

Epson Stylus® Photo R3000

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 σε 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® και Epson UltraChrome® αποτελούν σήματα κατατεθέντα και οι ονομασίες EPSON EXCEED YOUR VISION ή EXCEED YOUR VISION αποτελούν εμπορικά σήματα της Seiko Epson Corporation.

Η ονομασία PRINT Image Matching™ και το λογότυπο PRINT Image Matching αποτελούν εμπορικά σήματα της Seiko Epson Corporation. Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

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

Οι επωνυμίες Apple®, Macintosh®, Mac OS® και ColorSync® είναι σήματα κατατεθέντα της Apple Inc.

Η ονομασία Intel® αποτελεί σήμα κατατεθέν της Intel Corporation.

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

Οι ονομασίες Adobe®, Photoshop®, Lightroom® και Adobe® RGB αποτελούν κατατεθέντα εμπορικά σήματα της Adobe System Incorporated.

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.

Copyright © 2010 Seiko Epson Corporation. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.



Περιεχόμενα

Πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά σήματα

Εισαγωγή

Σημαντικές οδηγίες ασφάλειας.	6
Κατά την επιλογή θέσης για αυτό το προϊόν.	6
Κατά την εγκατάσταση του προϊόντος.	6
Κατά τη χρήση του προϊόντος.	7
Χρήση του εκτυπωτή με ασύρματη σύνδεση.	7
Κατά το χειρισμό των δοχείων μελανιού.	7
Χρήση της οθόνης LCD.	8
Ενδείξεις Προειδοποίησης, Προσοχής, Σημειώσεις και Συμβουλές.	8
Μέρη του εκτυπωτή.	9
Εμπρόσθιο τμήμα.	9
Εσωτερικό.	10
Πίσω.	10
Πίνακας ελέγχου.	11
Προβολή οθόνης.	12
Χαρακτηριστικά εκτυπωτή.	13
Υλοποίηση υψηλής ανάλυσης.	13
Υλοποίηση υψηλής παραγωγικότητας.	14
Ανώτερη ευκολία χρήσης.	14
Σημειώσεις σχετικά με τη χρήση και αποθήκευση	16
Χώρος εγκατάστασης.	16
Σημειώσεις για τη χρήση του εκτυπωτή.	16
Σημειώσεις για περιόδους μη χρήσης του εκτυπωτή.	16
Σημειώσεις σχετικά με το χειρισμό των δοχείων μελανιού.	17
Σημειώσεις σχετικά με το χειρισμό του χαρτιού	18
Εισαγωγή στο παρεχόμενο λογισμικό.	20
Περιεχόμενα του δίσκου λογισμικού.	20
Σύνοψη του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.	21

Βασικές λειτουργίες

Τοποθέτηση χωριστών φύλλων.	23
Τοποθέτηση χαρτιού στον αυτόματο τροφοδότη χαρτιού.	23
Τοποθέτηση μέσου Fine Art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές).	24
Τοποθέτηση πίνακα αφίσας.	26
Τοποθέτηση και αποκοπή χαρτιού σε ρολό.	28

Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό.	28
Αποκοπή χαρτιού σε ρολό.	29
Τοποθέτηση και αφαίρεση CD και DVD.	30
Τοποθέτηση CD και DVD.	30
Αφαίρεση CD και DVD.	32
Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows).	32
Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X).	34
Εκτυπώσιμη περιοχή.	36
Εκτυπώσιμη περιοχή για χωριστά φύλλα.	36
Εκτυπώσιμη περιοχή χαρτιού με ρολό.	36
Εκτυπώσιμη περιοχή για δίσκους CD και DVD	36
Αλλαγή του τύπου μαύρου μελανιού.	37
Εναλλαγή μελανιών από τον πίνακα ελέγχου	37
Εναλλαγή μελανιών από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή (μόνο Windows).	37
Απενεργοποίηση ισχύος χρησιμοποιώντας το Power Off Timer.	38
Ακύρωση εκτύπωσης.	39

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows)

Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων.	41
Από το εικονίδιο του εκτυπωτή.	41
Εμφάνιση βοήθειας.	42
Κάντε κλικ στο κουμπί βοήθειας για εμφάνιση της βοήθειας.	42
Κάντε δεξί κλικ στο στοιχείο που επιθυμείτε να ελέγξετε και να προβάλλετε.	43
Προσαρμογή του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.	43
Αποθήκευση διαφόρων ρυθμίσεων ως Επιλεγμένες ρυθμίσεις.	43
Αποθήκευση ρυθμίσεων πολυμέσων.	44
Αναδιάταξη των στοιχείων εμφάνισης.	45
Σύνοψη της καρτέλας βοηθητικού προγράμματος.	46
Κατάργηση της εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.	48

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Mac OS X)

Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων.	49
Εμφάνιση βοήθειας.	49

Περιεχόμενα

Χρήση του Epson Printer Utility 4.	49
Εκκίνηση του Epson Printer Utility 4.	49
Λειτουργίες του Epson Printer Utility 4.	49
Κατάργηση της εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.	50

Επιλογές εκτύπωσης

Αυτόματη διόρθωση χρώματος και εκτύπωση φωτογραφιών (PhotoEnhance).	52
Διόρθωση χρώματος και εκτύπωση.	55
Εκτύπωση ασπρόμαυρων φωτογραφιών.	59
Εκτύπωση χωρίς περιθώρια.	62
Τύποι μεθόδων εκτύπωσης χωρίς περιθώρια.	62
Υποστηριζόμενα μεγέθη μέσων για εκτύπωση χωρίς περιθώρια.	63
Διαδικασίες ρυθμίσεων για την εκτύπωση.	64
Εκτύπωση με μεγέθυνση/σμίκρυνση.	67
Προσαρμογή σε σελίδα/Κλίμακα για προσαρμογή στο μέγεθος του χαρτιού.	68
Προσαρμογή σε πλάτος χαρτιού σε ρολό (μόνο για Windows).	69
Ρύθμιση προσαρμοσμένης κλίμακας.	70
Εκτύπωση πολλών σελίδων.	72
Χειροκίνητη εκτύπωση δύο όψεων (μόνο για Windows).	73
Προφυλάξεις κατά την πραγματοποίηση εκτύπωσης δύο όψεων.	73
Διαδικασίες ρυθμίσεων για την εκτύπωση.	74
Εκτύπωση αφίσας (Μεγέθυνση ώστε να καλύπτει αρκετά φύλλα και εκτύπωση - μόνο για Windows).	75
Διαδικασίες ρυθμίσεων για την εκτύπωση.	75
Συνένωση των χαρτιών εξόδου.	77
Μεγέθη χαρτιού ορισμένα από το χρήστη/ Προσαρμοσμένα μεγέθη χαρτιού.	80
Εκτύπωση πανό (σε χαρτί σε ρολό).	83
Layout Manager (Διαχείριση διάταξης) (μόνο για Windows).	85
Διαδικασίες ρυθμίσεων για την εκτύπωση.	86
Αποθήκευση και ανάκληση ρυθμίσεων της διαχείρισης διάταξης.	88
Απευθείας εκτύπωση από ψηφιακή φωτογραφική μηχανή.	88
Σημείωση σχετικά με την απευθείας εκτύπωση από ψηφιακή φωτογραφική μηχανή.	88
Εκτύπωση.	89

Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος

Σχετικά με τη διαχείριση χρώματος.	90
Ρυθμίσεις εκτύπωσης διαχείρισης χρώματος.	91
Ρύθμιση προφίλ.	91
Ρύθμιση της διαχείρισης χρώματος με τις εφαρμογές.	92
Ρύθμιση της διαχείρισης χρώματος με το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.	94
Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος μέσω Κεντρικού ICM (Windows).	94
Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος μέσω του ColorSync (Mac OS X).	95
Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος μέσω Προγράμματος οδήγησης ICM (μόνο για Windows).	96

Χρήση του Πίνακα ελέγχου

Μενού.	99
Το μενού Setup	99
Χρήση του μενού.	99
Στοιχείο.	100

Συντήρηση

Προσαρμογή της κεφαλής εκτύπωσης.	103
Έλεγχος για φραγμένα ακροφύσια.	103
Καθαρισμός της κεφαλής.	104
Διόρθωση λανθασμένης στοίχισης εκτυπωτή (Print Head Alignment (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης)).	105
Αντικατάσταση δοχείων μελανιού.	106
Αριθμοί προϊόντος δοχείων μελανιού.	106
Τρόπος αντικατάστασης.	106
Καθαρισμός του εσωτερικού μέρους του εκτυπωτή.	108

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Μηνύματα.	109
Επίλυση προβλημάτων.	110
Δεν μπορείτε να εκτυπώσετε (επειδή ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί).	110
Ο εκτυπωτής ακούγεται σαν να εκτυπώνει, αλλά δεν εκτυπώνεται τίποτα.	113
Ποιότητα εκτύπωσης/Αποτελέσματα εκτύπωσης.	113
Δεν είναι δυνατή η τροφοδοσία ή έξοδος χαρτιού.	116

Περιεχόμενα

Το χαρτί από την εμπρόσθια κασέτα μη αυτόματης τροφοδοσίας μπλοκάρει κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης.	117
Μπλοκαρισμένο μέσο Fine Art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές).	118
Μπλοκαρισμένος πίνακας αφίσας.	119
Εμπλοκή χαρτιού σε ρολό.	120
Εμπλοκή στην κασέτα CD/DVD.	121
Άλλα.	121

Παράρτημα

Υποστηριζόμενα μέσα.	123
Περιγραφές στοιχείων.	123
Πίνακας ειδικών μέσων Epson.	124
Υποστηριζόμενα χαρτιά του εμπορίου.	126
Μεταφορά του εκτυπωτή.	128
Προετοιμασία του εκτυπωτή για μεταφορά.	128
Μετά τη μεταφορά.	129
Πίνακας προδιαγραφών.	129
Πρότυπα και εγκρίσεις.	131

Αναζήτηση βοήθειας

Ιστοσελίδα τεχνικής υποστήριξης στο Web.	133
Επικοινωνία με την Υποστήριξη Epson.	133
Πριν από την επικοινωνία με την Epson.	133
Βοήθεια για χρήστες Βορείου Αμερικής.	133
Βοήθεια για χρήστες Ευρώπης.	134
Βοήθεια για χρήστες Αυστραλίας.	134
Βοήθεια για χρήστες Σιγκαπούρης.	134
Βοήθεια για χρήστες Ταϊλάνδης.	135
Βοήθεια για χρήστες Βιετνάμ.	135
Βοήθεια για χρήστες Ινδονησίας.	135
Βοήθεια για χρήστες Χονγκ Κονγκ.	136
Βοήθεια για χρήστες Μαλαισίας.	136
Βοήθεια για χρήστες Ινδίας.	137
Βοήθεια για χρήστες Φιλιππίνων.	137

Εισαγωγή

Σημαντικές οδηγίες ασφάλειας

Προτού χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή, διαβάστε όλες αυτές τις οδηγίες. Επίσης, λάβετε υπόψη όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες που αναγράφονται στον εκτυπωτή.

Κατά την επιλογή θέσης για αυτό το προϊόν

- ❑ Τοποθετήστε το προϊόν σε επίπεδη, σταθερή επιφάνεια, η οποία έχει μεγαλύτερο εμβαδόν από αυτό του προϊόντος. Το προϊόν δε θα λειτουργεί σωστά αν βρίσκεται σε κλίση ή γωνία.
- ❑ Αποφύγετε μέρη που υπόκεινται σε γρήγορες αλλαγές στη θερμοκρασία και την υγρασία. Επίσης, διατηρείτε το προϊόν μακριά από το άμεσο ηλιακό φως, από ισχυρό φως και από πηγές θερμότητας.
- ❑ Αποφύγετε μέρη που υπόκεινται σε δονήσεις και κραδασμούς.
- ❑ Διατηρείτε το προϊόν μακριά από περιοχές με σκόνη.
- ❑ Τοποθετήστε το προϊόν κοντά σε πρίζα τοίχου από όπου μπορεί να αποσυνδεθεί εύκολα το καλώδιο τροφοδοσίας.
- ❑ Όταν φυλάσσετε ή μεταφέρετε τον εκτυπωτή, μην τον γέρνετε, μην τον ακουμπάτε στο πλάι και μη τον γυρνάτε ανάποδα. Διαφορετικά, μπορεί να υπάρξει διαρροή μελανιού από τα δοχεία.

Κατά την εγκατάσταση του προϊόντος

- ❑ Μην φράσσετε και μην καλύπτετε τα ανοίγματα στο ερμάριο του προϊόντος.
- ❑ Μην εισάγετε αντικείμενα στις οπές. Προσέξτε να μην πέσει υγρό επάνω στο προϊόν.

- ❑ Το καλώδιο τροφοδοσίας του προϊόντος προορίζεται για χρήση αποκλειστικά και μόνο με το συγκεκριμένο προϊόν. Η χρήση άλλου εξαρτήματος μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- ❑ Συνδέστε όλο τον εξοπλισμό σε κατάλληλα γειωμένες πρίζες ρεύματος. Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε πρίζες που βρίσκονται στο ίδιο κύκλωμα με φωτοαντιγραφικές συσκευές 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 το προϊόν. Η χρήση άλλου καλωδίου μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- ❑ Μη χρησιμοποιείτε κατεστραμμένα ή φθαρμένα καλώδια τροφοδοσίας.
- ❑ Αν χρησιμοποιείτε προέκταση με το προϊόν, βεβαιωθείτε ότι η συνολική ονομαστική τιμή αμπερ των συσκευών που έχουν συνδεθεί με το καλώδιο προέκτασης δεν υπερβαίνει την ονομαστική τιμή αμπερ του καλωδίου. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι η συνολική ονομαστική τιμή αμπερ όλων των συσκευών που έχουν συνδεθεί στην πρίζα δεν υπερβαίνει την ονομαστική τιμή αμπερ 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 το ερμάριο έχει καταστραφεί, το προϊόν δεν λειτουργεί κανονικά ή παρουσιάζει εμφανή αλλαγή στην απόδοση.

Εισαγωγή

- ❑ Αν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή στην Γερμανία, θα πρέπει να τηρήσετε τα ακόλουθα:

Η εγκατάσταση του κτιρίου πρέπει να προστατεύεται από αυτόματο διακόπτη κυκλώματος 10 ή 16 Αμπέρ, προκειμένου να παρέχεται επαρκής προστασία από βραχυκύκλωμα ή υπέρταση για τον εκτυπωτή.
- ❑ 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.
- ❑ Όταν συνδέετε τον εκτυπωτή με υπολογιστή ή άλλη συσκευή με καλώδιο, βεβαιωθείτε ότι είναι σωστός ο προσανατολισμός των ακροδεκτών. Κάθε ακροδέκτης έχει μόνο ένα σωστό προσανατολισμό. Αν ένας ακροδέκτης τοποθετηθεί με λάθος προσανατολισμό, μπορεί να προκληθεί βλάβη και στις δύο συσκευές που συνδέονται με το καλώδιο.

Κατά τη χρήση του προϊόντος

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

Χρήση του εκτυπωτή με ασύρματη σύνδεση

- ❑ Μην χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν εντός ιατρικών εγκαταστάσεων ή κοντά σε ιατρικό εξοπλισμό. Τα ραδιοκύματα από το προϊόν μπορούν να επηρεάσουν αρνητικά τη λειτουργία του ηλεκτρικού ιατρικού εξοπλισμού.

- ❑ Διατηρείτε το προϊόν σε απόσταση τουλάχιστον 22 cm μακριά από καρδιακούς βηματοδότες. Τα ραδιοκύματα από το προϊόν μπορούν να επηρεάσουν αρνητικά τη λειτουργία των καρδιακών βηματοδοτών.
- ❑ Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κοντά σε αυτόματα ελεγχόμενες συσκευές, όπως αυτόματες πόρτες ή συναγερμοί πυρκαγιάς. Τα ραδιοκύματα από το προϊόν μπορούν να επηρεάσουν αρνητικά αυτές τις συσκευές και, δυνητικά, να οδηγήσουν σε ατυχήματα εξαιτίας της λανθασμένης λειτουργίας.

Κατά το χειρισμό των δοχείων μελανιού

- ❑ Φυλάσσετε τα δοχεία μελανιού μακριά από τα παιδιά και μην πιείτε το περιεχόμενό τους.
- ❑ Αν το μελάνι έρθει σε επαφή με το δέρμα σας, πλύνετε την περιοχή με σαπούνι και νερό. Αν το μελάνι έρθει σε επαφή με τα μάτια σας, ξεπλύνετε τα αμέσως με νερό. Αν συνεχίσετε να έχετε ενοχλήσεις ή προβλήματα με την όρασή σας αφού ξεπλύνετε τα μάτια σας, επισκεφτείτε αμέσως ένα γιατρό.
- ❑ Να αναδεύετε τα καινούρια δοχεία μελανιού τέσσερις ή πέντε φορές πριν ανοίξετε τις συσκευασίες.
- ❑ Μην ανακινείτε τα δοχεία μελανιού μετά το άνοιγμα της συσκευασίας τους. Υπάρχει κίνδυνος διαρροής μελανιού.
- ❑ Χρησιμοποιήστε το δοχείο μελανιού πριν από την ημερομηνία λήξης που είναι εκτυπωμένη στη συσκευασία του.
- ❑ Για βέλτιστα αποτελέσματα, χρησιμοποιήστε το δοχείο μελανιού εντός έξι μηνών από την εγκατάσταση.
- ❑ Μην αποσυναρμολογείτε τα δοχεία μελανιού και μην προσπαθήσετε να τα ξαναγεμίσετε. Μπορεί να προκληθεί βλάβη στην κεφαλή εκτύπωσης.
- ❑ Μην ακουμπάτε το πράσινο τσιπ ολοκληρωμένου κυκλώματος στο πλάι του δοχείου. Μπορεί να επηρεαστεί η κανονική λειτουργία και η εκτύπωση.

Εισαγωγή

- ❑ Το τσιπ ολοκληρωμένου κυκλώματος σε αυτό το δοχείο μελανιού έχει αποθηκευμένες διάφορες πληροφορίες που σχετίζονται με το δοχείο, όπως η κατάσταση του δοχείου 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 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.
- ❑ Μην αφαιρέσετε ή σκίσετε την ετικέτα του δοχείου καθώς μπορεί να προκληθεί διαρροή.
- ❑ Τοποθετήστε το δοχείο μελανιού αμέσως μόλις το αφαιρέσετε από τη συσκευασία του. Εάν αφήσετε κάποιο δοχείο εκτός συσκευασίας για μεγάλο χρονικό διάστημα πριν από τη χρήση του, ενδέχεται να μην μπορείτε να εκτυπώσετε κανονικά.
- ❑ Φυλάσσετε τα δοχεία μελανιού με την ετικέτα στραμμένη προς τα επάνω. Μην φυλάσσετε τα δοχεία ανάποδα.

Χρήση της οθόνης LCD

- ❑ Η οθόνη LCD μπορεί να εμφανίζει μερικά μικρά φωτεινά ή σκούρα στίγματα και λόγω των ιδιοτήτων της, η φωτεινότητά της μπορεί να μην είναι ομοιόμορφη. Αυτό είναι φυσιολογικό και σε καμία περίπτωση δεν σημαίνει ότι υπάρχει κάποια βλάβη.
- ❑ Χρησιμοποιείτε μόνο στεγνό, απαλό πανί για τον καθαρισμό της οθόνης LCD. Μην χρησιμοποιείτε υγρά ή χημικά καθαριστικά.

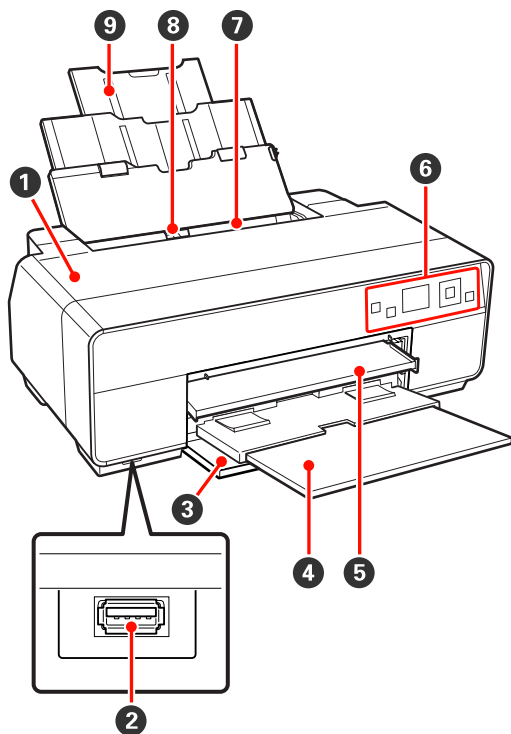
- ❑ Αν έχει φθαρεί η οθόνη LCD, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας. Εάν το διάλυμα υγρών κρυστάλλων έρθει σε επαφή με τα χέρια σας, πλύντε πολύ καλά τα χέρια σας με σαπούνι και νερό. Εάν το διάλυμα υγρών κρυστάλλων μπει στα μάτια σας, ξεπλύντε τα αμέσως με νερό. Αν συνεχίσετε να έχετε ενοχλήσεις ή προβλήματα με την όρασή σας αφού ξεπλύνετε τα μάτια σας, επισκεφτείτε αμέσως ένα γιατρό.

Ενδείξεις Προειδοποίηση, Προσοχή, Σημειώσεις και Συμβουλές

 Προειδοποίηση:	Οι προειδοποιήσεις πρέπει να ακολουθούνται με προσοχή για να αποφευχθούν σοβαροί τραυματισμοί.
 Προσοχή:	Οι ενδείξεις προσοχής πρέπει να ακολουθούνται για να αποφευχθούν φθορές στο προϊόν ή τραυματισμοί.
Σημείωση:	Οι σημειώσεις περιέχουν σημαντικές πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία του προϊόντος.
Συμβουλή:	Οι συμβουλές περιέχουν χρήσιμες υποδείξεις ή συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία του προϊόντος.

Μέρη του εκτυπωτή

Εμπρόσθιο τμήμα



1 Κάλυμμα εκτυπωτή

Ανοίγει κατά την αντικατάσταση δοχείου μελανιού, στον καθαρισμό του εσωτερικού του εκτυπωτή ή την αφαίρεση μπλοκαρισμένου χαρτιού. Το κάλυμμα κανονικά είναι κλειστό όταν ο εκτυπωτής είναι σε χρήση.

2 Ακροδέκτης για εξωτερικές συσκευές

Χρησιμοποιήστε καλώδιο USB για να συνδέσετε ψηφιακές κάμερες και άλλες συσκευές συμβατές με PictBridge.

3 Εμπρόσθιο κάλυμμα

Ανοίγει πριν το τράβηγμα και την αφαίρεση της εμπρόσθιας κασέτας μη αυτόματης τροφοδοσίας ή των κασετών εξαγωγής.

4 Κασέτα εξαγωγής

Εδώ γίνεται η συλλογή του χαρτιού που εξέρχεται. Κατά τη χρήση του εκτυπωτή, επεκτείνετε την κασέτα.

5 Εμπρόσθιος δίσκος μη αυτόματης τροφοδοσίας

Πιέστε στο κέντρο του δίσκου και τραβήξτε τον έξω για να τοποθετήσετε μέσο fine art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές), πίνακα αφίσας ή δίσκο CD/DVD.

6 Πίνακας ελέγχου

☞ “Πίνακας ελέγχου” στη σελίδα 11

7 Αυτόματος τροφοδότης φύλλων

Τροφοδοτεί αυτόματα με χαρτί.

8 Πλευρικός οδηγός

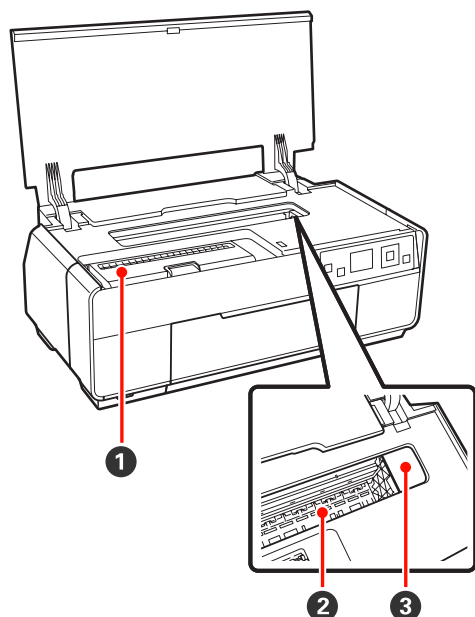
Μετακινήστε το δεξιά ή αριστερά ανάλογα με το μέγεθος του χαρτιού που επιθυμείτε να τοποθετήσετε. Με αυτόν τον τρόπο αποτρέπεται η τοποθέτηση του χαρτιού με κλίση.

9 Τροφοδοσία χαρτιού

Υποστηρίζει το χαρτί και αποτρέπει την πτώση του προς τα εμπρός ή πίσω.

Εισαγωγή

Εσωτερικό

**1 Κάλυμμα δοχείου**

Ανοίγει κατά την αντικατάσταση δοχείων μελανιού.

“Αντικατάσταση δοχείων μελανιού” στη σελίδα 106

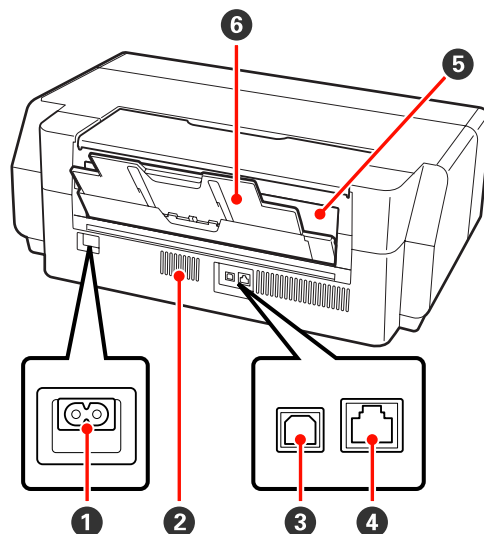
2 Συλλέκτης μελανιού

Απορροφά το μελάνι που χορηγείται πέρα από την άκρη του χαρτιού κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης χωρίς περιθώρια.

3 Κεφαλή εκτύπωσης

Εκτοξεύει μελάνι μέσω ακροφυσίων υψηλής πυκνότητας και ταυτόχρονα μετακινείται δεξιά και αριστερά για την εκτύπωση. Μην μετακινείτε την κεφαλή εκτύπωσης με το χέρι.

Πίσω

**1 Είσοδος AC**

Συνδέει το καλώδιο τροφοδοσίας.

2 Οπές ροής αέρα

Αποτρέπουν τη συσσώρευση θερμότητας εντός του εκτυπωτή.

3 Ακροδέκτης USB

Συνδέει το καλώδιο USB.

4 Ακροδέκτης LAN

Συνδέει το καλώδιο LAN.

5 Τροφοδότης χαρτιού σε ρολό

Υποδοχή τροφοδοσίας χαρτιού για εκτύπωση με χαρτί σε ρολό.

“Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό” στη σελίδα 28

6 Οπίσθιο στήριγμα

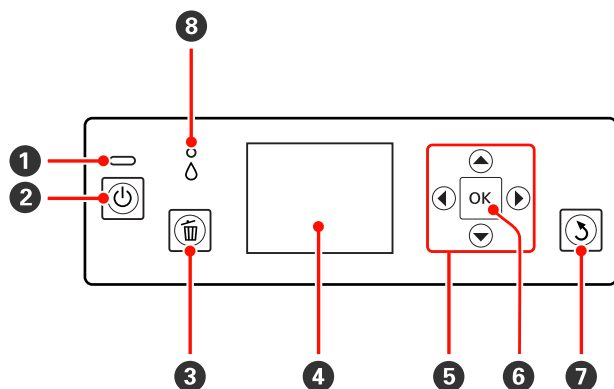
Χρησιμοποιείται κατά την τοποθέτηση μέσου fine art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές) ή χαρτιού σε ρολό.

“Τοποθέτηση μέσου Fine Art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές)” στη σελίδα 24

“Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό” στη σελίδα 28

Εισαγωγή

Πίνακας ελέγχου

**1 Φωτεινή ένδειξη ☼ (φωτεινή ένδειξη λειτουργίας)**

Η κατάσταση λειτουργίας του εκτυπωτή υποδεικνύεται από μια φωτεινή ένδειξη που είναι αναμμένη ή αναβοσβήνει.

Ναι : Η τροφοδοσία ρεύματος είναι ενεργοποιημένη.

Ανα- : Η φωτεινή ένδειξη αναβοσβήνει υποδεικνύοντας την ύπαρξη σφάλματος.

Όχι : Η τροφοδοσία ισχύος είναι απενεργοποιημένη.

2 Κουμπί ☼ (κουμπί λειτουργίας)

Ενεργοποιεί και απενεργοποιεί την τροφοδοσία ισχύος.

3 Κουμπί ☼ (κουμπί ακύρωσης)

Πατήστε κατά τη διάρκεια μιας εκτύπωσης για να ακυρώσετε την εκτύπωση.

4 Οθόνη

Απεικονίζει την κατάσταση του εκτυπωτή, τα μενού, τα μηνύματα σφάλματος και ούτω καθεξής. 
[“Προβολή οθόνης” στη σελίδα 12](#)

5 Κουμπιά ▲, ◀, ▼, ▶

Επιλέξτε ρυθμίσεις και άλλα στοιχεία.

6 Κουμπί OK

Εκτελέσετε την ενέργεια που έχετε επιλέξει ή ορίστε την τιμή που έχετε επιλέξει.

7 Κουμπί ⏮ (κουμπί επιστροφής)

Πατήστε το για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη ενόσω εμφανίζεται το Menu.

8 Φωτεινή ένδειξη ⬢ (φωτεινή ένδειξη ελέγχου μελανιού)

Η κατάσταση του μελανιού υποδεικνύεται από μια φωτεινή ένδειξη που είναι αναμμένη ή αναβοσβήνει.

Ναι : Υποδεικνύει σφάλματα όπως εξάντληση δοχείου μελανιού, μη εγκατάσταση δοχείου μελανιού ή εγκατάσταση λανθασμένου δοχείου μελανιού. Ελέγξτε το περιεχόμενο του σφάλματος στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.

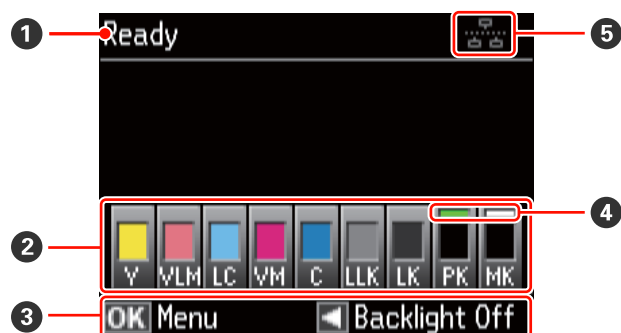
Ανα- : Η στάθμη μελανιού χαμηλώνει ή έχει παρουσιαστεί σφάλμα. Ο τύπος του σφάλματος υποδεικνύεται από το εικονίδιο δοχείου μελανιού ή το σχετικό μήνυμα.

 [“Προβολή οθόνης” στη σελίδα 12](#)

Όχι : Δεν υπάρχει σφάλμα.

Εισαγωγή

Προβολή οθόνης



1 Μήνυμα

Εμφανίζει την κατάσταση, τις λειτουργίες και τα μηνύματα σφάλματος του εκτυπωτή.

2 Κατάσταση δοχείων μελανιού

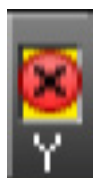
Απεικονίζει την υπολειπόμενη στάθμη μελανιού κατά προσέγγιση, καθώς και την τρέχουσα κατάσταση. Τα εικονίδια δοχείου μελανιού αλλάζουν ως εξής όταν η στάθμη του μελανιού είναι χαμηλή ή σημειώνεται σφάλμα.



: Υπάρχει επαρκής ποσότητα μελανιού και μπορεί να πραγματοποιηθεί εκτύπωση.



: Η στάθμη του μελανιού είναι χαμηλή. Θα πρέπει να προετοιμάσετε ένα νέο δοχείο μελανιού. Συνιστούμε να αντικαθιστάτε το δοχείο μελανιού όσο το δυνατόν συντομότερα καθώς το μελάνι ενδέχεται να εξαντληθεί κατά τη διάρκεια μιας εκτύπωσης.



: Παρουσιάστηκε σφάλμα. Ελέγξτε το μήνυμα στην οθόνη και ακυρώστε το σφάλμα.

Κωδικοί χρώματος μελανιού

Y : Yellow (Κίτρινο)

VLM : Vivid Light Magenta (Ζωντανό αχνό ματζέντα)

LC : Light Cyan (Ανοιχτό γαλάζιο)

VM : Vivid Magenta (Ζωντανό ματζέντα)

C : Cyan (Γαλάζιο)

LLK : Light Light Black (Πολύ αχνό μαύρο)

LK : Light Black (Φωτεινό μαύρο)

PK : Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών)

MK : Matte Black (Ματ μαύρο)

Συμβουλή:

Την υπολειπόμενη ποσότητα μελανιού μπορείτε να τη δείτε στο παράθυρο EPSON Status Monitor στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Συνιστούμε να ελέγχετε την υπολειπόμενη στάθμη μελανιού πριν από κάθε εκτύπωση μεγάλης εργασίας και να προετοιμάζετε νέο δοχείο για τυχόν δοχεία μελανιού με χαμηλή στάθμη.

Windows “Σύνοψη της καρτέλας βοηθητικού προγράμματος” στη σελίδα 46

Mac OS X “Χρήση του Epson Printer Utility 4” στη σελίδα 49

3 Οδηγός επί της οθόνης

Εμφανίζει τα κουμπιά που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε.

4 Τύπος μαύρου μελανιού

Ο επιλεγμένος τύπος μαύρου μελανιού εμφανίζεται με πράσινο.

5 Κατάσταση σύνδεσης υπολογιστή

Η κατάσταση της σύνδεσης του εκτυπωτή στον υπολογιστή εμφανίζεται ως εξής:



: Το ενσύρματο LAN δεν είναι συνδεδεμένο ή ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος μέσω USB.



: Ενσύρματη σύνδεση LAN.

Εισαγωγή



: Ασύρματη σύνδεση LAN (τρόπος λειτουργίας υποδομής¹). Η ισχύς του σήματος υποδεικνύεται από τις ράβδους στα δεξιά. Όσο μεγαλύτερος είναι ο αριθμός των ράβδων, τόσο ισχυρότερο είναι το σήμα. Οι γκρι ράβδοι υποδεικνύουν ότι ο εκτυπωτής δεν μπορεί να συνδεθεί ή να ανιχνεύσει σήμα ή ότι ο εκτυπωτής αναζητεί σήμα.



: Ασύρματη σύνδεση LAN (τρόπος λειτουργίας ad hoc²).

- 1 Σύνδεση μέσω σημείου πρόσβασης ή ευρυζωνικού δρομολογητή.
- 2 Άμεση ασύρματη σύνδεση που δεν περιλαμβάνει σημείο πρόσβασης.

Χαρακτηριστικά εκτυπωτή

Αυτός ο έγχρωμος εκτυπωτής ink jet υποστηρίζει χαρτί A3+.

Παρακάτω περιγράφονται τα βασικά χαρακτηριστικά του εκτυπωτή.

Υλοποίηση υψηλής ανάλυσης

Η τεχνολογία Epson UltraChrome K3 ink with Vivid Magenta παρέχει τη δυνατότητα εκτύπωσης υψηλής ανάλυσης για την ικανοποίηση εκτυπωτικών αναγκών επαγγελματικού επιπέδου.

Ενίσχυση της δημιουργικής έκφρασης με πλούσια αναπαραγωγή χρώματος

Το Vivid Magenta (Ζωντανό ματζέντα) και το Vivid Light Magenta (Ζωντανό αχνό ματζέντα) προσφέρουν πλούσια και λεπτομερή σκίαση στα μπλε και βιολετί στοιχεία.

Εκτύπωση ασπρόμαυρων φωτογραφιών

Οι τρεις διαφορετικές πυκνότητες μαύρου μελανιού αναδεικνύουν τις λεπτές διαφορές αποχρώσεων στις ασπρόμαυρες φωτογραφίες.

Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη δημιουργία ασπρόμαυρων εκτυπώσεων απευθείας από δεδομένα έγχρωμης εικόνας, χωρίς τη χρήση λογισμικού επεξεργασίας εικόνας.

 “Εκτύπωση ασπρόμαυρων φωτογραφιών” στη σελίδα 59

Παροχή δύο τύπων μαύρου μελανιού ανάλογα με τον τύπο χαρτιού

Μπορείτε να επιλέξετε ανάμεσα στα μελάνια Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών) ή Matte Black (Ματ μαύρο), ανάλογα με τον τύπο χαρτιού. Το μελάνι Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών) παρέχει ομαλό φινιρίσμα στα γυαλιστερά φωτογραφικά χαρτιά. Το μελάνι Matte Black (Ματ μαύρο) αυξάνει την οπτική πυκνότητα του μαύρου για τα χαρτιά τύπου ματ.

Αυτός ο εκτυπωτής σας δίνει τη δυνατότητα να ορίσετε το μελάνι Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών) αλλά και το μελάνι Matte Black (Ματ μαύρο) και να εναλλάσσετε ανάμεσά τους ανάλογα με τον τύπο χαρτιού.

Εισαγωγή

🔗 “Αλλαγή του τύπου μαύρου μελανιού” στη σελίδα 37

Ισορροπημένη αναπαραγωγή χρώματος χρησιμοποιώντας την τεχνολογία Epson LUT

Η τεχνολογία Epson LUT (1) μειώνει τις χρωματικές ανακολουθίες εξαιτίας διαφορών στο φωτισμό, (2) αποτυπώνει τις λεπτές διαβαθμίσεις, (3) μειώνει την κοκκίωση και (4) αυξάνει την γκάμα χρωμάτων για πλούσια αναπαραγωγή χρώματος, διασφαλίζοντας παράλληλα την άριστη ισορροπία ανάμεσα σε όλες αυτές τις παραμέτρους. Αυτό καθιστά εφικτή τη συνολική αύξηση της ποιότητας της εικόνας και τη συνεπή αναπαραγωγή χρώματος.

Μέγιστη ανάλυση 5760 × 1440 dpi, Μέγιστο μέγεθος κουκίδας μελανιού 2 pl

Εκτυπώστε πανέμορφες φωτογραφίες με ελάχιστη κοκκίωση.

Εκτυπώσεις που αντέχουν στο χρόνο

Τα μελάνια χρωστικής διατηρούν ομορφότερες και πιο ζωντανές τις εκτυπώσεις για μεγάλο χρονικό διάστημα, καθώς η υψηλή αντοχή τους στο νερό, το όζον και την ηλιακή ακτινοβολία αποτρέπουν τη διάλυση του μελανιού από το φως και το όζον της ατμόσφαιρας.

Υλοποίηση υψηλής παραγωγικότητας

Η εξαιρετική χρωματική σταθερότητα οδηγεί σε αποτελεσματικές εκτυπώσεις

Το χρώμα σταθεροποιείται σε σύντομο χρονικό διάστημα έτσι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ασφάλεια στην προεκτυπωτική ροή εργασίας και την επεξεργασία χρώματος, αυξάνοντας την εργασιακή αποδοτικότητα.

Ανώτερη ευκολία χρήσης

Βελτιωμένη λειτουργικότητα με έγχρωμη οθόνη, εύκολη στη θέαση και χρήση

Η μεγάλη και φωτεινή έγχρωμη οθόνη απεικονίζει την κατάσταση του εκτυπωτή, καθώς και την υπολειπόμενη στάθμη μελανιού.

🔗 “Προβολή οθόνης” στη σελίδα 12

Η εξαιρετικά ευανάγνωστη έγχρωμη οθόνη διευκολύνει την κατανόηση των μηνυμάτων σφάλματος και των άλλων πληροφοριών. Παρέχει επίσης οδηγίες σχετικά με την τοποθέτηση μέσων fine art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές) και άλλες ενέργειες.

Έτοιμο για χρήση με Ασύρματο LAN

Η λειτουργία ασύρματου LAN που παρέχεται στη βασική έκδοση του εκτυπωτή, καθιστά εφικτή την ασύρματη εκτύπωση από υπολογιστές και συμβατές συσκευές Wi-Fi.

Συμβουλή:

Σε ορισμένα ασύρματα δίκτυα ή κατά την εκτύπωση σε A3 ή άλλα ιδιαίτερος μεγάλα μεγέθη, μπορεί να διαπιστώσετε ανεπαρκείς ταχύτητες. Όταν χρειάζεστε σταθερές ταχύτητες εκτύπωσης, συνιστάται φυσική σύνδεση.

Λειτουργία εκτύπωσης χωρίς περιθώρια

Μπορείτε να εκτυπώσετε χωρίς περιθώρια για όλες τις κατευθύνσεις, τόσο με τη ρύθμιση εκτύπωσης αυτόματης επέκτασης όσο και με τη ρύθμιση διατήρησης μεγέθους. 🔗 “Εκτύπωση χωρίς περιθώρια” στη σελίδα 62

Επίσης περιλαμβάνεται μια λειτουργία εκτύπωσης αφίσας που σας δίνει τη δυνατότητα να συνενώσετε χαρτιά εξόδου κατά την εκτέλεση εκτύπωσης χωρίς περιθώρια, με σκοπό τη δημιουργία μεγάλων αφισών και ημερολογίων. 🔗 “Εκτύπωση αφίσας (Μεγέθυνση ώστε να καλύπτει αρκετά φύλλα και εκτύπωση - μόνο για Windows)” στη σελίδα 75

Ελεύθερη τοποθέτηση δεδομένων εκτύπωσης από διάφορες εφαρμογές χρησιμοποιώντας το Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)

Αυτή η λειτουργία σας δίνει τη δυνατότητα να τοποθετήσετε πολλαπλά δεδομένα εκτύπωσης από διάφορες εφαρμογές σε ένα φύλλο, για τη δημιουργία αφίσας και αντικειμένων παρουσίασης.

🔗 “Layout Manager (Διαχείριση διάταξης) (μόνο για Windows)” στη σελίδα 85

Βελτιωμένη ενεργειακή αποδοτικότητα με κατάσταση αναμονής και Power Off Timer

Όταν δεν γίνεται πραγματοποιείται επεξεργασία εργασιών εκτύπωσης ή όταν δεν έχει εκτελεστεί καμία ενέργεια για κάποιο χρονικό διάστημα, ο εκτυπωτής εισέρχεται σε κατάσταση αναμονής για μείωση της κατανάλωσης ενέργειας.

Εισαγωγή

Επιπλέον, εάν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Power Off Timer ο εκτυπωτής μπορεί να απενεργοποιείται αυτόματα για να αποφευχθεί η σπατάλη ηλεκτρικής ενέργειας. Αυτό το χαρακτηριστικό λειτουργεί όταν δεν λαμβάνονται εργασίες εκτύπωσης και δεν εκτελούνται ενέργειες στον πίνακα ελέγχου, ενώ παράλληλα ο εκτυπωτής δεν θα πρέπει να είναι σε κατάσταση σφάλματος για ένα καθορισμένο χρονικό διάστημα.

☞ “Απενεργοποίηση ισχύος χρησιμοποιώντας το Power Off Timer” στη σελίδα 38

Υποστήριξη μεγάλης ποικιλίας τύπων χαρτιού

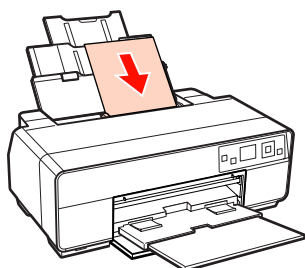
Η EPSON προσφέρει μια μεγάλη γκάμα ειδικών μέσων για εκτυπώσεις υψηλής ποιότητας. Ο εκτυπωτής μπορεί επίσης να εκτυπώσει σε πίνακα αφίσας, χαρτί σε ρολό και CD/DVD συμβατά με inkjet.

Αυτοί οι τύποι χαρτιού τοποθετούνται με τον τρόπο που περιγράφεται παρακάτω.

❑ Χωριστά φύλλα

Τα χωριστά φύλλα τροφοδοτούνται στον εκτυπωτή από τον αυτόματο τροφοδότη φύλλων.

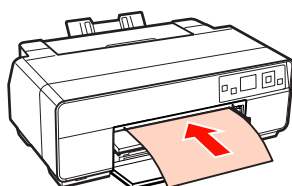
☞ “Τοποθέτηση χαρτιού στον αυτόματο τροφοδότη χαρτιού” στη σελίδα 23



❑ Μέσα Fine art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές)

Επεκτείνετε το οπίσθιο στήριγμα και τοποθετήστε χαρτί από την εμπρόσθια κασέτα μη αυτόματης τροφοδοσίας.

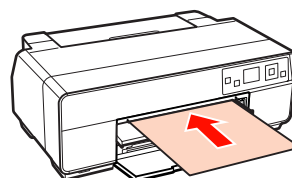
☞ “Τοποθέτηση μέσου Fine Art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές)” στη σελίδα 24



❑ Πίνακας αφίσας

Τοποθετήστε από την εμπρόσθια κασέτα μη αυτόματης τροφοδοσίας.

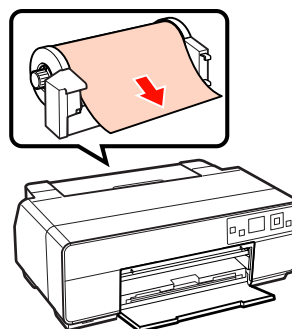
☞ “Τοποθέτηση πίνακα αφίσας” στη σελίδα 26



❑ Χαρτί σε ρολό

Εγκαταστήστε τη βάση του χαρτιού σε ρολό στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.

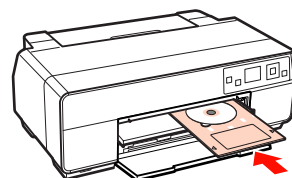
☞ “Τοποθέτηση και αποκοπή χαρτιού σε ρολό” στη σελίδα 28



❑ CD/DVD

Χρησιμοποιήστε την κασέτα CD/DVD για να τοποθετήσετε CD και DVD από την εμπρόσθια κασέτα μη αυτόματης τροφοδοσίας.

