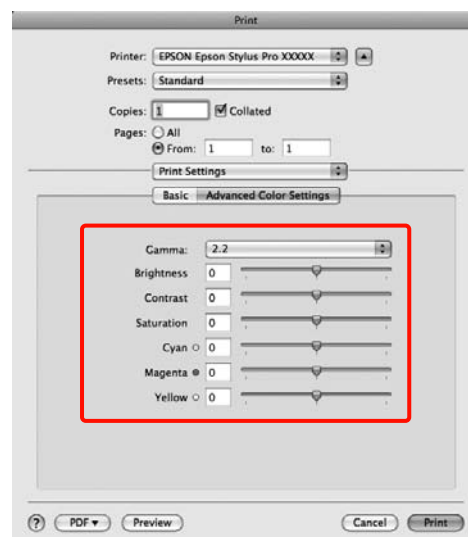
- ☐ Adobe Photoshop CS3 ή νεότερη έκδοση
- ☐ Adobe Photoshop Lightroom 1 ή νεότερη έκδοση
- ☐ Adobe Photoshop Elements 6 ή νεότερη έκδοση

Επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου αν χρησιμοποιείτε διαφορετική εφαρμογή από αυτές που αναφέρονται παραπάνω.

5

Πραγματοποιήστε τις απαραίτητες ρυθμίσεις.

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με κάθε στοιχείο, ανατρέξτε στη βοήθεια του προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης.

**6**

Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

Διάφορες εκτυπώσεις

Ασπρόμαυρη εκτύπωση φωτογραφιών

Μπορείτε να κάνετε εκτύπωση ασπρόμαυρων φωτογραφιών με υψηλή διαβάθμιση κάνοντας προσαρμογή του χρώματος δεδομένων της εικόνας από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

Τα αρχικά δεδομένα δεν επηρεάζονται.

Μπορείτε να διορθώσετε τα δεδομένα εικόνας κατά την εκτύπωση χωρίς να κάνετε επεξεργασία των δεδομένων από εφαρμογές.

Καθορισμός ρυθμίσεων στα Windows

1 Όταν κάνετε χρήση εφαρμογών με δυνατότητα λειτουργίας διαχείρισης χρωμάτων, καθορίστε τον τρόπο προσαρμογής των χρωμάτων από αυτές τις εφαρμογές.

Αν κάνετε χρήση εφαρμογών χωρίς τη λειτουργία διαχείρισης χρωμάτων, ξεκινήστε από το βήμα 2.

Ανάλογα με τον τύπο της εφαρμογής, ορίστε τις ρυθμίσεις με βάση τον παρακάτω πίνακα.

Adobe Photoshop CS3 ή νεότερη έκδοση
Adobe Photoshop Elements 6 ή νεότερη έκδοση
Adobe Photoshop Lightroom 1 ή νεότερη έκδοση

OS	Ρυθμίσεις διαχείρισης χρωμάτων
Windows 7 Windows Vista	Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)
Windows XP (Service Pack 2 ή νεότερη έκδοση και .NET 3.0 ή νεότερη έκδοση)	
Windows XP (εκτός από τις παραπάνω εκδόσεις)	No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)

Σε άλλες εφαρμογές, ρυθμίστε την επιλογή **No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)**.

Παράδειγμα του Adobe Photoshop CS4

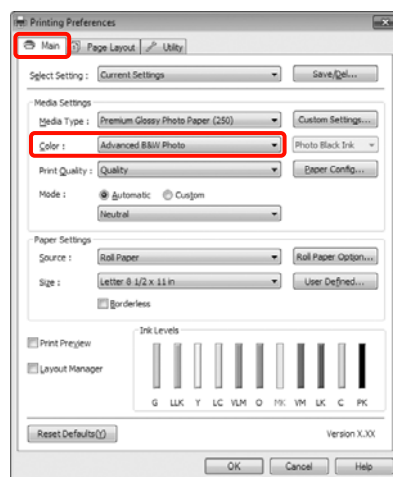
Ανοίξτε την οθόνη **Print (Εκτύπωση)**.

Επιλέξτε **Color Management (Διαχείριση Χρωμάτων)** και έπειτα **Document (Εγγραφο)**. Επιλέξτε **Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)** ή **No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)** ως ρύθμιση **Color Handling** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.



2 Όταν εμφανιστεί η **Main (Κύριο)** οθόνη του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, επιλέξτε **Advanced B&W Photo (Σύνθετη ασπρόμαυρη φωτογρ.)** ως **Color (Χρώμα)**.

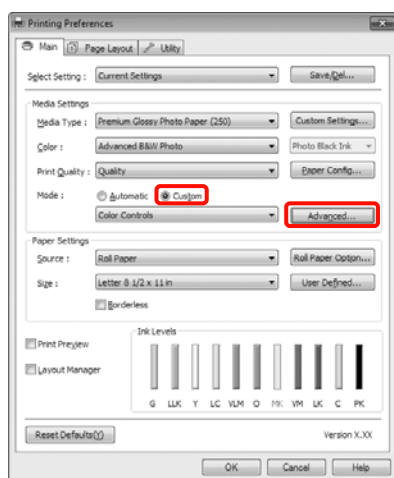
☞ «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)» στη σελίδα 48



Διάφορες εκτυπώσεις

3

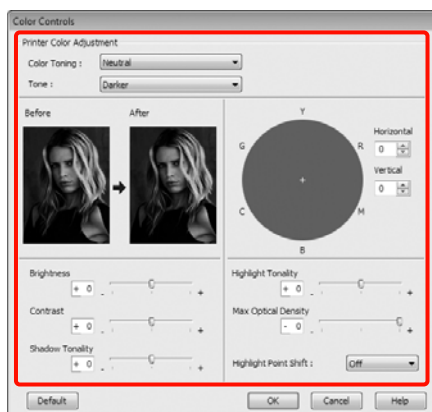
Επιλέξτε **Custom (Προσαρμογή)** ως **Mode (Λειτουργία)** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Advanced (Για προχωρημένους)**.



4

Πραγματοποιήστε τις απαραίτητες ρυθμίσεις.

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με κάθε στοιχείο, ανατρέξτε στη βοήθεια του προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης.



5

Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

Καθορισμός ρυθμίσεων για Mac OS X

1

Όταν κάνετε χρήση εφαρμογών με δυνατότητα λειτουργίας διαχείρισης χρωμάτων, καθορίστε τον τρόπο προσαρμογής των χρωμάτων από αυτές τις εφαρμογές.

Ανάλογα με τον τύπο της εφαρμογής, ορίστε τις ρυθμίσεις με βάση τον παρακάτω πίνακα.

Adobe Photoshop CS3 ή νεότερη έκδοση
Adobe Photoshop Elements 6 ή νεότερη έκδοση
Adobe Photoshop Lightroom 1 ή νεότερη έκδοση

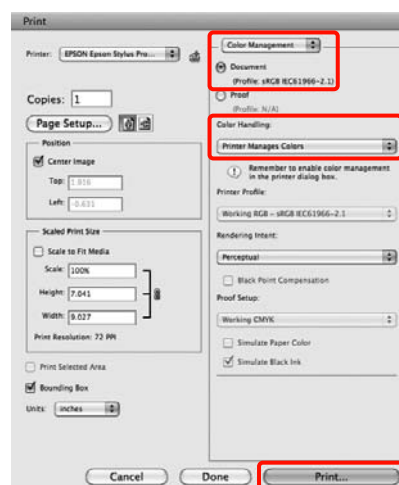
OS	Ρυθμίσεις διαχείρισης χρωμάτων
Mac OS X 10.6 και 10.5	Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)
Mac OS X 10.4	No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)

Σε άλλες εφαρμογές, ρυθμίστε την επιλογή **No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)**.

Παράδειγμα του Adobe Photoshop CS4

Ανοίξτε την οθόνη **Print (Εκτύπωση)**.

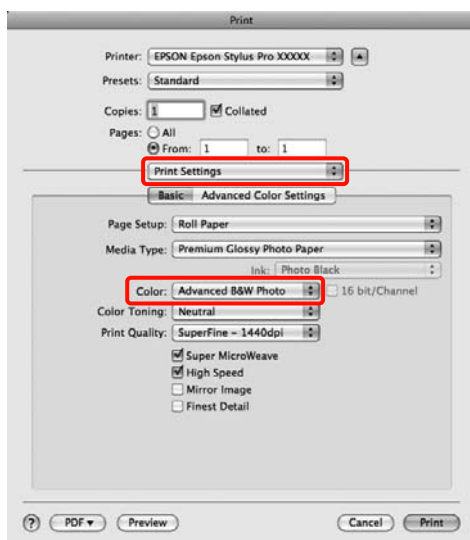
Επιλέξτε **Color Management (Διαχείριση Χρωμάτων)** και έπειτα **Document (Εγγραφο)**. Επιλέξτε **Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)** ως ρύθμιση **Color Handling** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.



Διάφορες εκτυπώσεις

- 2** Εμφανίστε την οθόνη Print (Εκτύπωση), επιλέξτε **Print Settings** από τη λίστα και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Advanced B&W Photo** (Σύνθετη ασπρόμαυρη φωτογρ.) για το στοιχείο **Color** (Χρώμα).

☞ «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης(Mac OS X)» στη σελίδα 50

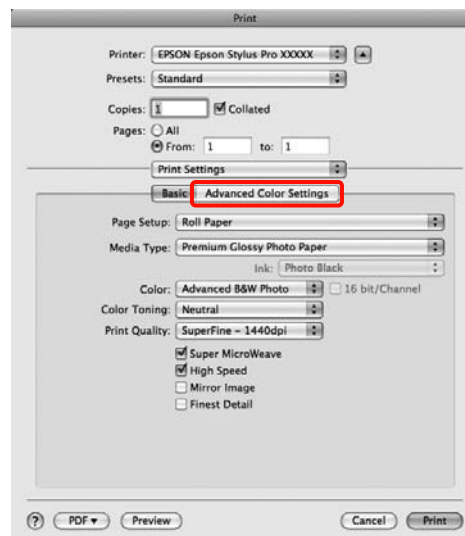
**Συμβουλή:**

Όταν κάνετε χρήση των παρακάτω εφαρμογών με Mac OS X 10.5, κάντε εκκαθάριση του πλαισίου ελέγχου **Use Generic RGB**.

- ☐ Adobe Photoshop CS3 ή νεότερη έκδοση
- ☐ Adobe Photoshop Lightroom 1 ή νεότερη έκδοση
- ☐ Adobe Photoshop Elements 6 ή νεότερη έκδοση

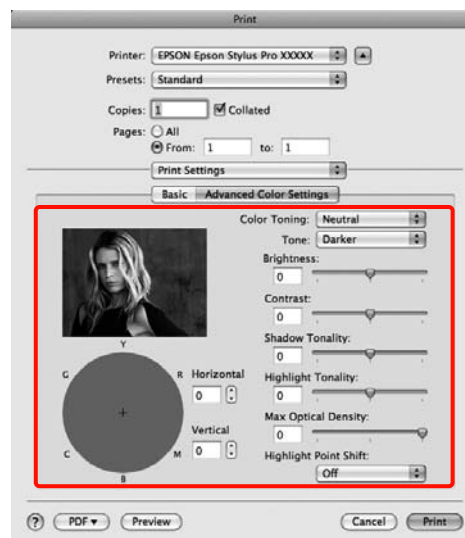
Επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου αν χρησιμοποιείτε διαφορετική εφαρμογή από αυτές που αναφέρονται παραπάνω.

- 3** Επιλέξτε **Advanced Color Settings**.



- 4** Πραγματοποιήστε τις απαραίτητες ρυθμίσεις.

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με κάθε στοιχείο, ανατρέξτε στη βοήθεια του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.



- 5** Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

Διάφορες εκτυπώσεις

Εκτύπωση χωρίς περιθώρια

Σας δίνει τη δυνατότητα να εκτυπώσετε τα δεδομένα σας χωρίς περιθώρια στο χαρτί.

Οι τύποι εκτύπωσης χωρίς περιθώρια που μπορείτε να επιλέξετε ποικίλουν όπως φαίνεται παρακάτω, ανάλογα με τον τύπο μέσου.

Χαρτί σε ρολό: Χωρίς περιθώρια για όλες τις πλευρές*, χωρίς περιθώρια αριστερά και δεξιά

Κομμένα φύλλα: Χωρίς περιθώρια μόνο αριστερά και δεξιά

* Όταν γίνει εγκατάσταση του SpectroProofer, δεν είναι δυνατή η εκτύπωση χωρίς περιθώρια για καμία πλευρά.

Όταν κάνετε εκτύπωση χωρίς περιθώρια για όλες τις πλευρές, μπορείτε, επίσης, να διαμορφώσετε τη λειτουργία αποκοπής.  «Σχετικά με την αποκοπή του χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 79

Κατά την εκτέλεση εκτύπωσης χωρίς περιθώρια αριστερά και δεξιά, θα εμφανιστούν περιθώρια στο επάνω και στο κάτω τμήμα του χαρτιού.

Τιμές περιθωρίων στο επάνω και στο κάτω τμήμα  «Εκτυπώσιμη περιοχή» στη σελίδα 52

Τύποι μεθόδων εκτύπωσης χωρίς περιθώρια

Μπορείτε να εκτελέσετε εκτύπωση χωρίς περιθώρια χρησιμοποιώντας τις ακόλουθες δύο μεθόδους.

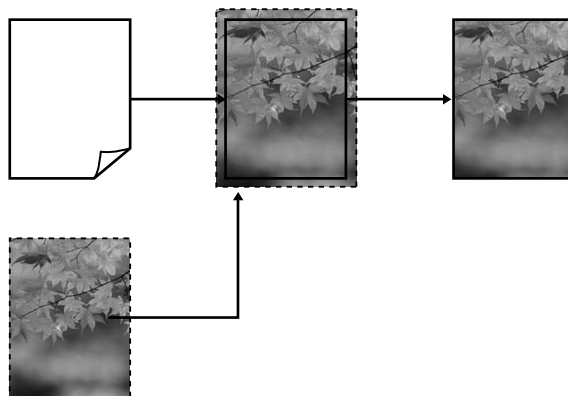
☐ Auto Expand (Αυτόματη επέκταση)

Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή μεγεθύνει τα δεδομένα εκτύπωσης σε κάπως μέγεθος μεγαλύτερο και εκτυπώνει τη μεγεθυμένη εικόνα. Οι ενότητες που επεκτείνονται πέρα από τις άκρες του χαρτιού δεν εκτυπώνονται. Επομένως, η εκτύπωση γίνεται χωρίς περιθώρια.

Χρησιμοποιήστε ρυθμίσεις, όπως το Page Layout (Διάταξη σελίδας), στις εφαρμογές για να ορίσετε

το μέγεθος των δεδομένων εικόνας όπως φαίνεται παρακάτω.

- Αντιστοιχίστε το μέγεθος του χαρτιού και τη ρύθμιση σελίδων για τα δεδομένα εκτύπωσης.
- Αν η εφαρμογή διαθέτει ρυθμίσεις περιθωρίου, ορίστε το περιθώριο σε 0 mm.
- Προσαρμόστε το μέγεθος των δεδομένων εκτύπωσης στο μέγεθος του χαρτιού.



☐ Retain Size (Διατήρηση μεγέθους)

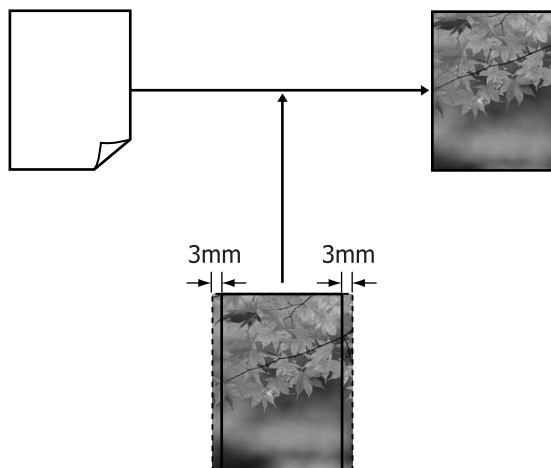
Ορίστε το μέγεθος των δεδομένων εκτύπωσης μεγαλύτερο από το μέγεθος σελίδας στις εφαρμογές για να πραγματοποιήσετε εκτυπώσεις χωρίς περιθώρια. Το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή δεν μεγεθύνει τα δεδομένα της εικόνας. Χρησιμοποιήστε ρυθμίσεις, όπως το Page Layout (Διάταξη σελίδας), στις εφαρμογές για να ορίσετε το μέγεθος των δεδομένων εικόνας όπως φαίνεται παρακάτω.

- Δημιουργήστε δεδομένα εκτύπωσης με μέγεθος μεγαλύτερο από το πραγματικό μέγεθος εκτύπωσης κατά 3 mm στα αριστερά και στα δεξιά (6 mm συνολικά).
- Αν η εφαρμογή διαθέτει ρυθμίσεις περιθωρίου, ορίστε το περιθώριο σε 0 mm.

Διάφορες εκτυπώσεις

- Προσαρμόστε το μέγεθος των δεδομένων εκτύπωσης στο μέγεθος του χαρτιού.

Επιλέξτε αυτή τη ρύθμιση αν θέλετε να αποφύγετε τη μεγέθυνση της εικόνας από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.



Υποστηριζόμενα μεγέθη μέσων για εκτύπωση χωρίς περιθώρια

Για την εκτύπωση χωρίς περιθώρια υποστηρίζονται τα ακόλουθα μεγέθη μέσων.

Τα υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού ποικίλουν ανάλογα με το αν γίνεται χρήση χαρτιού σε ρολό ή κομμένων φύλλων.

Υποστηριζόμενα πλάτη χαρτιού	Χαρτί σε ρολό	Κομμένα φύλλα
A4/210 mm	✓	✓
A3/297 mm	✓	✓
Super A3/B/329 mm	✓	✓
SuperW A3/329 mm	✓	✓
A2/420 mm*	✓	-
US B/11 ιντσών*	✓	-
US C/17 ιντσών	✓	✓
8 ιντσών*	✓	-
10 ιντσών	✓	✓
16 ιντσών	✓	✓

Υποστηριζόμενα πλάτη χαρτιού	Χαρτί σε ρολό	Κομμένα φύλλα
30 cm	✓	✓

* Μπορείτε να εκτελέσετε εκτύπωση χωρίς περιθώρια μόνο χρησιμοποιώντας το διαχωριστικό εκτύπωσης χωρίς περιθώρια, το οποίο παρέχεται με τον εκτυπωτή, και όταν εκτυπώνετε σε ρολό χαρτιού με πυρήνα χαρτιού 2 ιντσών.

 [«Αφαίρεση και εγκατάσταση του διαχωριστικού» στη σελίδα 33](#)

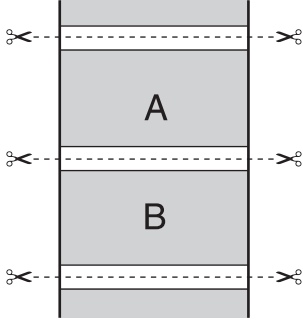
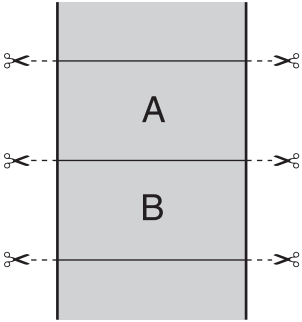
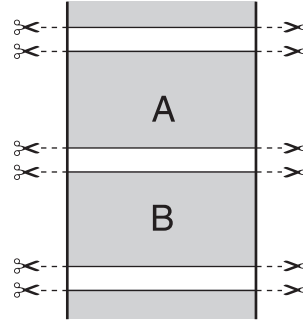
Ανάλογα με τον τύπο μέσου, η ποιότητα εκτύπωσης ενδέχεται να υποβιβαστεί ή μπορεί να μην είναι δυνατή η επιλογή εκτύπωσης χωρίς περιθώριο.

 [«Πίνακας ειδικών μέσων της Epson» στη σελίδα 174](#)

Διάφορες εκτυπώσεις

Σχετικά με την αποκοπή του χαρτιού σε ρολό

Κατά την εκτέλεση εκτύπωσης χωρίς περιθώρια σε χαρτί σε ρολό, μπορείτε να καθορίσετε αν η εκτύπωση γίνεται χωρίς περιθώρια στα αριστερά ή στα δεξιά ή χωρίς καθόλου περιθώρια, καθώς και τον τρόπο αποκοπής του χαρτιού στο **Roll Paper Option (Επιλογή για χαρτί σε ρολό)** του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή. Η λειτουργία αποκοπής για κάθε τιμή εμφανίζεται στο παρακάτω γράφημα.

Ρυθμίσεις προ- γράμματος οδή- γησης εκτυπωτή	Normal Cut (Κανονική αποκοπή)	Single Cut (Μεμονωμένη αποκο- πή)	Double Cut (Διπλή αποκοπή)
Λειτουργία απο- κοπής			

Διάφορες εκτυπώσεις

Επεξήγηση	Η προεπιλεγμένη ρύθμιση του προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης είναι Normal Cut (Κανονική αποκοπή).	❑ Το επάνω τμήμα ενδέχεται να γίνει κάπως ανομοιόμορφο ανάλογα με την εικόνα εφόσον η εκτύπωση σταματά κατά την εποκοπή του επάνω τμήματος του χαρτιού σε ρολό. ❑ Αν η θέση κοπής είναι ελαφρώς λάθος στοιχισμένη, ενδέχεται να εμφανιστούν μικρά τμήματα της εικόνας στο επάνω και στο κάτω τμήμα των συνεχόμενων σελίδων. Αν προκύψει αυτό το ζήτημα, εκτελέστε Cutter Adjustment.  «Μενού Maintenance» στη σελίδα 121 ❑ Κατά την εκτύπωση μίας μόνο σελίδας, η λειτουργία που εκτελείται είναι ίδια με εκείνη της λειτουργία Double Cut (Διπλή αποκοπή). Όταν εκτελείτε πολλά φύλλα συνεχόμενα, ο εκτυπωτής πραγματοποιεί αποκοπή 1 mm στο εσωτερικό της επάνω πλευράς της πρώτης σελίδας και της κάτω πλευράς των σελίδων που ακολουθούν για να αποφευχθεί η εμφάνιση περιθωρίων.	❑ Το επάνω τμήμα ενδέχεται να γίνει κάπως ανομοιόμορφο ανάλογα με την εικόνα εφόσον η εκτύπωση σταματά κατά την εποκοπή του επάνω τμήματος του χαρτιού σε ρολό. ❑ Το εκτυπωμένο χαρτί είναι περίπου 2 mm πιο κοντό από το καθορισμένο μέγεθος εφόσον ο εκτυπωτής πραγματοποιεί αποκοπή του χαρτιού στο εσωτερικό της εικόνας για να αποφευχθεί η εμφάνιση περιθωρίων στο επάνω και στο κάτω τμήμα. ❑ Μετά την αποκοπή της κάτω πλευράς της προηγούμενης σελίδας, γίνεται τροφοδότηση του χαρτιού στον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ο εκτυπωτής κόβει την επάνω άκρη της σελίδας που ακολουθεί. Παρόλο που με αυτόν τον τρόπο παράγονται αποκομμένα κομμάτια 80 με 127 mm, η αποκοπή είναι πιο ακριβής.
-----------	--	--	---

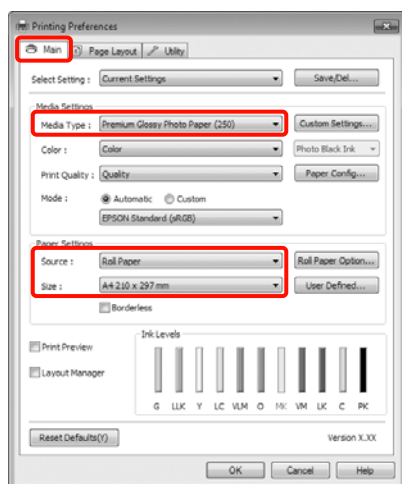
Διάφορες εκτυπώσεις

Διαδικασίες ρύθμισης για εκτύπωση

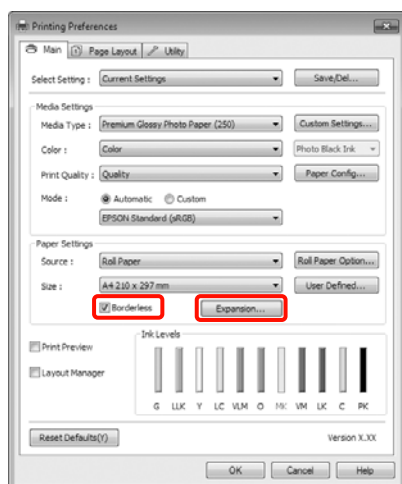
Καθορισμός ρυθμίσεων στα Windows

- 1** Όταν εμφανιστεί η **Main** (Κύριο) οθόνη, μπορείτε να διαμορφώσετε ποικίλες ρυθμίσεις που απαιτούνται για την εκτύπωση, όπως **Media Type** (Τύπος μέσου), **Source** (Τροφοδοσία), **Page Size** (Μέγεθος σελίδας).

🔗 «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης(Windows)» στη σελίδα 48



- 2** Επιλέξτε **Borderless** (Χωρίς περιθώρια) και πατήστε **Expansion** (Επέκταση).



- 3** Επιλέξτε **Auto Expand** (Αυτόματη επέκταση) ή **Retain Size** (Διατήρηση μεγέθους) ως **Method of Enlargement** (Μέθοδος μεγέθυνσης). Αν επιλέξετε **Auto Expand** (Αυτόματη επέκταση), ορίστε πόσο πάνω από την άκρη της σελίδας ανεβαίνει η εικόνα, όπως φαίνεται παρακάτω.

Max (Μέγιστο) : 3 mm στα αριστερά και 5 mm στα δεξιά (η εικόνα μετατοπίζεται 1 mm στα δεξιά)

Standard (Βασική) : 3 mm αριστερά και δεξιά

Min (Ελάχιστο) : 1,5 mm αριστερά και δεξιά



Συμβουλή:

Μετακινώντας το ρυθμιστικό προς το **Min** (Ελάχιστο.) ελαττώνεται το ποσοστό μεγέθυνσης της εικόνας. Επομένως, ενδέχεται να εμφανιστούν κάποια περιθώρια στις άκρες του χαρτιού, ανάλογα με το χαρτί και το περιβάλλον εκτύπωσης.

- 4** Κατά την εκτύπωση σε χαρτί σε ρολό, κάντε κλικ στην επιλογή **Roll Paper Option** (Επιλογή για χαρτί σε ρολό) και επιλέξτε τη ρύθμιση **Auto Cut** (Αυτόματη αποκοπή).

🔗 «Σχετικά με την αποκοπή του χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 79

- 5** Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

Διάφορες εκτυπώσεις

Καθορισμός ρυθμίσεων για Mac OS X

1 Ανοίξτε την οθόνη Print (Εκτύπωση), επιλέξτε το μέγεθος του χαρτιού από την επιλογή **Paper Size (Μέγεθος χαρτιού)** και, στη συνέχεια, επιλέξτε μία μέθοδο εκτύπωσης χωρίς περιθώρια.

🔗 «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)» στη σελίδα 50

Οι επιλογές για τις μεθόδους εκτύπωσης χωρίς περιθώρια εμφανίζονται όπως φαίνεται παρακάτω.

XXXX (Roll Paper - Borderless (Auto Expand))

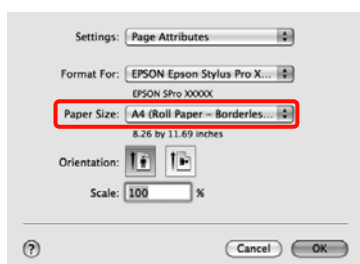
XXXX (Roll Paper - Borderless (Retain Size))

XXXX (Sheet - Borderless (Auto Expand))

XXXX (Sheet - Borderless (Retain Size))

XXXX είναι το πραγματικό μέγεθος του χαρτιού, για παράδειγμα A4.

Όταν χρησιμοποιείτε Mac OS X 10.4, ή αν τα στοιχεία της οθόνης Page Setup (Διαμόρφωση σελίδας) δεν εμφανίζονται στην οθόνη Print (Εκτύπωση) επειδή η εφαρμογή χρησιμοποιείται σε Mac OS X 10.6 ή 10.5, εμφανίστε την οθόνη Page Setup (Διαμόρφωση σελίδας) και ορίστε τις ρυθμίσεις.



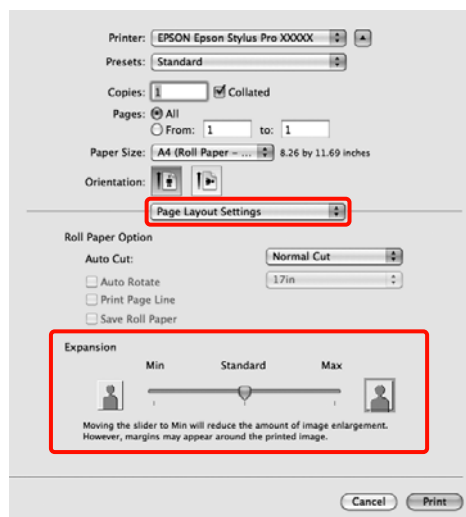
2 Αν έχει επιλεγεί το **Auto Expand**, ορίστε το τμήμα της εικόνας που θα εκτείνεται πάνω από την άκρη του χαρτιού στην οθόνη **Expansion (Επέκταση)**.

Επιλέξτε **Page Layout Settings** από τη λίστα. Παρακάτω φαίνεται πόσο μεγαλύτερη θα είναι η εικόνα από τις άκρες του χαρτιού.

Max (Μέγιστο) : 3 mm στα αριστερά και 5 mm στα δεξιά (η εικόνα μετατοπίζεται 1 mm στα δεξιά)

Standard (Βα- : 3 mm αριστερά και δεξιά σική)

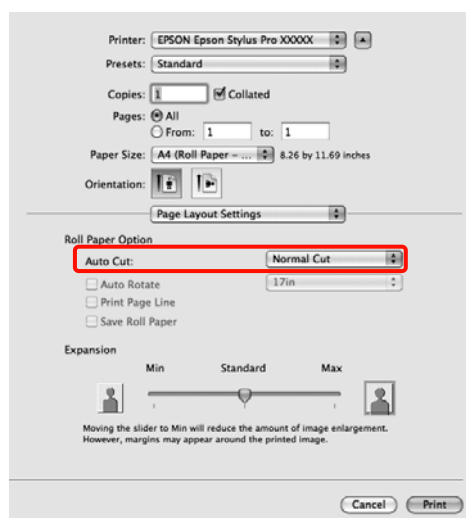
Min (Ελάχιστο) : 1,5 mm αριστερά και δεξιά στο.)



Συμβουλή:

Μετακινώντας το ρυθμιστικό προς το **Min (Ελάχιστο)** ελαττώνεται το ποσοστό μεγέθυνσης της εικόνας. Επομένως, ενδέχεται να εμφανιστούν κάποια περιθώρια στις άκρες του χαρτιού, ανάλογα με το χαρτί και το περιβάλλον εκτύπωσης.

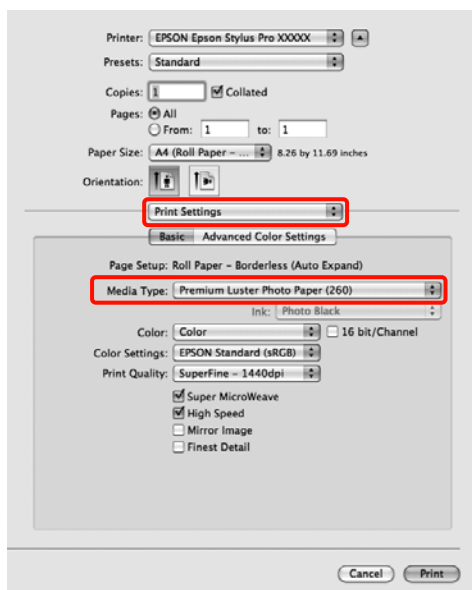
3 Κατά την εκτύπωση σε χαρτί σε ρολό, επιλέξτε **Auto Cut (Αυτόματη αποκοπή)**.



🔗 «Σχετικά με την αποκοπή του χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 79

Διάφορες εκτυπώσεις

- 4** Επιλέξτε **Print Settings** από τη λίστα και, στη συνέχεια, ορίστε το **Media Type** (Τύπος μέσου).



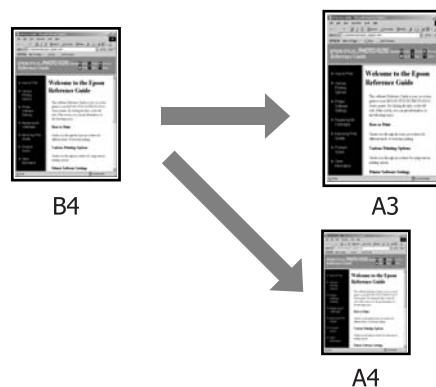
- 5** Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

Εκτύπωση μεγέθυνσης/σμίκρυνσης

Μπορείτε να μεγεθύνετε ή να ελαττώσετε το μέγεθος των δεδομένων σας. Υπάρχουν τρεις μέθοδοι ρύθμισης.

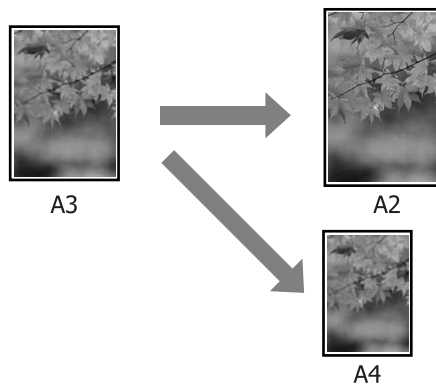
- ❑ Εκτύπωση με Fit to Page (Προσαρμογή σε σελίδα)

Μεγεθύνει ή ελαττώνει αυτόματα το μέγεθος της εικόνας ώστε να αντιστοιχεί με το μέγεθος του χαρτιού.



- ❑ Fit to Roll Paper Width (Προσαρμογή σε πλάτος χαρτιού σε ρολό) (μόνο στα Windows)

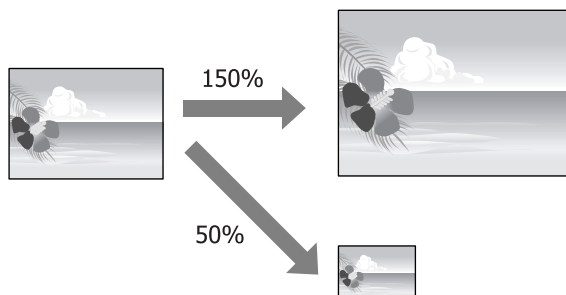
Μεγεθύνει ή ελαττώνει αυτόματα το μέγεθος της εικόνας ώστε να αντιστοιχεί με το πλάτος του χαρτιού.



Διάφορες εκτυπώσεις

❑ Custom (Προσαρμογή)

Μπορείτε να ορίσετε το ποσοστό μεγέθυνσης ή σμίκρυνσης. Χρησιμοποιήστε αυτή τη μέθοδο για μη τυπικό μέγεθος χαρτιού.

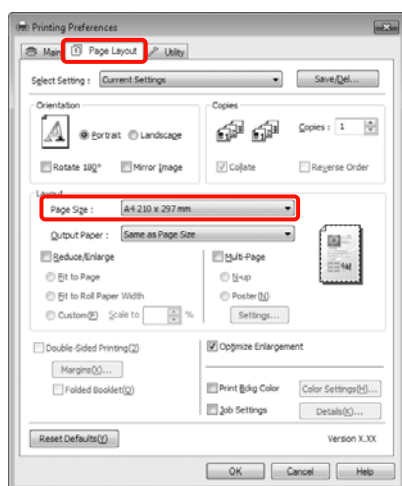


Προσαρμογή σε σελίδα/Κλίμακα για προσαρμογή στο μέγεθος του χαρτιού

Καθορισμός ρυθμίσεων στα Windows

- 1 Όταν εμφανιστεί η οθόνη **Page Layout** (Διάταξη σελίδας) του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, ορίστε το ίδιο μέγεθος χαρτιού με το μέγεθος χαρτιού των δεδομένων που έχει οριστεί στο **Page Size** (Μέγεθος σελίδας) ή στο **Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού).

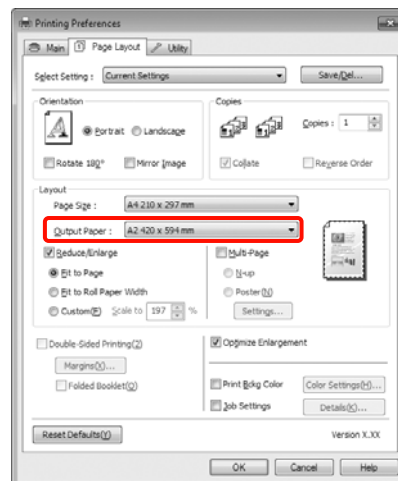
🔗 «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης(Windows)» στη σελίδα 48



2

Επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή από τη λίστα **Output Paper** (Χαρτί εξόδου).

Η επιλογή **Fit to Page** (Προσαρμογή σε σελίδα) έχει οριστεί ως **Reduce/Enlarge** (Σμίκρυνση/Μεγέθυνση).



3

Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

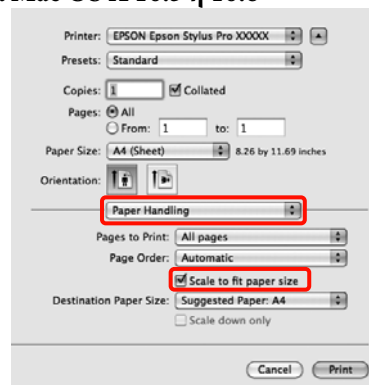
Καθορισμός ρυθμίσεων για Mac OS X

1

Ανοίξτε την οθόνη **Print** (Εκτύπωση), επιλέξτε **Paper Handling** από τη λίστα και, στη συνέχεια, **Scale to fit paper size**.

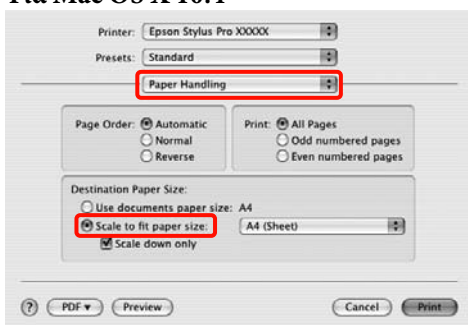
🔗 «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης(Mac OS X)» στη σελίδα 50

Για Mac OS X 10.5 ή 10.6



Διάφορες εκτυπώσεις

Για Mac OS X 10.4



- 2 Επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή ως **Destination Paper Size**.

Συμβουλή:

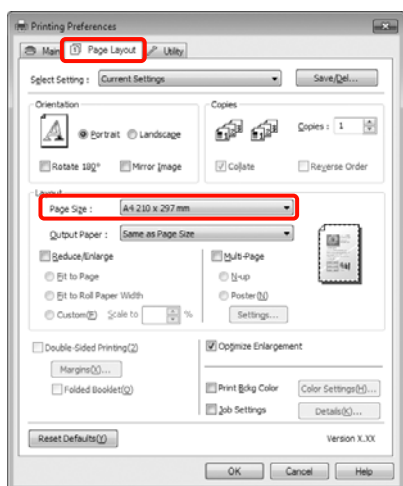
Κατά την εκτέλεση εκτύπωσης μεγέθυνσης, καταργήστε το πλαίσιο ελέγχου **Scale down only**.

- 3 Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

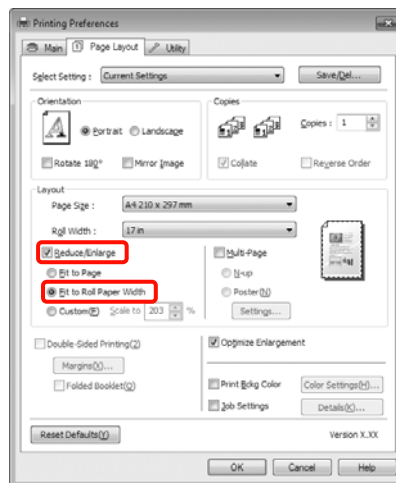
Προσαρμογή σε πλάτος χαρτιού σε ρολό (μόνο για Windows)

- 1 Όταν εμφανιστεί η οθόνη **Page Layout** (Διάταξη σελίδας) του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, ορίστε το ίδιο μέγεθος χαρτιού με το μέγεθος χαρτιού των δεδομένων που έχει οριστεί στο **Page Size** (Μέγεθος σελίδας) ή στο **Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού).

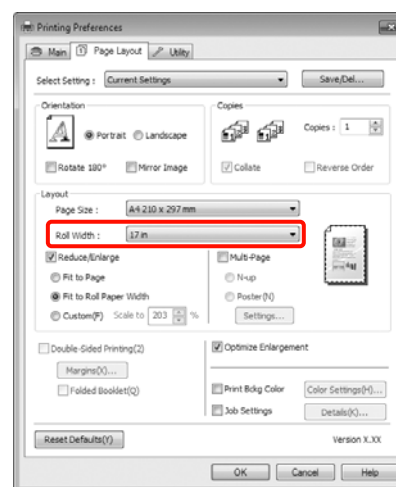
☞ «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)» στη σελίδα 48



- 2 Επιλέξτε **Reduce/Enlarge** (Σμίκρυνση/Μεγέθυνση) και πατήστε **Fit to Roll Paper Width** (Προσαρμογή σε πλάτος χαρτιού σε ρολό).



- 3 Επιλέξτε το πλάτος του χαρτιού σε ρολό που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή από τη λίστα **Roll Width** (Πλάτος ρολού).



- 4 Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

Διάφορες εκτυπώσεις

Προσαρμοσμένη ρύθμιση κλίμακας

Καθορισμός ρυθμίσεων στα Windows

- 1 Όταν εμφανιστεί η οθόνη **Page Layout (Διάταξη σελίδας)** του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, ορίστε το ίδιο μέγεθος χαρτιού με το μέγεθος χαρτιού των δεδομένων που έχει οριστεί στο **Page Size (Μέγεθος σελίδας)** ή στο **Paper Size (Μέγεθος χαρτιού)**.

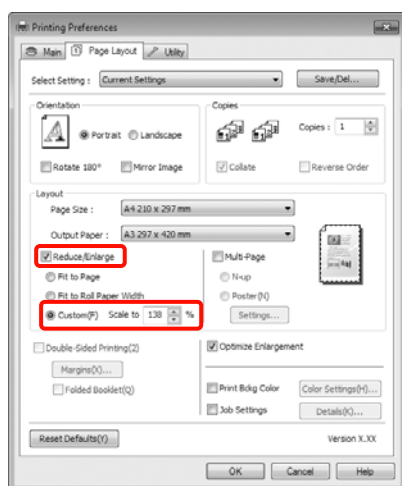
🔗 «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης(Windows)» στη σελίδα 48

- 2 Επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή από τη λίστα **Output Paper (Χαρτί εξόδου)** ή **Roll Width (Πλάτος ρολού)**.

- 3 Επιλέξτε **Reduce/Enlarge (Σμίκρυνση/Μεγέθυνση)**, κάντε κλικ στο **Custom (Προσαρμογή)** και έπειτα ορίστε την τιμή **Scale to (Κλίμακα σε)**.

Καταχωρήστε μία τιμή απευθείας ή κάντε κλικ στα βέλη που βλέπετε δεξιά από το πλαίσιο κλίμακας για να ορίσετε την τιμή.

Επιλέξτε την κλίμακα σε εύρος 10 έως 650 %.



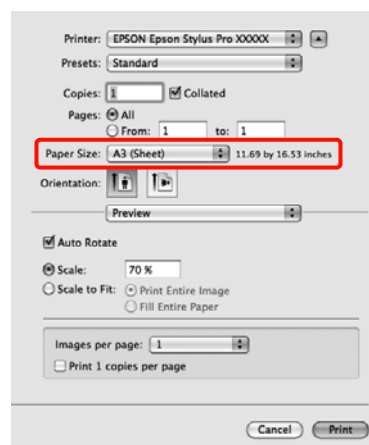
- 4 Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

Καθορισμός ρυθμίσεων για Mac OS X

- 1 Όταν εμφανιστεί η οθόνη **Print (Εκτύπωση)**, επιλέξτε το μέγεθος του χαρτιού που έχετε τοποθετήσει στον εκτυπωτή από τη λίστα **Paper Size**.

Όταν χρησιμοποιείτε Mac OS X 10.4, ή αν τα στοιχεία της οθόνης **Page Setup (Διαμόρφωση σελίδας)** δεν εμφανίζονται στην οθόνη **Print (Εκτύπωση)** επειδή η εφαρμογή χρησιμοποιείται σε Mac OS X 10.6 ή 10.5, εμφανίστε την οθόνη **Page Setup (Διαμόρφωση σελίδας)** και ορίστε τις ρυθμίσεις.

🔗 «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης(Mac OS X)» στη σελίδα 50



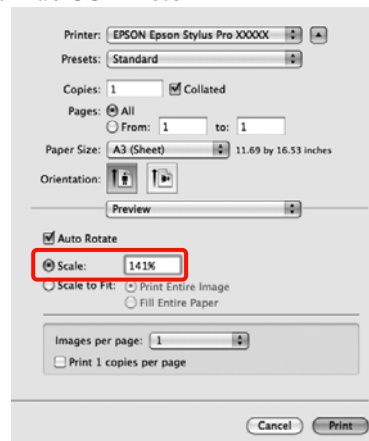
- 2 Εισαγάγετε την κλίμακα.

Μπορείτε να ορίσετε τις παρακάτω τιμές κλίμακας.

Mac OS X 10.5 και 10.6: 1 έως 10.000 %

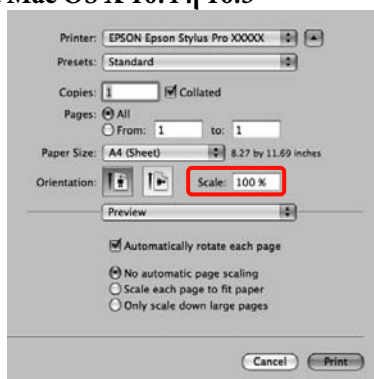
Mac OS X 10.4: 1 έως 400 %

Για Mac OS X 10.6



Διάφορες εκτυπώσεις

Για Mac OS X 10.4 ή 10.5



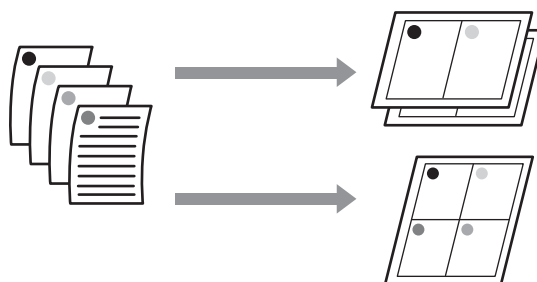
Η τιμή Scale (Κλίμακα) έχει οριστεί.

Τώρα μπορείτε να εκτυπώσετε κανονικά.

Εκτύπωση πολλών σελίδων

Μπορείτε να εκτυπώσετε πολλές σελίδες του εγγράφου σας σε ένα φύλλο χαρτιού.

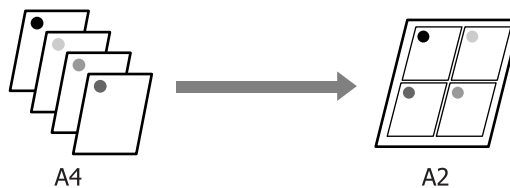
Εάν κάνετε εκτύπωση συνεχόμενων δεδομένων που έχουν προετοιμαστεί σε μέγεθος A4, η εκτύπωση θα γίνει με τον τρόπο που φαίνεται παρακάτω.



Συμβουλή:

- ❑ Στα Windows, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία εκτύπωσης πολλών σελίδων κατά την εκτύπωση χωρίς περιθώρια.
- ❑ Στα Windows, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία ελαχιστοποίησης/μεγέθυνση (Fit to Page (Προσαρμογή σε σελίδα)) για να εκτυπώσετε τα δεδομένα σε χαρτί διαφορετικών μεγεθών.

 «Εκτύπωση μεγέθυνσης/σμίκρυνσης» στη σελίδα 83

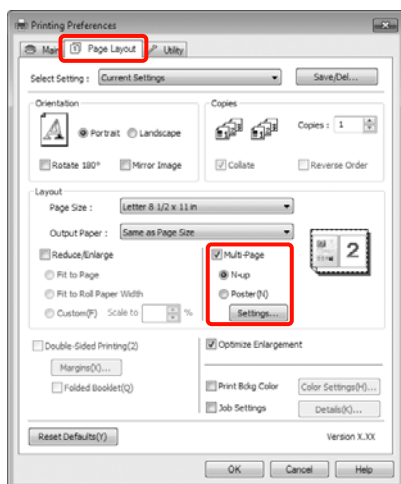


Διάφορες εκτυπώσεις

Καθορισμός ρυθμίσεων στα Windows

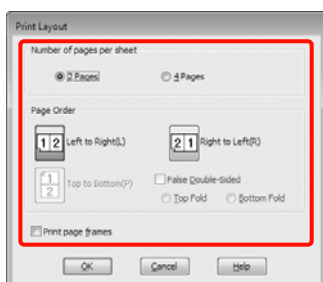
- 1 Όταν εμφανιστεί η οθόνη **Page Layout** (Διάταξη σελίδας) του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Multi-Page** (Πολλές σελίδες), στη συνέχεια **N-up** (N-επάνω) και κάντε κλικ στην επιλογή **Settings** (Ρυθμίσεις).

📖 «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης(Windows)»
στη σελίδα 48



- 2 Στην οθόνη **Print Layout** (Διάταξη εκτύπωσης), καθορίστε τον αριθμό των σελίδων ανά φύλλο και τη σειρά των σελίδων.

Αν είναι επιλεγμένο το πλαίσιο ελέγχου **Print page frames** (Εκτύπωση πλαισίων σελίδας), σε κάθε σελίδα εκτυπώνονται τα πλαίσιά της.

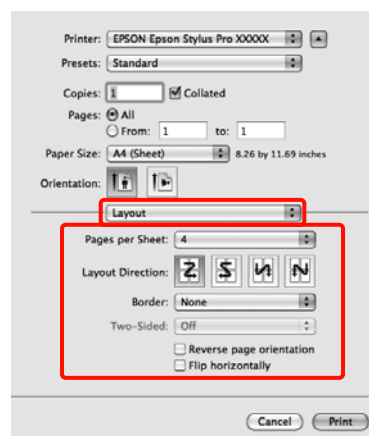


- 3 Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

Καθορισμός ρυθμίσεων για Mac OS X

- 1 Όταν εμφανιστεί η οθόνη **Print** (Εκτύπωση), επιλέξτε **Layout** από τη λίστα και, στη συνέχεια, καθορίστε τον αριθμό των σελίδων ανά φύλλο και ούτω καθεξής.

📖 «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης(Mac OS X)»
στη σελίδα 50



Συμβουλή:

Μπορείτε να εκτυπώσετε πλαίσια γύρω από τις διατεταγμένες σελίδες χρησιμοποιώντας τη λειτουργία **Border**.

- 2 Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

Μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψεως (μόνο για Windows)

Μπορείτε εύκολα να εκτυπώσετε και στις δύο πλευρές του χαρτιού, εκτυπώνοντας πρώτα όλες τις ζυγές σελίδες και γυρίζοντας, στη συνέχεια, τις σελίδες και τοποθετώντας τις ξανά μη αυτόματα ώστε να γίνει εκτύπωση των μονών σελίδων.