☞ “Τοποθέτηση και αφαίρεση CD και DVD” στη σελίδα 30



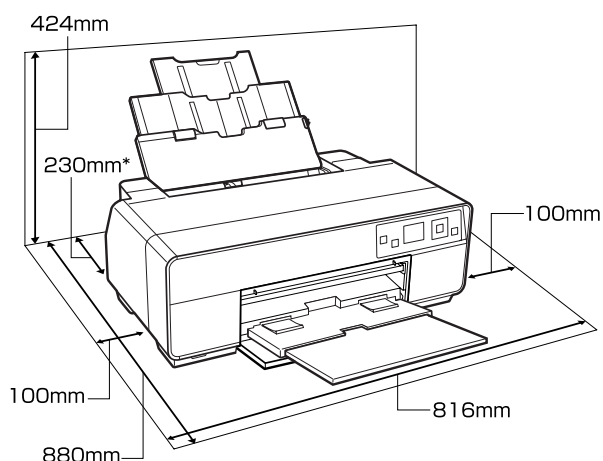
Σημειώσεις σχετικά με τη χρήση και αποθήκευση

Χώρος εγκατάστασης

Θα πρέπει να εξασφαλίσετε τον ακόλουθο χώρο και να αφαιρέσετε τυχόν άλλα αντικείμενα, έτσι ώστε να μην παρεμποδίζεται η έξοδος του χαρτιού και η αντικατάσταση των αναλώσιμων.

Δείτε τον “Πίνακα προδιαγραφών” για τις εξωτερικές διαστάσεις του εκτυπωτή.

 “Πίνακας προδιαγραφών” στη σελίδα 129



* Κατά την εκτύπωση σε πίνακα αφίσας, θα πρέπει να αφήνετε χώρο τουλάχιστον 320 mm πίσω από τον εκτυπωτή.

Σημειώσεις για τη χρήση του εκτυπωτή

Κατά τη χρήση του εκτυπωτή έχετε υπόψη σας τα ακόλουθα, για να αποφύγετε μηχανικές βλάβες, δυσλειτουργία και επιδείνωση της ποιότητας της εκτύπωσης.

- ❑ Όταν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή θα πρέπει να τηρείτε τις τιμές εύρους θερμοκρασίας λειτουργίας και υγρασίας που αναγράφονται στον “Πίνακα προδιαγραφών”.  “Πίνακας προδιαγραφών” στη σελίδα 129

Ακόμα και όταν εκπληρώνονται οι παραπάνω προϋποθέσεις, ενδέχεται να μην είστε σε θέση να

εκτυπώσετε σωστά εάν οι περιβαλλοντικές συνθήκες δεν είναι κατάλληλες για το χαρτί. Ο εκτυπωτής θα πρέπει να χρησιμοποιείται σε περιβάλλον που συνάδει με τις προδιαγραφές του χαρτιού. Για περισσότερες λεπτομέρειες ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με το χαρτί.

Επίσης, κατά τη λειτουργία σε ξηρές περιοχές, κλιματιζόμενο περιβάλλον ή σε χώρο με άμεσο ηλιακό φως, θα πρέπει να διατηρείτε την κατάλληλη υγρασία.

- ❑ Το πωματίσμο ενδέχεται να μην λάβει χώρα (η κεφαλή εκτύπωσης δεν μεταβαίνει στη δεξιά πλευρά) εάν ο εκτυπωτής απενεργοποιηθεί κατά τη διάρκεια εμπλοκής χαρτιού ή όταν παρουσιάζεται σφάλμα. Ο πωματισμός είναι μια λειτουργία κατά την οποία η κεφαλή εκτύπωσης καλύπτεται αυτόματα με ένα πώμα (καπάκι) για να μην ξεραθεί. Σε αυτή την περίπτωση, ενεργοποιήστε την ισχύ και περιμένετε μέχρι να εκτελεστεί αυτόματα ο πωματισμός.
- ❑ Όταν η ισχύς είναι ενεργοποιημένη, μην αφαιρέσετε το βύσμα ισχύος και μην αποκόψετε την ισχύ στο διακόπτη. Υπάρχει η πιθανότητα η κεφαλή εκτύπωσης να μην πωματιστεί σωστά. Σε αυτή την περίπτωση, ενεργοποιήστε την ισχύ και περιμένετε μέχρι να εκτελεστεί αυτόματα ο πωματισμός.
- ❑ Μην μετακινείτε την κεφαλή εκτύπωσης με το χέρι, καθώς μπορεί να προκαλέσετε βλάβη στον εκτυπωτή.

Σημειώσεις για περιόδους μη χρήσης του εκτυπωτή

Εάν δεν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή, λάβετε υπόψη σας τα ακόλουθα κατά την αποθήκευσή του. Εάν δεν τον αποθηκεύσετε με τον ενδεδειγμένο τρόπο, ενδέχεται να μην μπορείτε να εκτυπώσετε σωστά την επόμενη φορά που θα τον χρησιμοποιήσετε.

- ❑ Κατά την αποθήκευση του εκτυπωτή, αφήστε τα δοχεία μελανιού εγκατεστημένα και διατηρήσετε τον εκτυπωτή επίπεδο. Μην γείρετε ή ανατρέψετε τον εκτυπωτή και μην τον αφήσετε να σταθεί στο ένα άκρο του.

Εισαγωγή

- ❑ Εάν δεν εκτυπώσετε για μεγάλο χρονικό διάστημα, τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης ενδέχεται να φράξουν. Συνιστούμε να χρησιμοποιείτε κατά καιρούς τον εκτυπωτή για να αποφύγετε το φράξιμο της κεφαλής εκτύπωσης.
- ❑ Εάν παραμείνει χαρτί στον εκτυπωτή, το ρολό της πρέσας χαρτιού μπορεί να αφήσει σημάδι στην επιφάνεια του χαρτιού. Αυτό μπορεί να προκαλέσει επίσης την κύρτωση ή κυμάτωση του χαρτιού με αποτέλεσμα προβλήματα τροφοδοσίας ή τη χάραξη της κεφαλής εκτύπωσης. Αφαιρέστε το χαρτί κατά την αποθήκευση.
- ❑ Αποθηκεύστε τον εκτυπωτή αφού πρώτα επιβεβαιώσετε ότι η κεφαλή εκτύπωσης έχει πωματιστεί (η κεφαλή εκτύπωσης βρίσκεται στην ακραία δεξιά θέση). Εάν η κεφαλή εκτύπωσης παραμείνει απωμάτιστη για μεγάλο χρονικό διάστημα, η ποιότητα της εκτύπωσης ενδέχεται να μειωθεί.

Συμβουλή:

Εάν η κεφαλή εκτύπωσης δεν είναι πωματισμένη, ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και στη συνέχεια απενεργοποιήστε τον.

- ❑ Πριν αποθηκεύσετε τον εκτυπωτή, κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή, την κασέτα εξαγωγής, την τροφοδοσία χαρτιού και το οπίσθιο στήριγμα. Εάν δεν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή για μεγάλο χρονικό διάστημα, τοποθετήστε ένα αντιστατικό ύφασμα ή κάλυμμα επάνω στον εκτυπωτή για να αποφύγετε τη σκόνη. Τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης είναι πολύ μικρά και μπορούν να φράξουν εύκολα εάν στην κεφαλή εκτύπωσης εισέλθει λεπτή σκόνη και, σε αυτή την περίπτωση, ενδέχεται μην είστε σε θέση να εκτυπώσετε.
- ❑ Αν έχετε πολύ καιρό να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή σας, ελέγξτε την κεφαλή εκτύπωσης για τυχόν φράξιμο πριν ξεκινήσετε να εκτυπώνετε. Προχωρήστε σε καθαρισμό της κεφαλής εάν είναι φραγμένη.

 [“Έλεγχος για φραγμένα ακροφύσια” στη σελίδα 103](#)

Σημειώσεις σχετικά με το χειρισμό των δοχείων μελανιού

Κατά το χειρισμό των δοχείων μελανιού, λάβετε υπόψη σας τα ακόλουθα για να διατηρήσετε την ποιότητα εκτύπωσης σε υψηλό επίπεδο.

- ❑ Στα πλαίσια της αρχικής φόρτωσης μελανιού μετά την αγορά, μία ποσότητα του μελανιού χρησιμοποιείται για την πλήρωση των ακροφυσίων της κεφαλής εκτύπωσης και την προετοιμασία τους για εκτύπωση. Κατά συνέπεια, τα πρώτα δοχεία μελανιού που εγκαθίστανται μετά την αγορά θα εκτυπώσουν λιγότερες σελίδες σε σχέση με τα μεταγενέστερα.
- ❑ Συνιστούμε να αποθηκεύετε τα δοχεία μελανιού σε ένα δροσερό και σκοτεινό μέρος και να τα χρησιμοποιείτε πριν την ημερομηνία λήξης τους που αναγράφεται στη συσκευασία. Χρησιμοποιείτε τα δοχεία εντός έξι μηνών από το άνοιγμα της συσκευασίας.
- ❑ Εάν μετακινήσετε τα δοχεία μελανιού από ένα κρύο σε ένα ζεστό μέρος, αφήστε τα πρώτα σε θερμοκρασία δωματίου για περισσότερο από τρεις ώρες πριν τα χρησιμοποιήσετε.
- ❑ Μην ακουμπάτε το πράσινο τσιπ ολοκληρωμένου κυκλώματος στα δοχεία μελανιού. Ενδέχεται να μην μπορείτε να εκτυπώσετε σωστά.
- ❑ Κατά την τοποθέτηση δοχείων μελανιού, βεβαιωθείτε ότι έχετε εγκαταστήσει όλα τα χρώματα. Ο εκτυπωτής μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο εάν έχουν εγκατασταθεί όλα τα χρώματα.
- ❑ Μην απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή και μην ανοίξετε το κάλυμμα των δοχείων κατά τη διάρκεια της αρχικής φόρτωσης μελανιού ή της διαδικασίας καθαρισμού της κεφαλής. Η αρχική φόρτωση μελανιού ενδέχεται να μην ολοκληρωθεί κανονικά, καθιστώντας αδύνατη την εκτύπωση με τον εκτυπωτή.
- ❑ Μην αφήνετε τον εκτυπωτή χωρίς εγκατεστημένα δοχεία μελανιού. Εάν η κεφαλή εκτύπωσης (ακροφύσια) στεγνώσει, ενδέχεται να μην μπορείτε να εκτυπώσετε.

Εισαγωγή

- ❑ Επειδή το πράσινο τσιπ ολοκληρωμένου κυκλώματος περιέχει τις πληροφορίες του δοχείου, όπως η υπολειπόμενη στάθμη μελανιού, εξακολουθείτε να μπορείτε να επανεγκαταστήσετε και να χρησιμοποιήσετε το δοχείο μελανιού μετά την αφαίρεσή του από τον εκτυπωτή. Σημειώστε, ωστόσο, ότι ενδέχεται να μην μπορείτε να χρησιμοποιήσετε εκ νέου δοχεία μελανιού που περιείχαν πολύ λίγο μελάνι κατά τη στιγμή της αφαίρεσής τους από τον εκτυπωτή. Μια ορισμένη ποσότητα μελανιού μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για τη διασφάλιση της αξιόπιστης λειτουργίας κατά την εκ νέου τοποθέτηση των δοχείων.
- ❑ Τα δοχεία που εξακολουθούν να περιέχουν μελάνι θα πρέπει να αποθηκεύονται υπό τις ίδιες συνθήκες όπως ο εκτυπωτής, με τα ακροφύσια κάτω ή στην άκρη για να αποτραπεί το φράξιμο ή η επαφή τους με σκόνη. Σημειώστε πως η θύρα παροχής μελανιού διαθέτει βαλβίδα και επομένως δεν χρειάζεται πωματισμό.
- ❑ Τα δοχεία μελανιού που έχουν αφαιρεθεί μπορεί να έχουν μια ποσότητα μελανιού γύρω από τη θύρα παροχής μελανιού και άρα θα πρέπει να είστε προσεκτικοί ώστε να μην χυθεί μελάνι στη γύρω περιοχή.
- ❑ Για να διατηρηθεί η ποιότητα της κεφαλής εκτύπωσης, ο εκτυπωτής σταματά να εκτυπώνει πριν εξαντληθούν τελείως τα δοχεία μελανιού.
- ❑ Παρόλο που τα δοχεία μελανιού ενδέχεται να περιέχουν ανακυκλωμένα υλικά, αυτό δεν επηρεάζει τη λειτουργία ή την απόδοση του εκτυπωτή.
- ❑ Μην αποσυναρμολογείτε ή μετασχηματίζετε τα δοχεία μελανιού. Ενδέχεται να μην μπορείτε να εκτυπώσετε σωστά.
- ❑ Κατά τη διάρκεια του καθαρισμού της κεφαλής και των άλλων μη εκτυπωτικών λειτουργιών συντήρησης χρησιμοποιούνται όλα τα χρώματα μελανιού, για να εξασφαλιστεί ότι οι κεφαλές εκτύπωσης παραμένουν σε καλή κατάσταση.
- ❑ Ανάλογα με τον τύπο χαρτιού και τις ρυθμίσεις ποιότητας εκτύπωσης, τα έγχρωμα μελάνια ενδέχεται επίσης να χρησιμοποιηθούν για την αποτύπωση μαύρου υψηλής πυκνότητας σε μονόχρωμη εκτύπωση ή εκτύπωση κλίμακας του γκρι.

Σημειώσεις σχετικά με το χειρισμό του χαρτιού

Λάβετε υπόψη σας τα ακόλουθα κατά το χειρισμό και αποθήκευση του χαρτιού. Εάν το χαρτί δεν είναι σε καλή κατάσταση, η ποιότητα της εκτύπωσης ενδέχεται να είναι μειωμένη.

Συμβουλευτείτε τα εγχειρίδια που παρέχονται με κάθε χαρτί.

Σημειώσεις σχετικά με το χειρισμό

- ❑ Η χρήση των ειδικών μέσων Epson θα πρέπει να γίνεται υπό συνήθεις συνθήκες δωματίου (θερμοκρασία: 15 ως 25° C; υγρασία: 40 ως 60%).
- ❑ Μην διπλώνετε το χαρτί και μην χαράσσετε την επιφάνεια του χαρτιού.
- ❑ Προσπαθήστε να μην αγγίξετε την εκτυπώσιμη επιφάνεια του χαρτιού με γυμνά χέρια. Η υγρασία και τα έλαια από τα χέρια σας μπορούν να επηρεάσουν την ποιότητα της εκτύπωσης.
- ❑ Το χαρτί μπορεί να κυρτώσει ή να μαλακώσει εάν αλλάξει η θερμοκρασία και η υγρασία. Προσέξτε να μην γδάρετε ή λερώσετε το χαρτί και φροντίστε να το ισιώσετε πριν το τοποθετήσετε στον εκτυπωτή.
- ❑ Μην βρέχετε το χαρτί.
- ❑ Μην απορρίπτετε τη συσκευασία του χαρτιού καθώς μπορείτε να τη χρησιμοποιήσετε για την αποθήκευσή του.
- ❑ Αποφύγετε σημεία που εκτίθενται σε άμεσο ηλιακό φως, υπερβολική θερμότητα ή υγρασία.
- ❑ Διατηρείτε το χαρτί στην αρχική του συσκευασία μετά το άνοιγμα και σε επίπεδη επιφάνεια.

Σημειώσεις σχετικά με το χειρισμό του εκτυπωμένου χαρτιού

Λάβετε υπόψη σας τα ακόλουθα για να επιτύχετε αποτελέσματα εκτύπωσης υψηλής ποιότητας που αντέχουν στο χρόνο.

- ❑ Μην τρίβετε ή γδέρνετε την εκτυπωμένη επιφάνεια. Εάν η επιφάνεια τριφτεί ή γδαρθεί, το μελάνι ενδέχεται να αποκολληθεί.

Εισαγωγή

- ❑ Μην αγγίζετε την εκτυπωμένη επιφάνεια, καθώς το μελάνι ενδέχεται να αποκολληθεί.
- ❑ Βεβαιωθείτε ότι οι εκτυπώσεις έχουν στεγνώσει πλήρως πριν τις διπλώσετε ή τις στοιβάξετε. Ειδικά, το χρώμα μπορεί να αλλοιωθεί στα σημεία που αγγίζετε (αφήνει σημάδι). Αυτά τα σημάδια θα εξαφανιστούν εάν τις διαχωρίσετε αμέσως και τις αφήσετε να στεγνώσουν, αλλά θα παραμείνουν εάν δεν τις διαχωρίσετε.
- ❑ Εάν τοποθετήσετε τις εκτυπώσεις σε άλμπουμ πριν στεγνώσουν, ενδέχεται να θαμπώσουν.
- ❑ Μην χρησιμοποιήσετε στεγνωτήρα για να στεγνώσετε τις εκτυπώσεις.
- ❑ Αποφύγετε το άμεσο ηλιακό φως.
- ❑ Αποφύγετε την παραμόρφωση κατά την έκθεση ή αποθήκευση των εκτυπώσεων, ακολουθώντας τις οδηγίες στο εγχειρίδιο του χαρτιού.
- ❑ Για να αποτρέψετε τον αποχρωματισμό των εκτυπώσεών σας, να τις αποθηκεύετε σε σκοτεινό μέρος, μακριά από υψηλές θερμοκρασίες, υψηλή υγρασία και άμεσο ηλιακό φως.

Συμβουλή:

Οι εκτυπώσεις και οι φωτογραφίες συνήθως ξεθωριάζουν με το χρόνο (παραμόρφωση χρώματος) εξαιτίας της επίδρασης του φωτός και διαφόρων συστατικών του αέρα. Αυτό ισχύει και για τα ειδικά μέσα Epson. Ωστόσο, με την κατάλληλη μέθοδο αποθήκευσης, μπορείτε να ελαχιστοποιήσετε το βαθμό της χρωματικής παραμόρφωσης.

- ❑ Ανατρέξτε στα εγχειρίδια που παρέχονται με τα ειδικά μέσα Epson για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό του χαρτιού μετά την εκτύπωση.
- ❑ Τα χρώματα σε φωτογραφίες, αφίσες και άλλα υλικά εκτύπωσης εμφανίζονται διαφορετικά ανάλογα με τις συνθήκες φωτισμού (πηγές φωτός*). Τα χρώματα των εκτυπώσεων με αυτό τον εκτυπωτή επίσης ενδέχεται να εμφανίζονται διαφορετικά ανάλογα με τις συνθήκες φωτισμού.

* Οι πηγές φωτός περιλαμβάνουν την ηλιακή ακτινοβολία, λαμπτήρες φθορισμού, λαμπτήρες πυρακτώσεως και άλλους τύπους.

Εισαγωγή

Εισαγωγή στο παρεχόμενο λογισμικό

Περιεχόμενα του δίσκου λογισμικού

Για να χρησιμοποιήσετε αυτό τον εκτυπωτή θα πρέπει να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή από τον παρεχόμενο δίσκο λογισμικού.

Πέρα από το πρόγραμμα οδήγησης, στον παρεχόμενο δίσκο λογισμικού μπορείτε να βρείτε τα ακόλουθα λογισμικά προγράμματα.

Το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή και τα άλλα λογισμικά προγράμματα που αναγράφονται παρακάτω θα έχουν εγκατασταθεί ήδη εάν επιλέξατε **Easy Install (Εύκολη Εγκατάσταση)** κατά την εγκατάσταση.

Μπορείτε επίσης να επανεγκαταστήσετε ξεχωριστά κάθε μία από αυτές τις εφαρμογές από το **Software List (Λίστα Λογισμικού)**.

Όνομα λογισμικού	Σύνοψη
Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή	
Epson Network Utility (Windows)	Όταν ο εκτυπωτής συνδέεται σε έναν υπολογιστή μέσω δικτύου, αυτό το πρόσθετο πρόγραμμα συλλέγει την κατάσταση του εκτυπωτή, όπως υπολειπόμενη στάθμη μελανιού, κατάσταση σφάλματος και ούτω καθεξής. Αυτές οι πληροφορίες εμφανίζονται στην οθόνη Main (Κύριο) του προγράμματος οδήγησης και την οθόνη EPSON Status Monitor 3.  “Σύνοψη της καρτέλας βοηθητικού προγράμματος” στη σελίδα 46 Κανονικά, αυτό το λογισμικό εγκαθίσταται με το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Ωστόσο, εάν το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή εγκατασταθεί χωρίς το πρόγραμμα εγκατάστασης του δίσκου λογισμικού, όπως π.χ. με τη χρήση του χαρακτηριστικού τοποθέτησης και άμεσης λειτουργίας του λειτουργικού συστήματος, το Epson Network Utility δεν εγκαθίσταται. Σε αυτή την περίπτωση, εγκαταστήστε το Epson Network Utility από το Software List (Λίστα Λογισμικού).
Easy Photo Print	Εκτυπώστε τις επιλεγμένες φωτογραφίες εύκολα και γρήγορα. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη διαδικτυακή βοήθεια της εφαρμογής.
Epson Print CD	Σχεδιάστε ετικέτες για CD και DVD μουσικής, φωτογραφιών ή ταινιών και εκτυπώστε τις απευθείας επάνω στους δίσκους. Μπορείτε επίσης να σχεδιάσετε και να εκτυπώσετε περιβλήματα για CD και DVD. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη διαδικτυακή βοήθεια της εφαρμογής.
EpsonNet Setup	Με αυτό το λογισμικό μπορείτε να διαμορφώσετε διάφορες ρυθμίσεις δικτύου για τον εκτυπωτή από τον υπολογιστή σας.
EpsonNet Print (Windows)	Με αυτό το λογισμικό, μπορείτε να πραγματοποιήσετε απευθείας εκτυπώσεις TCP/IP όταν ο υπολογιστής και ο εκτυπωτής συνδέονται μέσω δικτύου. Αυτό το λογισμικό εγκαθίσταται αυτόματα εάν οριστεί η σύνδεση LAN στο Easy Install (Εύκολη Εγκατάσταση). Ωστόσο, δεν εγκαθίσταται εάν οριστεί σύνδεση USB.
Προφίλ ICC Adobe (Windows)	Χρησιμοποιήστε τα ως προφίλ εισόδου όταν αυτό είναι απαραίτητο για τη διαχείριση χρώματος.

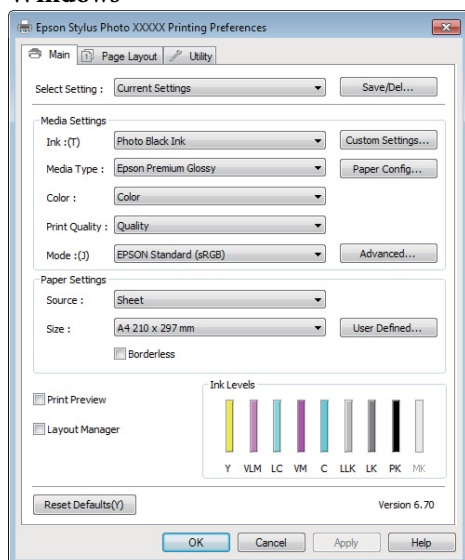
Εισαγωγή

Σύνοψη του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή

Παρακάτω περιγράφονται οι βασικές λειτουργίες του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

- ❑ Μετατρέπει τα δεδομένα εκτύπωσης που λαμβάνονται από τις διάφορες εφαρμογές σε εκτυπώσιμα δεδομένα και τα αποστέλλει στον εκτυπωτή.
- ❑ Δίνει τη δυνατότητα στο χρήστη να καθορίσει τις ρυθμίσεις εκτύπωσης, όπως ο τύπος μέσου και το μέγεθος χαρτιού.

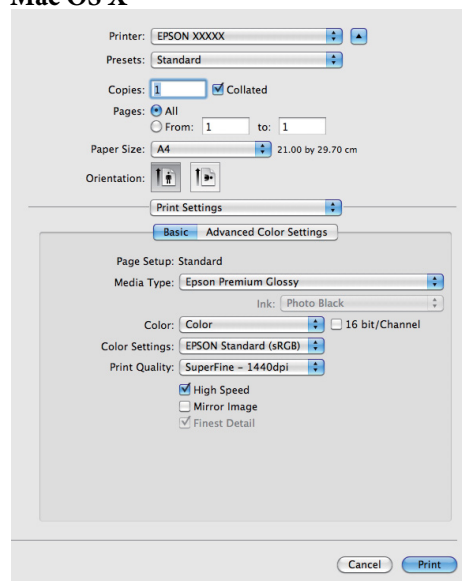
Windows



Μπορείτε να αποθηκεύσετε αυτές τις ρυθμίσεις, με δυνατότητα εισαγωγής και εξαγωγής τους σε μεταγενέστερο χρόνο.

 “Προσαρμογή του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή” στη σελίδα 43

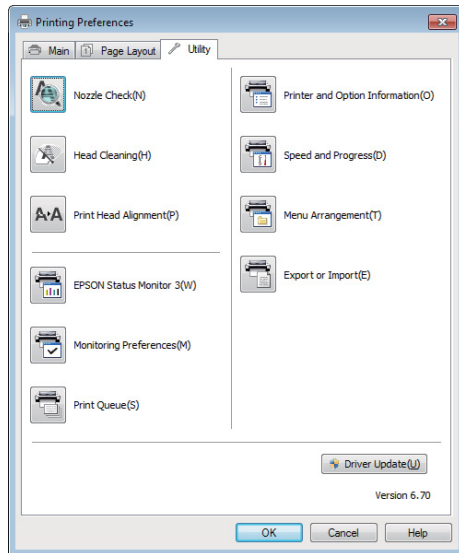
Mac OS X



Εισαγωγή

- Δίνει τη δυνατότητα στο χρήστη να εκτελεί τις λειτουργίες συντήρησης του εκτυπωτή για να διατηρήσει την ποιότητα εκτύπωσης, να ελέγχει την κατάσταση του εκτυπωτή και ούτω καθεξής.

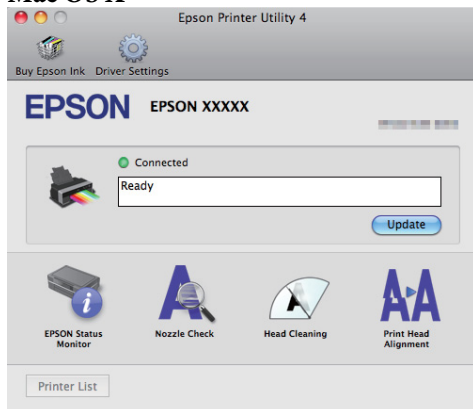
Windows



Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή σας δίνει τη δυνατότητα εύκολης εισαγωγής και εξαγωγής των ρυθμίσεών του.

 “Σύνοψη της καρτέλας βοηθητικού προγράμματος” στη σελίδα 46

Mac OS X



Βασικές λειτουργίες

Τοποθέτηση χωριστών φύλλων

Η μέθοδος τοποθέτησης χωριστών φύλλων διαφέρει ανάλογα το πάχος του χαρτιού. Τρεις μέθοδοι είναι διαθέσιμες. Επιπλέον, το μέγεθος του χαρτιού που χρησιμοποιείται εξαρτάται από τη μέθοδο τοποθέτησης.

Αυτόματος τροφοδότης φύλλων	Πάχος χαρτιού: 0,08 mm–0,3 mm Μέγεθος χαρτιού: Διαφέρει ανάλογα με τον τύπο χαρτιού. Ανατρέξτε στην ενότητα  "Υποστηριζόμενα μέσα" στη σελίδα 123.
Εμπρόσθια μη αυτόματη τροφοδοσία (μέσα fine art [για καλλιτεχνικές εφαρμογές])	Πάχος χαρτιού: 0,3 mm–0,7 mm Μέγεθος χαρτιού: A4, A3, A3+, Letter
Εμπρόσθια μη αυτόματη τροφοδοσία (πίνακας αφίσας)	Πάχος χαρτιού: 0,7 mm–1,3 mm Μέγεθος χαρτιού: A3+

Σημείωση:

Εάν το χαρτί είναι κυρτωμένο ή κυματοειδές, ισιώστε το χαρτί πριν το τοποθετήσετε στον εκτυπωτή ή χρησιμοποιήστε νέο χαρτί. Εάν τοποθετηθεί κυματοειδές ή κυρτωμένο χαρτί, ο εκτυπωτής ενδέχεται να μην είναι σε θέση να αναγνωρίσει, να τροφοδοτήσει το χαρτί ή να εκτυπώσει σωστά.

Συνιστούμε να επιστρέψετε το χαρτί στην αρχική του συσκευασία, να το αποθηκεύσετε σε επίπεδη θέση και να το αφαιρέσετε από τη συσκευασία ακριβώς πριν το χρησιμοποιήσετε.

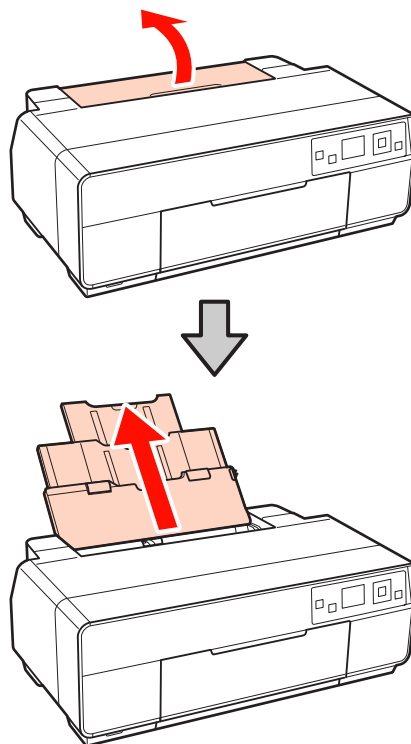
Τοποθέτηση χαρτιού στον αυτόματο τροφοδότη χαρτιού

1

Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.

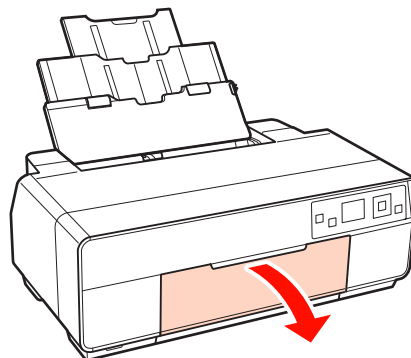
2

Ανοίξτε και επεκτείνετε πλήρως την τροφοδοσία χαρτιού.



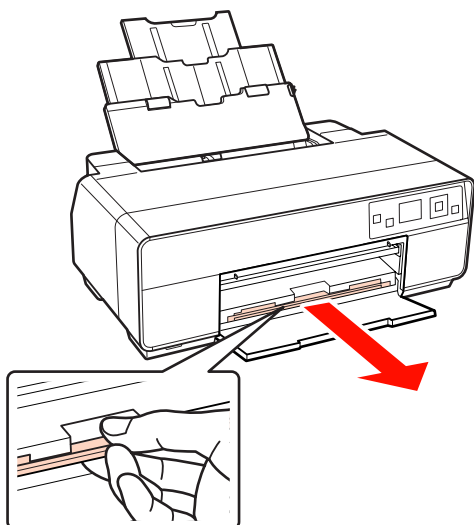
3

Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα.

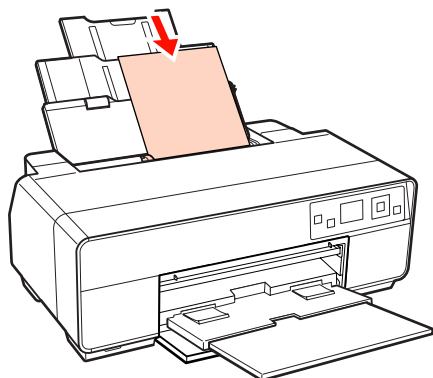


Βασικές λειτουργίες

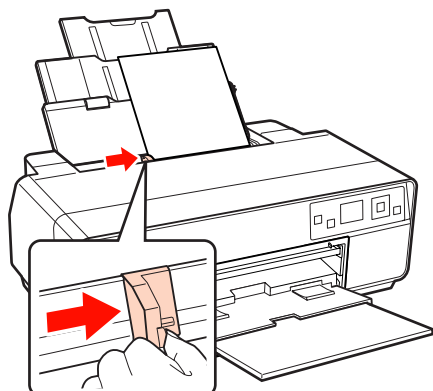
- 4** Επεκτείνετε πλήρως την κασέτα εξαγωγής.



- 5** Τοποθετήστε το χαρτί κάθετα με την εκτυπώσιμη πλευρά προς τα επάνω.



- 6** Πιάστε τον πλευρικό οδηγό και προσαρμόστε τον στο πλάτος του χαρτιού.



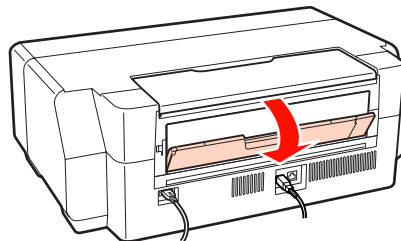
Τοποθέτηση μέσου Fine Art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές)

Χρησιμοποιήστε την εμπρόσθια κασέτα μη αυτόματης τροφοδοσίας και το οπίσθιο στήριγμα για την τοποθέτηση μέσου fine art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές).

Χρησιμοποιήστε μέσο fine art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές) πάχους από 0,3 mm έως 0,7 mm.

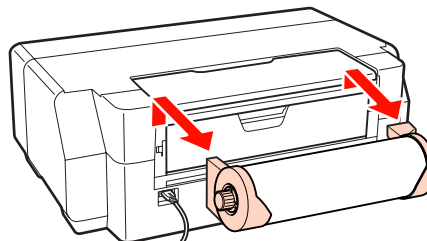
- 1** Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.

- 2** Ανοίξτε το οπίσθιο στήριγμα.

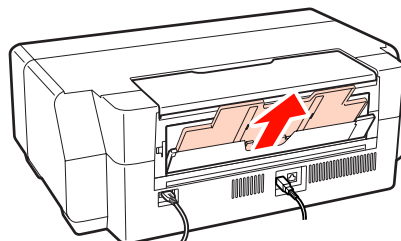


Συμβουλή:

Εάν η υποδοχή συγκράτησης του χαρτιού σε ρολό είναι τοποθετημένη στο πίσω μέρος του εκτυπωτή, αφαιρέστε την πριν προχωρήσετε.

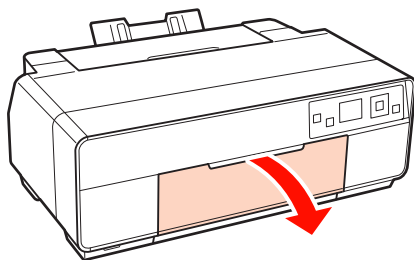


- 3** Επεκτείνετε πλήρως το οπίσθιο στήριγμα.

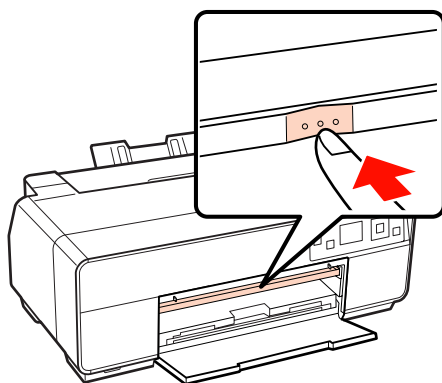


Βασικές λειτουργίες

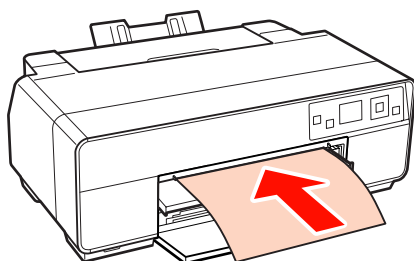
- 4** Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα.



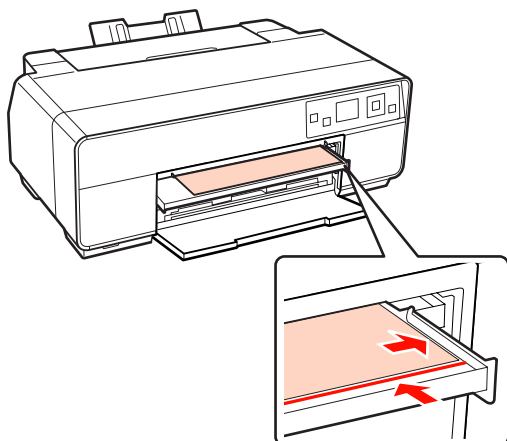
- 5** Πιέστε στο κέντρο της εμπρόσθιας κασέτας μη αυτόματης τροφοδοσίας.



- 6** Τοποθετήστε το χαρτί κάθετα με την εκτυπώσιμη πλευρά προς τα επάνω.

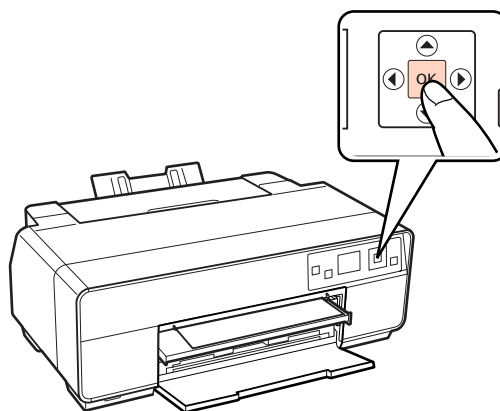


- 7** Ευθυγραμμίστε το δεξί άκρο του χαρτιού με το δεξί άκρο της κασέτας και το κινούμενο άκρο με τη γραμμή της κασέτας.

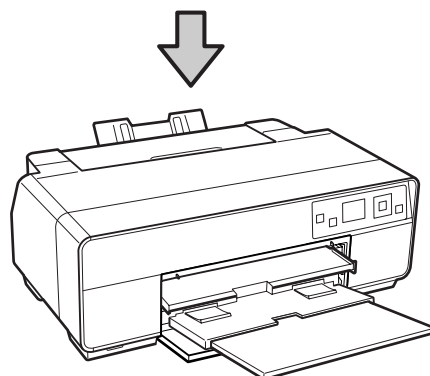
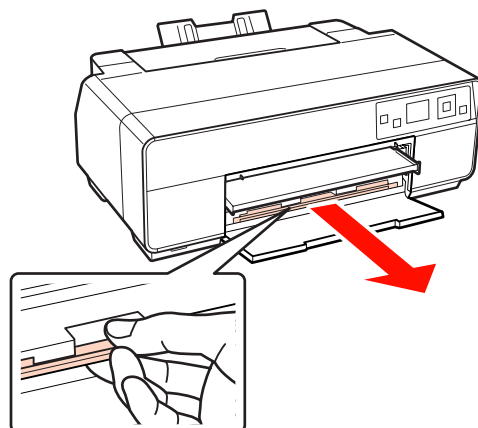


- 8** Πατήστε το κουμπί OK στον πίνακα ελέγχου.

Το χαρτί θα τροφοδοτηθεί μέσα στον εκτυπωτή.

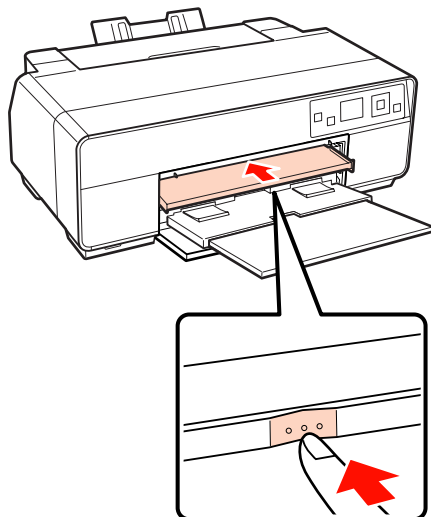


- 9** Επεκτείνετε πλήρως την κασέτα εξαγωγής.



Βασικές λειτουργίες

- 10** Με το χαρτί τοποθετημένο και τον εκτυπωτή σε αναμονή, πιέστε στο κέντρο της εμπρόσθιας κασέτας μη αυτόματης τροφοδοσίας για να κλείσετε την κασέτα.



Συμβουλή:

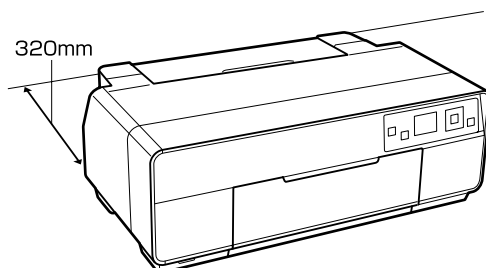
Για εξαγωγή του χαρτιού, επιβεβαιώστε ότι στον πίνακα ελέγχου εμφανίζεται η κατάσταση **Ready** και πατήστε το κουμπί .

Τοποθέτηση πίνακα αφίσας

Χρησιμοποιήστε την εμπρόσθια κασέτα μη αυτόματης τροφοδοσίας για την τοποθέτηση του πίνακα αφίσας.

Χρησιμοποιήστε πίνακα αφίσας πάχους 0,7 mm έως 1,3 mm.

Ο πίνακας αφίσας εξέρχεται από το πίσω μέρος του εκτυπωτή, μία φορά κατά τη διάρκεια της τοποθέτησης. Θα πρέπει να αφήσετε χώρο τουλάχιστον 320 mm ανάμεσα στο πίσω μέρος του εκτυπωτή και τον πλησιέστερο τοίχο.

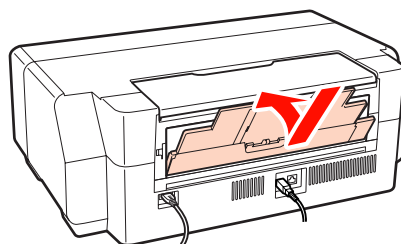


- 1** Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.

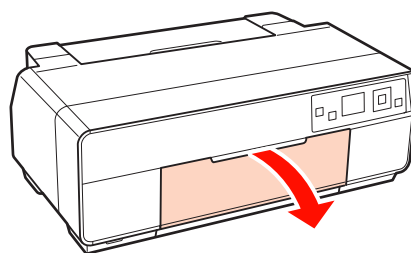
Σημείωση:

Μην εξάγετε τον εμπρόσθιο δίσκο μη αυτόματης τροφοδοσίας και μην τοποθετείτε πίνακα αφίσας, όσο ο εκτυπωτής βρίσκεται σε λειτουργία. Η μη τήρηση αυτής της σύστασης μπορεί να οδηγήσει σε βλάβη του εκτυπωτή.

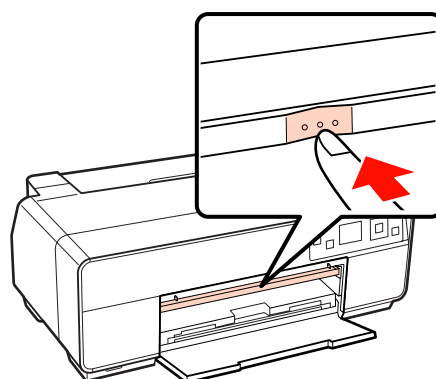
- 2** Εάν το οπίσθιο στήριγμα είναι ανοικτό, κλείστε το.



- 3** Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα.



- 4** Πιέστε στο κέντρο της εμπρόσθιας κασέτας μη αυτόματης τροφοδοσίας.



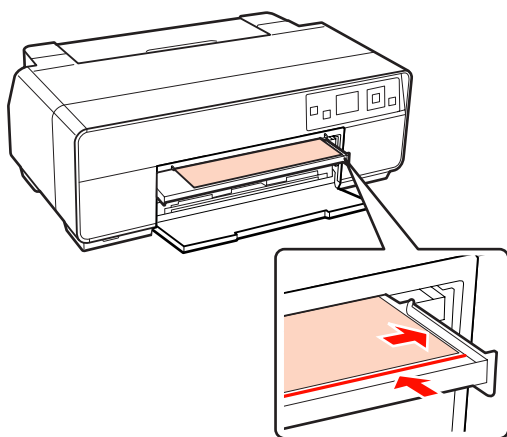
- 5** Τοποθετήστε το χαρτί κάθετα με την εκτυπώσιμη πλευρά προς τα επάνω.

Σημείωση:

Βεβαιωθείτε πως η τοποθέτηση του χαρτιού γίνεται από μπροστά. Η τοποθέτηση χαρτιού από πίσω θα μπορούσε να προκαλέσει βλάβη στον εκτυπωτή ή δυσλειτουργία.

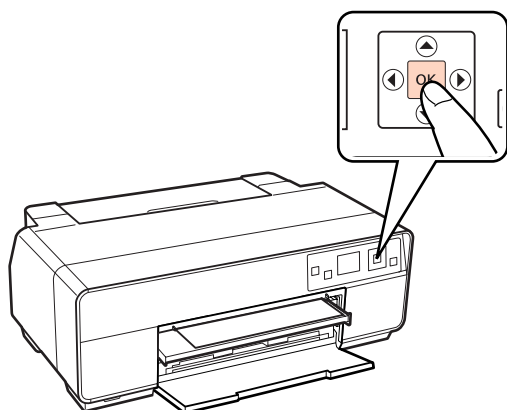
Βασικές λειτουργίες

- 6** Ευθυγραμμίστε το δεξί άκρο του χαρτιού με το δεξί άκρο της κασέτας και το κινούμενο άκρο με τη γραμμή της κασέτας.

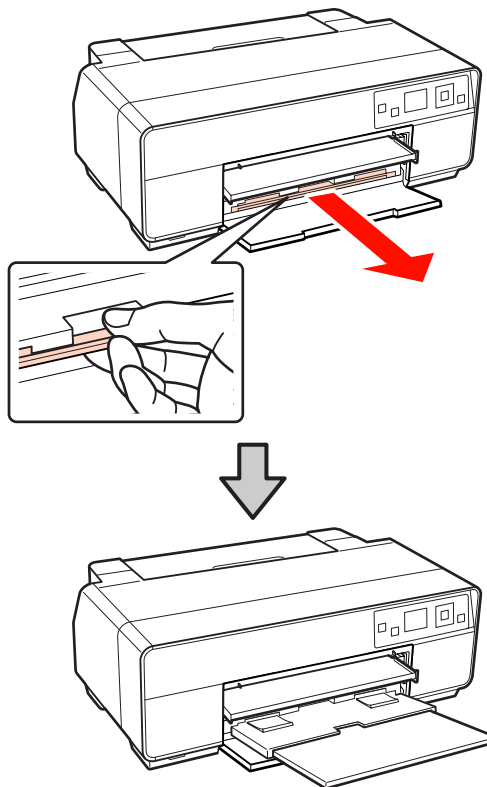


- 7** Επιλέξτε **Poster Board** στην οθόνη του πίνακα ελέγχου και πατήστε το κουμπί OK.