Μηνύματα προσοχής κατά την εκτύπωση διπλής όψεως

Κατά την εκτέλεση εκτύπωσης διπλής όψεως, λάβετε υπόψη σας τα εξής.

- ❑ Ανάλογα με τον τύπο χαρτιού και τα δεδομένα εκτύπωσης, το μελάνι ενδέχεται να διαρρεύσει στην πίσω πλευρά του χαρτιού.
- ❑ Η λειτουργία εκτύπωσης διπλής όψεως δεν είναι δυνατό να χρησιμοποιηθεί κατά την εκτύπωση σε χαρτί σε ρολό.
- ❑ Η εκτέλεση συνεχόμενων εργασιών εκτύπωσης διπλής όψεως από την κασέτα χαρτιού ενδέχεται να υποβαθμίσει την ποιότητα εκτύπωσης ή να προκαλέσει εμπλοκές χαρτιού.

Εάν παρατηρήσετε υποβάθμιση της ποιότητας, χαμηλώστε την πυκνότητα του χρώματος από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή ή τροφοδοτήστε το χαρτί μη αυτόματα, ένα φύλλο κάθε φορά.

- ❑ Η εκτέλεση διαδοχικών εργασιών εκτύπωσης διπλής όψεως μπορεί να λερώσει το εσωτερικό του εκτυπωτή με μελάνι. Εάν το εκτυπωμένο χαρτί έχει λερωθεί από μελάνι στον κύλινδρο, καθαρίστε τον εκτυπωτή.

🔗 «Καθαρισμός της διαδρομής εκτύπωσης τη κασέτας χαρτιού» στη σελίδα 145

Συμβουλή:

Μπορείτε να εξοικονομήσετε ακόμη περισσότερο χαρτί συνδυάζοντας αυτήν τη μέθοδο εκτύπωσης με την εκτύπωση πολλαπλών σελίδων σε ένα φύλλο χαρτιού.

🔗 «Εκτύπωση πολλών σελίδων» στη σελίδα 87

Διαδικασίες ρύθμισης για εκτύπωση

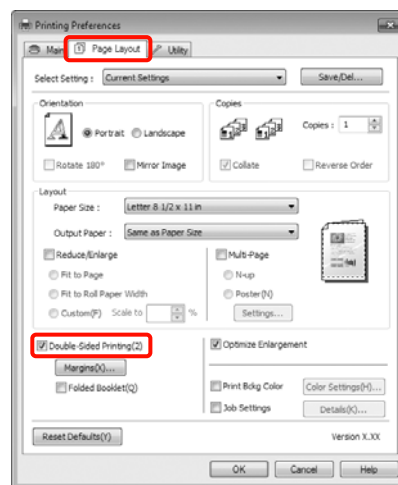
- 1 Τοποθέτηση κομμένων φύλλων.

🔗 «Τοποθέτηση κομμένων φύλλων» στη σελίδα 39

- 2 Όταν εμφανιστεί η οθόνη **Page Layout (Διάταξη σελίδας)** του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, επιλέξτε **Double-Sided Printing (Εκτύπωση δύο όψεων)**.

Όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση **Roll Paper (Χαρτί σε ρολό)** ως **Source (Τροφοδοσία)**, δεν μπορείτε να επιλέξετε τη δυνατότητα **Double-Sided Printing (Εκτύπωση δύο όψεων)**. Σε αυτήν την περίπτωση, ορίστε πρώτα την επιλογή **Source (Τροφοδοσία)** από την οθόνη **Main (Κύριο)**.

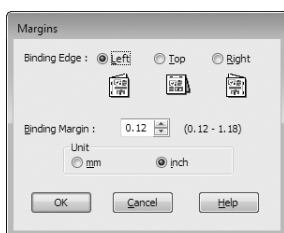
🔗 «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)» στη σελίδα 48



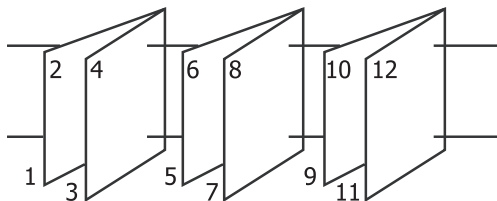
Διάφορες εκτυπώσεις

Συμβουλή:

- ☐ Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις **Binding Edge** (Άκρο βιβλιοδεσίας) και **Binding Margin** (Περιθώριο βιβλιοδεσίας) κάνοντας κλικ στην επιλογή **Margins** (Περιθώρια). Ανάλογα με την εφαρμογή, το καθορισμένο περιθώριο βιβλιοδεσίας και το πραγματικό αποτέλεσμα της εκτύπωσης ενδέχεται να διαφέρουν.



- ☐ Επιλέξτε **Folded Booklet** (Πολύπτυχο φυλλάδιο) για την εκτύπωση φυλλαδίου. Στην εικόνα του παραδείγματος που εμφανίζεται παρακάτω, εκτυπώνονται πρώτα οι σελίδες που εμφανίζονται στο εσωτερικό όταν η σελίδα διπλωθεί (σελίδες 2, 3, 6, 7, 10, 11).



3 Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

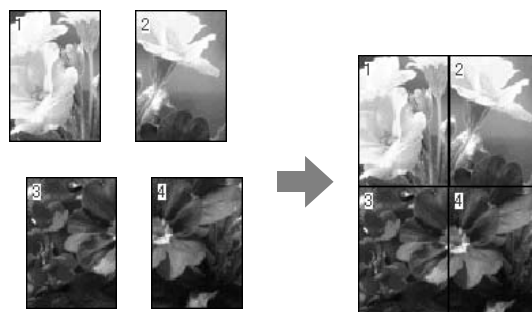
4 Μόλις ολοκληρωθεί η εκτύπωση των μονών σελίδων και εμφανιστεί ο οδηγός στην οθόνη, τοποθετήστε ξανά το χαρτί σύμφωνα με τις οδηγίες και κάντε κλικ στην επιλογή **Resume** (Συνέχιση).

Εκτύπωση αφισών (Κάντε μεγέθυνση για να καλύπτει πολλά φύλλα και εκτυπώστε - μόνο για Windows)

Η λειτουργία εκτύπωσης αφισών μεγεθύνει αυτόματα και διαχωρίζει τα δεδομένα εκτύπωσης. Μπορείτε να ενώσετε τα εκτυπωμένα φύλλα για να δημιουργήσετε μια μεγάλη αφίσα ή ένα ημερολόγιο. Η λειτουργία εκτύπωσης αφισών είναι διαθέσιμη για έως και 16 τμήματα κανονικής εκτύπωσης (τέσσερα επί τέσσερα φύλλα χαρτιού). Υπάρχουν δύο τρόποι για την εκτύπωση αφισών.

- ☐ Εκτύπωση αφίσας χωρίς περίγραμμα (Μόνο χαρτί σε ρολό)

Μεγεθύνει αυτόματα και διαχωρίζει τα δεδομένα εκτύπωσης και πραγματοποιεί εκτύπωση χωρίς περιθώρια. Μπορείτε να δημιουργήσετε μία αφίσα ενώνοντας απλά το χαρτί εξόδου. Για την εκτέλεση εκτύπωσης χωρίς περιθώρια, γίνεται επέκταση των δεδομένων ώστε να επεκταθούν ελαφρώς πέρα από το μέγεθος χαρτιού. Οι μεγεθυμένες περιοχές που βγαίνουν έξω από το χαρτί δεν εκτυπώνονται. Επομένως, μπορεί να γίνει λάθος στοίχιση της εικόνας στα σημεία ένωσης. Για να ενώσετε τις σελίδες με ακρίβεια, εκτελέστε την παρακάτω εκτύπωση αφισών με περιθώρια.

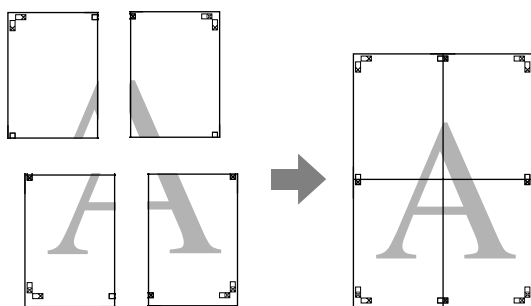


- ☐ Εκτύπωση αφίσας με περιθώρια

Μεγεθύνει αυτόματα και διαχωρίζει τα δεδομένα εκτύπωσης και πραγματοποιεί εκτύπωση με περιθώρια. Θα πρέπει να κόψετε τα περιθώρια και κατόπιν να ενώσετε το χαρτί εξόδου για να δημιουργήσετε την αφίσα. Παρόλο που το τελικό μέγεθος είναι κάπως μικρότερο εφόσον πρέπει να

Διάφορες εκτυπώσεις

κάνετε αποκοπή των περιθωρίων, οι ενώσεις της εικόνας είναι ακριβείς.



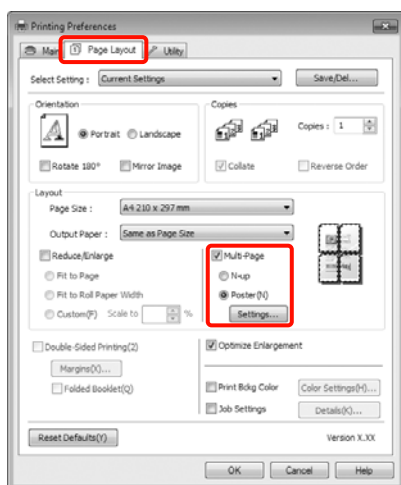
Διαδικασίες ρύθμισης για εκτύπωση

- 1 Προετοιμάστε τα δεδομένα εκτύπωσης κάνοντας χρήση εφαρμογών.

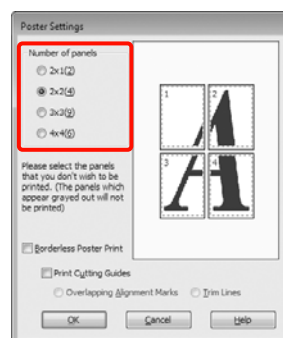
Το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή μεγεθύνει τα δεδομένα εικόνας κατά την εκτύπωση.

- 2 Όταν εμφανιστεί η οθόνη **Page Layout (Διάταξη σελίδας)** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Multi-Page (Πολλές σελίδες)**, στη συνέχεια **Poster (Αφίσα)** και κάντε κλικ στην επιλογή **Settings (Ρυθμίσεις)**.

🔗 «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)» στη σελίδα 48

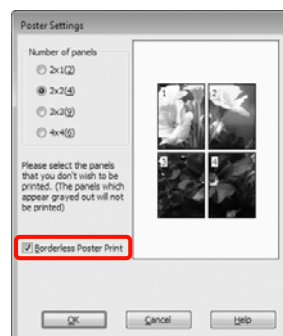


- 3 Στην οθόνη **Poster Settings (Ρυθμίσεις αφίσας)**, επιλέξτε τον αριθμό των σελίδων από τις οποίες θέλετε να αποτελείται η αφίσα.



- 4 Επιλέξτε εκτύπωση αφίσας χωρίς περιγράμματα ή εκτύπωση αφίσας με περιθώρια και, στη συνέχεια, επιλέξτε τις σελίδες που δεν θέλετε να εκτυπώσετε.

Αν επιλέξετε εκτύπωση χωρίς περιγράμματα:
Επιλέξτε **Borderless Poster Print (Εκτύπωση αφίσας χωρίς περίγραμμα)**.



Διάφορες εκτυπώσεις

Συμβουλή:

- ☐ Αν η επιλογή **Borderless Poster Print (Εκτύπωση αφίσας χωρίς περίγραμμα)** είναι γκρι, δεν υποστηρίζεται η εκτύπωση χωρίς περιγράμματα με το επιλεγμένο χαρτί ή μέγεθος χαρτιού.

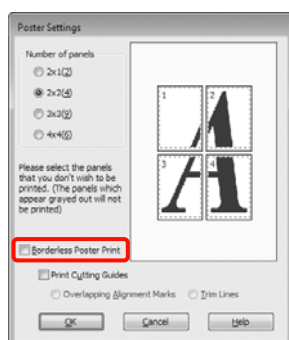
☞ «Υποστηριζόμενα μεγέθη μέσων για εκτύπωση χωρίς περιθώρια» στη σελίδα 78

☞ «Πίνακας ειδικών μέσων της Epson» στη σελίδα 174

- ☐ Αν έχει επιλεγεί το **Single Cut (Μεμονωμένη αποκοπή)** ή το **Double Cut (Διπλή αποκοπή)** για τη ρύθμιση **Auto Cut (Αυτόματη αποκοπή)**, το μήκος του χαρτιού μειώνεται κατά 1 ή 2 mm και η ενώσεις δεν συμπίπτουν απόλυτα.

Επιλέξτε **Off (Όχι)** ή **Normal Cut (Κανονική αποκοπή)**. ☞ «Εκτύπωση χωρίς περιθώρια» στη σελίδα 77

Όταν τα περιθώρια έχουν επιλεγεί:
Καταργήστε την **Borderless Poster Print (Εκτύπωση αφίσας χωρίς περίγραμμα)**.

**Συμβουλή:**

Σχετικά με το μέγεθος μετά την ένωση:

Αν καταργηθεί η **Borderless Poster Print (Εκτύπωση αφίσας χωρίς περίγραμμα)** και επιλεγεί η εκτύπωση με περιθώρια, εμφανίζονται τα στοιχεία **Print Cutting Guides (Εκτύπωση οδηγιών αποκοπής)**.

Το τελικό μέγεθος είναι το ίδιο, ανεξάρτητα αν έχει επιλεγεί το στοιχείο **Trim Lines (Γραμμές περικοπής)**. Ωστόσο, αν έχει επιλεγεί το στοιχείο **Overlapping Alignment Marks (Επικαλυπτόμενα σημάδια στοίχισης)**, το τελικό μέγεθος είναι μικρότερο με μια επικάλυψη.

Ένωση του χαρτιού εξόδου

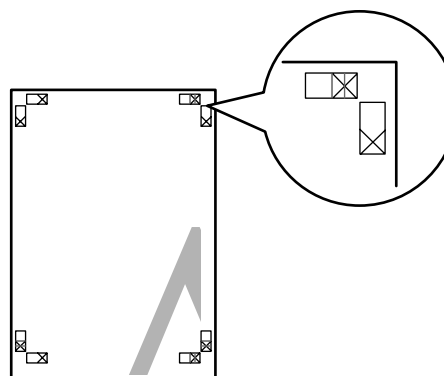
Τα βήματα που πρέπει να ακολουθηθούν για την ένωση του χαρτιού εξόδου διαφέρουν μεταξύ εκτύπωσης αφίσας χωρίς περιγράμματα και εκτύπωσης αφίσας με περιθώρια.

Εκτύπωση αφίσας χωρίς περίγραμμα

Σε αυτήν την ενότητα περιγράφεται ο τρόπος ένωσης των τεσσάρων εκτυπωμένων σελίδων. Ελέγξτε και αντιστοιχίστε τις εκτυπωμένες σελίδες και ενώστε τις με τη σειρά που υποδεικνύεται παρακάτω χρησιμοποιώντας κολλητική ταινία στο πίσω μέρος των φύλλων.

**Εκτύπωση αφίσας με περιθώρια**

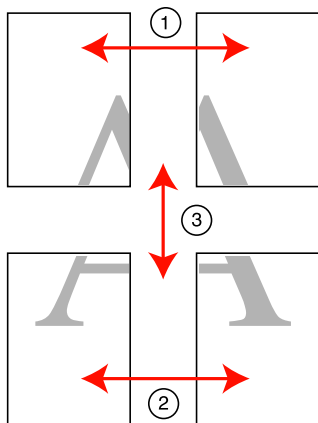
Όταν επιλέγετε τη δυνατότητα **Overlapping Alignment Marks (Επικαλυπτόμενα σημάδια στοίχισης)**, στο χαρτί εκτυπώνονται τα ακόλουθα σημάδια. Ανατρέξτε στις παρακάτω διαδικασίες για να ενώσετε τις τέσσερις εκτυπωμένες σελίδες χρησιμοποιώντας τα σημάδια στοίχισης.



Διάφορες εκτυπώσεις

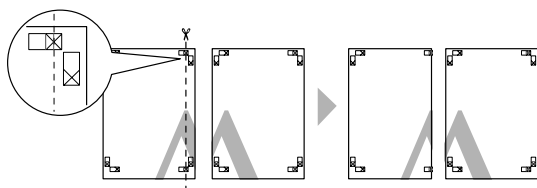
Συμβουλή:

Τα σημάδια στοίχισης είναι μαύρα για την ασπρόμαυρη εκτύπωση.

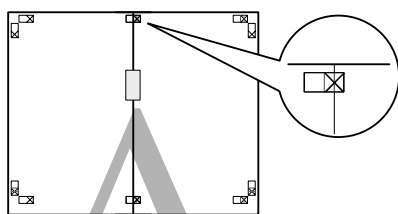


Στην ενότητα που ακολουθεί περιγράφεται ο τρόπος ένωσης των τεσσάρων εκτυπωμένων σελίδων.

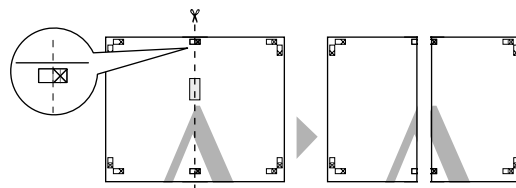
- 1** Κόψτε το επάνω αριστερό φύλλο ακριβώς στο σημάδι στοίχισης (μπλε κάθετη γραμμή).



- 2** Τοποθετήστε το επάνω αριστερό φύλλο πάνω από το επάνω δεξί φύλλο. Τοποθετήστε τα σημάδια X σε σειρά όπως φαίνεται στην παρακάτω απεικόνιση και δέστε τα προσωρινά χρησιμοποιώντας κολλητική ταινία στο πίσω μέρος.

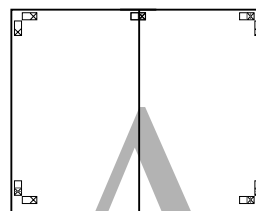


- 3** Ενώ οι δύο σελίδες επικαλύπτονται, κάντε αποκοπή κατά μήκος του σημείου στοίχισης (κόκκινη κάθετη γραμμή).



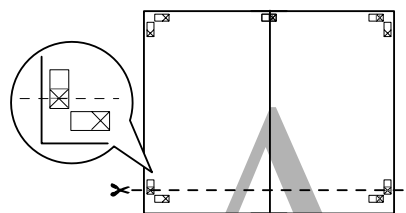
- 4** Ενώστε το αριστερό και το δεξί φύλλο.

Χρησιμοποιήστε κολλητική ταινία για να κολλήσετε το πίσω μέρος των φύλλων.



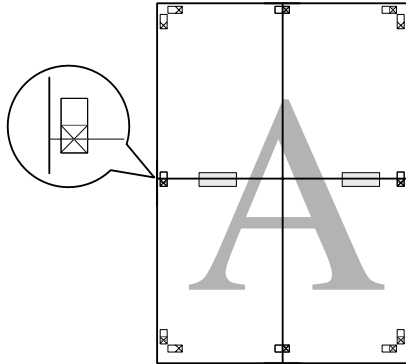
- 5** Επαναλάβετε τα βήματα 1 έως 4 για να κάτω φύλλα.

- 6** Κόψτε την κάτω πλευρά των επάνω φύλλων ακριβώς στο σημάδι στοίχισης (μπλε οριζόντια γραμμή).

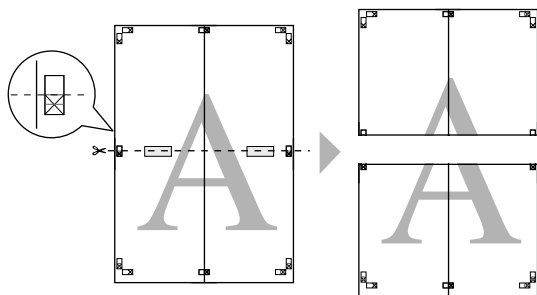


Διάφορες εκτυπώσεις

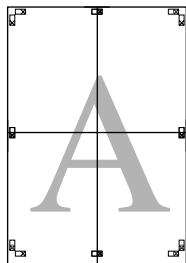
- 7** Τοποθετήστε το επάνω φύλλο πάνω από το κάτω φύλλο. Τοποθετήστε τα σημάδια X σε σειρά όπως φαίνεται στην παρακάτω απεικόνιση και δέστε τα προσωρινά χρησιμοποιώντας κολλητική ταινία στο πίσω μέρος.



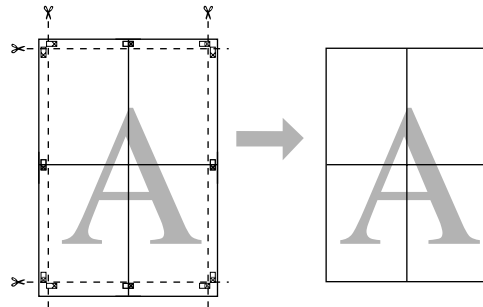
- 8** Ενώ οι δύο σελίδες επικαλύπτονται, κάντε αποκοπή κατά μήκος των σημείων στοίχισης (κόκκινη οριζόντια γραμμή).



- 9** Ενώστε το επάνω και το κάτω φύλλο.
Χρησιμοποιήστε κολλητική ταινία για να κολλήσετε το πίσω μέρων των φύλλων.



- 10** Μετά από την ένωση όλων των φύλλων, κόψτε τα περιθώρια σύμφωνα με τις γραμμές-οδηγούς.



Διάφορες εκτυπώσεις

Εκτύπωση σε προσαρμοσμένο χαρτί

Μπορείτε, επίσης, να πραγματοποιήσετε εκτυπώσεις σε χαρτιά με μέγεθος το οποίο δεν είναι ακόμα διαθέσιμο από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Αν δημιουργήσετε και αποθηκεύσετε ένα χαρτί με μέγεθος το οποίο έχει οριστεί από τον χρήστη ακολουθώντας τα παρακάτω βήματα, μπορείτε να επιλέξετε το αποθηκευμένο μέγεθος χαρτιού από την επιλογή **Page Setup** στην εφαρμογή. Αν η εφαρμογή σας υποστηρίζει τη δημιουργία μεγεθών τα οποία ορίζονται από τον χρήστη, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να επιλέξετε το ίδιο μέγεθος που δημιουργήθηκε στην εφαρμογή και, στη συνέχεια, να πραγματοποιήσετε εκτύπωση.



Μπορείτε να καταχωρίσετε τα παρακάτω μεγέθη.

Το ελάχιστο μέγεθος χαρτιού που υποστηρίζεται από αυτόν τον εκτυπωτή είναι 203 (πλάτος) x 254 (μήκος) mm. Αν δημιουργήσετε ένα μέγεθος χαρτιού το οποίο ορίζεται από τον χρήστη και το οποίο είναι μικρότερο από αυτό το ελάχιστο μέγεθος, μπορείτε να πραγματοποιήσετε εκτύπωση σε χαρτί μεγαλύτερο από 203 (πλάτος) x 254 (μήκος) mm και, στη συνέχεια, να περικόψετε τα περιθώρια ώστε το χαρτί να αποκτήσει το μέγεθος που επιθυμείτε.

Πλάτος	89 έως 432 mm
Μήκος*	Windows: 127 έως 15000 mm Mac OS X: 127 έως 15240 mm

* Το μήκος του χαρτιού μπορεί να είναι μεγαλύτερο αν κάνετε χρήση εφαρμογών οι οποίες υποστηρίζουν την εκτύπωση πανό. Ωστόσο, το πραγματικό μέγεθος εκτύπωσης εξαρτάται από την εφαρμογή, από το μέγεθος χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή και από το περιβάλλον του υπολογιστή.

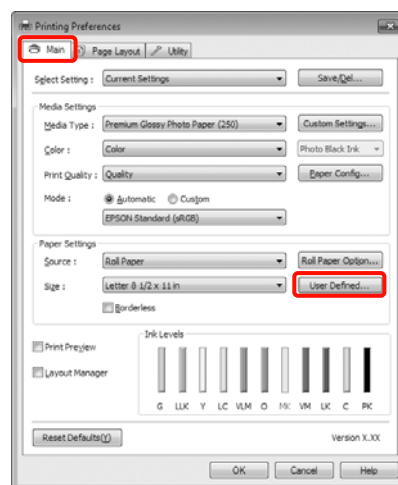
Σημείωση:

- ❑ Για τη ρύθμιση *Custom Paper Sizes* σε Mac OS X, παρόλο που μπορείτε να ορίσετε ένα μεγαλύτερο μέγεθος χαρτιού για να τοποθετηθεί σε αυτόν τον εκτυπωτή, η εκτύπωση δεν θα εκτελεστεί κανονικά.
- ❑ Το διαθέσιμο μέγεθος εξόδου είναι περιορισμένο ανάλογα με την εφαρμογή.

Καθορισμός ρυθμίσεων στα Windows

- 1 Όταν εμφανιστεί η **Main (Κύριο)** οθόνη του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, κάντε κλικ στην επιλογή **User Defined (Ορισμός από το χρήστη)**.

✍ «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)» στη σελίδα 48



Σημείωση:

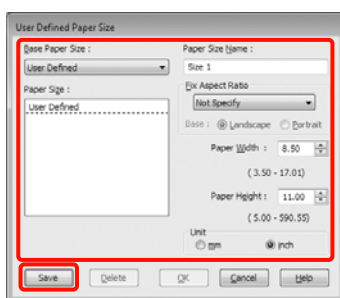
Δεν μπορείτε να επιλέξετε τη δυνατότητα **User Defined (Ορισμός από το χρήστη)** εάν έχει επιλεγεί **Paper Cassette (Κασέτα χαρτιού)** ή **Manual Feed (Μη αυτόματη τροφοδοσία)** ως **Source (Τροφοδοσία)** και το **Borderless (Χωρίς περιθώρια)** ως **Paper Settings (Ρυθμίσεις χαρτιού)**.

- 2 Στην οθόνη **User Defined Paper Size (Μέγεθος χαρτιού ορισμένο από το χρήστη)**, ορίστε το μέγεθος του χαρτιού που θέλετε να χρησιμοποιήσετε και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Save (Αποθήκευση)**.

- ❑ Μπορείτε να εισαγάγετε έως και 24 χαρακτήρες μονού byte για το στοιχείο **Paper Size Name (Όνομα μεγέθους χαρτιού)**.

Διάφορες εκτυπώσεις

- ❑ Μπορείτε να αλλάξετε εύκολα το μέγεθος επιλέγοντας ένα καθορισμένο μέγεθος χαρτιού που πλησιάζει περισσότερο στο μέγεθος που θέλετε να ορίσετε στο **Base Paper Size (Μέγεθος χαρτιού βάσης)**.
- ❑ Αν η αναλογία μήκους και πλάτους είναι ίδια με το καθορισμένο μέγεθος χαρτιού, επιλέξτε το καθορισμένο μέγεθος χαρτιού από το **Fix Aspect Ratio (Σταθερή αναλογία)** και **Landscape (Οριζόντιος)** ή **Portrait (Κατακόρυφος)** για το **Base (Βάση)**. Στην περίπτωση αυτή, μπορείτε να προσαρμόσετε μόνο είτε το πλάτος είτε το μήκος του χαρτιού.

**Συμβουλή:**

- ❑ Για να αλλάξετε το μέγεθος χαρτιού που αποθηκεύσατε, επιλέξτε το όνομα του μεγάλους χαρτιού από τη λίστα στα αριστερά.
- ❑ Για να διαγράψετε το ορισμένο από το χρήστη μέγεθος χαρτιού που αποθηκεύσατε, επιλέξτε το όνομα του μεγάλους χαρτιού από τη λίστα στα αριστερά και, στη συνέχεια, πατήστε **Delete (Διαγραφή)**.
- ❑ Μπορείτε να αποθηκεύσετε έως και 100 μεγέθη χαρτιού.

3Κάντε κλικ στο **OK**.

Μπορείτε να επιλέξετε το μέγεθος χαρτιού που αποθηκεύσατε από την επιλογή **Size (Μέγεθος)** στην οθόνη **Paper Settings (Ρυθμίσεις χαρτιού)**.

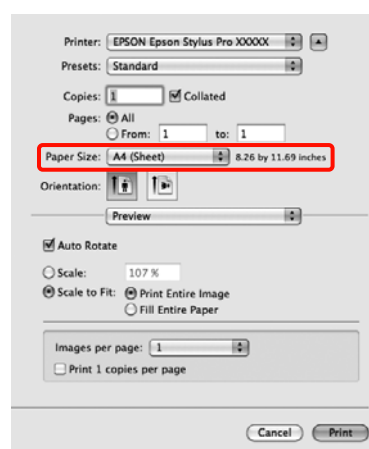
Τώρα μπορείτε να εκτυπώσετε κανονικά.

Καθορισμός ρυθμίσεων για Mac OS X**1**

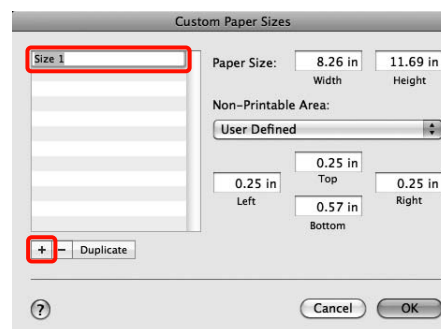
Όταν εμφανιστεί η οθόνη Print (Εκτύπωση), επιλέξτε **Manage Custom Sizes** από τη λίστα **Paper Size**.

Όταν χρησιμοποιείτε Mac OS X 10.4, ή αν τα στοιχεία της οθόνης Page Setup (Διαμόρφωση σελίδας) δεν εμφανίζονται στην οθόνη Print (Εκτύπωση) επειδή η εφαρμογή χρησιμοποιείται σε Mac OS X 10.6 ή 10.5, εμφανίστε την οθόνη Page Setup (Διαμόρφωση σελίδας) και ορίστε τις ρυθμίσεις.

 «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)» στη σελίδα 50

**2**

Κάντε κλικ στο + και έπειτα εισάγετε το όνομα του μεγέθους χαρτιού.

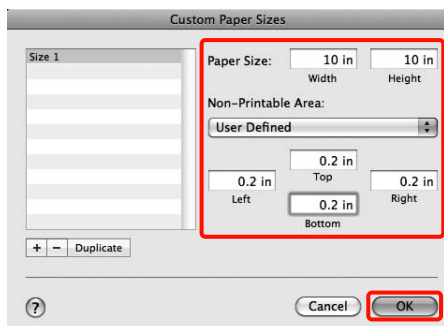
**3**

Καταχωρίστε τα στοιχεία **Width, Height** για το **Paper Size**, εισαγάγετε τα περιθώρια και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.

Μπορείτε να ορίσετε το μέγεθος σελίδας και τα περιθώρια εκτύπωσης ανάλογα με τη μέθοδο εκτύπωσης.

Διάφορες εκτυπώσεις

Ρυθμίσεις σελίδας	Μέγεθος χαρτιού	Περιθώρια εκτυπωτή
Sheet (Τροφοδοσία φύλλων)	Υποστηριζόμενα μεγέθη μέσων	3 mm επάνω, στα αριστερά και στα δεξιά 14,2 mm κάτω
Roll Paper (Χαρτί σε ρολό)	Υποστηριζόμενα μεγέθη μέσων	3 mm επάνω, κάτω, στα αριστερά και στα δεξιά
Roll Paper - Banner	Υποστηριζόμενα μεγέθη μέσων	0 mm επάνω και κάτω 3 mm αριστερά και δεξιά
Roll Paper - Borderless (Auto Expand)	Πλάτη χαρτιού εκτύπωσης χωρίς περιθώριο που υποστηρίζονται	0 mm επάνω, κάτω, στα αριστερά και στα δεξιά
Roll Paper - Borderless (Retain Size) Roll Paper - Borderless Banner	Πλάτη χαρτιού εκτύπωσης χωρίς περιθώριο που υποστηρίζονται + 6 mm	0 mm επάνω, κάτω, στα αριστερά και στα δεξιά

**Συμβουλή:**

- ❑ Αν θέλετε να αλλάξετε τα περιεχόμενα που αποθηκεύσατε, επιλέξτε το όνομα του μεγέθους χαρτιού από τη λίστα στα αριστερά της οθόνης **Custom Paper Sizes**.
- ❑ Για να αντιγράψετε το ορισμένο από το χρήστη μέγεθος χαρτιού που αποθηκεύσατε, επιλέξτε το όνομα του μεγέθους χαρτιού από τη λίστα στα αριστερά της οθόνης **Custom Paper Sizes** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Duplicate**.
- ❑ Για να διαγράψετε το ορισμένο από το χρήστη μέγεθος χαρτιού που αποθηκεύσατε, επιλέξτε το όνομα του μεγέθους χαρτιού από τη λίστα στα αριστερά της οθόνης **Custom Paper Sizes** και κάντε κλικ στο στοιχείο -.
- ❑ Η ρύθμιση του προσαρμοσμένου μεγέθους χαρτιού διαφέρει ανάλογα με την έκδοση του λειτουργικού συστήματος. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του λειτουργικού συστήματος που χρησιμοποιείτε.

4

Κάντε κλικ στο **OK**.

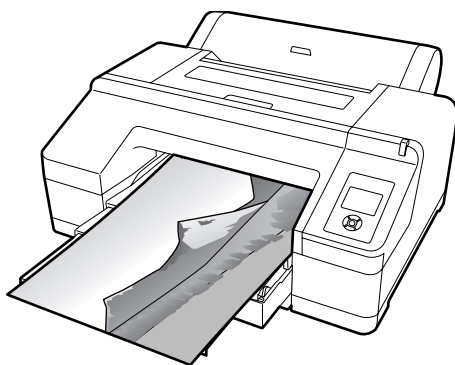
Μπορείτε να επιλέξετε το μέγεθος χαρτιού που αποθηκεύσατε από το αναδυόμενο μενού Paper Size (Μέγεθος χαρτιού).

Τώρα μπορείτε να εκτυπώσετε κανονικά.

Διάφορες εκτυπώσεις

Εκτύπωση πανό (σε χαρτί σε ρολό)

Μπορείτε να κάνετε εκτύπωση πανό και πανοραμικών εικόνων αν δημιουργήσετε και ρυθμίσετε δεδομένα εκτύπωσης για εκτύπωση πανό στην εφαρμογή σας.



Υπάρχουν δύο τρόποι για την εκτύπωση πανό.

Τροφοδοσία προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης	Υποστηριζόμενες εφαρμογές
Χαρτί σε ρολό	Λογισμικό προετοιμασίας εγγράφων, λογισμικό επεξεργασίας εικόνας και ούτω καθεξής*
Χαρτί σε ρολό (Πανό)	Εφαρμογές που υποστηρίζουν εκτύπωση σε πανό

* Δημιουργήστε δεδομένα εκτύπωσης σε μέγεθος το οποίο υποστηρίζεται από τη συγκεκριμένη εφαρμογή ενώ ταυτόχρονα διατηρείτε τη αναλογία μήκους και πλάτους.

Ακολουθούν τα διαθέσιμα μεγέθη εκτύπωσης.

Το ελάχιστο μέγεθος χαρτιού που υποστηρίζεται από αυτόν τον εκτυπωτή είναι 203 (πλάτος) x 254 (μήκος) mm. Αν δημιουργήσετε ένα μέγεθος χαρτιού το οποίο ορίζεται από τον χρήστη και το οποίο είναι μικρότερο από αυτό το ελάχιστο μέγεθος, μπορείτε να πραγματοποιήσετε εκτύπωση σε χαρτί μεγαλύτερο από 203 (πλάτος) x 254 (μήκος) mm και, στη συνέχεια, να περικόψετε τα περιθώρια ώστε το χαρτί να αποκτήσει το μέγεθος που επιθυμείτε.

Διαθέσιμα μεγέθη μέσων	
Πλάτος	89 έως 432 mm

Διαθέσιμα μεγέθη μέσων

Μήκος*	Windows: Μέγιστο 15000 mm Mac OS X: Μέγιστο 15240 mm
--------	---

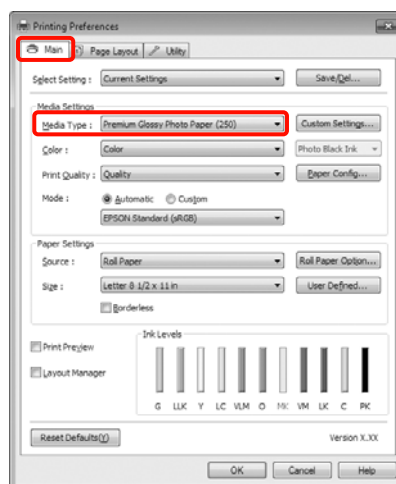
* Το μήκος του χαρτιού μπορεί να είναι μεγαλύτερο αν κάνετε χρήση εφαρμογών οι οποίες υποστηρίζουν την εκτύπωση πανό. Ωστόσο, το πραγματικό μέγεθος εκτύπωσης εξαρτάται από την εφαρμογή, από το μέγεθος χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή και από το περιβάλλον του υπολογιστή.

Καθορισμός ρυθμίσεων στα Windows

1

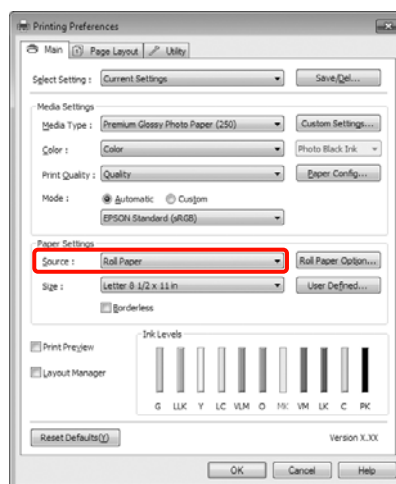
Στην **Main (Κύριο)** οθόνη του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, επιλέξτε **Media Type (Τύπος μέσου)**.

«Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)» στη σελίδα 48



2

Επιλέξτε **Roll Paper (Χαρτί σε ρολό)** ή **Roll Paper (Banner) (Χαρτί σε ρολό (Πανό))** από τη λίστα **Source (Τροφοδοσία)**.



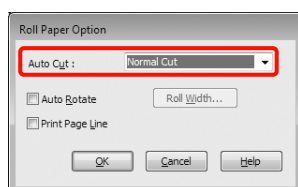
Διάφορες εκτυπώσεις

Συμβουλή:

- ☐ Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο **Roll Paper (Banner) (Χαρτί σε ρολό (Πανό))** για εφαρμογές οι οποίες υποστηρίζουν την εκτύπωση πανό.
- ☐ Με την επιλογή του **Roll Paper (Banner) (Χαρτί σε ρολό (Πανό))** ρυθμίζονται τα περιθώρια του χαρτιού στο επάνω και στο κάτω τμήμα σε 0 mm.

3

Κάντε κλικ στο στοιχείο **Roll Paper Option (Επιλογή για χαρτί σε ρολό)** και επιλέξτε **Normal Cut (Κανονική αποκοπή)** ή **Off (Όχι)** από τη λίστα **Auto Cut (Αυτόματη αποκοπή)**.



4

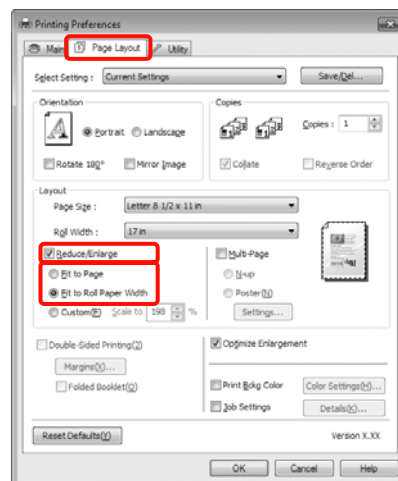
Κάντε κλικ στην επιλογή **User Defined (Ορισμός από το χρήστη)** και αντιστοιχίστε το μέγεθος του χαρτιού με το μέγεθος των δεδομένων, εάν είναι απαραίτητο.

Συμβουλή:

Αν χρησιμοποιείτε εφαρμογές που υποστηρίζουν την εκτύπωση σε πανό, δεν χρειάζεται να ρυθμίσετε το **User Defined Paper Size (Μέγεθος χαρτιού ορισμένο από το χρήστη)** αν επιλέξετε το **Roll Paper (Banner) (Χαρτί σε ρολό (Πανό))** ως **Source (Τροφοδοσία)**.

5

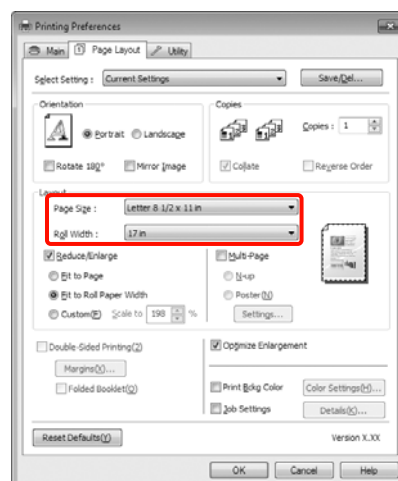
Κάντε κλικ στην καρτέλα **Page Layout (Διάταξη σελίδας)** και επιλέξτε **Reduce/Enlarge (Σμίκρυνση/Μεγέθυνση)** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Fit to Page (Προσαρμογή σε σελίδα)** ή **Fit to Roll Paper Width (Προσαρμογή σε πλάτος χαρτιού σε ρολό)**.

**Συμβουλή:**

Αν χρησιμοποιείτε εφαρμογές που υποστηρίζουν την εκτύπωση σε πανό, δεν χρειάζεται να ρυθμίσετε το **Reduce/Enlarge (Σμίκρυνση/Μεγέθυνση)** αν επιλέξετε το **Roll Paper (Banner) (Χαρτί σε ρολό (Πανό))** ως **Source (Τροφοδοσία)**.

6

Επιλέξτε το μέγεθος των δεδομένων που δημιουργήθηκαν μέσω της εφαρμογής από τη λίστα **Page Size (Μέγεθος σελίδας)** και επιλέξτε το πλάτος χαρτιού σε ρολό που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή για τη ρύθμιση **Roll Width (Πλάτος ρολού)** ή **Output Paper (Χαρτί εξόδου)**.



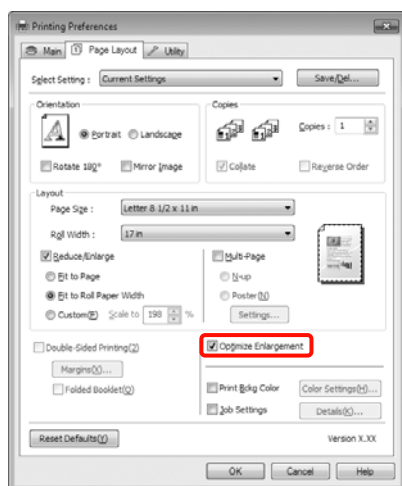
Διάφορες εκτυπώσεις

Συμβουλή:

Οι ρυθμίσεις στις εφαρμογές που υποστηρίζουν την εκτύπωση σε πανό αγνοούνται.

7

Βεβαιωθείτε ότι είναι επιλεγμένο το πλαίσιο ελέγχου **Optimize Enlargement** (Βελτιστοποίηση μεγέθυνσης).



8

Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

Καθορισμός ρυθμίσεων για Mac OS X

1

Όταν εμφανιστεί η οθόνη Print (Εκτύπωση), επιλέξτε το μέγεθος των δεδομένων που έχουν δημιουργηθεί με την εφαρμογή στο **Paper Size**.

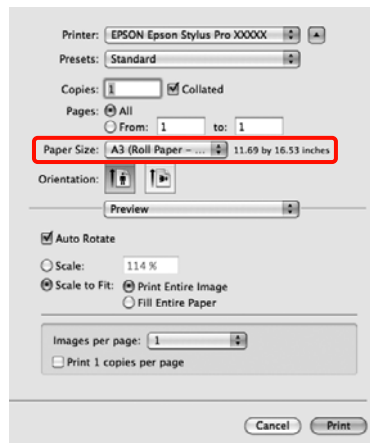
Όταν χρησιμοποιείτε Mac OS X 10.4, ή αν τα στοιχεία της οθόνης Page Setup (Διαμόρφωση σελίδας) δεν εμφανίζονται στην οθόνη Print (Εκτύπωση) επειδή η εφαρμογή χρησιμοποιείται σε Mac OS X 10.6 ή 10.5, εμφανίστε την οθόνη Page Setup (Διαμόρφωση σελίδας) και ορίστε τις ρυθμίσεις.

🔗 «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης(Mac OS X)» στη σελίδα 50

Μπορείτε, επίσης, να εκτελέσετε εκτύπωση πανό χωρίς περιγράμματα επιλέγοντας το **Paper Size**, όπως φαίνεται παρακάτω. XXXX είναι το πραγματικό μέγεθος του χαρτιού, για παράδειγμα A4.

XXXX (Roll Paper - Banner): Εκτυπώνετε περιθώριο 0 mm επάνω και κάτω και περιθώριο 3 mm αριστερά και δεξιά.

XXXX (Roll Paper - Borderless Banner): Το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή επεκτείνει την περιοχή εκτύπωσης κατά 3 mm περίπου προς τα αριστερά και τα δεξιά σε σχέση με το πλάτος χαρτιού ώστε να μην υπάρχει περιθώριο 3 mm αριστερά και δεξιά. Επομένως, πρέπει να δημιουργήσετε εκ των προτέρων δεδομένα τα οποία θα είναι κατά 3 mm μεγαλύτερα από το μέγεθος του χαρτιού στα αριστερά και στα δεξιά. Το επάνω και κάτω περιθώριο είναι 0 mm.



Επιλέξτε **Manage Custom Sizes** από τη λίστα **Paper Size** και, στη συνέχεια, ορίστε το μέγεθος χαρτιού.

2

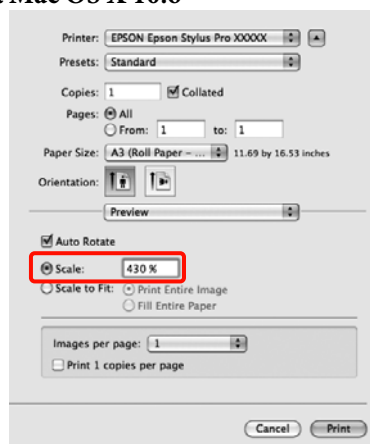
Εισαγάγετε μία κλίμακα για να μεγεθύνετε το μέγεθος των δεδομένων που δημιουργήθηκαν με την εφαρμογή σύμφωνα με το μέγεθος του χαρτιού στο οποίο πραγματοποιείτε εκτύπωση.

Μπορείτε να ορίσετε τις παρακάτω τιμές κλίμακας.

Mac OS X 10.5 και 10.6: 1 έως 10.000 %

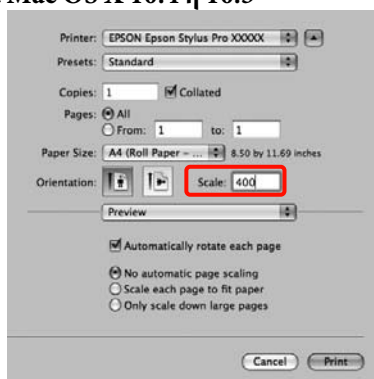
Mac OS X 10.4: 1 έως 400 %

Για Mac OS X 10.6



Διάφορες εκτυπώσεις

Για Mac OS X 10.4 ή 10.5



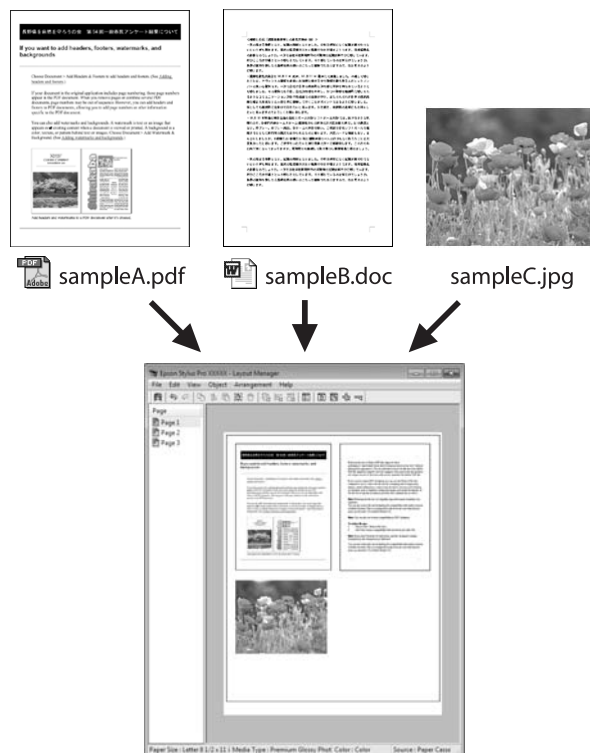
Με αυτό ολοκληρώνονται οι ρυθμίσεις για πανό.

Τώρα μπορείτε να εκτυπώσετε κανονικά.

Layout Manager (Διαχείριση διάταξης) (μόνο για Windows)

Η λειτουργία Layout Manager (Διαχείριση διάταξης) σας επιτρέπει να τοποθετήσετε πολλά τμήματα δεδομένων εκτύπωσης που έχουν δημιουργηθεί σε διαφορετικές εφαρμογές ελεύθερα στο χαρτί και να τις εκτυπώσετε ταυτόχρονα.

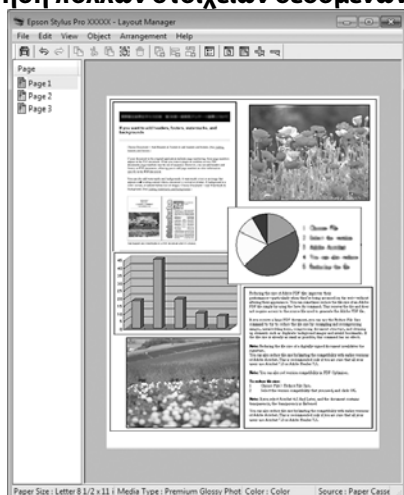
Μπορείτε, επίσης, να δημιουργήσετε μια αφίσα ή να εμφανίσετε υλικό τοποθετώντας πολλά τμήματα δεδομένων εκτύπωσης όπου επιθυμείτε. Επιπλέον, η λειτουργία Layout Manager (Διαχείριση διάταξης) σας επιτρέπει να χρησιμοποιείτε το χαρτί αποδοτικά.



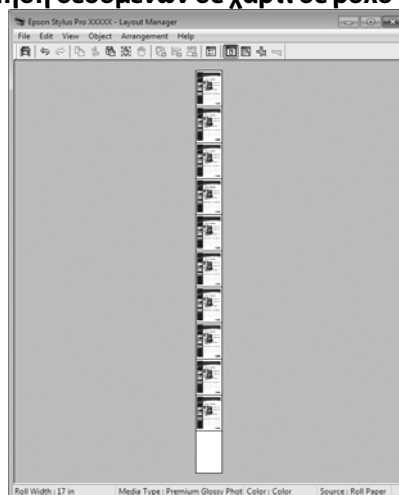
Ακολουθεί ένα παράδειγμα διάταξης.

Διάφορες εκτυπώσεις

Τοποθέτηση πολλών στοιχείων δεδομένων



Τοποθέτηση δεδομένων σε χαρτί σε ρολό



Τοποθέτηση των ίδιων στοιχείων δεδομένων

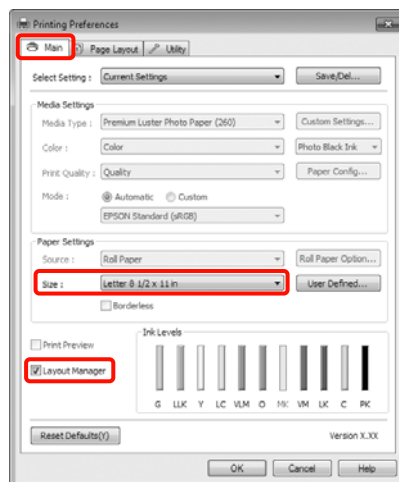
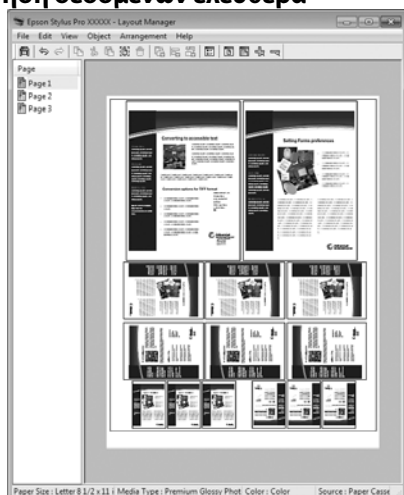


Διαδικασίες ρύθμισης για εκτύπωση

- 1 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος και έτοιμος για εκτύπωση.
- 2 Ανοίξτε το αρχείο που θέλετε να εκτυπώσετε στην εφαρμογή σας.
- 3 Στην **Main (Κύριο)** οθόνη του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή επιλέξτε **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)** και επιλέξτε το μέγεθος του εγγράφου το οποίο ορίζεται στην εφαρμογή ως **Size (Μέγεθος)**.

 «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)»
στη σελίδα 48

Τοποθέτηση δεδομένων ελεύθερα



Διάφορες εκτυπώσεις

Συμβουλή:

Το **Size (Μέγεθος)** που ορίζεται εδώ χρησιμοποιείται στην οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)**. Το πραγματικό μέγεθος του χαρτιού εκτύπωσης ορίζεται στην οθόνη στο βήμα 7.

- 4** Κάντε κλικ στο **OK**. Όταν πραγματοποιείτε εκτύπωση με κάποια εφαρμογή ανοίγει η οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)**.

Τα δεδομένα εκτύπωσης δεν εκτυπώνονται, αλλά κάποια σελίδα έχει τοποθετηθεί στο χαρτί της οθόνης **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)** σαν αντικείμενο.

- 5** Αφήστε την οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)** ανοιχτή και επαναλάβετε τα βήματα 2 έως 4 για να πραγματοποιήσετε τη διάταξη των επόμενων τμημάτων δεδομένων.

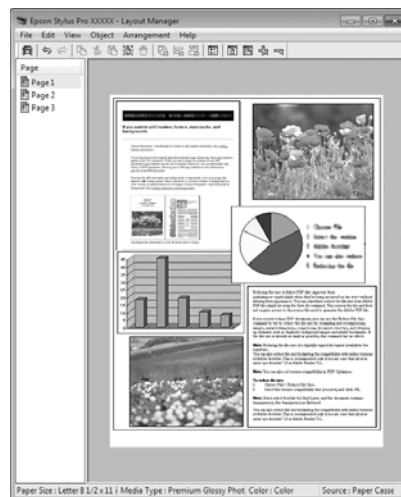
Τα αντικείμενα προστίθενται στην οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)**.

- 6** Πραγματοποιήστε διάταξη των αντικειμένων στην οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)**.

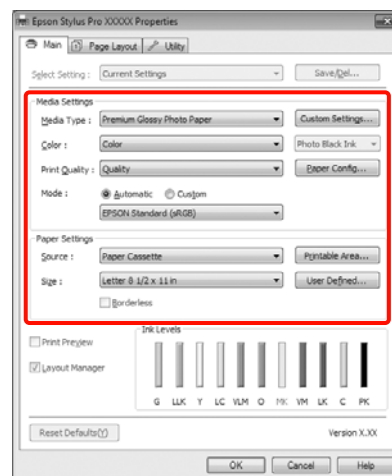
Μπορείτε να σύρετε αντικείμενα για να τα μεταφέρετε και να αλλάξετε το μέγεθός τους, να χρησιμοποιήσετε κουμπιά εργαλείων και το μενού **Objects (Αντικείμενο)** για να κάνετε στοίχιση και περιστροφή αντικειμένων στην οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)**.

Μπορείτε να αλλάξετε το μέγεθος και να αντικαταστήσετε ολόκληρα αντικείμενα στις οθόνες **Preference or Arrangement Settings** (Ρυθμίσεις προτιμήσεων ή τακτοποίησης).

Ανατρέξτε στην οθόνη βοήθειας **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)** για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με κάθε λειτουργία.



- 7** Κάντε κλικ στις επιλογές **File (Αρχείο) - Properties (Ιδιότητες)** και προσδιορίστε τις ρυθμίσεις στην οθόνη του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.



Ορίστε τα στοιχεία **Media Type (Τύπος μέσου)**, **Source (Τροφοδοσία)**, **Size (Μέγεθος)** και ούτω καθεξής.

- 8** Κάντε κλικ στο μενού **File (Αρχείο)** στην οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)** και κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.

Η εκτύπωση ξεκινά.

Ρυθμίσεις αποθήκευσης εντολής διαχείρισης διάταξης

Μπορείτε να αποθηκεύσετε τα περιεχόμενα τακτοποίησης και ρύθμισης της οθόνης **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)** σε ένα αρχείο. Αν χρειαστεί να κλείσετε την εφαρμογή σας κατά την εκτέλεση μιας εργασίας, μπορείτε να την αποθηκεύσετε σε κάποιο αρχείο και να την ανοίξετε αργότερα για να συνεχίσετε να εργάζεστε σε αυτήν.

Αποθήκευση

- 1 Στην οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)**, κάντε κλικ στο μενού **File (Αρχείο)** και έπειτα **Save as (Αποθήκευση ως)**.
- 2 Εισαγάγετε το όνομα αρχείου, επιλέξτε την τοποθεσία και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Save (Αποθήκευση)**.
- 3 Κλείστε την οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)**.

Άνοιγμα αποθηκευμένων αρχείων

- 1 Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο συντόμευσης Βοηθητικού προγράμματος στο Taskbar (Γραμμή εργασιών) () των Windows και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)** στο μενού που εμφανίζεται.

Εμφανίζεται η οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)**.

Αν δεν εμφανιστεί το εικονίδιο συντόμευσης Βοηθητικού προγράμματος στο Taskbar (Γραμμή εργασιών) των Windows  [«Περίληψη της καρτέλας Βοηθητικού προγράμματος» στη σελίδα 62](#)

- 2 Στην οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)**, κάντε κλικ στο μενού **File (Αρχείο)** και έπειτα **Open (Άνοιγμα)**.
- 3 Επιλέξτε την τοποθεσία και ανοίξτε το απαιτούμενο αρχείο.

Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων

Σχετικά με τη διαχείριση χρωμάτων

Ακόμα και όταν χρησιμοποιείτε τα ίδια δεδομένα εικόνας, η αρχική και η εμφανιζόμενη εικόνα ενδέχεται να διαφέρουν και τα αποτελέσματα της εκτύπωσης ενδέχεται να διαφέρουν από την εικόνα που βλέπετε στην οθόνη. Αυτό συμβαίνει εξαιτίας της διαφοράς στα χαρακτηριστικά όταν οι συσκευές εισόδου, όπως σαρωτές και ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές, αποτυπώνουν χρώματα με τη μορφή ηλεκτρονικών δεδομένων και όταν οι συσκευές εξόδου, όπως οθόνες και εκτυπωτές, πραγματοποιούν αναπαραγωγή χρωμάτων από δεδομένα χρώματος. Το σύστημα διαχείρισης χρωμάτων αποτελεί έναν τρόπο προσαρμογής των διαφορών στα χαρακτηριστικά μετατροπής του χρώματος μεταξύ των συσκευών εισόδου και εξόδου. Όπως συμβαίνει με τις εφαρμογές για την επεξεργασία εικόνων, κάθε λειτουργικό σύστημα διαθέτει ένα σύστημα διαχείρισης χρωμάτων, όπως το ICM για τα Windows και το ColorSync για Mac OS X.

Σε ένα σύστημα διαχείρισης χρωμάτων, ένα αρχείο ορισμού χρωμάτων με την ονομασία "Προφίλ" χρησιμοποιείται για την αντιστοίχιση χρωμάτων μεταξύ των συσκευών. (Το εν λόγω αρχείο ονομάζεται επίσης προφίλ ICC.) Το προφίλ της συσκευής εισόδου αποκαλείται προφίλ εισόδου (ή προφίλ προέλευσης) και αυτό της συσκευής εξόδου, όπως για παράδειγμα του εκτυπωτή, καλείται προφίλ εκτυπωτή (ή προφίλ εξόδου). Ένα προφίλ προετοιμάζεται για κάθε τύπο μέσου σε αυτό το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

Οι περιοχές μετατροπής χρώματος από μια συσκευή εισόδου και η περιοχή αναπαραγωγής χρώματος από μια συσκευή εξόδου διαφέρουν. Συνεπώς, υπάρχουν περιοχές χρώματος οι οποίες δεν ταιριάζουν ακόμα και κατά την αντιστοίχιση χρωμάτων με χρήση κάποιου προφίλ. Εκτός από τον καθορισμό προφίλ, το σύστημα διαχείρισης χρωμάτων καθορίζει, επίσης, τις συνθήκες μετατροπής για περιοχές στις οποίες η αντιστοίχιση του χρώματος απέτυχε ως "εκούσια περιοχή". Το όνομα και ο τύπος της εκούσιας περιοχής ποικίλουν ανάλογα με το σύστημα διαχείρισης χρωμάτων που χρησιμοποιείτε.

Δεν μπορείτε να κάνετε αντιστοίχιση των χρωμάτων στις εκτυπώσεις και να τις εμφανίσετε μέσω της διαχείρισης χρωμάτων μεταξύ της συσκευής εισόδου και του εκτυπωτή. Για να αντιστοιχίσετε και τα δύο χρώματα, θα πρέπει να εκτελέσετε τη διαχείριση χρωμάτων μεταξύ και της συσκευής εισόδου και της οθόνης.

Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων

Ρυθμίσεις εκτύπωσης διαχείρισης χρωμάτων

Μπορείτε να εκτελέσετε εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων χρησιμοποιώντας το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή με τους ακόλουθους δύο τρόπους.

Επιλέξτε την καλύτερη μέθοδο σύμφωνα με την εφαρμογή που χρησιμοποιείτε, το περιβάλλον του λειτουργικού συστήματος, τον σκοπό της εκτύπωσης και ούτω καθεξής.

Ρύθμιση της διαχείρισης χρωμάτων με εφαρμογές

Αυτή η μέθοδος προορίζεται για εκτυπώσεις από εφαρμογές οι οποίες υποστηρίζουν τη διαχείριση χρωμάτων. Όλες οι διαδικασίες διαχείρισης χρωμάτων εκτελούνται από το σύστημα διαχείρισης χρωμάτων της εφαρμογής. Αυτή η μέθοδος είναι χρήσιμη αν θέλετε να πετύχετε τα ίδια αποτελέσματα εκτύπωσης με διαχείριση χρωμάτων κάνοντας χρήση μιας κοινής εφαρμογής μεταξύ διαφορετικών περιβάλλοντων λειτουργικού συστήματος.

🔗 «Ρύθμιση της διαχείρισης χρωμάτων με την εφαρμογή» στη σελίδα 107

Ρύθμιση της διαχείρισης χρωμάτων με το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή

Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή κάνει χρήση του συστήματος διαχείρισης χρωμάτων του λειτουργικού συστήματος και διεξάγει όλες τις διαδικασίες διαχείρισης χρωμάτων. Μπορείτε να καθορίσετε τις ρυθμίσεις διαχείρισης χρωμάτων στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή χρησιμοποιώντας τις δύο μεθόδους που ακολουθούν.

- ❑ Host ICM (Κεντρικό ICM) (Windows)/ColorSync (Mac OS X)

Για εκτυπώσεις από εφαρμογές οι οποίες υποστηρίζουν τη διαχείριση χρωμάτων. Είναι αποτελεσματικό στη δημιουργία παρόμοιων εκτυπώσεων από διαφορετικές εφαρμογές με χρήση των ίδιων λειτουργικών συστημάτων.

🔗 «Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων από το Κεντρικό ICM (Windows)» στη σελίδα 109

🔗 «Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων από το ColorSync (Mac OS X)» στη σελίδα 110

- ❑ Driver ICM (Πρόγραμμα οδήγησης) (μόνο για Windows)

Σας επιτρέπει να εκτελέσετε εκτυπώσεις με διαχείριση χρωμάτων από εφαρμογές οι οποίες δεν υποστηρίζουν τη διαχείριση χρωμάτων.

🔗 «Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων από το Πρόγραμμα οδήγησης ICM(μόνο για Windows)» στη σελίδα 111

Ρύθμιση προφίλ

Οι ρυθμίσεις για το προφίλ εισόδου, το προφίλ εκτυπωτή και την εσοχή (μέθοδος αντιστοίχισης) διαφέρουν μεταξύ τριών τύπων εκτύπωσης με διαχείριση χρωμάτων αφού οι μηχανές διαχείρισης χρωμάτων χρησιμοποιούνται διαφορετικά. Αυτό συμβαίνει επειδή η χρήση της διαχείρισης χρωμάτων διαφέρει μεταξύ των μηχανών. Ορίστε τις ρυθμίσεις στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή ή στην εφαρμογή, όπως περιγράφεται στον παρακάτω πίνακα.

	Ρυθμίσεις προφίλ εισόδου	Ρυθμίσεις προφίλ εκτυπωτή	Ρυθμίσεις εσοχής
Driver ICM (Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή) (Windows)	Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή	Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή	Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή
Host ICM (Κεντρικό ICM) (Windows)	Εφαρμογή	Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή	Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή
ColorSync (Mac OS X)	Εφαρμογή	Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή	Εφαρμογή
Εφαρμογή	Εφαρμογή	Εφαρμογή	Εφαρμογή

Γίνεται εγκατάσταση των προφίλ εκτυπωτή για κάθε τύπο χαρτιού που απαιτείται κατά την εκτέλεση της διαχείρισης χρωμάτων με το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Μπορείτε να επιλέξετε το προφίλ από την οθόνη ρυθμίσεων του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

Για λεπτομερείς πληροφορίες ανατρέξτε στην ακόλουθη ενότητα.

Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων

☞ «Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων από το Πρόγραμμα οδήγησης ICM(μόνο για Windows)» στη σελίδα 111

☞ «Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων από το Κεντρικό ICM (Windows)» στη σελίδα 109

☞ «Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων από το ColorSync (Mac OS X)» στη σελίδα 110

☞ «Ρύθμιση της διαχείρισης χρωμάτων με την εφαρμογή» στη σελίδα 107

Ρύθμιση της διαχείρισης χρωμάτων με την εφαρμογή

Εκτυπώστε χρησιμοποιώντας εφαρμογές με μια λειτουργία διαχείρισης χρωμάτων. Ορίστε τις ρυθμίσεις διαχείρισης χρωμάτων στην εφαρμογή και απενεργοποιήστε τη λειτουργία προσαρμογής χρωμάτων του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.

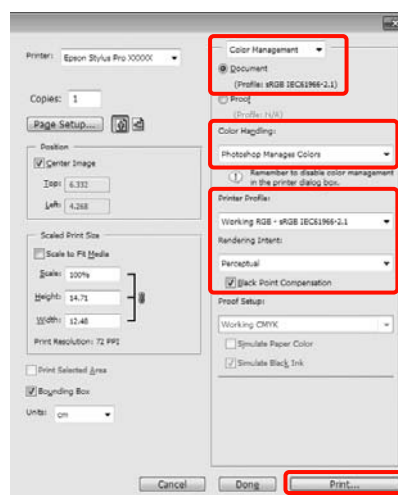
1

Ορίστε τις ρυθμίσεις διαχείρισης χρωμάτων σε όλες τις εφαρμογές.

Παράδειγμα του Adobe Photoshop CS4

Ανοίξτε την οθόνη **Print (Εκτύπωση)**.

Επιλέξτε **Color Management (Διαχείριση Χρωμάτων)** και έπειτα **Document (Εγγραφο)**. Επιλέξτε το **Photoshop Manages Colors (To Photoshop διαχειρίζεται τα χρώματα)** ως ρύθμιση του **Color Handling**, επιλέξτε **Printer Profile (Προφίλ εκτυπωτή)** και **Rendering Intent (Στόχος χρωματικής απόδοσης)** και κάντε κλικ στην επιλογή **Print (Εκτύπωση)**.



2

Εμφανίστε την οθόνη ρυθμίσεων του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή (Windows) ή την οθόνη Print (Εκτύπωση) (Mac OS X).

Ορίστε τις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.

Για τα Windows

☞ «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης(Windows)» στη σελίδα 48

Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων

Για Mac OS X

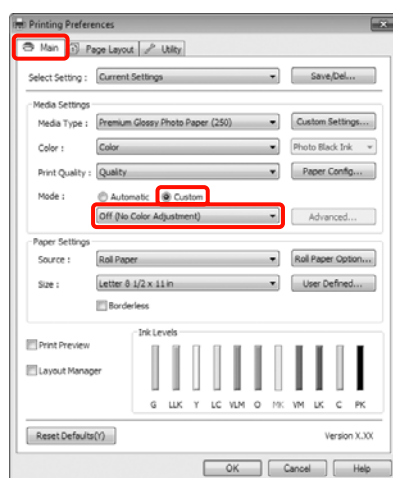
☞ «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης(Mac OS X)»
στη σελίδα 50

3

Απενεργοποιήστε τη διαχείριση χρωμάτων.

Για τα Windows

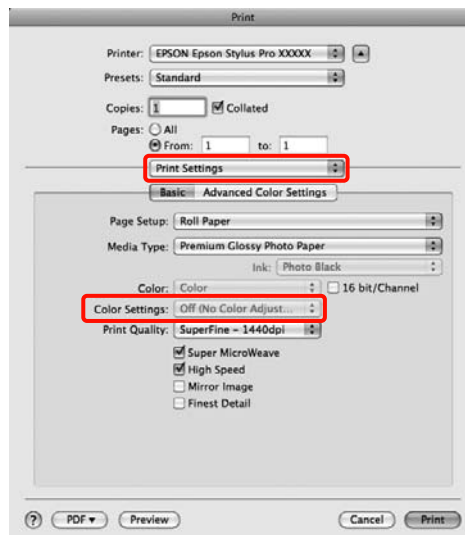
Στην **Main** (Κύριο) οθόνη, επιλέξτε **Custom** (Προσαρμογή) ως ρύθμιση του στοιχείου **Mode** (Λειτουργία) και επιλέξτε **Off (No Color Adjustment)** (Όχι (Χωρίς ρύθμιση των χρωμάτων)).

**Συμβουλή:**

Όταν χρησιμοποιείτε Windows 7/Windows Vista/Windows XP (Service Pack 2 ή νεότερη έκδοση και .NET 3.0), το στοιχείο **Off (No Color Adjustment)** (Όχι (Χωρίς ρύθμιση των χρωμάτων)) επιλέγεται αυτόματα.

Για Mac OS X

Επιλέξτε **Print Settings** από τη λίστα και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Off (No Color Adjustment)** (Όχι (Χωρίς ρύθμιση των χρωμάτων)) ως ρύθμιση του **Color Settings** (Ρυθμίσεις χρώματος).



4

Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων

Ρύθμιση της διαχείρισης χρωμάτων με το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή

Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων από το Κεντρικό ICM (Windows)

Χρησιμοποιήστε δεδομένα εικόνας στα οποία το προφίλ εισόδου είναι ενσωματωμένο. Επίσης, η εφαρμογή θα πρέπει να υποστηρίζει το ICM.

- 1 Ορίστε τις ρυθμίσεις για την προσαρμογή των χρωμάτων χρησιμοποιώντας την εφαρμογή.

Ανάλογα με τον τύπο της εφαρμογής, ορίστε τις ρυθμίσεις με βάση τον παρακάτω πίνακα.

Adobe Photoshop CS3 ή νεότερη έκδοση
Adobe Photoshop Elements 6.0 ή νεότερη έκδοση
Adobe Photoshop Lightroom 1 ή νεότερη έκδοση

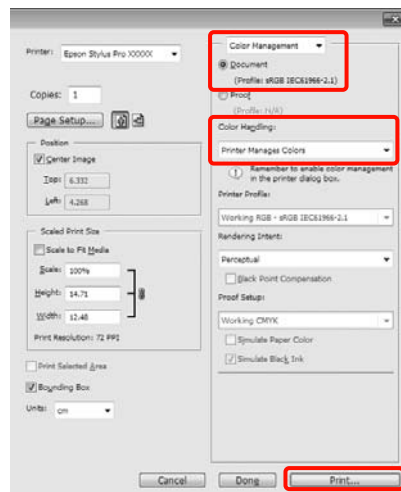
OS	Ρυθμίσεις διαχείρισης χρωμάτων
Windows 7 Windows Vista	Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)
Windows XP (Service Pack 2 ή νεότερη έκδοση και .NET 3.0 ή νεότερη έκδοση)	
Windows XP (εκτός από τις παραπάνω εκδόσεις)	No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)

Σε άλλες εφαρμογές, ρυθμίστε την επιλογή **No Color Management** (Χωρίς διαχείριση χρώματος).

Παράδειγμα του Adobe Photoshop CS4

Ανοίξτε την οθόνη **Print** (Εκτύπωση).

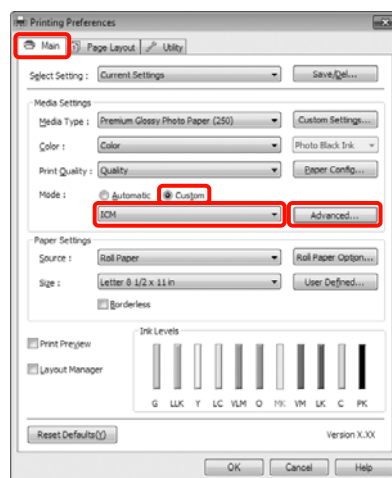
Επιλέξτε **Color Management** (Διαχείριση Χρωμάτων) και έπειτα **Document** (Εγγραφο). Επιλέξτε **Printer Manages Colors** (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα) ως ρύθμιση **Color Handling** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Print** (Εκτύπωση).



Αν κάνετε χρήση εφαρμογών χωρίς τη λειτουργία διαχείρισης χρωμάτων, ξεκινήστε από το βήμα 2.

- 2 Στην **Main** (Κύριο) οθόνη του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, επιλέξτε **Custom** (Προσαρμογή) ως **Mode** (Λειτουργία), επιλέξτε **ICM** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Advanced** (Για προχωρημένους).

☞ «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)» στη σελίδα 48

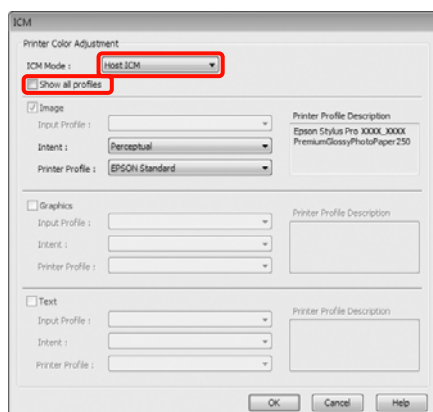


Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων

3 Επιλέξτε **Host ICM** (Κεντρικό ICM).

Όταν επιλεγούν τα ειδικά μέσα της Epson από το **Media Type** (Τύπος μέσου) στην **Main** (Κύριο) οθόνη, το προφίλ του εκτυπωτή γίνεται αυτόματη επιλογή του τύπου μέσου που αντιστοιχεί στο προφίλ εκτυπωτή και εμφανίζεται στο πλαίσιο **Printer Profile Description** (Περιγραφή προφίλ εκτυπωτή).

Για να αλλάξετε το προφίλ, επιλέξτε **Show all profiles** (Εμφάνιση όλων των προφίλ) στο κάτω τμήμα.



4 Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων από το ColorSync (Mac OS X)

Χρησιμοποιήστε δεδομένα εικόνας στα οποία το προφίλ εισόδου είναι ενσωματωμένο. Επίσης, η εφαρμογή θα πρέπει να υποστηρίζει το ColorSync.

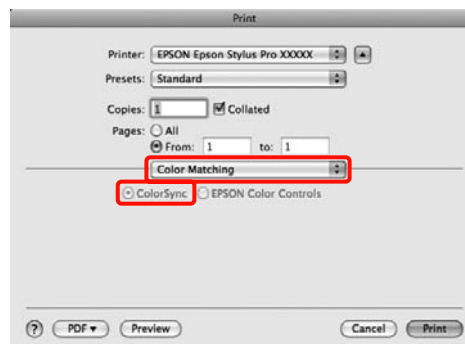
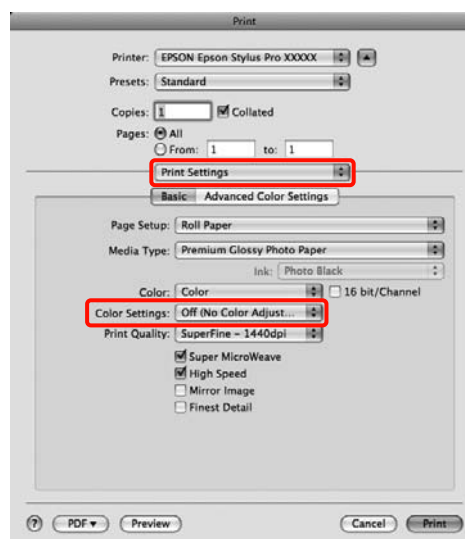
Για Mac OS X 10.5 ή 10.6

Ανάλογα με την εφαρμογή, ενδέχεται να μην υποστηρίζεται η εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων από το **ColorSync**.

1 Απενεργοποιήστε τις λειτουργίες διαχείρισης χρωμάτων στην εφαρμογή.

2 Εμφανίστε την οθόνη Print (Εκτύπωση).

☞ «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)» στη σελίδα 50

3 Επιλέξτε **Color Matching** από τη λίστα και κάντε κλικ στην επιλογή **ColorSync**.4 Επιπλέον, στο Mac OS X 10.5 επιλέξτε **Print Settings** από τη λίστα και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Off (No Color Adjustment)** (Όχι (Χωρίς ρύθμιση των χρωμάτων)) από το **Color Settings** (Ρυθμίσεις χρώματος).

Για Mac OS X 10.4

1 Απενεργοποιήστε τις λειτουργίες διαχείρισης χρωμάτων στην εφαρμογή.

Ανάλογα με τον τύπο της εφαρμογής, ορίστε τις ρυθμίσεις με βάση τον παρακάτω πίνακα.

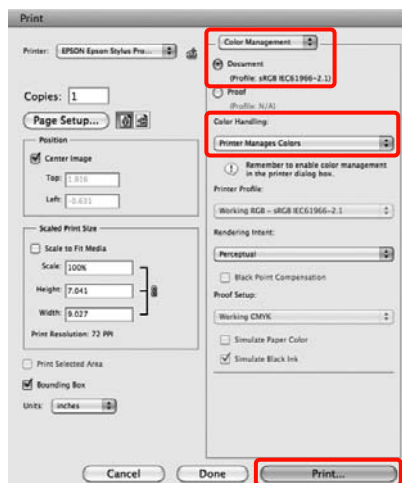
Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων

Εφαρμογές	Ρυθμίσεις διαχείρισης χρωμάτων
Adobe Photoshop CS3 ή νεότερη έκδοση Adobe Photoshop Lightroom 1 ή νεότερη έκδοση Adobe Photoshop Elements 6 ή νεότερη έκδοση	Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)
Άλλες εφαρμογές	No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)

Παράδειγμα του Adobe Photoshop CS4

Ανοίξτε την οθόνη **Print** (Εκτύπωση).

Επιλέξτε **Color Management** (Διαχείριση Χρωμάτων) και έπειτα **Document** (Εγγραφο). Επιλέξτε **Printer Manages Colors** (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα) ως ρύθμιση **Color Handling** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Print** (Εκτύπωση).

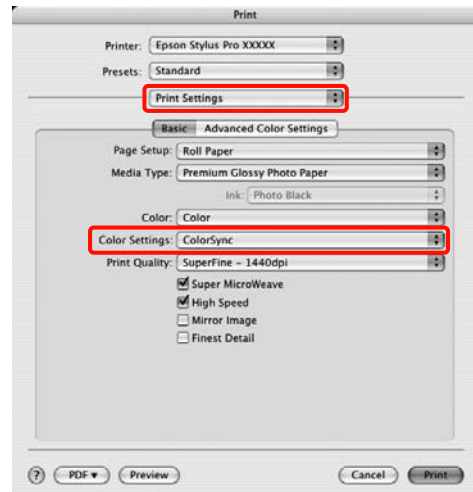


2

Εμφανίστε την οθόνη **Print** (Εκτύπωση), επιλέξτε **Print Settings** από τη λίστα και, στη συνέχεια, επιλέξτε **ColorSync** ως **Color Settings** (Ρυθμίσεις χρώματος).



«Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)»
στη σελίδα 50



3

Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων από το Πρόγραμμα οδήγησης ICM (μόνο για Windows)

Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή χρησιμοποιεί τα δικά του προφίλ εκτυπωτή για την εκτέλεση της διαχείρισης χρωμάτων. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις δύο μεθόδους διόρθωσης χρώματος που ακολουθούν.

- ☐ Driver ICM (Basic) (Πρόγρ. οδήγ. ICM (Βασικό))

Ορίστε έναν τύπο προφίλ και μια εσοχή για την επεξεργασία ολόκληρων των δεδομένων εικόνας.

- ☐ Driver ICM (Advanced) (Πρόγραμμα οδήγησης ICM (Σύνθετο))

Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή διαχωρίζει τα δεδομένα εικόνας σε **Image** (Εικόνα), **Graphics** (Γραφικά) και **Text** (Κείμενο). Ορίστε τρεις τύπους προφίλ και εσοχών για την επεξεργασία κάθε πεδίου.

Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων

Κατά την εκτύπωση με χρήση εφαρμογών με μια λειτουργία διαχείρισης χρωμάτων

Ορίστε τις ρυθμίσεις της επεξεργασίας χρωμάτων χρησιμοποιώντας την εφαρμογή προτού ορίσετε τις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.

Ανάλογα με τον τύπο της εφαρμογής, ορίστε τις ρυθμίσεις με βάση τον παρακάτω πίνακα.

Adobe Photoshop CS3 ή νεότερη έκδοση
Adobe Photoshop Elements 6.0 ή νεότερη έκδοση
Adobe Photoshop Lightroom 1 ή νεότερη έκδοση

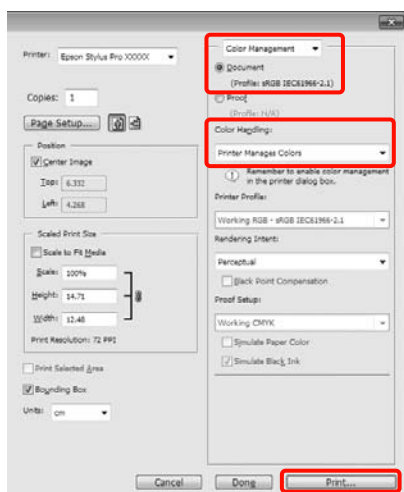
OS	Ρυθμίσεις διαχείρισης χρωμάτων
Windows 7 Windows Vista	Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)
Windows XP (Service Pack 2 ή νεότερη έκδοση και .NET 3.0 ή νεότερη έκδοση)	
Windows XP (εκτός από τις παραπάνω εκδόσεις)	No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)

Σε άλλες εφαρμογές, ρυθμίστε την επιλογή **No Color Management** (Χωρίς διαχείριση χρώματος).

Παράδειγμα του Adobe Photoshop CS4

Ανοίξτε την οθόνη **Print** (Εκτύπωση).

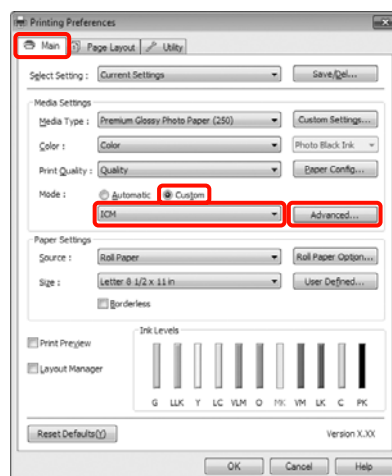
Επιλέξτε **Color Management** (Διαχείριση Χρωμάτων) και έπειτα **Document** (Εγγραφο). Επιλέξτε **Printer Manages Colors** (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα) ως ρύθμιση **Color Handling** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Print** (Εκτύπωση).



1

Από την επιλογή **Mode** (Λειτουργία) στην **Main** (Κύριο) οθόνη του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, επιλέξτε **Custom** (Προσαρμογή) ως λειτουργία, επιλέξτε **ICM** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Advanced** (Για προχωρημένους).

☞ «Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)» στη σελίδα 48



2

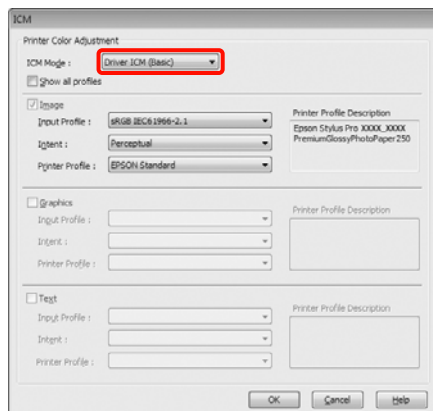
Από το **ICM Mode** (Λειτουργία ICM) στην οθόνη **ICM**, επιλέξτε **Driver ICM (Basic)** (Πρόγρ. οδήγ. ICM (Βασικό)) ή **Driver ICM (Advanced)** (Πρόγραμμα οδήγησης ICM (Σύνθετο)).

Εάν επιλέξετε **Driver ICM (Advanced)** (Πρόγραμμα οδήγησης ICM (Σύνθετο)), μπορείτε να καθορίσετε τα προφίλ και την εσοχή για κάθε εικόνα, όπως φωτογραφίες, γραφικά και δεδομένα κειμένου.

Εκούσια προϋπόθεση	Επεξήγηση
Saturation (Κορεσμός)	Διατηρεί αναλλοίωτο τον τρέχοντα κορεσμό και μετατρέπει τα δεδομένα.
Perceptual (Συγκεκριμένος)	Μετατρέπει τα δεδομένα ώστε να δημιουργηθεί μια εικόνα πιο φυσική οπτικά. Αυτή η δυνατότητα χρησιμοποιείται όταν έχει χρησιμοποιηθεί μεγαλύτερη γκάμα χρωμάτων για τα δεδομένα εικόνων.

Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων

Εκούσια περιοχή	Επεξήγηση
Relative Colorimetric (Σχετική μέτρηση χρωμάτων)	Μετατρέπει τα δεδομένα ώστε ένα σύνολο συντεταγμένων γκάμας χρωμάτων και λευκών σημείων (ή θερμοκρασία χρωμάτων) στα αρχικά δεδομένα να συμφωνούν με τις αντίστοιχες συντεταγμένες εκτύπωσης. Αυτή η δυνατότητα χρησιμοποιείται για πολλούς τύπους αντιστοίχισης χρωμάτων.
Absolute Colorimetric (Απόλυτη μέτρηση χρωμάτων)	Εκχωρεί απόλυτες συντεταγμένες γκάμας χρωμάτων στα αρχικά και τα δεδομένα εκτύπωσης και μετατρέπει τα δεδομένα. Επομένως, η προσαρμογή χρωματικού τόνου δεν εκτελείται σε κανένα λευκό σημείο (ή θερμοκρασία χρωμάτων) για τα αρχικά ή τα δεδομένα εκτύπωσης. Αυτή η δυνατότητα χρησιμοποιείται για ειδικούς σκοπούς όπως η εκτύπωση έγχρωμων λογοτύπων.



- 3** Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, αρχίστε την εκτύπωση.

Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Λειτουργίες μενού

Καταρχήν, από τον πίνακα ελέγχου μπορούν να οριστούν τα δύο ακόλουθα μενού.

☐ Menu

Μπορείτε να προβάλλετε ή να εκτυπώσετε ρυθμίσεις περιβάλλοντος, όπως για παράδειγμα ρυθμίσεις προσαρμοσμένου χαρτιού όταν χρησιμοποιείτε ειδικά μέσα που δεν ανήκουν στην Epson, καθώς και την κατάσταση του εκτυπωτή.

Καλό είναι να πραγματοποιείτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης από το πρόγραμμα οδήγησης ή την εφαρμογή του εκτυπωτή.

Μπορείτε να εμφανίσετε το Menu πατώντας το κουμπί  όταν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε κατάσταση ετοιμότητας (ready) ή όταν δεν έχει τοποθετηθεί χαρτί.

☐ Ink Menu

Μπορείτε να εκτελέσετε καθαρισμό κεφαλής, έλεγχο των ακροφυσίων ή να αλλάξετε τον τύπο του μαύρου μελανιού.

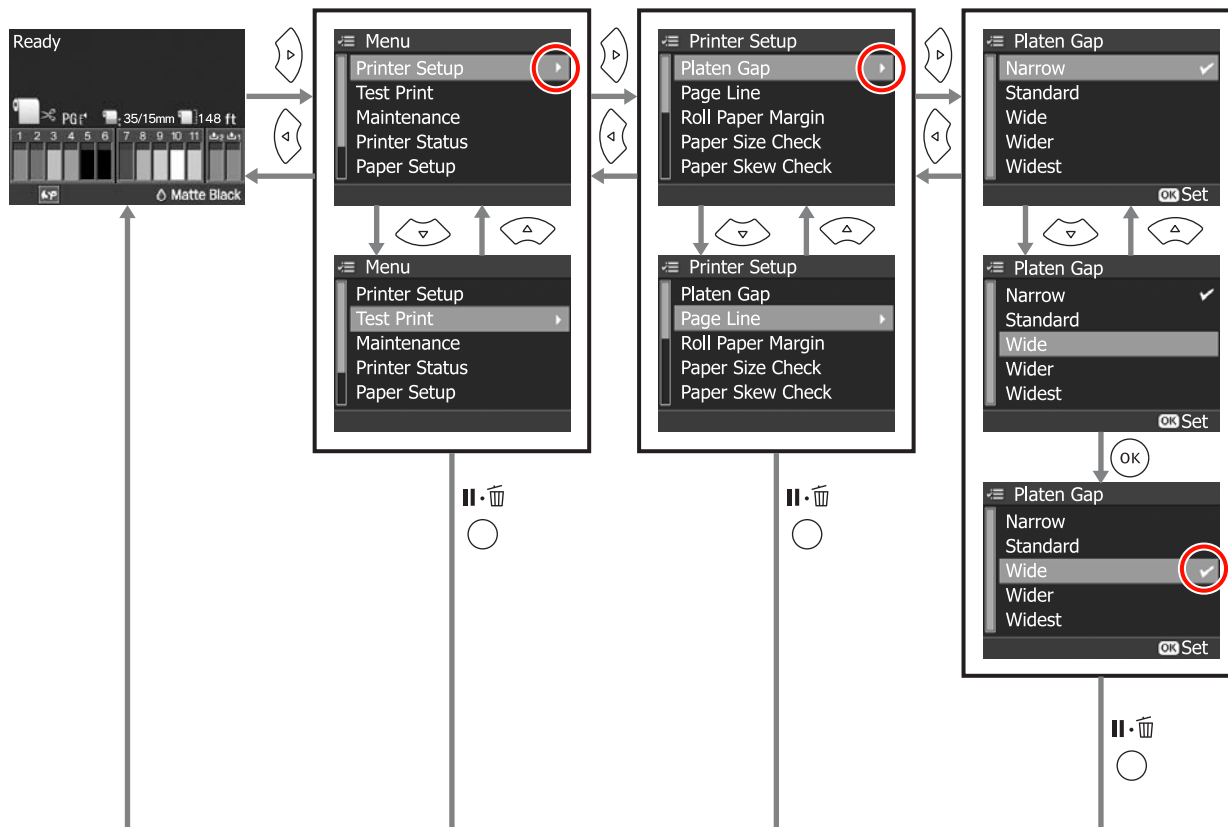
Μπορείτε να εμφανίσετε το μενού Ink Menu πατώντας το κουμπί  όταν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε κατάσταση ετοιμότητας (ready) ή όταν δεν έχει τοποθετηθεί χαρτί.

Εάν το κουμπί  πατηθεί ενώ η εκτύπωση βρίσκεται σε παύση, μπορείτε να εκτελέσετε μόνο καθαρισμό κεφαλής ή αυτόματο έλεγχο ακροφυσίων από το μενού Ink Menu.

Μπορείτε να πλοηγηθείτε και στα δύο μενού με τον ίδιο περίπου τρόπο που περιγράφεται στη συνέχεια. Η μόνη διαφορά είναι ότι θα πρέπει να πατήσετε το κουμπί **OK** μετά από την επιλογή ενός στοιχείου μενού για να μεταβείτε στο επόμενο μενού του Ink Menu. Βεβαιωθείτε ότι έχετε συμβουλευθεί τον οδηγό στο κάτω μέρος της οθόνης.

Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Στην ακόλουθη ενότητα επεξηγείται η χρήση του Menu με ένα παράδειγμα.



Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Λίστα Μενού

Από το Μενού είναι δυνατή η ρύθμιση και η εκτέλεση των ακόλουθων στοιχείων και παραμέτρων. Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με κάθε στοιχείο, ανατρέξτε στις σελίδες αναφοράς.

Μενού	Στοιχείο	Παράμετρος
Printer Setup  «Μενού Printer Setup» στη σελίδα 118	Platen Gap	Narrow, Standard, Wide, Wider, Widest
	Page Line	On, Off
	Roll Paper Margin	Default, Top/Bottom 15mm, Top 35/Bottom 15mm, 3mm, 15mm
	Paper Size Check	On, Off
	Paper Skew Check	On, Off
	Refresh Margin	On, Off
	Auto Nozzle Check	On:Periodically, On:Every Job, Off
	Print Nozzle Pattern	Off, On:Every Page, On:Every 10 Pages
	Change Black Ink	Manual, Auto
	Auto Roll Feeding	On, Off
	Initialize Settings	Execute
Test Print  «Μενού Test Print» στη σελίδα 121	Status Sheet	Print
	Network Status Sheet	Print
	Job Information	Print
	Custom Paper	Print
Maintenance  «Μενού Maintenance» στη σελίδα 121	Cutter Adjustment	-120 mil έως +120 mil (-3,0 mm έως +3,0 mm)
	Clock Setting	MM/DD/YY HH:MM
Printer Status  «Μενού Printer Status» στη σελίδα 121	Version	xxxxxxx,x.xx,xxxx
	Ink Level	(Χρώμα μελανιού) [E ***** F]
	Maintenance Box	1 [E ***** F], 2 [E ***** F]
	Job History	No. 0 έως No. 9, Ink xx.x ml, Paper xxxxxx cm2
	Total Prints	xxxxxx Pages
	myEpsonPrinter Status	Not Started, Disabled, Enabled
		Last Uploaded MM/DD/YY HH:MM GMT, (Not Uploaded)

Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Μενού	Στοιχείο	Παράμετρος
Paper Setup  «Μενού Paper Setup» στη σελίδα 122	Roll Paper Remaining	Remaining Paper Setup, Roll Paper Length, Roll Length Alert
	Cut Sheet Remaining	Sheet Number, Sheet Number Alert
	Paper Type	Photo Paper, Proofing Paper, Fine Art Paper, Matte Paper, Plain Paper, -, Custom Paper, No Paper Selected
	Custom Paper	Paper No. 1 έως 10
Head Alignment  «Μενού Head Alignment» στη σελίδα 126	Paper Thickness	Paper Type, Paper Thickness
	Alignment	Auto, Manual
Network Setup  «Μενού Network Setup» στη σελίδα 127	Network Settings	Hide, Show
	IP Address Setting	Auto, Panel
	IP,SM,DG Setting	IP Address: 000.000.000.000 έως 255.255.255.255 Subnet Mask: 000.000.000.000 έως 255.255.255.255 Default Gateway: 000.000.000.000 έως 255.255.255.255
	Bonjour	On, Off
	WSD	Off, On
	Init Network Setting	Execute
SpectroProofer  «Μενού SpectroProofer» στη σελίδα 127	Status Information	Device Version: ILS20EP, Calibration Tile S/N, Device Temperature, Firmware Version, Air Temperature, Backing Color, Calibration Status

Λεπτομέρειες του Μενού

Μενού Printer Setup

Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι .

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Platen Gap	Narrow	Επιλέξτε το κενό πλάκας το οποίο αντιπροσωπεύει την απόσταση μεταξύ της κεφαλής εκτύπωσης και του χαρτιού. Κανονικά, επιλέγετε Standard . Επιλέξτε μια ευρύτερη ρύθμιση αν οι εκτυπωμένες εικόνες έχουν κηλίδες. Εάν, κατά την εκτέλεση της ευθυγράμμισης κεφαλών εξακολουθείτε να θεωρείτε ότι δεν είναι απόλυτα ευθυγραμμισμένες, επιλέξτε Narrow . Αυτή η ρύθμιση καταργείται με την απενεργοποίηση του εκτυπωτή. Μόλις ο εκτυπωτής ενεργοποιηθεί ξανά η εν λόγω επιλογή επιστρέφει στην εργοστασιακή ρύθμιση. Εάν το κενό πλάκας Platen Gap έχει οριστεί σε Custom Paper από το μενού Paper Setup, θα δοθεί προτεραιότητα στην ρύθμιση Custom Paper .
	Standard	
	Wide	
	Wider	
	Widest	
Page Line	On	Επιλέξτε αν θα γίνει εκτύπωση (On) ή όχι (Off) μιας γραμμής σελίδας (γραμμή αποκοπής) πάνω στο χαρτί σε ρολό. Αυτή η γραμμή δεν εκτυπώνεται σε κομμένα φύλλα. Όταν το πλάτος χαρτιού σε ρολό που καθορίζεται στον υπολογιστή είναι μικρότερο από το πλάτος χαρτιού σε ρολό που έχει φορτωθεί στον εκτυπωτή μπορεί να γίνει εκτύπωση μιας κάθετης γραμμής.
	Off	
Roll Paper Margin	Default	Επιλέξτε τα περιθώρια για το χαρτί σε ρολό. Όταν έχει οριστεί η επιλογή Default , το επάνω και το κάτω περιθώριο είναι 15 mm ενώ το αριστερό και το δεξί περιθώριο είναι 3 mm. Εκτός από την επιλογή των 15mm , το αριστερό και το δεξί περιθώριο είναι 3 mm για όλες τις υπόλοιπες ρυθμίσεις.  «Εκτυπώσιμη περιοχή» στη σελίδα 52
	Top/Bottom 15mm	
	Top 35/Bottom 15mm	
	3mm	
	15mm	

Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Paper Size Check	On	Επιλέξτε αν θα γίνει (On) ή όχι (Off) ανίχνευση του πλάτους και της επάνω άκρης του χαρτιού.
	Off	Όταν ορίζεται η επιλογή Off , η εκτύπωση υπερβαίνει τις άκρες του χαρτιού εάν η εικόνα είναι μεγαλύτερη από το χαρτί που έχει τοποθετηθεί. Ωστόσο, ισχύουν οι ακόλουθοι περιορισμοί. Γενικά συνιστάται η λειτουργία με αυτήν τη ρύθμιση ορισμένη στην επιλογή On . ❑ Το επάνω περιθώριο ενδέχεται να είναι ευρύ. ❑ Εάν εκτελείται εκτύπωση χωρίς περιθώρια, εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος και δεν είναι δυνατή η εκτέλεση της εκτύπωσης. ❑ Όταν η επιλογή Remaining Paper Setup έχει οριστεί σε On ενδέχεται να μην ανιχνευθεί σωστά το χαρτί που απομένει. ❑ Εάν η εκτύπωση υπερβαίνει τις άκρες του χαρτιού, το εσωτερικό του εκτυπωτή λερώνει με μελάνι. Εάν η εκτύπωση συνεχιστεί σε αυτήν την κατάσταση ενδέχεται να εμφανιστούν κηλίδες μελανιού στο εξωτερικό του εκτυπωτή.
Paper Skew Check	On	Αυτή η ρύθμιση ισχύει μόνο για χαρτί σε ρολό.
	Off	Επιλέξτε αν θα γίνεται (On) ή όχι (Off) εμφάνιση μηνύματος σφάλματος στην οθόνη του πίνακα ελέγχου και αν θα διακόπτεται ή όχι η εκτύπωση σε περίπτωση που το χαρτί δεν είναι τοποθετημένο ευθεία. Συνιστάται η χρήση της επιλογής On, διότι ενδέχεται να υπάρξει εμπλοκή σε περίπτωση που η τροφοδοσία του χαρτιού δεν γίνεται σε ευθεία.
Refresh Margin	On	Αυτή η ρύθμιση ισχύει μόνο για χαρτί σε ρολό.
	Off	Μετά την εκτύπωση χωρίς περιθώρια σε όλες τις πλευρές, επιλέξτε αν θα γίνεται αυτόματα (On) ή δεν θα γίνεται κοπή (Off) της μπροστινής άκρης του χαρτιού, ώστε να αφαιρεθούν τυχόν σημάδια που έχουν απομείνει κατά την προετοιμασία για την επόμενη εργασία εκτύπωσης με περιθώρια. Όταν έχει εγκατασταθεί το προαιρετικό εργαλείο SpectroProofer, αυτή η ρύθμιση ορίζεται αυτόματα σε Off και δεν εμφανίζεται στο Menu.
Auto Nozzle Check	On:Periodically	Επιλέξτε την ώρα για τον αυτόματο έλεγχο των ακροφυσίων.
	On:Every Job	Όταν έχει οριστεί η επιλογή On:Periodically , εκτελείται αυτόματος έλεγχος των ακροφυσίων σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα που έχει καθοριστεί στον εκτυπωτή.
	Off	Όταν ορίζεται η επιλογή On:Every Job , ο αυτόματος έλεγχος ακροφυσίων εκτελείται πριν από την εκτύπωση κάθε εργασίας.  «Προσαρμογή της κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 129
Print Nozzle Pattern	Off	Αυτή η ρύθμιση ισχύει μόνο για χαρτί σε ρολό.
	On:Every Page	Επιλέξτε αν θα γίνεται (On) ή όχι (Off) εκτύπωση του μοτίβου ελέγχου των ακροφυσίων. Όταν ορίζεται η επιλογή On , στην μπροστινή άκρη του χαρτιού σε ρολό εκτυπώνεται ένα μοτίβο ελέγχου των ακροφυσίων. Ελέγξτε το μοτίβο ελέγχου των ακροφυσίων για να προσδιορίσετε αν λείπουν κουκίδες από την εκτύπωση.
	On:Every 10 Pages	

Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Change Black Ink	Manual	Αυτή η λειτουργία ενεργοποιείται κατά την εκτύπωση σε χαρτί το οποίο υποστηρίζει τόσο μαύρο ματ όσο και μαύρο φωτογραφιών. Επιλέξτε μεταξύ της αυτόματης (Auto) ή μη αυτόματης (Manual) εναλλαγής μαύρου μελανιού όταν αλλάζετε τύπο μαύρου μελανιού από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση Auto, ο εκτυπωτής πραγματοποιεί αυτόματα εναλλαγή στον τύπο μαύρου μελανιού που καθορίζεται στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή, ακόμη και αν ο εν λόγω τύπος δεν συμφωνεί με τον τύπο μαύρου μελανιού που υπάρχει στον εκτυπωτή. Όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση Manual εμφανίζεται ένα μήνυμα επιβεβαίωσης. Αν επιλέξετε να συνεχίσετε την εκτύπωση, ο εκτυπωτής πραγματοποιεί εναλλαγή στον τύπο μαύρου μελανιού που έχει καθοριστεί στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και, στη συνέχεια, εκτελεί τη λειτουργία εκτύπωσης. Κατά την εκτύπωση σε χαρτί το οποίο υποστηρίζει συγκεκριμένο τύπο μαύρου μελανιού, δεν είναι δυνατή η ρύθμιση του τύπου μαύρου μελανιού από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή, ανεξάρτητα από αυτήν τη ρύθμιση. Πριν από την εκτύπωση, θα πρέπει να ορίσετε τον τύπο μαύρου μελανιού που είναι συμβατό με το χαρτί που χρησιμοποιείτε, από το μενού Ink Menu του εκτυπωτή.  «Αλλαγή του τύπου μαύρου μελανιού» στη σελίδα 53
	Auto	
Auto Roll Feeding	On	Κατά τη χρήση των ειδικών μέσων της Epson UltraSmooth Fine Art Paper (Λείο χαρτί καλλιτεχνικών εφαρμογών Ultra) θα πρέπει να ορίσετε την επιλογή σε Off πριν από τη φόρτωση του χαρτιού. Εάν η επιλογή οριστεί σε On για UltraSmooth Fine Art Paper (Λείο χαρτί καλλιτεχνικών εφαρμογών Ultra), ο κύλινδρος συγκράτησης χαρτιού ενδέχεται να αφήσει σημάδια στην επιφάνεια του χαρτιού. Για τη χρήση χαρτιού εκτός του UltraSmooth Fine Art Paper (Λείο χαρτί καλλιτεχνικών εφαρμογών Ultra), ορίστε την επιλογή σε On.  «Ρύθμιση της αυτόματης τροφοδοσίας χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 31 Όταν η επιλογή ορίζεται σε On, είναι διαθέσιμες οι ακόλουθες λειτουργίες. Όταν επιλεγεί η ρύθμιση Off, εμφανίζεται μήνυμα σφάλματος και δεν είναι δυνατή η εκτέλεση των ακόλουθων λειτουργιών. ❑ Όταν καθορίζεται στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή καθορίζεται κασέτα χαρτιού εκτύπωσης και εκτελείται η εργασία εκτύπωσης, το χαρτί σε ρολό ρυθμίζεται αυτόματα στη λειτουργία αποθήκευσης και η εκτύπωση εκτελείται με τροφοδοσία από την κασέτα χαρτιού, ακόμη και εάν ο εκτυπωτής τροφοδοτείται με χαρτί σε ρολό. Την επόμενη φορά, αν στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή καθορίζεται η χρήση χαρτιού σε ρολό, η τροφοδοσία του χαρτιού σε ρολό γίνεται αυτόματα και εκτελείται εκτύπωση. ❑ Το χαρτί σε ρολό ρυθμίζεται αυτόματα στη λειτουργία αποθήκευσης, καθιστώντας δυνατή την τροφοδοσία κομμένου χαρτιού όταν επιλεγεί η ρύθμιση Cut Sheet από την οθόνη Paper Type. Μετά την εκτύπωση των κομμένων φύλλων και την επιλογή της ρύθμισης Roll Paper / Cut ή Roll Paper / No Cut από την οθόνη Paper Type, γίνεται αυτόματα τροφοδοσία χαρτιού σε ρολό από τη λειτουργία αποθήκευσης.
	Off	

Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Initialize Settings	Execute	Αυτή η επιλογή επαναφέρει τις ρυθμίσεις του μενού Printer Setup και του Paper Suction (Αναρρόφηση χαρτιού) που ορίστηκαν από τον πίνακα ελέγχου στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

Μενού Test Print

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Status Sheet	Print	Μπορείτε να εκτυπώσετε την τρέχουσα κατάσταση του εκτυπωτή.
Network Status Sheet	Print	Μπορείτε να εκτυπώσετε την τρέχουσα κατάσταση δικτύου.
Job Information	Print	Μπορείτε να εκτυπώσετε τις πληροφορίες εργασίας που έχουν αποθηκευτεί στον εκτυπωτή σας (έως 10 εργασίες).
Custom Paper	Print	Μπορείτε να εκτυπώσετε χρησιμοποιώντας τις πληροφορίες που είναι αποθηκευμένες στο Custom Paper .