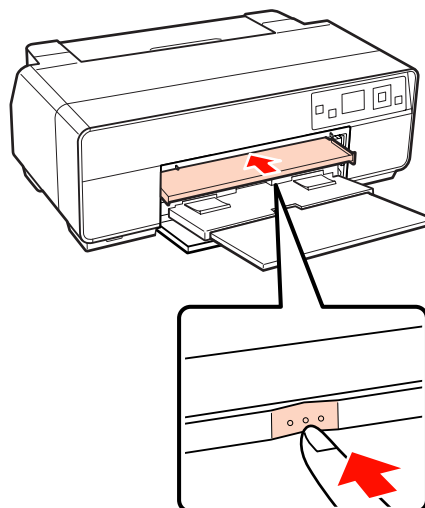
Το χαρτί θα τροφοδοτηθεί μέσα στον εκτυπωτή.



- 8** Επεκτείνετε πλήρως την κασέτα εξαγωγής.



- 9** Με το χαρτί τοποθετημένο και τον εκτυπωτή σε αναμονή, πιάστε στο κέντρο της εμπρόσθιας κασέτας μη αυτόματης τροφοδοσίας για να κλείσετε την κασέτα.



Συμβουλή:

Για εξαγωγή του χαρτιού, επιβεβαιώστε ότι στον πίνακα ελέγχου εμφανίζεται η κατάσταση **Ready** και πατήστε το κουμπί .

Τοποθέτηση και αποκοπή χαρτιού σε ρολό

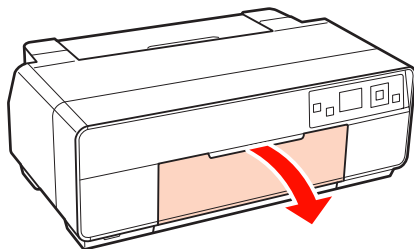
Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό

Χρησιμοποιώντας την υποδοχή συγκράτησης χαρτιού σε ρολό, τοποθετήστε το χαρτί στο οπίσθιο μέρος του εκτυπωτή. Παρακάτω θα βρείτε πληροφορίες σχετικά με τους υποστηριζόμενους τύπους χαρτιού σε ρολό.

 “Υποστηριζόμενα μέσα” στη σελίδα 123

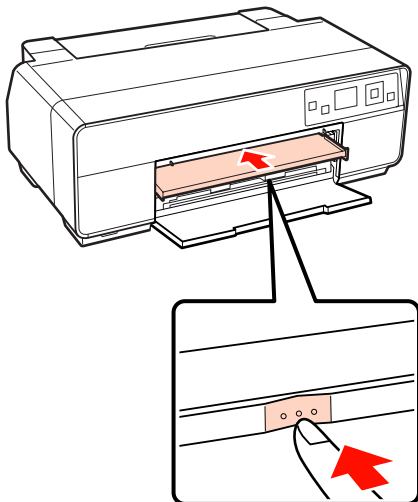
1 Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.

2 Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα.

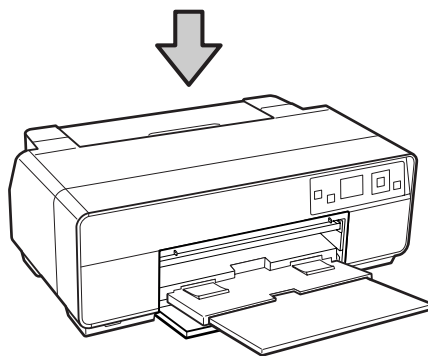
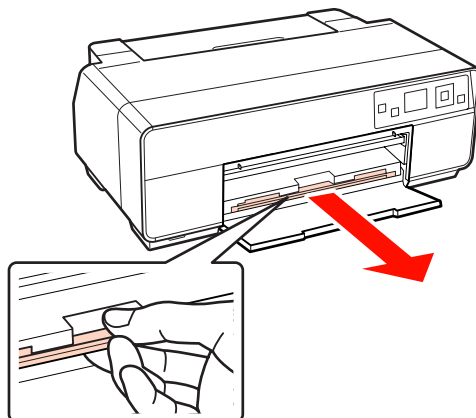


Συμβουλή:

Εάν η εμπρόσθια κασέτα μη αυτόματης τροφοδοσίας είναι ανοικτή, πιέστε στο κέντρο της κασέτας για να την κλείσετε.

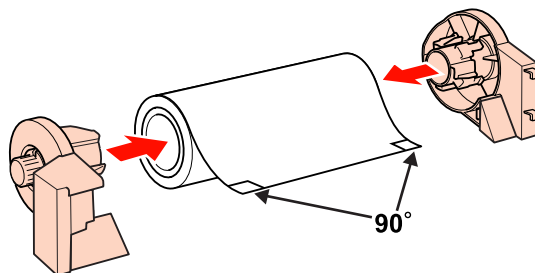


3 Επεκτείνετε πλήρως την κασέτα εξαγωγής.



4 Αφού επιβεβαιώσετε ότι το άκρο του χαρτιού σε ρολό κόβεται ευθεία και κατά πλάτος, εισαγάγετε την παρεχόμενη υποδοχή συγκράτησης χαρτιού σε ρολό στα άκρα του ρολού.

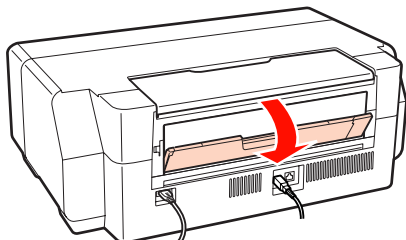
Εάν το άκρο του ρολού δεν κόβεται ευθεία και κατά πλάτος, περικόψτε το πριν προχωρήσετε.



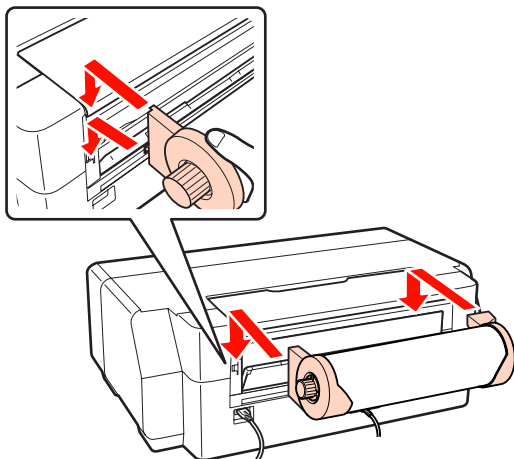
Βασικές λειτουργίες

5 Ανοίξτε το οπίσθιο στήριγμα.

Απλά ανοίξτε το, δεν χρειάζεται να το επεκτείνετε.

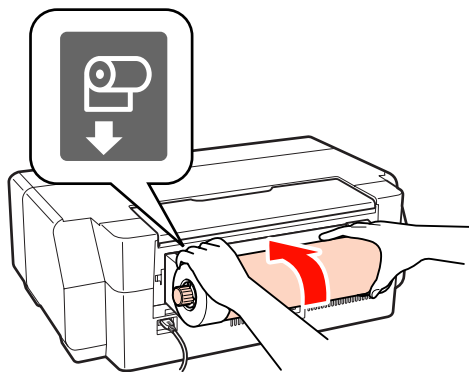


6 Προσαρτήστε την υποδοχή συγκράτησης του χαρτιού σε ρολό στο οπίσθιο μέρος του εκτυπωτή.



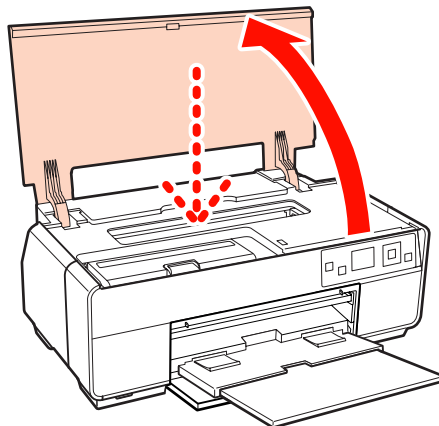
7 Χορηγήστε το χαρτί σε ρολό στον τροφοδότη χαρτιού σε ρολό που βρίσκεται στο οπίσθιο μέρος του εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσει.

Έχοντας κρατήσει το χαρτί στη θέση του για περίπου τρία δευτερόλεπτα, αυτό τοποθετείται αυτόματα στον εκτυπωτή.



Συμβουλή:

Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή και κοιτάξτε μέσα στον εκτυπωτή για να βεβαιωθείτε ότι το χαρτί δεν τροφοδοτείται με κλίση.

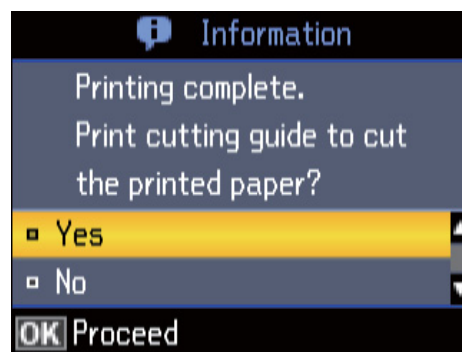


Αποκοπή χαρτιού σε ρολό

Χρησιμοποιήστε ψαλίδι ή άλλο κοπτικό εργαλείο για να κόψετε τις εκτυπώσεις από το ρολό, όταν ολοκληρωθεί η εκτύπωση.

1 Στον πίνακα ελέγχου μπορείτε να επιλέξετε εάν θα αποκόψετε το χαρτί μετά την εκτύπωση.

Εμφανίζονται οι ακόλουθες επιλογές.



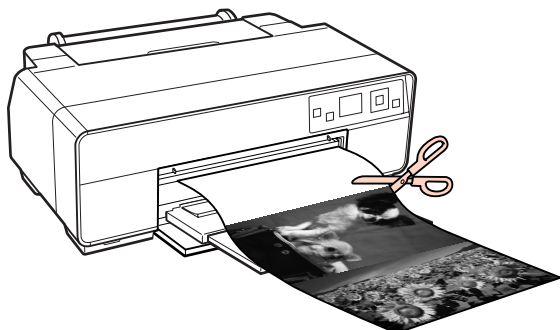
Yes: Εκτύπωση γραμμής αποκοπής και τροφοδότηση του χαρτιού.

No: Επιστροφή στην οθόνη αναμονής. Με αυτή την επιλογή μπορείτε να συνεχίσετε την εκτύπωση με το τρέχον ρολό.

Βασικές λειτουργίες

- 2** Εάν έχετε επιλέξει **Yes**, κόψτε το χαρτί κατά μήκος της γραμμής αποκοπής.

Στην οθόνη του πίνακα ελέγχου εμφανίζονται περαιτέρω οδηγίες.



Συμβουλή:

Για να αφαιρέσετε το ρολό χαρτιού, βεβαιωθείτε ότι στον πίνακα ελέγχου εμφανίζεται η κατάσταση **Ready** και πατήστε το κουμπί  για δύο δευτερόλεπτα. Το χαρτί θα τροφοδοτηθεί ξανά μέσα στον εκτυπωτή. Περιστρέψτε το κομβίο του χαρτιού σε ρολό για να μαζέψετε το περισσευούμενο χαρτί.

Τοποθέτηση και αφαίρεση CD και DVD

Συμβουλή:

- ❑ Για την εκτύπωση CD και DVD απαιτείται ειδική εφαρμογή. Χρησιμοποιήστε την παρεχόμενη εφαρμογή Epson Print CD.
- ❑ Χρησιμοποιήστε CD ή DVD 12 cm ή 8 cm (συμπεριλαμβανομένων και δίσκων CD-R/RW και DVD-R/RW) με συσκευασία που υποδεικνύει ότι η επιφάνεια της ετικέτας υποστηρίζει εκτύπωση με εκτυπωτές inkjet.

Τοποθέτηση CD και DVD

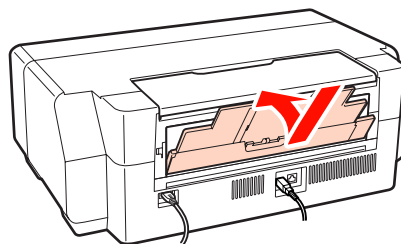
Χρησιμοποιήστε την εμπρόσθια κασέτα μη αυτόματης τροφοδοσίας και την κασέτα CD/DVD.

- 1** Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.

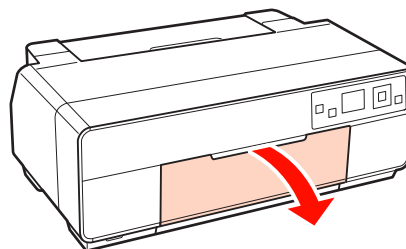
Σημείωση:

Μην εξάγετε τον εμπρόσθιο δίσκο μη αυτόματης τροφοδοσίας και μην τοποθετείτε την κασέτα CD/DVD, όσο ο εκτυπωτής βρίσκεται σε λειτουργία. Η μη τήρηση αυτής της σύστασης μπορεί να οδηγήσει σε βλάβη του εκτυπωτή.

- 2** Εάν το οπίσθιο στήριγμα είναι ανοικτό, κλείστε το.

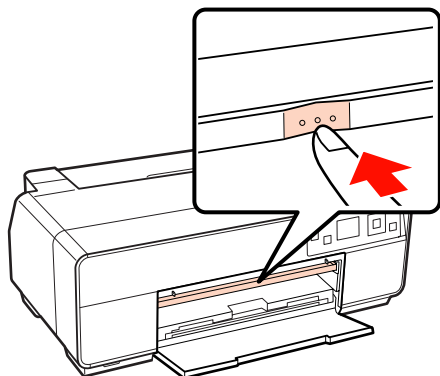


- 3** Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα.



Βασικές λειτουργίες

- 4** Πιέστε στο κέντρο της εμπρόσθιας κασέτας μη αυτόματης τροφοδοσίας.



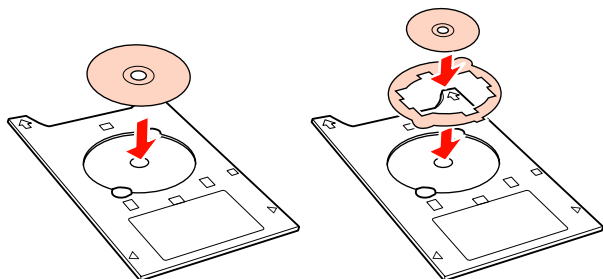
- 5** Τοποθετήστε ένα δίσκο στην παρεχόμενη κασέτα CD/DVD με την εκτυπώσιμη πλευρά προς τα επάνω.

Σημείωση:

Χρησιμοποιήστε την κασέτα CD/DVD που παρέχεται με τον εκτυπωτή. Η χρήση διαφορετικής κασέτας μπορεί να προκαλέσει βλάβη στον εκτυπωτή, την κασέτα ή το δίσκο, ή και δυσλειτουργία στον εκτυπωτή.

12cmCD/DVD

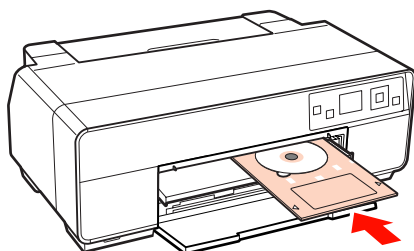
8cmCD/DVD



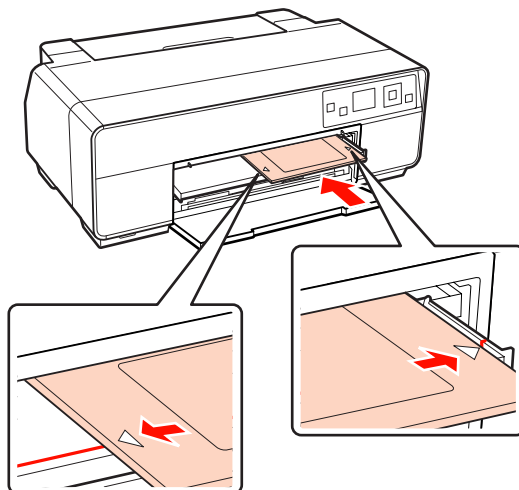
- 6** Τοποθετήστε την κασέτα CD/DVD στην εμπρόσθια κασέτα μη αυτόματης τροφοδοσίας.

Σημείωση:

Βεβαιωθείτε πως η τοποθέτηση της κασέτας γίνεται από μπροστά. Η τοποθέτηση της κασέτας από πίσω θα μπορούσε να προκαλέσει βλάβη στον εκτυπωτή ή δυσλειτουργία.

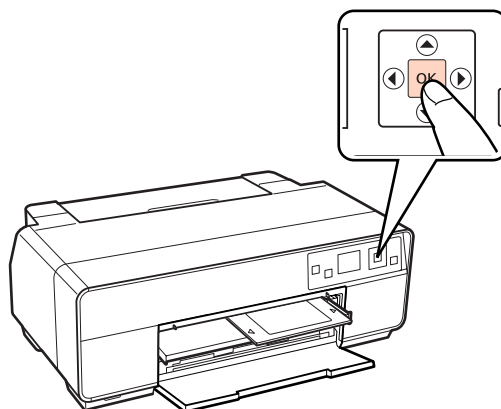


- 7** Ευθυγραμμίστε το δεξί άκρο της κασέτας CD/DVD με τη γραμμή στη δεξιά πλευρά της εμπρόσθιας κασέτας μη αυτόματης τροφοδοσίας και το αριστερό άκρο με την ενδεικτική γραμμή στην εμπρόσθια κασέτα μη αυτόματης τροφοδοσίας.



- 8** Επιλέξτε CD/DVD στην οθόνη του πίνακα ελέγχου και πατήστε το κουμπί OK.

Ο εκτυπωτής θα φορτώσει την κασέτα CD/DVD και θα προετοιμαστεί για εκτύπωση.

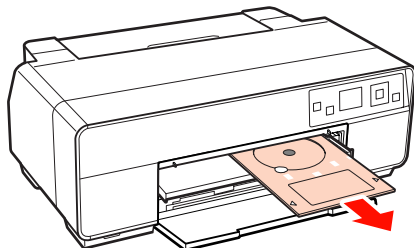


Συμβουλή:

Για εξαγωγή της κασέτας CD/DVD, επιβεβαιώστε ότι στον πίνακα ελέγχου εμφανίζεται η κατάσταση **Ready** και πατήστε το κουμπί .

Αφαίρεση CD και DVD

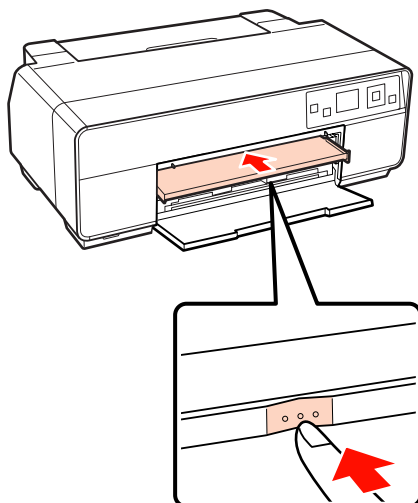
- 1 Αφαιρέστε την κασέτα CD/DVD όταν ολοκληρωθεί η εκτύπωση.



- 2 Κλείστε την εμπρόσθια κασέτα μη αυτόματης τροφοδοσίας.

Σημείωση:

- ❑ Κατά την εισαγωγή της κασέτας, μην ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε την κασέτα. Η μη τήρηση αυτής της σύστασης μπορεί να οδηγήσει σε βλάβη του εκτυπωτή.
- ❑ Αποθηκεύστε το δίσκο σε επίπεδη θέση. Εάν η κασέτα κυρτωθεί ή παραμορφωθεί, ενδέχεται να σημειωθεί δυσλειτουργία.



Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)

Μπορείτε να διαμορφώσετε από το συνδεδεμένο υπολογιστή τις ρυθμίσεις εκτύπωσης, όπως το μέγεθος του χαρτιού και την τροφοδοσία χαρτιού, και στη συνέχεια να εκτυπώσετε.

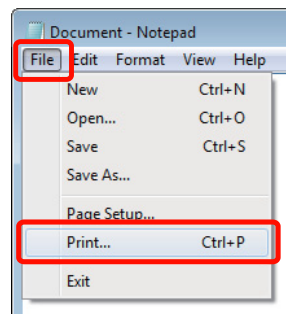
- 1 Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και τοποθετήστε το χαρτί.

👉 “Τοποθέτηση χωριστών φύλλων” στη σελίδα 23

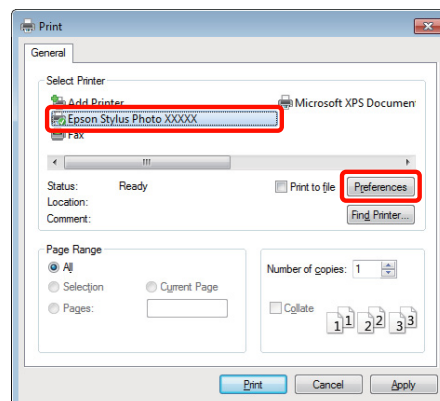
👉 “Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό” στη σελίδα 28

👉 “Τοποθέτηση CD και DVD” στη σελίδα 30

- 2 Έχοντας δημιουργήσει τα δεδομένα, κάντε κλικ στο **Print (Εκτύπωση)** από το μενού **File (Αρχείο)**.

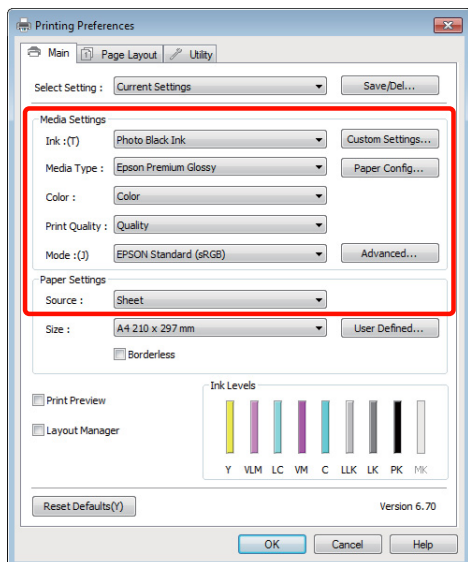


- 3 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής σας είναι επιλεγμένος και στη συνέχεια πατήστε **Preferences (Προτιμήσεις)** ή **Properties (Ιδιότητες)** για να εμφανιστεί η οθόνη ρυθμίσεων.



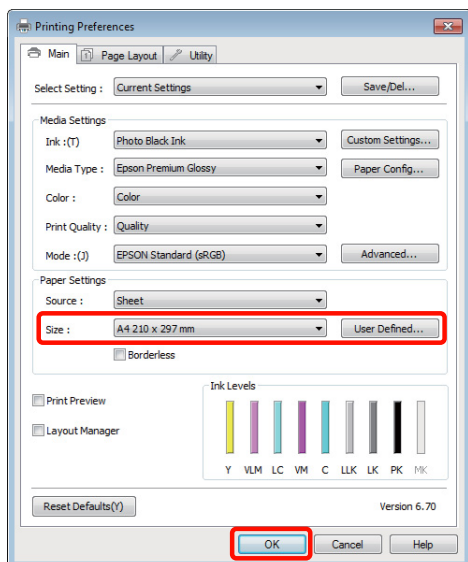
Βασικές Λειτουργίες

- 4** Επιλέξτε **Media Type** (Τύπος μέσου), **Color** (Χρώμα), **Print Quality** (Ποιότητα εκτ.), **Mode** (Λειτουργία), και **Source** (Τροφοδοσία) σύμφωνα με το χαρτί που έχετε τοποθετήσει στον εκτυπωτή.

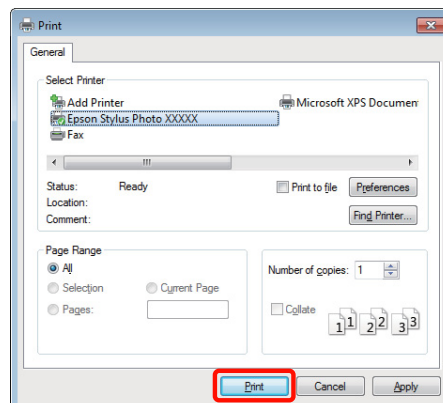


- 5** Θα πρέπει να επιλέξετε το ίδιο **Size** (Μέγεθος) με αυτό που έχετε ορίσει στην εφαρμογή.

Μετά τη διαμόρφωση αυτών των ρυθμίσεων, κάντε κλικ στο **OK**.



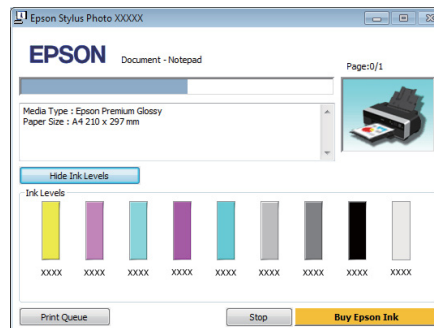
- 6** Όταν οι ρυθμίσεις ολοκληρωθούν, πατήστε **Print** (Εκτύπωση).



Εμφανίζεται η ράβδος προόδου και ξεκινά η εκτύπωση.

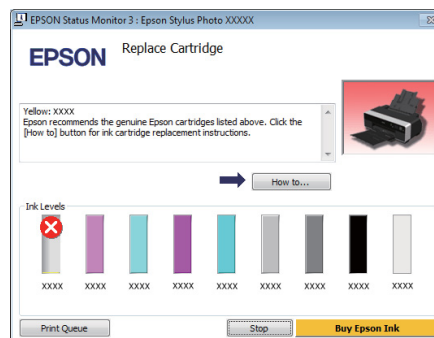
Οθόνη κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης

Όταν ξεκινάτε την εκτύπωση εμφανίζεται η παρακάτω οθόνη και η ράβδος προόδου (η κατάσταση επεξεργασίας του υπολογιστή). Από αυτή την οθόνη μπορείτε να ελέγξετε την υπολειπόμενη στάθμη μελανιού, τους αριθμούς προϊόντος για τα δοχεία μελανιού και ούτω καθεξής.



Εάν παρουσιαστεί σφάλμα ή κάποιο δοχείο μελανιού χρειάζεται αντικατάσταση κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, τότε εμφανίζεται μήνυμα σφάλματος.

Κάντε κλικ στο **How to** (Διαδικασίες) για τον τρόπο αντιμετώπισης του προβλήματος.



Βασικές λειτουργίες

Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)

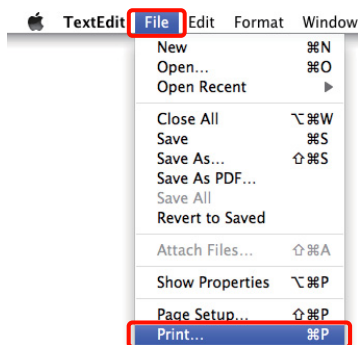
- 1** Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και τοποθετήστε το χαρτί.

🔗 “Τοποθέτηση χωριστών φύλλων” στη σελίδα 23

🔗 “Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό” στη σελίδα 28

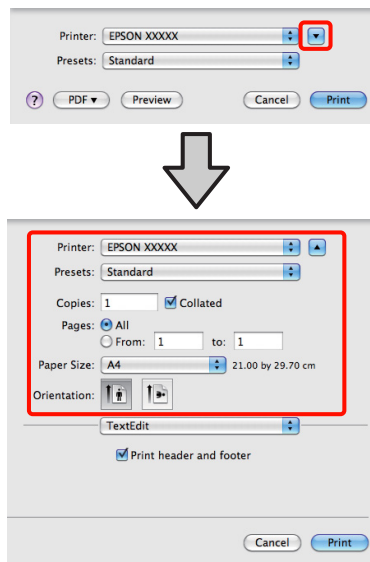
🔗 “Τοποθέτηση CD και DVD” στη σελίδα 30

- 2** Έχοντας δημιουργήσει τα δεδομένα, από το μενού **File** της εφαρμογής, κάντε κλικ στο **Print** και ούτω καθεξής.



- 3** Εμφανίζεται η οθόνη εκτύπωσης.

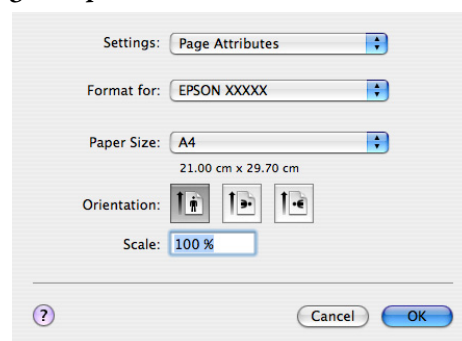
Για τα Mac OS X 10.6 και 10.5, κάντε κλικ στο βέλος (▼) για να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις στην οθόνη Διαμόρφωση σελίδας.



Συμβουλή:

Εάν χρησιμοποιείτε το Mac OS X 10.4 ή εάν τα στοιχεία της οθόνης Διαμόρφωση σελίδας δεν εμφανίζονται στην οθόνη Print (Εκτύπωση) εξαιτίας της εφαρμογής που χρησιμοποιείται στο Mac OS X 10.6 ή 10.5, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να εμφανιστεί η οθόνη Διαμόρφωση σελίδας.

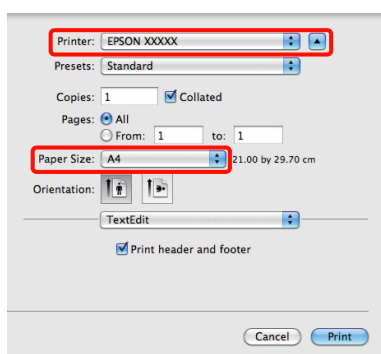
Από το μενού **File** της εφαρμογής, κάντε κλικ στο **Page Setup**.



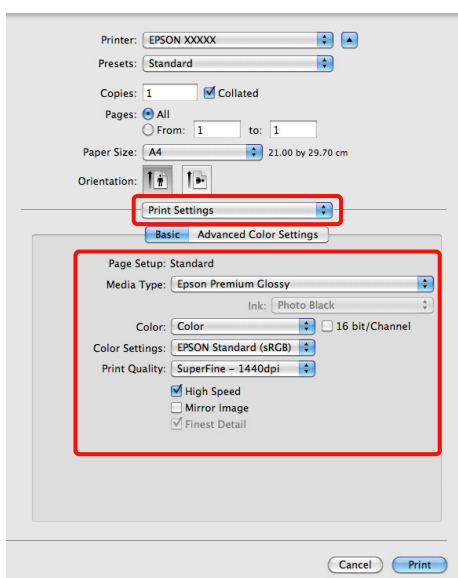
Βασικές λειτουργίες

- 4** Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής σας είναι επιλεγμένος και στη συνέχεια ορίστε το μέγεθος του χαρτιού.

Ρυθμίστε τις επιλογές μεγέθους χαρτιού, εκτύπωσης χωρίς περιθώρια και τροφοδοσίας χαρτιού από το μενού **Paper Size (Μέγεθος χαρτιού)**.



- 5** Επιλέξτε **Print Settings** από τη λίστα και στη συνέχεια διαμορφώστε το κάθε στοιχείο.

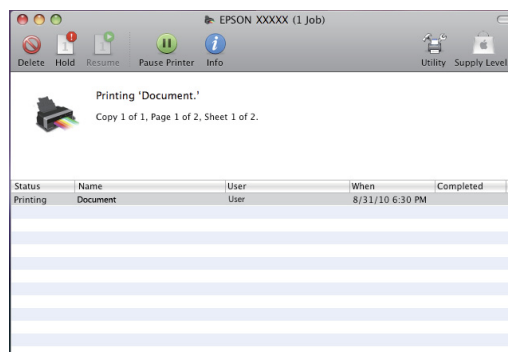


Επιλέξτε **Media Type (Τύπος μέσου)**, **Color (Χρώμα)**, **Print Quality (Ποιότητα εκτ.)** και τις υπόλοιπες ρυθμίσεις ανάλογα με το χαρτί που έχετε τοποθετήσει στον εκτυπωτή. Κανονικά, μπορείτε να εκτυπώσετε σωστά πραγματοποιώντας ρυθμίσεις μόνο στην οθόνη **Print Settings**.

- 6** Όταν οι ρυθμίσεις ολοκληρωθούν, πατήστε **Print**.

Κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, στο Dock εμφανίζεται το εικονίδιο του εκτυπωτή. Κάντε κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή για να εμφανιστεί η κατάσταση. Μπορείτε να ελέγξετε την πρόοδο της τρέχουσας εργασίας εκτύπωσης και τις πληροφορίες σχετικά με την κατάσταση του εκτυπωτή. Μπορείτε επίσης να ακυρώσετε μια εργασία εκτύπωσης.

Επίσης, εάν παρουσιαστεί σφάλμα κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, εμφανίζεται μήνυμα ειδοποίησης.



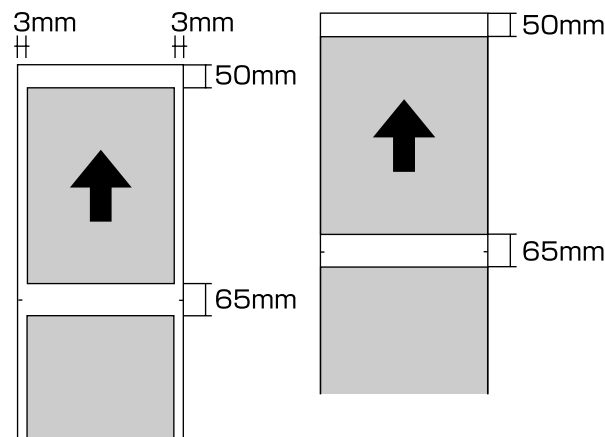
Βασικές λειτουργίες

Εκτυπώσιμη περιοχή

Η εκτυπώσιμη περιοχή εμφανίζεται με γκρι στην παρακάτω εικόνα. Σημειώστε, ωστόσο, ότι εξαιτίας του σχεδιασμού του εκτυπωτή, η ποιότητα της εκτύπωσης μειώνεται σε περιοχές με γραμμοσκίαση. Το βέλος στην εικόνα υποδεικνύει την κατεύθυνση της εξόδου του χαρτιού.

Σημείωση:

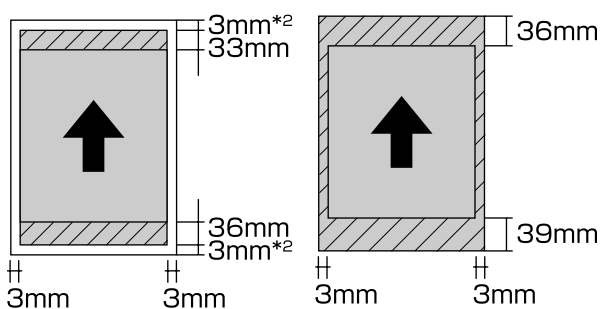
Το πλάτος των περιθωρίων ενδέχεται να κυμαίνεται κατάτι ανάλογα με τον τρόπο τοποθέτησης του χαρτιού και την ελαστικότητά του.



Εκτυπώσιμη περιοχή για χωριστά φύλλα

Κανονική εκτύπωση

Εκτύπωση χωρίς περιθώρια¹



¹ Η εκτύπωση χωρίς περιθώρια δεν υποστηρίζεται με τον πίνακα αφίσας.

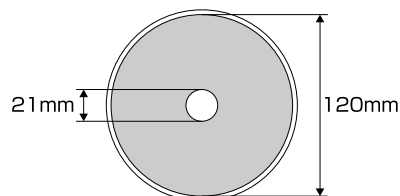
² Οι πίνακες αφίσας μεγέθους κάτω από A3+ εκτυπώνονται με περιθώρια 20 mm.

Εκτυπώσιμη περιοχή χαρτιού με ρολό

Κανονική εκτύπωση

Εκτύπωση χωρίς περιθώρια

Εκτυπώσιμη περιοχή για δίσκους CD και DVD



Συμβουλή:

Η παρεχόμενη εφαρμογή EPSON Print CD υποστηρίζει ελάχιστη εσωτερική διάμετρο της τάξης των 18 mm και μέγιστη εξωτερική διάμετρο 120 mm. Κατά την εκτύπωση σε CD και DVD, να ελέγχετε τις διαστάσεις της εκτυπώσιμης περιοχής των δίσκων πριν επιλέξετε την εσωτερική και εξωτερική διάμετρο.

Αλλαγή του τύπου μαύρου μελανιού

Ο συγκεκριμένος εκτυπωτής σας δίνει τη δυνατότητα να ορίσετε τόσο το μελάνι Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών) όσο και το μελάνι Matte Black (Ματ μαύρο) και να εναλλάσσετε ανάμεσά τους ανάλογα με τον τύπο χαρτιού.

Το μελάνι Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών) μειώνει την κοκκιώδη αίσθηση των φωτογραφικών χαρτιών, δίνοντάς τους ένα ομαλό και επαγγελματικό φινιρίσμα. Το μελάνι Matte Black (Ματ μαύρο) αυξάνει σημαντικά τη βέλτιστη οπτική πυκνότητα του μαύρου κατά την εκτύπωση σε χαρτιά τύπου ματ.

Συμβουλευτείτε την παρακάτω ενότητα για να επιλέξετε το κατάλληλο μαύρο μελάνι για το κάθε μέσο.

 [“Πίνακας ειδικών μέσων Epson” στη σελίδα 124](#)

Παρακάτω δίδεται ο χρόνος που απαιτείται για την εναλλαγή από τον ένα τύπο μαύρου μελανιού στον άλλο (από την αντικατάσταση του μελανιού μέχρι να ολοκληρωθεί η φόρτωση). Σημειώστε πως αυτή η διαδικασία καταναλώνει μια ορισμένη ποσότητα από το νέο τύπο μελανιού. Μην αλλάζετε το μαύρο μελάνι εκτός αν είναι απαραίτητο.

Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών) σε Matte Black (Μαύρο ματ): Περίπου δύο λεπτά

Matte Black (Μαύρο ματ) σε Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών): Περίπου πέντε λεπτά

Συμβουλή:

Εάν δεν απομένει αρκετό μελάνι για την εναλλαγή, θα πρέπει να αντικαταστήσετε το δοχείο. Ενδέχεται να υπάρχει η δυνατότητα για εκτύπωση με δοχεία μελανιού που δεν είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθούν για εναλλαγή μαύρου μελανιού.

Εναλλαγή μελανιών από τον πίνακα ελέγχου

1 Πατήστε το κουμπί  για να ενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή.

2 Πατήστε το κουμπί OK για να εμφανιστεί το Menu.

3 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ◀ και ▶ για να επιλέξετε **Change Black Ink** στο μενού και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί OK.

4 Επιλέξτε τον τύπο μαύρου μελανιού με το οποίο θα γίνει η εναλλαγή σύμφωνα με τις τρέχουσες ρυθμίσεις και πατήστε το κουμπί OK.

Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

Εναλλαγή μελανιών από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή (μόνο Windows)

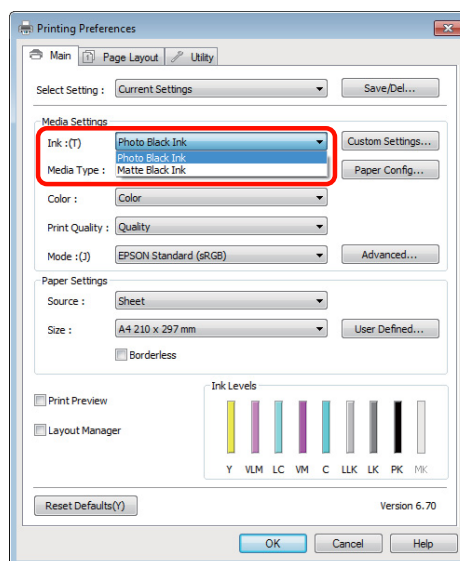
Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες για την εναλλαγή μαύρων μελανιών και την εκτύπωση από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

1 Μεταβείτε στην οθόνη **Main (Κύριο)** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

2 Επιλέξτε το επιθυμητό μαύρο μελάνι από το μενού **Ink (Στάθμη μελανιού)**.

Οι διαθέσιμοι τύποι χαρτιού εξαρτώνται από τον τύπο μαύρου μελανιού που έχετε επιλέξει. Επιλέξτε μαύρο μελάνι σύμφωνα με τον τύπο χαρτιού που σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε.

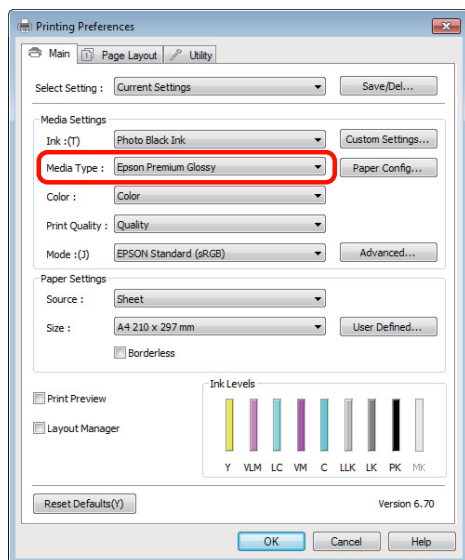
 [“Υποστηριζόμενα μέσα” στη σελίδα 123](#)



Βασικές λειτουργίες

3

Επιλέξτε τύπο χαρτιού από το μενού **Media Type** (Τύπος μέσου).



4

Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Απενεργοποίηση ισχύος χρησιμοποιώντας το Power Off Timer

Ο εκτυπωτής είναι εξοπλισμένος με τους ακόλουθους δύο τύπους ρυθμίσεων εξοικονόμησης ενέργειας. Μπορείτε να εξοικονομήσετε ενέργεια μεταβαίνοντας σε κατάσταση αναμονής ή χρησιμοποιώντας τη λειτουργία Power Off Timer για την αυτόματη απενεργοποίηση της ισχύος όταν ο εκτυπωτής παραμένει εκτός χρήσης για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.

☐ Κατάσταση αναμονής

Όταν ο εκτυπωτής εισέρχεται σε κατάσταση αναμονής, η οθόνη του πίνακα ελέγχου απενεργοποιείται και τα εσωτερικά μοτέρ και άλλα εξαρτήματα σβήνουν με σκοπό την κατανάλωση λιγότερης ενέργειας.

Η κατάσταση αναμονής τερματίζεται και η κανονική λειτουργία επανέρχεται όταν ληφθεί μια εργασία εκτύπωσης ή πατηθεί κάποιο κουμπί στον πίνακα ελέγχου (με εξαίρεση το κουμπί ) . Εάν δεν

εκτελεστεί καμία ενέργεια για 13 λεπτά, ο εκτυπωτής εισέρχεται σε κατάσταση αναμονής.

Συμβουλή:

- ☐ Ο εκτυπωτής εισέρχεται στην κατάσταση αναμονής όταν δεν υπάρχουν σφάλματα, όταν δεν λαμβάνονται εργασίες εκτύπωσης και όταν δεν εκτελούνται ενέργειες στον πίνακα ελέγχου ή άλλες ενέργειες.
- ☐ Όταν ο εκτυπωτής εισέρχεται σε κατάσταση αναμονής, η οθόνη του πίνακα ελέγχου είναι κενή σαν να έχει απενεργοποιηθεί η ισχύς, αλλά η φωτεινή ένδειξη  παραμένει αναμμένη.

☐ Power Off Timer

Ο εκτυπωτής περιλαμβάνει μια λειτουργία Power Off Timer, η οποία δίνει τη δυνατότητα αυτόματης απενεργοποίησης του εκτυπωτή εάν δεν υπάρχουν σφάλματα, δεν λαμβάνονται εργασίες εκτύπωσης και δεν εκτελούνται ενέργειες στον πίνακα ελέγχου ή άλλες ενέργειες για χρονικό διάστημα μεγαλύτερο από το καθορισμένο. Στη ρύθμιση **Power Off Timer**, μπορείτε να επιλέξετε το χρόνο που θα παρέρχεται πριν την αυτόματη απενεργοποίηση του εκτυπωτή ανάμεσα στις **4 Hours** και τις **8 Hours**.

Σύμφωνα με την εργοστασιακή ρύθμιση, το **Power Off Timer** είναι ορισμένο στις **4 Hours**.

Οι ρυθμίσεις του Power Off Timer επιλέγονται στο μενού **Setup**.  **“Το μενού Setup”** στη σελίδα 99

Βασικές λειτουργίες

Ακύρωση εκτύπωσης

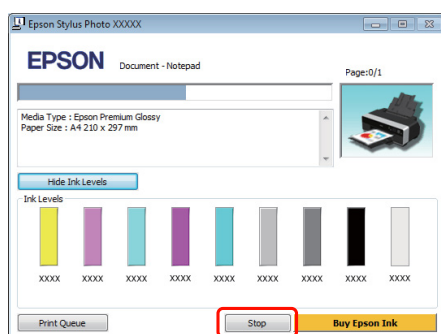
Υπάρχουν ορισμένοι τρόποι για τη διακοπή των λειτουργιών εκτύπωσης ανάλογα με τις συνθήκες.

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

Ακύρωση από τον υπολογιστή (Windows)

Όταν εμφανίζεται η ράβδος προόδου

Κάντε κλικ στο **Stop** (Διακοπή).