Μενού Maintenance

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Cutter Adjustment	-120 mil έως +120 mil (-3,0 mm έως +3,0 mm)	Μπορείτε να προσαρμόσετε τη θέση κοπής με ακρίβεια κατά την εκτύπωση σε χαρτί σε ρολό χωρίς καθόλου περιθώρια. Σε αυξήσεις 8 mil (0,2 mm).
Clock Setting	MM/DD/YY HH:MM	Μπορείτε να ορίσετε τον χρόνο, τον μήνα, την ημερομηνία, την ώρα και τα λεπτά για το εσωτερικό ρολόι. Η ώρα που καθορίζεται εδώ χρησιμοποιείται για την εκτύπωση των πληροφοριών εργασίας.

Μενού Printer Status

Μπορείτε να ελέγξετε την τρέχουσα κατάσταση του εκτυπωτή που εμφανίζεται στην οθόνη.

Στοιχείο	Οθόνη	Επεξήγηση
Version	xxxxxxx,x.xx,xxxx	Μπορείτε να δείτε την έκδοση του υλικολογισμικού.
Ink Level	(Χρώμα μελανιού) [E ***** F]	Μπορείτε να δείτε την κατάσταση καθενός από τα δοχεία μελανιού. Για κάθε 10 % της ποσότητας μελανιού που καταναλώνεται εξαφανίζεται ένας αστερίσκος (*). Μπορείτε έτσι να επαληθεύσετε με μεγαλύτερη αξιοπιστία το επίπεδο του μελανιού που απομένει σε σύγκριση με το εικονίδιο του δοχείου μελανιού που εμφανίζεται στην οθόνη. Κατά την αντικατάσταση ενός δοχείου μελανιού, γίνεται αυτόματα επαναφορά του επιπέδου μελανιού που απομένει.

Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Στοιχείο	Οθόνη	Επεξήγηση
Maintenance Box	1 [E ***** F]	Μπορείτε να δείτε τον κενό χώρο στο Maintenance Box 1 και 2. Για κάθε 10 % ελεύθερου χώρου που χρησιμοποιείται εξαφανίζεται ένας αστερίσκος (*). Μπορείτε έτσι να επαληθεύσετε με μεγαλύτερη αξιοπιστία τον ελεύθερο χώρο που απομένει, σε σύγκριση με το εικονίδιο Maintenance Box που εμφανίζεται στην οθόνη. Κατά την αντικατάσταση του Maintenance Box, γίνεται αυτόματα επαναφορά του χώρου που απομένει.
	2 [E ***** F]	
Job History	No. 0 έως No. 9 Ink xx.x ml Paper xxxxxx cm2	Μπορείτε να δείτε την κατανάλωση μελανιού (σε मिलीलीτρα) και το συνολικό μέγεθος εκτύπωσης (πλάτος x μήκος σε κυβικά εκατοστά) για κάθε εργασία εκτύπωσης. Είναι δυνατή η εμφάνιση έως και 10 εργασιών. Ο αριθμός της πιο πρόσφατης εργασίας είναι No. 0.
Total Prints	xxxxxx Pages	Μπορείτε να δείτε το συνολικό αριθμό σελίδων που έχετε εκτυπώσει (έως και 6 ψηφία).
myEpsonPrinter Status	Not Started, Disabled, Enabled	Μπορείτε να δείτε αν είναι ενεργοποιημένος ή όχι ο εκτυπωτής myEpsonPrinter. Εάν είναι ενεργοποιημένος, εμφανίζεται η ώρα της τελευταίας μεταφόρτωσης. Αυτή η λειτουργία δεν υποστηρίζεται σε ορισμένες χώρες και περιοχές.
	Last Uploaded (Not Uploaded), MM/DD/YY HH:MM GMT	

Μενού Paper Setup

Ορίστε την ποσότητα του χαρτιού σε ρολό που απομένει και τον τύπο μέσου.

Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι .

Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Στοιχείο		Παράμετρος	Επεξήγηση
Roll Paper Remaining	Remaining Paper Setup	Off	Επιλέξτε αν θα γίνεται εμφάνιση/εγγραφή (On) ή όχι (Off) της ποσότητας χαρτιού σε ρολό που απομένει.
		On	Αυτή η ρύθμιση εμφανίζεται μόνο όταν δεν έχει τοποθετηθεί χαρτί σε ρολό στον εκτυπωτή. Όταν ρυθμίζεται σε On , οι παράμετροι Roll Paper Length και Roll Length Alert είναι διαθέσιμες στο μενού και είναι δυνατή η εφαρμογή των ρυθμίσεων. Αυτές οι παράμετροι καθορίζουν την ποσότητα χαρτιού σε ρολό που απομένει η οποία εμφανίζεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου. Επίσης, όταν πατάτε το κουμπί ↵ , κάθε παράμετρος της ποσότητας του χαρτιού σε ρολό που απομένει, το Roll Length Alert και το Paper Type εκτυπώνονται σαν γραμμωτός κώδικας στο χαρτί σε ρολό. Κατά την αντικατάσταση του τρέχοντος χαρτιού σε ρολό με διαφορετικό τύπο χαρτιού σε ρολό και σε περίπτωση που έχει ήδη εκτυπωθεί γραμμωτός κώδικας στο χαρτί που αντικαθιστάτε, γίνεται αυτόματα ανάγνωση του γραμμωτού κώδικα και οι ρυθμίσεις χαρτιού ενημερώνονται επιτρέποντας την αποτελεσματική ολοκλήρωση της αντικατάστασης του χαρτιού.
	Roll Paper Length	15 έως 300 ft (5,0 έως 99,5 m)	Ορίστε το συνολικό μήκος του χαρτιού σε ρολό σε εύρος από 15 έως 300 ft (5 έως 99,5 m). Ο ορισμός μπορεί να γίνει σε αυξήσεις 1 ft (0,5 m).
	Roll Length Alert	4 έως 50 ft (1 έως 15 m)	Ρυθμίστε το μήκος σε εύρος από 4 έως 50 ft (1 έως 15 m) για την εμφάνιση προειδοποίησης όταν η ποσότητα του χαρτιού σε ρολό που απομένει πέσει κάτω από το εν λόγω όριο. Ο ορισμός μπορεί να γίνει σε αυξήσεις 1 ft (0,5 m).
Cut Sheet Remaining	Sheet Number	10 έως 990	Αυτή η ρύθμιση εμφανίζεται μόνο όταν η επιλογή Cut Sheet Remaining ορίζεται σε On από τη λειτουργία Maintenance Mode.
	Sheet Number Alert	1 έως 50	 «Λειτουργία συντήρησης» στη σελίδα 182 Ορίστε τον αριθμό των σελίδων για την κασέτα χαρτιού, με εύρος από 10 έως 990 φύλλα σε αυξήσεις 10 σελίδων, για τη ρύθμιση Sheet Number . Μπορείτε να ορίσετε πότε θα εμφανίζεται η ειδοποίηση για τις σελίδες που απομένουν στην κασέτα χαρτιού θέτοντας ένα όριο από 1 έως 50 σελίδες σε αυξήσεις 1 σελίδας για τη ρύθμιση Sheet Number Alert . Ο αριθμός των κομμένων φύλλων που απομένουν εμφανίζεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου βάσει των ρυθμίσεων που επιλέγετε για τις επιλογές Sheet Number και Sheet Number Alert .
Paper Type		Photo Paper	Μπορείτε να επιλέξετε τον τύπο μέσου που έχει τοποθετηθεί.
		Proofing Paper	
		Fine Art Paper	
		Matte Paper	
		Plain Paper	
		Custom Paper	
		No Paper Selected	

Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Custom Paper (1 έως 10)	Paper No. 1 έως 10	Κατά τη χρήση μέσων που δεν είναι Epson, μπορείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις προσαρμοσμένου χαρτιού σύμφωνα με τα χαρακτηριστικά μέσου για το εν λόγω χαρτί τα οποία είναι Platen Gap (Κενό πλάκας), Paper Thickness (Πάχος χαρτιού), Paper Feed Adjust (Προσαρμογή τροφοδοσίας χαρτιού), Drying Time (Χρόνος στεγνώματος) και Paper Suction (Αναρρόφηση χαρτιού). Είναι δυνατή η αποθήκευση έως και 10 προσαρμοσμένων ρυθμίσεων, αντιστοιχίζοντας τους αριθμούς από Paper No.1 έως Paper No. 10. Μετά την αποθήκευση, μπορείτε να εκτυπώσετε χρησιμοποιώντας τις αποθηκευμένες ρυθμίσεις καθορίζοντας απλώς τον αριθμό χαρτιού (Paper No.). Οι αποθηκευμένες ρυθμίσεις διατηρούνται ακόμη και όταν απενεργοποιείτε τον εκτυπωτή. Ανατρέξτε στα ακόλουθα για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις παραμέτρους.  «Custom Paper» στη σελίδα 124 Εκτός από αυτήν τη μέθοδο, υπάρχουν δύο ακόμη για τη δημιουργία ρυθμίσεων προσαρμοσμένου χαρτιού. ☐ Ρύθμιση από το EPSON LFP Remote Panel 2 Το EPSON LFP Remote Panel 2 είναι μια βοηθητική εφαρμογή για την εκτέλεση διάφορων εργασιών συντήρησης του εκτυπωτή. Μπορείτε να το βρείτε στο δίσκο λογισμικού που παρέχεται μαζί με τον εκτυπωτή. Χρησιμοποιώντας το EPSON LFP Remote Panel 2, μπορείτε να αποθηκεύσετε εύκολα τις ρυθμίσεις προσαρμοσμένου χαρτιού στη μνήμη του εκτυπωτή. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στη βοήθεια του EPSON LFP Remote Panel 2. ☐ Ρύθμιση και αποθήκευση με το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή Windows: Ορίστε στοιχεία για Media Settings (Ρυθμίσεις πολυμέσων) από την οθόνη Main (Κύριο) και στη συνέχεια αποθηκεύστε.  «Αποθήκευση ρυθμίσεων πολυμέσων» στη σελίδα 60 Mac OS X: Ρυθμίστε από την οθόνη Paper Configuration (Ρύθμιση χαρτιού). Ανατρέξτε στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή για περισσότερες λεπτομέρειες. Όταν οι ρυθμίσεις προσαρμοσμένου χαρτιού γίνονται τόσο στο μενού του εκτυπωτή όσο και στο πρόγραμμα οδήγησης, δίνεται προτεραιότητα στις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης όταν η εκτύπωση γίνεται από εκεί.

Custom Paper

Κατά την εφαρμογή αλλαγών, ελέγξτε εκ των προτέρων τα χαρακτηριστικά του χαρτιού. Για να δείτε τα χαρακτηριστικά του χαρτιού, συμβουλευθείτε το εγχειρίδιο του χαρτιού ή τον τοπικό σας αντιπρόσωπο.

Μπορείτε να ελέγξετε τις αποθηκευμένες ρυθμίσεις στην περιοχή **Test Print - Custom Paper** από το Menu.

Πριν από την εφαρμογή των ρυθμίσεων, τοποθετήστε το χαρτί που πρόκειται να χρησιμοποιήσετε. Επίσης, βεβαιωθείτε πρώτα ότι έχετε επιλέξει το χαρτί από το μενού **Paper Type** και κατόπιν εφαρμόστε τη ρύθμιση **Platen Gap** και τις υπόλοιπες.

Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Εάν τα χρώματα στις εκτυπωμένες εικόνες του προσαρμοσμένου χαρτιού είναι ανόμοια, χρησιμοποιήστε την εκτύπωση μονής κατεύθυνσης. Για εκτύπωση μονής κατεύθυνσης, επιλέξτε την οθόνη **Main (Κύριο) - Print Quality (Ποιότητα εκτ.) - Quality Options (Επιλογές ποιότητας)** από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή (για Windows) ή **Print Settings** (για Mac OS X) και κατόπιν καταργήστε την επιλογή του πλαισίου ελέγχου **High Speed (Υψηλή ταχύτητα)**.

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Paper Type	Photo Paper	Μπορείτε να επιλέξετε τον τύπο μέσου που είναι πιο κοντά στο χαρτί που χρησιμοποιείτε.
	Proofing Paper	
	Fine Art Paper	
	Matte Paper	
	Plain Paper	
Platen Gap	Narrow	 «Μενού Printer Setup» στη σελίδα 118
	Standard	
	Wide	
	Wider	
	Widest	
Thickness Pattern	Print	Εκτυπώστε ένα μοτίβο για να καθορίσετε το πάχος του χαρτιού που έχει τοποθετηθεί. Επιλέξτε τον αριθμό μοτίβου με την καλύτερη στοίχιση από τα αποτελέσματα εκτύπωσης.
Paper Feed Adjust A	-0.70 % έως +0.70 %	Χρησιμοποιήστε αυτήν τη ρύθμιση εάν δεν είστε σε θέση να επιλύσετε προβλήματα με τις εκτυπωμένες γραμμές (οριζόντιες γραμμές ή ανόμοια χρώματα) στην τυπική περιοχή εκτύπωσης (για κομμένα φύλλα, η περιοχή εκτός της λωρίδας 1 με 2 cm στο κάτω μέρος του χαρτιού), ακόμη και μετά από τον καθαρισμό ή την ευθυγράμμιση κεφαλών. Επειδή οι μαύρες γραμμές (σκουρόχρωμες ρίγες) εμφανίζονται εάν τροφοδοτείται υπερβολικά λίγο χαρτί, προσαρμόστε την τροφοδοσία προς την κατεύθυνση +. Εφόσον οι λευκές γραμμές (λευκές ή ανοιχτόχρωμες ρίγες) εμφανίζονται εάν τροφοδοτείται υπερβολικά πολύ χαρτί, προσαρμόστε την τροφοδοσία προς την κατεύθυνση -. Εάν δεν γνωρίζετε την τιμή προσαρμογής τροφοδοσίας χαρτιού, εκτυπώστε ένα δείγμα χρησιμοποιώντας το EPSON LFP Remote Panel 2 και κατόπιν εισαγάγετε την τιμή για την επίτευξη των βέλτιστων αποτελεσμάτων εκτύπωσης. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στη βοήθεια του EPSON LFP Remote Panel 2.
Paper Feed Adjust B	-0.70 % έως +0.70 %	Προσαρμόζει την τιμή προσαρμογής τροφοδοσίας χαρτιού για την περιοχή 1 με 2 cm στο κάτω μέρος των κομμένων φύλλων (η κάτω πλευρά του χαρτιού). Κατά την εκτύπωση σε χαρτί σε ρολό, γίνεται παράβλεψη αυτής της ρύθμισης. Προσαρμόστε αυτήν την τιμή αν παρατηρήσετε την εμφάνιση γραμμών σε αυτήν την περιοχή του χαρτιού.

Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Drying Time	0.0 sec έως 10.0 sec	Μπορείτε να ορίσετε το χρόνο παύσης της κεφαλής εκτύπωσης μεταξύ κάθε περάσματος της κεφαλής ώστε να επιτρέψετε το στέγνωμα του μελανιού. Ανάλογα με την πυκνότητα του μελανιού ή τον τύπο χαρτιού, το μελάνι ενδέχεται να μην στεγνώνει γρήγορα. Εάν το μελάνι εμφανίζεται θολό στο χαρτί, ορίστε μεγαλύτερο χρονικό διάστημα για το στέγνωμα του μελανιού.
Paper Suction	Standard	Αυτός ο εκτυπωτής εκτυπώνει τραβώντας το χαρτί και χρησιμοποιώντας την κατάλληλη πίεση ανάλογα με το χαρτί ώστε να διατηρεί το χαρτί και την κεφαλή εκτύπωσης σε ίση απόσταση. Εδώ μπορείτε να ρυθμίσετε την τιμή αναρρόφησης του χαρτιού. Για λεπτό χαρτί, σε περίπτωση που η ισχύς της αναρρόφησης είναι υπερβολικά μεγάλη, η απόσταση μεταξύ της κεφαλής εκτύπωσης και του χαρτιού είναι πολύ ευρεία, γεγονός που μπορεί να προκαλέσει την υποβάθμιση της ποιότητας ή την εσφαλμένη τροφοδοσία χαρτιού. Σε αυτήν την περίπτωση, μειώστε την τιμή αναρρόφησης χαρτιού. Η ισχύς της αναρρόφησης μειώνεται με τη μείωση της παραμέτρου.
	-1 έως -4	
Set Roll Paper Tension	Normal	Εάν εμφανιστούν ζάρες στο χαρτί κατά την εκτύπωση, επιλέξτε την τιμή High ή Extra High .
	High	
	Extra High	
Remove Skew	On	Επιλέξτε αν θα ενεργοποιηθεί (On) ή όχι (Off) η μείωση κλίσης του χαρτιού.
	Off	

Μενού Head Alignment

Μπορείτε να κάνετε ευθυγράμμιση της κεφαλής εκτύπωσης. Ανατρέξτε στα ακόλουθα για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με το μενού Head Alignment.

 «Διόρθωση λανθασμένης στοίχισης (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης)» στη σελίδα 134

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Paper Thickness	Paper Type	Μπορείτε να ορίσετε το πάχος του χαρτιού που χρησιμοποιείται. Όταν κάνετε χρήση των ειδικών μέσων της Epson, επιλέξτε τον τύπο χαρτιού από το μενού Paper Type . Αν χρησιμοποιείτε ειδικά μέσα που δεν είναι Epson, ορίστε την επιλογή Paper Thickness μεταξύ της περιοχής από 4 έως 60 mil (0,1 έως 1,5 mm).
	Paper Thickness	
Alignment	Auto	Όταν επιλέγετε τη λειτουργία Auto , εκτυπώνεται ένα μοτίβο προσαρμογής. Η ανάγνωση του μοτίβου γίνεται από τον αισθητήρα και η βέλτιστη τιμή προσαρμογής καταχωρείται αυτόματα στον εκτυπωτή. Όταν επιλέγετε Manual , πρέπει να ελέγξετε το αποτέλεσμα της εκτύπωσης και να εισαγάγετε την τιμή για την ευθυγράμμιση.
	Manual	

Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Μενού Network Setup

Μπορείτε να εφαρμόσετε ρυθμίσεις για τη σύνδεση δικτύου. Μετά τη ρύθμιση των στοιχείων, πατήστε το κουμπί ◀ για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη. Στη συνέχεια, γίνεται επαναφορά του δικτύου και η σύνδεση δικτύου είναι διαθέσιμη μετά από 40 δευτερόλεπτα. Αυτή η ρύθμιση δεν εμφανίζεται κατά την επαναφορά.

Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι .

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Network Settings	Hide	Τα στοιχεία που ακολουθούν εμφανίζονται μόνο όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση Show .
	Show	
IP Address Setting	Auto	Επιλέξτε αν θα χρησιμοποιηθεί το DHCP για τον ορισμό της διεύθυνσης IP (Auto) ή αν θα γίνει ορισμός της διεύθυνσης μη αυτόματα (Panel). Εάν επιλέξετε Panel , εμφανίζεται η παρακάτω ρύθμιση IP,SM,DG Setting .
	Panel	
IP,SM,DG Setting	Μπορείτε να ορίσετε τη διεύθυνση IP, τη μάσκα υποδικτύου και την προεπιλεγμένη πύλη. Για περισσότερες λεπτομέρειες, επικοινωνήστε με τον διαχειριστή συστήματός σας.	
Bonjour	On	Επιλέξτε αν η διασύνδεση δικτύου χρησιμοποιεί το Bonjour (On) ή όχι (Off).
	Off	
WSD	Off	Επιλέξτε αν η διασύνδεση δικτύου χρησιμοποιεί WSD (On) ή όχι (Off).
	On	
Init Network Setting	Execute	Μπορείτε να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις δικτύου στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

Μενού SpectroProofer

Αυτές οι ρυθμίσεις είναι διαθέσιμες μόνο όταν έχει εγκατασταθεί το προαιρετικό SpectroProofer.

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
SpectroProofer	Status Information	Προβάλλει την κατάσταση κάθε στοιχείου (Device Version: ILS20EP, Calibration Tile S/N, Device Temperature, Firmware Version, Air Temperature, Backing Color και Calibration Status) για το εγκατεστημένο SpectroProofer. Ωστόσο, όταν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε κατάσταση αδράνειας, δεν εμφανίζεται η θερμοκρασία ή η θερμοκρασία αέρα.

Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Πίνακα μενού μελάνης

Οι ρυθμίσεις και οι εκτελέσιμες ενέργειες που μπορούν να εφαρμοστούν από το μενού Ink Menu είναι οι ακόλουθες.

Η εκτέλεση της εντολής **Cancel** κλείνει το Ink Menu.

Ανατρέξτε στα ακόλουθα για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τον καθαρισμό κεφαλών και τον έλεγχο ακροφυσίων.

 «Προσαρμογή της κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 129

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Auto Cleaning	No	Όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση Yes , εκτελείται αυτόματος έλεγχος ακροφυσίων. Εάν εντοπιστούν εμπλοκές, ο καθαρισμός κεφαλής εφαρμόζεται στη σειρά των ακροφυσίων στην οποία εντοπίστηκε η εμπλοκή.
	Yes	
Manual Cleaning	C/VM, PK(MK)/LK, O/G, LLK/Y, VLM/LC, All Colors και All Colors (Powerful)	Επιλέξτε την κεφαλή εκτύπωσης στην οποία θα εφαρμοστεί ο καθαρισμός και αν θέλετε να εκτελεστεί κανονικός ή ισχυρός καθαρισμός για την έναρξη της διαδικασίας καθαρισμού κεφαλών. Ο ισχυρός καθαρισμός είναι μια πιο ισχυρή διαδικασία καθαρισμού κεφαλής η οποία θα πρέπει να χρησιμοποιείται για ακροφύσια στα οποία εξακολουθεί να υπάρχει εμπλοκή ακόμη και μετά από την εκτέλεση πολλαπλών κανονικών καθαρισμών.
Nozzle Check	Auto Nozzle Check	Εκτελεί αυτόματο έλεγχο ακροφυσίων. Τα αποτελέσματα του ελέγχου εμφανίζονται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου. Εάν εντοπιστεί εμπλοκή, εμφανίζονται τα αντίστοιχα ακροφύσια και εκτελείται αυτόματος καθαρισμός.
	Print Check Pattern	Μπορείτε να εκτυπώσετε τη σελίδα με το μοτίβο ελέγχου ακροφυσίων.
Change Black Ink		Μπορείτε να αλλάξετε τον τύπο μαύρου μελανιού που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.  «Αλλαγή του τύπου μαύρου μελανιού» στη σελίδα 53

Συντήρηση

Προσαρμογή της κεφαλής εκτύπωσης

Θα πρέπει να κάνετε προσαρμογή της κεφαλής εκτύπωσης αν εμφανιστούν λευκές γραμμές στα δεδομένα εκτύπωσής σας ή αν παρατηρήσετε υποβάθμιση στην ποιότητα εκτύπωσης. Μπορείτε να εκτελέσετε τις ακόλουθες λειτουργίες συντήρησης του εκτυπωτή για τη συντήρηση της κεφαλής εκτύπωσης σε καλή κατάσταση προκειμένου να διασφαλίσετε καλύτερη ποιότητα εκτύπωσης.

Εκτελέστε την κατάλληλη συντήρηση ανάλογα με τα αποτελέσματα και την κατάσταση εκτύπωσης.

Έλεγχος εμπλοκής στα ακροφύσια

Υπάρχουν δύο μέθοδοι με τις οποίες μπορείτε να ελέγξετε αν υπάρχει εμπλοκή στα ακροφύσια. Με την πρώτη μέθοδο εκτελείται έλεγχος κατ' εντολή ενώ με την άλλη μέθοδο εκτελούνται τακτικοί έλεγχοι ανά συγκεκριμένο χρονικό διάστημα. ➡ «Έλεγχος εμπλοκής στα ακροφύσια» στη σελίδα 130

☐ Nozzle Check

Εκτελέστε Έλεγχο ακροφυσίων όταν είναι απαραίτητο για να κάνετε έλεγχο για τυχόν εμπλοκές στα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης.

Υπάρχουν δύο μέθοδοι ελέγχου, όπως φαίνεται παρακάτω.

☐ Auto Nozzle Check

Κάνει χρήση της λειτουργίας Αυτόματου ελέγχου ακροφυσίων για έλεγχο για τυχόν εμπλοκές στα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης και εμφανίζει τα αποτελέσματα με τη μορφή μηνύματος. Εάν εντοπιστεί εμπλοκή, εμφανίζονται τα αντίστοιχα ακροφύσια και εκτελείται αυτόματος καθαρισμός.

Συμβουλή:

- ☐ Ο αυτόματος έλεγχος ακροφυσίων δεν εγγυάται 100 % τον εντοπισμό τυχόν εμπλοκών.
- ☐ Κατά τον έλεγχο για εμπλοκές, καταναλώνεται μία μικρή ποσότητα μελανιού.
- ☐ Καταναλώνεται μελάνι κατά τον καθαρισμό με τη μέθοδο αυτόματου καθαρισμού.

☐ Print Check Pattern

Εκτυπώνει ένα μοτίβο ελέγχου ακροφυσίων. Αν παρατηρήσετε γραμμές ή κενά στις εκτυπώσεις κατά τον έλεγχο του μοτίβου που εκτυπώθηκε, θα πρέπει να εκτελέσετε καθαρισμό της κεφαλής.

☐ Ρυθμίσεις Auto Nozzle Check

Εκτελεί έναν αυτόματο έλεγχο ακροφυσίων ανά τακτικά χρονικά διαστήματα ή με κάθε εργασία εκτύπωσης. Αν εντοπιστεί τυχόν εμπλοκή, εκτελείται αυτόματος καθαρισμός.

Καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης

Αν παρατηρήσετε γραμμές ή κενά στις εκτυπώσεις, εκτελέστε καθαρισμό της κεφαλής. Οι δύο λειτουργίες που ακολουθούν παρέχονται για τον καθαρισμό των ακροφυσίων της κεφαλής εκτύπωσης.

➡ «Καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 132

☐ Auto Cleaning

Εκτελεί έναν αυτόματο έλεγχο ακροφυσίων και, αν εντοπιστεί κάποια εμπλοκή, εκτελείται καθαρισμός της κεφαλής στη σειρά των ακροφυσίων όπου εντοπίστηκε η εμπλοκή.

Η ρύθμιση του **Auto Cleaning Times** από το μενού Maintenance Mode θα καθορίσει αν θα εκτελεστεί ξανά καθαρισμός της κεφαλής. Η εργοστασιακή ρύθμιση για την επιλογή **Auto Cleaning Times** είναι μία φορά.

☐ Manual Cleaning

Επιλέξτε τα ακροφύσια που θέλετε να καθαρίσετε και ορίστε αν θέλετε να εκτελέσετε αυτόματο καθαρισμό ή ισχυρό καθαρισμό. Ο ισχυρός καθαρισμός είναι μια πιο ισχυρή διαδικασία καθαρισμού κεφαλής η οποία θα πρέπει να

Συντήρηση

χρησιμοποιείται για ακροφύσια στα οποία εξακολουθεί να υπάρχει εμπλοκή ακόμη και μετά από την εκτέλεση πολλαπλών κανονικών καθαρισμών.

Προσαρμογή της θέσης της κεφαλής εκτύπωσης (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης)

Αν τα αποτελέσματα της εκτύπωσης παρουσιάζουν κόκκους ή στερούνται εστίασης, εκτελέστε Print Head Alignment. Η λειτουργία Print Head Alignment διορθώνει τις λανθασμένες στοιχίσεις εκτύπωσης.

 «Διόρθωση λανθασμένης στοίχισης (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης)» στη σελίδα 134

Έλεγχος εμπλοκής στα ακροφύσια

Nozzle Check

Παρόλο που ο έλεγχος ακροφυσίων μπορεί να εκτελεστεί από τον υπολογιστή ή από τον εκτυπωτή, οι διαδικασίες καθαρισμού διαφέρουν όπως εξηγείται παρακάτω.

☐ Από τον υπολογιστή

Μπορείτε να εκτυπώσετε τη σελίδα με το μοτίβο ελέγχου.

☐ Από τον εκτυπωτή

Μπορείτε να επιλέξετε από τους παρακάτω δύο τύπους.

Auto Nozzle Check

Print Check Pattern

Συμβουλή:

- ☐ Δεν μπορείτε να εκτελέσετε έλεγχο ακροφυσίων όταν η φωτεινή ένδειξη Δ είναι αναμμένη.
- ☐ Για το **Print Check Pattern**, πραγματοποιήστε εκτύπωση με το μαύρο μελάνι που έχει επιλεγθεί στον εκτυπωτή, ανεξάρτητα από τον τύπο χαρτιού που έχετε τοποθετήσει στον εκτυπωτή.

Κατά την εκτύπωση του μοτίβου σε γυαλιστερό χαρτί με Matte Black (Μαύρο ματ) μελάνι, προσπαθήστε να μην τρίβετε την επιφάνεια του εκτυπωτή, επειδή είναι δύσκολη η εκτύπωση με μαύρο ματ μελάνι σε γυαλιστερό χαρτί.

Από τον υπολογιστή

Για τις εξηγήσεις που παρέχονται σε αυτήν την ενότητα, χρησιμοποιείται σαν παράδειγμα το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή των Windows.

Χρησιμοποιήστε το **Epson Printer Utility 4** για Mac OS X.

 «Λειτουργίες του Epson Printer Utility 4» στη σελίδα 65

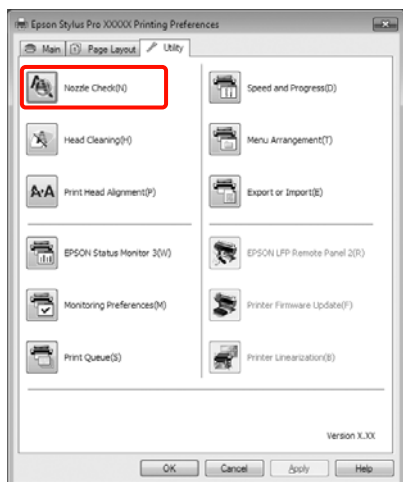
1

Βεβαιωθείτε ότι έχετε φορτώσει στον εκτυπωτή χαρτί σε ρολό ή ένα κομμένο φύλλο μεγέθους A4 ή μεγαλύτερο.

Βεβαιωθείτε ότι έχετε ορίσει την προέλευση χαρτιού και τον τύπο μέσου σωστά ανάλογα με το χαρτί που χρησιμοποιείτε.

Συντήρηση

- 2** Κάντε κλικ στην επιλογή **Nozzle Check** (Ελεγχος ακροφυσίων) από την καρτέλα **Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα) στην επιλογή **Properties** (Ιδιότητες) (ή **Print Settings**) της οθόνης του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.



- 3** Κάντε κλικ στην επιλογή **Print** (Εκτύπωση).

Θα γίνει εκτύπωση του δείγματος ελέγχου ακροφυσίων.

- 4** Ελέγξτε το δείγμα ελέγχου ακροφυσίων.

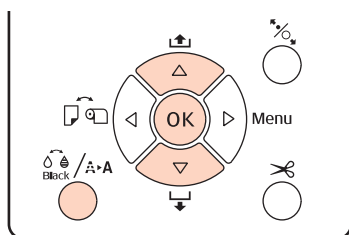
Αν δεν αντιμετωπίζετε κάποιο πρόβλημα: κάντε κλικ στην επιλογή **Finish** (Τέλος).

Αν προκύψει κάποιο πρόβλημα: κάντε κλικ στην επιλογή **Clean** (Καθαρισμός).

Μετά την εκτύπωση ενός δείγματος ελέγχου ακροφυσίων, βεβαιωθείτε ότι η εκτύπωση του δείγματος ελέγχου ακροφυσίων έχει ολοκληρωθεί προτού εκτυπώσετε τα δεδομένα σας ή να κάνετε καθαρισμό της κεφαλής εκτύπωσης.

Από τον εκτυπωτή

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις ακόλουθες ρυθμίσεις



- 1** Για το **Print Check Pattern**, βεβαιωθείτε ότι έχετε φορτώσει στον εκτυπωτή χαρτί σε ρολό ή ένα κομμένο φύλλο μεγέθους A4 ή μεγαλύτερο.

Βεβαιωθείτε ότι έχετε ορίσει τον τύπο χαρτιού σωστά ανάλογα με το χαρτί που χρησιμοποιείτε.

➔ «Μενού Paper Setup» στη σελίδα 122

- 2** Πατήστε το κουμπί / για την εμφάνιση του Ink Menu.

- 3** Πατήστε τα κουμπιά / για την επιλογή τη δυνατότητας **Nozzle Check** και μετά πατήστε το κουμπί **OK**.

- 4** Πατήστε τα κουμπιά / για την επιλογή τη δυνατότητας **Auto Nozzle Check** ή **Print Check Pattern** και έπειτα πατήστε το κουμπί **OK**.

- 5** Ελέγξτε τα αποτελέσματα.

Κατά την εκτέλεση του Auto Nozzle Check

Μετά την ολοκλήρωση του ελέγχου, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα στην οθόνη, το οποίο θα σας πληροφορεί για τυχόν εμπλοκές.

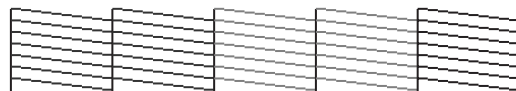
Αν εμφανιστεί το μήνυμα **Nozzle clog was not detected.**, πατήστε το κουμπί **OK**.

Αν εμφανιστεί το μήνυμα **The following nozzle(s) are clogged.**, πατήστε το κουμπί / για να ξεκινήσει η λειτουργία αυτόματου καθαρισμού. Πατήστε το κουμπί **OK** για να κλείσετε το Ink Menu. Όταν κλείσει η επιλογή Ink Menu, θα εξαφανιστεί το μήνυμα που σας πληροφορεί σχετικά με τα ακροφύσια στα οποία έχει παρουσιαστεί εμπλοκή.

Κατά την εκτέλεση του Print Check Pattern

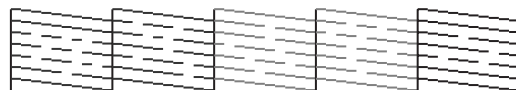
Ανατρέξτε στην παρακάτω ενότητα για να ελέγξετε το μοτίβο ελέγχου εκτύπωσης.

Παράδειγμα καθαρών ακροφυσίων



Δεν υπάρχουν κενά στο μοτίβο ελέγχου ακροφυσίων.

Παράδειγμα ακροφυσίων με εμπλοκή



Συντήρηση

Αν λείπουν τμήματα από το μοτίβο ελέγχου ακροφυσίων, εκτελέστε καθαρισμό της κεφαλής.  «Καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 132

Ρυθμίσεις Auto Nozzle Check

Εκτελέστε αυτή τη λειτουργία από το Μενού.

Αν η επιλογή **Auto Nozzle Check** έχει οριστεί σε **On:Every Job**, εκτελείται κάθε φορά που ξεκινά κάποια εκτύπωση.

Αν οριστεί σε **On:Periodically**, εκτελείται αυτόματος έλεγχος ακροφυσίων όταν η εκτύπωση ξεκινά βάσει ενός εσωτερικά καθορισμένου χρονικού συστήματος.

Όταν αλλάζετε τον τύπο μαύρου μελανιού, εκτελείται αυτόματος έλεγχος των ακροφυσίων ανεξάρτητα από τις ρυθμίσεις.

Όταν εντοπιστεί κάποια εμπλοκή, εκτελείται αυτόματος καθαρισμός όσες φορές έχει οριστεί στο μενού Maintenance Mode (η εργοστασιακή ρύθμιση είναι μία φορά, ενώ το μέγιστο είναι τρεις φορές) μέχρι να γίνει καθαρισμός των ακροφυσίων στα οποία έχουν παρουσιαστεί εμπλοκές.

Ρυθμίσεις Auto Nozzle Check

 «Μενού Printer Setup» στη σελίδα 118

Καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης

Παρόλο που ο καθαρισμός της κεφαλής μπορεί να εκτελεστεί από τον υπολογιστή ή τον εκτυπωτή, οι διαδικασίες καθαρισμού διαφέρουν όπως περιγράφεται παρακάτω.

❑ Από τον υπολογιστή

Μπορείτε να κάνετε καθαρισμό όλων των χρωμάτων.

❑ Από τον εκτυπωτή

Μπορείτε να επιλέξετε από τους παρακάτω δύο τύπους.

Auto Cleaning

Manual Cleaning

Σημειώσεις σχετικά με τον καθαρισμό της κεφαλής

Λάβετε υπόψη τα παρακάτω σημεία όταν εκτελείτε καθαρισμό της κεφαλής.

❑ Πραγματοποιήστε καθαρισμό της κεφαλής μόνο αν η ποιότητα της εκτύπωσης υποβαθμιστεί. Για παράδειγμα, αν η εκτύπωση είναι θολή ή το χρώμα δεν είναι σωστό ή λείπει. Όταν εκτελείται καθαρισμός της κεφαλής, καταναλώνεται μελάνι.

❑ Όταν εκτελείται καθαρισμός με τη ρύθμιση **All Colors/All Colors (Powerful)** στην επιλογή **Manual Cleaning** από τον εκτυπωτή, καταναλώνεται μελάνι από όλα τα δοχεία μελανιού. Ακόμα και αν χρησιμοποιείτε μόνο μαύρα μελάνια για εκτύπωση με μαύρο ή άσπρο χρώμα, καταναλώνονται, επίσης, μελάνια χρώματος.

❑ Δεν μπορείτε να εκτελέσετε καθαρισμό της κεφαλής όταν η φωτεινή ένδειξη  είναι αναμμένη. Πρώτα αντικαταστήστε το δοχείο μελανιού με ένα νέο. (Αν απομένει αρκετό μελάνι για τον καθαρισμό της κεφαλής, ίσως μπορέσετε να κάνετε καθαρισμό της κεφαλής χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.)

 «Αντικατάσταση δοχείων μελανιού» στη σελίδα 137

❑ Όταν επαναλαμβάνετε καθαρισμό της κεφαλής σε μικρό χρονικό διάστημα, το Maintenance Box ενδέχεται να γεμίσει γρήγορα λόγω μιας μικρής ποσότητας ατμοποίησης του μελανιού στο Maintenance Box. Αν δεν υπάρχει αρκετός ελεύθερος χρόνος στο πλαίσιο, ετοιμάστε ένα πρόσθετο Maintenance Box.

❑ Αν τα ακροφύσια εμφανίζουν ακόμα εμπλοκές αφού έχετε καθαρίσει την κεφαλή εκτύπωσης αρκετές φορές, σας συνιστούμε να προσπαθήσετε να κάνετε ισχυρό καθαρισμό.

❑ Ο ισχυρός καθαρισμός καταναλώνει περισσότερο μελάνι από ό,τι ο απλός καθαρισμός κεφαλής. Ελέγξτε εκ των προτέρων το επίπεδο μελανιού που απομένει και, αν το επίπεδο μελανιού είναι χαμηλό, προετοιμάστε ένα νέο δοχείο μελανιού προτού ξεκινήσετε τον καθαρισμό.

Συντήρηση

- ❑ Αν τα ακροφύσια εξακολουθούν να παρουσιάζουν εμπλοκές μετά τον ισχυρό καθαρισμό, απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και αφήστε τον σε αυτήν την κατάσταση για όλη τη διάρκεια της νύχτας ή και περισσότερο. Αν παραμένει σε αυτήν την κατάσταση για κάποιο χρονικό διάστημα, το μελάνι εμπλοκής ενδέχεται να διαλυθεί.

Αν τα ακροφύσια εμφανίζουν ακόμα εμπλοκές, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας από την Epson.

- ❑ Αν εμφανιστεί κάποιο μήνυμα **Cleaning Error** στην οθόνη, ανατρέξτε στην παρακάτω ενότητα για να ελέγξετε την αιτία και τον τρόπο επίλυσης του προβλήματος.

📖 «Όταν εμφανιστεί κάποιο μήνυμα σφάλματος» στη σελίδα 147

Μέθοδος καθαρισμού

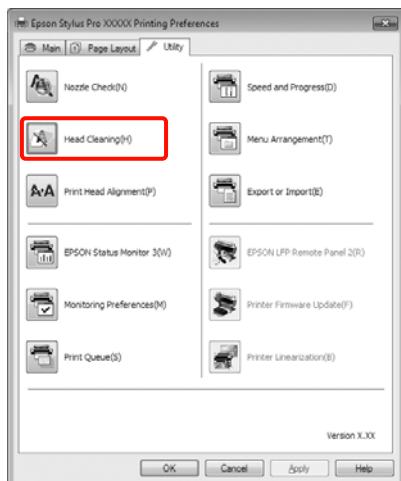
Από τον υπολογιστή

Για τις εξηγήσεις που παρέχονται σε αυτήν την ενότητα, χρησιμοποιείται σαν παράδειγμα το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή των Windows.

Χρησιμοποιήστε το **Epson Printer Utility 4** για Mac OS X.

📖 «Χρήση του Epson Printer Utility 4» στη σελίδα 65

- 1 Κάντε κλικ στην επιλογή **Head Cleaning** (Καθαρισμός της κεφαλής) από την καρτέλα **Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα) στην επιλογή **Properties** (Ιδιότητες) (ή **Print Settings**) της οθόνης του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.



- 2 Κάντε κλικ στην επιλογή **Start** (Εναρξη).

Ο καθαρισμός της κεφαλής ξεκινά και έχει διάρκεια από ένα έως δέκα λεπτά.

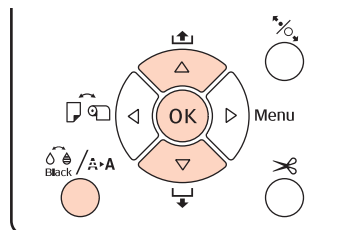
- 3 Κάντε κλικ στην επιλογή **Print Nozzle Check Pattern** (Εκτύπωση δείγματος για έλεγχο ακροφυσίων).

Επιβεβαιώστε τη σελίδα με το δείγμα ελέγχου ακροφυσίων.

Αν λείπουν τμήματα από το μοτίβο ελέγχου ακροφυσίων, επιλέξτε **Clean** (Καθαρισμός).

Από τον εκτυπωτή

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις ακόλουθες ρυθμίσεις



- 1 Πατήστε το κουμπί **Black / A/A** όταν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε κατάσταση ετοιμότητας (ready), όταν δεν έχει τοποθετηθεί χαρτί ή όταν έχει γίνει παύση της εκτύπωσης.

Εμφανίζεται η επιλογή Ink Menu.

- 2 Πατήστε τα κουμπιά **▼/▲** για να επιλέξετε τον τύπο καθαρισμού και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.

- 3 Μπορείτε να εκτελέσετε καθαρισμό πατώντας το κουμπί **OK** όταν έχετε επιλέξει **Auto Cleaning**.

Αν έχετε επιλέξει **Manual Cleaning**, επιλέξτε την κεφαλή εκτύπωσης (χρώμα) στην οποία θέλετε να εκτελεστεί καθαρισμός και πατήστε το κουμπί **OK**.

Αν έχετε επιλέξει **Manual Cleaning**, χρειάζεται, επίσης, να επιλέξετε αν θέλετε να εκτελέσετε κανονικό ή ισχυρό καθαρισμό. Μόλις αποφασίσετε, ξεκινά ο καθαρισμός.

Συντήρηση

Η φωτεινή ένδειξη  αρχίζει να αναβοσβήνει και ξεκινά ο καθαρισμός της κεφαλής (διαρκεί ένα έως δέκα λεπτά). Ωστόσο, όταν η επιλογή **Auto Nozzle Check** ρυθμιστεί σε **On** από το Μενού, ενδέχεται να διαρκέσει δέκα λεπτά ή περισσότερο. Ο καθαρισμός θα έχει τελειώσει όταν ανάψει η φωτεινή ένδειξη .

4

Εκτυπώστε ένα δείγμα ελέγχου ακροφυσίων και ελέγξτε το αποτέλεσμα.

 «Nozzle Check» στη σελίδα 130

Διόρθωση λανθασμένης στοίχισης (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης)

Λόγω της απόστασης που υπάρχει μεταξύ της κεφαλής εκτύπωσης και του χαρτιού, ενδέχεται να προκύψει λανθασμένη στοίχιση εξαιτίας της υγρασίας, της θερμοκρασίας, τη δύναμη της αδράνειας των κινήσεων της κεφαλής εκτύπωσης ή της αμφίδρομης κίνησης της κεφαλής εκτύπωσης. Επομένως, τα αποτελέσματα της εκτύπωσης παρουσιάζουν κόκκους ή στερούνται εστίασης. Αν συμβεί αυτό, εκτελέστε Head Alignment για να διορθώσετε τη λανθασμένη στοίχιση της εκτύπωσης.

Παρόλο που η λειτουργία Head Alignment είναι δυνατό να εκτελεστεί από τον υπολογιστή ή από τον εκτυπωτή, οι διαδικασίες στοίχισης διαφέρουν όπως περιγράφεται παρακάτω.

☐ Από τον εκτυπωτή

Μπορείτε να κάνετε αυτόματη ή μη αυτόματη προσαρμογή αφού καθορίσετε τον αριθμό των εκτυπωμένων χρωμάτων, καθώς και τον τρόπο εκτύπωσης ως εκτύπωση μονής ή διπλής κατεύθυνσης.

Κατά την αυτόματη προσαρμογή, ο αισθητήρας κάνει ανάγνωση του μοτίβου προσαρμογής κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης και καταχωρεί την βέλτιστη τιμή προσαρμογής στον εκτυπωτή.

Κατά τη μη αυτόματη προσαρμογή, πρέπει να ελέγξετε το μοτίβο και να εισαγάγετε τη βέλτιστη τιμή για τη στοίχιση.

Υπάρχουν τέσσερις τύποι μοτίβου προσαρμογής.

Uni-D : Χρησιμοποιήστε όλα τα χρώματα εκτός από το Cyan (Γαλάζιο) για να κάνετε αμφίδρομη στοίχιση της κεφαλής εκτύπωσης όσον αφορά το γαλάζιο.

Bi-D 5-Color : Χρησιμοποιήστε τα μελάνια χρώματος Vivid Magenta (Ζωντανό ματζέντα), Black (Μαύρο), Orange (Πορτοκαλί), Light Light Black (Πολύ αχνό μαύρο) και Light Cyan (Ανοιχτό γαλάζιο) για να κάνετε αμφίδρομη στοίχιση της κεφαλής εκτύπωσης.

Χρησιμοποιείται είτε Matte Black (Μαύρο ματ) ή Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών) για εκτύπωση με μαύρο μελάνι ως τον τύπο μαύρου μελανιού που έχει επιλεγεί στον εκτυπωτή.

Bi-D 2-Color : Χρησιμοποιήστε τα μελάνια χρώματος Cyan (Γαλάζιο) και Vivid Magenta (Ζωντανό Ματζέντα) για να κάνετε αμφίδρομη στοίχιση της κεφαλής εκτύπωσης.

Bi-D All : Χρησιμοποιήστε όλα τα χρώματα για να κάνετε αμφίδρομη στοίχιση της κεφαλής εκτύπωσης.

☐ Από τον υπολογιστή

Αυτόματη προσαρμογή με **Bi-D 5-Color**.

Στις περισσότερες περιπτώσεις, η στοίχιση της κεφαλής μπορεί να εκτελεστεί με επιτυχία μόνο με αυτή τη λειτουργία. Σας συνιστούμε να κάνετε συνήθως προσαρμογή από τον υπολογιστή, επειδή αυτός είναι ο πιο εύκολος τρόπος. Ωστόσο, αν τα αποτελέσματα της προσαρμογής δεν είναι ικανοποιητικά, πραγματοποιήστε προσαρμογές από τον εκτυπωτή.

Συμβουλή:

Η λειτουργία Head Alignment εκτελείται σύμφωνα με το πλάτος του χαρτιού που έχετε τοποθετήσει. Συνιστάται να εκτελείτε προσαρμογή για το χαρτί που πρόκειται να χρησιμοποιήσετε.

Συντήρηση

Από τον υπολογιστή

Για τις εξηγήσεις που παρέχονται σε αυτήν την ενότητα, χρησιμοποιείται σαν παράδειγμα το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή των Windows.

Χρησιμοποιήστε το **Epson Printer Utility 4** για Mac OS X.

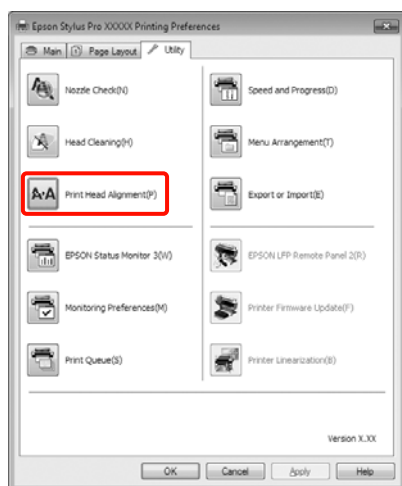
 «Χρήση του Epson Printer Utility 4» στη σελίδα 65

- 1 Βεβαιωθείτε ότι έχετε φορτώσει στον εκτυπωτή χαρτί σε ρολό ή ένα κομμένο φύλλο μεγέθους A4 ή μεγαλύτερο.

Βεβαιωθείτε ότι έχετε ορίσει την προέλευση χαρτιού και τον τύπο μέσου σωστά ανάλογα με το χαρτί που χρησιμοποιείτε.

- 2 Κάντε κλικ στην επιλογή **Print Head Alignment** (Στοιχισμός κεφαλής εκτύπωσης) από την καρτέλα **Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα) στην επιλογή **Properties** (Ιδιότητες) (ή **Print Settings**) της οθόνης του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να στοιχίσετε την κεφαλή εκτύπωσης.



Ο αισθητήρας κάνει ανάγνωση του μοτίβου προσαρμογής κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης και καταχωρεί αυτόματα την βέλτιστη τιμή προσαρμογής στον εκτυπωτή.

Από τον εκτυπωτή

Αν θέλετε να εκτελέσετε Head Alignment από τον εκτυπωτή, πραγματοποιήστε προσαρμογές με την παρακάτω σειρά.

- (1) Εκτελέστε τη λειτουργία **Paper Thickness**.
- (2) Επιλέξτε να κάνετε αυτόματη ή μη αυτόματη προσαρμογή και, στη συνέχεια, εκτελέστε την προσαρμογή.

Συμβουλή:

- ❑ Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τους παρακάτω τύπους χαρτιού όταν εκτελείτε αυτόματη προσαρμογή κάνοντας χρήση της λειτουργίας Head Alignment.

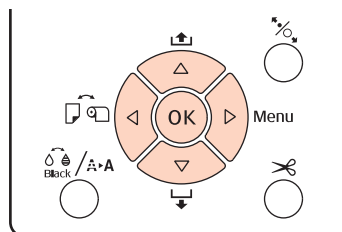
- Απλό χαρτί και χαρτί μεγαλύτερου πάχους

- Χαρτί μεγέθους μικρότερου από A4

- ❑ Κατά τη εκτύπωση ενός μοτίβου Head Alignment, εκτελείται εκτύπωση με το μαύρο μελάνι που έχει επιλεγεί στον εκτυπωτή, ανεξάρτητα από τον τύπο του χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή.

Κατά την εκτύπωση του μοτίβου σε γυαλιστερό χαρτί με Matte Black (Μαύρο ματ) μελάνι, προσπαθήστε να μην τρίβετε την επιφάνεια του εκτυπωτή, επειδή είναι δύσκολη η σταθεροποίηση του μαύρου μελανιού σε γυαλιστερό χαρτί.

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις ακόλουθες ρυθμίσεις



Ρύθμιση του πάχους χαρτιού

- 1 Βεβαιωθείτε ότι έχετε φορτώσει στον εκτυπωτή χαρτί σε ρολό ή ένα κομμένο φύλλο μεγέθους A4 ή μεγαλύτερο.
- 2 Πατήστε το κουμπί  για να εμφανίσετε το Menu.
- 3 Πατήστε το κουμπί  για να επιλέξετε το στοιχείο **Head Alignment** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί .
- 4 Πατήστε τα κουμπιά  για να επιλέξετε το στοιχείο **Paper Thickness** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί .

Συντήρηση

- 5** Ορίστε την επιλογή **Paper Type** για τα ειδικά μέσα της Epson και ορίστε την επιλογή **Paper Thickness** για μέσα που δεν είναι Epson.

Ειδικά μέσα Epson

- (1) Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε **Paper Type** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ►.
- (2) Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε τον τύπο χαρτιού που χρησιμοποιείται και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.

Μέσα που δεν είναι Epson:

- (1) Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε το στοιχείο **Paper Thickness** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ►.
- (2) Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε την τιμή του πάχους χαρτιού μεταξύ 4 και 60 mil (0,1 έως 1,5 mm) και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.

Για να δείτε το πάχος του χαρτιού, συμβουλευθείτε το εγχειρίδιο του χαρτιού ή τον τοπικό σας αντιπρόσωπο.

- 6** Πατήστε το κουμπί II-III για να κλείσετε το Menu.

Για λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο εκτέλεσης τόσο της αυτόματης, όσο και της μη αυτόματης προσαρμογής, ανατρέξτε στις οδηγίες.

Αυτόματη στοίχιση της κεφαλής εκτύπωσης

- 1** Όταν εμφανιστεί το Μενού, επιλέξτε **Head Alignment - Alignment** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ►.
- 2** Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για την επιλογή τη δυνατότητας **Auto** και έπειτα πατήστε το κουμπί ►.
- 3** Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε τον του μοτίβου στοίχισης και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ►.

Αν έχετε εκτελέσει ήδη Head Alignment από τον υπολογιστή, επιλέξτε **Uni-D**. Αν εκτελείτε Head Alignment για πρώτη φορά, επιλέξτε **Bi-D 5-Color**.

- 4** Πατήστε το κουμπί OK για να εκτυπώσετε το μοτίβο.

Ο αισθητήρας κάνει ανάγνωση του μοτίβου προσαρμογής κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης και καταχωρεί αυτόματα την βέλτιστη τιμή προσαρμογής στον εκτυπωτή.

Συμβουλή:

*Α τα αποτελέσματα της εκτύπωσης **Bi-D 5-Color** δεν είναι ικανοποιητικά, εκτελέστε προσαρμογή **Uni-D**. Α τα αποτελέσματα της εκτύπωσης **Uni-D** δεν είναι ικανοποιητικά, εκτελέστε προσαρμογή **Bi-D All**.*

Στοίχιση της κεφαλής εκτύπωσης με το χέρι

Στην αυτόματη προσαρμογή, εκτελέστε προσαρμογή πρώτα με **Uni-D** και, στη συνέχεια, με **Bi-D 2-Color**. Αν θέλετε να πραγματοποιείτε προσαρμογές μεγαλύτερης ακρίβειας, δοκιμάστε την επιλογή **Bi-D All**.

- 1** Όταν εμφανιστεί το Μενού, επιλέξτε **Head Alignment - Alignment** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ►.
- 2** Πατήστε το κουμπί ▼/▲ για να επιλέξετε την εντολή **Manual** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ►.
- 3** Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε **Uni-D** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ►.
- 4** Πατήστε το κουμπί OK για να εκτυπώσετε το μοτίβο.
- 5** Ελέγξτε το μοτίβο και επιλέξτε τον αριθμό μοτίβου με τα λιγότερα κενά.
- 6** Αν εμφανιστεί το **Uni-D #1 C** στην οθόνη του πίνακα ελέγχου, πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε τον αριθμό μοτίβου που επιβεβαιώσατε στο βήμα 5 και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.
- 7** Ορίστε τον αριθμό για #1 C έως #4 VLM και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.
- Οι αριθμοί #1 έως #4 υποδεικνύουν το μέγεθος των κουκίδων μελανιού.
- 8** Επιλέξτε **Bi-D 2-Color** και, στη συνέχεια, επαναλάβετε τα βήματα 4 έως 7.

Συμβουλή:

Όταν ολοκληρωθεί το *Head Alignment*, πατήστε το κουμπί **II**.

Αν θέλετε να κάνετε πιο ακριβείς προσαρμογές, επιλέξτε **Bi-D All** και επαναλάβετε τα βήματα 4 έως 7.

Αντικατάσταση αναλώσιμων

Αντικατάσταση δοχείων μελανιού

Αν αναλωθεί κάποιο από τα εγκατεστημένα δοχεία μελανιού, δεν είναι δυνατή η εκτέλεση της εκτύπωσης. Αν εμφανιστεί κάποια προειδοποίηση χαμηλής στάθμης μελανιού, σας συνιστούμε να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελανιού το συντομότερο δυνατό.

Αν εξαντληθεί κάποιο δοχείο μελανιού κατά την εκτύπωση, μπορείτε να συνεχίσετε την εκτύπωση μετά την αντικατάσταση του δοχείου μελανιού. Ωστόσο, κατά την αντικατάσταση του μελανιού κατά τη διάρκεια της εργασίας εκτύπωσης, ενδέχεται να παρατηρήσετε μια διαφορά στα χρώματα ανάλογα με τις συνθήκες στέγνωσης.

Δοχεία μελανιού που υποστηρίζονται  «Αναλώσιμα προϊόντα και επιλογές» στη σελίδα 172

Τρόπος αντικατάστασης

Η παρακάτω διαδικασία χρησιμοποιεί Matte Black (Μαύρο ματ) μελάνι ως παράδειγμα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την ίδια διαδικασία για την αντικατάσταση όλων των δοχείων μελανιού.

Σημείωση:

Η Epson συνιστά τη χρήση γνήσιων δοχείων μελανιού Epson. Η Epson δεν μπορεί να εγγυηθεί την ποιότητα ή την αξιοπιστία μη γνήσιων μελανιών. Η χρήση μη γνήσιων μελανιών μπορεί να προκαλέσει βλάβη που δεν καλύπτεται από τις εγγυήσεις της Epson και, υπό συγκεκριμένες συνθήκες, να προκαλέσει την ακανόνιστη λειτουργία του εκτυπωτή. Ενδέχεται να μην εμφανιστούν πληροφορίες σχετικά με τα επίπεδα των μη γνήσιων μελανιών και η χρήση μη γνήσιου μελανιού καταγράφεται για πιθανή χρήση στην υποστήριξη υπηρεσιών.

1

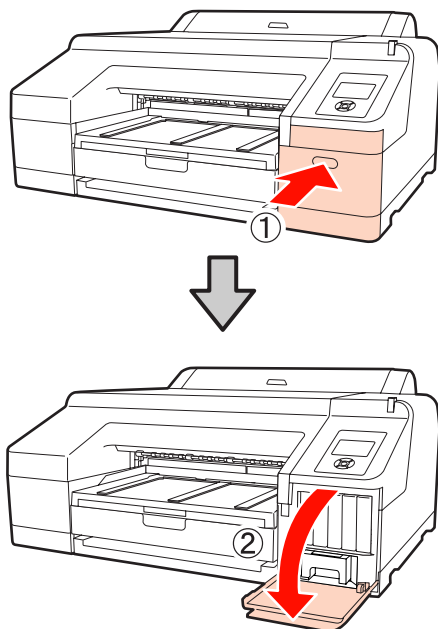
Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος.

Συντήρηση

2

Ανοίξτε το κάλυμμα του δοχείου.

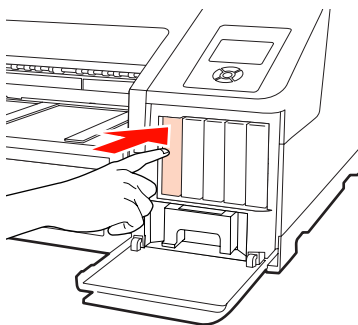
Πατήστε την εγκοπή στο κάλυμμα του δοχείου για να ανοίξετε το κάλυμμα.



3

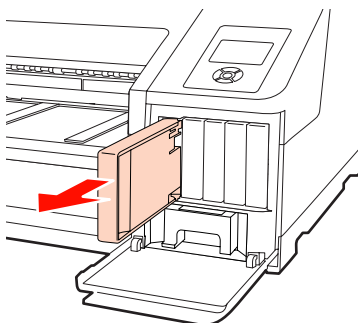
Πατήστε το δοχείο μελανιού που θέλετε να αντικαταστήσετε στον εκτυπωτή.

Θα ακούσετε έναν χαρακτηριστικό ήχο και θα εμφανιστεί ελαφρώς το δοχείο μελανιού.



4

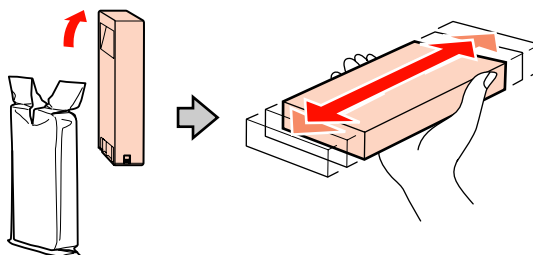
Τραβήξτε το δοχείο προσεκτικά και αφαιρέστε το από την υποδοχή.

**Σημείωση:**

Τα δοχεία μελανιού που αφαιρούνται ενδέχεται να έχουν μελάνι γύρω από την υποδοχή παροχής μελανιού, γι' αυτό θα πρέπει να είστε προσεκτικοί να μην λερωθεί η γύρω περιοχή με μελάνι όταν αφαιρείτε τα δοχεία.

5

Αφαιρέστε το δοχείο μελανιού από τη συσκευασία. Ανακινήστε το δοχείο μελανιού οριζόντια για 5 δευτερόλεπτα τουλάχιστον 15 φορές με κινήσεις έκτασης περίπου 5 cm, όπως φαίνεται στην απεικόνιση.

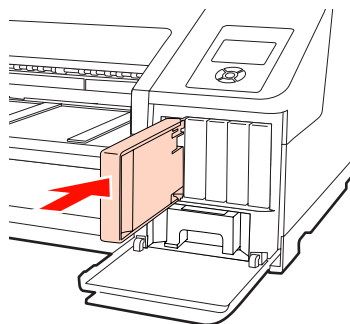
**Σημείωση:**

Μην ακουμπάτε το πράσινο τσιπ ολοκληρωμένου κυκλώματος στα δοχεία μελανιού. Ενδέχεται να επηρεαστεί η δυνατότητα εκτύπωσης.

6

Κρατήστε το δοχείο μελανιού με το σημάδι του βέλους ▲ να έχει κατεύθυνση προς τα επάνω και, στη συνέχεια, εισαγάγετέ το στην υποδοχή μέχρι να συναντήσετε αντίσταση και να το ακούσετε να ασφαρίζει.

Επιλέξτε το χρώμα του δοχείου μελανιού με την ετικέτα του χρώματος που θα βρείτε στο πίσω μέρος του καλύμματος του δοχείου.



Επαναλάβετε τα βήματα 3 έως 6 για να αντικαταστήσετε άλλα δοχεία μελανιού.

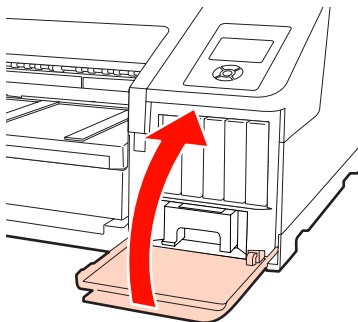
Συντήρηση

Σημείωση:

Εγκαταστήστε όλα τα δοχεία μελανιού σε κάθε υποδοχή. Δεν μπορείτε να προβείτε σε εκτυπώσεις αν κάποια από τις υποδοχές είναι άδεια.

7

Κλείστε το κάλυμμα του δοχείου μελανιού.



Αντικατάσταση του Maintenance Box 1 και 2

Αν εμφανιστεί το μήνυμα **Replace Maint Box** ή **Not Enough Empty Space**, αντικαταστήστε το καθορισμένο Maintenance Box.

Υποστηριζόμενα Maintenance Boxes

☞ «Αναλώσιμα προϊόντα και επιλογές» στη σελίδα 172

Σημείωση:

Μην αποπειραθείτε να χρησιμοποιήσετε ξανά τα πλαίσια ελέγχου 1 ή 2 που έχετε αφαιρέσει και αφήσει εκτεθειμένα για μεγάλο χρονικό διάστημα. Το μελάνι στο εσωτερικό θα στεγνώσει, θα σκληρύνει και δεν θα είναι δυνατή η απορρόφηση αρκετού μελανιού.

Αντικατάσταση Maintenance Box 1

Το μήνυμα που εμφανίζεται στην οθόνη γράφει Maintenance Box 1, αλλά το όνομα προϊόντος αυτού του αναλώσιμου είναι Maintenance Box.

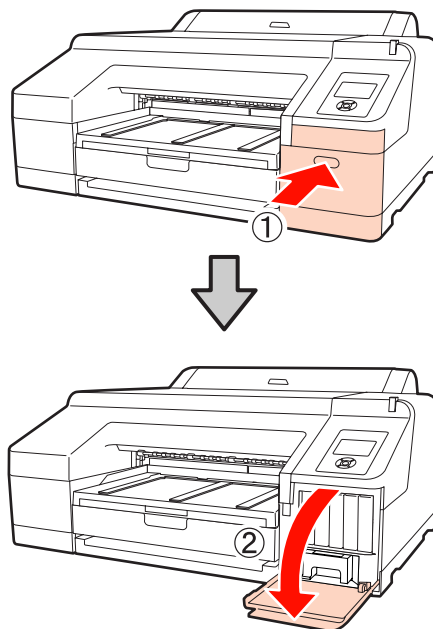
Σημείωση:

Μην αντικαταστήσετε το Maintenance Box 1 κατά την εκτύπωση. Ενδέχεται να υπάρξει διαρροή υπολειμμάτων μελανιού.

1

Ανοίξτε τη δεξιά πλευρά του καλύμματος του δοχείου.

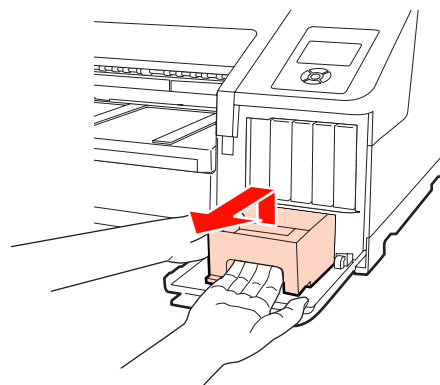
Πατήστε την εγκοπή στο κάλυμμα του δοχείου για να ανοίξετε το κάλυμμα.



2

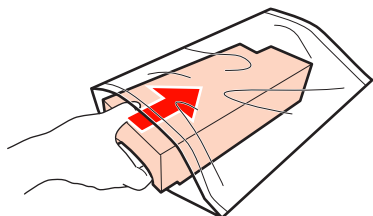
Τραβήξτε το Maintenance Box 1 προς τα έξω.

Αν ανασηκώσετε το Maintenance Box 1 θα απελευθερωθεί η ασφάλεια και θα μπορείτε απλά να το τραβήξετε απευθείας προς τα έξω.

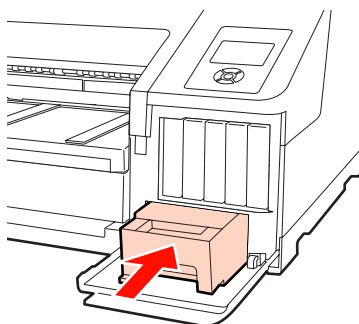


Συντήρηση

- 3** Τοποθετήστε το χρησιμοποιημένο Maintenance Box 1 στην καθαρή συσκευασία που περιλαμβάνεται στο νέο σας Maintenance Box 1 και βεβαιωθείτε ότι το φερμουάρ έχει κλείσει καλά.



- 4** Τοποθετήστε το νέο Maintenance Box 1.

**Σημείωση:**

Δώστε προσοχή στα παρακάτω, καθώς ο εκτυπωτής ενδέχεται να μην λειτουργεί ή να μην εκτυπώνει σωστά διαφορετικά.

- ☐ Μην ακουμπάτε το πράσινο τσιπ ολοκληρωμένου κυκλώματος στο πλάι του Maintenance Box 1.
- ☐ Μην αφαιρείτε την ταινία από την κορυφή του Maintenance Box 1.

- 5** Κλείστε το κάλυμμα του δοχείου μελανιού.

Αντικατάσταση Maintenance Box 2

Ακολουθούν οι οδηγίες για την αντικατάσταση του Maintenance Box 2 (Maintenance Box για εκτύπωση χωρίς περιθώρια).

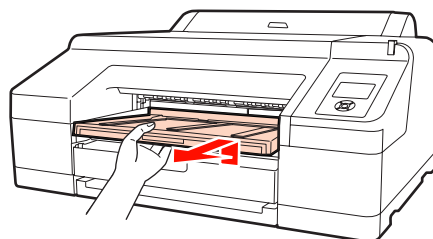
Το μήνυμα που εμφανίζεται στην οθόνη γράφει Maintenance Box 2, αλλά το όνομα προϊόντος αυτού του αναλώσιμου είναι Borderless Maintenance Box.

Σημείωση:

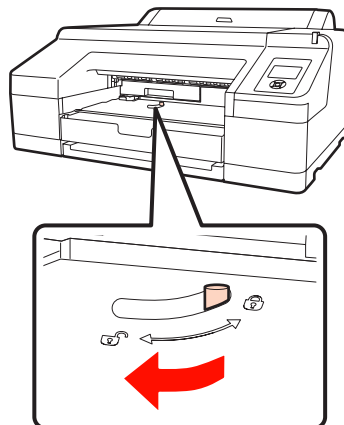
Μην αντικαταστήσετε το Maintenance Box 2 κατά την εκτύπωση. Η εκτύπωση σταματά αν απελευθερωθεί η ασφάλεια στο Maintenance Box 2. Αν γίνει διακοπή κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, τα χρώματα ενδέχεται να ποικίλουν και/ή η ποιότητα εκτύπωσης ενδέχεται να υποβαθμιστεί όταν συνεχιστεί η εκτύπωση.

- 1** Αφαιρέστε το δίσκο εξόδου.

Ανασηκώστε ελαφρά την άκρη του δίσκου εξόδου για να τον αφαιρέσετε. Αφαιρέστε, επίσης, το προαιρετικό SpectroProofer, εάν έχει εγκατασταθεί.

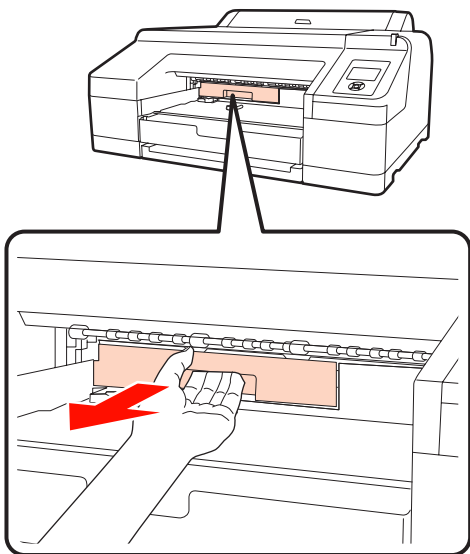


- 2** Απελευθερώστε την ασφάλεια του Maintenance Box 2.



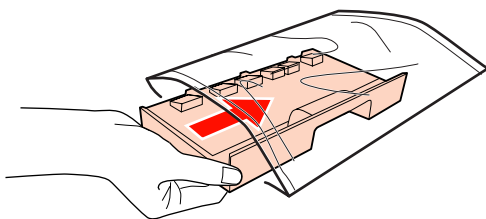
Συντήρηση

- 3** Τραβήξτε το Maintenance Box 2 προς τα έξω προσεκτικά ώστε να μην γείρει.

**Προσοχή:**

Αν πεταχτεί μελάνι στο δέρμα ή στα μάτια σας, πλύνετε αμέσως με νερό το σημείο στο οποίο έπεσε το μελάνι.

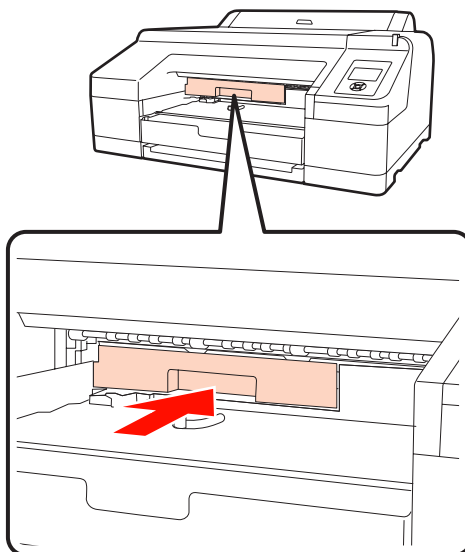
- 4** Τοποθετήστε το χρησιμοποιημένο Maintenance Box 2 στην καθαρή συσκευασία που περιλαμβάνεται στο νέο σας Maintenance Box 2 και βεβαιωθείτε ότι το φερμουάρ έχει κλείσει καλά.

**Σημείωση:**

Μην γείρετε το Maintenance Box 2 μέχρι να τοποθετηθεί πλήρως στην καθαρή συσκευασία και μέχρι να κλείσει το φερμουάρ. Το υπολειπόμενο μελάνι ενδέχεται να διαρρεύσει και να λερώσει τη γύρω περιοχή.

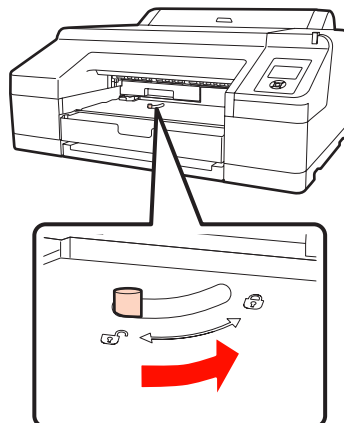
- 5** Τοποθετήστε το νέο Maintenance Box 2.

Πιέστε το σταθερά.

**Σημείωση:**

Μην ακουμπάτε το πράσινο τσιπ ολοκληρωμένου κυκλώματος στο πλάι του Maintenance Box 2. Μπορεί να επηρεαστεί η κανονική λειτουργία και η εκτύπωση.

- 6** Τοποθετήστε την ασφάλεια.



- 7** Προσαρτήστε το δίσκο εξόδου.

Πραγματοποιήστε επαναφορά του προαιρετικού SpectroProofer, αν έχει εγκατασταθεί.

Αντικατάσταση του κόπτη

Αντικαταστήστε τον κόπτη αν δεν κόβει το χαρτί με ακρίβεια.

Συντήρηση

Υποστηριζόμενος κόπτης

☞ «Αναλώσιμα προϊόντα και επιλογές» στη σελίδα 172

Χρησιμοποιήστε ένα σταυροκατσάβιδο προκειμένου να αντικαταστήσετε τον κόπτη. Βεβαιωθείτε ότι διαθέτετε σταυροκατσάβιδο προτού αντικαταστήσετε τον κόπτη.

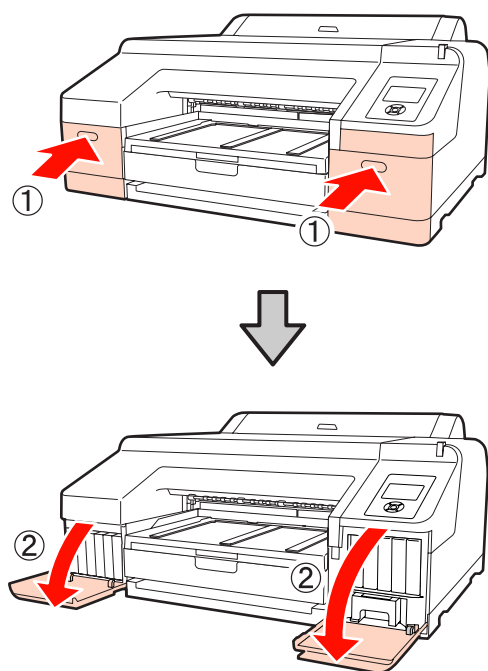
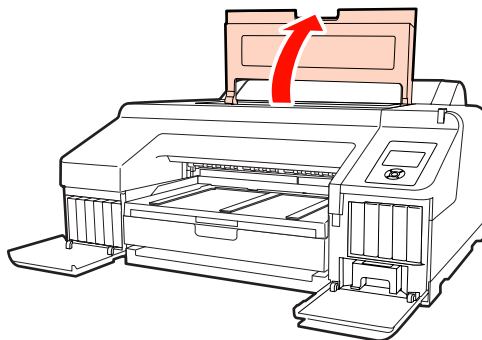
Σημείωση:

Προσέξτε να μην καταστρέψετε τη λεπίδα του κόπτη. Τυχόν πτώση ή πρόσκρουση με σκληρά αντικείμενα ενδέχεται να προκαλέσει ράγισμα στη λεπίδα.

1 Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.

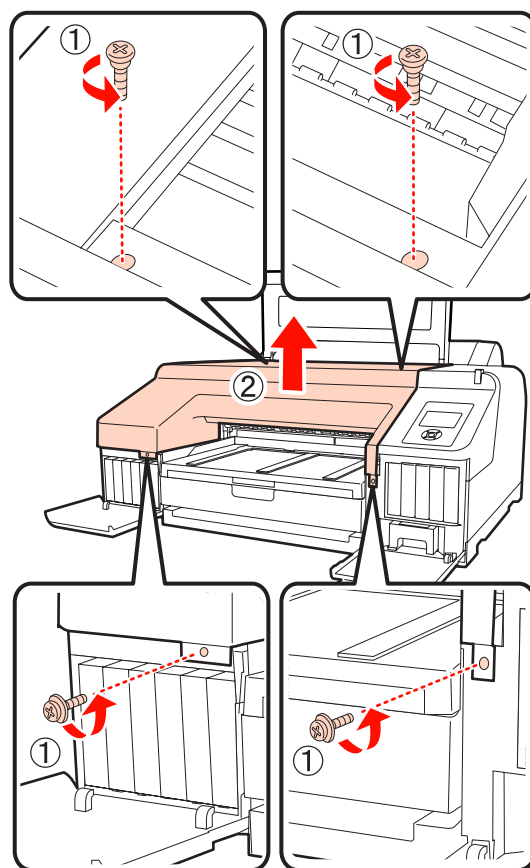
Αν έχετε φορτώσει χαρτί, αφαιρέστε το από τον εκτυπωτή. Αφαιρέστε το προαιρετικό SpectroProofer, αν έχει εγκατασταθεί.

☞ SpectroProofer Mounter 17" Οδηγίες χρήστη

2 Ανοίξτε τα καλύμματα του δοχείου αριστερά και δεξιά.**3** Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή.**4** Αφαιρέστε το πρόσθιο κάλυμμα.

Χρησιμοποιήστε ένα σταυροκατσάβιδο και αφαιρέστε τις τέσσερις βίδες διατηρώντας το μπροστινό κάλυμμα στη θέση του. Αφαιρέστε το πρόσθιο κάλυμμα.

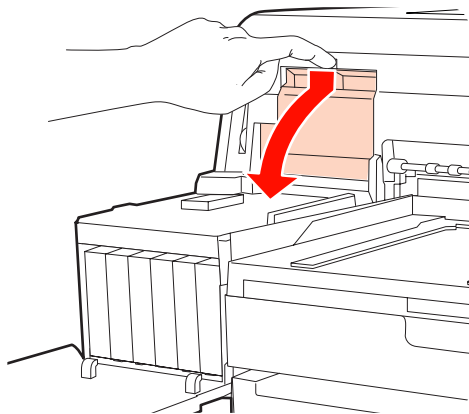
Αφαιρέστε το προαιρετικό SpectroProofer, αν έχει εγκατασταθεί.



Συντήρηση

5 Ανοίξτε το κάλυμμα του κόπτη.

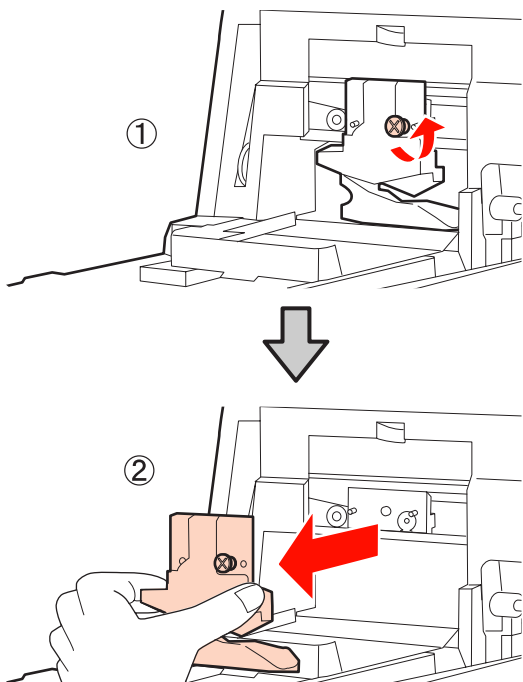
Καλύψτε το κάλυμμα προς το μέρος σας ενώ κρατάτε την ασφάλεια προς τα κάτω, όπως φαίνεται στην εικόνα, για να ανοίξετε το κάλυμμα.

**6** Αφαιρέστε τον παλιό κόπτη από τον εκτυπωτή.

Χαλαρώστε τη βίδα που συγκρατεί τον κόπτη στη θέση του χρησιμοποιώντας ένα σταυροκατσάβιδο και τραβήξτε τον κόπτη απευθείας προς τα έξω.

**Προσοχή:**

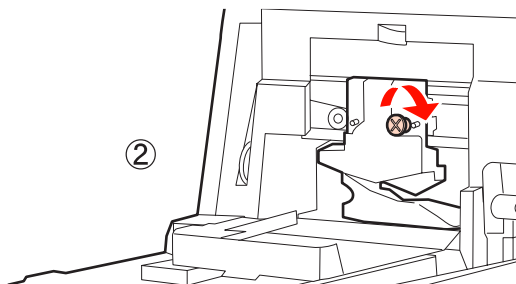
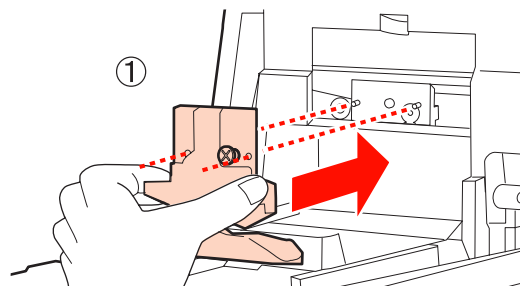
Αποθηκεύετε τον κόπτη σε σημείο όπου δεν έχουν πρόσβαση τα παιδιά. Θα μπορούσε να προκληθεί τραυματισμός από την λεπίδα του κόπτη. Δώστε μεγάλη προσοχή κατά την αντικατάσταση του κόπτη.

**7** Τοποθετήστε τον νέο κόπτη.

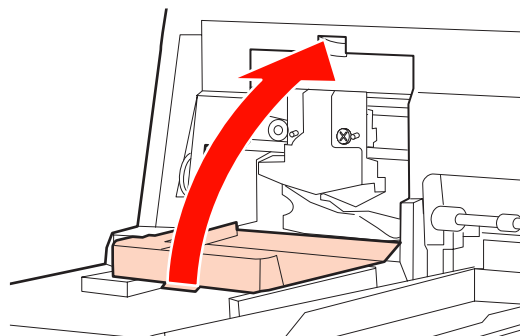
Τοποθετήστε τον κόπτη με τέτοιο τρόπο ώστε η ακίδα στον εκτυπωτή να ταιριάζει με την τρύπα του κόπτη. Χρησιμοποιήστε το σταυροκατσάβιδο για να βιδώσετε τη βίδα ώστε να συγκρατεί τον κόπτη στη θέση του.

Σημείωση:

Βιδώστε καλά τον κόπτη, διαφορετικά, ενδέχεται η θέση κοπής να ανεβεί ή να έχει κλίση.

**8** Κλείστε το κάλυμμα.

Σπρώξτε το κάλυμμα προς τα μέσα μέχρι να ακούσετε το επάνω τμήμα να ασφαλίζει στη θέση του.



Συντήρηση

9

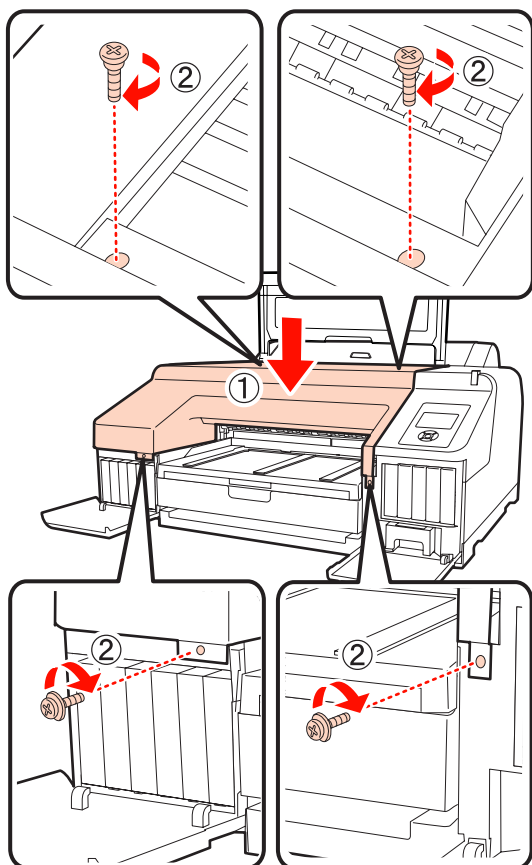
Επαναφέρετε το πρόσθιο κάλυμμα.

Τοποθετήστε ξανά τις τέσσερις βίδες που συγκρατούν το κάλυμμα στη θέση του και χρησιμοποιήστε το σταυροκατσάβιδο για να τις βιδώσετε. Το σχήμα των βιδών διαφέρει από αυτές του επάνω και του πρόσθιου τμήματος. Χρησιμοποιήστε τις βίδες που παρέχονται με μια ροδέλα για το πρόσθιο μέρος (το μέρος του καλύμματος του δοχείου).

Αν χρησιμοποιείτε το προαιρετικό SpectroProofer, τοποθετήστε το SpectroProofer στη θέση του χωρίς να κάνετε επαναφορά του πρόσθιου καλύμματος.

Σημείωση:

Αν το πρόσθιο κάλυμμα δεν τοποθετηθεί σωστά στη θέση του, θα προκύψει κάποιο σφάλμα και ο εκτυπωτής δεν θα ανταποκρίνεται.



10

Κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή και το αριστερό και δεξί κάλυμμα του δοχείου.

Καθαρισμός του εκτυπωτή

Αν θέλετε να διατηρήσετε τον εκτυπωτή σας στη βέλτιστη κατάσταση λειτουργίας, θα πρέπει να τον καθαρίζετε προσεκτικά (περίπου μία φορά τον μήνα).

Καθαρισμός της εξωτερικής επιφάνειας

1

Αφαιρέστε τυχόν χαρτί από τον εκτυπωτή.

2

Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι απενεργοποιημένος και η οθόνη είναι σβησμένη και, έπειτα, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα.

3

Χρησιμοποιήστε ένα απαλό, καθαρό πανί για να αφαιρέσετε προσεκτικά τυχόν βρωμιά ή σκόνη.

Αν προκύψει σοβαρό πρόβλημα βρωμιά, καθαρίστε τον εκτυπωτή χρησιμοποιώντας ένα απαλό, καθαρό νωπό πανί και ένα ήπιο καθαριστικό. Στη συνέχεια, σκουπίστε τον με ένα στεγνό, μαλακό πανί.

Σημείωση:

Μην χρησιμοποιείτε ποτέ αλκοόλη ή διαλυτικό για τον καθαρισμό του εκτυπωτή. Μπορεί να προκαλέσουν αποχρωματισμό και παραμορφώσεις.

Καθαρισμός στο εσωτερικό του εκτυπωτή

Εκτελέστε μία από τις παρακάτω λειτουργίες καθαρισμού αν οι εκτυπώσεις έχουν μουντζούρες ή έχουν λερωθεί.

☐ Καθαρισμός του ρολού

Εκτελέστε αυτή τη λειτουργία αν οι εκτυπώσεις ρολού χαρτιού, πίσω ή πρόσθιας τροφοδοσίας έχουν μουντζούρες ή έχουν λερωθεί.

Συντήρηση

- ❑ Καθαρισμός της διαδρομής εκτύπωσης τη κασέτας χαρτιού

Εκτελέστε αυτή τη λειτουργία αν οι εκτυπώσεις από την κασέτα χαρτιού είναι λερωμένες ή αν κάποια μέρη χαρτιού τα οποία εμφανίζονται στην εκτύπωση εμποδίζουν την εφαρμογή μελανιού στα συγκεκριμένα σημεία.

Καθαρισμός του ρολού

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να καθαρίσετε το ρολό τοποθετώντας απλό χαρτί.

- 1 Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και τοποθετήστε ρολό χαρτιού μεγέθους A2 ή πλάτους 17 ιντσών.

🔗 «Τοποθέτηση και αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 30

- 2 Πατήστε το κουμπί ▼.

Η τροφοδοσία του χαρτιού θα πραγματοποιηθεί εφόσον πατήσετε το κουμπί. Αν το χαρτί δεν είναι λερωμένο, ο καθαρισμός θα έχει ολοκληρωθεί.

Κόψτε το χαρτί μόλις ολοκληρωθεί ο καθαρισμός.

🔗 «Μέθοδος μη αυτόματης κοπής» στη σελίδα 36

Καθαρισμός της διαδρομής εκτύπωσης τη κασέτας χαρτιού

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να καθαρίσετε τα σημεία όπου έχει λερωθεί με την έξοδο απλού χαρτιού.

- 1 Φορτώστε κομμένα φύλλα χαρτιού μεγέθους A2 ή πλάτους 17 ιντσών στην κασέτα χαρτιού.

🔗 «Τοποθέτηση της κασέτας χαρτιού» στη σελίδα 40

- 2 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος και ότι ο τύπος χαρτιού που έχετε επιλέξει είναι κομμένα φύλλα.

- 3 Πατήστε το κουμπί ▼.

Πραγματοποιείται εξαγωγή χαρτιού από την κασέτα χαρτιού.

Επαναλάβετε το βήμα 3 μέχρι το χαρτί να μην είναι λερωμένο με μελάνι.

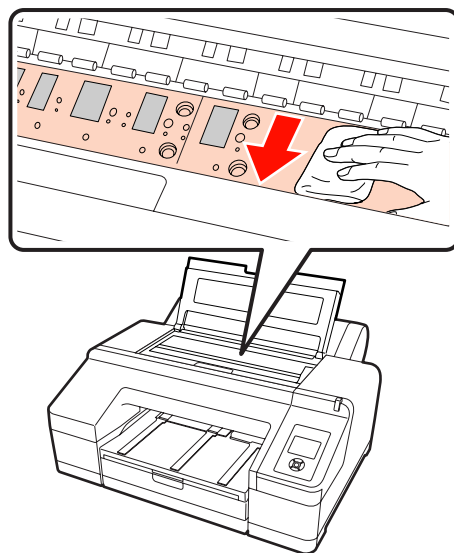
Καθαρισμός στο εσωτερικό

- 1 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι απενεργοποιημένος και η οθόνη είναι σβησμένη και, έπειτα, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα.

- 2 Αφήστε τον εκτυπωτή για ένα λεπτό.

- 3 Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή και χρησιμοποιήστε ένα μαλακό, καθαρό πανί για να αφαιρέσετε προσεκτικά τη σκόνη ή τη βρωμιά από το εσωτερικό του εκτυπωτή.

Σκουπίστε το ροζ τμήμα που βλέπετε στην παρακάτω εικόνα. Για να μην εξαπλωθεί η βρωμιά, σκουπίστε από το εσωτερικό τμήμα του εκτυπωτή προς το εξωτερικό. Αν προκύψει σοβαρό πρόβλημα βρωμιά, καθαρίστε τον εκτυπωτή χρησιμοποιώντας ένα απαλό, καθαρό νωπό πανί και ένα ήπιο καθαριστικό. Στη συνέχεια, σκουπίστε το εσωτερικό του εκτυπωτή με ένα στεγνό, μαλακό πανί.



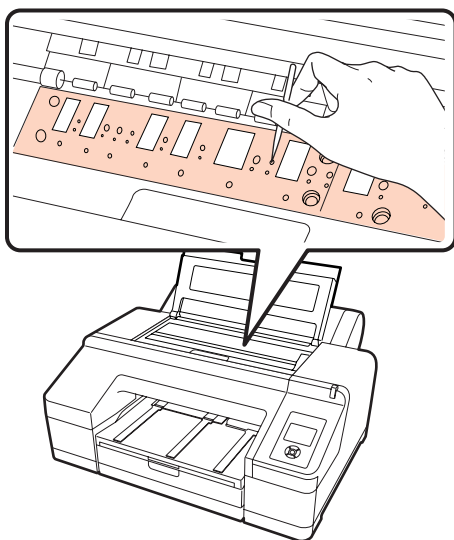
Συντήρηση

Σημείωση:

- ❑ Κατά τη διάρκεια του καθαρισμού, μην ακουμπάτε στον κύλινδρο και στο εργαλείο απορρόφησης μελανιού (γκρι τμήματα) που φαίνονται στην παραπάνω εικόνα. Διαφορετικά, ενδέχεται να λερώσετε τις εκτυπώσεις.
- ❑ Προσέχετε ώστε να μην αγγίζετε τις σωληνώσεις μελανιού στο εσωτερικό του εκτυπωτή. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στον εκτυπωτή.

4

Αν συσσωρευτούν τυχόν μόρια χαρτιού (τα οποία μοιάζουν με άσπρη σκόνη) πάνω στην πλάκα, χρησιμοποιήστε κάτι σαν οδοντογλυφίδα για να τα αφαιρέσετε.

**5**

Όταν ολοκληρώσετε τον καθαρισμό, κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή.

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Όταν εμφανιστεί κάποιο μήνυμα σφάλματος

Αν παρουσιαστεί κάποιο σφάλμα στον εκτυπωτή (αν δεν λειτουργεί σωστά), η λυχνία ειδοποίησης και/ή ο πίνακας ελέγχου θα ανάψουν και θα εμφανιστεί ένα μήνυμα στην οθόνη το οποίο θα σας ενημερώνει για το εν λόγω πρόβλημα.

Τα μηνύματα που εμφανίζονται περιγράφονται στην ενότητα που ακολουθεί. Αν εμφανιστεί ένα μήνυμα σφάλματος, ανατρέξτε στις λύσεις που παρατίθενται εδώ και εκτελέστε τα απαραίτητα βήματα για την επίλυση του προβλήματος.

Μηνύματα σφάλματος	Τι θα πρέπει να κάνετε
Auto Cleaning This feature is not available now. Print the check pattern in the nozzle check menu.	Πατήστε το κουμπί OK για να κλείσετε το μήνυμα και έπειτα εκτελέστε Print Check Pattern από το Ink Menu.  «Nozzle Check» στη σελίδα 130
Auto Nozzle Check This feature is not available now. Print the check pattern in the nozzle check menu.	Πατήστε το κουμπί OK για να κλείσετε το μήνυμα και έπειτα εκτελέστε Print Check Pattern από το Ink Menu.  «Nozzle Check» στη σελίδα 130
Black Ink Error Black ink does not match print job. To cancel printing, press II. button. To change black ink to print, press  button.	Η ρύθμιση του τύπου μαύρου μελανιού στον εκτυπωτή και στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή δεν είναι ίδια. Πατήστε το κουμπί  για να κάνετε εναλλαγή του τύπου μαύρου μελανιού που έχει καθοριστεί στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και να συνεχίσετε την εκτύπωση. Χρειάζονται περίπου 2 με 3 λεπτά για την εναλλαγή του τύπου μαύρου μελανιού (από την αντικατάσταση μελανιού έως ότου ολοκληρωθεί η αλλαγή μελανιού). Επίσης, καταναλώνονται περίπου 2 με 4 ml του μαύρου μελανιού που αλλάζετε. Μην αλλάζετε το μαύρο μελάνι εκτός αν είναι απαραίτητο.
Borderless Error Load a supported paper size or load paper correctly.	Ελέγξτε τα παρακάτω σημεία. ☐ Πατήστε το κουμπί II. button για να εκτελέσετε Job Cancel και κατόπιν να εξαγάγετε το χαρτί. Τοποθετήστε το σωστό μέγεθος χαρτιού.  «Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 32  «Τοποθέτηση κομμένων φύλλων» στη σελίδα 39  «Υποστηριζόμενα μεγέθη μέσων για εκτύπωση χωρίς περιθώρια» στη σελίδα 78 ☐ Αν το χαρτί είναι τσαλακωμένο ή χαλαρό, ο εκτυπωτής δεν μπορεί να αναγνωρίσει σωστά το μέγεθος του χαρτιού. Ισιώστε το χαρτί προτού το φορτώσετε στον εκτυπωτή ή χρησιμοποιήστε νέο χαρτί.  «Τοποθέτηση κομμένων φύλλων» στη σελίδα 39 ☐ Τοποθετήστε το χαρτί στη σωστή θέση.  «Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 32  «Τοποθέτηση κομμένων φύλλων» στη σελίδα 39 ☐ Αν η επιλογή Paper Size Check έχει οριστεί σε Off από το Μενού, προσπαθήστε να την ορίσετε σε On .  «Μενού Printer Setup» στη σελίδα 118
Cartridge Cover Open Close left cartridge cover.	Κλείστε το αριστερό κάλυμμα των δοχείων.  «Αντικατάσταση δοχείων μελανιού» στη σελίδα 137

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Μηνύματα σφάλματος	Τι θα πρέπει να κάνετε
Cartridge Cover Open Close right and left cartridge covers.	Κλείστε τα καλύμματα των δοχείων αριστερά και δεξιά.  «Αντικατάσταση δοχείων μελανιού» στη σελίδα 137
Cartridge Cover Open Close right cartridge cover.	Κλείστε το δεξί κάλυμμα των δοχείων.  «Αντικατάσταση δοχείων μελανιού» στη σελίδα 137
Cleaning Error Automatic head cleaning failed. Retry? Yes No	Δεν ήταν δυνατός ο καθαρισμός των ακροφυσίων στα οποία έχει παρουσιαστεί εμπλοκή, ακόμα και μετά τον καθαρισμό. Επιλέξτε Yes για να εκτελέσετε ξανά καθαρισμό.  «Καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 132 Αν δεν ξεκινήσει ο καθαρισμός, ακυρώστε την εκτύπωση από τον υπολογιστή, απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή, περιμένετε για λίγο και ενεργοποιήστε τον ξανά. Αν επιλέξετε No , ο καθαρισμός θα ακυρωθεί και ο εκτυπωτής θα επανέλθει σε κατάσταση ετοιμότητας.
Cleaning Error Not enough empty space in maint box 1. Continue cleaning? Yes (recommended) No	Αν επιλέξετε Yes , θα εμφανιστεί το μήνυμα αντικατάστασης Maintenance Box 1. Αντικαταστήστε το Maintenance Box με ένα καινούριο και συνεχίστε τον καθαρισμό.  «Αντικατάσταση Maintenance Box 1» στη σελίδα 139 Αν επιλέξετε No , ο καθαρισμός θα ακυρωθεί και ο εκτυπωτής θα επανέλθει σε κατάσταση ετοιμότητας.
Cleaning Error Not enough ink Continue cleaning? Yes (Recommended) No	Αν επιλέξετε Yes , θα εμφανιστεί το μήνυμα αντικατάστασης του δοχείου μελανιού. Αντικαταστήστε το δοχείο μελανιού με ένα νέο για να συνεχιστεί ο καθαρισμός.  «Αντικατάσταση δοχείων μελανιού» στη σελίδα 137 Αν επιλέξετε No , ο καθαρισμός θα ακυρωθεί και ο εκτυπωτής θα επανέλθει σε κατάσταση ετοιμότητας.
Clogged nozzles detected. Cleaning recommended.	Εκτελέστε καθαρισμό της κεφαλής για να καταργήσετε τυχόν εμπλοκές. Αυτό το μήνυμα συνεχίζει να εμφανίζεται μέχρι να γίνει εκκαθάριση των ακροφυσίων που βρίσκονται σε εμπλοκή, αλλά καταργείται μετά την εκτύπωση ενός δείγματος ελέγχου. Είναι δυνατή η εκτύπωση κατά την εμφάνιση του μηνύματος.  «Προσαρμογή της κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 129
Command Error Check driver settings.	Πατήστε το κουμπί II-III και επιλέξτε Job Cancel για να ακυρώσετε την εκτύπωση. Στη συνέχεια, βεβαιωθείτε ότι έχετε εγκαταστήσει το σωστό πρόγραμμα οδήγησης για τον εκτυπωτή.
Cutter unit nearing end of service life. Recommend replacing the cutter unit.	Ο κόπτης χαρτιού ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά. Αντικαταστήστε τον κόπτη.  «Αντικατάσταση του κόπτη» στη σελίδα 141
F/W Install Error Update failed. Restart the printer.	Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή, περιμένετε για λίγα λεπτά και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε ξανά τον εκτυπωτή. Κατόπιν, προσπαθήστε να ενημερώσετε το υλικολογισμικό ξανά χρησιμοποιώντας την επιλογή EPSON LFP Remote Panel 2. Εάν το μήνυμα εμφανιστεί ξανά στην οθόνη, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή με την Υποστήριξη της Epson.