Όταν δεν εμφανίζεται η ράβδος προόδου

1

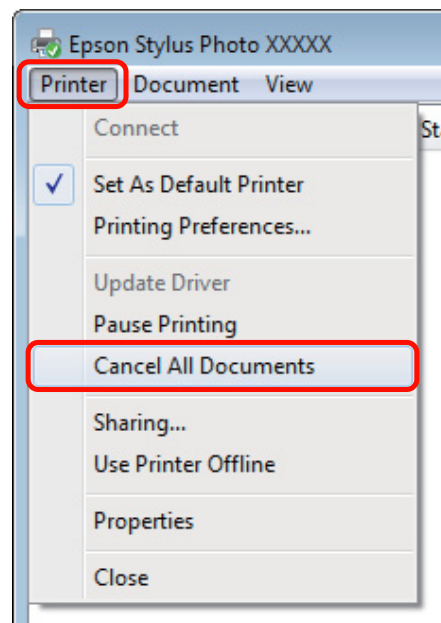
Κάντε κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή στο Taskbar (Γραμμή εργασιών).



2

Επιλέξτε την εργασία που επιθυμείτε να ακυρώσετε και στη συνέχεια επιλέξτε **Cancel** (Ακύρωση) από το μενού **Document** (Εγγραφο).

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



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

Ακύρωση από τον υπολογιστή (Mac OS X)

1

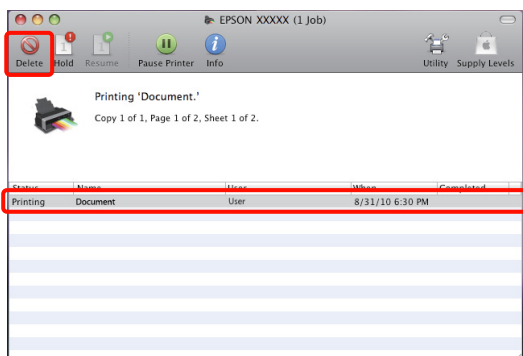
Κάντε κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή στο Dock.



Βασικές λειτουργίες

2

Επιλέξτε την εργασία που επιθυμείτε να ακυρώσετε και κάντε κλικ στο **Delete**.



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

Ακύρωση από τον εκτυπωτή

Πατήστε το κουμπί  και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Η εργασία εκτύπωσης ακυρώνεται ακόμα και στο μέσο της εκτύπωσης. Μετά από την ακύρωση μιας εργασίας, ενδέχεται να περάσει ένα χρονικό διάστημα μέχρι ο εκτυπωτής να επιστρέψει σε κατάσταση ετοιμότητας.

Για να ακυρώσετε μια εκτύπωση χωρίς να εμφανιστεί διάλογος επιβεβαίωσης, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί .

Συμβουλή:

Με την προαναφερόμενη διαδικασία δεν μπορείτε να διαγράψετε εργασίες εκτύπωσης που βρίσκονται στην ουρά εκτύπωσης του υπολογιστή. Ανατρέξτε στην ενότητα “Ακύρωση από τον υπολογιστή” για πληροφορίες σχετικά με τη διαγραφή εργασιών εκτύπωσης από την ουρά εκτύπωσης.

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows)

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows)

Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων

Μπορείτε να μεταβείτε στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή με τους παρακάτω τρόπους:

- ❑ Από εφαρμογές Windows

🔗 “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)” στη σελίδα 32

- ❑ Από το εικονίδιο του εκτυπωτή

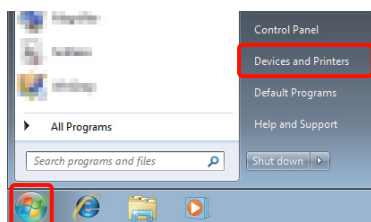
Από το εικονίδιο του εκτυπωτή

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα κατά τον προσδιορισμό των κοινών ρυθμίσεων για εφαρμογές ή την εκτέλεση συντήρησης του εκτυπωτή, όπως Nozzle Check (Ελεγχος ακροφυσίων) ή Head Cleaning (Καθαρισμός της κεφαλής).

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

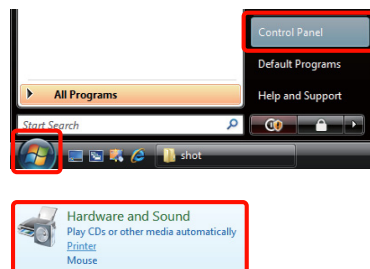
Για τα Windows 7

Κάντε κλικ στο  και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Devices and Printers (Συσκευές και εκτυπωτές)**.



Για Windows Vista

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



Για τα Windows XP

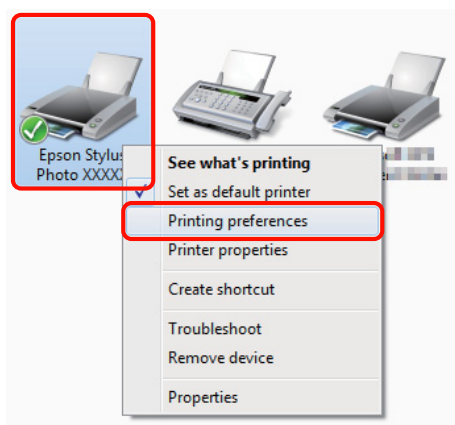
Κάντε κλικ στο κουμπί **Start (Εναρξη)**, έπειτα στο στοιχείο **Control Panel (Πίνακας Ελέγχου)** και, στη συνέχεια, στο στοιχείο **Printers and Other Hardware (Εκτυπωτές και άλλο υλικό)** και **Printers and Faxes (Εκτυπωτές και φαξ)**.

Συμβουλή:

Εάν στα Windows XP σας το Control Panel (Πίνακας Ελέγχου) είναι σε **Classic View (Κλασική προβολή)**, κάντε κλικ στο κουμπί **Start (Εναρξη)** και, στη συνέχεια, στα στοιχεία **Control Panel (Πίνακας Ελέγχου)** και **Printers and Faxes (Εκτυπωτές και φαξ)**.

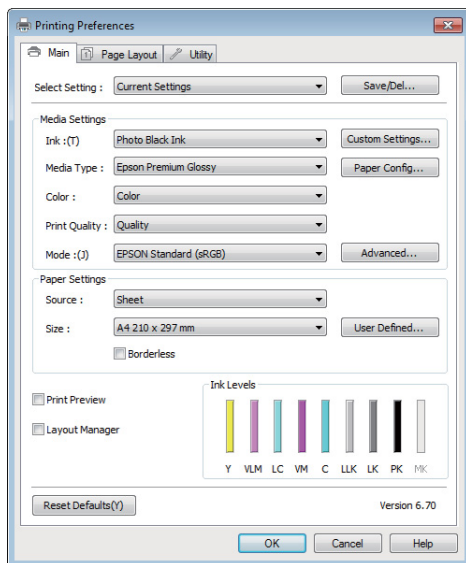
2

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



Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows)

Θα εμφανιστεί η οθόνη εκτύπωσης.



Πραγματοποιήστε τις απαραίτητες ρυθμίσεις. Αυτές οι ρυθμίσεις καθίστανται οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

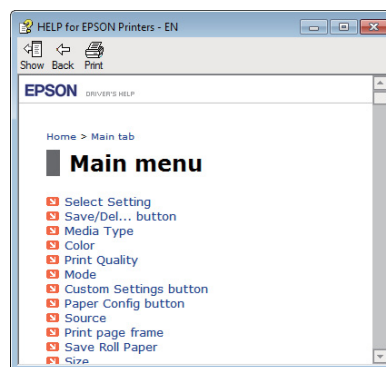
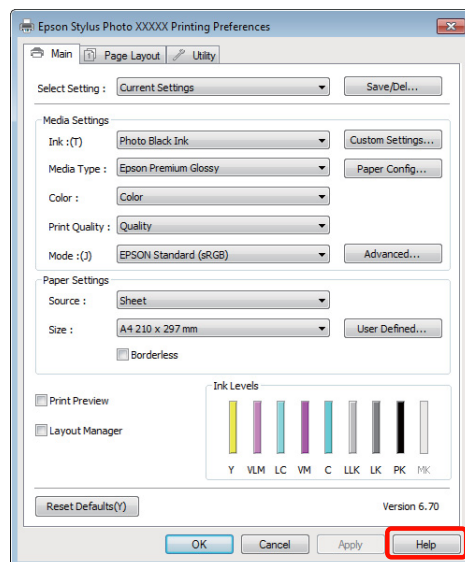
Εμφάνιση βοήθειας

Μπορείτε να μεταβείτε στη βοήθεια του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή με τους παρακάτω τρόπους:

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

Κάντε κλικ στο κουμπί βοήθειας για εμφάνιση της βοήθειας

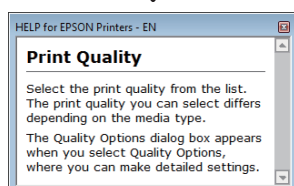
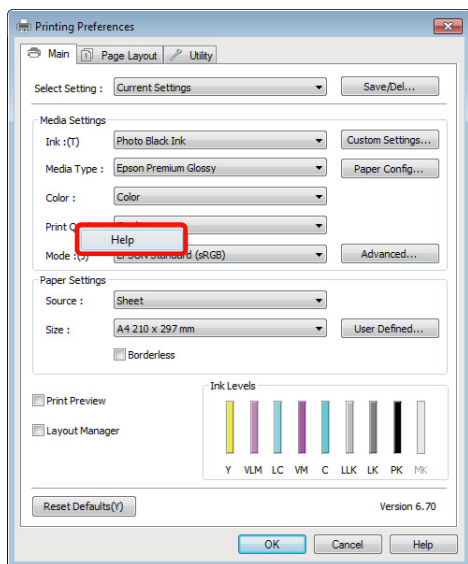
Εμφανίζοντας τη βοήθεια, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη σελίδα περιεχομένων ή την αναζήτηση με λέξεις-κλειδιά για να περιηγηθείτε.



Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows)

Κάντε δεξί κλικ στο στοιχείο που επιθυμείτε να ελέγξετε και να προβάλλετε

Κάντε δεξί κλικ στο στοιχείο και έπειτα κλικ στην εντολή **Help (Βοήθεια)**.



Συμβουλή:

Στα Windows XP, κάντε κλικ στο εικονίδιο  στη γραμμή τίτλου και στη συνέχεια πατήστε το στοιχείο βοήθειας που επιθυμείτε να προβάλλετε.

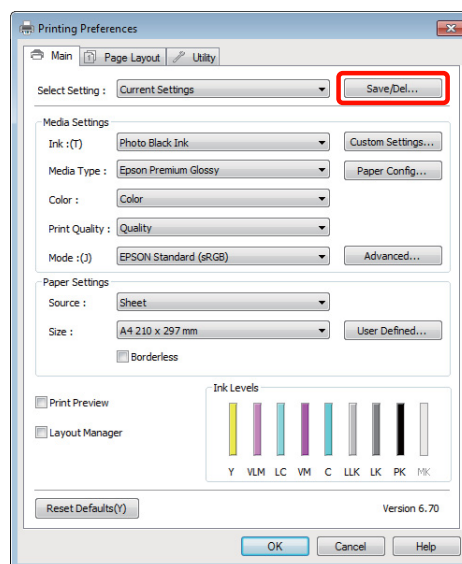
Προσαρμογή του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή

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

Αποθήκευση διαφόρων ρυθμίσεων ως Επιλεγμένες ρυθμίσεις

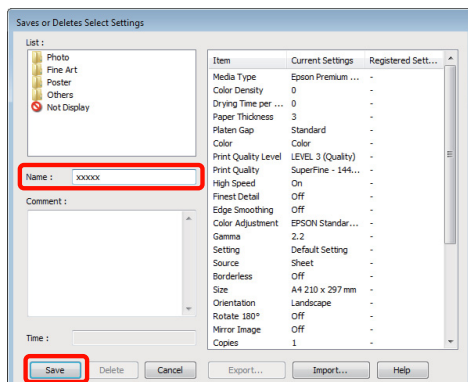
Μπορείτε να αποθηκεύσετε όλα τα στοιχεία ρύθμισης του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

- 1 Καθορίστε τα στοιχεία της οθόνης **Main (Κύριο)** και **Page Layout (Διάταξη σελίδας)** που επιθυμείτε να αποθηκεύσετε ως Επιλεγμένες ρυθμίσεις.
- 2 Κάντε κλικ στην επιλογή **Save/Del. (Αποθ/ Διαγρ)** στην καρτέλα **Main (Κύριο)** ή **Page Layout (Διάταξη σελίδας)**.



Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows)

- 3** Εισαγάγετε το όνομα στο πλαίσιο **Name (Όνομα)** και πατήστε **Save (Αποθήκευση)**.



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

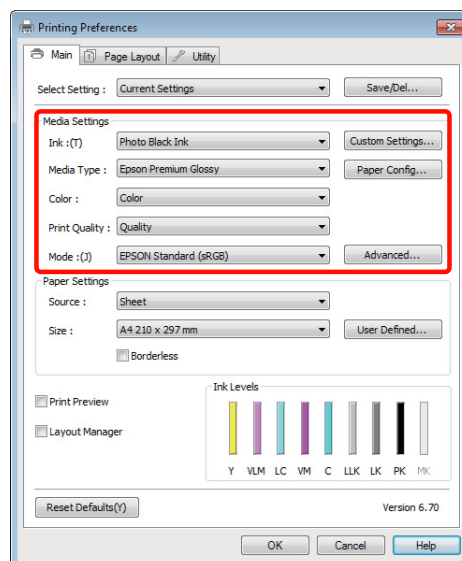
Συμβουλή:

Μπορείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις ως αρχείο πατώντας **Export (Εξαγωγή)**. Μπορείτε να μοιραστείτε τις ρυθμίσεις πατώντας **Import (Εισαγωγή)** για εισαγωγή του αποθηκευμένου αρχείου σε άλλον υπολογιστή.

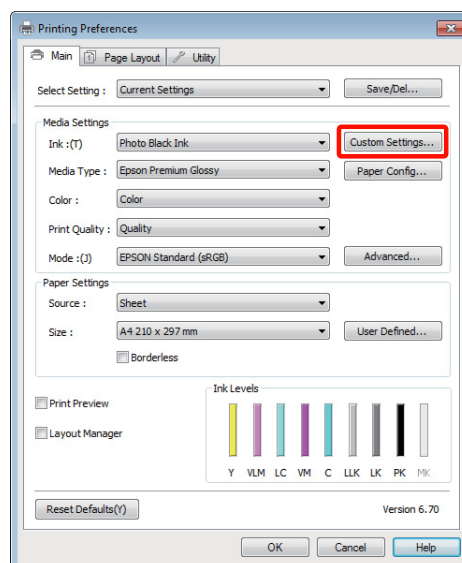
Αποθήκευση ρυθμίσεων πολυμέσων

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

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

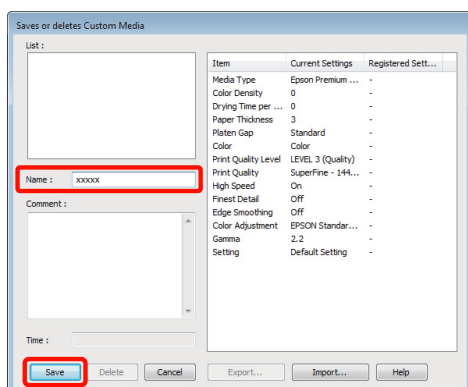


- 2** Πατήστε **Custom Settings (Προσαρμοσμένες ρυθμίσεις)**.



Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows)

- 3** Εισαγάγετε ένα όνομα στο πλαίσιο κειμένου **Name (Όνομα)** και πατήστε **Save (Αποθήκευση)**.



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

Συμβουλή:

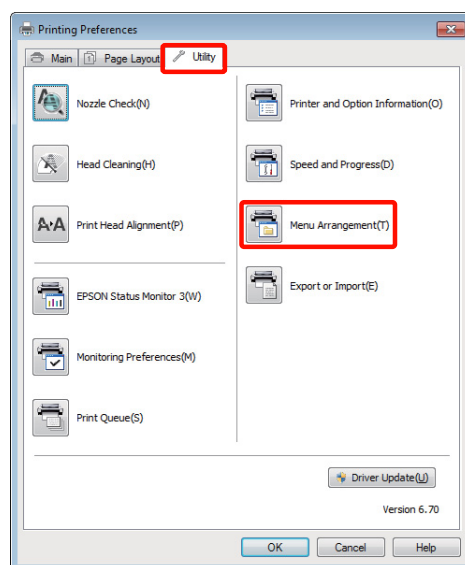
Μπορείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις ως αρχείο πατώντας **Export (Εξαγωγή)**. Μπορείτε να μοιραστείτε τις ρυθμίσεις πατώντας **Import (Εισαγωγή)** για εισαγωγή του αποθηκευμένου αρχείου σε άλλον υπολογιστή.

Αναδιάταξη των στοιχείων εμφάνισης

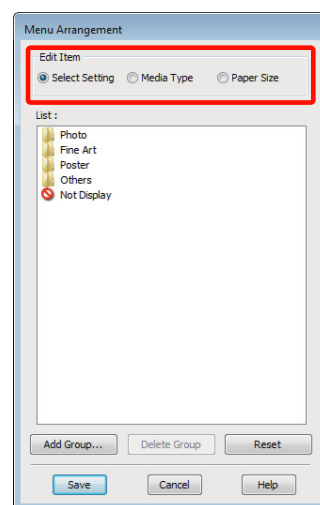
Για να εμφανίζονται αμέσως τα συχνότερα χρησιμοποιούμενα στοιχεία, μπορείτε να τακτοποιήσετε τα **Select Setting (Επιλεγμένη ρύθμιση)**, **Media Type (Τύπος μέσου)** και **Paper Size (Μέγεθος χαρτιού)** ως ακολούθως.

- ☐ Απόκρυψη μη απαραίτητων στοιχείων.
- ☐ Αναδιάταξη με σειρά συχνότερης χρήσης.
- ☐ Διάταξη σε ομάδες (φάκελοι).

- 1** Μεταβείτε στην καρτέλα **Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα)** και, στη συνέχεια, πατήστε **Menu Arrangement (Διάταξη μενού)**.



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

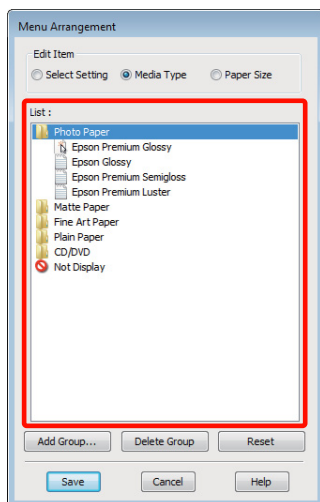


- 3** Τακτοποιήστε ή ομαδοποιήστε τα στοιχεία στο πλαίσιο **List (Λίστα)**.

- ☐ Μπορείτε να μετακινήσετε και να τακτοποιήσετε τα στοιχεία με μεταφορά και απόθεση.
- ☐ Για να προσθέσετε μια νέα ομάδα (φάκελο), πατήστε **Add Group (Προσθήκη ομάδας)**.
- ☐ Για να διαγράψετε μια ομάδα (φάκελο), πατήστε **Delete Group (Διαγραφή ομάδας)**.

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows)

- ❑ Μεταφέρετε και αποθήκευστε τα μη απαραίτητα στοιχεία στο **Not Display** (Χωρίς εμφάνιση).

**Συμβουλή:**

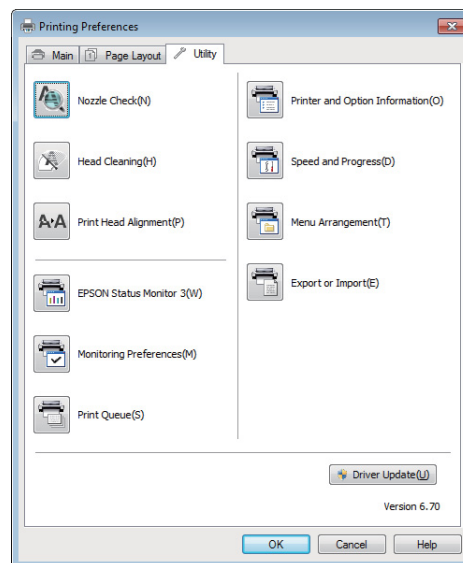
Εάν επιλέξετε **Delete Group** (Διαγραφή ομάδας), διαγράφεται η ομάδα (φάκελος), τα στοιχεία, ωστόσο, της διαγραμμένης ομάδας (φακέλου) παραμένουν.

4

Κάντε κλικ στο **Save** (Αποθήκευση).

Σύνοψη της καρτέλας βοηθητικού προγράμματος

Από την καρτέλα **Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα) του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, μπορείτε να εκτελέσετε τις ακόλουθες λειτουργίες συντήρησης.

**Nozzle Check (Έλεγχος ακροφυσίων)**

Ελέγξτε εάν τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης είναι φραγμένα.

🔗 “Έλεγχος για φραγμένα ακροφύσια” στη σελίδα 103

Head Cleaning (Καθαρισμός της κεφαλής)

Προχωρήστε στον καθαρισμό της κεφαλής εάν παρατηρήσετε την εμφάνιση επιπλέον γραμμών ή κενών στις εκτυπώσεις. Καθαρίζει την επιφάνεια της κεφαλής εκτύπωσης για βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης.

🔗 “Καθαρισμός της κεφαλής” στη σελίδα 104

Head Alignment (Στοίχιση κεφαλής)

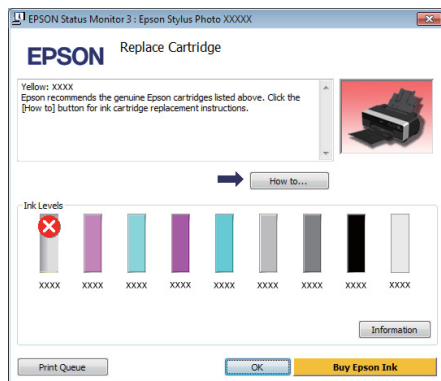
Εάν τα αποτελέσματα εκτύπωσης εμφανίζονται κοκκιώδη ή εκτός εστίασης, εκτελέστε Print Head Alignment (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης). Η λειτουργία Print Head Alignment (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης) διορθώνει τα κενά της κεφαλής εκτύπωσης.

🔗 “Διόρθωση λανθασμένης στοίχισης εκτυπωτή (Print Head Alignment (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης))” στη σελίδα 105

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows)

EPSON Status Monitor 3

Από την οθόνη του υπολογιστή σας μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση του εκτυπωτή, όπως την υπολειπόμενη στάθμη μελανιού και τα μηνύματα σφάλματος.



Monitoring Preferences (Προτιμήσεις εποπτείας)

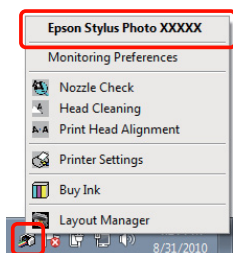
Μπορείτε να επιλέξετε την εμφάνιση των ειδοποιήσεων σφάλματος στην οθόνη EPSON Status Monitor 3 ή να καταχωρίσετε μια συντόμευση για το εικονίδιο Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα) στο Taskbar (Γραμμή εργασιών).

Συμβουλή:

Εάν επιλέξετε το **Shortcut Icon (Εικονίδιο συντόμευσης)** στην οθόνη **Monitoring Preferences (Προτιμήσεις εποπτείας)**, το εικονίδιο **Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα)** εμφανίζεται στο **Windows Taskbar (Γραμμή εργασιών)**.

Κάνοντας δεξί κλικ στο εικονίδιο, μπορείτε να προβάλετε το ακόλουθο μενού και να εκτελέσετε λειτουργίες συντήρησης.

Το EPSON Status Monitor 3 ξεκινά πατώντας στο όνομα του εκτυπωτή από το εμφανιζόμενο μενού.



Print Queue (Ουρά εκτύπωσης)

Εμφανίζει μια λίστα με όλες τις εργασίες που βρίσκονται σε αναμονή.

Στην οθόνη Print Queue (Ουρά εκτύπωσης) μπορείτε να δείτε πληροφορίες σχετικά με τα δεδομένα που εκκρεμούν προς εκτύπωση, καθώς και να διαγράψετε και να επανεκτυπώσετε αυτές τις εργασίες.

Printer and Option Information (Πληροφορίες εκτυπωτή και επιλογών)

Από εδώ μπορείτε να δείτε ή να επεξεργαστείτε τις πληροφορίες του εκτυπωτή (ID) που απαιτούνται για τη βελτιωμένη αναπαραγωγή χρώματος ή να ενημερώσετε τις πληροφορίες συνδέσμων μετά από φόρτωση νέου τύπου μαύρου μελανιού.

Speed and Progress (Ταχύτητα και πρόοδος)

Μπορείτε να ορίσετε διάφορες λειτουργίες για τις βασικές ενέργειες του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

Menu Arrangement (Διάταξη μενού)

Μπορείτε να τακτοποιήσετε τα στοιχεία, για παράδειγμα, τακτοποιώντας τις επιλογές **Select Setting (Επιλεγμένη ρύθμιση)**, **Media Type (Τύπος μέσου)** και **Paper Size (Μέγεθος χαρτιού)** ανάλογα με τη συχνότητα χρήσης. ➤ “Αναδιάταξη των στοιχείων εμφάνισης” στη σελίδα 45

Εξαγωγή ή Εισαγωγή

Έχετε τη δυνατότητα εισαγωγής και εξαγωγής των ρυθμίσεων του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή. Αυτή η λειτουργία είναι χρήσιμη όταν επιθυμείτε να πραγματοποιήσετε τις ίδιες ρυθμίσεις προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή σε περισσότερους από έναν υπολογιστές.

Driver Update (Ενημέρωση προγράμματος οδήγησης)

Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα της Epson για να ελέγξετε εάν υπάρχει νεότερη έκδοση του προγράμματος οδήγησης από αυτή που έχετε εγκατεστημένη. Εάν όντως υπάρχει νέα έκδοση, το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή θα ενημερωθεί αυτόματα.

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows)

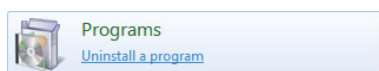
Κατάργηση της εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή

Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες για να απεγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

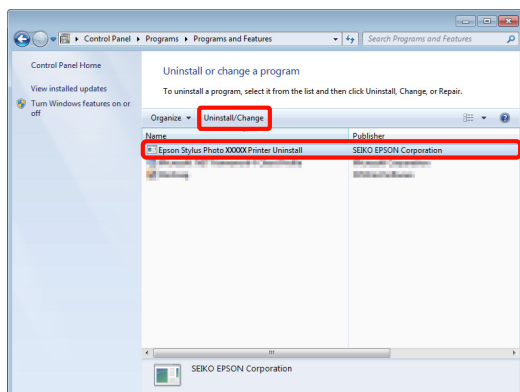
Σημείωση:

- ☐ Θα πρέπει να συνδεθείτε με *Administrator account* (Λογαριασμός διαχειριστή).
- ☐ Στα Windows 7/Windows Vista, εάν σας ζητηθεί κωδικός πρόσβασης *Administrator* (Διαχειριστής) ή επιβεβαίωση, πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης και συνεχίστε με τη διαδικασία.

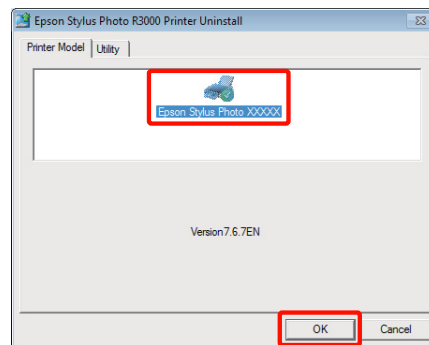
- 1** Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και αποσυνδέστε το καλώδιο διασύνδεσης.
- 2** Μεταβείτε στο **Control Panel** (Πίνακας Ελέγχου) και κάντε κλικ στο **Uninstall a program** (Κατάργηση εγκατάστασης ενός προγράμματος) από την κατηγορία **Programs** (Προγράμματα).



- 3** Επιλέξτε **Epson Stylus photo R3000 Printer Uninstall** (Απεγκατάσταση εκτυπωτή Epson Stylus photo R3000) και κάντε κλικ στο **Uninstall/Change** (Κατάργηση/Αλλαγή) (ή **Change/Remove** (Αλλαγή/Κατάργηση)/add or remove (προσθαφαίρεση)).



- 4** Επιλέξτε το εικονίδιο του εκτυπωτή και πατήστε **OK**.



Συμβουλή:

Μπορείτε επίσης να καταργήσετε το *Epson Network Utility* πατώντας στην καρτέλα **Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα) και επιλέγοντας *Epson Network Utility*.

Σημειώστε, ωστόσο, ότι τα προγράμματα οδήγησης για άλλους εκτυπωτές Epson που χρησιμοποιείτε μπορεί επίσης να έχουν πρόσβαση στο *Epson Network Utility*. Μην καταργήσετε το *Epson Network Utility* εάν χρησιμοποιείτε άλλους εκτυπωτές Epson.

- 5** Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να συνεχίσετε.

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

Εάν πρόκειται να επανεγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή, επανεκκινήστε τον υπολογιστή.

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Mac OS X)

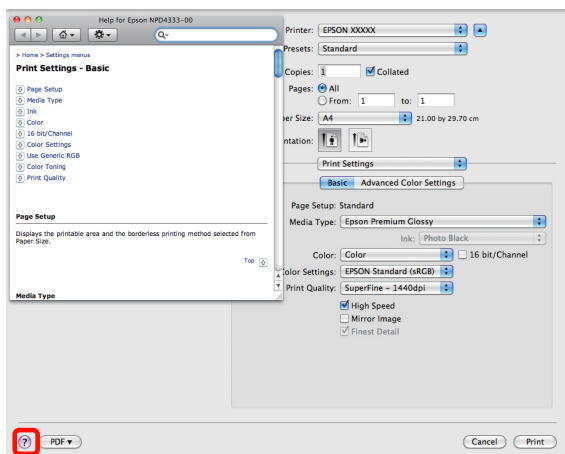
Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων

Ο τρόπος εμφάνισης της οθόνης ρυθμίσεων του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με την εφαρμογή ή την έκδοση του λειτουργικού συστήματος.

 “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)” στη σελίδα 34

Εμφάνιση βοήθειας

Κάντε κλικ στο  στον 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. Αυτό το βοηθητικό πρόγραμμα εγκαθίσταται αυτόματα με την εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

Εκκίνηση του Epson Printer Utility 4

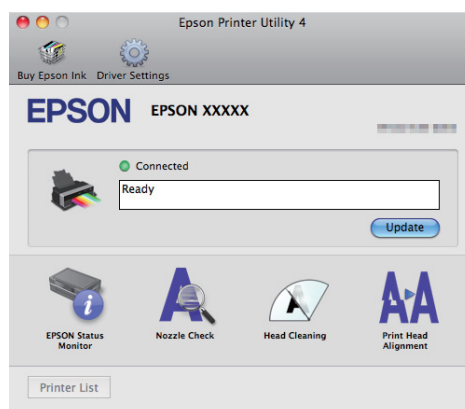
Κάντε διπλό κλικ στο φάκελο **Applications**, στο φάκελο **Epson Software** και, στη συνέχεια, στο εικονίδιο **Epson Printer Utility 4**.

Σημείωση:

Εάν δεν εμφανίζεται το όνομα του εκτυπωτή, κάντε κλικ στο **Printer List (Printer list)** και επιλέξτε τον εκτυπωτή.

Λειτουργίες του Epson Printer Utility 4

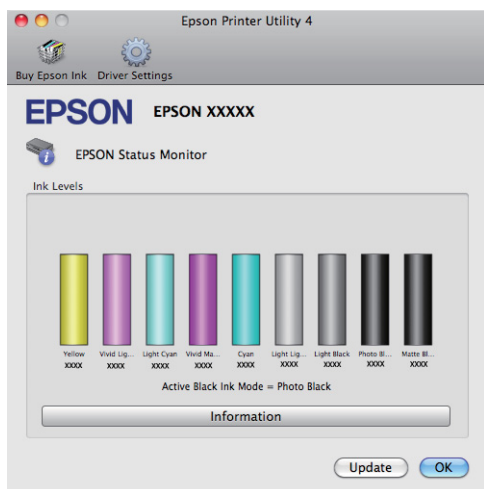
Από το Epson Printer Utility 4 μπορείτε να εκτελέσετε τις ακόλουθες λειτουργίες συντήρησης.



Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Mac OS X)

EPSON Status Monitor

Από την οθόνη του υπολογιστή σας μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση του εκτυπωτή, όπως την υπολειπόμενη στάθμη μελανιού και τα μηνύματα σφάλματος.

**Nozzle Check (Έλεγχος ακροφυσίων)**

Ελέγξτε εάν τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης είναι φραγμένα.

☞ “Έλεγχος για φραγμένα ακροφύσια” στη σελίδα 103

Head Cleaning (Καθαρισμός της κεφαλής)

Προχωρήστε στον καθαρισμό της κεφαλής εάν παρατηρήσετε την εμφάνιση επιπλέον γραμμών ή κενών στις εκτυπώσεις. Ο καθαρισμός κεφαλής καθαρίζει την επιφάνεια της κεφαλής εκτύπωσης για βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης.

☞ “Καθαρισμός της κεφαλής” στη σελίδα 104

Print Head Alignment (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης)

Εκτελέστε στοίχιση της κεφαλής εκτύπωσης εάν οι εκτυπώσεις εμφανίζονται κοκκιώδεις ή θολωμένες. Η λειτουργία Print head alignment (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης) διορθώνει τα κενά της κεφαλής εκτύπωσης.

☞ “Διόρθωση λανθασμένης στοίχισης εκτυπωτή (Print Head Alignment (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης))” στη σελίδα 105

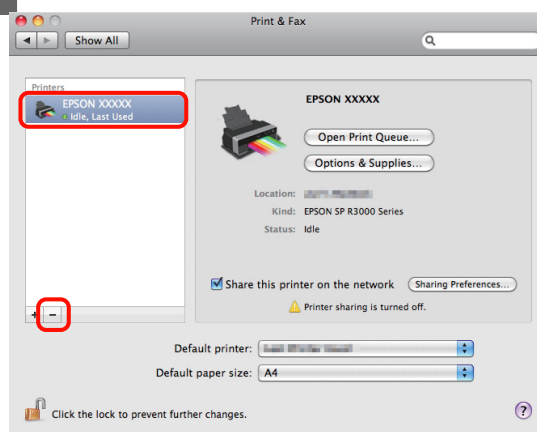
Κατάργηση της εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή

Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες για να απεγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

Σημείωση:

- ☐ Θα πρέπει να συνδεθείτε με Administrator account.
- ☐ Όταν σας ζητηθεί, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή και συνεχίστε.

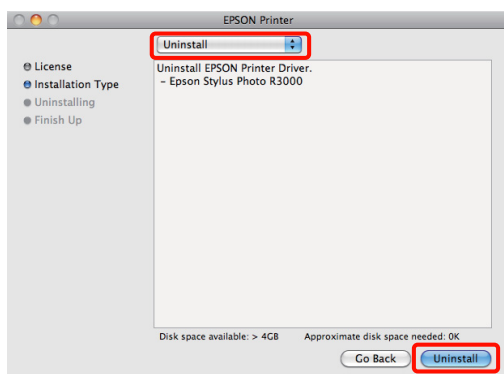
- 1 Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και αποσυνδέστε το καλώδιο διασύνδεσης.
- 2 Κλείστε όλες τις ανοικτές εφαρμογές.
- 3 Κάντε κλικ στο μενού Apple, στο φάκελο **System Preferences** και, στη συνέχεια, στο φάκελο **Print & Fax**.
- 4 Επιλέξτε αυτό τον εκτυπωτή και πατήστε -.



- 5 Κάντε κλικ στο **Delete Printer** (ή OK).
- 6 Τοποθετήστε στον υπολογιστή σας το "Δίσκο λογισμικού" που παρέχεται με τον εκτυπωτή.
- 7 Κάντε διπλό κλικ στο **Install Navi**.

Χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Mac OS X)

- 8 Επιλέξτε **Software List** (Λίστα Λογισμικού).
- 9 Επιλέξτε **Printer Driver** (Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή) και, στη συνέχεια, πατήστε **Next** (Επόμενο).
- 10 Εάν εμφανιστεί η οθόνη συμφωνίας άδειας χρήσης, επιβεβαιώστε το περιεχόμενό της, κάντε κλικ στο **Continue** και έπειτα στο **Agree**.
- 11 Επιλέξτε **Uninstall** (Κατάργηση εγκατάστασης) και πατήστε **Uninstall** (Κατάργηση εγκατάστασης).



- 12 Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να συνεχίσετε.

Επιλογές εκτύπωσης

Αυτόματη διόρθωση χρώματος και εκτύπωση φωτογραφιών (PhotoEnhance)

Το πρόγραμμα οδήγησης του συγκεκριμένου εκτυπωτή συνοδεύεται από την αποκλειστική λειτουργία PhotoEnhance της Epson, η οποία χρησιμοποιεί με τον πλέον αποτελεσματικό τρόπο την περιοχή αναπαραγωγής χρώματος και διορθώνει τα δεδομένα εικόνας με σκοπό τη βελτίωση των χρωμάτων πριν την εκτύπωση.

Χρησιμοποιώντας το PhotoEnhance, μπορείτε να διορθώσετε τα χρώματα της φωτογραφίας ώστε να αντιστοιχούν σε τύπους αντικειμένου όπως άτομα, τοπίο ή νυχτερινή λήψη. Μπορείτε να εκτυπώσετε έγχρωμα δεδομένα σε σέπια ή ασπρόμαυρο. Τα χρώματα διορθώνονται αυτόματα επιλέγοντας απλά τη λειτουργία εκτύπωσης.

Αυτή η επιλογή δεν είναι διαθέσιμη στο Mac OS X έκδοση 10.4.

Σημείωση:

Συνιστούμε να χρησιμοποιείτε εικόνες με χρωματικό χώρο sRGB.

Προσαρμογή ρυθμίσεων στα Windows

1

Κατά τη χρήση εφαρμογών που περιέχουν λειτουργία διαχείρισης χρώματος, θα πρέπει να προσδιορίζετε τον τρόπο προσαρμογής των χρωμάτων από αυτές τις εφαρμογές.

Εάν χρησιμοποιείτε εφαρμογές χωρίς λειτουργία διαχείρισης χρώματος, ξεκινήστε από το βήμα 2.

Ανάλογα με τον τύπο της εφαρμογής, πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα.

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

Λειτουργικό σύστημα	Ρυθμίσεις διαχείρισης χρώματος
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 των παραπάνω)	No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)

Στις υπόλοιπες εφαρμογές, επιλέξτε **No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)**.

Συμβουλή:

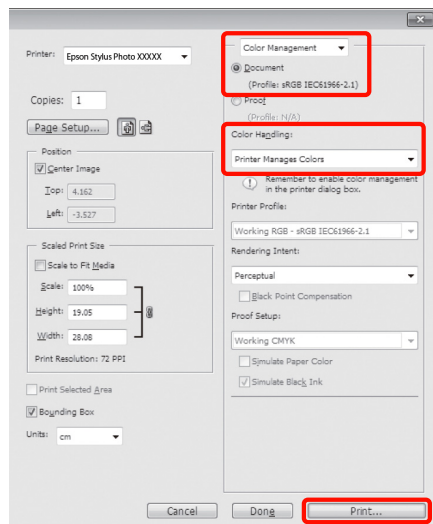
Για πληροφορίες σχετικά με τα λειτουργικά συστήματα που υποστηρίζει η κάθε εφαρμογή, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα του αντίστοιχου προμηθευτή.

Παράδειγμα Adobe Photoshop CS4

Μεταβείτε στην οθόνη **Print (Εκτύπωση)**.

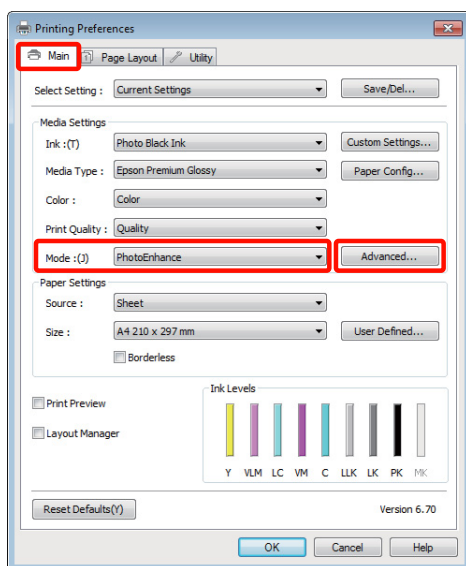
Επιλογές εκτύπωσης

Επιλέξτε **Color Management (Διαχείριση χρωμάτων)** και, στη συνέχεια, **Document (Εγγραφο)**. Επιλέξτε **Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)** ως ρύθμιση **Color Handling (Χειρισμός χρωμάτων)** και, στη συνέχεια, πατήστε **Print (Εκτύπωση)**.



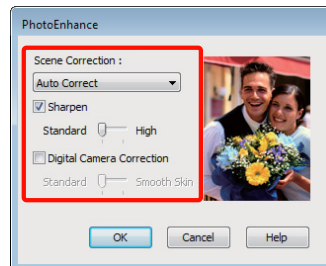
2 Μεταβείτε στην καρτέλα **Main (Κύριο)** στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή, επιλέξτε **PhotoEnhance στο Mode (Λειτουργία)** και, στη συνέχεια, πατήστε **Advanced (Για προχωρημένους)**.

🔗 “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)” στη σελίδα 32



3 Από την οθόνη **PhotoEnhance** μπορείτε να ορίσετε τα εφέ που θα εφαρμοστούν στα δεδομένα εκτύπωσης.

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



4 Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Προσαρμογή ρυθμίσεων στο Mac OS X 10.6 και 10.5

1 Κατά τη χρήση εφαρμογών που περιέχουν λειτουργία διαχείρισης χρώματος, θα πρέπει να προσδιορίζετε τον τρόπο προσαρμογής των χρωμάτων από αυτές τις εφαρμογές.

Ανάλογα με τον τύπο της εφαρμογής, πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα.

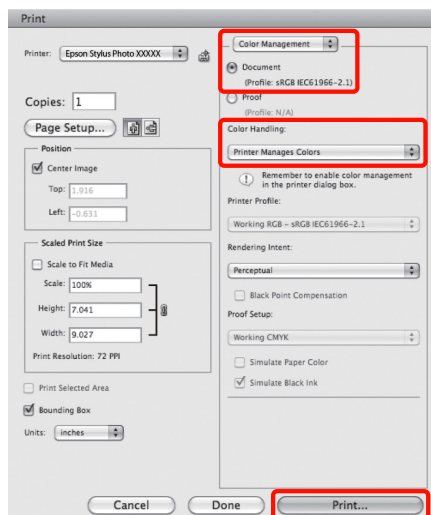
Εφαρμογή	Ρυθμίσεις διαχείρισης χρώματος
Adobe Photoshop CS3 ή νεότερη έκδοση	Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)
Adobe Photoshop Lightroom 1 ή νεότερη έκδοση	
Adobe Photoshop Elements 6 ή νεότερη έκδοση	
Άλλες εφαρμογές	No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)

Παράδειγμα Adobe Photoshop CS4

Μεταβείτε στην οθόνη **Print (Εκτύπωση)**.

Επιλογές εκτύπωσης

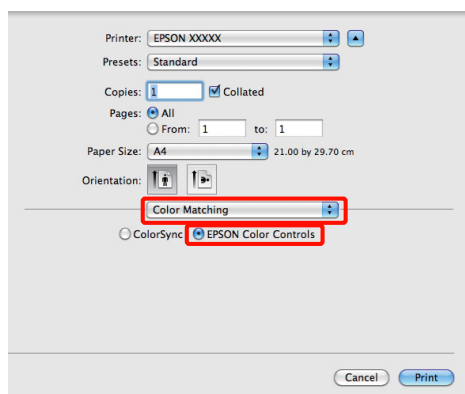
Επιλέξτε **Color Management (Διαχείριση χρωμάτων)** και, στη συνέχεια, **Document (Εγγραφο)**. Επιλέξτε **Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)** ως ρύθμιση **Color Handling (Χειρισμός χρωμάτων)** και, στη συνέχεια, πατήστε **Print (Εκτύπωση)**.



2

Μεταβείτε στο διάλογο εκτύπωσης, επιλέξτε **Color Matching** και κάντε κλικ στο **EPSON Color Controls**.

 “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)” στη σελίδα 34

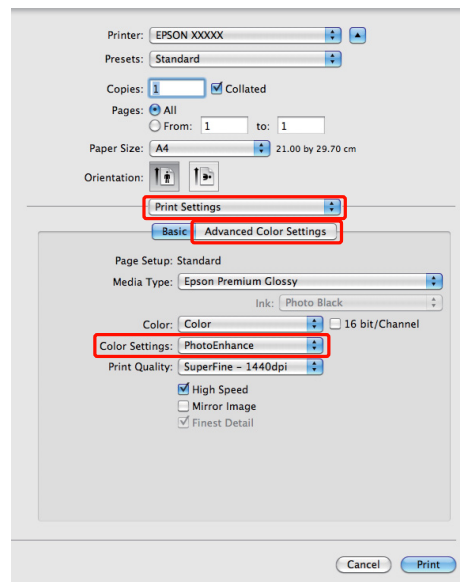
**Συμβουλή:**

Εάν χρησιμοποιείτε τις ακόλουθες εφαρμογές, θα πρέπει να εκτελέσετε το βήμα 1, ειδάλλως δεν θα μπορείτε να επιλέξετε το **EPSON Color Controls**.

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

3

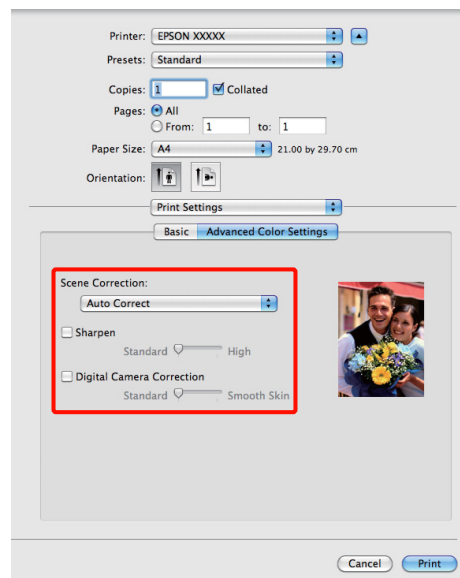
Επιλέξτε **Print Settings** από τη λίστα, επιλέξτε **PhotoEnhance** για το **Color Settings (Ρυθμίσεις χρώματος)** και κάντε κλικ στο **Advanced Color Settings**.