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Μηνύματα σφάλματος	Τι θα πρέπει να κάνετε
Ink Cartridge Alert Non-genuine cartridge! Quality of non-genuine ink may vary. Non-genuine cartridge may not perform at optimum. Continue? Decline Accept	Επιλέξτε Decline για να αντικαταστήσετε το δοχείο μελανιού με ένα γνήσιο δοχείο μελανιού της Epson. Αν επιλέξετε Accept ενδέχεται να ακυρωθεί η εγγύηση της EPSON. ☞ «Αναλώσιμα προϊόντα και επιλογές» στη σελίδα 172 ☞ «Αντικατάσταση δοχείων μελανιού» στη σελίδα 137
Ink Cartridge Alert Please use genuine Epson ink cartridges.	Αντικαταστήστε το δοχείο μελανιού με ένα αυθεντικό δοχείο μελανιού της Epson το οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί με αυτόν τον εκτυπωτή. ☞ «Αναλώσιμα προϊόντα και επιλογές» στη σελίδα 172 ☞ «Αντικατάσταση δοχείων μελανιού» στη σελίδα 137
Ink Cartridge Alert Replace ink cartridge(s).	❑ Αφαιρέστε το δοχείο μελανιού και εγκαταστήστε το ξανά. Εάν αυτό το μήνυμα εμφανιστεί μετά από την επανεγκατάσταση του δοχείου μελανιού, αντικαταστήστε το με ένα νέο. (Μην εγκαταστήσετε εκ νέου το δοχείο μελανιού που προκάλεσε το σφάλμα.) ☞ «Αντικατάσταση δοχείων μελανιού» στη σελίδα 137 ❑ Ενδέχεται να προκληθεί συμπίκνωση στο δοχείο μελανιού. Αφήστε το σε θερμοκρασία δωματίου για τουλάχιστον τέσσερις ώρες προτού εγκαταστήσετε το δοχείο μελανιού. ☞ «Σημειώσεις σχετικά με το χειρισμό των δοχείων μελανιού» στη σελίδα 23
Ink Cartridge Error Please install the correct ink cartridge.	Αφαιρέστε το δοχείο μελανιού και εγκαταστήστε ένα δοχείο μελανιού κατάλληλο για χρήση με αυτόν τον εκτυπωτή. ☞ «Αναλώσιμα προϊόντα και επιλογές» στη σελίδα 172 ☞ «Αντικατάσταση δοχείων μελανιού» στη σελίδα 137
Ink Cartridge Expended Replace ink cartridge.	Αντικαταστήστε το δοχείο μελανιού με ένα νέο. ☞ «Αντικατάσταση δοχείων μελανιού» στη σελίδα 137
Ink Low	Προετοιμάστε ένα νέο δοχείο μελανιού για αντικατάσταση. ☞ «Αντικατάσταση δοχείων μελανιού» στη σελίδα 137
Ink Too Low To Clean Replace ink cartridge. The cartridge being used can be installed again for printing.	Το μήνυμα εμφανίζεται όταν έχετε επιλέξει Yes λόγω κάποιου σφάλματος Cleaning Error ή Nozzle Clog Detected. Αντικαταστήστε το δοχείο μελανιού με ένα νέο. ☞ «Αντικατάσταση δοχείων μελανιού» στη σελίδα 137
Maint Box 2 Unlocked Lock lever for maintenance box 2.	Ασφαλίστε το Maintenance Box 2. Το μήνυμα που εμφανίζεται στην οθόνη γράφει Maintenance Box 2, αλλά το όνομα προϊόντος αυτού του αναλώσιμου είναι Borderless Maintenance Box. ☞ «Αντικατάσταση Maintenance Box 2» στη σελίδα 140

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Μηνύματα σφάλματος	Τι θα πρέπει να κάνετε
Maint box near end of service life.	Κοιτάξτε την οθόνη του πίνακα ελέγχου για να ελέγξετε αν τελειώνει ο ελεύθερος χώρος στο Maintenance Box 1 ή στο Maintenance Box 2. Μετά από την επιβεβαίωση, αντικαταστήστε το πλαίσιο συντήρησης, του οποίου ο ελεύθερος χρόνος τελειώνει, με ένα νέο.  «Αντικατάσταση του Maintenance Box 1 και 2» στη σελίδα 139
Maintenance Box 1 Error Replace maintenance box 1.	Ορίστε το Maintenance Box 1 ξανά σωστά. Εάν το ίδιο σφάλμα εμφανιστεί ξανά, αντικαταστήστε το Maintenance Box 1 με ένα νέο. Το μήνυμα που εμφανίζεται στην οθόνη γράφει Maintenance Box 1, αλλά το όνομα προϊόντος αυτού του αναλώσιμου είναι Maintenance Box.  «Αντικατάσταση Maintenance Box 1» στη σελίδα 139
Maintenance Box 2 Error Replace maintenance box 2.	Ορίστε το Maintenance Box 2 ξανά σωστά. Εάν το ίδιο σφάλμα εμφανιστεί ξανά, αντικαταστήστε το Maintenance Box 2 με ένα νέο. Το μήνυμα που εμφανίζεται στην οθόνη γράφει Maintenance Box 2, αλλά το όνομα προϊόντος αυτού του αναλώσιμου είναι Borderless Maintenance Box.  «Αντικατάσταση Maintenance Box 2» στη σελίδα 140
No Front Cover Attach front cover then restart printer.	Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, τοποθετήστε το πρόσθιο κάλυμμα. Επανατοποθετήστε τη συσκευή σωστά και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή. Εγκατάσταση του πρόσθιου καλύμματος  «Αντικατάσταση του κόπτη» στη σελίδα 141
No Ink Cartridges Install ink cartridge(s).	Εγκαταστήστε τα δοχεία μελανιού.  «Αντικατάσταση δοχείων μελανιού» στη σελίδα 137
No Maintenance Box 1 Install maintenance box 1.	Εγκαταστήστε το Maintenance Box 1 σωστά.  «Αντικατάσταση Maintenance Box 1» στη σελίδα 139
No Maintenance Box 2 Install maintenance box 2.	Εγκαταστήστε το Maintenance Box 2 σωστά.  «Αντικατάσταση Maintenance Box 2» στη σελίδα 140
No Paper Cassette Install paper cassette.	Εγκαταστήστε την κασέτα χαρτιού.  «Τοποθέτηση της κασέτας χαρτιού» στη σελίδα 40
No Rear Unit Install the rear unit.	Εγκαταστήστε την πίσω μονάδα. Για λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο εγκατάστασης της πίσω μονάδας, ανατρέξτε στην ενότητα "Εμπλοκή κομμένων φύλλων από την κασέτα χαρτιού κατά την εκτύπωση" που ακολουθεί.  «Προβλήματα με την τροφοδοσία ή την εξαγωγή» στη σελίδα 167
Not Enough Empty Space Replace the maintenance box 1.	Αντικαταστήστε το Maintenance Box 1 με ένα νέο. Το μήνυμα που εμφανίζεται στην οθόνη γράφει Maintenance Box 1, αλλά το όνομα προϊόντος αυτού του αναλώσιμου είναι Maintenance Box.  «Αντικατάσταση Maintenance Box 1» στη σελίδα 139
Nozzle Clog Detected Not enough empty space in maint box 1. Continue cleaning? Yes (recommended) No	Αν επιλέξετε Yes , θα εμφανιστεί το μήνυμα αντικατάστασης Maintenance Box 1. Αντικαταστήστε το Maintenance Box με ένα καινούριο και συνεχίστε τον καθαρισμό.  «Αντικατάσταση Maintenance Box 1» στη σελίδα 139 Αν επιλέξετε No , ο καθαρισμός θα ακυρωθεί και ο εκτυπωτής θα επανέλθει σε κατάσταση ετοιμότητας.

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Μηνύματα σφάλματος	Τι θα πρέπει να κάνετε
Nozzle Clog Detected Not enough ink. Continue cleaning? Yes (Recommended) No	Αν επιλέξετε Yes , θα εμφανιστεί το μήνυμα αντικατάστασης του δοχείου μελανιού. Αντικαταστήστε το δοχείο μελανιού με ένα νέο για να συνεχιστεί ο καθαρισμός.  «Αντικατάσταση δοχείων μελανιού» στη σελίδα 137 Αν επιλέξετε No , ο καθαρισμός θα ακυρωθεί και ο εκτυπωτής θα επανέλθει σε κατάσταση ετοιμότητας.
Paper Cut Error Remove uncut paper.	Το χαρτί σε ρολό δεν έχει κοπεί σωστά. Πατήστε το κουμπί  , για να απελευθερώσετε τον μοχλό συγκράτησης χαρτιού και κατόπιν αφαιρέστε το χαρτί που δεν έχει κοπεί.  «Προβλήματα με την τροφοδοσία ή την εξαγωγή» στη σελίδα 167 Αν η λείπιδα δεν λειτουργεί σωστά, αντικαταστήστε τον κόπτη.  «Αντικατάσταση του κόπτη» στη σελίδα 141
Paper Eject Error Press the  , button.	Πατήστε το κουμπί  , για να κάνετε επαναφορά του χαρτιού σε ρολό.  «Αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 37
Paper Jam Remove paper from printer.	Πατήστε το κουμπί  , για να απελευθερώσετε το μοχλό συγκράτησης χαρτιού και κατόπιν αφαιρέστε το χαρτί.
Paper Jam Remove paper from printer. Power off and then on.	Ανατρέξτε στις ενότητες "Εμπλοκή χαρτιού σε ρολό", "Εμπλοκή κομμένων φύλλων από την κασέτα χαρτιού κατά την εκτύπωση" ή "Εμπλοκή κομμένων φύλλων από τον πρόσθιο/πίσω τροφοδότη μη αυτόματης τροφοδοσίας" στη σελίδα αναφοράς που ακολουθεί και αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί.  «Προβλήματα με την τροφοδοσία ή την εξαγωγή» στη σελίδα 167
Paper Load Error Press the  button and remove the jammed paper.	Ανατρέξτε στην ενότητα "Εμπλοκή κομμένων φύλλων από τον πρόσθιο/πίσω τροφοδότη μη αυτόματης τροφοδοσίας" στο γράφημα της παρακάτω σελίδας αναφοράς και αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί.  «Προβλήματα με την τροφοδοσία ή την εξαγωγή» στη σελίδα 167
Paper Load Error Press the  , button and remove the jammed paper.	Ανατρέξτε στην ενότητα "Εμπλοκή κομμένων φύλλων από τον πρόσθιο/πίσω τροφοδότη μη αυτόματης τροφοδοσίας" στο γράφημα της παρακάτω σελίδας αναφοράς και αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί.  «Προβλήματα με την τροφοδοσία ή την εξαγωγή» στη σελίδα 167
Paper Load Error Press the  , button and reset roll paper.	Πατήστε το κουμπί  , για να κάνετε επαναφορά του χαρτιού σε ρολό και, στη συνέχεια, τοποθετήστε το στον εκτυπωτή.  «Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 33
Paper Load Error Remove paper cassette to fix paper jam.	Ανατρέξτε στην ενότητα "Εμπλοκή κομμένων φύλλων από την κασέτα χαρτιού κατά την εκτύπωση" στο γράφημα της παρακάτω σελίδας αναφοράς και αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί.  «Προβλήματα με την τροφοδοσία ή την εξαγωγή» στη σελίδα 167
Paper Load Error Remove paper from rear manual feeder and press the  button.	Ανατρέξτε στην ενότητα "Εμπλοκή κομμένων φύλλων από τον πρόσθιο/πίσω τροφοδότη μη αυτόματης τροφοδοσίας" στο γράφημα της παρακάτω σελίδας αναφοράς και αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί.  «Προβλήματα με την τροφοδοσία ή την εξαγωγή» στη σελίδα 167
Paper Load Error Remove the rear unit to fix paper jam.	Ανατρέξτε στην ενότητα "Εμπλοκή κομμένων φύλλων από την κασέτα χαρτιού κατά την εκτύπωση" στο γράφημα της παρακάτω σελίδας αναφοράς και αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί.  «Προβλήματα με την τροφοδοσία ή την εξαγωγή» στη σελίδα 167

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Μηνύματα σφάλματος	Τι θα πρέπει να κάνετε
Paper Low	Προετοιμάστε ένα νέο χαρτί σε ρολό για αντικατάσταση. ☞ «Τοποθέτηση και αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 30
Paper Out For paper less than 0.8 mm thickness, insert from rear manual feeder. For thicker paper, press  , button then insert from front manual feeder.	Τοποθετήστε το χαρτί στον πρόσθιο ή στον οπίσθιο τροφοδότη μη αυτόματης τροφοδοσίας, ανάλογα με το πάχος του χαρτιού. ☞ «Μη αυτόματη τοποθέτηση από την πίσω πλευρά» στη σελίδα 44 ☞ «Τοποθέτηση και εξαγωγή χαρτιού μεγάλου πάχους» στη σελίδα 46
Paper Out Load paper in paper cassette.	Βεβαιωθείτε ότι δεν πραγματοποιείται εκτύπωση και, στη συνέχεια, αφαιρέστε την κασέτα χαρτιού και φορτώστε το χαρτί. ☞ «Τοποθέτηση της κασέτας χαρτιού» στη σελίδα 40
Paper Out Press the  , button.	Πατήστε το κουμπί , και έπειτα τοποθετήστε το χαρτί σε ρολό. ☞ «Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 32 Αν εξαντληθεί το χαρτί κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, θα δεδομένα που απομένουν θα εκτυπωθούν μόλις τοποθετήσετε νέο χαρτί. Αν θέλετε να πραγματοποιήσετε εκτύπωση σε νέο χαρτί από την αρχή αντί να συνεχίσετε την εκτύπωση από εκεί που σταμάτησε, πατήστε το κουμπί  και επιλέξτε Job Cancel. Μετά από αυτό, τοποθετήστε το νέο χαρτί και εκτελέστε τη λειτουργία εκτύπωσης ξανά.
Paper Sensor Error Loaded paper or print out has a problem. Refer to manual for details.	Αν αυτό το σφάλμα εμφανιστεί κατά την εκτέλεση αυτόματης στοίχισης της κεφαλής, ελέγξτε τα παρακάτω στοιχεία. ❑ Μήπως τοποθετήσατε χαρτί το οποίο δεν υποστηρίζεται για αυτόματη στοίχιση της κεφαλής; Δεν είναι δυνατή η εκτέλεση αυτόματης στοίχισης της κεφαλής με απλό χαρτί ή χαρτί μεγαλύτερου πάχους. ❑ Μήπως τοποθετήσατε χαρτί μεγέθους μικρότερου από A4; Τοποθετήστε χαρτί μεγέθους A4 ή μεγαλύτερου. ❑ Έχει γίνει εμπλοκή κάποιων ακροφυσίων; Κάντε καθαρισμό της κεφαλής. ☞ «Μέθοδος καθαρισμού» στη σελίδα 133 Αν αυτό το σφάλμα εμφανιστεί οποιαδήποτε άλλη στιγμή εκτός από την εκτέλεση της αυτόματης στοίχισης της κεφαλής, βεβαιωθείτε ότι το χαρτί έχει φορτωθεί σωστά από τον εκτυπωτή. Δεν είναι δυνατή η σωστή εκτέλεση της εκτύπωσης σε χαρτί όπως χαρτί αντιγραφής ή διαφανές.
Paper Setting Error Check the paper source in your driver settings or reload paper correctly.	Η ρύθμιση τροφοδοσίας χαρτιού στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή και στην επιλογή Paper Type δεν ταιριάζουν. Ελέγξτε το χαρτί που έχει τοποθετηθεί, τις ρυθμίσεις Paper Type και τις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.
Paper Setting Error Roll paper is loaded. Remove it and change paper source to roll paper.	Τραβήξτε το χαρτί σε ρολό προς τα έξω και επιλέξτε χαρτί σε ρολό από το μενού Paper Type. ☞ «Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 33

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Μηνύματα σφάλματος	Τι θα πρέπει να κάνετε
Paper Setting Error This paper can not be loaded from paper cassette. Insert paper less than 0.8 mm thickness from rear manual feeder.	Έχει τοποθετηθεί στην κασέτα χαρτιού χαρτί το οποίο δεν μπορεί να εκτυπωθεί από την κασέτα χαρτιού. Πατήστε το κουμπί  και επιλέξτε Job Cancel . Έπειτα, αφαιρέστε το χαρτί από την κασέτα χαρτιού. Εκτυπώστε τοποθετώντας το χαρτί στον πρόσθιο ή στον οπίσθιο τροφοδότη μη αυτόματης τροφοδοσίας, ανάλογα με το πάχος του χαρτιού.  «Πίνακας ειδικών μέσων της Epson» στη σελίδα 174  «Τοποθέτηση κομμένων φύλλων» στη σελίδα 39
Paper Size Error Load correct paper size.	Το πλάτος του χαρτιού που έχει τοποθετηθεί δεν υποστηρίζεται. Πατήστε το κουμπί  για να απελευθερώσετε το μοχλό συγκράτησης χαρτιού και κατόπιν αφαιρέστε το χαρτί. Ελέγξτε τις παρακάτω προϋποθέσεις και τοποθετήστε χαρτί με το κατάλληλο πλάτος. ☐ Το μικρότερο πλάτος χαρτιού που μπορεί να χρησιμοποιηθεί στον εκτυπωτή είναι 8 ίντσες. ☐ Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει χαρτί μεγέθους A4 ή μεγαλύτερου όταν εκτελείτε στοίχιση της κεφαλής. Αν εμφανιστεί κάποιο μήνυμα σφάλματος, παρόλο που έχει τοποθετηθεί χαρτί κατάλληλου πλάτους, ενδέχεται να έχετε τη δυνατότητα εκτύπωσης ρυθμίζοντας την επιλογή Paper Size Check σε Off από το Μενού.  «Μενού Printer Setup» στη σελίδα 118
Paper Skew Load paper correctly.	Η φόρτωση του χαρτιού δεν γίνεται ευθεία. Πατήστε το κουμπί  για να απελευθερώσετε το μοχλό συγκράτησης χαρτιού και κατόπιν φορτώστε το χαρτί σωστά.  «Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 32  «Τοποθέτηση κομμένων φύλλων» στη σελίδα 39
Paper Source Error Cut sheet is loaded. Remove it and change paper source to roll paper.	Πατήστε το κουμπί OK για να εξαφανιστεί το μήνυμα και, στη συνέχεια, αφαιρέστε τα κομμένα φύλλα από τον εκτυπωτή και αλλάξτε την προέλευση στο μενού Paper Type.
Paper Source Error Roll paper is loaded. Remove it and change paper source to cut sheet.	Πατήστε το κουμπί OK για να εξαφανιστεί το μήνυμα και, στη συνέχεια, αφαιρέστε το ρολό χαρτιού από τον εκτυπωτή και αλλάξτε την προέλευση στο μενού Paper Type. Όταν η ρύθμιση Auto Roll Feeding έχει οριστεί σε Off από το Μενού, δεν μπορείτε να αλλάξετε τον τύπο χαρτιού όταν η τροφοδότηση του χαρτιού σε ρολό είναι σε εξέλιξη.  «Αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 37
Printer Cover Open Please close the cover.	Κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή.
Replace Maint Box 1 At the end of service life. Replace maint box 1.	Αντικαταστήστε το Maintenance Box 1 με ένα νέο. Το μήνυμα που εμφανίζεται στην οθόνη γράφει Maintenance Box 1, αλλά το όνομα προϊόντος αυτού του αναλώσιμου είναι Maintenance Box.  «Αντικατάσταση Maintenance Box 1» στη σελίδα 139
Replace Maint Box 2 To continue borderless printing, replace maint box 2.	Αν θέλετε να εκτελέσετε εκτύπωση χωρίς περιθώρια, θα πρέπει να αντικαταστήσετε το Maintenance Box 2. Το μήνυμα που εμφανίζεται στην οθόνη γράφει Maintenance Box 2, αλλά το όνομα προϊόντος αυτού του αναλώσιμου είναι Borderless Maintenance Box.  «Αντικατάσταση Maintenance Box 2» στη σελίδα 140

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Μηνύματα σφάλματος	Τι θα πρέπει να κάνετε
SpectroProofer Error Connect cable of SpectroProofer then restart printer.	Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και συνδέστε το καλώδιο διασύνδεσης της συσκευής τοποθέτησης δοχείων SpectroProofer του εκτυπωτή. Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή μόλις σιγουρευτείτε ότι το καλώδιο διασύνδεσης του εκτυπωτή έχει συνδεθεί σωστά.  SpectroProofer Mounter 17" Οδηγός εγκατάστασης (Φύλλο)
SpectroProofer Error Refer to the manual and connect the ILS20EP to SpectroProofer. Turn the printer power off, and then on again.	Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και κατόπιν αφαιρέστε τη συσκευή μέτρησης χρώματος από τη συσκευή τοποθέτησης δοχείων SpectroProofer. Επανατοποθετήστε την σωστά και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.  SpectroProofer Mounter 17" Οδηγός εγκατάστασης (Φύλλο)

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Μηνύματα σφάλματος	Τι θα πρέπει να κάνετε
SpectroProofer Error Refer to the manual to find out how to solve the problem. XX (Στη θέση του XX εμφανίζεται ο αριθμός εκτύπωσης)	Ελέγξτε τον αριθμό του σφάλματος και χειριστείτε το πρόβλημα με τον ακόλουθο τρόπο. ❑ Αν εμφανιστεί το σφάλμα με αριθμό 01 Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και κατόπιν αφαιρέστε τη συσκευή τοποθέτησης δοχείων SpectroProofer. Όταν το κάλυμμα θα έχει τοποθετηθεί σωστά, ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.  SpectroProofer Mounter 17" Οδηγίες χρήστη (PDF)  SpectroProofer Mounter 17" Οδηγός εγκατάστασης (Φύλλο) Εάν το μήνυμα εμφανιστεί ξανά στην οθόνη, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή με την Υποστήριξη της Epson. ❑ Αν εμφανιστεί το σφάλμα με αριθμό 02 Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και κατόπιν αφαιρέστε τη συσκευή τοποθέτησης δοχείων SpectroProofer. Αφαιρέστε τη μονάδα οδηγού χαρτιού SpectroProofer και εγκαταστήστε την ξανά σωστά. Επανατοποθετήστε τη συσκευή τοποθέτησης δοχείων SpectroProofer σωστά και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.  SpectroProofer Mounter 17" Οδηγίες χρήστη (PDF)  SpectroProofer Mounter 17" Οδηγός εγκατάστασης (Φύλλο) Εάν το μήνυμα εμφανιστεί ξανά στην οθόνη, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή με την Υποστήριξη της Epson. ❑ Εμφανίζεται το σφάλμα με αριθμό 13 ή 15 Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και κατόπιν αφαιρέστε τη συσκευή τοποθέτησης δοχείων SpectroProofer. Αφαιρέστε τυχόν ξένα αντικείμενα και υλικά συσκευασίας από την υποδομή υποστήριξης του εκτυπωτή. Επανατοποθετήστε την υποδομή υποστήριξης σωστά. Επανατοποθετήστε τη συσκευή τοποθέτησης δοχείων SpectroProofer σωστά και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.  SpectroProofer Mounter 17" Οδηγίες χρήστη (PDF)  SpectroProofer Mounter 17" Οδηγός εγκατάστασης (Φύλλο) Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν προβλήματα όσον αφορά τον τύπο μέσου ή το περιβάλλον.  SpectroProofer Mounter 17" Οδηγίες χρήστη (PDF) Εάν το μήνυμα εμφανιστεί ξανά στην οθόνη, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή με την Υποστήριξη της Epson. ❑ Αν εμφανιστεί το σφάλμα με αριθμό 08 Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, αφαιρέστε το ILS20EP και τη λευκή ροδέλα βαθμονόμησης από τη συσκευή τοποθέτησης δοχείων SpectroProofer. Ελέγξτε αν ο αριθμός της ετικέτας που αναγράφεται στο ILS20EP και στη λευκή ροδέλα βαθμονόμησης είναι ίδιος, εναλλακτικά, προσπαθήστε ξανά χρησιμοποιώντας έναν διαφορετικό συνδυασμό του ίδιου αριθμού. Αν ο φακός του ILS20EP ή της λευκής ροδέλας βαθμονόμησης λερωθεί, καθαρίστε τον. Επανατοποθετήστε τα μέρη σωστά και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.  SpectroProofer Mounter 17" Οδηγίες χρήστη (PDF) Εάν το μήνυμα εμφανιστεί ξανά στην οθόνη, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή με την Υποστήριξη της Epson. ❑ Αν εμφανιστεί οποιοσδήποτε άλλος κωδικός στην οθόνη, σημειώστε τον κωδικό και επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή με την Υποστήριξη της Epson.
Wrong Support Position Lower the paper eject support.	Η υποστήριξη εξαγωγής χαρτιού έχει ανασηκωθεί. Lower the paper eject support.

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Μηνύματα σφάλματος	Τι θα πρέπει να κάνετε
Wrong Support Position Raise the paper eject support.	Η υποστήριξη εξαγωγής χαρτιού έχει χαμηλώσει. Raise the paper eject support.

Όταν εμφανιστεί εντολή συντήρησης/εντολή εξυπηρέτησης

Μηνύματα σφάλματος	Τι θα πρέπει να κάνετε
Call For Service Code XXXX Power off and then on. If this doesn't work, note the code and call for service.	Η εντολή επισκευής παρουσιάζεται όταν: ☐ ΤΟ καλώδιο τροφοδοσίας δεν έχει συνδεθεί με ασφάλεια ☐ Παρουσιάζεται κάποιο σφάλμα του οποίου η εκκαθάριση δεν είναι δυνατή Όταν προκύψει κάποια εντολή εξυπηρέτησης, η λειτουργία του εκτυπωτή σταματά αυτόματα. Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα και από την υποδοχή ρεύματος του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, συνδέστε το ξανά. Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή ξανά πολλές φορές. Εάν η ίδια εντολή επισκευής εμφανίζεται στην οθόνη, επικοινωνήστε με την Υποστήριξη της Epson για βοήθεια. Αναφέρετε τον κωδικό εντολής επισκευής που είναι ο "XXXX".
Maintenance Request Code XXXX Refer to the manual.	Η ζωή ενός από τα εξαρτήματα του εκτυπωτή πλησιάζει στη λήξη της. Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή με την Υποστήριξη της Epson και ενημερώστε για κωδικό του αιτήματος συντήρησης. Δεν μπορείτε να κάνετε εκκαθάριση του αιτήματος συντήρησης μέχρι να γίνει αντικατάσταση του εξαρτήματος. Η εντολή εξυπηρέτησης προκύπτει αν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή.

Επίλυση προβλημάτων

Η εκτύπωση δεν είναι δυνατή (διότι ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί)

Σύμπτωμα	Τι θα πρέπει να κάνετε
Η ενεργοποίηση του εκτυπωτή δεν είναι δυνατή.	Έχει συνδεθεί το καλώδιο τροφοδοσίας στην πρίζα ή στον εκτυπωτή; Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας έχει συνδεθεί με ασφάλεια στον εκτυπωτή. Υπάρχει κάποιο πρόβλημα με την πρίζα; Βεβαιωθείτε ότι η πρίζα λειτουργεί συνδέοντας το καλώδιο τροφοδοσίας κάποιας άλλης ηλεκτρικής συσκευής.
Ο εκτυπωτής απενεργοποιείται αυτόματα.	Έχετε ορίσει την επιλογή Power Management σε Enable; Αν δεν θέλετε να απενεργοποιηθεί αυτόματα ο εκτυπωτής, ορίστε αυτή τη ρύθμιση σε Disable.  «Λίστα Maintenance Mode» στη σελίδα 183
Το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή δεν έχει εγκατασταθεί σωστά (Windows).	Υπάρχει το εικονίδιο του εκτυπωτή στο φάκελο Printers (Εκτυπωτές) ή Printers and Faxes (Εκτυπωτές και φαξ); ☐ Ναι Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή έχει εγκατασταθεί. Ανατρέξτε στην ενότητα "Ο εκτυπωτής δεν έχει συνδεθεί σωστά στον υπολογιστή" στην επόμενη σελίδα. ☐ Όχι Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή δεν έχει εγκατασταθεί. Εγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Η ρύθμιση θύρας του εκτυπωτή αντιστοιχεί με τη θύρα σύνδεσης του υπολογιστή; Ελέγξτε τη θύρα του εκτυπωτή. Κάντε κλικ στην καρτέλα Ports (Θύρες) στην οθόνη Ιδιότητες του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, επιλέξτε Print to the following port(s). (Εκτύπωση στις παρακάτω θύρες.). ☐ USB: USB xxx (x είναι ο αριθμός θύρας) για τη σύνδεση μέσω USB ☐ Δίκτυο: Η σωστή διεύθυνση IP για τη σύνδεση δικτύου Εάν αυτή δεν υπάρχει, το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή δεν έχει εγκατασταθεί σωστά. Διαγράψτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και εγκαταστήστε το ξανά.  «Κατάργηση της εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή» στη σελίδα 64
Το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή δεν έχει εγκατασταθεί σωστά (Mac OS X).	Έχει προστεθεί ο εκτυπωτής στη λίστα εκτυπωτών; Κάντε κλικ στο Μενού Apple, στον φάκελο System Preferences και, στη συνέχεια, στον φάκελο Print & Fax. Αν το όνομα του εκτυπωτή δεν εμφανίζεται, προσθέστε τον εκτυπωτή.

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Σύμπτωμα	Τι θα πρέπει να κάνετε
Ο εκτυπωτής δεν επικοινωνεί με τον υπολογιστή.	Έχει συνδεθεί σωστά το καλώδιο; Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο διασύνδεσης του εκτυπωτή έχει συνδεθεί με ασφάλεια στο σωστό τερματικό του υπολογιστή και στον εκτυπωτή. Βεβαιωθείτε, επίσης, ότι το καλώδιο δεν είναι κατεστραμμένο. Εάν έχετε πρόσθετο καλώδιο, δοκιμάστε να το συνδέσετε. Αντιστοιχούν οι προδιαγραφές του καλωδίου διασύνδεσης με αυτές του υπολογιστή; Βεβαιωθείτε ότι οι προδιαγραφές του καλωδίου διασύνδεσης συμφωνούν με τις προδιαγραφές του εκτυπωτή και του υπολογιστή.  «Απαιτήσεις συστήματος» στη σελίδα 187 Το καλώδιο διασύνδεσης έχει συνδεθεί απευθείας στον υπολογιστή; Αν χρησιμοποιήσετε μια συσκευή εναλλαγής εκτυπωτή ή ένα καλώδιο επέκτασης μεταξύ του εκτυπωτή και του υπολογιστή, ενδέχεται να μην έχετε τη δυνατότητα εκτύπωσης ανάλογα με τους συνδυασμούς τους. Συνδέστε τον εκτυπωτή και τον υπολογιστή απευθείας με το καλώδιο διασύνδεσης και ελέγξτε αν μπορείτε να εκτυπώσετε κανονικά. Η χρήση της διασύνδεσης USB γίνεται σωστά; Σύμφωνα με τις προδιαγραφές USB, είναι δυνατή η διαδοχική σύνδεση έως και πέντε διασυνδέσεων USB. Ωστόσο, συνιστάται η σύνδεση του εκτυπωτή στην πρώτη διασύνδεση που είναι συνδεδεμένη με τον υπολογιστή. Ανάλογα με το σημείο διασύνδεσης που χρησιμοποιείτε, η λειτουργία του εκτυπωτή ενδέχεται να γίνει ασταθής. Σε αυτήν την περίπτωση, συνδέστε το καλώδιο USB απευθείας στη θύρα USB του υπολογιστή σας. Αναγνωρίζεται σωστά η διασύνδεση USB; Βεβαιωθείτε ότι η διασύνδεση USB αναγνωρίζεται σωστά στον υπολογιστή. Αν η διασύνδεση USB αναγνωρίζεται σωστά, αποσυνδέστε όλες τις διασυνδέσεις USB από τη θύρα USB του υπολογιστή και κατόπιν συνδέστε την υποδοχή σύνδεσης USB του εκτυπωτή απευθείας στη θύρα USB του υπολογιστή. Ζητήστε από τον κατασκευαστή της διασύνδεσης USB περισσότερες πληροφορίες για τη λειτουργία διασύνδεσης USB.
Δεν μπορείτε να εκτυπώσετε στο περιβάλλον δικτύου.	Είναι σωστές οι ρυθμίσεις δικτύου; Ρωτήστε το διαχειριστή δικτύου για τις ρυθμίσεις δικτύου. Συνδέστε τον εκτυπωτή απευθείας στον υπολογιστή χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο USB και κατόπιν, δοκιμάστε να εκτυπώσετε. Εάν μπορείτε να εκτυπώσετε μέσω USB, υπάρχουν ορισμένα στο περιβάλλον δικτύου. Ρωτήστε το διαχειριστή του δικτύου σας ή ανατρέξτε στο εγχειρίδιο για το σύστημα δικτύου σας. Εάν δεν μπορείτε να εκτυπώσετε μέσω USB, ανατρέξτε στην κατάλληλη ενότητα αυτών των Οδηγιών χρήστη.
Υπάρχει κάποιο σφάλμα στον εκτυπωτή.	Βεβαιωθείτε αν έχουν παρουσιαστεί προβλήματα στον εκτυπωτή, ελέγχοντας τις ενδεικτικές λυχνίες και τα μηνύματα στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.  «Πίνακας ελέγχου» στη σελίδα 14  «Όταν εμφανιστεί κάποιο μήνυμα σφάλματος» στη σελίδα 147

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Σύμπτωμα	Τι θα πρέπει να κάνετε
Ο εκτυπωτής διακόπτει την εκτύπωση.	Η κατάσταση της ουράς εκτύπωσης είναι Pause (Παύση); (Windows) Αν διακόψετε την εκτύπωση ή αν ο εκτυπωτής σταματήσει να εκτυπώνει λόγω κάποιου σφάλματος, η ουρά εκτύπωσης θα εισέλθει σε κατάσταση Pause (Παύση). Η εκτύπωση δεν είναι δυνατή σε αυτήν την κατάσταση. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή στο φάκελο Printers (Εκτυπωτές) και επιλέξτε Pause Printing (Παύση εκτύπωσης) από το μενού Printer (Εκτυπωτής), για να εκκαθαρίσετε το πλαίσιο ελέγχου. Η κατάσταση στο Printer Setup Utility (ή Print Center) είναι Stopped; (Mac OS X) Mac OS X 10.5 και 10.6: Εάν κάνετε κλικ στην επιλογή Pause Printer από το Print & Fax, ο εκτυπωτής δεν αρχίζει την εκτύπωση έως ότου το επιτρέψετε. (1) Κάντε κλικ στο Μενού Apple, στο φάκελο System Preferences και, στη συνέχεια, στον φάκελο Print & Fax. (2) Κάντε διπλό κλικ στον εκτυπωτή που βρίσκεται σε κατάσταση Paused. (3) Κάντε κλικ στην επιλογή Resume Printer. Mac OS X 10.4: Εάν κάνετε κλικ στην επιλογή Stop Jobs από το Printer Setup Utility, ο εκτυπωτής δεν αρχίζει την εκτύπωση έως ότου το επιτρέψετε. (1) Κάντε διπλό κλικ στον φάκελο Applications, στον φάκελο Utilities και, έπειτα στο Printer Setup Utility. (2) Κάντε διπλό κλικ στον εκτυπωτή που βρίσκεται σε κατάσταση Stopped. (3) Κάντε κλικ στην εργασία που βρίσκεται σε παύση και επιλέξτε Start Jobs. Αν εμφανιστεί το Printer Setup Utility (ή το Print Center) εμφανίζεται στο Dock, μπορείτε να ακολουθήσετε τα παρακάτω βήματα. (1) Κάντε κλικ στο εικονίδιο Printer Setup Utility (ή στο Print Center) στο Dock. (2) Κάντε διπλό κλικ στον εκτυπωτή που βρίσκεται σε κατάσταση Stopped. (3) Κάντε κλικ στην εργασία που βρίσκεται σε παύση και επιλέξτε Start Jobs.

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Σύμπτωμα	Τι θα πρέπει να κάνετε
Το πρόβλημά σας δεν παρατίθεται εδώ.	Καθορίστε αν το πρόβλημα οφείλεται στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή ή στην εφαρμογή.(Windows) Εκτελέστε μια δοκιμαστική εκτύπωση από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή για να επιβεβαιώσετε ότι η σύνδεση μεταξύ του εκτυπωτή και του υπολογιστή είναι σωστή και ότι οι ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή είναι οι κατάλληλες. (1) Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργός και σε κατάσταση ετοιμότητας και φορτώστε χαρτί μεγέθους A4 ή μεγαλύτερου. (2) Από το μενού Start (Έναρξη), ανοίξτε τον φάκελο Printers and Faxes (Εκτυπωτές και φαξ) ή Printers (Εκτυπωτές). (3) Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή προορισμού και επιλέξτε Properties (Ιδιότητες). (4) Στην καρτέλα General (Γενικά), κάντε κλικ στο κουμπί Print Test Page (Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας). Μετά από λίγο ο εκτυπωτής αρχίζει την εκτύπωση της δοκιμαστικής σελίδας. ☐ Εάν η δοκιμαστική σελίδα εκτυπωθεί σωστά, η σύνδεση μεταξύ του υπολογιστή και του εκτυπωτή είναι σωστή. Μεταβείτε στην επόμενη ενότητα. ☐ Εάν η δοκιμαστική σελίδα δεν εκτυπωθεί σωστά, ελέγξτε ξανά τα παραπάνω στοιχεία.  «Η εκτύπωση δεν είναι δυνατή (διότι ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί)» στη σελίδα 157 Το στοιχείο "Driver Version" (Έκδοση προγράμματος οδήγησης) που εμφανίζεται στη δοκιμαστική σελίδα είναι ο αριθμός της έκδοσης του εσωτερικού προγράμματος οδήγησης που έχει εγκατασταθεί στα Windows. Διαφέρει από την έκδοση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή Epson που έχετε εγκαταστήσει.

Ακούγεται ότι ο εκτυπωτής εκτελεί εκτύπωση, αλλά δεν εκτυπώνεται τίποτα

Σύμπτωμα	Τι θα πρέπει να κάνετε
Η κεφαλή εκτύπωσης κινείται, αλλά δεν εκτυπώνει τίποτα.	Επιβεβαιώστε ότι ο εκτυπωτής βρίσκεται σε λειτουργία Εκτυπώστε τη σελίδα με το μοτίβο ελέγχου ακροφυσίων. ΕΠΕΙΔΗ είναι δυνατή η εκτύπωση ενός μοτίβου ελέγχου ακροφυσίων χωρίς σύνδεση σε κάποιον υπολογιστή, μπορείτε να ελέγξετε τις λειτουργίες και την κατάσταση εκτύπωσης του εκτυπωτή.  «Nozzle Check» στη σελίδα 130 Αν το μοτίβο ελέγχου ακροφυσίων δεν έχει εκτυπωθεί σωστά, διαβάστε την επόμενη ενότητα προσεκτικά. Εμφανίζεται το μήνυμα Motor Self Adjustment του μηχανισμού στην οθόνη του πίνακα ελέγχου; Ο εκτυπωτής κάνει προσαρμογή του εσωτερικού μηχανισμού. Περιμένετε λίγο χωρίς να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή.

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Σύμπτωμα	Τι θα πρέπει να κάνετε
Το μοτίβο ελέγχου ακροφυσίων δεν εκτυπώνεται σωστά.	Κάντε καθαρισμό της κεφαλής. Τα ακροφύσια ενδέχεται να παρουσιάζουν εμπλοκές. Εκτυπώστε ένα μοτίβο ελέγχου ακροφυσίων ξανά μετά από την εκτέλεση καθαρισμού της κεφαλής.  «Καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 132 Μήπως ο εκτυπωτής δεν έχει χρησιμοποιηθεί για μεγάλο διάστημα; Εάν ο εκτυπωτής δεν έχει χρησιμοποιηθεί για μεγάλο διάστημα, τα ακροφύσια μπορεί να έχουν στεγνώσει και ενδέχεται να υπάρχει εμπλοκή. Βήματα τα οποία πρέπει να ακολουθήσετε αν ο εκτυπωτής δεν έχει χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα  «Σημειώσεις όταν δεν γίνεται χρήση του εκτυπωτή» στη σελίδα 22

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Τα αποτελέσματα της εκτύπωσης δεν είναι τα αναμενόμενα

Σύμπτωμα	Τι θα πρέπει να κάνετε
Η ποιότητα της εκτύπωσης είναι χαμηλή, ανομοιόμορφη, πολύ αχνή ή πολύ σκούρα.	Μήπως υπάρχει εμπλοκή στα ακροφύσια; Αν υπάρχει εμπλοκή στα ακροφύσια, κάποια συγκεκριμένα ακροφύσια δεν θα εκχύνουν μελάνι και η ποιότητα της εκτύπωσης θα υποβαθμιστεί. Εκτυπώστε τη σελίδα με το μοτίβο ελέγχου ακροφυσίων.  «Nozzle Check» στη σελίδα 130 Εκτελέστηκε η λειτουργία Head Alignment; Με την εκτύπωση διπλής κατεύθυνσης, η κεφαλή εκτύπωσης εκτυπώνει κινούμενη προς τα αριστερά και προς τα δεξιά. Εάν η στοίχιση της κεφαλής εκτύπωσης δεν είναι σωστή, οι καθορισμένες γραμμές ενδέχεται να έχουν αναλόγως λανθασμένη στοίχιση. Εάν με την εκτύπωση διπλής κατεύθυνσης η ευθυγράμμιση των κάθετων ευθειών γραμμών δεν είναι σωστή, εκτελέστε τη λειτουργία Head Alignment.  «Διόρθωση λανθασμένης στοίχισης (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης)» στη σελίδα 134 Χρησιμοποιείται γνήσιο δοχείο μελανιού Epson; Ο εκτυπωτής έχει κατασκευαστεί για χρήση με μελάνια Epson. Εάν χρησιμοποιείτε δοχεία μελανιού που δεν είναι Epson, οι εκτυπώσεις μπορεί να εμφανίζουν κηλίδες ή το χρώμα της εκτυπωμένης εικόνας μπορεί να είναι διαφορετικό επειδή το δεν ανιχνεύεται σωστά το επίπεδο του μελανιού που απομένει. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το σωστό δοχείο μελανιού. Μήπως το δοχείο μελανιού που χρησιμοποιείτε είναι παλιό; Η ποιότητα εκτύπωσης υποβαθμίζεται όταν χρησιμοποιείται παλιό δοχείο μελανιού. Αντικαταστήστε το παλιό δοχείο μελανιού με κάποιο νέο. Συνιστάται η χρήση του δοχείου μελανιού πριν από την ημερομηνία λήξης που αναγράφεται στη συσκευασία (σε διάστημα έξι μηνών από την εγκατάσταση του εκτυπωτή). Είναι σωστή η ρύθμιση Media Type (Τύπος μέσου); Η ποιότητα εκτύπωσης επηρεάζεται αν το Media Type (Τύπος μέσου) που έχετε επιλέξει στην κύρια οθόνη Main (Κύριο) (Windows) ή στην οθόνη εκτύπωσης (Mac OS X) του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή δεν ταιριάζει με το χαρτί που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή. Φροντίστε η ρύθμιση του τύπου μέσου να συμφωνεί με το χαρτί που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή. Επιλέξατε λειτουργία χαμηλής ποιότητας (όπως Speed (Ταχύτητα)) ως λειτουργία εκτύπωσης; Η ποιότητα εκτύπωσης ενδέχεται να υποβαθμιστεί όταν επιλέξετε Speed (Ταχύτητα) για Print Quality (Ποιότητα εκτ.) ή όταν ορίσετε ρυθμίσεις Quality Options (Επιλογές ποιότητας) με τις οποίες εκχωρείται προτεραιότητα στην ταχύτητα από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Αν θέλετε να βελτιώσετε την ποιότητα εκτύπωσης, επιλέξτε μία ρύθμιση με την οποία εκχωρείται προτεραιότητα στην ποιότητα, όπως με τη ρύθμιση Quality (Ποιότητα) ή Max Quality (Μέγιστη ποιότητα). Εκτελέστηκε διαχείριση χρωμάτων; Εκτελέστε διαχείριση χρωμάτων.  «Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων» στη σελίδα 105

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Σύμπτωμα	Τι θα πρέπει να κάνετε
Η ποιότητα της εκτύπωσης είναι χαμηλή, ανομοιόμορφη, πολύ αχνή ή πολύ σκούρα. (Συνέχιση)	Έχετε συγκρίνει τα αποτελέσματα της εκτύπωσης με την εικόνα που εμφανίζεται στην οθόνη; Εφόσον οι οθόνες και οι εκτυπωτές εμφανίζουν με διαφορετικό τρόπο τα χρώματα, τα εκτυπωμένα χρώματα δεν αντιστοιχούν πάντοτε με απόλυτα ακρίβεια στα χρώματα που εμφανίζονται στην οθόνη. Ανοίξατε το κάλυμμα του εκτυπωτή κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης; Εάν το κάλυμμα του εκτυπωτή ανοίξει κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, η κεφαλή εκτύπωσης σταματά απότομα προκαλώντας ανομοιομορφίες στο χρώμα. Μην ανοίγετε το κάλυμμα του εκτυπωτή κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης. Εμφανίζεται η ένδειξη Ink Low στην οθόνη του πίνακα ελέγχου; Η ποιότητα εκτύπωσης ενδέχεται να υποβιβαστεί όταν το μελάνι έχει σχεδόν αναλωθεί. Συνιστάται η αντικατάσταση του δοχείου μελανιού με ένα νέο. Αν υπάρξει διαφορά στο χρώμα μετά από την αντικατάσταση του δοχείου μελανιού, δοκιμάστε να εκτελέσετε καθαρισμό της κεφαλής μερικές φορές.
Το χρώμα δεν είναι ακριβώς ίδιο με το χρώμα κάποιου άλλου εκτυπωτή.	Τα χρώματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του εκτυπωτή λόγω των χαρακτηριστικών του κάθε εκτυπωτή. Επειδή τα μελάνια, τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή και τα προφίλ εκτυπωτή δημιουργούνται συγκεκριμένα για κάθε μοντέλο εκτυπωτή, τα χρώματα που εκτυπώνονται από διαφορετικά μοντέλα εκτυπωτή δεν είναι ακριβώς τα ίδια. Μπορείτε να επιτύχετε παρόμοια χρώματα με την ίδια μέθοδο προσαρμογής χρώματος ή με τη ίδια ρύθμιση γάμμα χρησιμοποιώντας το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.  «Εκτύπωση με διαχείριση χρωμάτων» στη σελίδα 105 Για την ακριβή αντιστοίχιση του χρώματος, χρησιμοποιήστε τη συσκευή μέτρησης χρώματος για την εκτέλεση της διαχείρισης χρώματος.
Η εκτύπωση δεν είναι σωστά τοποθετημένη στο χαρτί.	Έχετε καθορίσει την περιοχή εκτύπωσης; Ελέγξτε την περιοχή εκτύπωσης στις ρυθμίσεις της εφαρμογής και του εκτυπωτή. Είναι σωστή η ρύθμιση του μεγέθους χαρτιού; Εάν η ρύθμιση Paper Size (Μέγεθος χαρτιού) στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και το μέγεθος του χαρτιού που έχει τοποθετηθεί δεν συμφωνούν, ενδέχεται η εκτύπωση να μην βρίσκεται στη θέση που θέλετε ή μπορεί ένα τμήμα της να έχει αποκοπεί. Σε αυτήν την περίπτωση, ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης. Μήπως το χαρτί έχει κλίση; Αν η ρύθμιση Paper Skew Check έχει οριστεί σε Off στο Μενού, ακόμα και αν έχει κλίση, ο εκτυπωτής ξεπερνά την περιοχή εκτύπωσης κατά την εκτύπωση του χαρτιού. Ορίστε την επιλογή Paper Skew Check σε On στο Μενού.  «Μενού Printer Setup» στη σελίδα 118 Χωράνε τα δεδομένα εκτύπωσης στο εύρος του χαρτιού; Εάν η εικόνα εκτύπωσης είναι μεγαλύτερη από το εύρος του χαρτιού, συνήθως η εκτύπωση διακόπτεται. Ωστόσο, αν η επιλογή Paper Size Check έχει οριστεί σε Off στο Μενού, ο εκτυπωτής πραγματοποιεί εκτύπωση στο χαρτί ξεπερνώντας το πλάτος του χαρτιού. Ορίστε την επιλογή Paper Size Check σε On στο Μενού.  «Μενού Printer Setup» στη σελίδα 118 Έχει οριστεί το περιθώριο του χαρτιού σε ρολό στα 15 mm ή τα 35 mm; Αν η τιμή που έχει οριστεί για το Roll Paper Margin στο Μενού είναι μεγαλύτερη από τις ρυθμίσεις περιθωρίων στην εφαρμογή που χρησιμοποιείτε, δίνεται προτεραιότητα στη ρύθμιση Roll Paper Margin. Για παράδειγμα, όταν οριστούν στο Μενού το αριστερό και το δεξί περιθώριο σε 15 mm, δεν πραγματοποιείται εκτύπωση 15 mm στην αριστερή και στη δεξιά πλευρά της σελίδας οποιωνδήποτε δεδομένων τα οποία μπορεί να έχουν δημιουργηθεί καλύπτοντας το πλήρες πλάτος της σελίδας στην εφαρμογή.  «Εκτυπώσιμη περιοχή» στη σελίδα 52

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Σύμπτωμα	Τι θα πρέπει να κάνετε
Η ευθυγράμμιση των κάθετων ευθειών γραμμών δεν είναι σωστή.	Είναι η κεφαλή εκτύπωσης σωστά ευθυγραμμισμένη; (κατά την εκτύπωση διπλής κατεύθυνσης) Με την εκτύπωση διπλής κατεύθυνσης, η κεφαλή εκτύπωσης εκτυπώνει κινούμενη προς τα αριστερά και προς τα δεξιά. Εάν η στοίχιση της κεφαλής εκτύπωσης δεν είναι σωστή, οι καθορισμένες γραμμές ενδέχεται να έχουν αναλόγως λανθασμένη στοίχιση. Εάν με την εκτύπωση διπλής κατεύθυνσης η ευθυγράμμιση των κάθετων ευθειών γραμμών δεν είναι σωστή, εκτελέστε τη λειτουργία Head Alignment.  «Διόρθωση λανθασμένης στοίχισης (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης)» στη σελίδα 134
Η εκτυπωμένη επιφάνεια δεν είναι λεία.	Μήπως το χαρτί είναι υπερβολικά λεπτό ή πολύ παχύ; Βεβαιωθείτε ότι οι προδιαγραφές του χαρτιού είναι συμβατές με αυτόν τον υπολογιστή. Για πληροφορίες σχετικά με τους τύπους μέσου και τις κατάλληλες ρυθμίσεις για εκτύπωση σε χαρτί άλλων κατασκευαστών ή για εκτύπωση με χρήση του λογισμικού επεξεργαστή εικόνας ράστερ (RIP), ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με το χαρτί ή επικοινωνήστε με τον πωλητή του χαρτιού ή τον κατασκευαστή του επεξεργαστή RIP. Μήπως το χαρτί είναι τσαλακωμένο ή διπλωμένο; Μη χρησιμοποιείτε παλιό χαρτί ή χαρτί που έχει διπλωθεί. Να χρησιμοποιείτε πάντα νέο χαρτί. Μήπως το χαρτί έχει κυρτώσει ή είναι χαλαρό; Τα κομμένα φύλλα κυρτώνουν ή χαλαρώνουν εξαιτίας των αλλαγών στη θερμοκρασία ή την υγρασία και ενδέχεται ο εκτυπωτής να μην μπορεί να αναγνωρίσει σωστά το μέγεθος του χαρτιού. Ισιώστε το χαρτί προτού το φορτώσετε στον εκτυπωτή ή χρησιμοποιήστε νέο χαρτί. Δημιουργεί η κεφαλή εκτύπωσης γρατζουνιές στην εκτυπωμένη επιφάνεια; Αν προκληθούν γρατζουνιές στην εκτυπωμένη επιφάνεια του μέσου, ορίστε την επιλογή Platen Gap μεταξύ Wide και Widest από το Μενού.  «Μενού Printer Setup» στη σελίδα 118 Δημιουργεί η κεφαλή εκτύπωσης γρατζουνιές στην άκρη του χαρτιού; Ορίστε τη ρύθμιση Roll Paper Margin σε Top 35/Bottom 15mm από το Μενού.  «Μενού Printer Setup» στη σελίδα 118 Διευρύνετε το κάτω περιθώριο Ανάλογα με τη χρήση του χαρτιού, τις συνθήκες αποθήκευσης και το περιεχόμενο των δεδομένων εκτύπωσης, ενδέχεται να προκληθούν γρατζουνιές κατά την εκτύπωση. Σε αυτήν την περίπτωση, είναι καλύτερα να δημιουργήσετε δικά σας δεδομένα με ευρύτερο κάτω περιθώριο.
Το χαρτί είναι τσαλακωμένο.	Ο εκτυπωτής χρησιμοποιείται σε κανονική θερμοκρασία δωματίου; Τα ειδικά μέσα της Epson θα πρέπει να χρησιμοποιούνται σε κανονική θερμοκρασία δωματίου (θερμοκρασία: 15 έως 25°C, υγρασία: 40 έως 60%). Για πληροφορίες σχετικές με το χαρτί άλλων κατασκευαστών που απαιτεί ειδικό χειρισμό, όπως το λεπτό χαρτί, ανατρέξτε στις οδηγίες που παρέχονται με το χαρτί. Όταν χρησιμοποιείτε ειδικά μέσα που δεν είναι Epson, πραγματοποιείτε διαμόρφωση του χαρτιού προηγουμένως; Όταν χρησιμοποιείτε ειδικά μέσα που δεν είναι Epson, διαμορφώστε τα χαρακτηριστικά του χαρτιού (προσαρμοσμένο χαρτί) πριν από την εκτύπωση.  «Πριν από την εκτύπωση με μέσα που δεν είναι Epson» στη σελίδα 181

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Σύμπτωμα	Τι θα πρέπει να κάνετε
Η πίσω πλευρά του εκτυπωμένου χαρτιού είναι λερωμένη.	Ορίστε την επιλογή Paper Size Check σε On στο Μενού. Εάν η εικόνα εκτύπωσης είναι μεγαλύτερη από το εύρος του χαρτιού, συνήθως η εκτύπωση διακόπτεται. Ωστόσο, αν η επιλογή Paper Size Check έχει οριστεί σε Off στο Μενού, ο εκτυπωτής πραγματοποιεί εκτύπωση στο χαρτί ξεπερνώντας το πλάτος του χαρτιού, προκαλώντας λέρωμα στο εσωτερικό του εκτυπωτή. Για να αποφύγετε τυχόν λερώματα στο εσωτερικό του εκτυπωτή, ορίστε την επιλογή Paper Size Check σε On στο Μενού.  «Μενού Printer Setup» στη σελίδα 118 Είναι το μελάνι στην εκτυπωμένη επιφάνεια στεγνό; Ανάλογα με την πυκνότητα της εκτύπωσης ή τον τύπο μέσου, το μελάνι ενδέχεται να μην στεγνώνει γρήγορα. Μην στοιβάξετε το χαρτί προτού η εκτυπωμένη επιφάνεια στεγνώσει. Επίσης, αν ορίσετε τη ρύθμιση Drying Time per Page (Χρόνος ξήρανσης ανά σελίδα) στο Paper Configuration (Ρύθμιση χαρτιού) από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή, μπορείτε να σταματήσετε τη λειτουργία μετά την εκτύπωση (εξαγωγή και κόψιμο χαρτιού) και να περιμένετε μέχρι να στεγνώσει το μελάνι. Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με την οθόνη Paper Configuration (Ρύθμιση χαρτιού), ανατρέξτε στη βοήθεια του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή. Κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, εμφανίζεται στην οθόνη το μήνυμα στεγνώματος του μελανιού. Μπορείτε να ακυρώσετε το στέγνωμα πατώντας το κουμπί OK.  «Καθαρισμός στο εσωτερικό του εκτυπωτή» στη σελίδα 144
Εκχύεται πάρα πολύ μελάνι.	Είναι σωστή η ρύθμιση Media Type (Τύπος μέσου); Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις Media Type (Τύπος μέσου) του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή ταιριάζουν με το χαρτί που χρησιμοποιείτε. Η ποσότητα μελανιού που εκχύεται ελέγχεται ανάλογα με τον τύπο μέσου. Αν οι ρυθμίσεις δεν ταιριάζουν με το χαρτί φόρτωσης, ενδέχεται να εκχυθεί μεγάλη ποσότητα μελανιού. Είναι σωστή η ρύθμιση Color Density (Πυκνότητα χρώματος); Ελαττώστε την πυκνότητα μελανιού από την οθόνη Paper Configuration (Ρύθμιση χαρτιού) στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Ενδεχομένως ο εκτυπωτής να εκχύει υπερβολική ποσότητα μελανιού για κάποιο χαρτί. Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με την οθόνη Paper Configuration, ανατρέξτε στη βοήθεια του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

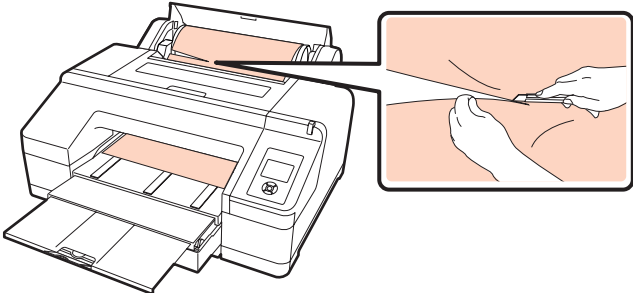
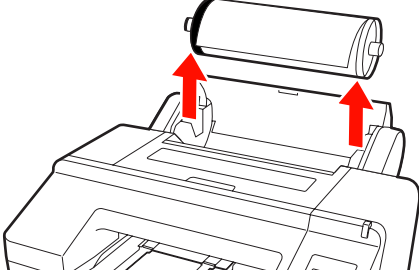
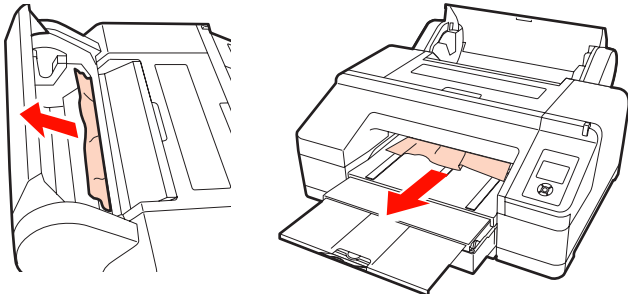
Σύμπτωμα	Τι θα πρέπει να κάνετε
Εμφανίζονται περιθώρια στην εκτύπωση χωρίς περιθώρια.	Είναι σωστές οι ρυθμίσεις για τα δεδομένα εκτύπωσης στην εφαρμογή; Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις χαρτιού στην εφαρμογή και στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή είναι οι σωστές.  «Εκτύπωση χωρίς περιθώρια» στη σελίδα 77 Είναι σωστές οι ρυθμίσεις χαρτιού; Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις χαρτιού στον εκτυπωτή αντιστοιχούν με το χαρτί που χρησιμοποιείται. Έχετε αλλάξει το ποσοστό μεγέθυνσης; Προσαρμόστε το ποσοστό μεγέθυνσης για την εκτύπωση χωρίς περιθώρια. Τα περιθώρια ενδέχεται να εμφανιστούν εάν ορίστε το ποσοστό μεγέθυνσης σε Min (Ελάχιστο.).  «Εκτύπωση χωρίς περιθώρια» στη σελίδα 77 Έχει αποθηκευτεί σωστά το χαρτί; Το χαρτί ενδέχεται να διασταλεί ή να συρρικνωθεί εάν δεν αποθηκευτεί σωστά, προκαλώντας την εμφάνιση περιθωρίων ακόμη και όταν έχει οριστεί η εκτύπωση χωρίς περιθώρια. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη μέθοδο αποθήκευσης, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται. Χρησιμοποιείτε χαρτί που υποστηρίζει την εκτύπωση χωρίς περιθώρια; Το χαρτί που δεν υποστηρίζει την εκτύπωση χωρίς περιθώρια ενδέχεται να διασταλεί ή να συρρικνωθεί κατά την εκτύπωση, προκαλώντας την εμφάνιση περιθωρίων ακόμη και όταν έχει οριστεί η εκτύπωση χωρίς περιθώρια. Συνιστάται η χρήση χαρτιού το οποίο έχει σχεδιαστεί για την υποστήριξη εκτύπωσης χωρίς περιθώρια. Δοκιμάστε να προσαρμόσετε τον κόπτη. Όταν υπάρχουν περιθώρια στην επάνω και την κάτω πλευρά του χαρτιού σε ρολό κατά την εκτέλεση εκτύπωσης χωρίς περιθώρια, δοκιμάστε τη ρύθμιση Cutter Adjustment. Αυτή η ενέργεια ενδέχεται να μειώσει τα περιθώρια.  «Μενού Maintenance» στη σελίδα 121

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

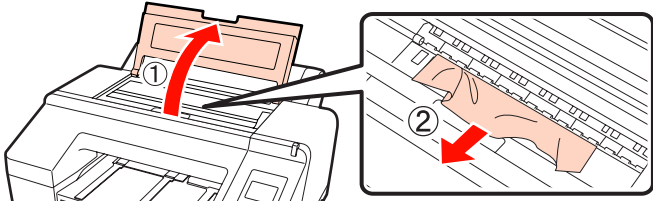
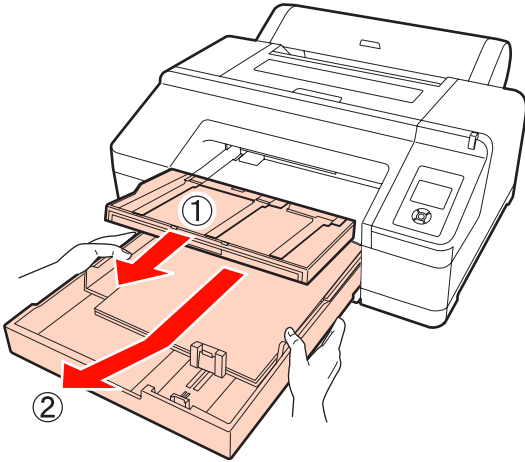
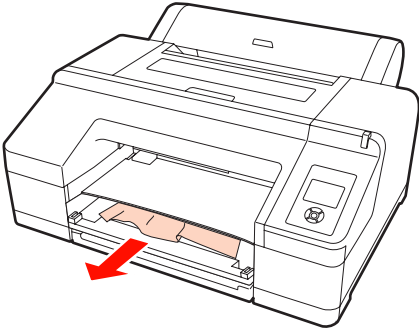
Προβλήματα με την τροφοδοσία ή την εξαγωγή

Σύμπτωμα	Τι θα πρέπει να κάνετε
Δεν είναι δυνατή η τροφοδοσία ή η εξαγωγή χαρτιού.	Έχετε τοποθετήσει το χαρτί στην σωστή θέση; Ανατρέξτε στα παρακάτω για να δείτε τις σωστές θέσεις φόρτωσης χαρτιού.  «Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 32  «Τοποθέτηση κομμένων φύλλων» στη σελίδα 39 Εάν το χαρτί έχει τοποθετηθεί σωστά, ελέγξτε την κατάσταση του χαρτιού που χρησιμοποιείτε. Έχετε τοποθετήσει το χαρτί με σωστή κατεύθυνση; Τοποθέτηση κομμένων φύλλων οριζόντια. Εάν δεν τοποθετηθούν με σωστή κατεύθυνση, δεν είναι δυνατή η αναγνώριση του χαρτιού και προκύπτει σφάλμα.  «Τοποθέτηση κομμένων φύλλων» στη σελίδα 39 Προσπαθείτε να φορτώσετε κομμένα φύλλα από τον πρόσθιο ή τον πίσω τροφοδότη με αυτόματη τροφοδοσία ενώ το ρολό χαρτιού έχει ήδη τοποθετηθεί; Φορτώστε κομμένα χαρτιά, αφού επιλέξετε Cut Sheet από το μενού Paper Type. Όταν η ρύθμιση Auto Roll Feeding οριστεί σε Off από το Μενού, πρώτα αφαιρέστε το χαρτί και, στη συνέχεια, φορτώστε τα φύλλα χαρτιού.  «Μη αυτόματη τοποθέτηση από την πίσω πλευρά» στη σελίδα 44  «Τοποθέτηση και εξαγωγή χαρτιού μεγάλου πάχους» στη σελίδα 46 Μήπως το χαρτί είναι τσαλακωμένο ή διπλωμένο; Μη χρησιμοποιείτε παλιό χαρτί ή χαρτί που έχει διπλωθεί. Να χρησιμοποιείτε πάντα νέο χαρτί. Μήπως το χαρτί είναι υγρό; Μην χρησιμοποιείτε χαρτί ο οποίο είναι υγρό. Επίσης, τα ειδικά μέσα της Epson θα πρέπει να παραμένουν στη συσκευασία τους έως ότου σκοπεύετε να τα χρησιμοποιήσετε. Εάν το χαρτί μείνει απροστάτευτο για μεγάλο διάστημα, κυρτώνει και υγραίνεται και, κατά συνέπεια, δεν τροφοδοτείται σωστά στον εκτυπωτή. Μήπως το χαρτί έχει κυρτώσει ή είναι χαλαρό; Τα κομμένα φύλλα κυρτώνουν ή χαλαρώνουν εξαιτίας των αλλαγών στη θερμοκρασία ή την υγρασία και ενδέχεται ο εκτυπωτής να μην μπορεί να αναγνωρίσει σωστά το μέγεθος του χαρτιού. Ισιώστε το χαρτί προτού το φορτώσετε στον εκτυπωτή ή χρησιμοποιήστε νέο χαρτί. Μήπως το χαρτί είναι υπερβολικά λεπτό ή πολύ παχύ; Βεβαιωθείτε ότι οι προδιαγραφές του χαρτιού είναι συμβατές με αυτόν τον υπολογιστή. Για πληροφορίες σχετικά με τους τύπους μέσου και τις κατάλληλες ρυθμίσεις για εκτύπωση σε χαρτί άλλων κατασκευαστών ή για εκτύπωση με χρήση του λογισμικού επεξεργαστή εικόνας ράστερ (RIP), ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με το χαρτί ή επικοινωνήστε με τον πωλητή του χαρτιού ή τον κατασκευαστή του επεξεργαστή RIP. Ο εκτυπωτής χρησιμοποιείται σε κανονική θερμοκρασία δωματίου; Τα ειδικά μέσα της Epson θα πρέπει να χρησιμοποιούνται σε κανονική θερμοκρασία δωματίου (θερμοκρασία: 15 έως 25°C, υγρασία: 40 έως 60%).
Δεν είναι δυνατή η τροφοδοσία ή η εξαγωγή χαρτιού. (Συνέχιση)	Μήπως υπάρχει εμπλοκή χαρτιού στον εκτυπωτή; Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή και βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εμπλοκές χαρτιού ή ξένα αντικείμενα στον εκτυπωτή. Εάν υπάρχει εμπλοκή στο χαρτί, ανατρέξτε στην ενότητα "Εμπλοκές χαρτιού" που ακολουθεί και διορθώστε την εμπλοκή χαρτιού. Είναι η αναρρόφηση του χαρτιού πολύ μεγάλη; Αν εξακολουθήσουν να προκύπτουν προβλήματα με το χαρτί που εξέρχεται, δοκιμάστε να μειώσετε την αναρρόφηση χαρτιού (το ποσό της αναρρόφησης που χρησιμοποιείται προκειμένου να παραμείνει το χαρτί στη διαδρομή τροφοδοσίας χαρτιού).  «Custom Paper» στη σελίδα 124

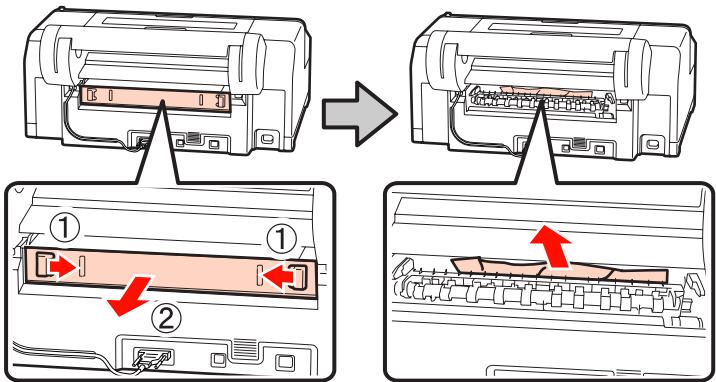
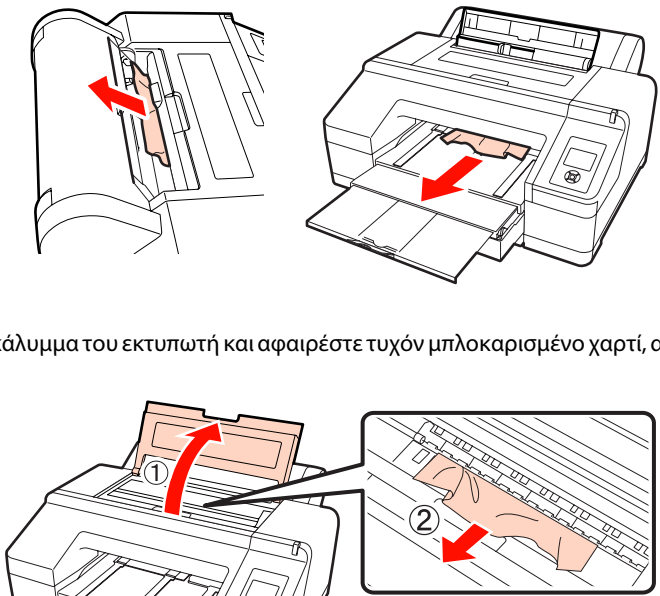
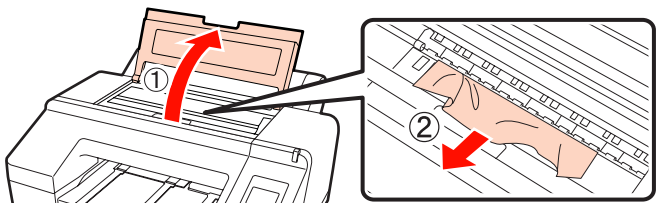
Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Σύμπτωμα	Τι θα πρέπει να κάνετε
Δεν είναι δυνατή η επαναφορά του χαρτιού σε ρολό.	Βρίσκεται το χαρτί σε κατάσταση αναμονής μετά από την αποκοπή; Το ρολό χαρτιού τυλίγεται αυτόματα αν πατήσετε το κουμπί  όταν ο εκτυπωτής είναι σε κατάσταση αναμονής μετά από την αποκοπή του χαρτιού σε ρολό.
Εμπλοκή χαρτιού σε ρολό	Για να αφαιρέσετε χαρτί το οποίο έχει προκαλέσει εμπλοκή, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα: (1) Ανοίξτε το κάλυμμα του χαρτιού σε ρολό και αποκόψτε το χαρτί στην υποδοχή του τροφοδότη του χαρτιού σε ρολό χρησιμοποιώντας έναν κόπτη που μπορείτε να βρείτε στο εμπόριο.  (2) Κρατήστε και τα δύο άκρα του άξονα και ανασηκώστε τον από τη θήκη του.  (3) Αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί από τον πρόσθιο/πίσω τροφοδότη μη αυτόματης τροφοδοσίας του χαρτιού σε ρολό. 

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Σύμπτωμα	Τι θα πρέπει να κάνετε
Εμπλοκή χαρτιού σε ρολό (Συνέχιση)	(4) Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή και αφαιρέστε τυχόν μπλοκαρισμένο χαρτί, αν είναι απαραίτητο.  Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και ενεργοποιήστε τον ξανά. Φορτώστε ξανά το χαρτί και επανεκκινήστε την εκτύπωση.  «Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 33
Έγινε εμπλοκή των κομμένων φύλλων από την κασέτα χαρτιού κατά την εκτύπωση.	Για να αφαιρέσετε χαρτί το οποίο έχει προκαλέσει εμπλοκή, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα: (1) Αφαιρέστε της κασέτα εξαγωγής από την κασέτα χαρτιού.  (2) Αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί από το σημείο εισαγωγής της κασέτας. 

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Σύμπτωμα	Τι θα πρέπει να κάνετε
Έγινε εμπλοκή των κομμένων φύλλων από την κασέτα χαρτιού κατά την εκτύπωση. (Συνέχιση)	(3) Αν γίνει εμπλοκή του χαρτιού στο πίσω μέρος, αφαιρέστε την πίσω μονάδα τραβώντας την προς το μέρος σας μετακινώντας το κομβίο προς τα μέσα, όπως φαίνεται στην εικόνα και, στη συνέχεια, αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί.  (4) Αντικαταστήστε την πίσω μονάδα. Αφού μετακινήσετε το κομβίο της πίσω μονάδας προς τα μέσα, σπρώξτε το δυνατά μέσα στον εκτυπωτή μέχρι να το ακούσετε να ασφαρίζει στη θέση του. Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και ενεργοποιήστε τον ξανά. Φορτώστε ξανά το χαρτί και επανεκκινήστε την εκτύπωση.  «Τοποθέτηση της κασέτας χαρτιού» στη σελίδα 40
Έχει γίνει εμπλοκή κομμένων φύλλων από τον πρόσθιο/πίσω τροφοδότη μη αυτόματης τροφοδοσίας.	Για να αφαιρέσετε χαρτί το οποίο έχει προκαλέσει εμπλοκή, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα: (1) Αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί από τον πρόσθιο/πίσω τροφοδότη μη αυτόματης τροφοδοσίας.  (2) Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή και αφαιρέστε τυχόν μπλοκαρισμένο χαρτί, αν είναι απαραίτητο.  Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και ενεργοποιήστε τον ξανά. Φορτώστε ξανά το χαρτί και επανεκκινήστε την εκτύπωση.  «Μη αυτόματη τοποθέτηση από την πίσω πλευρά» στη σελίδα 44  «Τοποθέτηση και εξαγωγή χαρτιού μεγάλου πάχους» στη σελίδα 46

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Άλλα

Σύμπτωμα	Τι θα πρέπει να κάνετε
Δεν είναι δυνατή η μετακίνηση της κασέτας χαρτιού.	Μπορεί να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή ενώ είχε εμφανιστεί κάποιο σφάλμα. Αφαιρέστε την κασέτα χαρτιού αφού ενεργοποιήσετε ξανά τον εκτυπωτή και περιμένετε για λίγα λεπτά.
Η οθόνη του πίνακα ελέγχου εξακολουθεί να απενεργοποιείται.	Βρίσκεται ο εκτυπωτής σε κατάσταση αναμονής; Ο εκτυπωτής επανέρχεται στην αρχική του κατάσταση αν εκτελεστεί κάποια λειτουργία η οποία περιλαμβάνει λειτουργίες που σχετίζονται με το υλικό, όπως την επανεμφάνιση μιας οθόνης με το πάτημα κάποιου κουμπιού στον πίνακα ελέγχου (εκτός από το κουμπί ) ακολουθούμενου από το πάτημα του κουμπιού  , ή κατά τη λήψη μιας εργασίας εκτύπωσης. Μπορείτε να αλλάξετε το χρόνο που απομένει πριν από την είσοδο σε κατάσταση αδράνειας από το μενού Maintenance Mode.  « Λίστα Maintenance Mode » στη σελίδα 183
Τα μελάνια χρώματος εξαντλούνται γρήγορα ακόμη και όταν εκτυπώνετε στη λειτουργία μαύρου μελανιού ή όταν εκτυπώνετε δεδομένα με μαύρο μελάνι.	Τα μελάνια χρώματος αναλώνονται κατά τον καθαρισμό της κεφαλής εκτύπωσης. Κατά την εκτέλεση των λειτουργιών All Colors ή All Colors (Powerful) από το Manual Cleaning , όλα τα ακροφύσια καθαρίζονται και καταναλώνεται κάποια ποσότητα μελανιού από όλα τα χρώματα. (Ακόμη και όταν έχει επιλεγεί η λειτουργία μαύρου μελανιού, κατά τον καθαρισμό καταναλώνεται μελάνι όλων των χρωμάτων.)  « Καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης » στη σελίδα 132
Η κοπή του χαρτιού δεν γίνεται με ακρίβεια.	Αντικαταστήστε τον κόπτη. Αν το χαρτί δεν κόβεται με ακρίβεια, αντικαταστήστε τον κόπτη.  « Αντικατάσταση του κόπτη » στη σελίδα 141
Είναι αναμμένη η κόκκινη λυχνία του εκτυπωτή.	Αυτό δεν οφείλεται σε αποτυχία. Η κόκκινη ένδειξη είναι μια λυχνία που βρίσκεται μέσα στον εκτυπωτή.
Η κατάσταση του εκτυπωτή ενδέχεται να μην εμφανιστεί σωστά κατά τη χρήση του EPSON Status Monitor 3 ή του EPSON LFP Remote Panel 2 σε κάποιο δίκτυο.	Το Epson Network Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα δικτύου EPSON) ενδέχεται να μην είναι εγκατεστημένο.(Windows) Επιλέξτε το Epson Network Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα δικτύου EPSON) από το Software List (Λίστα λογισμικού) στο Δίσκο λογισμικού και πραγματοποιήστε εγκατάσταση.

Παράρτημα

Αναλώσιμα προϊόντα και επιλογές

Οι επιλογές και τα αναλώσιμα προϊόντα που ακολουθούν είναι διαθέσιμα για χρήση με τον εκτυπωτή σας. (Από τον Ιούλιο του 2010)

Για τις πιο πρόσφατες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ιστοσελίδα της Epson.

Όνομα		Κωδικός προϊόντος		Επεξήγηση
Ειδικά μέσα Epson		Για τα μέσα ανατρέξτε στην ενότητα που ακολουθεί.  «Πίνακας ειδικών μέσων της Epson» στη σελίδα 174		
Δοχεία μελανιού	Χρώματος	Epson Stylus Pro 4900	Epson Stylus Pro 4910	Η Epson συνιστά τη χρήση γνήσιων δοχείων μελανιού Epson. Η Epson δεν μπορεί να εγγυηθεί την ποιότητα ή την αξιοπιστία μη γνήσιων μελανιών. Η χρήση μη γνήσιων μελανιών μπορεί να προκαλέσει βλάβη που δεν καλύπτεται από τις εγγυήσεις της Epson και, υπό συγκεκριμένες συνθήκες, να προκαλέσει την ακανόνιστη λειτουργία του εκτυπωτή. Ενδέχεται να μην εμφανιστούν πληροφορίες σχετικά με τα επίπεδα των μη γνήσιων μελανιών και η χρήση μη γνήσιου μελανιού καταγράφεται για πιθανή χρήση στην υποστήριξη υπηρεσιών.  «Αντικατάσταση δοχείων μελανιού» στη σελίδα 137
	Green (Πράσινο)	T653B	T655B	
	Light Light Black (Πολύ αχνό μαύρο)	T6539	T6559	
	Yellow (Κίτρινο)	T6534	T6554	
	Light Cyan (Ανοιχτό γαλάζιο)	T6535	T6555	
	Vivid Light Magenta (Ζωντανό αχνό ματζέντα)	T6536	T6556	
	Orange (Πορτοκαλί)	T653A	T655A	
	Matte Black (Ματ μαύρο)	T6538	T6558	
	Vivid Magenta (Ζωντανό ματζέντα)	T6533	T6553	
	Light Black (Φωτεινό μαύρο)	T6537	T6557	
	Cyan (Γαλάζιο)	T6532	T6552	
	Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών)	T6531	T6551	

Παράρτημα

Όνομα	Κωδικός προϊόντος	Επεξήγηση
Maintenance Box (Maintenance Box 1)	T6190	Maintenance Box αντικατάστασης για το Maintenance Box 1 το οποίο πλησιάζει στη λήξη του.  «Αντικατάσταση Maintenance Box 1» στη σελίδα 139
Borderless Maintenance Box (Maintenance Box 2)	T6191	Maintenance Box αντικατάστασης για το Maintenance Box 2 το οποίο πλησιάζει στη λήξη του.  «Αντικατάσταση Maintenance Box 2» στη σελίδα 140
Εφεδρική λεπίδα αυτόματου κόπτη	C12C815351	Για την αντικατάσταση του κόπτη, ανατρέξτε στην ενότητα που ακολουθεί.  «Αντικατάσταση του κόπτη» στη σελίδα 141
Άξονας τροφοδοσίας διπλού ρολού 2/3"	C12C811251	Ίδιος με τον άξονα που παρέχεται από τον εκτυπωτή.
Διαχωριστικό εκτύπωσης χωρίς περιθώρια	C12C811201	Ίδιο με το Διαχωριστικό εκτύπωσης χωρίς περιθώρια που παρέχεται με τον εκτυπωτή.
Ιμάντας χαρτιού σε ρολό	C12C890121	
SpectroProofer Συσκευή τοποθέτησης δοχείων 17"	C12C890631	Με την εγκατάστασή του στον εκτυπωτή, η διαδικασία διαχείρισης των χρωμάτων αυτοματοποιείται. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση και τη χρήση του, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με τη SpectroProofer συσκευή τοποθέτησης δοχείων.

Υποστηριζόμενα μέσα

Για εκτυπώσεις υψηλής ποιότητας, σας συνιστούμε να χρησιμοποιείτε τα παρακάτω ειδικά μέσα Epson.

Συμβουλή:

Για πληροφορίες σχετικά με τους τύπους μέσου και τις κατάλληλες ρυθμίσεις για εκτύπωση σε μέσο άλλων κατασκευαστών ή για εκτύπωση με χρήση επεξεργαστή εικόνας ράστερ (RIP), ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με το χαρτί ή επικοινωνήστε με τον πωλητή του χαρτιού ή τον κατασκευαστή του επεξεργαστή RIP.

Περιγραφές στοιχείων

Όνομα: Περιγράφει το όνομα του μέσου.

Μέγεθος: Περιγράφει το μέγεθος χαρτιού για μέσα με κομμένα φύλλα ή το πλάτος για χαρτί σε ρολό.

Πάχος: Περιγράφει το πάχος του μέσου.

Διάμετρος: Περιγράφει το μέγεθος της διαμέτρου του χαρτιού σε ρολό.

Χωρίς περιθώρια : Ενημερώνει αν είναι διαθέσιμη η εκτύπωση χωρίς περιθώρια.

Κασέτα: Ενημερώνει αν το χαρτί μπορεί να τοποθετηθεί στην κασέτα χαρτιού. Μόνο για κομμένα φύλλα.

Χωρητικότητα: Περιγράφει πόσα φύλλα χαρτιού μπορούν να τοποθετηθούν στην κασέτα χαρτιού. Μόνο για κομμένα φύλλα.

Μαύρο μελάνι: Περιγράφει τον τύπο μαύρου μελανιού που μπορεί να χρησιμοποιηθεί με το μέσο που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή.

Προφίλ ICC: Περιγράφει το προφίλ ICC για το μέσο. Το όνομα αρχείου του προφίλ χρησιμοποιείται ως το όνομα προφίλ στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή ή στην εφαρμογή.

Πίνακας ειδικών μέσων της Epson

Χαρτί σε ρολό

PK: Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών)/MK: Matte Black (Μαύρο ματ)

Όνομα	Μέγεθος	Πάχος	Πυρή- νας	Χωρίς πε- ριθώρια	Μαύ- ρο με- λάνι	Προφίλ ICC
Premium Glossy Photo Paper (Γυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί Premium) (250)	406 mm/16"	0,27 mm	3"	✓	PK	Epson Stylus Pro 4900_4910 PremiumGlossyPhotoPaper250.icc
Premium Semigloss Photo Paper (Ημιγυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί Premium) (250)	406 mm/16"	0,27 mm	3"	✓	PK	Epson Stylus Pro 4900_4910 PremiumSemiglossPhotoPaper 250.icc

Παράρτημα

Όνομα	Μέγεθος	Πάχος	Πυρήνας	Χωρίς περιθώρια	Μαύρο με λάνι	Προφίλ ICC
Premium Luster Photo Paper (Φωτογραφικό ιλουστρασιόν χαρτί Premium) (260)	254 mm/10"	0,27 mm	3"	✓	PK	Epson Stylus Pro 4900_4910 PremiumLusterPhotoPaper260.icc
	300 mm					
	406 mm/16"					
Premium Semimatte Photo Paper (Ημι-ματ φωτογραφικό χαρτί Premium) (260)	406 mm/16"	0,27 mm	3"	✓	PK	Epson Stylus Pro 4900_4910 PremiumSemimattePhotoPaper 260.icc
Photo Paper Gloss 250	432 mm/17"	0,25 mm	3"	✓	PK	Epson Stylus Pro 4900_4910 PhotoPaperGloss250.icc
Premium Glossy Photo Paper (Γυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί Premium) (170)	420 mm (A2)	0,18 mm	2"	✓ ^{*1}	PK	Epson Stylus Pro 4900_4910 PremiumGlossyPhotoPaper170.icc
Premium Semigloss Photo Paper (Ημιγυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί Premium) (170)	420 mm (A2)	0,18 mm	2"	✓ ^{*1}	PK	Epson Stylus Pro 4900_4910 PremiumSemiglossPhotoPaper 170.icc
Enhanced Matte Paper (Ενισχυμένο ματ χαρτί)	432 mm/17"	0,25 mm	3"	✓ ^{*2}	MK	Epson Stylus Pro 4900_4910 EnhancedMattePaper_MK.icc
Singleweight Matte Paper (Ματ χαρτί Singleweight)	432 mm/17"	0,14 mm	2"	✓	MK	Epson Stylus Pro 4900_4910 SingleweightMattePaper.icc
Epson Proofing Paper Commercial	329 mm/13"	0,20 mm	3"	✓ ^{*2}	PK	Epson Stylus Pro 4900_4910 EpsonProofingPaperCommercial.icc
	432 mm/17"					
Epson Proofing Paper White Semimatte	329 mm/13"	0,25 mm	3"	✓ ^{*2}	PK	Epson Stylus Pro 4900_4910 EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc
	432 mm/17"					
Epson Proofing Paper Publication	329 mm/13"	0,20 mm	3"	✓ ^{*2}	PK	Epson Stylus Pro 4900_4910 EpsonProofingPaperPublication.icc
	432 mm/17"					
UltraSmooth Fine Art Paper (Λείο χαρτί καλλιτεχνικών εφαρμογών Ultra)	432 mm/17"	0,46 mm	3"	✓ ^{*2}	PK/MK	Epson Stylus Pro 4900_4910 UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc
						Epson Stylus Pro 4900_4910 UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc

Παράρτημα

Όνομα	Μέγεθος	Πάχος	Πυρή- νας	Χωρίς πε- ριθώρια	Μαύ- ρο με- λάνι	Προφίλ ICC
Textured Fine Art Paper (Ανάγλυφο χαρτί καλλιτεχνικών εφαρμογών)	432 mm/17"	0,37 mm	3"	✓ ^{*2}	PK/MK	Epson Stylus Pro 4900_4910 TexturedFineArtPaper_PK.icc/ Epson Stylus Pro 4900_4910 TexturedFineArtPaper_MK.icc

*1 Μπορείτε να εκτελέσετε εκτύπωση χωρίς περιθώρια χρησιμοποιώντας το διαχωριστικό εκτύπωσης χωρίς περιθώρια, το οποίο παρέχεται με τον εκτυπωτή.

 «Αφαίρεση και εγκατάσταση του διαχωριστικού» στη σελίδα 33

*2 Μπορείτε να καθορίσετε και να εκτελέσετε εκτύπωση χωρίς περιθώρια. Ωστόσο, ενδέχεται να εμφανιστούν περιθώρια ή να υποβαθμιστεί η ποιότητα της εκτύπωσης λόγω της διαστολής ή της συρρίκνωσης του χαρτιού.

Κομμένα φύλλα

Η εκτύπωση χωρίς περιθώρια με κομμένα φύλλα μπορεί να εκτυπωθεί μόνο χωρίς περιθώρια στα αριστερά και στα δεξιά.

PK: Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών)/MK: Matte Black (Μαύρο ματ)

Όνομα	Μέγεθος	Πάχος	Χωρίς περι- θώρια	Κασέτα	Χωρητι- κότητα	Μαύ- ρο μελά- νι	Προφίλ ICC
Premium Glossy Photo Paper (Γυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί Premium)	8" x 10"	0,27 mm	-	✓	100	PK	Epson Stylus Pro 4900_4910 PremiumGlossyPhotoPaper.icc
	A4		✓				
	Letter (8,5" x 11")		-		50		
	11" x 14"		-		20		
	USB (11" x 17")		-				
	A3		✓				
	Super A3/B (329 x 483 mm)		✓		25		
	A2		-				
	USC (17" x 22")		✓				

Παράρτημα

Όνομα	Μέγεθος	Πάχος	Χωρίς περι-θώρια	Κασέτα	Χωρητι-κότητα	Μαύ-ρο μελά-νι	Προφίλ ICC
Premium Semigloss Photo Paper (Ημιγυαλιστε-ρό φωτογραφι-κό χαρτί Premium)	A4	0,27 mm	✓	✓	100	PK	Epson Stylus Pro 4900_4910 PremiumSemiglossP hotoPaper.icc
	Letter (8,5" x 11")		-				
	A3		✓				
	Super A3/B (329 x 483 mm)		✓				
	A2		-				
	USC (17" x 22")		✓				
Premium Luster Photo Paper (Φωτο-γραφικό ιλου-στρασιόν χαρτί Premium)	A4	0,27 mm	✓	✓	100	PK	Epson Stylus Pro 4900_4910 PremiumLusterPhot oPaper.icc
	Letter (8,5" x 11")		-				
	A3		✓				
	Super A3/B (329 x 483 mm)		✓				
	A2		-				
	USC (17" x 22")		✓				
Archival Matte Paper (Ματ χαρτί για φω-τογραφικό αρ-χείο)/ Enhanced Matte Paper (Ενισχυμένο ματ χαρτί)	A4	0,26 mm	✓*	✓	100	MK	Epson Stylus Pro 4900_4910 ArchivalMattePaper_ MK.icc/ Epson Stylus Pro 4900_4910 EnhancedMattePape r_MK.icc
	Letter (8,5" x 11")		-		50		
	A3		✓*				
	Super A3/B (329 x 483 mm)		✓*				
	A2		-				
	USC (17" x 22")		✓*				

Παράρτημα

Όνομα	Μέγεθος	Πάχος	Χωρίς περι-θώρια	Κασέτα	Χωρητι-κότητα	Μαύ-ρο μελά-νι	Προφίλ ICC		
Photo Quality Inkjet Paper (Ειδικό χαρτί (720/1440 dpi) με ματ φινιρί-σμα)	A4	0,12 mm	✓*	✓	100	MK	Epson Stylus Pro 4900_4910 PhotoQualityInkJetPaper.icc		
	Letter (8,5" x 11")		-						
	US B/11"								
	A3		✓*						
	Super A3/B (329 x 483 mm)				30				
	A2		-						
	USC (17" x 22")		✓*		100				
EPSON Proofing Paper White Semimatte	Super A3/B (329 x 483 mm)	0,25 mm	✓*	✓	100	PK	Epson Stylus Pro 4900_4910 EpsonProofingPaper WhiteSemimatte.icc		
	SuperW A3 (329 x 559 mm)								
Watercolor Paper - Radiant White (Χαρτί Acquerello Radiant White)	Super A3/B (329 x 483 mm)	0,29 mm	✓*	-	-	PK/MK	Epson Stylus Pro 4900_4910 WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc/ Epson Stylus Pro 4900_4910 WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc		
UltraSmooth Fine Art Paper (Λείο χαρτί καλλιτεχνικών εφαρμογών Ultra)	Super A3/B (329 x 483 mm)	0,32 mm	✓*	-	-	PK/MK	Epson Stylus Pro 4900_4910 UltraSmoothFineArt Paper_PK.icc/ Epson Stylus Pro 4900_4910 UltraSmoothFineArt Paper_MK.icc		
	A2		-						
	USC (17" x 22")		✓*						
Velvet Fine Art Paper (Βέλβετ χαρτί καλλιτε-χνικών εφαρ-μογών)	Letter (8,5" x 11")	0,48 mm	-	-	-	PK/MK	Epson Stylus Pro 4900_4910 VelvetFineArtPaper_PK.icc/ Epson Stylus Pro 4900_4910 VelvetFineArtPaper_MK.icc		
	Super A3/B (329 x 483 mm)		✓*						
	A2		-						
	USC (17" x 22")		✓*						

Παράρτημα

- * Μπορείτε να καθορίσετε και να εκτελέσετε εκτύπωση χωρίς περιθώρια. Ωστόσο, ενδέχεται να εμφανιστούν περιθώρια ή να υποβαθμιστεί η ποιότητα της εκτύπωσης λόγω της διαστολής ή της συρρίκνωσης του χαρτιού.

Παράρτημα

Μέγεθος εμπορικά διαθέσιμου χαρτιού που μπορεί να χρησιμοποιηθεί

Αυτός ο εκτυπωτής υποστηρίζει τις παρακάτω προδιαγραφές χαρτιού για μέσα εκτός από Epson.

Σημείωση:

- ❑ Μην χρησιμοποιείτε χαρτί το οποίο είναι ζαρωμένο, γρατζουνισμένο, σχισμένο ή βρώμικο.
- ❑ Παρόλο που μπορείτε να φορτώσετε και να τροφοδοτήσετε τον εκτυπωτή με απλό και ανακυκλωμένο χαρτί που παρασκευάζεται από άλλες εταιρίες εφόσον πληρούν τα παρακάτω προϋποθέσεις, η Epson δεν μπορεί να εγγυηθεί για την ποιότητα της εκτύπωσης.
- ❑ Παρόλο που μπορείτε να φορτώσετε στον εκτυπωτή άλλους τύπους χαρτιού που παρασκευάζονται από άλλες εταιρίες εφόσον πληρούν τα παρακάτω προϋποθέσεις, η Epson δεν μπορεί να εγγυηθεί για την τροφοδοσία του χαρτιού και την ποιότητα της εκτύπωσης.

Χαρτί σε ρολό

Τύποι μέσων	Απλό και ανακυκλωμένο χαρτί
Μέγεθος πυρήνα χαρτιού	2 ίντσες και 3 ίντσες
Εξωτερική διάμετρος ρολού χαρτιού	Πυρήνας 2 ιντσών: 103 mm ή μικρότερος Πυρήνας 3 ιντσών: 105 mm ή μικρότερος
Μέγεθος χαρτιού σε ρολό	Πυρήνας χαρτιού 2 ιντσών: 203 έως 432 mm x 45 m ^{*1} Πυρήνας χαρτιού 3 ιντσών: 203 έως 432 mm x 30,5 m ^{*1}
Πάχος χαρτιού	0,08 έως 0,11 mm (Βάρος 64 έως 90 g/m ²)

Διαθέσιμο πλάτος για εκτύπωση χωρίς περιθώρια

A4/210 mm
A3/297 mm
Super A3/B/329 mm
SuperW A3/329 mm
A2/420 mm^{*2}
11 ίντσες^{*2}
17 ίντσες
8 ίντσες^{*2}
10 ίντσες
16 ίντσες
30 cm

- *1 Το μήκος των εκτυπώσεων διαφέρει ανάλογα με το λειτουργικό που χρησιμοποιείται, όπως εξηγείται παρακάτω.

Όταν χρησιμοποιείτε μία εφαρμογή η οποία υποστηρίζει την εκτύπωση σε πανό, μπορείτε να πραγματοποιήσετε εκτυπώσεις με τιμές μεγαλύτερες από τις παρακάτω. Ωστόσο, το μήκος που μπορείτε να εκτυπώσετε διαφέρει ανάλογα με τις προδιαγραφές της εφαρμογής, το υπολογιστικό περιβάλλον και ούτω καθεξής.

Windows: 127 έως 15000 mm

Mac OS X: 127 έως 15240 mm

- *2 Μπορείτε να εκτελέσετε εκτύπωση χωρίς περιθώρια χρησιμοποιώντας το διαχωριστικό εκτύπωσης χωρίς περιθώρια, το οποίο παρέχεται με τον εκτυπωτή, αλλά και όταν έχετε τοποθετήσει ρολό χαρτιού με πυρήνα χαρτιού 2 ιντσών.

 «Αφαίρεση και εγκατάσταση του διαχωριστικού» στη σελίδα 33

Κομμένα φύλλα

Τύποι μέσων	Απλό και ανακυκλωμένο χαρτί
Μέγεθος χαρτιού	Πλάτος: 203 έως 432 mm Μήκος: 254 έως 610 mm (8 ίντσες έως Super A2)
Πάχος χαρτιού	0,08 έως 0,11 mm (Βάρος 64 έως 90 g/m ²)

Παράρτημα

Διαθέσιμο πλάτος για εκτύπωση χωρίς περιθώρια	A4/210 mm
	A3/297 mm
	Super A3/B/329 mm
	SuperW A3/329 mm
	17 ίντσες
	10 ίντσες
	16 ίντσες
	30 cm

Πριν από την εκτύπωση με μέσα που δεν είναι Epson

Όταν χρησιμοποιείτε άλλα μέσα, εκτός από Epson, πραγματοποιήστε τη διαμόρφωση χαρτιού σύμφωνα με τα χαρακτηριστικά του χαρτιού πριν από την εκτύπωση. Μπορείτε να κάνετε ρυθμίσεις χρησιμοποιώντας τις ακόλουθες δύο μεθόδους.

- ❑ Με τον καθορισμό του **Custom Paper** στο Μενού ή από το EPSON LFP Remote Panel 2 και πραγματοποιώντας αποθήκευση στον εκτυπωτή

 «Μενού Paper Setup» στη σελίδα 122

- ❑ Καθορίζοντας τις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή και αποθηκευόντάς το στον υπολογιστή

Windows: Ορίστε τα στοιχεία για **Custom Settings (Προσαρμοσμένες ρυθμίσεις)** στην οθόνη **Main (Κύριο)** και, στη συνέχεια, πραγματοποιήστε αποθήκευση.

 «Αποθήκευση ρυθμίσεων πολυμέσων» στη σελίδα 60

Mac OS X: Ρυθμίστε από την οθόνη **Paper Configuration (Ρύθμιση χαρτιού)**.

Ανατρέξτε στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή για περισσότερες λεπτομέρειες.

Όταν οι ρυθμίσεις προσαρμοσμένου χαρτιού γίνονται τόσο στο μενού του εκτυπωτή όσο και στο πρόγραμμα οδήγησης, δίνεται προτεραιότητα στις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης όταν η εκτύπωση γίνεται από εκεί.

Συμβουλή:

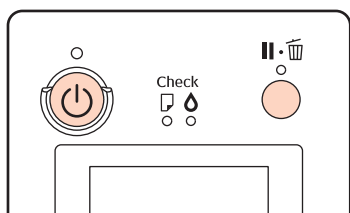
- ❑ Φροντίστε να ελέγξετε τα χαρακτηριστικά του χαρτιού, όπως το τέντωμα του χαρτιού, τη σταθεροποίηση του μελανιού ή το πάχος του χαρτιού, προτού ρυθμίσετε το προσαρμοσμένο χαρτί. Για να δείτε τα χαρακτηριστικά του χαρτιού, συμβουλευθείτε το εγχειρίδιο του χαρτιού ή τον τοπικό σας αντιπρόσωπο.
- ❑ Ελέγξτε την ποιότητα εκτύπωσης με αυτόν τον εκτυπωτή προτού αγοράσετε μεγάλη ποσότητα χαρτιού.
- ❑ Εάν τα χρώματα στις εκτυπωμένες εικόνες του προσαρμοσμένου χαρτιού είναι ανόμοια, χρησιμοποιήστε την εκτύπωση μονής κατεύθυνσης. Για εκτύπωση μονής κατεύθυνσης, επιλέξτε την οθόνη **Main (Κύριο)** - **Print Quality (Ποιότητα εκτ.)** - **Quality Options (Επιλογές ποιότητας)** από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή (για Windows) ή **Print Settings** (για Mac OS X) και κατόπιν καταργήστε την επιλογή του πλαισίου ελέγχου **High Speed (Υψηλή ταχύτητα)**.