4

Επιλέξτε τα εφέ που θα εφαρμοστούν στα δεδομένα εκτύπωσης από την οθόνη **Advanced Color Settings**.

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



5

Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Επιλογές εκτύπωσης

Διόρθωση χρώματος και εκτύπωση

Το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή διορθώνει εσωτερικά και αυτόματα τα χρώματα, ώστε να ταιριάζουν με το χρωματικό χώρο. Μπορείτε να επιλέξετε ανάμεσα στις ακόλουθες λειτουργίες διόρθωσης χρώματος.

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

Βελτιστοποιεί το χώρο sRGB και διορθώνει το χρώμα.

- ☐ Adobe RGB

Βελτιστοποιεί το χώρο Adobe RGB και διορθώνει το χρώμα.

Σημειώστε πως αν κάνετε κλικ στο **Advanced (Για προχωρημένους)** κατά την επιλογή μίας από τις προαναφερόμενες λειτουργίες επεξεργασίας χρώματος, μπορείτε να ρυθμίσετε με λεπτομέρεια τα στοιχεία Gamma (Γάμμα), Brightness (Φωτεινότητα), Contrast (Αντίθεση), Saturation (Κορεσμός) και την ισορροπία χρωμάτων για τη συγκεκριμένη επιλογή.

Χρησιμοποιήστε αυτή την επιλογή όταν η εφαρμογή που χρησιμοποιείτε δεν διαθέτει λειτουργία διόρθωσης χρώματος.

Πραγματοποίηση ρυθμίσεων στα Windows

- 1** Κατά τη χρήση εφαρμογών που περιέχουν λειτουργία διαχείρισης χρώματος, θα πρέπει να προσδιορίζετε τον τρόπο προσαρμογής των χρωμάτων από αυτές τις εφαρμογές.

Εάν χρησιμοποιείτε εφαρμογές χωρίς λειτουργία διαχείρισης χρώματος, ξεκινήστε από το βήμα 2.

Ανάλογα με τον τύπο της εφαρμογής, πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα.

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

Λειτουργικό σύστημα	Ρυθμίσεις διαχείρισης χρώματος
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 των παραπάνω)	No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)

Στις υπόλοιπες εφαρμογές, επιλέξτε **No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)**.

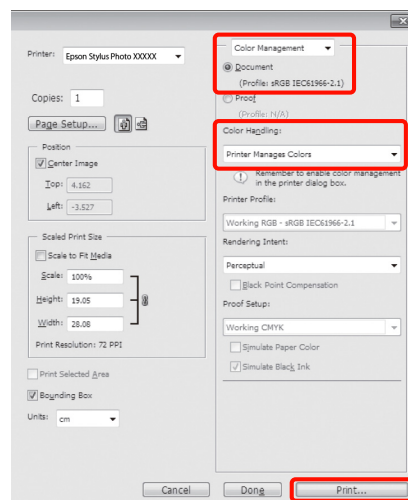
Συμβουλή:

Για πληροφορίες σχετικά με τα λειτουργικά συστήματα που υποστηρίζει η κάθε εφαρμογή, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα του αντίστοιχου προμηθευτή.

Παράδειγμα Adobe Photoshop CS4

Μεταβείτε στην οθόνη **Print (Εκτύπωση)**.

Επιλέξτε **Color Management (Διαχείριση χρωμάτων)** και, στη συνέχεια, **Document (Εγγραφο)**. Επιλέξτε **Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)** ως ρύθμιση **Color Handling (Χειρισμός χρωμάτων)** και, στη συνέχεια, πατήστε **Print (Εκτύπωση)**.

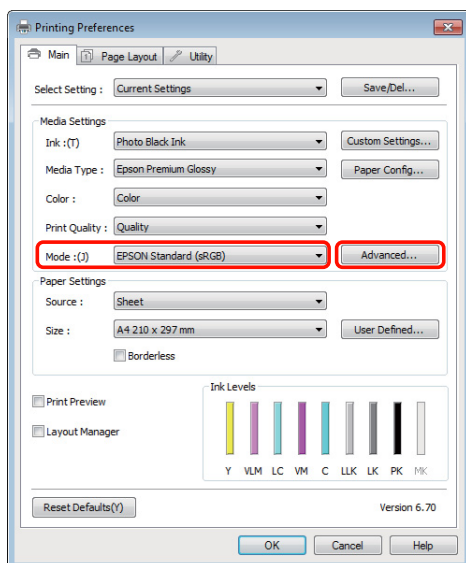


Επιλογές εκτύπωσης

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

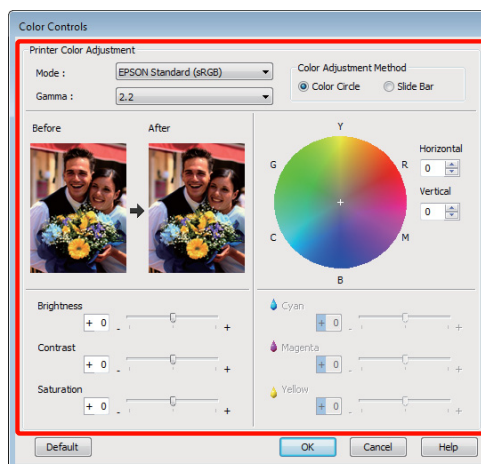
☞ “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)” στη σελίδα 32

Για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις χειροκίνητα, κάντε κλικ στο **Advanced (Για προχωρημένους)** για να εμφανιστούν τα **Color Controls (Ρυθμίσεις χρωμάτων)**.



- 3** Εάν έχετε επιλέξει την εμφάνιση της οθόνης **Color Controls (Ρυθμίσεις χρωμάτων)** στο βήμα 2, προσαρμόστε τις ρυθμίσεις με τον τρόπο που επιθυμείτε.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το κάθε στοιχείο ανατρέξτε στη βοήθεια του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

**Συμβουλή:**

Μπορείτε να προσαρμόσετε την τιμή διόρθωσης συμβουλευόμενοι το υπόδειγμα της εικόνας στα αριστερά της οθόνης. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τον κύκλο χρώματος για να ρυθμίσετε με λεπτομέρεια την ισορροπία χρωμάτων.

- 4** Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Πραγματοποίηση ρυθμίσεων σε Mac OS X

- 1** Κατά τη χρήση εφαρμογών που περιέχουν λειτουργία διαχείρισης χρώματος, θα πρέπει να προσδιορίζετε τον τρόπο προσαρμογής των χρωμάτων από αυτές τις εφαρμογές.

Εάν χρησιμοποιείτε εφαρμογές χωρίς λειτουργία διαχείρισης χρώματος, ξεκινήστε από το βήμα 2.

Ανάλογα με τον τύπο της εφαρμογής, πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα.

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

Επιλογές εκτύπωσης

Λειτουργικό σύστημα	Ρυθμίσεις διαχείρισης χρώματος
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)

Στις υπόλοιπες εφαρμογές, επιλέξτε **No Color Management** (Χωρίς διαχείριση χρώματος).

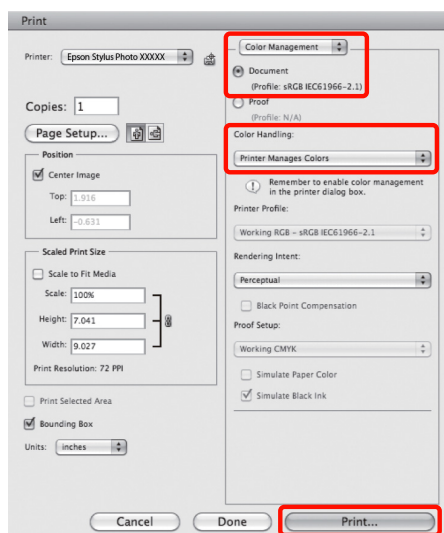
Συμβουλή:

Για πληροφορίες σχετικά με τα λειτουργικά συστήματα που υποστηρίζει η κάθε εφαρμογή, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα του αντίστοιχου προμηθευτή.

Παράδειγμα Adobe Photoshop CS4

Μεταβείτε στην οθόνη **Print** (Εκτύπωση).

Επιλέξτε **Color Management** (Διαχείριση χρωμάτων) και, στη συνέχεια, **Document** (Έγγραφο). Επιλέξτε **Printer Manages Colors** (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα) ως ρύθμιση **Color Handling** (Χειρισμός χρωμάτων) και, στη συνέχεια, πατήστε **Print** (Εκτύπωση).



2

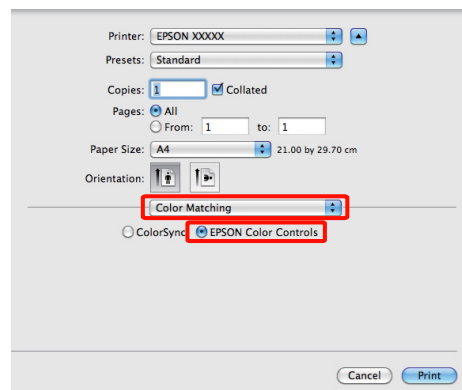
Μεταβείτε στην οθόνη **Print** (Εκτύπωση).

 “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)” στη σελίδα 34

3

Για το Mac OS X 10.5 και 10.6, επιλέξτε **Color Matching** από τη λίστα και, στη συνέχεια, πατήστε **EPSON Color Controls**.

Για το Mac OS X 10.4, μεταβείτε στο βήμα 4.

**Συμβουλή:**

Κατά τη χρήση των ακόλουθων εφαρμογών με Mac OS X 10.5 ή 10.6, θα πρέπει να εκτελέσετε το βήμα 1, ειδάλλως δεν θα μπορείτε να επιλέξετε το **EPSON Color Controls**.

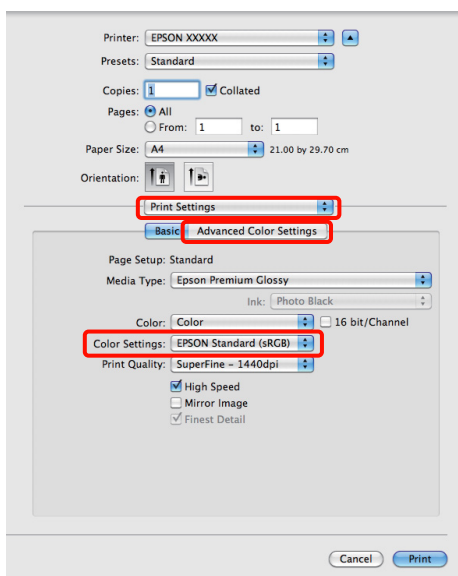
- ☐ Adobe Photoshop CS3 ή νεότερη έκδοση
- ☐ Adobe Photoshop Lightroom 1 ή νεότερη έκδοση
- ☐ Adobe Photoshop Elements 6 ή νεότερη έκδοση

Επιλογές εκτύπωσης

4

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

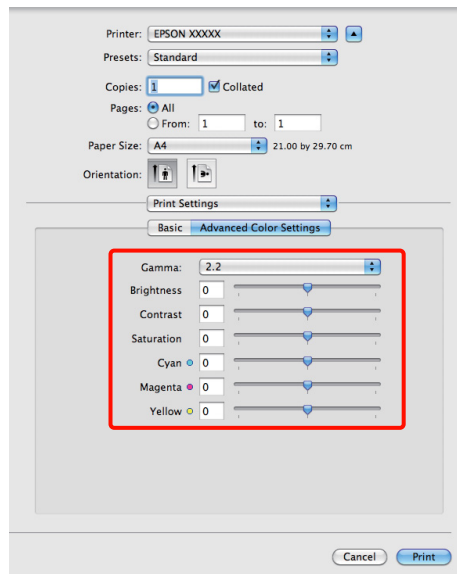
Επιλέξτε **Print Settings** από τη λίστα και επιλέξτε **EPSON Standard (sRGB) (Πρότυπο EPSON (sRGB))** ή **AdobeRGB (Adobe RGB)** για το **Color Controls (Ρυθμίσεις χρωμάτων)** υπό το **Color Settings (Ρυθμίσεις χρώματος)**. Κατά τη χειροκίνητη προσαρμογή των παραμέτρων, κάντε κλικ στο **Advanced Color Settings**.



5

Πραγματοποιήστε τις απαραίτητες ρυθμίσεις.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το κάθε στοιχείο ανατρέξτε στη βοήθεια του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.



6

Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Συμβουλή:

Εάν χρησιμοποιείτε τις ακόλουθες εφαρμογές με Mac OS X 10.5, θα πρέπει να αποεπιλέξετε το πλαίσιο επιλογής **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 επιλογής εάν χρησιμοποιείτε διαφορετική εφαρμογή από τις προαναφερόμενες.

Επιλογές εκτύπωσης

Εκτύπωση ασπρόμαυρων φωτογραφιών

Μπορείτε να εκτυπώσετε ασπρόμαυρες φωτογραφίες με πλούσιες διαβαθμίσεις, προσαρμόζοντας το χρώμα των δεδομένων εικόνας από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

Τα αρχικά δεδομένα δεν επηρεάζονται.

Μπορείτε να διορθώσετε τα δεδομένα εικόνας κατά την εκτύπωση, χωρίς να χρειαστεί να επεξεργαστείτε τα δεδομένα από κάποια εφαρμογή.

Σημείωση:

Συνιστούμε να χρησιμοποιείτε εικόνες με χρωματικό χώρο sRGB.

Πραγματοποίηση ρυθμίσεων στα Windows

1

Κατά τη χρήση εφαρμογών που περιέχουν λειτουργία διαχείρισης χρώματος, θα πρέπει να προσδιορίζετε τον τρόπο προσαρμογής των χρωμάτων από αυτές τις εφαρμογές.

Εάν χρησιμοποιείτε εφαρμογές χωρίς λειτουργία διαχείρισης χρώματος, ξεκινήστε από το βήμα 2.

Ανάλογα με τον τύπο της εφαρμογής, πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα.

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

Λειτουργικό σύστημα	Ρυθμίσεις διαχείρισης χρώματος
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 των παραπάνω)	No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)

Στις υπόλοιπες εφαρμογές, επιλέξτε **No Color Management** (Χωρίς διαχείριση χρώματος).

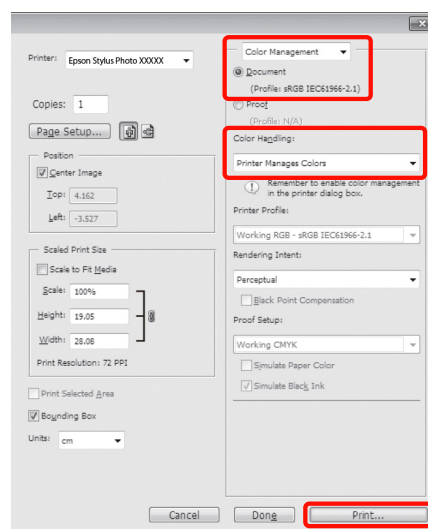
Συμβουλή:

Για πληροφορίες σχετικά με τα λειτουργικά συστήματα που υποστηρίζει η κάθε εφαρμογή, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα του αντίστοιχου προμηθευτή.

Παράδειγμα Adobe Photoshop CS4

Μεταβείτε στην οθόνη **Print (Εκτύπωση)**.

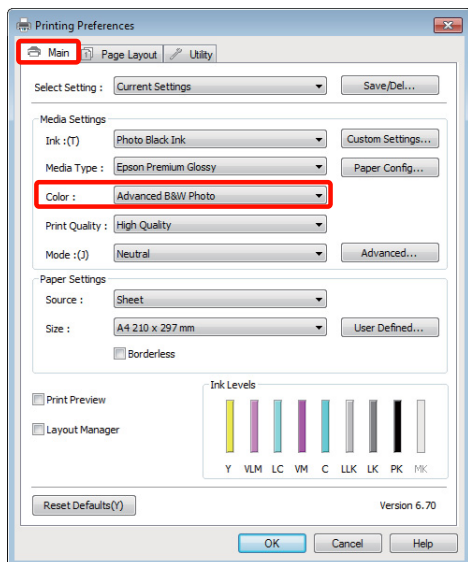
Επιλέξτε **Color Management (Διαχείριση χρωμάτων)** και, στη συνέχεια, **Document (Εγγραφο)**. Επιλέξτε **Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)** ή **No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)** ως ρύθμιση **Color Handling (Χειρισμός χρωμάτων)** και, στη συνέχεια, πατήστε **Print (Εκτύπωση)**.



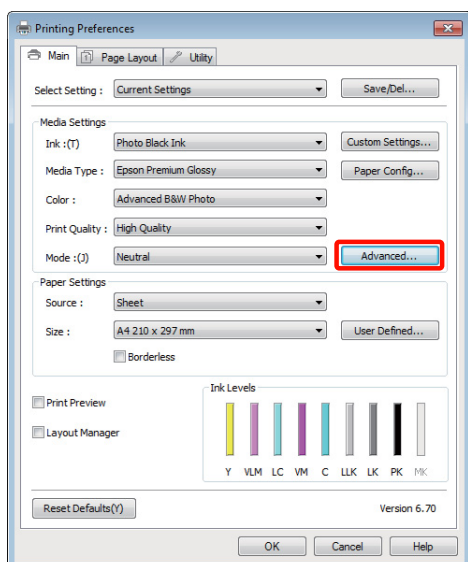
Επιλογές εκτύπωσης

- 2** Ανοίξτε την καρτέλα **Main (Κύριο)** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή και επιλέξτε **Advanced B&W Photo (Σύνθετη ασπρόμαυρη φωτογρ.)** ως **Color (Χρώμα)**.

☞ “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)” στη σελίδα 32

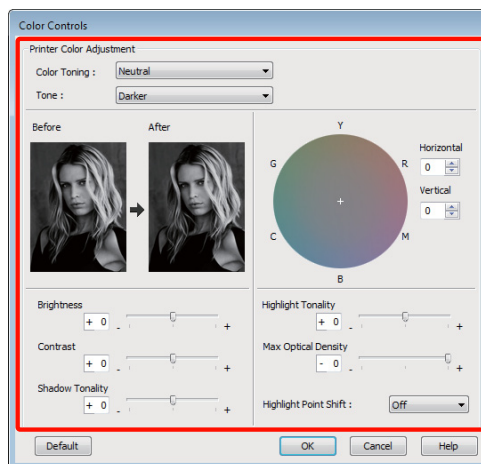


- 3** Κάντε κλικ στο **Advanced (Για προχωρημένους)** για το **Mode (Λειτουργία)**.



- 4** Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το κάθε στοιχείο ανατρέξτε στη βοήθεια του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.



- 5** Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Πραγματοποίηση ρυθμίσεων σε Mac OS X

- 1** Κατά τη χρήση εφαρμογών που περιέχουν λειτουργία διαχείρισης χρώματος, θα πρέπει να προσδιορίζετε τον τρόπο προσαρμογής των χρωμάτων από αυτές τις εφαρμογές.

Ανάλογα με τον τύπο της εφαρμογής, πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα.

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

Λειτουργικό σύστημα	Ρυθμίσεις διαχείρισης χρώματος
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)

Στις υπόλοιπες εφαρμογές, επιλέξτε **No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)**.

Επιλογές εκτύπωσης

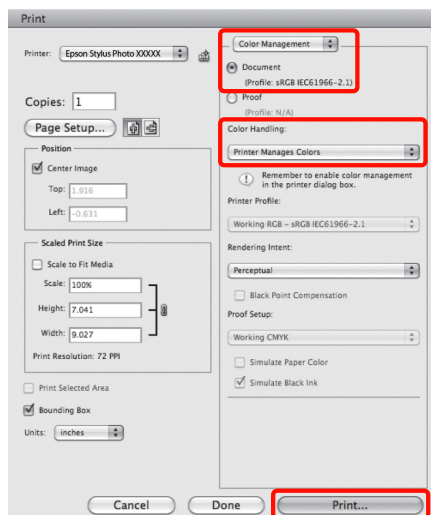
Συμβουλή:

Για πληροφορίες σχετικά με τα λειτουργικά συστήματα που υποστηρίζει η κάθε εφαρμογή, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα του αντίστοιχου προμηθευτή.

Παράδειγμα Adobe Photoshop CS4

Μεταβείτε στην οθόνη **Print** (Εκτύπωση).

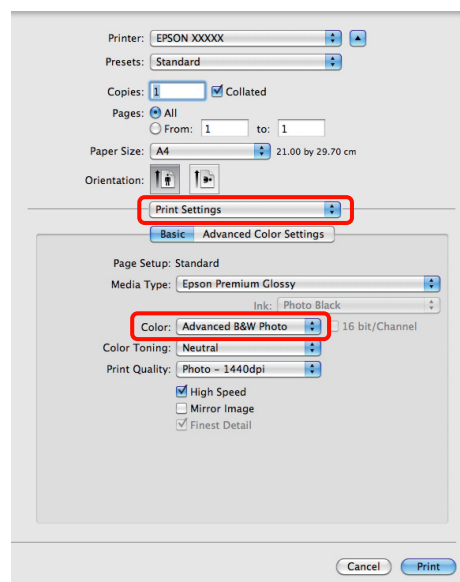
Επιλέξτε **Color Management** (Διαχείριση χρωμάτων) και, στη συνέχεια, **Document** (Εγγραφο). Επιλέξτε **Printer Manages Colors** (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα) ως ρύθμιση **Color Handling** (Χειρισμός χρωμάτων) και, στη συνέχεια, πατήστε **Print** (Εκτύπωση).



2

Μεταβείτε στην οθόνη **Print** (Εκτύπωση), επιλέξτε **Print Settings** από τη λίστα και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Advanced B&W Photo** (Σύνθετη ασπρόμαυρη φωτογρ.) ως **Color** (Χρώμα).

“Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)” στη σελίδα 34

**Συμβουλή:**

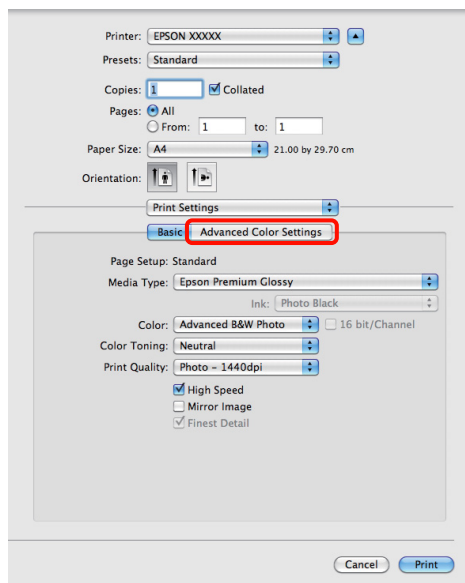
Εάν χρησιμοποιείτε τις ακόλουθες εφαρμογές με Mac OS X 10.5, θα πρέπει να αποεπιλέξετε το πλαίσιο επιλογής **Use Generic RGB**.

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

Επιλέξτε το πλαίσιο επιλογής εάν χρησιμοποιείτε διαφορετική εφαρμογή από τις προαναφερόμενες.

Επιλογές εκτύπωσης

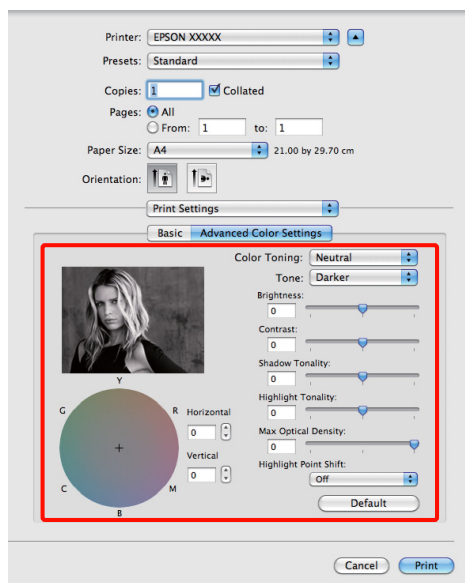
3

Κάντε κλικ στο **Advanced Color Settings**.

4

Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το κάθε στοιχείο ανατρέξτε στη βοήθεια του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.



5

Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Εκτύπωση χωρίς περιθώρια

Μπορείτε να εκτυπώσετε τα δεδομένα σας χωρίς περιθώρια στο χαρτί.

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

Χωριστά φύλλα: Χωρίς περιθώρια για όλες τις άκρες

Χαρτί σε ρολό: Χωρίς περιθώρια δεξιά και αριστερά

Κατά την εκτέλεση εκτύπωσης χωρίς περιθώρια δεξιά και αριστερά, τα περιθώρια εμφανίζονται στο επάνω και κάτω μέρος του χαρτιού.

Τιμές για τα περιθώρια επάνω και κάτω 
[“Εκτυπώσιμη περιοχή” στη σελίδα 36](#)

Η εκτύπωση χωρίς περιθώρια δεν υποστηρίζεται με τον πίνακα αφίσας ή τα CD/DVD.

Τύποι μεθόδων εκτύπωσης χωρίς περιθώρια

Διατίθενται δύο τύποι εκτύπωσης χωρίς περιθώρια: Auto Expand (Αυτόματη επέκταση) και Retain Size (Διατήρηση μεγέθους).

Επιλέξτε έναν από τους δύο όταν εκτυπώνετε σε χωριστά φύλλα. Οι ρυθμίσεις για το χαρτί σε ρολό προσαρμόζονται αυτόματα ως ακολούθως.

- ☐ Χαρτί σε ρολό: Auto Expand (Αυτόματη επέκταση)
- ☐ Χαρτί σε ρολό (Πανό): Retain Size (Διατήρηση μεγέθους)

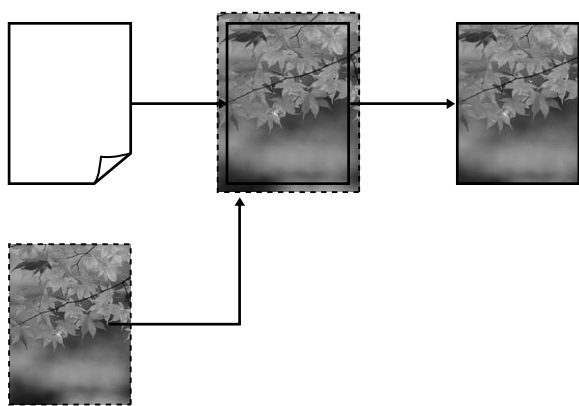
Auto Expand (Αυτόματη επέκταση)

Το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή μεγεθύνει τα δεδομένα εκτύπωσης σε μέγεθος ελαφρώς μεγαλύτερο από αυτού του χαρτιού και εκτυπώνει τη μεγεθυμένη εικόνα. Οι ενότητες που βρίσκονται εκτός των άκρων του χαρτιού δεν εκτυπώνονται, με αποτέλεσμα την εκτύπωση χωρίς περιθώρια.

Επιλογές εκτύπωσης

Χρησιμοποιήστε ρυθμίσεις όπως το Page Layout (Διάταξη σελίδας) στις εφαρμογές, για τον ορισμό του μεγέθους των δεδομένων εικόνας, ως ακολούθως.

- Το μέγεθος του χαρτιού και η ρύθμιση της σελίδας θα πρέπει να είναι αντίστοιχα των δεδομένων εκτύπωσης.
- Αν η εφαρμογή διαθέτει ρυθμίσεις περιθωρίου, ορίστε τα περιθώρια σε 0 mm.
- Ορίστε το μέγεθος των δεδομένων εικόνας στο ίδιο μέγεθος με αυτό χαρτιού.



Retain Size (Διατήρηση μεγέθους)

Δημιουργήστε τα δεδομένα εκτύπωσης μεγαλύτερα από το μέγεθος του χαρτιού στις εφαρμογές, για να επιτύχετε 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 τον ορισμό του μεγέθους των δεδομένων εικόνας, ως ακολούθως.

Οι ρυθμίσεις σελίδας μπορούν να οριστούν σε τιμές μεγαλύτερες από το μέγεθος του χαρτιού κατά τα ακόλουθα ποσοστά.

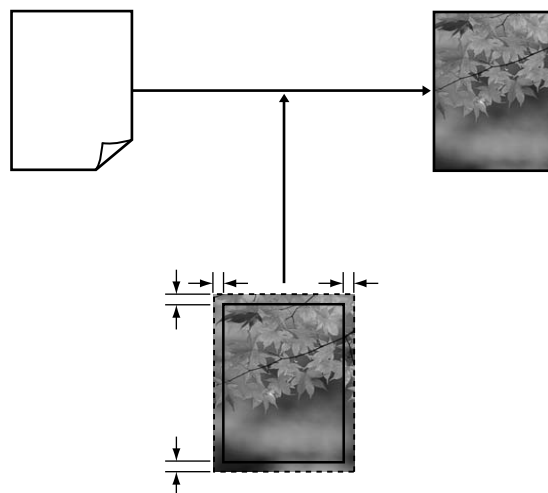
Μεγέθη μεγαλύτερα από A4	Επάνω: +3 mm Κάτω: +4,5 mm Αριστερά και δεξιά: 3,5 mm
A4 ή μικρότερο (εξαιρουμένων των 100 × 148 mm, 9 × 13 cm/3,5 × 5 in., 10 × 15 cm/4 × 6 in.)	Επάνω: +3 mm Κάτω: +4 mm Αριστερά και δεξιά: 2,5 mm

100 × 148 mm, 9 × 13 cm/3,5 × 5 in.,
10 × 15 cm/4 × 6 in.

Επάνω: +1,3 mm
Κάτω, αριστερά και δεξιά: 2,5 mm

- Αν η εφαρμογή διαθέτει ρυθμίσεις περιθωρίου, ορίστε τα περιθώρια σε 0 mm.
- Ορίστε το μέγεθος των δεδομένων εικόνας στο ίδιο μέγεθος με αυτό χαρτιού.
- Για το χαρτί σε ρολό, δεν χρειάζεται να αυξήσετε τα επάνω και κάτω μεγέθη.

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



Υποστηριζόμενα μεγέθη μέσων για εκτύπωση χωρίς περιθώρια

Τα ακόλουθα μεγέθη μέσων υποστηρίζονται για εκτύπωση χωρίς περιθώρια.

Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού
A4 (210 × 297 mm)
A3 (297 × 420 mm)
A3+ (329 × 483 mm)
Letter (8½ × 11 in.)
100 × 148 mm
9 × 13 cm (3,5 × 5 in.)
10 × 15 cm (4 × 6 in.)

Επιλογές εκτύπωσης

Υποστηριζόμενα μεγέθη χαρτιού
13 × 18 cm (5 × 7 in.)
13 × 20 cm (5 × 8 in.)
16 : 9 ευρύ (102 × 181 mm)
20 × 25 cm (8 × 10 in.)
254 × 305 mm (10 × 12 in.)
279 × 356 mm (11 × 14 in.)
US B 11 × 17 in.
30 × 30 cm (12 × 12 in.)
A3+ χαρτί σε ρολό (329 mm ευρύ)

Ανάλογα με τον τύπο του μέσου, μπορεί να μειωθεί η ποιότητα της εκτύπωσης ή να μην υπάρχει η δυνατότητα επιλογής εκτύπωσης χωρίς περιθώρια.

 “Πίνακας ειδικών μέσων Epson” στη σελίδα 124

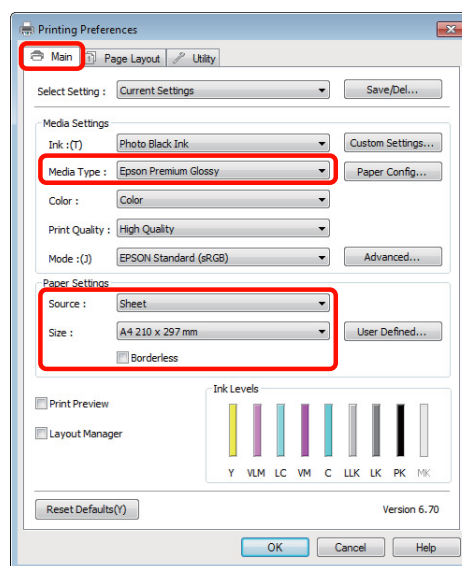
Διαδικασίες ρυθμίσεων για την εκτύπωση

Πραγματοποίηση ρυθμίσεων στα Windows

1

Από την οθόνη **Main** (Κύριο) του εκτυπωτή μπορείτε να διαμορφώσετε διάφορες ρυθμίσεις που απαιτούνται για την εκτύπωση, όπως τα **Media Type** (Τύπος μέσου), **Source** (Τροφοδοσία), **Size** (Μέγεθος).

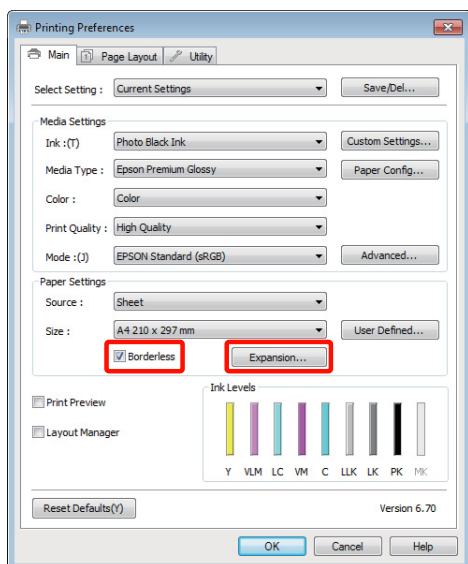
 “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)” στη σελίδα 32



Επιλογές εκτύπωσης

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

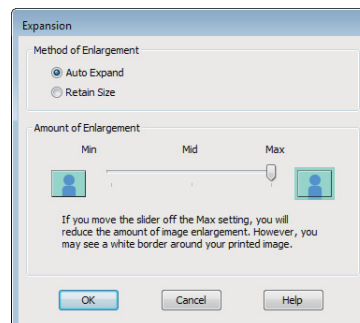
Δεν έχετε τη δυνατότητα να επιλέξετε το ποσοστό επέκτασης όταν είναι επιλεγμένο το **Roll Paper (Χαρτί σε ρολό)** ή **Roll Paper (Banner) (Χαρτί σε ρολό (Πανό))** ως **Source (Τροφοδοσία)**.



- 3** Επιλέξτε **Auto Expand (Αυτόματη επέκταση)** ή **Retain Size (Διατήρηση μεγέθους)** ως **Method of Enlargement (Μέθοδος μεγέθυνσης)**. Εάν επιλέξετε **Auto Expand (Αυτόματη επέκταση)** θα πρέπει να ορίσετε το ποσοστό κατά το οποίο επεκτείνεται η εικόνα πέρα από το άκρο του χαρτιού, όπως αποτυπώνεται παρακάτω.

Max (Μέγιστο)	Μεγέθη μεγαλύτερα από A4: Περίπου 3 mm πέρα από την κορυφή, 4,5 mm πέρα από το κάτω μέρος και 3,5 mm πέρα από τα αριστερά και δεξιά άκρα A4 ή μικρότερο (εξαιρουμένων των 100 × 148 mm, 9 × 13 cm/3,5 × 5 in., 10 × 15 cm/4 × 6 in.): Περίπου 3 mm πέρα από την κορυφή, 4 mm πέρα από το κάτω μέρος και 2,5 mm πέρα από τα αριστερά και δεξιά άκρα 100 × 148 mm, 9 × 13 cm/3,5 × 5 in., 10 × 15 cm/4 × 6 in.: Περίπου 1,3 mm πέρα από την κορυφή, 2,5 mm πέρα από το κάτω μέρος και 2,5 mm πέρα από τα αριστερά και δεξιά άκρα
---------------	--

Mid (Μέτριο)	½ του μέγιστου
Min (Ελάχιστο)	¼ του μέγιστου

**Συμβουλή:**

Επιλέγοντας **Mid (Μέτριο)** ή **Min (Ελάχιστο)**, το ποσοστό μεγέθυνσης της εικόνας μειώνεται. Επομένως, στα άκρα του χαρτιού ενδέχεται να εμφανιστούν κάποια περιθώρια, ανάλογα με το χαρτί και το περιβάλλον εκτύπωσης.

- 4** Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Πραγματοποίηση ρυθμίσεων σε Mac OS X

- 1** Μεταβείτε στην οθόνη Print (Εκτύπωση), επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού από την επιλογή **Paper Size (Μέγεθος χαρτιού)** και στη συνέχεια επιλέξτε μια μέθοδο εκτύπωσης χωρίς περιθώρια.

 [“Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης \(Mac OS X\)” στη σελίδα 34](#)

Οι επιλογές μεθόδων εκτύπωσης χωρίς περιθώρια εμφανίζονται όπως απεικονίζεται παρακάτω.

XXXX (Sheet Feeder - Borderless (Auto Expand))

XXXX (Sheet Feeder - Borderless (Retain Size))

XXXX (Fr.-FineArt(Borderless, Auto Expand))

XXXX (Fr.-FineArt(Borderless, Retain Size))

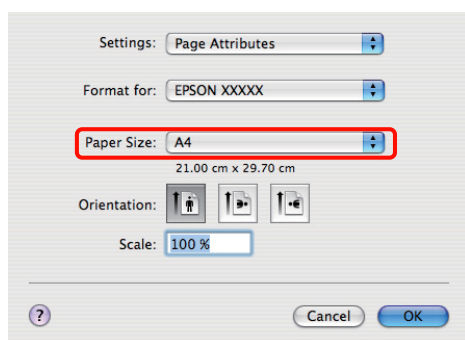
A3+ (Roll Paper - Borderless)

A3+ (Roll Paper - Borderless Banner)

Επιλογές εκτύπωσης

Όπου XXXX είναι το πραγματικό μέγεθος του χαρτιού, όπως A4.

Εάν χρησιμοποιείτε το Mac OS X 10.4 ή εάν τα στοιχεία της οθόνης Διαμόρφωση σελίδας δεν εμφανίζονται στην οθόνη Print (Εκτύπωση) εξαιτίας της εφαρμογής που χρησιμοποιείται στο Mac OS X 10.6 ή 10.5, μεταβείτε στην οθόνη Διαμόρφωση σελίδας και πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις.



2

Εάν έχετε επιλέξει το Auto Expand (Αυτόματη επέκταση) για το **Paper Size (Μέγεθος χαρτιού)**, θα πρέπει να ορίσετε το ποσοστό κατά το οποίο επεκτείνεται η εικόνα πέρα από το άκρο του χαρτιού, στην οθόνη **Expansion (Επέκταση)**.

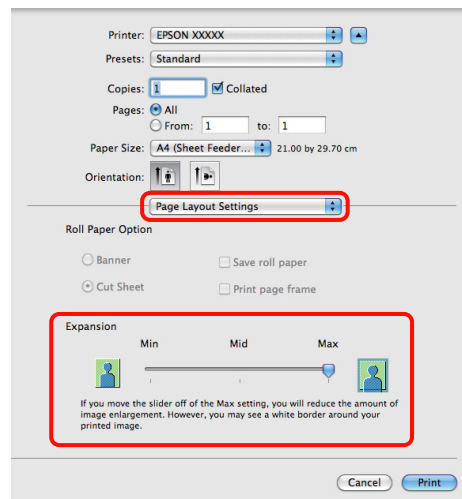
Επιλέξτε **Page Layout Settings** από τη λίστα. Παρακάτω μπορείτε να δείτε πόσο μεγαλύτερη θα είναι η εικόνα σε σχέση με τα άκρα του χαρτιού.

Μέγιστο	Μεγέθη μεγαλύτερα από A4: Περίπου 3 mm πέρα από την κορυφή, 4,5 mm πέρα από το κάτω μέρος και 3,5 mm πέρα από τα αριστερά και δεξιά άκρα A4 ή μικρότερο (εξαιρουμένων των 100 × 148 mm, 9 × 13 cm/3,5 × 5 in., 10 × 15 cm/4 × 6 in.): Περίπου 3 mm πέρα από την κορυφή, 4 mm πέρα από το κάτω μέρος και 2,5 mm πέρα από τα αριστερά και δεξιά άκρα 100 × 148 mm, 9 × 13 cm/3,5 × 5 in., 10 × 15 cm/4 × 6 in.: Περίπου 1,3 mm πέρα από την κορυφή, 2,5 mm πέρα από το κάτω μέρος και 2,5 mm πέρα από τα αριστερά και δεξιά άκρα
Μέτριο	½ του μέγιστου

Ελάχιστο

¼ του μέγιστου

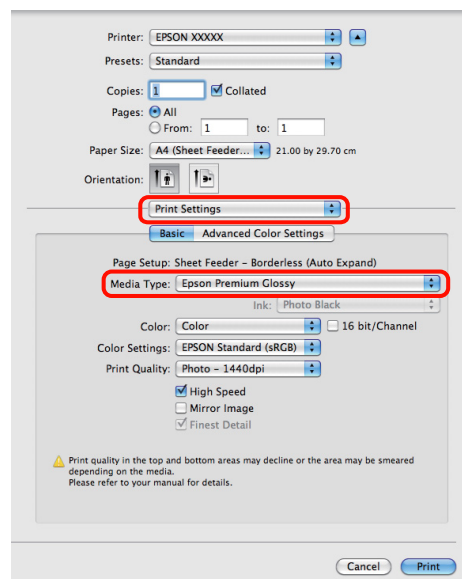
Δεν έχετε τη δυνατότητα να επιλέξετε το ποσοστό επέκτασης όταν είναι επιλεγμένο το A3+ (**Roll Paper - Borderless**) ή A3+ (**Roll Paper - Borderless Banner**) ως **Paper Size (Μέγεθος χαρτιού)**.

**Συμβουλή:**

Επιλέγοντας **Mid (Μέτριο)** ή **Min (Ελάχιστο.)**, το ποσοστό μεγέθυνσης της εικόνας μειώνεται. Ως αποτέλεσμα, ενδέχεται να εμφανιστούν περιθώρια στα άκρα του χαρτιού, ανάλογα με το χαρτί και το περιβάλλον εκτύπωσης.

3

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



Επιλογές εκτύπωσης

4

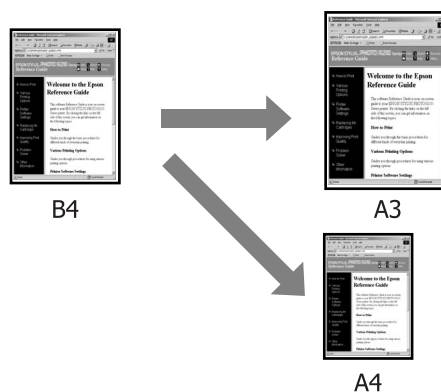
Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Εκτύπωση με μεγέθυνση/σμίκρυνση

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

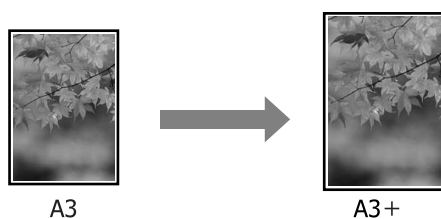
☐ Εκτύπωση Fit to Page (Προσαρμογή σε σελίδα)

Μεγεθύνει ή σμικρύνει αυτόματα την εικόνα ώστε να προσαρμοστεί στο χαρτί.



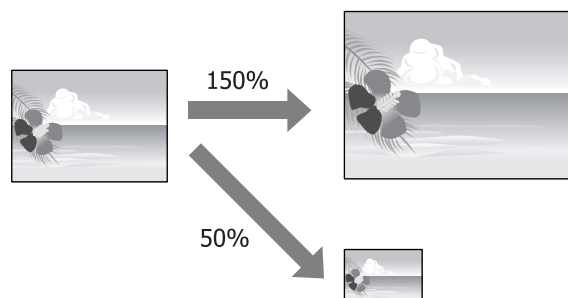
☐ Fit to Roll Paper Width (Προσαρμογή σε πλάτος χαρτιού σε ρολό) (μόνο για Windows)

Μεγεθύνει ή σμικρύνει αυτόματα την εικόνα ώστε να προσαρμοστεί στο πλάτος του χαρτιού.



☐ Custom (Προσαρμογή)

Μπορείτε να προσδιορίσετε το ποσοστό μεγέθυνσης ή σμίκρυνσης. Χρησιμοποιήστε αυτή τη μέθοδο για μη τυπικά μεγέθη χαρτιού.



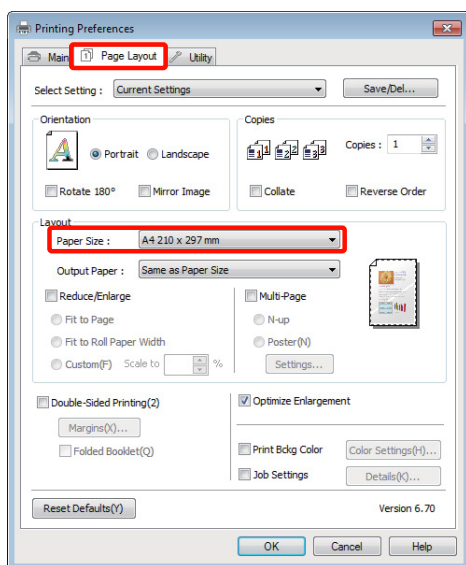
Επιλογές εκτύπωσης

Προσαρμογή σε σελίδα/Κλίμακα για προσαρμογή στο μέγεθος του χαρτιού

Πραγματοποίηση ρυθμίσεων στα Windows

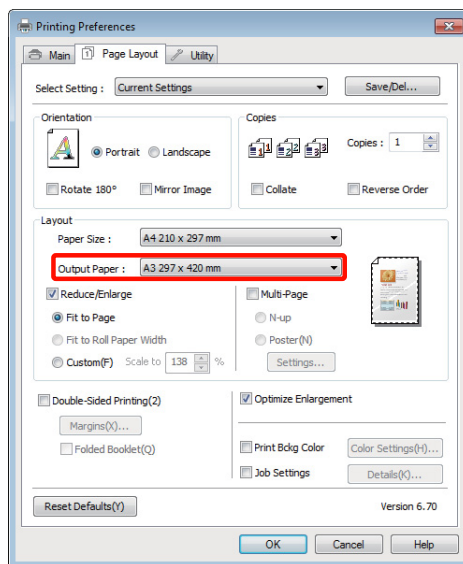
1 Από την οθόνη **Page Layout** (Διάταξη σελίδας) του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, ορίστε το ίδιο μέγεθος χαρτιού με αυτό των δεδομένων στο **Page Size** (Μέγεθος σελίδας) ή **Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού).

☞ “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)” στη σελίδα 32



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

Το **Fit to Page** (Προσαρμογή σε σελίδα) είναι επιλεγμένο ως **Reduce/Enlarge** (Σμίκρυνση/Μεγέθυνση).



3 Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

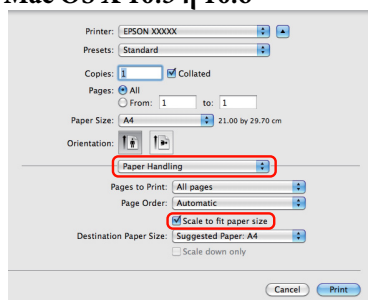
Επιλογές εκτύπωσης

Πραγματοποίηση ρυθμίσεων σε Mac OS X

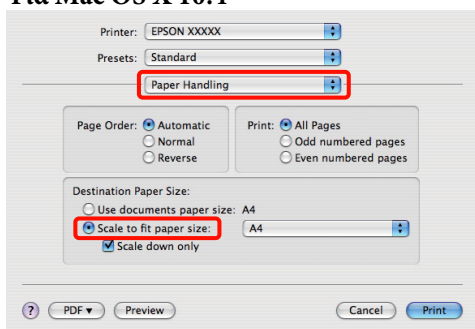
- 1 Μεταβείτε στην οθόνη Print (Εκτύπωση), επιλέξτε **Paper Handling** από τη λίστα και, στη συνέχεια, επιλέξτε το **Scale to fit paper size**.

🔗 “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)” στη σελίδα 34

Για Mac OS X 10.5 ή 10.6



Για Mac OS X 10.4



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

Συμβουλή:

Εάν εκτελείτε εκτύπωση με μεγέθυνση, εκκαθαρίστε το πλαίσιο επιλογής **Scale down only**.

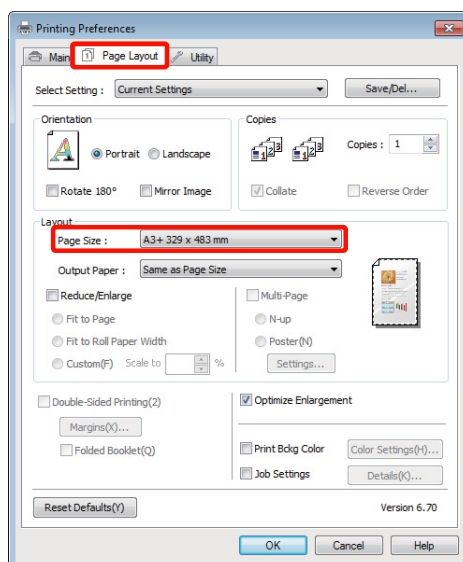
- 3 Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Προσαρμογή σε πλάτος χαρτιού σε ρολό (μόνο για Windows)

- 1 Ανοίξτε την καρτέλα **Main** (Κύριο) του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή και επιλέξτε **Roll Paper** (Χαρτί σε ρολό) για το **Source** (Τροφοδοσία).

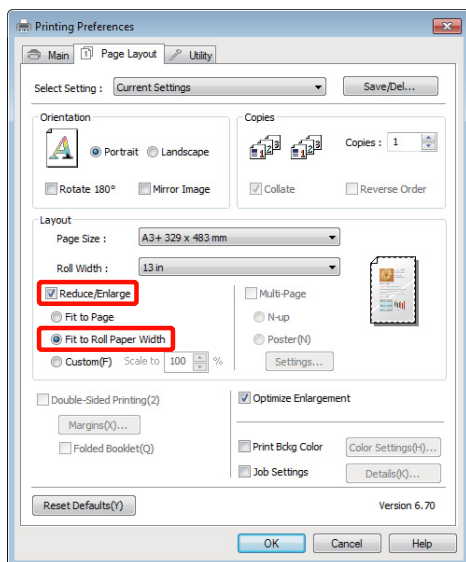
🔗 “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)” στη σελίδα 32

- 2 Ανοίξτε την καρτέλα **Page Layout** (Διάταξη σελίδας) και επιλέξτε ένα **Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού) που αντιστοιχεί στο μέγεθος σελίδας που χρησιμοποιείται στο μέγεθος εγγράφου.

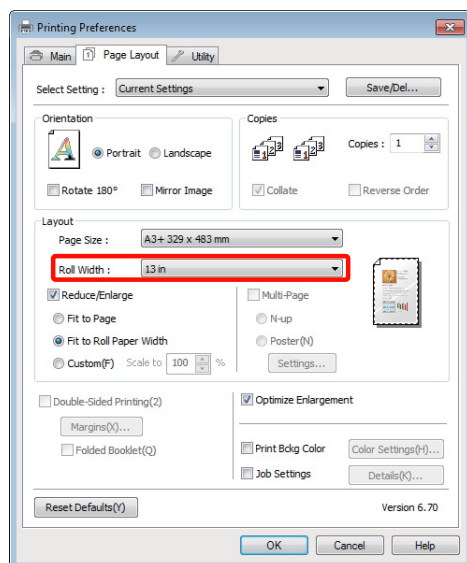


Επιλογές εκτύπωσης

- 3** Επιλέξτε **Reduce/Enlarge** (Σμίκρυνση/Μεγέθυνση) και κάντε κλικ στο **Fit to Roll Paper Width** (Προσαρμογή σε πλάτος χαρτιού σε ρολό).



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



- 5** Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Ρύθμιση προσαρμοσμένης κλίμακας

Πραγματοποίηση ρυθμίσεων στα Windows

- 1** Από την οθόνη **Page Layout** (Διάταξη σελίδας) του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, ορίστε το ίδιο μέγεθος χαρτιού με αυτό των δεδομένων στο **Page Size** (Μέγεθος σελίδας) ή **Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού).

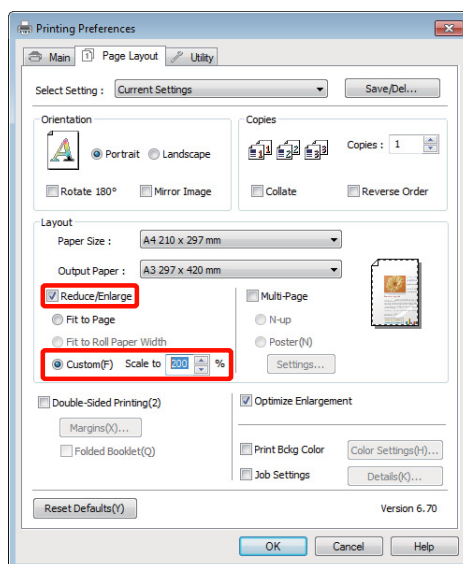
“Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)” στη σελίδα 32

- 2** Επιλέξτε το **Output Paper** (Χαρτί εξόδου) που αντιστοιχεί στο μέγεθος του χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή.

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

Εισαγάγετε απευθείας μια τιμή ή κάντε κλικ στα βέλη δεξιά του πλαισίου κλίμακας για να ορίσετε την τιμή.

Επιλέξτε την κλίμακα εντός εύρους 10 ως 650 %.



- 4** Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Επιλογές εκτύπωσης

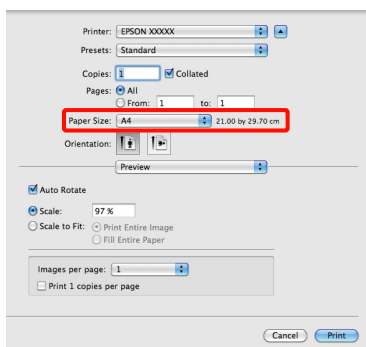
Πραγματοποίηση ρυθμίσεων σε Mac OS X

1

Από την οθόνη Print (Εκτύπωση), επιλέξτε το μέγεθος του χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή από τη λίστα **Paper Size**.

Εάν χρησιμοποιείτε το Mac OS X 10.4 ή εάν τα στοιχεία της οθόνης Διαμόρφωση σελίδας δεν εμφανίζονται στην οθόνη Print (Εκτύπωση) εξαιτίας της εφαρμογής που χρησιμοποιείται στο Mac OS X 10.6 ή 10.5, μεταβείτε στην οθόνη Διαμόρφωση σελίδας και πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις.

 “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)” στη σελίδα 34



2

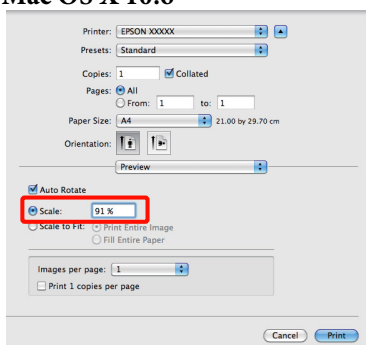
Εισαγάγετε την κλίμακα.

Μπορείτε να ορίσετε τις ακόλουθες τιμές κλίμακας.

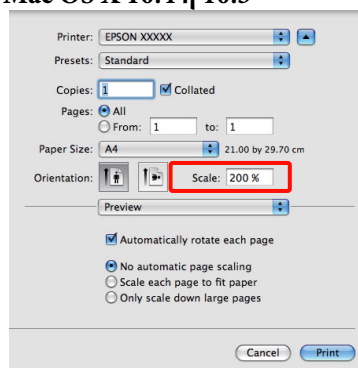
Mac OS X 10.5 και 10.6: 1 έως 10.000%

Mac OS X 10.4: 1 έως 400%

Για Mac OS X 10.6



Για Mac OS X 10.4 ή 10.5



Η τιμή της κλίμακας έχει οριστεί.

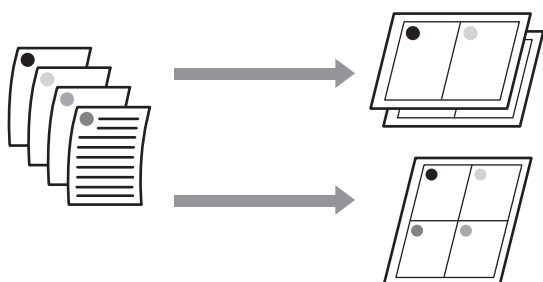
Μπορείτε πλέον να εκτυπώσετε κανονικά.

Επιλογές εκτύπωσης

Εκτύπωση πολλών σελίδων

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

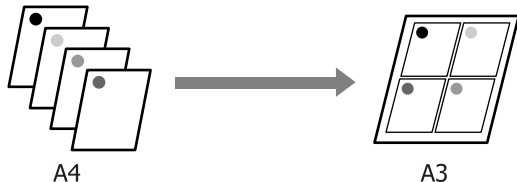
Εάν επιθυμείτε να εκτυπώσετε συνεχή δεδομένα προετοιμασμένα σε μέγεθος A4, αυτά εκτυπώνονται όπως απεικονίζεται παρακάτω.



Συμβουλή:

- ❑ Στα Windows, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία εκτύπωσης πολλών σελίδων όταν εκτελείται εκτύπωση χωρίς περιθώρια.
- ❑ Στα Windows, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία σμίκρυνσης/μεγέθυνσης (Fit to Page) για να εκτυπώσετε δεδομένα σε διαφορετικά μεγέθη χαρτιού.

🔗 “Εκτύπωση με μεγέθυνση/σμίκρυνση” στη σελίδα 67

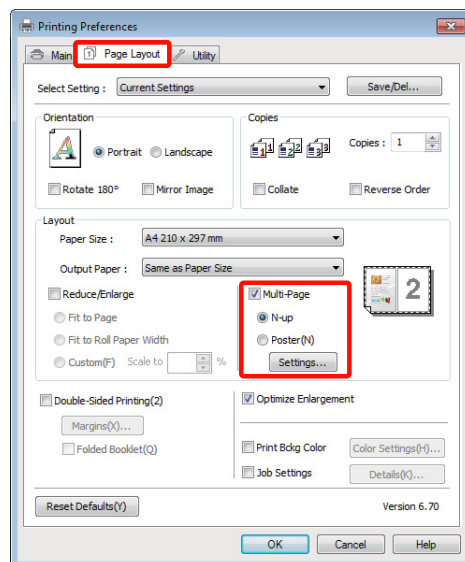


Πραγματοποίηση ρυθμίσεων στα Windows

1

Από την οθόνη **Page Layout** (Διάταξη σελίδας) του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, επιλέξτε το πλαίσιο **Multi-Page** (Πολλές σελίδες), πατήστε **N-up** (N-επάνω) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Settings** (Ρυθμίσεις).

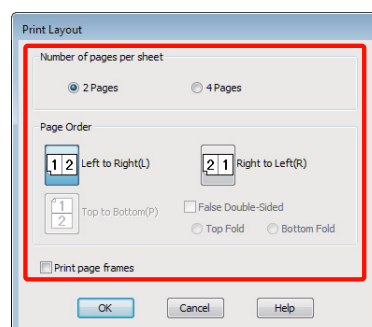
🔗 “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)” στη σελίδα 32



2

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

Εάν είναι επιλεγμένο το πλαίσιο **Print page frames** (Εκτύπωση πλαισίων σελίδας), σε κάθε σελίδα εκτυπώνονται πλαίσια σελίδας.



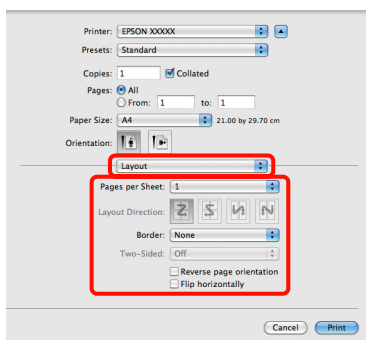
3

Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Πραγματοποίηση ρυθμίσεων σε Mac OS X

- 1** Από την οθόνη Print (Εκτύπωση), επιλέξτε **Layout** από τη λίστα και, στη συνέχεια, προσδιορίστε τον αριθμό των σελίδων ανά φύλλο και ούτω καθεξής.

🔗 “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)” στη σελίδα 34

**Συμβουλή:**

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

- 2** Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Χειροκίνητη εκτύπωση δύο όψεων (μόνο για Windows)

Μπορείτε εύκολα να εκτυπώσετε και στις δύο πλευρές του χαρτιού, εκτυπώνοντας όλες τις μονές σελίδες και στη συνέχεια αναποδογυρίζοντας αυτές τις σελίδες και τοποθετώντας τις εκ νέου για την εκτύπωση των ζυγών σελίδων.

Προφυλάξεις κατά την πραγματοποίηση εκτύπωσης δύο όψεων

Κατά την πραγματοποίηση εκτύπωσης δύο όψεων, έχετε υπόψη σας τα ακόλουθα.

- ☐ Χρησιμοποιείτε χαρτί που υποστηρίζει εκτύπωση δύο όψεων.
- ☐ Ανάλογα με τον τύπο χαρτιού και τα δεδομένα εκτύπωσης, υπάρχει περίπτωση το μελάνι να διαπεράσει το χαρτί και να εμφανιστεί στην πίσω όψη του.
- ☐ Η εκτύπωση δύο όψεων υποστηρίζεται μόνο με τον αυτόματο τροφοδότη φύλλων.
- ☐ Η εκτέλεση διαδοχικών εργασιών εκτύπωσης δύο όψεων μπορεί να προκαλέσει τη ρύπανση του εσωτερικού του εκτυπωτή με μελάνι. Εάν το εκτυπωμένο χαρτί λερώνεται με μελάνι στο ρολό, καθαρίστε τον εκτυπωτή.

Συμβουλή:

Μπορείτε να εξοικονομήσετε ακόμα περισσότερο χαρτί συνδυάζοντας αυτή τη μέθοδο εκτύπωσης με την εκτύπωση πολλών σελίδων σε ένα φύλλο.

🔗 “Εκτύπωση πολλών σελίδων” στη σελίδα 72

Επιλογές εκτύπωσης

Διαδικασίες ρυθμίσεων για την εκτύπωση

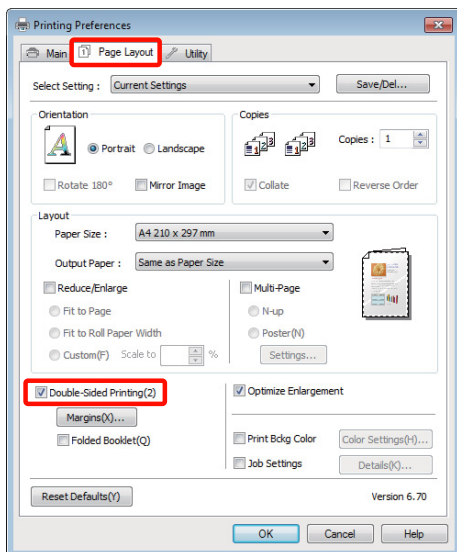
- 1** Τοποθετήστε χαρτί στον αυτόματο τροφοδότη φύλλων.

 “Τοποθέτηση χαρτιού στον αυτόματο τροφοδότη χαρτιού” στη σελίδα 23

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

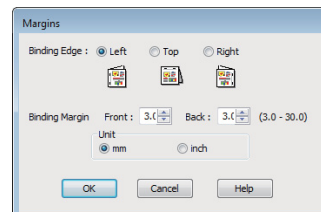
Όταν είναι επιλεγμένο το **Roll Paper (Χαρτί σε ρολό)** στη ρύθμιση **Source (Τροφοδοσία)**, δεν μπορείτε να επιλέξετε **Double-Sided Printing (Εκτύπωση δύο όψεων)**. Σε αυτή την περίπτωση, ορίστε πρώτα το **Source (Τροφοδοσία)** από την οθόνη **Main (Κύριο)**.

 “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)” στη σελίδα 32

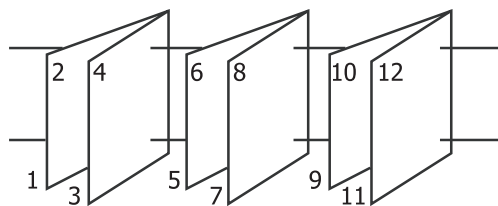


Συμβουλή:

- ☐ Μπορείτε να ορίσετε τα **Binding Edge (Άκρο βιβλιοδεσίας)** και **Binding Margin (Περιθώριο βιβλιοδεσίας)** πατώντας στο **Margins (Περιώρια)**. Ανάλογα με την εφαρμογή, το καθορισμένο περιθώριο βιβλιοδεσίας και το πραγματικό αποτέλεσμα στην εκτύπωση ενδέχεται να διαφέρουν.



- ☐ Επιλέξτε **Folded Booklet (Πολύπτυχο φυλλάδιο)** για να εκτυπώσετε με τη μορφή φυλλαδίου. Στο παράδειγμα που απεικονίζεται παρακάτω, εκτυπώνονται πρώτα οι σελίδες που εμφανίζονται στο εσωτερικό όταν διπλώνεται η σελίδα στα δύο (σελίδες 2, 3, 6, 7, 10, 11).



- 3** Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

- 4** Όταν έχει ολοκληρωθεί η εκτύπωση των μονών σελίδων και εμφανιστεί ο οδηγός επί της οθόνης, τοποθετήστε ξανά το χαρτί σύμφωνα με τις οδηγίες και πατήστε **Resume (Συνέχιση)**.

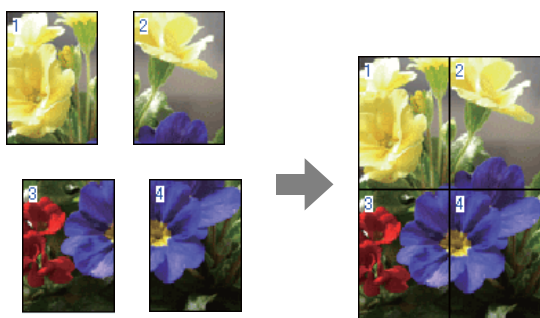
Επιλογές εκτύπωσης

Εκτύπωση αφίσας (Μεγέθυνση ώστε να καλύπτει αρκετά φύλλα και εκτύπωση - μόνο για Windows)

Η λειτουργία εκτύπωσης αφίσας μεγεθύνει αυτόματα και διαχωρίζει τα δεδομένα εκτύπωσης. Μπορείτε να συνενώσετε τα εκτυπωμένα φύλλα για να δημιουργήσετε μια μεγάλη αφίσα ή ένα ημερολόγιο. Η εν λόγω λειτουργία παρέχει δυνατότητα εκτύπωσης έως και 16 φορές (τέσσερα φύλλα ανά τέσσερα φύλλα) το κανονικό μέγεθος εκτύπωσης. Μπορείτε να εκτυπώσετε αφίσες με δύο τρόπους.

❑ Εκτύπωση αφίσας χωρίς περιθώρια

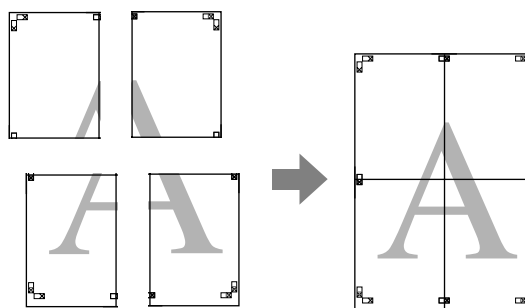
Αυτή η λειτουργία μεγεθύνει και διαχωρίζει αυτόματα τα δεδομένα εκτύπωσης και εκτυπώνει χωρίς περιθώρια. Μπορείτε να δημιουργήσετε μια αφίσα συνενώνοντας το χαρτί εξόδου. Για να εκτελέσετε εκτύπωση χωρίς περιθώρια, τα δεδομένα μεγεθύνονται έτσι ώστε να εκτείνονται ελαφρώς έξω από το μέγεθος του χαρτιού. Οι μεγεθυμένες περιοχές που βρίσκονται εκτός του χαρτιού δεν εκτυπώνονται. Συνεπώς, η εικόνα ενδέχεται να μην είναι σωστά ευθυγραμμισμένη στα σημεία ένωσης. Για να συνενωθούν με ακρίβεια οι σελίδες, εκτελέστε την εκτύπωση αφίσας με περιθώρια που περιγράφεται παρακάτω.



❑ Εκτύπωση αφίσας με περιθώρια

Αυτή η λειτουργία μεγεθύνει και διαχωρίζει αυτόματα τα δεδομένα εκτύπωσης και εκτυπώνει με περιθώρια. Θα χρειαστεί να κόψετε τα περιθώρια και, στη συνέχεια, να συνενώσετε μεταξύ τους τα χαρτιά εξόδου για να σχηματίσετε την αφίσα. Παρόλο που το τελικό μέγεθος είναι ελαφρώς μικρότερο, πρέπει να περικοπούν τα περιθώρια, τα

σημεία συνένωσης της εικόνας ταιριάζουν απόλυτα.



Διαδικασίες ρυθμίσεων για την εκτύπωση

1

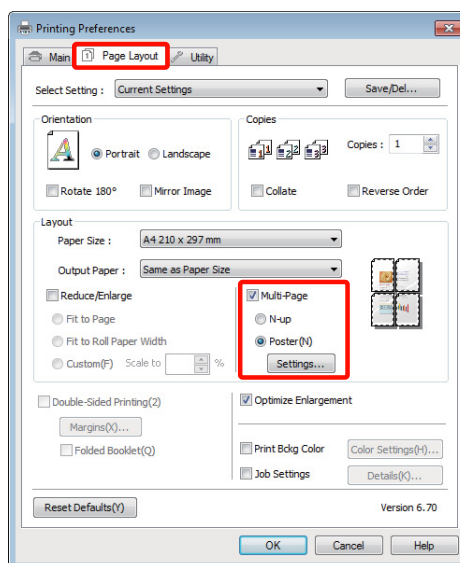
Προετοιμάστε τα δεδομένα εκτύπωσης χρησιμοποιώντας εφαρμογές.

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

2

Από την οθόνη **Page Layout (Διάταξη σελίδας)** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, επιλέξτε το πλαίσιο **Multi-Page (Πολλές σελίδες)**, πατήστε **Poster (Αφίσα)** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Settings (Ρυθμίσεις)**.

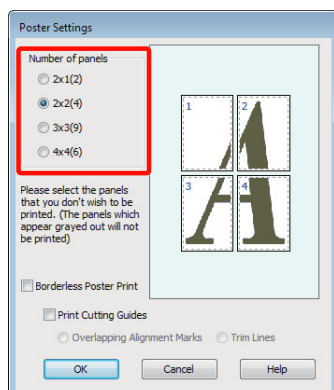
 “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)” στη σελίδα 32



Επιλογές εκτύπωσης

3

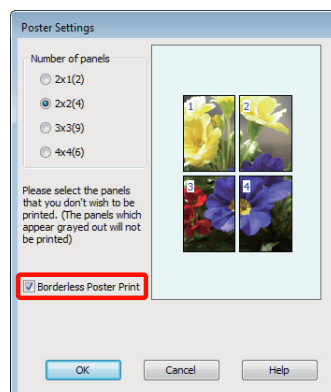
Στην οθόνη **Poster Settings (Ρυθμίσεις αφίσας)**, επιλέξτε τον αριθμό των εκτυπωμένων σελίδων που θέλετε να καλύπτει η αφίσα.



4

Επιλέξτε εκτύπωση αφίσας χωρίς περίγραμμα ή εκτύπωση αφίσας με περιθώρια και, στη συνέχεια, επιλέξτε τις σελίδες που δεν επιθυμείτε να εκτυπώσετε.

Όταν επιλέγετε εκτύπωση χωρίς περιθώρια: Επιλέξτε **Borderless Poster Print (Εκτύπωση αφίσας χωρίς περίγραμμα)**.

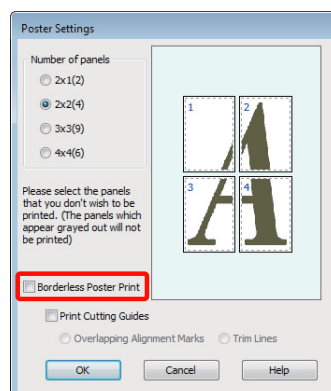
**Συμβουλή:**

Εάν το **Borderless Poster Print (Εκτύπωση αφίσας χωρίς περίγραμμα)** είναι γκριζο, το επιλεγμένο χαρτί ή το μέγεθος δεν υποστηρίζουν εκτύπωση χωρίς περιθώρια.

☞ “Υποστηριζόμενα μεγέθη μέσων για εκτύπωση χωρίς περιθώρια” στη σελίδα 63

☞ “Πίνακας ειδικών μέσων Epson” στη σελίδα 124

Όταν επιλέγετε εκτύπωση με περιθώρια: Αποεπιλέξτε το **Borderless Poster Print (Εκτύπωση αφίσας χωρίς περίγραμμα)**.



Επιλογές εκτύπωσης

Συμβουλή:

Σχετικά με το μέγεθος μετά τη συνένωση:

Όταν αποεπιλέγεται το **Borderless Poster Print (Εκτύπωση αφίσας χωρίς περίγραμμα)** και επιλέγεται εκτύπωση με περιθώρια, εμφανίζονται τα στοιχεία **Print Cutting Guides (Εκτύπωση οδηγών αποκοπής)**.

Το τελικό μέγεθος είναι το ίδιο ανεξαρτήτως εάν έχει επιλεγεί το **Trim Lines (Γραμμές περικοπής)** ή όχι. Ωστόσο, εάν επιλεγεί το **Overlapping Alignment Marks (Επικαλυπτόμενα σημάδια στοίχισης)**, το τελικό μέγεθος είναι μικρότερο με επικάλυψη.

5

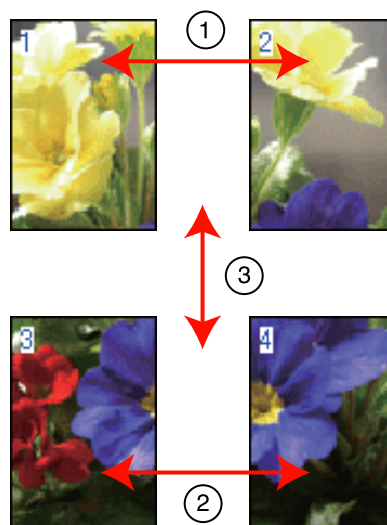
Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Συνένωση των χαρτιών εξόδου

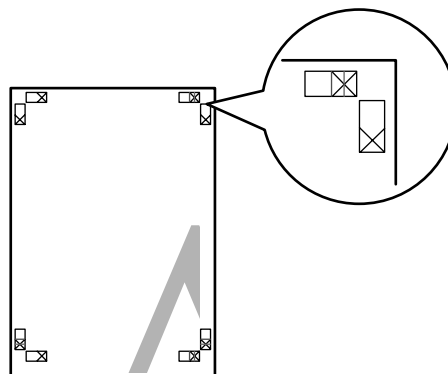
Τα βήματα για τη συνένωση των χαρτιών εξόδου διαφέρουν ανάμεσα στην εκτύπωση αφίσας χωρίς περίγραμμα και την εκτύπωση αφίσας με περιθώρια.

Εκτύπωση αφίσας χωρίς περίγραμμα

Σε αυτή την ενότητα περιγράφεται ο τρόπος συνένωσης τεσσάρων εκτυπωμένων σελίδων μεταξύ τους. Ελέγξτε και αντιστοιχήστε τις εκτυπωμένες σελίδες και, στη συνέχεια, συνενώστε τις με τη σειρά που υποδεικνύεται παρακάτω χρησιμοποιώντας κολλητική ταινία στο πίσω μέρος των φύλλων.

**Εκτύπωση αφίσας με περιθώρια**

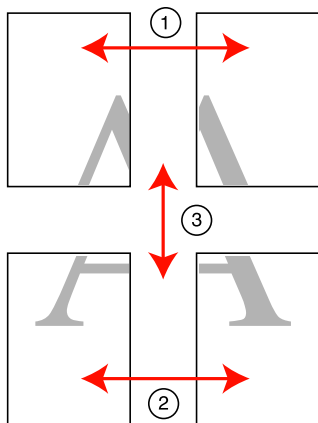
Όταν επιλέγετε **Overlapping Alignment Marks (Επικαλυπτόμενα σημάδια στοίχισης)**, στο χαρτί εκτυπώνονται τα ακόλουθα σημάδια. Ακολουθήστε τις παρακάτω διαδικασίες για να συνενώσετε τις τέσσερις εκτυπωμένες σελίδες χρησιμοποιώντας τα σημάδια στοίχισης.



Επιλογές εκτύπωσης

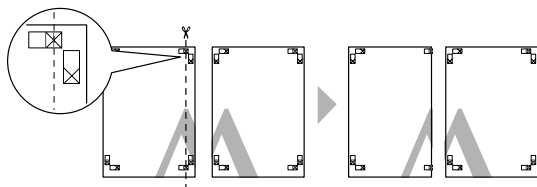
Συμβουλή:

Τα σημάδια στοίχισης είναι μαύρα για τις ασπρόμαυρες εκτυπώσεις.

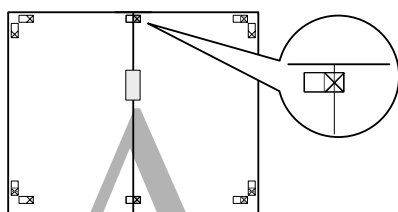


Στην ακόλουθη ενότητα περιγράφεται ο τρόπος συνένωσης τεσσάρων εκτυπωμένων σελίδων μεταξύ τους.

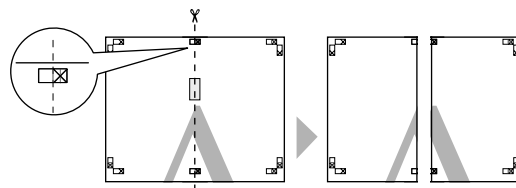
- 1** Κόψτε το επάνω αριστερά φύλλο κατά μήκος του σημαδιού στοίχισης (κατακόρυφη μπλε γραμμή).



- 2** Ακουμπήστε το άνω αριστερά φύλλο επάνω από το άνω δεξιό φύλλο. Ευθυγραμμίστε τα σημάδια X, όπως υποδεικνύεται στην εικόνα παρακάτω, και προσδέστε τα προσωρινά χρησιμοποιώντας κολλητική ταινία στο πίσω μέρος.

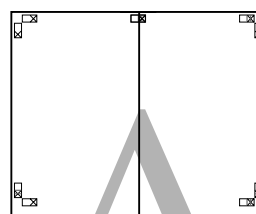


- 3** Με τις δύο σελίδες να αλληλεπικαλύπτονται, κόψτε τις κατά μήκος του σημαδιού στοίχισης (κατακόρυφη κόκκινη γραμμή).



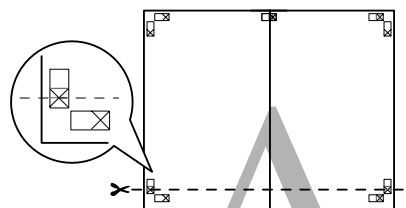
- 4** Ενώστε το αριστερό με το δεξιό φύλλο.

Χρησιμοποιήστε κολλητική ταινία για να κολλήσετε τις πίσω όψεις των φύλλων μεταξύ τους.



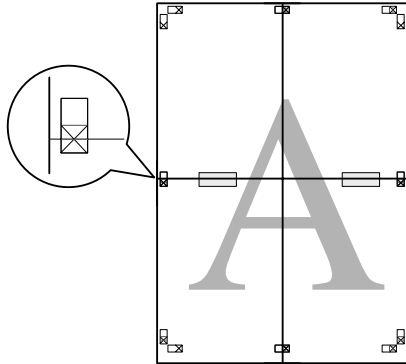
- 5** Επαναλάβετε τα βήματα 1 έως 4 και για τα κάτω φύλλα.

- 6** Κόψτε το κάτω μέρος των επάνω φύλλων κατά μήκος των σημαδιών στοίχισης (οριζόντια μπλε γραμμή).

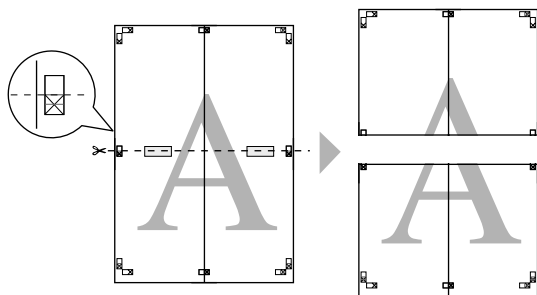


Επιλογές εκτύπωσης

- 7** Ακουμπήστε το επάνω φύλλο επάνω από το κάτω φύλλο. Ευθυγραμμίστε τα σημάδια X, όπως υποδεικνύεται στην εικόνα παρακάτω, και προσδέστε τα προσωρινά χρησιμοποιώντας κολλητική ταινία στο πίσω μέρος.

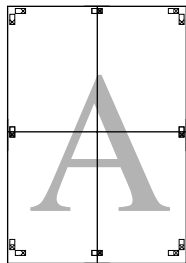


- 8** Με τις δύο σελίδες να αλληλεπικαλύπτονται, κόψτε τις κατά μήκος των σημαδιών στοίχισης (οριζόντια κόκκινη γραμμή).

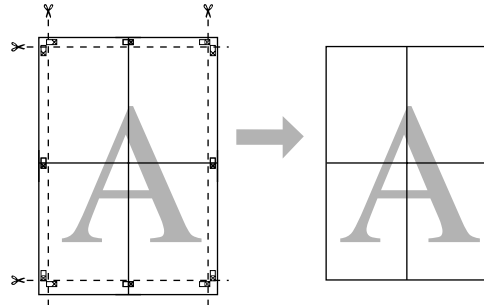


- 9** Ενώστε τα επάνω με τα κάτω φύλλα.

Χρησιμοποιήστε κολλητική ταινία για να κολλήσετε τις πίσω όψεις των φύλλων μεταξύ τους.



- 10** Αφού συνενώσετε όλα τα φύλλα μεταξύ τους, κόψτε τα περιθώρια κατά μήκος των εξωτερικών οδηγών γραμμών.



Επιλογές εκτύπωσης

Μεγέθη χαρτιού ορισμένα από το χρήστη/ Προσαρμοσμένα μεγέθη χαρτιού

Μπορείτε επίσης να εκτυπώσετε σε μεγέθη χαρτιού που δεν είναι ήδη διαθέσιμα στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Τα μεγέθη χαρτιού που ορίζονται από το χρήστη, τα οποία έχουν δημιουργηθεί και αποθηκευτεί όπως περιγράφεται παρακάτω, μπορούν να επιλεγούν χρησιμοποιώντας την επιλογή διαμόρφωσης σελίδας της εφαρμογής. Εάν η εφαρμογή που χρησιμοποιείτε υποστηρίζει τη δημιουργία μεγεθών που ορίζονται από το χρήστη, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να επιλέξετε το ίδιο μέγεθος που είχε δημιουργηθεί στην εφαρμογή και, στη συνέχεια, εκτυπώστε.



Παρακάτω θα βρείτε πληροφορίες σχετικά με τα μεγέθη χαρτιού που υποστηρίζει αυτός ο εκτυπωτής.

☞ “Υποστηριζόμενα χαρτιά του εμπορίου” στη σελίδα 126

Επιπλέον, τα ακόλουθα μεγέθη χαρτιού μπορούν να επιλεγούν για το **User Defined Paper Size (Μέγεθος χαρτιού ορισμένο από το χρήστη)** (Windows) ή **Custom Paper Sizes** (Mac OS X) στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

Σημείωση:

- ❑ Παρόλο που μπορείτε να ορίσετε ένα μεγάλο μέγεθος χαρτιού το οποίο δεν μπορεί να τοποθετηθεί στον εκτυπωτή, αυτό δεν θα εκτυπωθεί σωστά.
- ❑ Το διαθέσιμο μέγεθος εξόδου είναι περιορισμένο ανάλογα με την εφαρμογή.

Αυτόματος τροφοδοτής φύλλων/χαρτί σε ρολό ¹

Πλάτος	89,0–329,0 mm
Μήκος	55,0–3276,7 mm ²

Εμπρόσθια μη αυτόματη τροφοδοσία (πίνακας αφίσας) ³/εμπρόσθια μη αυτόματη τροφοδοσία (μέσα fine art [για καλλιτεχνικές εφαρμογές])

Πλάτος	210,0–329,0 mm
Μήκος	279,4–3276,7 mm ²

1 Το μήκος του χαρτιού μπορεί να είναι μεγαλύτερο εάν η εφαρμογή υποστηρίζει εκτύπωση σε πανό. Ωστόσο, το πραγματικό μέγεθος εκτύπωσης εξαρτάται από την εφαρμογή, από το μέγεθος χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή και το περιβάλλον του υπολογιστή.

2 Το μέγιστο μήκος στο Mac OS X είναι 1117,6 mm.

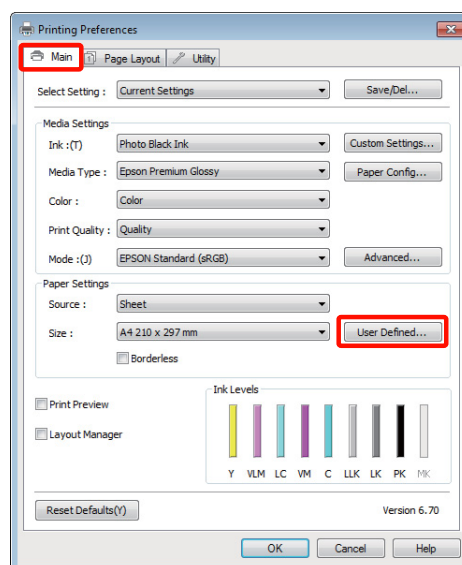
3 Τα επάνω και κάτω περιθώρια για τα μεγέθη χαρτιού εκτός του A3+ είναι 20 mm.

Πραγματοποίηση ρυθμίσεων στα Windows

1

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

☞ “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)” στη σελίδα 32



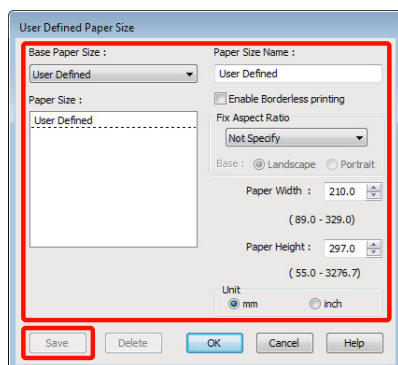
2

Στην οθόνη **User Defined Paper Size (Μέγεθος χαρτιού ορισμένο από το χρήστη)**, ορίστε το προσαρμοσμένο μέγεθος χαρτιού που θέλετε να χρησιμοποιήσετε και πατήστε **Save (Αποθήκευση)**.

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

Επιλογές εκτύπωσης

- ❑ Οι τιμές μήκους και πλάτους για ένα προκαθορισμένο μέγεθος κοντά στο επιθυμητό προσαρμοσμένο μέγεθος μπορεί να εμφανιστεί πατώντας στην κατάλληλη επιλογή του μενού **Base Paper Size** (Μέγεθος χαρτιού βάσης).
- ❑ Εάν η αναλογία μήκους και πλάτους είναι η ίδια με κάποιο προκαθορισμένο μέγεθος χαρτιού, επιλέξτε το προκαθορισμένο μέγεθος χαρτιού από το **Fix Aspect Ratio** (Σταθερή αναλογία) και επιλέξτε **Landscape** (Οριζόντιος) ή **Portrait** (Κατακόρυφος) για το **Base** (Βάση). Στην περίπτωση αυτή, μπορείτε να προσαρμόσετε μόνο είτε το πλάτος είτε το ύψος του χαρτιού.

**Συμβουλή:**

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

3

Κάντε κλικ στο **OK**.

Τώρα μπορείτε να επιλέξετε το νέο μέγεθος χαρτιού από το μενού **Size** (Μέγεθος) στην καρτέλα **Main** (Κύριο).

Μπορείτε πλέον να εκτυπώσετε κανονικά.

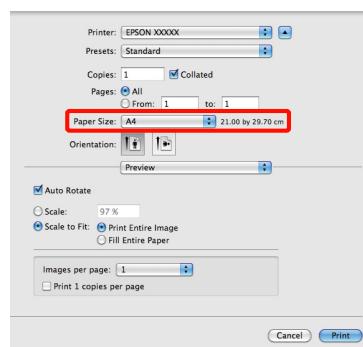
Πραγματοποίηση ρυθμίσεων σε Mac OS X

1

Από την οθόνη **Print** (Εκτύπωση), επιλέξτε **Manage Custom Sizes** από τη λίστα **Paper Size**.

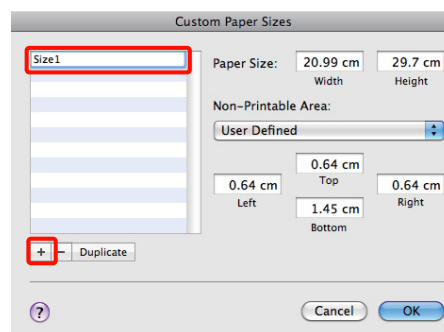
Εάν χρησιμοποιείτε το Mac OS X 10.4 ή εάν τα στοιχεία της οθόνης Διαμόρφωση σελίδας δεν εμφανίζονται στην οθόνη **Print** (Εκτύπωση) εξαιτίας της εφαρμογής που χρησιμοποιείται στο Mac OS X 10.6 ή 10.5, μεταβείτε στην οθόνη Διαμόρφωση σελίδας και πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις.

“Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)” στη σελίδα 34



2

Κάντε κλικ στο + και εισαγάγετε το όνομα του μεγέθους χαρτιού.

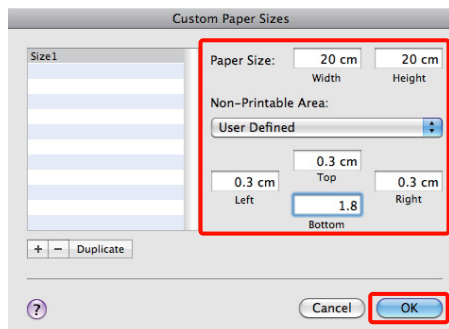


Επιλογές εκτύπωσης

3

Εισαγάγετε **Width, Height** για το **Paper Size**, εισαγάγετε τα περιθώρια και, στη συνέχεια, πατήστε **OK**.

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

**Συμβουλή:**

- ❑ Για να αλλάξετε τα περιεχόμενα που αποθηκεύσατε, επιλέξτε το όνομα του μεγέθους χαρτιού από τη λίστα 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 αριστερά της οθόνης **Custom Paper Sizes** και, στη συνέχεια, πατήστε **Duplicate**.
- ❑ Για να διαγράψετε το ορισμένο από το χρήστη μέγεθος χαρτιού που αποθηκεύσατε, επιλέξτε το όνομα του μεγέθους χαρτιού από τη λίστα αριστερά της οθόνης **Custom Paper Sizes** και, στη συνέχεια, πατήστε -.
- ❑ Η ρύθμιση του προσαρμοσμένου μεγέθους χαρτιού διαφέρει ανάλογα με την έκδοση του λειτουργικού συστήματος. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στα έγγραφα τεκμηρίωσης του λειτουργικού συστήματος που χρησιμοποιείτε.

4

Κάντε κλικ στο **OK**.

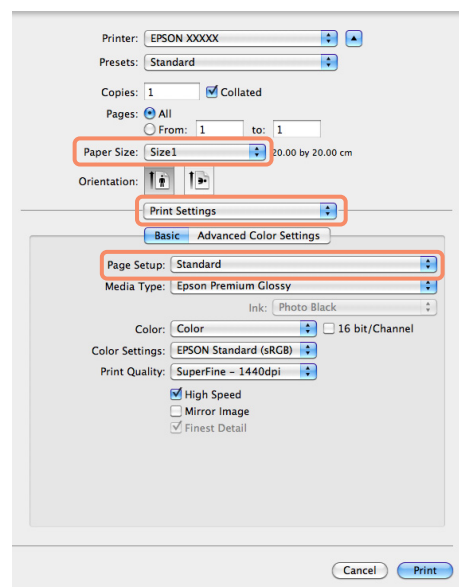
Μπορείτε να επιλέξετε το μέγεθος χαρτιού που αποθηκεύσατε από το αναδυόμενο μενού **Paper Size (Μέγεθος χαρτιού)**.