Λειτουργία συντήρησης

Μπορείτε να αλλάξετε τη γλώσσα ή τις μονάδες που χρησιμοποιείται στην εμφάνιση ή να κάνετε επαναφορά όλων των εργοστασιακών ρυθμίσεων.

Έναρξη και λήξη λειτουργίας συντήρησης

- 1 Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
- 2 Κρατήστε πατημένο το κουμπί II·☐ και πατήστε το κουμπί ⏻. Όταν ενεργοποιηθεί η φωτεινή ένδειξη ⏻, απελευθερώστε μόνο το κουμπί ⏻. Όταν εμφανιστεί η οθόνη **Maintenance Mode**, απελευθερώστε το κουμπί II·☐.



Ανατρέξτε στη "Λίστα Maintenance Mode" που ακολουθεί, για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις της λειτουργίας Maintenance Mode.

- 3 Αν θέλετε να τερματίσετε τη λειτουργία Maintenance Mode, απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.

Λίστα Maintenance Mode

Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι .

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Language	Japanese	Επιλέξτε τη γλώσσα που χρησιμοποιείται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.
	English	
	French	
	Italian	
	German	
	Portuguese	
	Spanish	
	Dutch	
	Korean	
	Chinese	
Length Units	Metric	Επιλέξτε τη μονάδα μέτρησης τους μήκους που εμφανίζεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου ή εκτυπώνεται στα μοτίβα.
	Feet/Inch	
Temperature Units	°C	Επιλέξτε τη μονάδα μέτρησης της θερμοκρασίας που εμφανίζεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου ή εκτυπώνεται στα μοτίβα.
	F	
Auto Cleaning Times	1	Ο αριθμός των φορών που εκτελέσατε αυτόματο καθαρισμό κατά τον εντοπισμό κάποιας εμπλοκής μετά την εκτέλεση ενός αυτόματου ελέγχου ακροφυσίων.
	2	
	3	

Παράρτημα

Στοιχείο	Παράμετρος		Επεξήγηση
Maintenance Alert	Disable		Ο τύπος των προειδοποιήσεων χαμηλού επιπέδου που θα εμφανίζονται με τη λυχνία ειδοποίησης. Αν έχει οριστεί σε Disable , η λυχνία ειδοποίησης δεν εμφανίζει καμία προειδοποίηση χαμηλού επιπέδου.
	Ink		Η λυχνία ειδοποίησης αναβοσβήνει όταν το μελάνι τελειώνει.
	Maintenance Box		Η λυχνία ειδοποίησης αναβοσβήνει όταν το Maintenance Box 1/2 δεν διαθέτει αρκετό ελεύθερο χώρο.
	Ink Or Maint Box		Η λυχνία ειδοποίησης αναβοσβήνει όταν το μελάνι τελειώνει ή όταν το Maintenance Box 1/2 δεν διαθέτει αρκετό ελεύθερο χώρο.
	Papers		Αν έχει ρυθμιστεί η επιλογή Roll Paper Remaining ή η επιλογή Cut Sheet Remaining , η λυχνία ειδοποίησης αναβοσβήνει όταν οποιαδήποτε από τις δύο επιλογές φτάσει στο αντίστοιχο επίπεδο προειδοποίησης.
	All		Η λυχνία ειδοποίησης αναβοσβήνει όταν το μελάνι τελειώνει ή όταν το Maintenance Box 1/2 δεν διαθέτει αρκετό ελεύθερο χώρο ή όταν τελειώνει το χαρτί.
Cut Sheet Remaining	Off		Επιλέξτε αν θέλετε να εμφανίζεται στο Μενού η επιλογή (On/Off) Cut Sheet Remaining . Αν έχει οριστεί σε On , η επιλογή Cut Sheet Remaining εμφανίζεται στο Μενού, από το οποίο μπορείτε να ορίσετε τον αριθμό των σελίδων που θέλετε να ορίσετε προκειμένου να λαμβάνετε ειδοποίηση όταν τελειώνει το χαρτί και τον αριθμό των σελίδων που έχουν τοποθετηθεί στην κασέτα χαρτιού.
	On		
Sleep Mode	5 minutes		Ο εκτυπωτής εισέρχεται σε κατάσταση αναμονής όταν δεν υπάρχουν σφάλματα, όταν δεν έχει ληφθεί κάποια εργασία και όταν δεν εκτελείται κάποιος πίνακας ελέγχου ή κάποια άλλη λειτουργία. Η ρύθμιση σας επιτρέπει να επιλέξετε πόσα λεπτά θα πρέπει να περάσουν μέχρι να τεθεί ο εκτυπωτής σε λειτουργία αναμονής αυτόματα.  «Απενεργοποίηση με χρήση της επιλογής Power Management» στη σελίδα 55
	15 minutes		
	60 minutes		
	120 minutes		
	180 minutes		
Power Management	Power Off Timer	Disable	Ο εκτυπωτής απενεργοποιείται αυτόματα όταν δεν υπάρχουν σφάλματα, όταν δεν έχει ληφθεί κάποια εργασία και όταν δεν εκτελείται κάποιος πίνακας ελέγχου ή κάποια άλλη λειτουργία για τουλάχιστον οχτώ ώρες. Αν θέλετε να αλλάξετε τον χρόνο που απαιτείται μέχρι να απενεργοποιηθεί πλήρως εκτυπωτής, ορίστε τον χρόνο που επιθυμείτε στη ρύθμιση Time To Off . Μπορείτε να ορίσετε 1 έως 24 ώρες σε διαστήματα 1 ώρας για τη ρύθμιση Time To Off . Αν δεν θέλετε να γίνεται αυτόματη απενεργοποίηση του εκτυπωτή, ορίστε τη λειτουργία Power Off Timer σε Disable .
		Enable	
	Time To Off	1 έως 24hour(s)	
Default Panel	Execute		Κάνει επαναφορά όλων των ρυθμίσεων, όπως στοιχείων του πίνακα ελέγχου και ρυθμίσεων χαρτιού με δυνατότητα διαμόρφωσης, στις εργοστασιακές τους ρυθμίσεις.

Παράρτημα

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Custom	0 έως 255	Τροποποιήστε αυτές τις ρυθμίσεις μόνο αν σας ζητηθεί από κάποιο μέλος του προσωπικού υποστήριξης. Δεν χρησιμοποιείται συνήθως.

Σχετικά με τη Διαχείριση ισχύος

Μπορείτε να προσαρμόσετε το χρονικό διάστημα μετά το πέρας του οποίου θα εφαρμόζεται η Διαχείριση ισχύος.

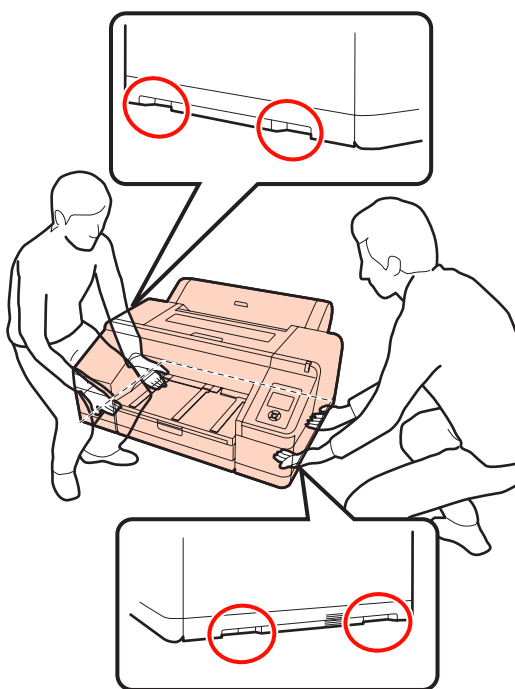
Τυχόν αύξηση θα επηρεάσει την ενεργειακή απόδοση του εκτυπωτή.

Σκεφτείτε το περιβάλλον προτού πραγματοποιήσετε τυχόν αλλαγές.

Πληροφορίες για τη μεταφορά ή μετακίνηση του εκτυπωτή

Όταν μεταφέρετε ή μετακινείτε τον εκτυπωτή, εκτελέστε τις παρακάτω λειτουργίες.

Θα πρέπει πάντα να σηκώνετε τον εκτυπωτή τοποθετώντας τα χέρια σας στις εσοχές που υπάρχουν στην αριστερή και τη δεξιά πλευρά, όπως φαίνεται παρακάτω.



Σημείωση:

- ❑ Κρατήστε τον εκτυπωτή μόνο από το σημείο που απαιτείται, διαφορετικά ενδέχεται να προκαλέσετε βλάβη στον εκτυπωτή.
- ❑ Μεταφέρετε και μετακινήστε τον εκτυπωτή με τα δοχεία μελανιού που έχουν τοποθετηθεί στον εκτυπωτή. Μην αφαιρείτε τα δοχεία μελανιού, διαφορετικά τα ακροφύσια ενδέχεται να φράξουν και να είναι αδύνατη η εκτύπωση, ή μπορεί να υπάρξει διαρροή μελανιού.

Πριν από τη μεταφορά ή μετακίνηση

Πραγματοποιήστε τις παρακάτω προετοιμασίες προτού μεταφέρετε ή μετακινήσετε τον εκτυπωτή.

- ❑ Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και αφαιρέστε όλα τα καλώδια.
- ❑ Αφαιρέστε τυχόν χαρτί.
- ❑ Αφαιρέστε τυχόν προαιρετικά εξαρτήματα που έχετε εγκαταστήσει.

Πληροφορίες κατά τη μετακίνηση

Όταν μετακινείτε τον εκτυπωτή, συσκευάστε τον ξανά χρησιμοποιώντας το αρχικό κουτί και τα υλικά συσκευασίας για να τον προστατεύσετε από δονήσεις και κραδασμούς.

Μετά από τη μεταφορά ή μετακίνηση

Μετά από τη μεταφορά ή μετακίνηση, ελέγξτε αν υπάρχει κάποια εμπλοκή στην κεφαλή εκτύπωσης προτού την χρησιμοποιήσετε.

 «Έλεγχος εμπλοκής στα ακροφύσια» στη σελίδα 130

Παράρτημα

Απαιτήσεις συστήματος

Οι παρακάτω απαιτήσεις συστήματος είναι απαραίτητες για την εγκατάσταση και χρήση του λογισμικού για αυτόν τον εκτυπωτή.

Windows

Λειτουργικό σύστημα	Windows XP/Windows XP x64 Windows Vista Windows 7
Επεξεργαστής	Pentium® 4 2,0 GHz ή ταχύτερος
Μνήμη	1 GB ή μεγαλύτερη
Διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο	32 GB ή μεγαλύτερος
Διασύνδεση	Hi-Speed USB - Συμβατό με την Προδιαγραφή για USB 2.0. Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX*
Ανάλυση οθόνης	SVGA (800 x 600) ή υψηλότερη ανάλυση

* Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο με θωρακισμένο συνεστραμμένο ζεύγος (Κατηγορία 5 ή μεγαλύτερη).

Συμβουλή:

Κατά την εγκατάσταση, θα πρέπει να πραγματοποιήσετε σύνδεση ως χρήστης με έναν Administrator account (Λογαριασμό διαχειριστή) (χρήστης ο οποίος ανήκει στην Administrators group (Ομάδα διαχειριστών)).

Mac OS X

Λειτουργικό σύστημα	Mac OS X 10.4.11 έως 10.6
Επεξεργαστής	PowerPC G5 2 GHz ή ταχύτερος ή επεξεργαστής Intel
Μνήμη	1 GB ή μεγαλύτερη
Διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο	32 GB ή μεγαλύτερος
Ανάλυση οθόνης	Mac OS X 10.5 και 10.6: WXGA (1280 x 800) ή υψηλότερη ανάλυση Mac OS X 10.4.x: XGA (1024 x 768) ή υψηλότερη ανάλυση

Διασύνδεση

Hi-Speed USB - Συμβατό με την Προδιαγραφή για USB 2.0.

Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX*

* Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο με θωρακισμένο συνεστραμμένο ζεύγος (Κατηγορία 5 ή μεγαλύτερη).

Παράρτημα

Πίνακας προϋποθέσεων

Προδιαγραφές εκτυπωτή	
Μέθοδος εκτύπωσης	Έγχυση μελανιού κατ' απαίτηση
Διαμόρφωση ακροφυσίων	Μαύρο: 360 ακροφύσια x 3 [Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών)/ Matte Black (Μαύρο ματ), Light Black (Πολύ αχνό μαύρο), Light Black (Αχνό μαύρο)]
	Χρώματος: 360 ακροφύσια x 7 [Green (Πράσινο), Yellow (Κίτρινο), Light Cyan (Αχνό κυανό), Vivid Light Magenta (Ζωντανό αχνό ματζέντα), Orange (Πορτοκαλί), Vivid Magenta (Ζωντανό ματζέντα), Cyan (Κυανό)]
Ανάλυση (μέγιστη)	2880 x 1440 dpi
Κωδικός ελέγχου	ESC/P ράστερ (εντολή μη κοινοποίησης)
Μέθοδος τροφοδοσίας χαρτιού	Τροφοδοσία με τριβή
Ενσωματωμένη μνήμη	256 MB για το Κύριο 64 MB για το Δίκτυο
Διαβαθμισμένη τάση	AC 100 έως 240 V
Περιοχή ονομαστικής συχνότητας	50 έως 60 Hz
Ονομαστικό ρεύμα	0,7 έως 0,4A
Κατανάλωση ρεύματος	Εκτύπωση: Περίπου 52 W/Περίπου 55 W (Όταν το προαιρετικό βοηθητικό πρόγραμμα SpectroProofer είναι εγκατεστημένο) Κατάσταση αναμονής: 8,5 W ή λιγότερο Απενεργοποίηση: 0,5 W ή λιγότερο

Προδιαγραφές εκτυπωτή	
Θερμοκρασία	Λειτουργία: 10 έως 35 °C (50 έως 95°F) Αποθηκευτικός χώρος (πριν από το άνοιγμα της συσκευασίας): -20 έως 60 °C (-4 έως 140°F) [σε διάστημα 120 ωρών στους 60 °C (140°F), σε διάστημα ενός μήνα στους 40 °C (104°F)] Αποθηκευτικός χώρος (μετά το άνοιγμα της συσκευασίας): -20 έως 40 °C (-4 έως 104°F) (σε διάστημα ενός μήνα στους 40 °C (104°F))
Υγρασία	Λειτουργία: 20 έως 80 % (χωρίς συμπύκνωση) Αποθηκευτικός χώρος (πριν από το άνοιγμα της συσκευασίας): 5 έως 85 % (χωρίς συμπύκνωση) Αποθηκευτικός χώρος (μετά το άνοιγμα της συσκευασίας): 5 έως 85 % (χωρίς συμπύκνωση)
Μέγεθος εξωτερικής επιφάνειας*	(Π) 863 x (Β) 766 x (Υ) 405 mm
Βάρος	Περίπου 52kg (χωρίς δοχεία μελανιού)

* Όταν η κασέτα χαρτιού και η κασέτα εξαγωγής είναι κλειστές

Παράρτημα

Προδιαγραφές μελανιού	
Τύπος	Ειδικά δοχεία μελανιού
Μελάνι με χρωστικές ουσίες	Μαύρο: Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών), Matte Black (Ματ μαύρο), Light Black (Φωτεινό μαύρο), Light Light Black (Πολύ αχνό μαύρο) Χρώματος: Green (Πράσινο), Yellow (Κίτρινο), Orange (Πορτοκαλί), Cyan (Γαλάζιο), Light Cyan (Ανοιχτό γαλάζιο), Vivid Magenta (Ζωντανό ματζέντα), Vivid Light Magenta (Ζωντανό αχνό ματζέντα)
Ανάλωση πριν τη λήξη	Δείτε την ημερομηνία που αναγράφεται στη συσκευασία σε περίπτωση (σε κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας)
Λήξη εγγύησης ποιότητας εκτύπωσης	Έξι μήνες (από την εγκατάσταση του εκτυπωτή)
Θερμοκρασία αποθήκευσης	Απεγκατεστημένος: -20 έως 40 °C (σε διάστημα ενός μήνα στους 40 °C) Εγκατεστημένος: -20 έως 40 °C (σε διάστημα ενός μήνα στους 40 °C) Κατά τη μετακίνηση: -20 έως 60 °C (σε διάστημα μήνα στους 40 °C, σε διάστημα 72 ωρών στους 60 °C)
Διαστάσεις δοχείου	200 ml: (Π) 25 x (Β) 200 x (Υ) 100 mm

Σημείωση:

- ☐ Αν αφήσετε το μελάνι σε θερμοκρασία κάτω από -15 °C για πολύ καιρό, το μελάνι θα παγώσει. Αν παγώσει, αφήστε το σε θερμοκρασία δωματίου (25 °C) για τουλάχιστον τέσσερις ώρες (χωρίς συμπύκνωση).
- ☐ Μην ξαναγεμίσετε το δοχείο μελανιού.

Πρότυπα και εγκρίσεις

Ασφάλεια	UL 60950-1	
	CSA C22.2 No.60950-1	
	Οδηγία χαμηλής τάσης 2006/95/EK	EN 60950-1

ΗΜΣ	Ενότητα 15 Υποενότητα Β Κατηγορία Β των κανονισμών FCC	
	CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Κατηγορία Β	
	AS/NZS CISPR 22 Κατηγορία Β	
	Οδηγία ΗΜΣ 2004/108/EK	EN 55022 Κατηγορία Β
		EN 55024
		EN 61000-3-2
		EN 61000-3-3

Αναζήτηση βοήθειας

Ιστοσελίδα τεχνικής υποστήριξης στο Web

Η ιστοσελίδα τεχνικής υποστήριξης στο Web της Epson παρέχει βοήθεια για τα προβλήματα που δεν μπορείτε να αντιμετωπίσετε με τις πληροφορίες επίλυσης προβλημάτων που περιλαμβάνονται στην τεκμηρίωση του προϊόντος που διαθέτετε. Αν διαθέτετε πρόγραμμα περιήγησης στο Web και μπορείτε να συνδεθείτε στο Διαδίκτυο, μεταβείτε στην τοποθεσία:

<http://support.epson.net/>

Για τα πιο πρόσφατα προγράμματα οδήγησης, FAQs (συχνές ερωτήσεις), εγχειρίδια ή άλλα στοιχεία προς λήψη, μεταβείτε στην τοποθεσία:

<http://www.epson.com>

Στη συνέχεια, επιλέξτε την ιστοσελίδα της υπηρεσίας υποστήριξης Epson της περιοχής σας.

Επικοινωνία με την Υποστήριξη της Epson

Πριν από την επικοινωνία με την Epson

Αν το προϊόν της Epson που διαθέτετε δεν λειτουργεί κανονικά και δεν μπορείτε να λύσετε το πρόβλημα χρησιμοποιώντας τις πληροφορίες αντιμετώπισης προβλημάτων στην τεκμηρίωση του προϊόντος, επικοινωνήστε με τις υπηρεσίες υποστήριξης της Epson για βοήθεια. Αν στην παρακάτω λίστα δεν περιλαμβάνεται η υπηρεσία υποστήριξης της Epson της περιοχής σας, απευθυνθείτε στο κατάστημα αγοράς του προϊόντος.

Η υποστήριξη της Epson θα σας εξυπηρετήσει πολύ πιο γρήγορα εάν παρέχετε τις ακόλουθες πληροφορίες:

- ☐ Σειριακό αριθμό προϊόντος
(Η ετικέτα του σειριακού αριθμού βρίσκεται συνήθως στο πίσω μέρος του προϊόντος.)
- ☐ Μοντέλο προϊόντος
- ☐ Έκδοση λογισμικού προϊόντος
(Κάντε κλικ στο **About (Πληροφορίες)**, **Version Info (Πληροφορίες έκδοσης)** ή σε ανάλογο κουμπί στο λογισμικό του προϊόντος.)
- ☐ Μάρκα και μοντέλο του υπολογιστή σας
- ☐ Όνομα και έκδοση του λειτουργικού συστήματος του υπολογιστή σας
- ☐ Ονόματα και εκδόσεις των εφαρμογών λογισμικού που χρησιμοποιείτε συνήθως με το προϊόν

Αναζήτηση βοήθειας

Βοήθεια για χρήστες Βόρειας Αμερικής

Η Epson προσφέρει τις υπηρεσίες τεχνικής υποστήριξης που παρατίθενται παρακάτω.

Υποστήριξη στο Διαδίκτυο

Επισκεφθείτε την τοποθεσία υποστήριξης της Epson στο web στη διεύθυνση <http://epson.com/support> και επιλέξτε το προϊόν που διαθέτετε για λύσεις σε συνήθη προβλήματα. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη προγραμμάτων οδήγησης και αρχείων τεκμηρίωσης, να δείτε FAQs (συχνές ερωτήσεις) και συμβουλές αντιμετώπισης προβλημάτων ή να αποστείλετε τις ερωτήσεις σας μέσω e-mail στην Epson.

Συνομιλήστε με ένα αντιπρόσωπο τεχνικής υποστήριξης

Καλέστε: (562) 276-1300 (ΗΠΑ) ή (905) 709-9475 (Καναδάς), από τις 6 πμ έως τις 6 μμ, Ώρα Ειρηνικού, Δευτέρα έως Παρασκευή. ΟΙ ημέρες και οι ώρες εξυπηρέτησης υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Ενδέχεται να ισχύουν τέλη ή χρεώσεις υπεραστικών κλήσεων.

Πριν καλέσετε την Epson για υποστήριξη, φροντίστε να έχετε συγκεντρώσει τις ακόλουθες πληροφορίες:

- ☐ Όνομα προϊόντος
- ☐ Σειριακό αριθμό προϊόντος
- ☐ Απόδειξη αγοράς (για παράδειγμα, η απόδειξη από το κατάστημα αγοράς) και ημερομηνία αγοράς
- ☐ Διαμόρφωση υπολογιστή
- ☐ Περιγραφή του προβλήματος

Σημείωση:

Για βοήθεια σχετικά με τη χρήση άλλου λογισμικού στο σύστημά σας, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση για το εν λόγω λογισμικό για πληροφορίες τεχνικής υποστήριξης.

Αγορά αναλώσιμων και βοηθημάτων

Μπορείτε να αγοράσετε αυθεντικά δοχεία μελανιού, δοχεία κορδέλας, χαρτί και βοηθήματα Epson, από κάποιον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της Epson. Για να βρείτε τον πιο κοντινό σας αντιπρόσωπο, καλέστε στο αριθμό 800-GO-EPSON (800-463-7766). Εναλλακτικά, μπορείτε να κάνετε τις αγορές σας ηλεκτρονικά στη διεύθυνση <http://www.epsonstore.com> (πωλήσεις για ΗΠΑ) ή <http://www.epson.ca> (πωλήσεις για Καναδά).

Βοήθεια για χρήστες Ευρώπης

Ελέγξτε το **Pan-European Warranty Document** (Εγγαφο πανευρωπαϊκής εγγύησης) για πληροφορίες σχετικά με το πώς μπορείτε να επικοινωνήσετε με την εξυπηρέτηση της Epson.

Βοήθεια για χρήστες Αυστραλίας

Η Epson Australia επιθυμεί να σας παράσχει υψηλό επίπεδο εξυπηρέτησης πελατών. Εκτός από την τεκμηρίωση του προϊόντος σας, παρέχουμε τις ακόλουθες πηγές εύρεσης πληροφοριών:

Ο προμηθευτής σας

Μην ξεχνάτε ότι ο προμηθευτής σας μπορεί συχνά να εντοπίσει και να επιλύσει τα προβλήματα που αντιμετωπίζετε. Ο προμηθευτής θα πρέπει να είναι ο πρώτος που θα συμβουλευτείτε. Μπορεί επίσης να αντιμετωπίσει προβλήματα εύκολα και γρήγορα και να σας παράσχει συμβουλές σχετικά με τις ενέργειες στις οποίες θα πρέπει να προβείτε.

Διεύθυνση URL στο Διαδίκτυο <http://www.epson.com.au>

Επισκεφτείτε τις σελίδες της Epson Australia στον παγκόσμιο ιστό. Σίγουρα αξίζει τον κόπο να σερφάρετε εδώ ανά διαστήματα! Η τοποθεσία περιλαμβάνει περιοχή τηλεφόρτωσης για προγράμματα οδήγησης, σημεία επικοινωνίας με την Epson, πληροφορίες για νέα προϊόντα και υπηρεσία τεχνικής υποστήριξης (μέσω e-mail).

Αναζήτηση βοήθειας**Epson Helpdesk**

Η μονάδα Helpdesk της Epson παρέχεται ως εφεδρική για τις παραπάνω υπηρεσίες, ώστε να διασφαλίζεται ότι οι πελάτες μας έχουν κάθε δυνατότητα πρόσβασης σε υπηρεσίες παροχής συμβουλών. Οι τηλεφωνητές της μονάδας μπορούν να σας βοηθήσουν με την εγκατάσταση, τη διαμόρφωση και τη λειτουργία του προϊόντος Epson που διαθέτετε. Το προσωπικό υποστήριξης πωλήσεων (Pre-sales) της μονάδας Helpdesk μπορεί να σας παράσχει βιβλιογραφία σχετικά με τα καινούρια προϊόντα της Epson και να σας πληροφορήσει για τη διεύθυνση του κοντινότερου καταστήματος ή συνεργείου. Εδώ θα βρείτε την απάντηση σε πολλές ερωτήσεις σας.

Οι αριθμοί της μονάδας Helpdesk είναι:

Τηλέφωνο: 1300 361 054
Φαξ: (02) 8899 3789

Συνιστάται να έχετε συγκεντρώσει όλες τις σχετικές πληροφορίες προτού τηλεφωνήσετε. Όσο περισσότερες πληροφορίες έχετε συγκεντρώσει, τόσο γρηγορότερα θα σας βοηθήσουμε να επιλύσετε το πρόβλημά σας. Στις πληροφορίες αυτές περιλαμβάνονται η τεκμηρίωση του προϊόντος Epson που διαθέτετε, ο τύπος του υπολογιστή, το λειτουργικό σύστημα, τα προγράμματα των εφαρμογών και οποιοσδήποτε άλλες πληροφορίες θεωρείτε χρήσιμες.

**Βοήθεια για χρήστες
Σιγκαπούρης**

Οι διαθέσιμες πηγές πληροφοριών, υποστήριξης και υπηρεσιών από την Epson Singapore είναι οι εξής:

**Παγκόσμιος ιστός
(<http://www.epson.com.sg>)**

Διατίθενται πληροφορίες μέσω e-mail σχετικά με προδιαγραφές προϊόντων, προγράμματα οδήγησης για τηλεφόρτωση, συνήθειες ερωτήσεις, πληροφορίες για αγορά και τεχνική υποστήριξη.

**Epson Helpdesk
(Τηλέφωνο: (65) 6586 3111)**

Η ομάδα HelpDesk μπορεί να σας δώσει πληροφορίες μέσω τηλεφώνου σχετικά με τα εξής:

- ☐ Πληροφορίες για την αγορά και πληροφορίες για τα προϊόντα
- ☐ Ερωτήσεις ή προβλήματα σχετικά με τη χρήση του προϊόντος
- ☐ Πληροφορίες σχετικά με τις υπηρεσίες επισκευής και την εγγύηση

Βοήθεια για χρήστες Ταϊλάνδης

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες, υποστήριξη και υπηρεσίες:

**Παγκόσμιος ιστός
(<http://www.epson.co.th>)**

Διατίθενται πληροφορίες σχετικά με προδιαγραφές προϊόντων, προγράμματα οδήγησης για τηλεφόρτωση, συνήθειες ερωτήσεις και αποστολή e-mail.

**Epson Hotline
(Τηλέφωνο: (66) 2685 -9899)**

Η ομάδα Hotline μπορεί να σας δώσει πληροφορίες μέσω τηλεφώνου σχετικά με τα εξής:

- ☐ Πληροφορίες για την αγορά και πληροφορίες για τα προϊόντα
- ☐ Ερωτήσεις ή προβλήματα σχετικά με τη χρήση του προϊόντος
- ☐ Πληροφορίες σχετικά με τις υπηρεσίες επισκευής και την εγγύηση

Βοήθεια για χρήστες Βιετνάμ

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες, υποστήριξη και υπηρεσίες:

Epson Hotline (Τηλέφωνο- 84-8-823-9239 νο):

Κέντρο υπηρεσιών: 80 Truong Dinh Street,
District 1, Hochiminh City
Vietnam

Αναζήτηση βοήθειας

Βοήθεια για χρήστες Ινδονησίας

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες, υποστήριξη και υπηρεσίες:

Παγκόσμιος ιστός
(<http://www.epson.co.id>)

- ☐ Πληροφορίες σχετικά με προδιαγραφές προϊόντων, προγράμματα οδήγησης για τηλεφόρτωση
- ☐ Συνήθεις ερωτήσεις, πληροφορίες για αγορά, ερωτήσεις μέσω e-mail

Epson Hotline

- ☐ Πληροφορίες για την αγορά και πληροφορίες για τα προϊόντα
- ☐ Τεχνική υποστήριξη

Τηλέφωνο (62) 21-572 4350

Φαξ (62) 21-572 4357

Κέντρο υπηρεσιών Epson

Jakarta Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B
Jl. Arteri Mangga Dua,
Jakarta

Τηλέφωνο/Φαξ: (62) 21-62301104

Bandung Lippo Center 8th floor
Jl. Gatot Subroto No.2
Bandung

Τηλέφωνο/Φαξ: (62) 22-7303766

Surabaya Hitech Mall It IIB No. 12
Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118
Surabaya

Τηλέφωνο: (62) 31-5355035
Φαξ: (62)31-5477837

Yogyakarta Hotel Natour Garuda
Jl. Malioboro No. 60
Yogyakarta

Τηλέφωνο: (62) 274-565478

Medan Wisma HSBC 4th floor
Jl. Diponegoro No. 11
Medan

Τηλέφωνο/Φαξ: (62) 61-4516173

Makassar MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8
Jl. Ahmad Yani No.49
Makassar

Τηλέφωνο:
(62)411-350147/411-350148

Βοήθεια για χρήστες Χονγκ Κονγκ

Για τεχνική υποστήριξη και παροχή υπηρεσιών μετά την πώληση, οι χρήστες καλούνται να επικοινωνήσουν με την Epson Hong Kong Limited.

Κεντρική σελίδα στο Διαδίκτυο

Η Epson Hong Kong δημιούργησε μια τοπική κεντρική σελίδα στο Διαδίκτυο στην Κινεζική και την Αγγλική γλώσσα, για να παρέχει στους χρήστες τις ακόλουθες πληροφορίες:

- ☐ Πληροφορίες για το προϊόντα
- ☐ Απαντήσεις σε συνήθεις ερωτήσεις
- ☐ Πρόσφατες εκδόσεις των προγραμμάτων οδήγησης προϊόντων της EPSON

Οι χρήστες μπορούν να αποκτήσουν πρόσβαση στην κεντρική σελίδα στον παγκόσμιο ιστό, στη διεύθυνση:

<http://www.epson.com.hk>

Τηλέφωνο (Hotline) τεχνικής υποστήριξης

Επίσης, μπορείτε να επικοινωνήσετε με το προσωπικό τεχνικής υποστήριξης στους ακόλουθους αριθμούς τηλεφώνων και φαξ:

Αναζήτηση βοήθειας

Τηλέφωνο: (852) 2827-8911

Φαξ: (852) 2827-4383

Βοήθεια για χρήστες Μαλαισίας

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες, υποστήριξη και υπηρεσίες:

Παγκόσμιος ιστός**(<http://www.epson.com.my>)**

- ☐ Πληροφορίες σχετικά με προδιαγραφές προϊόντων, προγράμματα οδήγησης για τηλεφόρτωση
- ☐ Συνήθεις ερωτήσεις, πληροφορίες για αγορά, ερωτήσεις μέσω e-mail

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Κεντρικά γραφεία.

Τηλέφωνο: 603-56288288

Φαξ: 603-56288388/399

Epson Helpdesk

- ☐ Πληροφορίες για την αγορά και πληροφορίες για τα προϊόντα (Infoline)

Τηλέφωνο: 603-56288222

- ☐ Πληροφορίες για τις εργασίες επισκευής και την εγγύηση, τη χρήση των προϊόντων και την τεχνική υποστήριξη (Techline)

Τηλέφωνο: 603-56288333

Βοήθεια για χρήστες Ινδίας

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες, υποστήριξη και υπηρεσίες:

Παγκόσμιος ιστός**(<http://www.epson.co.in>)**

Διατίθενται πληροφορίες σχετικά με τις προδιαγραφές των προϊόντων, τα προγράμματα οδήγησης για τηλεφόρτωση, καθώς και πληροφορίες για την αγορά.

Κεντρικά γραφεία της Epson India - Bangalore

Τηλέφωνο: 080-30515000

Φαξ: 30515005

Τοπικά γραφεία της Epson India:

Τοποθεσία	Αριθμός τηλεφώνου	Αριθμός φαξ
Mumbai	022-28261515 / 16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589 / 90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/ 39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	NA
Pune	020-30286000 / 30286001 / 30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176 / 77	079-26407347

Helpline

Για υπηρεσίες, πληροφορίες προϊόντων ή για παραγγελία δοχείων μελανιού - 18004250011 (9 π.μ. - 9 μ.μ.) - Αριθμός χωρίς χρέωση.

Για υπηρεσίες (χρήστες CDMA και κινητών συσκευών) - 3900 1600 (9 π.μ. - 6 μ.μ.) Πληκτρολογήστε πρώτα τον κωδικό της περιοχής

Βοήθεια για χρήστες Φιλιππίνων

Για τεχνική υποστήριξη και παροχή υπηρεσιών μετά την πώληση, οι χρήστες καλούνται να επικοινωνήσουν με την Epson Philippines Corporation στους αριθμούς τηλεφώνου και φαξ, καθώς και στη διεύθυνση e-mail που αναγράφονται παρακάτω:

Γραμμή άμεσης (63-2) 706 2609
εξυπηρέτησης:

Φαξ: (63-2) 706 2665

Άμεση γραμμή (63-2) 706 2625
Helpdesk:

E-mail: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

Παγκόσμιος ιστός
(<http://www.epson.com.ph>)

Διατίθενται πληροφορίες σχετικά με προδιαγραφές προϊόντων, προγράμματα οδήγησης για τηλεφόρτωση, συνήθειες ερωτήσεις και αποστολή πληροφοριών μέσω e-mail.

Αριθμός χωρίς χρέωση: 1800-1069-EPSON(37766)

Η ομάδα Hotline μπορεί να σας δώσει πληροφορίες μέσω τηλεφώνου σχετικά με τα εξής:

- ☐ Πληροφορίες για την αγορά και πληροφορίες για τα προϊόντα
- ☐ Ερωτήσεις ή προβλήματα σχετικά με τη χρήση του προϊόντος
- ☐ Πληροφορίες σχετικά με τις υπηρεσίες επισκευής και την εγγύηση

Όροι άδειας χρήσης λογισμικού

Άδειες χρήσης λογισμικού ανοιχτού κώδικα

Bonjour

This printer product includes the open source software programs which apply the Apple Public Source License Version 1.2 or its latest version ("Bonjour Programs").

We provide the source code of the Bonjour Programs pursuant to the Apple Public Source License Version 1.2 or its latest version until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code of the Bonjour Programs, please see the "Contacting Customer Support" in Appendix or Printing Guide of this User's Guide, and contact the customer support of your region.

You can redistribute Bonjour Programs and/or modify it under the terms of the Apple Public Source License Version 1.2 or its latest version.

These Bonjour Programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The Apple Public Source License Version 1.2 is as follows. You also can see the Apple Public Source License Version 1.2 at <http://www.opensource.apple.com/apsl/>.

APPLE PUBLIC SOURCE LICENSE
Version 2.0 - August 6, 2003

1. General; Definitions. This License applies to any program or other work which Apple Computer, Inc. ("Apple") makes publicly available and which contains a notice placed by Apple identifying such program or work as "Original Code" and stating that it is subject to the terms of this Apple Public Source License version 2.0 ("License"). As used in this License:

1.1 "Applicable Patent Rights" mean: (a) in the case where Apple is the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to Apple and (ii) that cover subject matter contained in the Original Code, but only to the extent necessary to use, reproduce and/or distribute the Original Code without infringement; and (b) in the case where You are the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to You and (ii) that cover subject matter in Your Modifications, taken alone or in combination with Original Code.

1.2 "Contributor" means any person or entity that creates or contributes to the creation of Modifications.

1.3 "Covered Code" means the Original Code, Modifications, the combination of Original Code and any Modifications, and/or any respective portions thereof.

1.4 "Externally Deploy" means: (a) to sublicense, distribute or otherwise make Covered Code available, directly or indirectly, to anyone other than You; and/or (b) to use Covered Code, alone or as part of a Larger Work, in any way to provide a service, including but not limited to delivery of content, through electronic communication with a client other than You.

1.5 "Larger Work" means a work which combines Covered Code or portions thereof with code not governed by the terms of this License.

Όροι άδειας χρήσης λογισμικού

1.6 "Modifications" mean any addition to, deletion from, and/or change to, the substance and/or structure of the Original Code, any previous Modifications, the combination of Original Code and any previous Modifications, and/or any respective portions thereof. When code is released as a series of files, a Modification is: (a) any addition to or deletion from the contents of a file containing Covered Code; and/or (b) any new file or other representation of computer program statements that contains any part of Covered Code.

1.7 "Original Code" means (a) the Source Code of a program or other work as originally made available by Apple under this License, including the Source Code of any updates or upgrades to such programs or works made available by Apple under this License, and that has been expressly identified by Apple as such in the header file(s) of such work; and (b) the object code compiled from such Source Code and originally made available by Apple under this License

1.8 "Source Code" means the human readable form of a program or other work that is suitable for making modifications to it, including all modules it contains, plus any associated interface definition files, scripts used to control compilation and installation of an executable (object code).

1.9 "You" or "Your" means an individual or a legal entity exercising rights under this License. For legal entities, "You" or "Your" includes any entity which controls, is controlled by, or is under common control with, You, where "control" means (a) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (b) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares or beneficial ownership of such entity.

2. Permitted Uses; Conditions & Restrictions. Subject to the terms and conditions of this License, Apple hereby grants You, effective on the date You accept this License and download the Original Code, a world-wide, royalty-free, non-exclusive license, to the extent of Apple's Applicable Patent Rights and copyrights covering the Original Code, to do the following:

2.1 Unmodified Code. You may use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy verbatim, unmodified copies of the Original Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance:

(a) You must retain and reproduce in all copies of Original Code the copyright and other proprietary notices and disclaimers of Apple as they appear in the Original Code, and keep intact all notices in the Original Code that refer to this License; and

(b) You must include a copy of this License with every copy of Source Code of Covered Code and documentation You distribute or Externally Deploy, and You may not offer or impose any terms on such Source Code that alter or restrict this License or the recipients' rights hereunder, except as permitted under Section 6.

2.2 Modified Code. You may modify Covered Code and use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy Your Modifications and Covered Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance You also meet all of these conditions:

(a) You must satisfy all the conditions of Section 2.1 with respect to the Source Code of the Covered Code;

(b) You must duplicate, to the extent it does not already exist, the notice in Exhibit A in each file of the Source Code of all Your Modifications, and cause the modified files to carry prominent notices stating that You changed the files and the date of any change; and

(c) If You Externally Deploy Your Modifications, You must make Source Code of all Your Externally Deployed Modifications either available to those to whom You have Externally Deployed Your Modifications, or publicly available. Source Code of Your Externally Deployed Modifications must be released under the terms set forth in this License, including the license grants set forth in Section 3 below, for as long as you Externally Deploy the Covered Code or twelve (12) months from the date of initial External Deployment, whichever is longer. You should preferably distribute the Source Code of Your Externally Deployed Modifications electronically (e.g. download from a web site).

Όροι άδειας χρήσης λογισμικού

2.3 Distribution of Executable Versions. In addition, if You Externally Deploy Covered Code (Original Code and/or Modifications) in object code, executable form only, You must include a prominent notice, in the code itself as well as in related documentation, stating that Source Code of the Covered Code is available under the terms of this License with information on how and where to obtain such Source Code.

2.4 Third Party Rights. You expressly acknowledge and agree that although Apple and each Contributor grants the licenses to their respective portions of the Covered Code set forth herein, no assurances are provided by Apple or any Contributor that the Covered Code does not infringe the patent or other intellectual property rights of any other entity. Apple and each Contributor disclaim any liability to You for claims brought by any other entity based on infringement of intellectual property rights or otherwise. As a condition to exercising the rights and licenses granted hereunder, You hereby assume sole responsibility to secure any other intellectual property rights needed, if any. For example, if a third party patent license is required to allow You to distribute the Covered Code, it is Your responsibility to acquire that license before distributing the Covered Code.

3. Your Grants. In consideration of, and as a condition to, the licenses granted to You under this License, You hereby grant to any person or entity receiving or distributing Covered Code under this License a non-exclusive, royalty-free, perpetual, irrevocable license, under Your Applicable Patent Rights and other intellectual property rights (other than patent) owned or controlled by You, to use, reproduce, display, perform, modify, sublicense, distribute and Externally Deploy Your Modifications of the same scope and extent as Apple's licenses under Sections 2.1 and 2.2 above.

4. Larger Works. You may create a Larger Work by combining Covered Code with other code not governed by the terms of this License and distribute the Larger Work as a single product. In each such instance, You must make sure the requirements of this License are fulfilled for the Covered Code or any portion thereof.

5. Limitations on Patent License. Except as expressly stated in Section 2, no other patent rights, express or implied, are granted by Apple herein. Modifications and/or Larger Works may require additional patent licenses from Apple which Apple may grant in its sole discretion.

6. Additional Terms. You may choose to offer, and to charge a fee for, warranty, support, indemnity or liability obligations and/or other rights consistent with the scope of the license granted herein ("Additional Terms") to one or more recipients of Covered Code. However, You may do so only on Your own behalf and as Your sole responsibility, and not on behalf of Apple or any Contributor. You must obtain the recipient's agreement that any such Additional Terms are offered by You alone, and You hereby agree to indemnify, defend and hold Apple and every Contributor harmless for any liability incurred by or claims asserted against Apple or such Contributor by reason of any such Additional Terms.

7. Versions of the License. Apple may publish revised and/or new versions of this License from time to time. Each version will be given a distinguishing version number. Once Original Code has been published under a particular version of this License, You may continue to use it under the terms of that version. You may also choose to use such Original Code under the terms of any subsequent version of this License published by Apple. No one other than Apple has the right to modify the terms applicable to Covered Code created under this License.

Όροι άδειας χρήσης λογισμικού

8. NO WARRANTY OR SUPPORT. The Covered Code may contain in whole or in part pre-release, untested, or not fully tested works. The Covered Code may contain errors that could cause failures or loss of data, and may be incomplete or contain inaccuracies. You expressly acknowledge and agree that use of the Covered Code, or any portion thereof, is at Your sole and entire risk. THE COVERED CODE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT WARRANTY, UPGRADES OR SUPPORT OF ANY KIND AND APPLE AND APPLE'S LICENSOR(S) (COLLECTIVELY REFERRED TO AS "APPLE" FOR THE PURPOSES OF SECTIONS 8 AND 9) AND ALL CONTRIBUTORS EXPRESSLY DISCLAIM ALL WARRANTIES AND/OR CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES AND/OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, OF SATISFACTORY QUALITY, OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OF ACCURACY, OF QUIET ENJOYMENT, AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. APPLE AND EACH CONTRIBUTOR DOES NOT WARRANT AGAINST INTERFERENCE WITH YOUR ENJOYMENT OF THE COVERED CODE, THAT THE FUNCTIONS CONTAINED IN THE COVERED CODE WILL MEET YOUR REQUIREMENTS, THAT THE OPERATION OF THE COVERED CODE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR-FREE, OR THAT DEFECTS IN THE COVERED CODE WILL BE CORRECTED. NO ORAL OR WRITTEN INFORMATION OR ADVICE GIVEN BY APPLE, AN APPLE AUTHORIZED REPRESENTATIVE OR ANY CONTRIBUTOR SHALL CREATE A WARRANTY. You acknowledge that the Covered Code is not intended for use in the operation of nuclear facilities, aircraft navigation, communication systems, or air traffic control machines in which case the failure of the Covered Code could lead to death, personal injury, or severe physical or environmental damage.

9. LIMITATION OF LIABILITY. TO THE EXTENT NOT PROHIBITED BY LAW, IN NO EVENT SHALL APPLE OR ANY CONTRIBUTOR BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR RELATING TO THIS LICENSE OR YOUR USE OR INABILITY TO USE THE COVERED CODE, OR ANY PORTION THEREOF, WHETHER UNDER A THEORY OF CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCTS LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF APPLE OR SUCH CONTRIBUTOR HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND NOTWITHSTANDING THE FAILURE OF ESSENTIAL PURPOSE OF ANY REMEDY. SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE LIMITATION OF LIABILITY OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THIS LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. In no event shall Apple's total liability to You for all damages (other than as may be required by applicable law) under this License exceed the amount of fifty dollars (\$50.00).

10. Trademarks. This License does not grant any rights to use the trademarks or trade names "Apple", "Apple Computer", "Mac", "Mac OS", "QuickTime", "QuickTime Streaming Server" or any other trademarks, service marks, logos or trade names belonging to Apple (collectively "Apple Marks") or to any trademark, service mark, logo or trade name belonging to any Contributor. You agree not to use any Apple Marks in or as part of the name of products derived from the Original Code or to endorse or promote products derived from the Original Code other than as expressly permitted by and in strict compliance at all times with Apple's third party trademark usage guidelines which are posted at <http://www.apple.com/legal/guidelinesfor3rdparties.html>.

11. Ownership. Subject to the licenses granted under this License, each Contributor retains all rights, title and interest in and to any Modifications made by such Contributor. Apple retains all rights, title and interest in and to the Original Code and any Modifications made by or on behalf of Apple ("Apple Modifications"), and such Apple Modifications will not be automatically subject to this License. Apple may, at its sole discretion, choose to license such Apple Modifications under this License, or on different terms from those contained in this License or may choose not to license them at all.

12. Termination.

12.1 Termination. This License and the rights granted hereunder will terminate:

(a) automatically without notice from Apple if You fail to comply with any term(s) of this License and fail to cure such breach within 30 days of becoming aware of such breach;

(b) immediately in the event of the circumstances described in Section 13.5(b); or

Όροι άδειας χρήσης λογισμικού

(c) automatically without notice from Apple if You, at any time during the term of this License, commence an action for patent infringement against Apple; provided that Apple did not first commence an action for patent infringement against You in that instance.

12.2 Effect of Termination. Upon termination, You agree to immediately stop any further use, reproduction, modification, sublicensing and distribution of the Covered Code. All sublicenses to the Covered Code which have been properly granted prior to termination shall survive any termination of this License. Provisions which, by their nature, should remain in effect beyond the termination of this License shall survive, including but not limited to Sections 3, 5, 8, 9, 10, 11, 12.2 and 13. No party will be liable to any other for compensation, indemnity or damages of any sort solely as a result of terminating this License in accordance with its terms, and termination of this License will be without prejudice to any other right or remedy of any party.

13. Miscellaneous.

13.1 Government End Users. The Covered Code is a "commercial item" as defined in FAR 2.101. Government software and technical data rights in the Covered Code include only those rights customarily provided to the public as defined in this License. This customary commercial license in technical data and software is provided in accordance with FAR 12.211 (Technical Data) and 12.212 (Computer Software) and, for Department of Defense purchases, DFAR 252.227-7015 (Technical Data -- Commercial Items) and 227.7202-3 (Rights in Commercial Computer Software or Computer Software Documentation). Accordingly, all U.S. Government End Users acquire Covered Code with only those rights set forth herein.

13.2 Relationship of Parties. This License will not be construed as creating an agency, partnership, joint venture or any other form of legal association between or among You, Apple or any Contributor, and You will not represent to the contrary, whether expressly, by implication, appearance or otherwise.

13.3 Independent Development. Nothing in this License will impair Apple's right to acquire, license, develop, have others develop for it, market and/or distribute technology or products that perform the same or similar functions as, or otherwise compete with, Modifications, Larger Works, technology or products that You may develop, produce, market or distribute.

13.4 Waiver; Construction. Failure by Apple or any Contributor to enforce any provision of this License will not be deemed a waiver of future enforcement of that or any other provision. Any law or regulation which provides that the language of a contract shall be construed against the drafter will not apply to this License.

13.5 Severability. (a) If for any reason a court of competent jurisdiction finds any provision of this License, or portion thereof, to be unenforceable, that provision of the License will be enforced to the maximum extent permissible so as to effect the economic benefits and intent of the parties, and the remainder of this License will continue in full force and effect. (b) Notwithstanding the foregoing, if applicable law prohibits or restricts You from fully and/or specifically complying with Sections 2 and/or 3 or prevents the enforceability of either of those Sections, this License will immediately terminate and You must immediately discontinue any use of the Covered Code and destroy all copies of it that are in your possession or control.

13.6 Dispute Resolution. Any litigation or other dispute resolution between You and Apple relating to this License shall take place in the Northern District of California, and You and Apple hereby consent to the personal jurisdiction of, and venue in, the state and federal courts within that District with respect to this License. The application of the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods is expressly excluded.

13.7 Entire Agreement; Governing Law. This License constitutes the entire agreement between the parties with respect to the subject matter hereof. This License shall be governed by the laws of the United States and the State of California, except that body of California law concerning conflicts of law.

Where You are located in the province of Quebec, Canada, the following clause applies: The parties hereby confirm that they have requested that this License and all related documents be drafted in English. Les parties ont exigé que le présent contrat et tous les documents connexes soient rédigés en anglais.

Όροι άδειας χρήσης λογισμικού

EXHIBIT A.

"Portions Copyright (c) 1999-2003 Apple Computer, Inc. All Rights Reserved.

This file contains Original Code and/or Modifications of Original Code as defined in and that are subject to the Apple Public Source License Version 2.0 (the 'License'). You may not use this file except in compliance with the License. Please obtain a copy of the License at <http://www.opensource.apple.com/apsl/> and read it before using this file.

The Original Code and all software distributed under the License are distributed on an 'AS IS' basis, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND APPLE HEREBY DISCLAIMS ALL SUCH WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, QUIET ENJOYMENT OR NON-INFRINGEMENT. Please see the License for the specific language governing rights and limitations under the License."

Άλλες Άδειες χρήσης λογισμικού

Info-ZIP copyright and license

This is version 2007-Mar-4 of the Info-ZIP license. The definitive version of this document should be available at <ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html> indefinitely and a copy at <http://www.info-zip.org/pub/infozip/license.html>.

Copyright © 1990-2007 Info-ZIP. All rights reserved.

For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the above disclaimer and the following restrictions:

1. Redistributions of source code (in whole or in part) must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
2. Redistributions in binary form (compiled executables and libraries) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.

Όροι άδειας χρήσης λογισμικού

3. Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, versions with modified or added functionality, and dynamic, shared, or static library versions not from Info-ZIP--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source or, if binaries, compiled from the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), "Pocket UnZip," "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or the Info-ZIP URL(s), such as to imply Info-ZIP will provide support for the altered versions.
4. Info-ZIP retains the right to use the names "Info-ZIP," "Zip," "UnZip," "UnZipSFX," "WiZ," "Pocket UnZip," "Pocket Zip," and "MacZip" for its own source and binary releases.