5

Ανοίξτε το μενού **Paper Size (Μέγεθος χαρτιού)** και επιλέξτε το μέγεθος του χαρτιού που αποθηκεύσατε χρησιμοποιώντας το διάλογο **Custom Paper Size**. Επιλέξτε **Print Settings** και επιλέξτε τροφοδοσία χαρτιού από το μενού **Page Layout (Διάταξη σελίδας)**.

Οι διαθέσιμες τροφοδοσίες χαρτιού εξαρτώνται από το μέγεθος του χαρτιού.

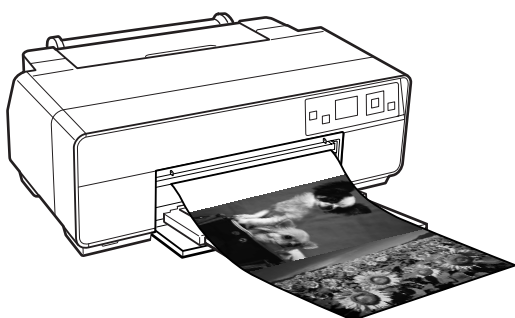
Μπορείτε πλέον να εκτυπώσετε κανονικά.



Επιλογές εκτύπωσης

Εκτύπωση πανό (σε χαρτί σε ρολό)

Μπορείτε να εκτυπώσετε πανό και πανοραμικές φωτογραφίες εάν δημιουργήσετε και ορίσετε δεδομένα εκτύπωσης για εκτύπωση πανό στην εφαρμογή σας.



Μπορείτε να εκτυπώσετε πανό με δύο τρόπους.

Τροφοδοσία προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή	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 τα δεδομένα εκτύπωσης σε μέγεθος που υποστηρίζεται από την εκάστοτε εφαρμογή, διατηρώντας παράλληλα την αναλογία μήκους και πλάτους εκτύπωσης.

Διατίθενται τα ακόλουθα μεγέθη εκτύπωσης.

Διαθέσιμα μεγέθη μέσων	
Πλάτος	89–329mm
Μήκος*	Windows: Μέγ. 3.276,7 mm Mac OS X: Μέγιστο 1.117,6 mm

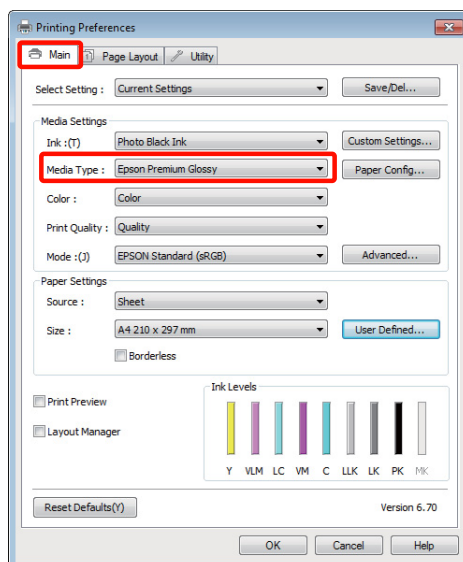
* Το μήκος του χαρτιού μπορεί να είναι μεγαλύτερο εάν χρησιμοποιείτε εφαρμογές που υποστηρίζουν εκτύπωση σε πανό. Σημειώστε, ωστόσο, ότι το πραγματικό εκτυπώσιμο μήκος διαφέρει ανάλογα με την εφαρμογή, το μέγεθος του χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή και το σύστημα του υπολογιστή σας.

Πραγματοποίηση ρυθμίσεων στα Windows

1

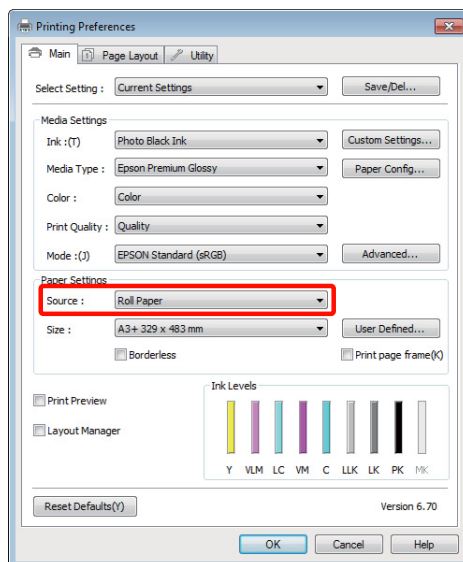
Στην οθόνη Main (Κύριο) του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, επιλέξτε **Media Type** (Τύπος μέσου).

☞ “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)” στη σελίδα 32



2

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



Επιλογές εκτύπωσης

Συμβουλή:

- ☐ Στις εφαρμογές που υποστηρίζουν την εκτύπωση σε πανό, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο το **Roll Paper (Banner)** (Χαρτί σε ρολό (Πανό)).
- ☐ Επιλέγοντας **Roll Paper (Banner)** (Χαρτί σε ρολό (Πανό)), τα επάνω και κάτω περιθώρια του χαρτιού ορίζονται σε 0 mm.

3

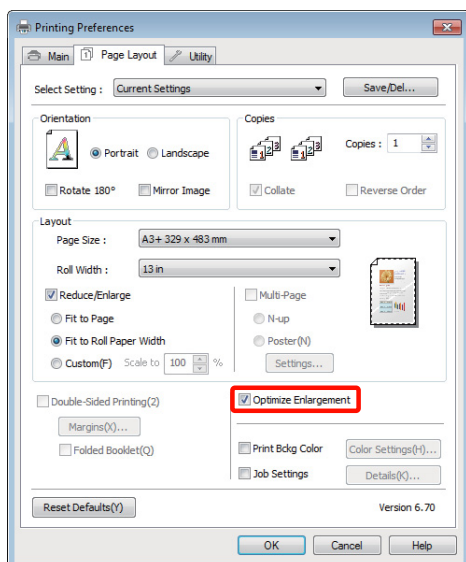
Κάντε κλικ στο **User Defined (Ορισμός από το χρήστη)** και αντιστοιχήστε το μέγεθος του χαρτιού με το μέγεθος των δεδομένων, εάν είναι απαραίτητο.

Συμβουλή:

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

4

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



5

Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

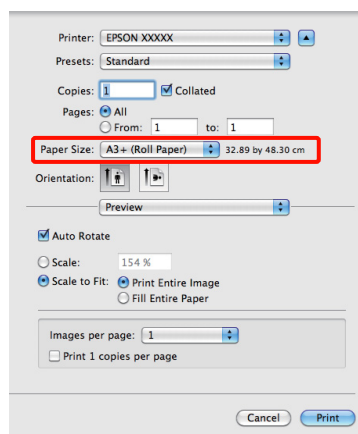
Πραγματοποίηση ρυθμίσεων σε Mac OS X

1

Από την οθόνη Print (Εκτύπωση), επιλέξτε το μέγεθος των δεδομένων που δημιουργήθηκαν με την εφαρμογή **Paper Size**.

Εάν χρησιμοποιείτε το Mac OS X 10.4 ή εάν τα στοιχεία της οθόνης Διαμόρφωση σελίδας δεν εμφανίζονται στην οθόνη Print (Εκτύπωση) εξαιτίας της εφαρμογής που χρησιμοποιείται στο Mac OS X 10.6 ή 10.5, μεταβείτε στην οθόνη Διαμόρφωση σελίδας και πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις.

 “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)” στη σελίδα 34

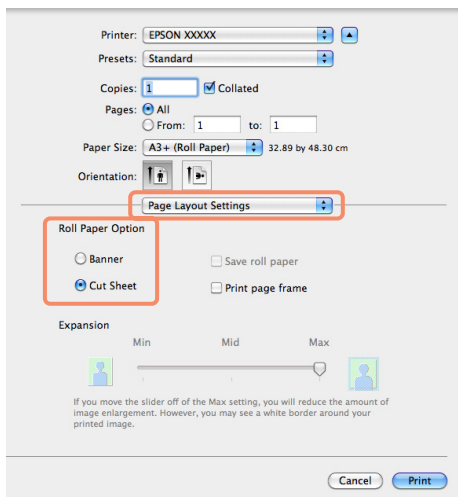


Για το **Paper Size (Μέγεθος χαρτιού)** είναι διαθέσιμες οι ακόλουθες επιλογές.

- ☐ A3+ (Roll Paper) (Χαρτί σε ρολό)
- ☐ A3+ (Roll Paper - Borderless Banner)

Επιλογές εκτύπωσης

Εάν επιλέξατε A3+ (Roll Paper) (Χαρτί σε ρολό), επιλέξτε **Page Layout** (Διάταξη σελίδας) από τη λίστα και, στη συνέχεια, **Cut Sheet** (Χωριστά φύλλα) ή **Banner** για το Roll Paper Option (Επιλογή για χαρτί σε ρολό).



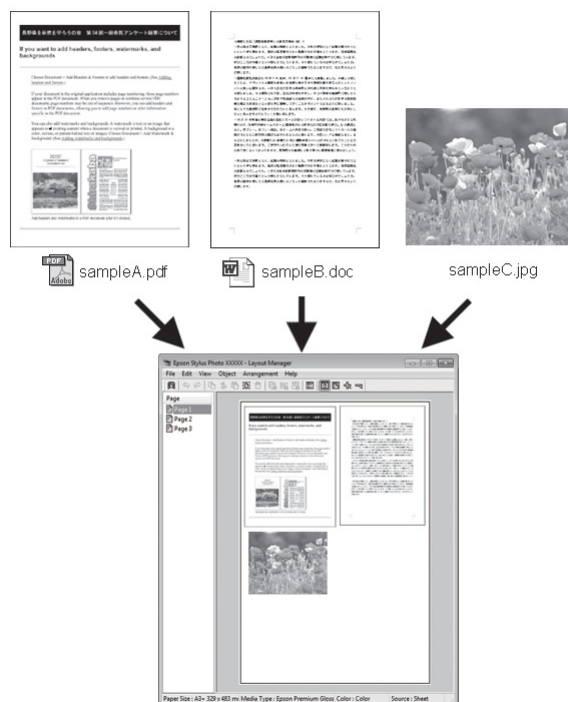
2

Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Layout Manager (Διαχείριση διάταξης) (μόνο για Windows)

Η λειτουργία Layout Manager (Διαχείριση διάταξης) σας δίνει τη δυνατότητα να τοποθετήσετε ελεύθερα στο χαρτί πολλαπλά στοιχεία δεδομένων εκτύπωσης που έχουν δημιουργηθεί σε διαφορετικές εφαρμογές και να τα εκτυπώσετε απευθείας.

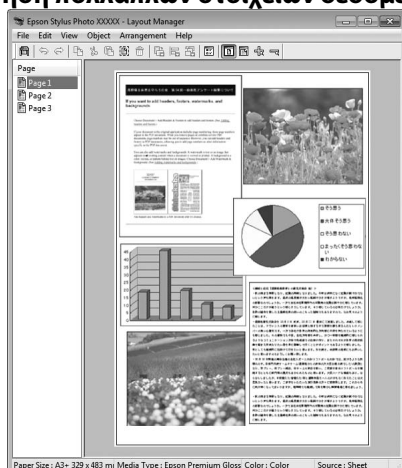
Μπορείτε να δημιουργήσετε ή να προβάλλετε υλικά τοποθετώντας πολλαπλά στοιχεία δεδομένα εκτύπωσης εκεί όπου επιθυμείτε. Επίσης, το Layout Manager (Διαχείριση διάταξης) σας δίνει τη δυνατότητα να χρησιμοποιήσετε αποτελεσματικά το χαρτί.



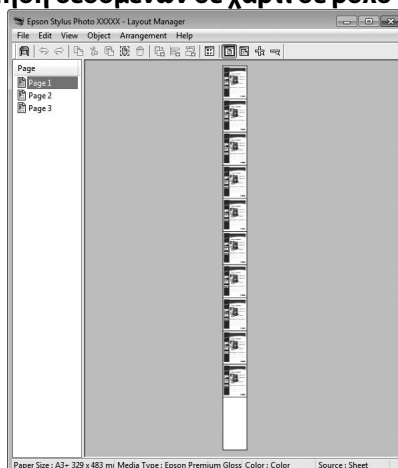
Ακολουθεί ένα παράδειγμα διάταξης.

Επιλογές εκτύπωσης

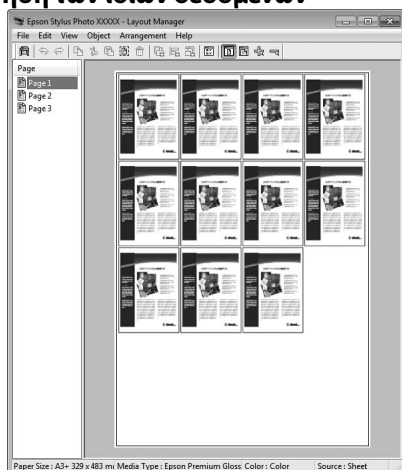
Τοποθέτηση πολλαπλών στοιχείων δεδομένων



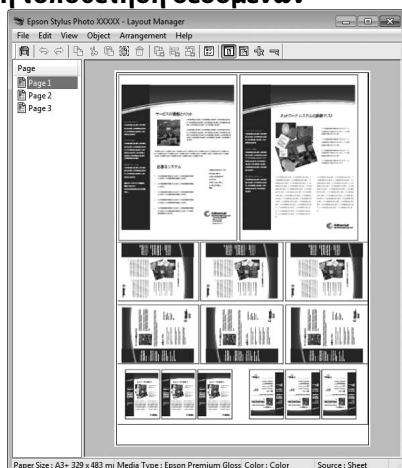
Τοποθέτηση δεδομένων σε χαρτί σε ρολό



Τοποθέτηση των ίδιων δεδομένων



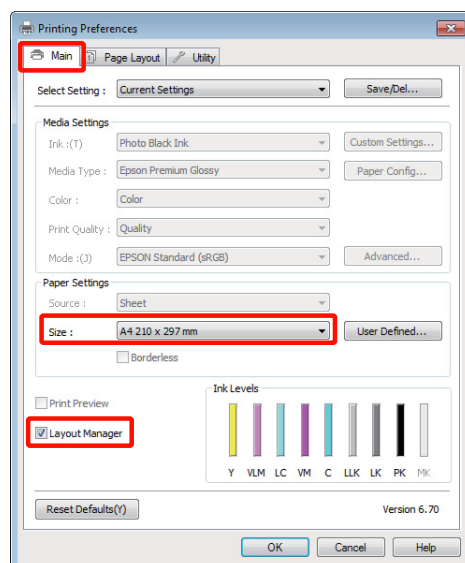
Ελεύθερη τοποθέτηση δεδομένων



Διαδικασίες ρυθμίσεων για την εκτύπωση

- 1 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος και έτοιμος για εκτύπωση.
- 2 Ανοίξτε το αρχείο που θέλετε να εκτυπώσετε στην εφαρμογή σας.
- 3 Επιλέξτε **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)** στην καρτέλα **Main (Κύριο)** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή και επιλέξτε **Size (Μέγεθος)** που ταιριάζει στο μέγεθος του εγγράφου που έχει δημιουργηθεί στην εφαρμογή.

🖨️ “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)”
στη σελίδα 32



Επιλογές εκτύπωσης

Συμβουλή:

Το **Size (Μέγεθος)** που επιλέγεται είναι το μέγεθος που χρησιμοποιείται στο **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)**. Το πραγματικό μέγεθος του χαρτιού εκτύπωσης ορίζεται στην οθόνη του βήματος 7.

- 4** Κάντε κλικ στο **OK**. Κατά την εκτύπωση με μια εφαρμογή, εμφανίζεται η οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)**.

Τα δεδομένα εκτύπωσης δεν εκτυπώνονται, αλλά μία σελίδα τοποθετείται στο χαρτί της οθόνης **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)** ως ένα αντικείμενο.

- 5** Αφήστε την οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)** ανοικτή και επαναλάβετε τα βήματα 2 έως 4 για να τακτοποιήσετε και επόμενα στοιχεία δεδομένων.

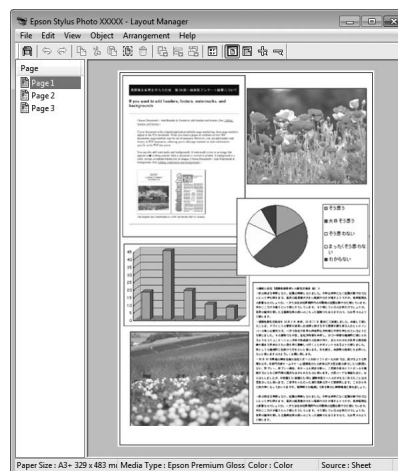
Τα αντικείμενα προστίθενται στην οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)**.

- 6** Τακτοποιήστε τα αντικείμενα στην οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)**.

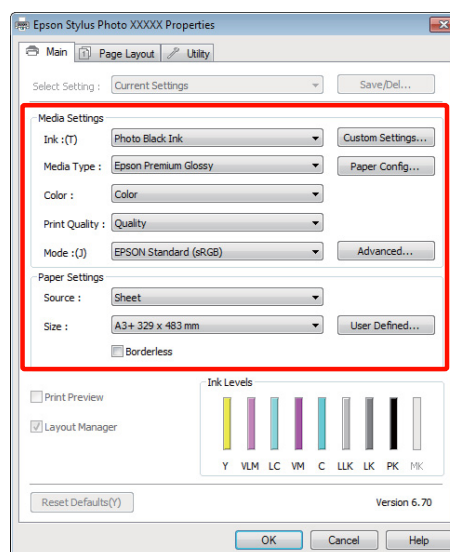
Μπορείτε να σύρετε τα αντικείμενα για να τα μετακινήσετε και να προσαρμόσετε το μέγεθός τους, όπως επίσης να χρησιμοποιήσετε το μενού **Object (Αντικείμενο)** για να ευθυγραμμίσετε και να περιστρέψετε τα αντικείμενα στην οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)**.

Μπορείτε να προσαρμόσετε το μέγεθος και να αντικαταστήσετε ολόκληρα αντικείμενα στις οθόνες **Preference (Προτίμηση)** ή **Arrangement Settings (Ρυθμίσεις διάταξης)**.

Δείτε τη βοήθεια της οθόνης **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)** για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με κάθε λειτουργία.



- 7** Πατήστε **File (Αρχείο) - Properties (Ιδιότητες)** και προσαρμόστε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης στην οθόνη του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.



Ορίστε τα **Media Type (Τύπος μέσου)**, **Source (Τροφοδοσία)**, **Size (Μέγεθος)** και ούτω καθεξής.

- 8** Κάντε κλικ στο μενού **File (Αρχείο)** από την οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)** και, στη συνέχεια, πατήστε **Print (Εκτύπωση)**.

Η εκτύπωση ξεκινά.

Αποθήκευση και ανάκληση ρυθμίσεων της διαχείρισης διάταξης

Μπορείτε να αποθηκεύσετε τη διάταξη και το περιεχόμενο των ρυθμίσεων της οθόνης **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)** σε ένα αρχείο. Εάν χρειαστεί να κλείσετε την εφαρμογή σας στο μέσον μιας εργασίας, μπορείτε να την αποθηκεύσετε σε ένα αρχείο, το οποίο θα ανοίξετε στη συνέχεια για να συνεχίσετε την εργασία σας.

Αποθήκευση

- 1 Στην οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)**, κάντε κλικ στο μενού **File (Αρχείο)** και, στη συνέχεια, **Save as (Αποθήκευση ως)**.
- 2 Εισαγάγετε το όνομα του αρχείου, επιλέξτε την τοποθεσία αποθήκευσης και πατήστε **Save (Αποθήκευση)**.
- 3 Κλείστε την οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)**.

Άνοιγμα αποθηκευμένων αρχείων

- 1 Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο βοηθητικού προγράμματος () στο Windows taskbar (γραμμή εργασιών) και επιλέξτε **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)** από το μενού που θα εμφανιστεί.

Εμφανίζεται η οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)**.

Εάν το εικονίδιο βοηθητικού προγράμματος δεν εμφανίζεται στο Windows taskbar (γραμμή εργασιών) [☞ “Σύννοψη της καρτέλας βοηθητικού προγράμματος” στη σελίδα 46](#)
- 2 Στην οθόνη **Layout Manager (Διαχείριση διάταξης)**, κάντε κλικ στο μενού **File (Αρχείο)** και, στη συνέχεια, **Open**.
- 3 Επιλέξτε την τοποθεσία και ανοίξτε το απαιτούμενο αρχείο.

Απευθείας εκτύπωση από ψηφιακή φωτογραφική μηχανή

Μπορείτε να εκτυπώσετε απευθείας από ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές και άλλες συσκευές συμβατές με PictBridge, οι οποίες συνδέονται μέσω USB.

Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων  [“Πίνακας προδιαγραφών” στη σελίδα 129](#)

Σημείωση σχετικά με την απευθείας εκτύπωση από ψηφιακή φωτογραφική μηχανή

- ❑ Ο ακόλουθος πίνακας εμφανίζει τους τύπους χαρτιού και μαύρου μελανιού που μπορούν να χρησιμοποιηθούν.
Εάν χρειάζεται, αλλάξτε το μαύρο μελάνι πριν συνδέσετε την ψηφιακή φωτογραφική μηχανή.

Τύπος μέσου/μελάνι

Τύποι μέσου	Τύπος μαύρου μελανιού
Απλό χαρτί	Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών) Matte Black (Μαύρο ματ)
Premium Glossy Photo Paper (Γυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί Premium) Premium Semigloss Photo Paper (Ημιγυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί Premium)	Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών)
Matte Paper Heavy-weight (Ειδικό ματ χαρτί μεγάλου πάχους)	Matte Black (Μαύρο ματ)

- ❑ Υποστηρίζεται μόνο με τον αυτόματο τροφοδότη φύλλων.

Επιλογές εκτύπωσης

Εκτύπωση

- 1** Τοποθετήστε χαρτί στον αυτόματο τροφοδότη φύλλων.

☞ “Τοποθέτηση χαρτιού στον αυτόματο τροφοδότη χαρτιού” στη σελίδα 23

- 2** Επιλέξτε μαύρο μελάνι από τον πίνακα ελέγχου σύμφωνα με τον τύπο χαρτιού που θα χρησιμοποιήσετε.

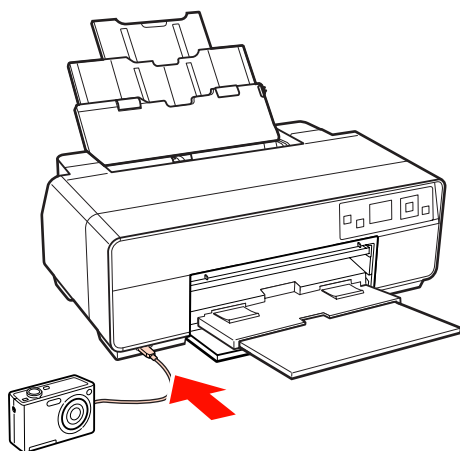
☞ “Αλλαγή του τύπου μαύρου μελανιού” στη σελίδα 37

Συμβουλή:

Εάν είναι απαραίτητο, επιλέξτε **Wide** για το **Platen Gap**.

☞ “Το μενού **Setup**” στη σελίδα 99

- 3** Ενεργοποιήστε την ψηφιακή φωτογραφική μηχανή και συνδέστε τη χρησιμοποιώντας καλώδιο USB.

**4**

Χρησιμοποιήστε την ψηφιακή φωτογραφική μηχανή για να επιλέξετε τις φωτογραφίες που θέλετε να εκτυπώσετε, τον αριθμό των αντιγράφων και να προσαρμόσετε άλλες ρυθμίσεις, εάν χρειάζεται.

Συμβουλή:

- ❑ Για πληροφορίες σχετικά με τα μενού και άλλες λειτουργίες, ανατρέξτε στα έγγραφα τεκμηρίωσης που συνοδεύουν την ψηφιακή φωτογραφική σας μηχανή.
- ❑ Εάν δεν είστε σε θέση να επιλέξετε μέγεθος χαρτιού χρησιμοποιώντας την ψηφιακή φωτογραφική μηχανή, θα χρησιμοποιηθούν οι ακόλουθες προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

Το μέγεθος χαρτιού θα οριστεί σε 4 × 6 in., χωρίς περίγραμμα, και ο τύπος μέσου σε χαρτί Epson που αντιστοιχεί στον τύπο μαύρου μελανιού που έχει επιλεγεί.

5

Ξεκινά η εκτύπωση από την ψηφιακή φωτογραφική μηχανή.

Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος

Σχετικά με τη διαχείριση χρώματος

Ακόμα και όταν χρησιμοποιείτε τα ίδια δεδομένα εικόνας, η αρχική εικόνα και η εικόνα που προβάλλεται ενδέχεται να δείχνουν διαφορετικές και το εκτυπωμένο αποτέλεσμα να είναι επίσης διαφορετικό από την εικόνα που βλέπετε στην οθόνη. Αυτό συμβαίνει εξαιτίας των διαφορών στα χαρακτηριστικά όταν οι συσκευές εισόδου, όπως σαρωτές και ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές, συλλέγουν τα χρώματα ως ηλεκτρονικά δεδομένα, και όταν οι συσκευές εξόδου, όπως οθόνες και εκτυπωτές, επιχειρούν να αναπαράγουν τα χρώματα από τα δεδομένα χρώματος. Το σύστημα διαχείρισης χρώματος είναι ένα μέσο για την εναρμόνιση των διαφορών στα χαρακτηριστικά μετατροπής χρώματος ανάμεσα στις συσκευές εισόδου και εξόδου. Κάθε λειτουργικό σύστημα, όπως ακριβώς οι εφαρμογές επεξεργασίας εικόνας, έχει ένα σύστημα διαχείρισης χρώματος, όπως το ICM για τα Windows και ColorSync για το Mac OS X.

Στα συστήματα διαχείρισης χρώματος, το αρχείο ορισμού χρώματος, το οποίο καλείται "Προφίλ", χρησιμοποιείται για τη συμφωνία χρωμάτων ανάμεσα στις συσκευές. (Αυτό το αρχείο καλείται επίσης και προφίλ ICC.) Το προφίλ μιας συσκευής εισόδου καλείται προφίλ εισόδου (ή προφίλ προέλευσης), ενώ το προφίλ μιας συσκευής εξόδου, όπως ο εκτυπωτής, καλείται προφίλ εκτυπωτή (ή προφίλ εξόδου). Στο πρόγραμμα οδήγησης αυτού του εκτυπωτή προετοιμάζεται ένα προφίλ για κάθε τύπο μέσου.

Οι περιοχές μετατροπής χρώματος από τη συσκευή εισόδου και η περιοχή αναπαραγωγής χρώματος από τη συσκευή εξόδου, διαφέρουν. Ως αποτέλεσμα, υπάρχουν περιοχές χρώματος που δεν ταιριάζουν ακόμα και όταν εκτελείται συμφωνία χρωμάτων χρησιμοποιώντας ένα προφίλ. Πέρα από τον καθορισμό των προφίλ, το σύστημα διαχείρισης χρώματος καθορίζει επίσης τις συνθήκες μετατροπής για περιοχές όπου η συμφωνία χρωμάτων απέτυχε ως "στόχος". Το όνομα και ο τύπος του στόχου διαφέρει ανάλογα με το σύστημα διαχείρισης χρώματος που χρησιμοποιείτε.

Δεν μπορείτε να αντιστοιχήσετε τα χρώματα στα εκτυπωμένα αποτελέσματα και την οθόνη μέσω της διαχείρισης χρώματος ανάμεσα στη συσκευή εισόδου και τον εκτυπωτή. Για να αντιστοιχήσετε και τα δύο χρώματα, θα πρέπει επίσης να εκτελέσετε διαχείριση χρώματος ανάμεσα στη συσκευή εισόδου και την οθόνη.

Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος

Ρυθμίσεις εκτύπωσης διαχείρισης χρώματος

Μπορείτε να εκτελέσετε εκτύπωση διαχείρισης χρώματος χρησιμοποιώντας το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή με τους εξής δύο τρόπους.

Επιλέξτε την καλύτερη μέθοδο σύμφωνα με την εφαρμογή που χρησιμοποιείτε, το περιβάλλον του λειτουργικού συστήματος, το σκοπό της εκτύπωσης και ούτω καθεξής.

Ρύθμιση της διαχείρισης χρώματος με τις εφαρμογές

Αυτή η μέθοδος προορίζεται για την εκτύπωση από εφαρμογές που υποστηρίζουν διαχείριση χρώματος. Όλες οι διαδικασίες διαχείρισης χρώματος εκτελούνται από το σύστημα διαχείρισης χρώματος της εφαρμογής. Αυτή η μέθοδος είναι χρήσιμη όταν επιθυμείτε να επιτύχετε τα ίδια αποτελέσματα εκτύπωσης διαχείρισης χρώματος χρησιμοποιώντας κοινή εφαρμογή σε διαφορετικά περιβάλλοντα λειτουργικών συστημάτων.

🔗 “Ρύθμιση της διαχείρισης χρώματος με τις εφαρμογές” στη σελίδα 92

Ρύθμιση της διαχείρισης χρώματος με το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή

Το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή χρησιμοποιεί το σύστημα διαχείρισης χρώματος του λειτουργικού συστήματος και εκτελεί όλες τις διαδικασίες διαχείρισης χρώματος. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις διαχείρισης χρώματος στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή, χρησιμοποιώντας τις εξής δύο μεθόδους.

- ❑ Host ICM (Κεντρικό ICM) (Windows)/ColorSync (Mac OS X)

Ορίστε τα όταν εκτυπώνετε από εφαρμογές που υποστηρίζουν διαχείριση χρώματος. Αυτή η διαδικασία είναι αποτελεσματική όσον αφορά την παραγωγή παρόμοιων αποτελεσμάτων εκτύπωσης από διαφορετικές εφαρμογές, στο ίδιο όμως λειτουργικό σύστημα.

🔗 “Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος μέσω Κεντρικού ICM (Windows)” στη σελίδα 94

🔗 “Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος μέσω του ColorSync (Mac OS X)” στη σελίδα 95

- ❑ Driver ICM (Πρόγραμμα οδήγησης ICM) (μόνο Windows)

Αυτό σας δίνει τη δυνατότητα να εκτελέσετε εκτύπωση διαχείρισης χρώματος από εφαρμογές που δεν υποστηρίζουν διαχείριση χρώματος.

🔗 “Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος μέσω Προγράμματος οδήγησης ICM (μόνο για Windows)” στη σελίδα 96

Ρύθμιση προφίλ

Οι ρυθμίσεις για το προφίλ εισόδου, το προφίλ εκτυπωτή και το στόχο (μέθοδος συμφωνίας) διαφέρουν ανάμεσα στους τρεις τύπους εκτύπωσης διαχείρισης χρώματος, καθώς οι μηχανισμοί διαχείρισης χρώματος του καθενός χρησιμοποιούνται με διαφορετικό τρόπο. Αυτό οφείλεται στο γεγονός ότι η χρήση της διαχείρισης χρώματος διαφέρει ανάμεσα στους μηχανισμούς. Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή ή την εφαρμογή, όπως περιγράφεται στον ακόλουθο πίνακα.

	Ρυθμίσεις προφίλ εισόδου	Ρυθμίσεις προφίλ εκτυπωτή	Ρυθμίσεις στόχου
Driver ICM (Πρόγραμμα οδήγησης ICM) (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

Τα προφίλ εκτυπωτή για κάθε τύπο χαρτιού που απαιτούνται για την εκτέλεση της διαχείρισης χρώματος, εγκαθίστανται με το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή. Μπορείτε να επιλέξετε προφίλ από την οθόνη ρυθμίσεων του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

Δείτε παρακάτω για περισσότερο λεπτομερείς πληροφορίες.

Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος

🖨️ “Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος μέσω Προγράμματος οδήγησης ICM (μόνο για Windows)” στη σελίδα 96

🖨️ “Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος μέσω Κεντρικού ICM (Windows)” στη σελίδα 94

🖨️ “Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος μέσω του ColorSync (Mac OS X)” στη σελίδα 95

🖨️ “Ρύθμιση της διαχείρισης χρώματος με τις εφαρμογές” στη σελίδα 92

Ρύθμιση της διαχείρισης χρώματος με τις εφαρμογές

Εκτυπώστε χρησιμοποιώντας εφαρμογές που διαθέτουν λειτουργία διαχείρισης χρώματος. Πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις διαχείρισης χρώματος στην εφαρμογή και απενεργοποιήστε τη λειτουργία ρύθμισης χρωμάτων του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

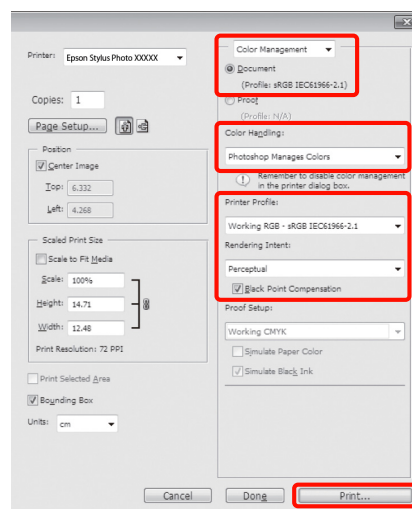
1

Πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις διαχείρισης χρώματος στις εφαρμογές.

Παράδειγμα Adobe Photoshop CS4

Μεταβείτε στην οθόνη **Print (Εκτύπωση)**.

Επιλέξτε **Color Management (Διαχείριση χρωμάτων)** και, στη συνέχεια, **Document (Εγγραφο)**. Επιλέξτε **Photoshop Manages Colors (Το Photoshop διαχειρίζεται τα χρώματα)** ως ρύθμιση **Color Handling (Χειρισμός χρωμάτων)**, επιλέξτε **Printer Profile (Προφίλ εκτυπωτή)** και **Rendering Intent (Στόχος χρωματικής απόδοσης)** και, στη συνέχεια, πατήστε **Print (Εκτύπωση)**.



2

Μεταβείτε στην οθόνη ρυθμίσεων του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows) ή την οθόνη Print (Εκτύπωση) (Mac OS X).

Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος

Για Windows

☞ “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)”
στη σελίδα 32

Για Mac OS X

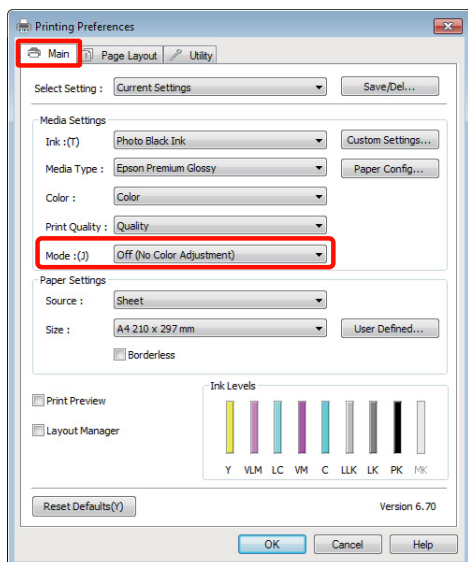
☞ “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)”
στη σελίδα 34

3

Απενεργοποιήστε τη διαχείριση χρώματος.

Για Windows

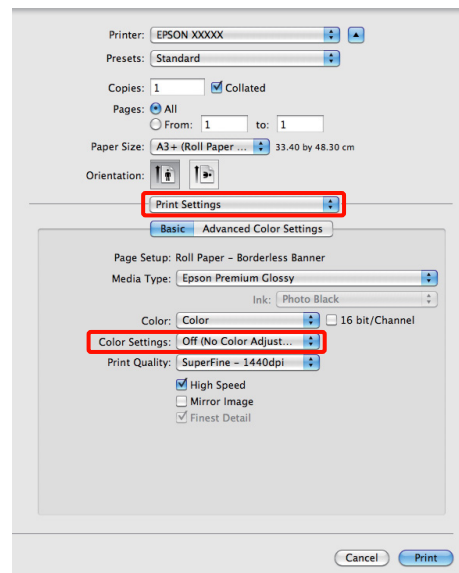
Στην οθόνη **Main (Κύριο)**, επιλέξτε **Custom (Προσαρμογή)** για τη ρύθμιση **Mode (Λειτουργία)** και επιλέξτε **Off (No Color Adjustment) (Όχι (Χωρίς ρύθμιση των χρωμάτων))**.

**Συμβουλή:**

Στα Windows 7, Windows Vista και Windows XP (Service Pack 2 ή νεότερη έκδοση και .NET 3.0), το **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))** για τη ρύθμιση **Color Settings (Ρυθμίσεις χρώματος)**.



4

Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος

Ρύθμιση της διαχείρισης χρώματος με το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή

Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος μέσω Κεντρικού ICM (Windows)

Χρησιμοποιήστε δεδομένα εικόνας με ενσωματωμένο προφίλ εισόδου. Επίσης, η εφαρμογή θα πρέπει να υποστηρίζει ICM.

- 1 Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις για τη ρύθμιση των χρωμάτων χρησιμοποιώντας την εφαρμογή.

Ανάλογα με τον τύπο της εφαρμογής, πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα.

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

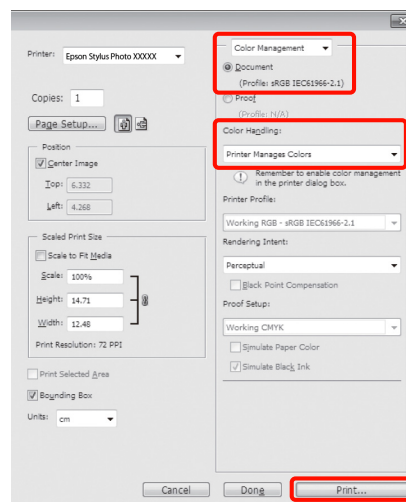
Λειτουργικό σύστημα	Ρυθμίσεις διαχείρισης χρώματος
Windows 7 Windows Vista	Printer Manages Colors (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα)
Windows XP (Service Pack 2 ή νεότερη έκδοση και .NET 3.0 ή νεότερη έκδοση)	
Windows XP (εκτός των παραπάνω)	No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)

Στις υπόλοιπες εφαρμογές, επιλέξτε **No Color Management** (Χωρίς διαχείριση χρώματος).

Παράδειγμα Adobe Photoshop CS4

Μεταβείτε στην οθόνη **Print** (Εκτύπωση).

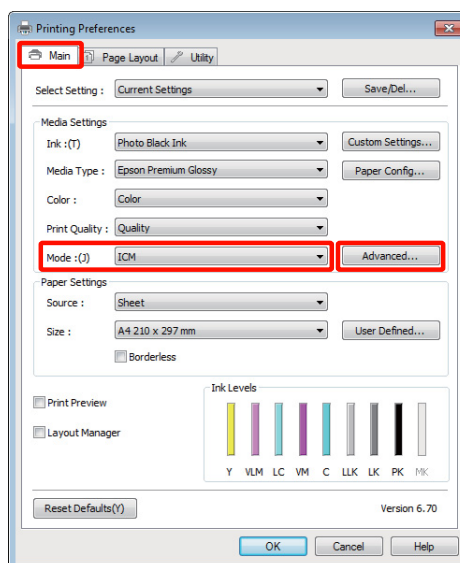
Επιλέξτε **Color Management** (Διαχείριση χρωμάτων) και, στη συνέχεια, **Document** (Εγγραφο). Επιλέξτε **Printer Manages Colors** (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα) ως ρύθμιση **Color Handling** (Χειρισμός χρωμάτων) και, στη συνέχεια, πατήστε **Print** (Εκτύπωση).



Εάν χρησιμοποιείτε εφαρμογές χωρίς λειτουργία διαχείρισης χρώματος, ξεκινήστε από το βήμα 2.

- 2 Στην οθόνη **Main** (Κύριο) του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, επιλέξτε **Custom** (Προσαρμογή) στο **Mode** (Λειτουργία), επιλέξτε **ICM** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Advanced** (Για προχωρημένους).

📖 “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)” στη σελίδα 32

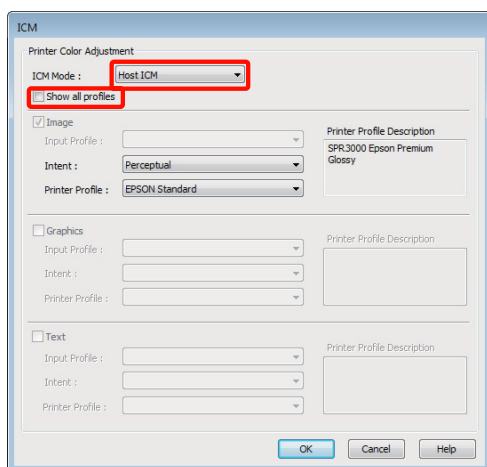


Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος

3 Επιλέξτε **Host ICM** (Κεντρικό ICM).

Εάν έχει επιλεγεί ειδικό μέσο Epson από το **Media Type** (Τύπος μέσου) στην οθόνη **Main** (Κύριο), τότε το προφίλ του εκτυπωτή που αντιστοιχεί στον τύπο μέσου επιλέγεται αυτόματα και εμφανίζεται στο πλαίσιο **Printer Profile Description** (Περιγραφή προφίλ εκτυπωτή).

Για να αλλάξετε προφίλ, επιλέξτε **Show all profiles** (Εμφάνιση όλων των προφίλ) στο κάτω μέρος.



4 Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος μέσω του ColorSync (Mac OS X)

Χρησιμοποιήστε δεδομένα εικόνας με ενσωματωμένο προφίλ εισόδου. Επίσης, η εφαρμογή θα πρέπει να υποστηρίζει το ColorSync.

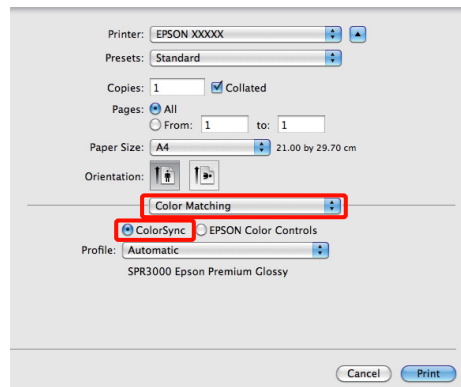
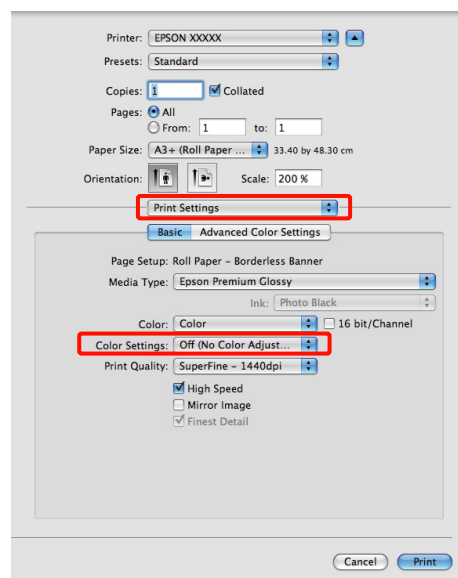
Για Mac OS X 10.5 ή 10.6

Ανάλογα με την εφαρμογή, ενδέχεται να μην υποστηρίζεται η εκτύπωση διαχείρισης χρώματος μέσω **ColorSync**.

1 Απενεργοποιήστε τις λειτουργίες διαχείρισης χρώματος στην εφαρμογή.

2 Μεταβείτε στην οθόνη Print (Εκτύπωση).

🔗 “Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)” στη σελίδα 34

3 Επιλέξτε **Color Matching** από τη λίστα και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **ColorSync**.4 Επιπλέον, στο Mac OS X 10.5 επιλέξτε **Print Settings** από τη λίστα και έπειτα **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 χρώματος στην εφαρμογή.

Ανάλογα με τον τύπο της εφαρμογής, πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα.

Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος

Εφαρμογές	Ρυθμίσεις διαχείρισης χρώματος
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)

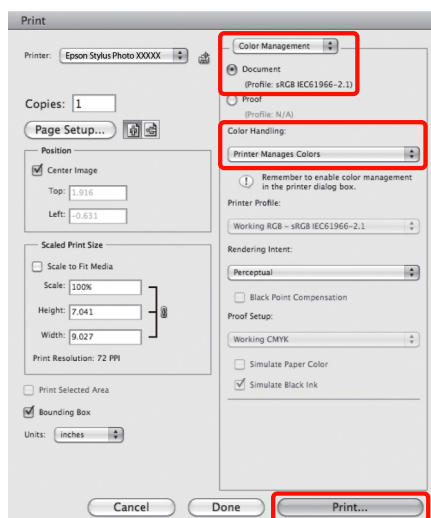
Συμβουλή:

Για πληροφορίες σχετικά με τα λειτουργικά συστήματα που υποστηρίζει η κάθε εφαρμογή, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα του αντίστοιχου προμηθευτή.

Παράδειγμα Adobe Photoshop CS4

Μεταβείτε στην οθόνη **Print** (Εκτύπωση).

Επιλέξτε **Color Management** (Διαχείριση χρωμάτων) και, στη συνέχεια, **Document** (Εγγραφο). Επιλέξτε **Printer Manages Colors** (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα) ως ρύθμιση **Color Handling** (Χειρισμός χρωμάτων) και, στη συνέχεια, πατήστε **Print** (Εκτύπωση).

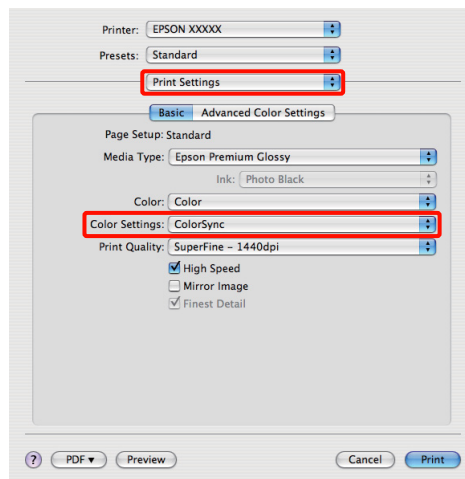


2

Μεταβείτε στην οθόνη **Print** (Εκτύπωση), επιλέξτε **Print Settings** από τη λίστα και, στη συνέχεια, επιλέξτε **ColorSync** για το **Color Settings** (Ρυθμίσεις χρώματος).



“Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Mac OS X)” στη σελίδα 34



3

Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος μέσω Προγράμματος οδήγησης ICM (μόνο για Windows)

Το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή χρησιμοποιεί τα δικά του προφίλ εκτυπωτή για να εκτελέσει τη διαχείριση χρώματος. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις εξής δύο μεθόδους διόρθωσης χρώματος.

- ☐ Driver ICM (Basic) (Πρόγρ. οδήγ. ICM (Βασικό))

Προσδιορίστε έναν τύπο προφίλ και στόχου για την επεξεργασία του συνόλου των δεδομένων εικόνας.

- ☐ Driver ICM (Advanced) (Πρόγραμμα οδήγησης ICM (Σύνθετο))

Το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή χωρίζει τα δεδομένα εικόνας σε περιοχές **Image** (Εικόνα), **Graphics** (Γραφικά) και **Text** (Κείμενο). Προσδιορίστε τρεις τύπους προφίλ και στόχων για την επεξεργασία της κάθε περιοχής.

Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος

Κατά τη χρήση εφαρμογών που διαθέτουν λειτουργία διαχείρισης χρώματος

Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις για την επεξεργασία των χρωμάτων χρησιμοποιώντας την εφαρμογή πριν πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

Ανάλογα με τον τύπο της εφαρμογής, πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα.

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

Λειτουργικό σύστημα	Ρυθμίσεις διαχείρισης χρώματος
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 των παραπάνω)	No Color Management (Χωρίς διαχείριση χρώματος)

Στις υπόλοιπες εφαρμογές, επιλέξτε **No Color Management** (Χωρίς διαχείριση χρώματος).

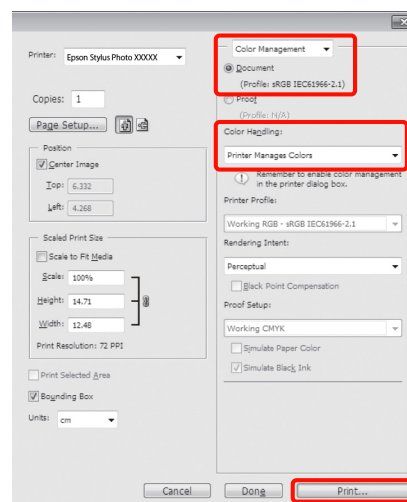
Συμβουλή:

Για πληροφορίες σχετικά με τα λειτουργικά συστήματα που υποστηρίζει η κάθε εφαρμογή, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα του αντίστοιχου προμηθευτή.

Παράδειγμα Adobe Photoshop CS4

Μεταβείτε στην οθόνη **Print** (Εκτύπωση).

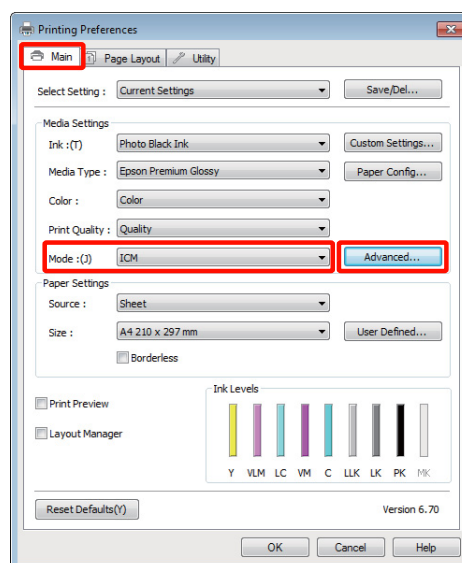
Επιλέξτε **Color Management** (Διαχείριση χρωμάτων) και, στη συνέχεια, **Document** (Εγγραφο). Επιλέξτε **Printer Manages Colors** (Ο εκτυπωτής διαχειρίζεται τα χρώματα) ως ρύθμιση **Color Handling** (Χειρισμός χρωμάτων) και, στη συνέχεια, πατήστε **Print** (Εκτύπωση).



1

Από το **Mode** (Λειτουργία) στην οθόνη **Main** (Κύριο) του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, επιλέξτε **Custom** (Προσαρμογή) ως λειτουργία, επιλέξτε **ICM** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Advanced** (Για προχωρημένους).

“Βασικές μέθοδοι εκτύπωσης (Windows)” στη σελίδα 32



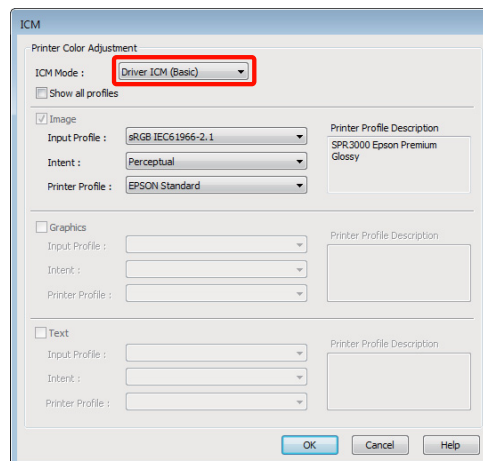
Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος

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 προσδιορίσετε τα προφίλ και το στόχο για κάθε εικόνα όπως δεδομένα φωτογραφίας, γραφικών και κειμένου.

Στόχος	Επεξήγηση
Saturation (Κορεσμός)	Διατηρεί την τρέχουσα τιμή κορεσμού αμετάβλητη και μετατρέπει τα δεδομένα.
Perceptual (Συγκεκριμένος)	Μετατρέπει τα δεδομένα έτσι ώστε να ληφθεί μια περισσότερη φυσική οπτική απεικόνιση της εικόνας. Αυτό το χαρακτηριστικό χρησιμοποιείται όταν τα δεδομένα εικόνας χρησιμοποιούν ευρύτερη γκάμα χρωμάτων.
Relative Colorimetric (Σχετική μέτρηση χρωμάτων)	Μετατρέπει τα δεδομένα με τέτοιο τρόπο ώστε η σειρά συντεταγμένων γκάμας χρωμάτων και λευκών σημείων (ή θερμοκρασία χρώματος) στα αρχικά δεδομένα να αντιστοιχεί στις κατάλληλες συντεταγμένες εκτύπωσης. Αυτό το χαρακτηριστικό χρησιμοποιείται για πολλούς τύπους συμφωνίας χρωμάτων.
Absolute Colorimetric (Απόλυτη μέτρηση χρωμάτων)	Εκχωρεί απόλυτες συντεταγμένες γκάμας χρωμάτων στα δεδομένα προέλευσης και εκτύπωσης και, επίσης, μετατρέπει τα δεδομένα. Επομένως, η ρύθμιση των χρωματικών αποχρώσεων δεν εκτελείται σε κανένα λευκό σημείο (ή θερμοκρασία χρώματος) για τα δεδομένα προέλευσης ή εκτύπωσης. Αυτό το χαρακτηριστικό χρησιμοποιείται για ειδικούς σκοπούς, όπως ή έγχρωμη εκτύπωση λογοτύπων.



3

Ελέγξτε τις υπόλοιπες ρυθμίσεις και ξεκινήστε την εκτύπωση.

Χρήση του Πίνακα ελέγχου

Μενού

Αφού βεβαιωθείτε ότι στην οθόνη του πίνακα ελέγχου εμφανίζεται η κατάσταση **Ready**, πατήστε το κουμπί OK για να εμφανιστεί το **Menu**. Διατίθενται τα παρακάτω πέντε μενού.



❑ Μενού **Change Black Ink**

Αλλάξτε από τον έναν τύπο μαύρου μελανιού στον άλλο.

🔗 “Αλλαγή του τύπου μαύρου μελανιού” στη σελίδα 37

🔗 “Υποστηριζόμενα μέσα” στη σελίδα 123

❑ Μενού **Load Thick Media**

Ακολουθήστε τις οδηγίες επί της οθόνης για να τοποθετήσετε μέσα fine art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές) και πίνακες αφίσας.

❑ Μενού **Load CD/DVD**

Ακολουθήστε τις οδηγίες επί της οθόνης για να τοποθετήσετε CD και DVD.

❑ Μενού **Load Roll Paper**

Ακολουθήστε τις οδηγίες επί της οθόνης για να τοποθετήσετε χαρτί σε ρολό.

❑ Μενού **Setup**

Εκτελέστε διαδικασίες συντήρησης και προσαρμόστε τις ρυθμίσεις του εκτυπωτή.

🔗 “Το μενού **Setup**” στη σελίδα 99

Το μενού Setup

Χρήση του μενού

- 1 Πατήστε το κουμπί OK για να εμφανιστεί το **Menu**.
- 2 Πατήστε το κουμπί ◀ ή ▶ για να επισημάνετε το **Setup**.



- 3 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να εμφανιστεί το επιθυμητό στοιχείο.
- 4 Πατήστε το κουμπί OK για να επιλέξετε το τρέχον στοιχείο ή να εκτελέσετε την επιλεγμένη ενέργεια.

Εάν υπάρχουν περαιτέρω επιλογές διαθέσιμες για το τρέχον στοιχείο, επαναλάβετε τα Βήματα 2 και 3 για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή.

Χρήση του Πίνακα ελέγχου

Στοιχείο

Το μενού **Setup** περιέχει τα ακόλουθα στοιχεία και παραμέτρους.

Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι .

Maintenance

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Nozzle Check	-	Ελέγξτε εάν τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης είναι φραγμένα.  “Έλεγχος για φραγμένα ακροφύσια” στη σελίδα 103
Head Cleaning	-	Προχωρήστε στον καθαρισμό της κεφαλής εάν παρατηρήσετε την εμφάνιση επιπλέον γραμμών ή κενών στις εκτυπώσεις. Ο καθαρισμός κεφαλής καθαρίζει την επιφάνεια της κεφαλής εκτύπωσης για βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης.
Cleaning Sheet	-	Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για να περάσει (τροφοδοσία και έξοδος) απλό χαρτί μέσα από τον εκτυπωτή, καθαρίζοντας το εσωτερικό του.  “Καθαρισμός του εσωτερικού μέρους του εκτυπωτή” στη σελίδα 108

Printer Setup

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Black Ink Change Setting	Standard	Επιλέξτε Economy για να μειωθεί η ποσότητα μελανιού που καταναλώνεται κατά την εναλλαγή από το ένα μαύρο μελάνι στο άλλο. Σημειώστε, ωστόσο, ότι αυτό μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την ανομοιόμορφη στιλπνότητα στις περιοχές που εκτυπώνονται με μαύρο μελάνι μετά την εναλλαγή. Επιλέξτε Standard για να διασφαλίζετε την επαρκή ποιότητα των εκτυπώσεων μετά την εναλλαγή μαύρου μελανιού.
	Economy	
Paper Skew Check	On	Αυτή η επιλογή ενεργοποιείται μόνο με μέσα fine art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές) και πίνακες αφίσας. Επιλέξτε On για να εμφανίζεται μήνυμα σφάλματος στην οθόνη του πίνακα ελέγχου κάθε φορά που το χαρτί τροφοδοτείται με κλίση. Το On είναι η συνιστώμενη επιλογή, καθώς η τροφοδοσία χαρτιού υπό κλίση μπορεί να προκαλέσει εμπλοκή χαρτιού.
	Off	
Platen Gap	Standard	Αυτή η επιλογή διατίθεται μόνο κατά την εκτύπωση από συσκευή συμβατή με PictBridge. Επιλέξτε το κενό κυλίνδρου, την απόσταση δηλαδή ανάμεσα στην κεφαλή εκτύπωσης και το χαρτί. Κανονικά θα πρέπει να επιλέξετε Standard . Επιλέξτε Wide εάν τα αποτελέσματα εκτύπωσης εμφανίζονται χαραγμένα ή μουτζουρωμένα. Αυτό το στοιχείο επανέρχεται στην πρότερη κατάσταση όταν απενεργοποιείται ο εκτυπωτής και η εργοστασιακή ρύθμιση αποκαθίσταται με την επόμενη ενεργοποίηση του εκτυπωτή.
	Wide	

Χρήση του Πίνακα ελέγχου

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Power Off Timer*	Off	Ο εκτυπωτής απενεργοποιείται αυτόματα εάν δεν εκτελεστεί καμία ενέργεια για ένα προκαθορισμένο χρονικό διάστημα, μετά την παρέλευση του οποίου εισέρχεται σε κατάσταση αναμονής.
	4 Hours	
	8 Hours	
Language	-	Επιλέξτε τη γλώσσα που χρησιμοποιείται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.

***Πληροφορίες για τη διαχείριση ενέργειας χρησιμοποιώντας το Power Off Timer**

Μπορείτε να προσαρμόσετε το χρόνο μετά το πέρας του οποίου θα εφαρμόζεται η Διαχείριση ενέργειας.

Η όποια αύξηση θα επηρεάσει την ενεργειακή αποδοτικότητα του εκτυπωτή.

Σκεφθείτε το περιβάλλον πριν πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε τέτοια αλλαγή.

Network Settings

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Wireless LAN Setup	Setup Wizard	Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις για τη σύνδεση με ασύρματο LAN.
	Push Button Setup (WPS)	Όταν χρησιμοποιείτε ασύρματο LAN, θα πρέπει να ενεργοποιείτε μια επιλογή ασφάλειας όπως το WEP ή WPA. Τα μη ασφαλισμένα δίκτυα είναι ανοιχτά για παρακολούθηση από άγνωστα άτομα και υπόκεινται σε μια σειρά από κινδύνους ασφαλείας, οι οποίοι μπορούν οδηγήσουν στην αποκάλυψη δεδομένων σε τρίτους.
	PIN Code Setup (WPS)	Επιλέξτε Disable Wireless LAN για να χρησιμοποιήσετε ενσύρματο LAN.
	Disable Wireless LAN	Δείτε τα παρακάτω για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη διαμόρφωση παραμέτρων του εκτυπωτή για σύνδεση σε δίκτυο.  Οδηγός χρήσης σε δίκτυο (PDF)
General Network Setup	-	Επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή και προσαρμόστε τις ρυθμίσεις TCP/IP για σύνδεση σε δίκτυο.  Οδηγός χρήσης σε δίκτυο (PDF)
Check Network Connection	-	Ελέγξτε τη σύνδεση του εκτυπωτή στο δίκτυο. Μπορείτε να εκτυπώσετε τα αποτελέσματα εάν επιθυμείτε περισσότερες πληροφορίες. Παρακάτω θα βρείτε πληροφορίες σχετικά με την ερμηνεία των εκτυπωμένων αποτελεσμάτων.  Οδηγός χρήσης σε δίκτυο (PDF)
Confirm Network Settings	Printer Name, Connection, Signal Strength, Obtain IP Address...	Δείτε τις ρυθμίσεις δικτύου και την κατάσταση της σύνδεσης. Μπορείτε να εκτυπώσετε ένα φύλλο κατάστασης για πιο ολοκληρωμένες πληροφορίες.

Restore Default Settings

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Reset Network Settings	-	Επαναφέρετε τις ρυθμίσεις δικτύου στην εργοστασιακή τους κατάσταση.
Reset All except Network Settings	-	Επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις του πίνακα ελέγχου στην εργοστασιακή τους κατάσταση, με εξαίρεση της ρυθμίσεις δικτύου.

Χρήση του Πίνακα ελέγχου

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Reset All Settings	-	Επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις στην εργοστασιακή τους κατάσταση.

Συντήρηση

Προσαρμογή της κεφαλής εκτύπωσης

Εάν εμφανίζονται λευκές γραμμές στις εκτυπώσεις σας ή εάν παρατηρήσετε ελάττωση της ποιότητας εκτύπωσης, θα πρέπει να προσαρμόσετε την κεφαλή εκτύπωσης. Μπορείτε να εκτελέσετε τις ακόλουθες λειτουργίες συντήρησης για να διατηρήσετε την κεφαλή εκτύπωσης σε καλή κατάσταση και να διασφαλίσετε τη βέλτιστη ποιότητα εκτύπωσης.

Εκτελέστε τις απαραίτητες διαδικασίες συντήρησης ανάλογα με τα αποτελέσματα εκτύπωσης και την κατάσταση.

Έλεγχος για φραγμένα ακροφύσια

Ελέγξτε εάν τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης είναι φραγμένα. Εάν τα ακροφύσια είναι φραγμένα, τα αποτελέσματα εκτύπωσης ενδέχεται να περιέχουν επιπλέον γραμμές ή ασυνήθιστα χρώματα. Προχωρήστε σε καθαρισμό της κεφαλής εάν υπάρχουν φραγμένα ακροφύσια.

☞ “Έλεγχος για φραγμένα ακροφύσια” στη σελίδα 103

Καθαρισμός της κεφαλής

Προχωρήστε στον καθαρισμό της κεφαλής εάν παρατηρήσετε την εμφάνιση επιπλέον γραμμών ή κενών στις εκτυπώσεις. Ο καθαρισμός κεφαλής καθαρίζει την επιφάνεια της κεφαλής εκτύπωσης για βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης.

☞ “Καθαρισμός της κεφαλής” στη σελίδα 104

Προσαρμογή της θέσης της κεφαλής εκτύπωσης (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης)

Εάν τα αποτελέσματα εκτύπωσης εμφανίζονται κοκκιώδη ή εκτός εστίασης, εκτελέστε Print Head Alignment (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης). Η λειτουργία Print Head Alignment (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης) διορθώνει τη λανθασμένη στοίχιση της κεφαλής.

☞ “Διόρθωση λανθασμένης στοίχισης εκτυπωτή (Print Head Alignment (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης))” στη σελίδα 105

Έλεγχος για φραγμένα ακροφύσια

Εκτυπώστε ένα δοκιμαστικό μοτίβο για να ελέγξετε εάν τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης είναι φραγμένα. Εάν παρατηρήσετε επιπλέον γραμμές ή κενά στην εκτύπωση το εκτυπωμένο δείγμα, θα πρέπει να εκτελέσετε καθαρισμό της κεφαλής.

Από τον υπολογιστή

Στις επεξηγήσεις αυτής της ενότητας χρησιμοποιείται το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή των Windows ως παράδειγμα.

Χρησιμοποιήστε το **Epson Printer Utility 4** για Mac OS X.

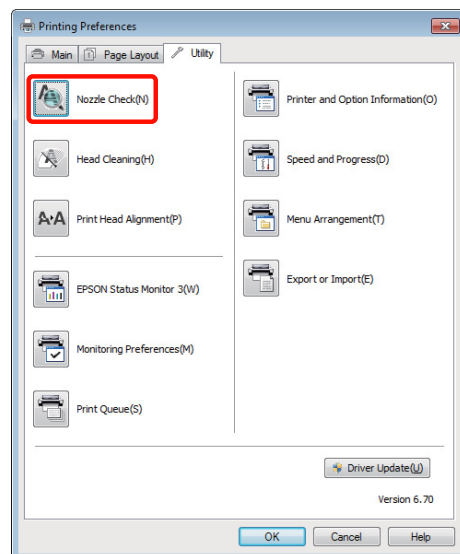
☞ “Λειτουργίες του Epson Printer Utility 4” στη σελίδα 49

1 Τοποθετήστε κανονικό χαρτί A4 στον αυτόματο τροφοδότη φύλλων.

☞ “Τοποθέτηση χαρτιού στον αυτόματο τροφοδότη χαρτιού” στη σελίδα 23

2 Κάντε κλικ στο **Nozzle Check (Έλεγχος ακροφυσίων)** από την καρτέλα **Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα)** στην οθόνη **Properties (Ιδιότητες)** (ή **Print Settings (Ρυθμίσεις εκτύπωσης)**) του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

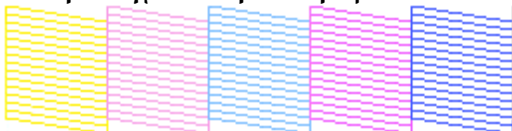


Συντήρηση

Από τον εκτυπωτή

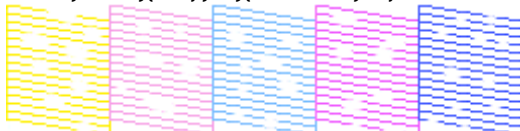
- 1 Πατήστε το κουμπί **OK** για να εμφανιστεί το **Menu**.
- 2 Επιλέξτε **Setup, Maintenance** και, στη συνέχεια, **Nozzle Check**.
- 3 Τοποθετήστε κανονικό χαρτί A4 στον αυτόματο τροφοδότη φύλλων και πατήστε το κουμπί **OK**.
 “Τοποθέτηση χαρτιού στον αυτόματο τροφοδότη χαρτιού” στη σελίδα 23
- 4 Ελέγξτε τα αποτελέσματα.
Επιθεωρήστε το εκτυπωμένο δείγμα ελέγχου ακροφυσίων ανατρέχοντας στην ακόλουθη ενότητα.

Παράδειγμα καθαρών ακροφυσίων



Δεν υπάρχουν κενά στο δείγμα ελέγχου ακροφυσίων.

Παράδειγμα φραγμένων ακροφυσίων



Εάν λείπουν ορισμένα τμήματα στο δείγμα ελέγχου ακροφυσίων, εκτελέσετε καθαρισμό της κεφαλής.

Καθαρισμός της κεφαλής

Σημειώσεις σχετικά με τον καθαρισμό της κεφαλής

Κατά την εκτέλεση του καθαρισμού της κεφαλής, έχετε υπόψη σας τα ακόλουθα.

- ❑ Καθαρίζετε την κεφαλή εκτύπωσης μόνο όταν μειώνεται η ποιότητα της εκτύπωσης, π.χ. όταν η εκτύπωση είναι θαμπή, όταν εκτυπώνεται λάθος χρώμα ή όταν δεν υπάρχει καθόλου χρώμα.

- ❑ Ο καθαρισμός της κεφαλής χρησιμοποιεί μελάνι από όλα τα δοχεία μελανιού. Ακόμη και εάν χρησιμοποιείτε μόνο μαύρα μελάνια για ασπρόμαυρες εκτυπώσεις, θα καταναλωθούν επίσης και τα έγχρωμα μελάνια.
- ❑ Εάν τα ακροφύσια εξακολουθούν να είναι φραγμένα μετά την εκτέλεση τεσσάρων περίπου κύκλων ελέγχου ακροφυσίων και καθαρισμού κεφαλής, απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή. περιμένετε για τουλάχιστον έξι ώρες και εκτελέστε ξανά έλεγχο ακροφυσίων και καθαρισμό της κεφαλής. Αφήνοντας τα δοχεία αδιατάρακτα για ένα χρονικό διάστημα, το μελάνι που προκαλεί το φράξιμο ενδέχεται να διαλυθεί.

Εάν τα ακροφύσια εξακολουθούν να είναι φραγμένα, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή με το Τμήμα Υποστήριξης της Epson.

Εκτέλεση καθαρισμού κεφαλής

Από τον υπολογιστή

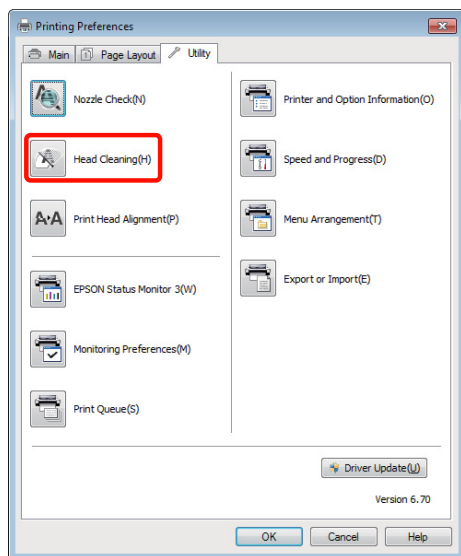
Στις επεξηγήσεις αυτής της ενότητας χρησιμοποιείται το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή των Windows ως παράδειγμα.

Χρησιμοποιήστε το **Epson Printer Utility 4** για Mac OS X.

 “Χρήση του Epson Printer Utility 4” στη σελίδα 49

Συντήρηση

- 1 Κάντε κλικ στο **Head Cleaning** (Καθαρισμός της κεφαλής) από την καρτέλα **Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα) στην οθόνη **Properties** (Ιδιότητες) (ή **Print Settings** (Ρυθμίσεις εκτύπωσης)) του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.



- 2 Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη. Ο καθαρισμός της κεφαλής μπορεί να διαρκέσει έως και εξήμισι λεπτά.

Από τον εκτυπωτή

- 1 Πατήστε το κουμπί **OK** για να εμφανιστεί το **Menu**.

☞ “Το μενού **Setup**” στη σελίδα 99

- 2 Επιλέξτε **Setup**, **Maintenance** και, στη συνέχεια, **Head Cleaning**.

Στην οθόνη του πίνακα ελέγχου εμφανίζονται περαιτέρω οδηγίες.

Διόρθωση λανθασμένης στοίχισης εκτυπωτή (Print Head Alignment (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης))

Επειδή η απόσταση ανάμεσα στην κεφαλή εκτύπωσης και το χαρτί είναι μικρή, η λανθασμένη στοίχιση μπορεί να προκληθεί εξαιτίας της υγρασίας ή θερμοκρασίας, της δύναμης αδράνειας από τις κινήσεις της κεφαλής εκτύπωσης ή της αμφίδρομης μετακίνησης της κεφαλής εκτύπωσης. Ως αποτέλεσμα, οι εκτυπώσεις ενδέχεται να εμφανίζονται κοκκιώδεις ή εκτός εστίασης. Όταν συμβαίνει αυτό, να εκτελείτε Στοίχιση της κεφαλής για να διορθώνεται η λανθασμένη ευθυγράμμιση.

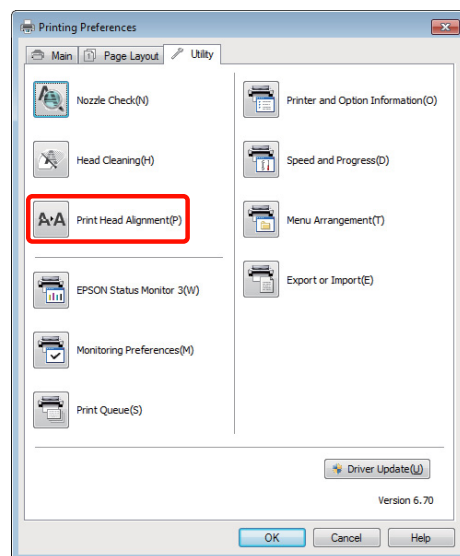
Αυτή η ενέργεια εκτελείται από τον υπολογιστή.

- 1 Τοποθετήστε αρκετά φύλλα A4 Photo Quality Inkjet Paper (Ειδικό χαρτί (720/1440 dpi) με ματ φινιρίσμα) στον αυτόματο τροφοδότη φύλλων.

☞ “Τοποθέτηση χαρτιού στον αυτόματο τροφοδότη χαρτιού” στη σελίδα 23

- 2 Κάντε κλικ στο **Print Head Alignment** (Στοίχιση κεφαλής εκτύπωσης) από την καρτέλα **Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα) στην οθόνη **Properties** (Ιδιότητες) (ή **Print Settings** (Ρυθμίσεις εκτύπωσης)) του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.



Αντικατάσταση δοχείων μελανιού

Αριθμοί προϊόντος δοχείων μελανιού

Χρώμα μελανιού	Αριθμός προϊόντος
Yellow (Κίτρινο) (Y)	T1574
Vivid Light Magenta (Ζω- τανό αχνό ματζέντα) (VLM)	T1576
Light Cyan (Ανοιχτό γαλά- ζιο) (LC)	T1575
Vivid Magenta (Ζωντανό ματζέντα) (VM)	T1573
Cyan (Γαλάζιο) (C)	T1572
Light Light Black (Πολύ αχνό μαύρο) (LLK)	T1579
Light Black (Φωτεινό μαύ- ρο) (LK)	T1577
Photo Black (Μαύρο φωτο- γραφιών) (PK)	T1571
Matte Black (Ματ μαύρο) (MK)	T1578

Τρόπος αντικατάστασης

Εάν κάποιο από τα εγκατεστημένα δοχεία εξαντληθεί, δεν είναι δυνατή η εκτέλεση εκτύπωσης. Εάν εμφανιστεί προειδοποίηση χαμηλής στάθμης μελανιού, συνιστούμε να αντικαταστήσετε το(-α) δοχείο(-α) μελανιού όσο το δυνατόν συντομότερα.

Εάν ένα δοχείο μελανιού εξαντληθεί κατά τη διάρκεια μιας εκτύπωσης, μπορείτε να συνεχίσετε την εκτύπωση αφού πρώτα αντικαταστήσετε το δοχείο μελανιού. Ωστόσο, όταν αντικαθιστάτε ένα δοχείο μελανιού κατά τη διάρκεια μιας εργασίας εκτύπωσης, ενδέχεται να παρατηρήσετε διαφορά στο χρώμα ανάλογα με της συνθήκες στεγνώματος.

Υποστηριζόμενα δοχεία μελανιού  “Αριθμοί προϊόντος δοχείων μελανιού” στη σελίδα 106

Στην ακόλουθη διαδικασία χρησιμοποιείται το μελάνι Yellow (Κίτρινο) ως παράδειγμα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την ίδια διαδικασία για να αντικαταστήσετε όλα τα δοχεία μελανιού.

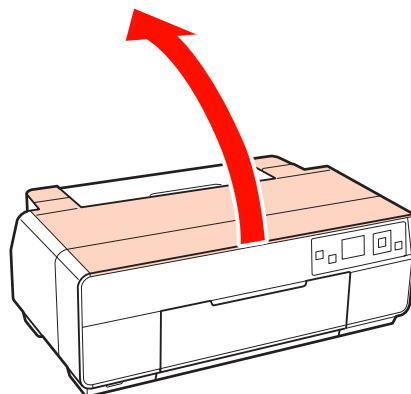
Σημείωση:

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.

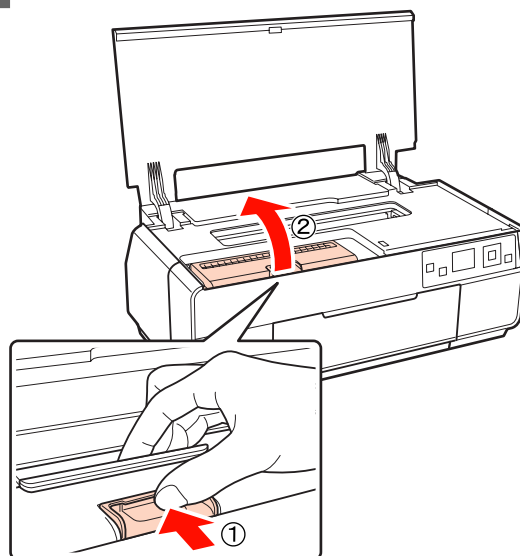
Ενδέχεται να μην εμφανίζονται πληροφορίες σχετικά με τη στάθμη μη γνήσιων μελανιών, ενώ η χρήση μη γνήσιου μελανιού καταγράφεται για ενδεχόμενη χρήση από το τμήμα υποστήριξης επισκευών.

1 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος.

2 Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή.



3 Ανοίξτε το κάλυμμα του μελανιού.

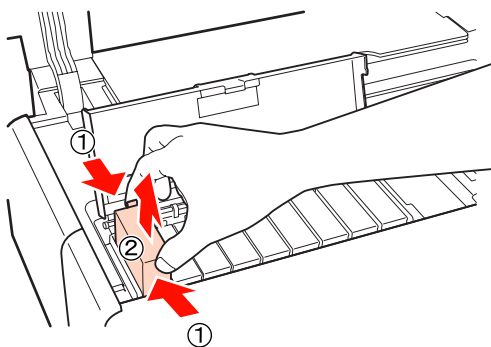


Συντήρηση

- 4** Αφαιρέστε το δοχείο μελανιού που πρόκειται να αντικατασταθεί.

Κρατήστε το δοχείο από τα άγκιστρα και σηκώστε το προς τα επάνω.

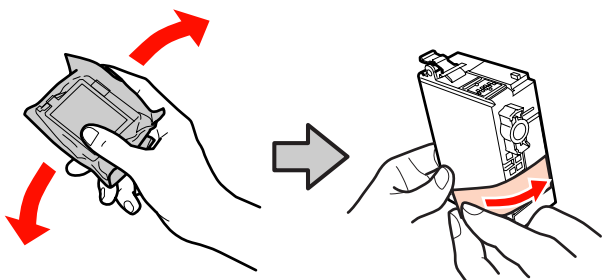
Εάν το δοχείο δεν αφαιρείται εύκολα, τραβήξτε με μεγαλύτερη δύναμη.

**Σημείωση:**

Τα δοχεία μελανιού που έχουν αφαιρεθεί μπορεί να έχουν μια ποσότητα μελανιού γύρω από τη θύρα παροχής μελανιού και άρα θα πρέπει να είστε προσεκτικοί ώστε να μην χυθεί μελάνι στη γύρω περιοχή κατά την αφαίρεση των δοχείων.

- 5** Κρατώντας το νέο δοχείο όπως στην εικόνα, ανακινήστε τέσσερις-πέντε φορές και, στη συνέχεια, αφαιρέστε το από τη συσκευασία και ξεκολλήστε την κίτρινη μεμβράνη.

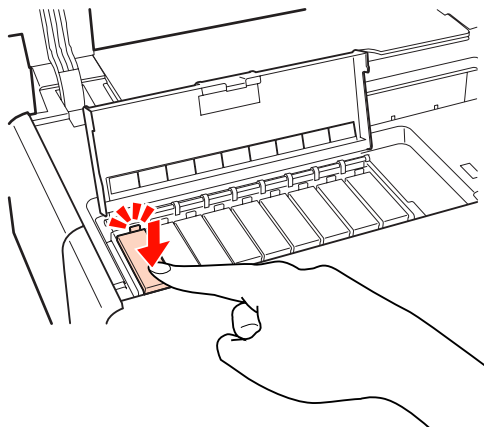
Κατά την ανακίνηση του δοχείου, μπορεί να ακούσετε ένα μεταλλικό ήχο από το εσωτερικό του.

**Σημείωση:**

Μην ακουμπάτε το πράσινο τσιπ ολοκληρωμένου κυκλώματος στα δοχεία μελανιού. Ενδέχεται να μην μπορείτε να εκτυπώσετε σωστά.

- 6** Τοποθετήστε το νέο δοχείο μελανιού.

Πιέστε το δοχείο προς τα μέσα μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.

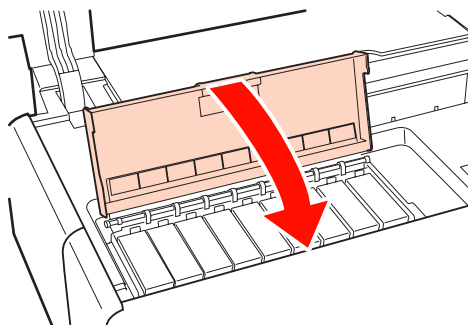


Επαναλάβετε τα βήματα 4 έως 6 για να αντικαταστήσετε τα υπόλοιπα δοχεία μελανιού.

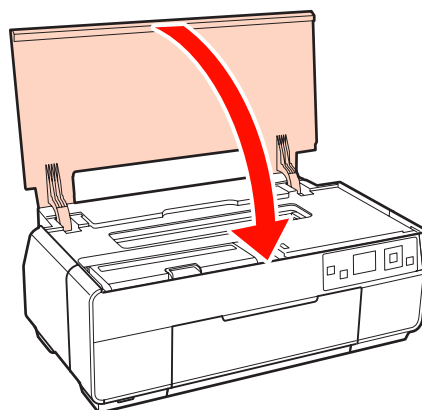
Σημείωση:

Εγκαταστήστε όλα τα δοχεία μελανιού. Εάν ένα ή περισσότερα χρώματα δοχείων μελανιού δεν έχουν εγκατασταθεί, δεν θα έχετε τη δυνατότητα να εκτυπώσετε.

- 7** Κλείστε το κάλυμμα του μελανιού.



- 8** Κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή.



Καθαρισμός του εσωτερικού μέρους του εκτυπωτή

Καθαρίστε τους κυλίνδρους περνώντας (τροφοδοσία και έξοδος) έναν από τους ακόλουθους τύπους χαρτιού μέσα από τον εκτυπωτή.

Απλό χαρτί

Εάν τα αποτελέσματα εκτύπωσης εμφανίζονται χαραγμένα ή μουτζουρωμένα, ενδέχεται να υπάρχουν ρύποι στους κυλίνδρους. Περάστε (τροφοδοσία και έξοδος) απλό χαρτί μέσα από τον εκτυπωτή για να αφαιρέσετε τους ρύπους από τους κυλίνδρους.

Φύλλο καθαρισμού

Εάν με τα ειδικά μέσα Epson παρέχεται φύλλο καθαρισμού, μπορείτε να το περάσετε (τροφοδοσία και έξοδος) μέσα από τον εκτυπωτή για να καθαρίσετε τους κυλίνδρους, εάν το απλό χαρτί δεν αποφέρει τα επιθυμητά αποτελέσματα.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με το χαρτί.

- 1 Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
- 2 Τοποθετήστε απλό χαρτί A3 ή A3+ ή φύλλο καθαρισμού στον αυτόματο τροφοδότη φύλλων.

Απλό χαρτί: Εάν το χαρτί είναι μικρότερο από A3 ή A3+, θα καθαριστεί μόνο η περιοχή που αντιστοιχεί στο μέγεθος του χαρτιού.

Φύλλο καθαρισμού: Αφαιρέστε το προστατευτικό κάλυμμα από το φύλλο καθαρισμού και τοποθετήστε το φύλλο στον αυτόματο τροφοδότη φύλλων. Η κολλητική ταινία βρίσκεται κάτω από το προστατευτικό κάλυμμα. Μην αγγίξετε την κολλητική ταινία και μην την κολλήσετε σε άλλα αντικείμενα.

- 3 Επιλέξτε **Setup, Maintenance** και, στη συνέχεια, **Cleaning Sheet** στα μενού του πίνακα ελέγχου.

 [“Το μενού Setup” στη σελίδα 99](#)

Στην οθόνη του πίνακα ελέγχου εμφανίζονται περαιτέρω οδηγίες.

Απλό χαρτί: Συνεχίστε την τροφοδοσία και την έξοδο χαρτιού μέχρι να μην εμφανίζονται μουτζούρες από μελάνι.

Φύλλο καθαρισμού: Τροφοδοτήστε και εξαγάγετε χαρτί τρεις φορές.

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Μηνύματα

Εάν στην οθόνη του πίνακα ελέγχου εμφανιστεί ένα από τα παρακάτω μηνύματα, ανατρέξτε στις λύσεις που περιγράφονται εδώ και εκτελέστε τα απαραίτητα βήματα για την επίλυση του προβλήματος.

Μήνυμα	Τι πρέπει να κάνετε
Printer error. Turn power off and then on again. For details, see your documentation.	Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον ξανά. Εάν το πρόβλημα εμμένει, απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή, ανοίξτε το κάλυμμά του και ελέγξτε εάν υπάρχουν εμπλοκές χαρτιού ή ξένα αντικείμενα στο εσωτερικό του εκτυπωτή. Αφαιρέστε τα ξένα αντικείμενα, εάν υπάρχουν, και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
The combination of IP address and subnet mask is invalid. See your documentation.	Δείτε τον <i>Οδηγό χρήσης σε δίκτυο</i> (PDF).
Close the printer cover and press OK to finish. See your documentation for details.	Ανατρέξτε στην κατάλληλη ενότητα. 🔗 "Το χαρτί από την εμπρόσθια κασέτα μη αυτόματης τροφοδοσίας μπλοκάρει κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης" στη σελίδα 117 🔗 "Μπλοκαρισμένο μέσο Fine Art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές)" στη σελίδα 118 🔗 "Μπλοκαρισμένος πίνακας αφίσας" στη σελίδα 119 🔗 "Εμπλοκή χαρτιού σε ρολό" στη σελίδα 120 🔗 "Εμπλοκή στην κασέτα CD/DVD" στη σελίδα 121
Press OK to finish. See your documentation for details.	
The printer's ink pads are nearing the end of their service life. Please contact Epson support.	Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή το Τμήμα Εξυπηρέτησης της Epson Support οποιαδήποτε στιγμή εμφανιστεί το μήνυμα "Please contact Epson support" .
The printer's ink pads are at the end of their service life. Please contact Epson support.	
Service call error. Please contact Epson support.	
The printer parts are nearing the end of their service life. Please contact Epson support.	

Επίλυση προβλημάτων

Δεν μπορείτε να εκτυπώσετε (επειδή ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί)

Ο εκτυπωτής δεν ενεργοποιείται.

- **Είναι συνδεδεμένο το καλώδιο τροφοδοσίας στην πρίζα ηλεκτρικού ρεύματος και τον εκτυπωτή;**
Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι καλά συνδεδεμένο στον εκτυπωτή.

- **Υπάρχει κάποιο πρόβλημα με την πρίζα ηλεκτρικού ρεύματος;**
Βεβαιωθείτε ότι η τροφοδοσία ρεύματος λειτουργεί, συνδέοντας το καλώδιο τροφοδοσίας ενός άλλου ηλεκτρικού προϊόντος.

- **Πατήστε και κρατήστε για λίγο πατημένο το κουμπί .**

Ο εκτυπωτής απενεργοποιείται αυτόματα.

- **Έχετε ενεργοποιήσει τη ρύθμιση Power Off Timer;**
Εάν δεν επιθυμείτε ο εκτυπωτής σας να απενεργοποιείται αυτόματα, ορίστε αυτή τη ρύθμιση σε **Off**.
 **"Το μενού Setup"** στη σελίδα 99

Δεν είναι δυνατή η εκτύπωση

- **Επιβεβαιώστε τη λειτουργία του εκτυπωτή.**
Εκτυπώστε ένα δείγμα ελέγχου ακροφυσίων.
 **"Έλεγχος για φραγμένα ακροφύσια"** στη σελίδα 103
Εάν το δείγμα ελέγχου ακροφυσίων εκτυπώνεται, ο εκτυπωτής δεν δυσλειτουργεί.
Ελέγξτε τα ακόλουθα.
 **"Δεν είναι δυνατή η εκτύπωση από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή"** στη σελίδα 110
Εάν το δείγμα ελέγχου ακροφυσίων δεν εκτυπώνεται σωστά, ο εκτυπωτής ενδέχεται να χρειάζεται επιδιόρθωση.
Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή το Τμήμα Εξυπηρέτησης της Epson.

Δεν είναι δυνατή η εκτύπωση από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή

- **Είναι σωστά συνδεδεμένο το καλώδιο;**
Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο διασύνδεσης του εκτυπωτή είναι καλά συνδεδεμένο στο σωστό ακροδέκτη του υπολογιστή και του εκτυπωτή. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο δεν είναι σπασμένο ή συστραμμένο. Εάν έχετε δεύτερο καλώδιο, δοκιμάστε να συνδέσετε τον εκτυπωτή με αυτό.

- **Πληροί το καλώδιο διασύνδεσης τις προδιαγραφές του υπολογιστή;**
Βεβαιωθείτε ότι οι προδιαγραφές του καλωδίου διασύνδεσης είναι αντίστοιχες αυτών του εκτυπωτή και του υπολογιστή.
 **"Πίνακας προδιαγραφών"** στη σελίδα 129

- **Το καλώδιο διασύνδεσης συνδέεται απευθείας με τον υπολογιστή;**
Εάν χρησιμοποιείτε συσκευή μεταγωγής εκτυπωτή ή καλώδιο επέκτασης ανάμεσα στον εκτυπωτή και τον υπολογιστή, ενδέχεται να μην μπορείτε να εκτυπώσετε ανάλογα με το συνδυασμό τους. Συνδέστε τον εκτυπωτή και τον υπολογιστή απευθείας με το καλώδιο διασύνδεσης και ελέγξτε αν μπορείτε να εκτυπώσετε κανονικά.

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

- **Χρησιμοποιείται σωστά ο διανομέας USB (εάν υπάρχει);**
Σύμφωνα με τις προδιαγραφές του USB, υπάρχει η δυνατότητα για αλυσιδωτές συνδέσεις έως και πέντε διανομένων USB. Ωστόσο, συνιστούμε να συνδέετε τον εκτυπωτή σας στον πρώτο διανομέα, ο οποίος συνδέεται απευθείας με τον υπολογιστή. Ανάλογα με το διανομέα που χρησιμοποιείτε, η λειτουργία του εκτυπωτή ενδέχεται να καταστεί ασταθής. Εάν συμβεί αυτό, συνδέστε το καλώδιο USB απευθείας στη θύρα USB του υπολογιστή σας.

- **Αναγνωρίζεται σωστά ο διανομέας USB;**
Βεβαιωθείτε ότι διανομέας USB αναγνωρίζεται σωστά από τον υπολογιστή σας. Εάν ο διανομέας USB αναγνωρίζεται σωστά, αποσυνδέστε όλους τους διανομείς USB από τη θύρα USB του υπολογιστή σας και, στη συνέχεια, συνδέστε το σύνδεσμο διασύνδεσης USB απευθείας στη θύρα USB του υπολογιστή σας. Απευθυνθείτε στον κατασκευαστή του διανομέα USB σχετικά με τη λειτουργία του διανομέα USB.

- **Υπάρχει το εικονίδιο του εκτυπωτή στο φάκελο Devices and Printers (Συσκευές και εκτυπωτές), Printers (Εκτυπωτές) ή Printers and Faxes (Εκτυπωτές και φαξ) (Windows);**
Εάν το εικονίδιο του εκτυπωτή δεν υπάρχει, το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή δεν είναι εγκατεστημένο. Εγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

- **Η ρύθμιση θύρας του εκτυπωτή είναι αντίστοιχη της θύρας σύνδεσης του εκτυπωτή; (Windows)**
Ελέγξτε τη θύρα του εκτυπωτή.
Κάντε κλικ στην καρτέλα **Ports (Θύρες)** στην οθόνη Properties (Ιδιότητες) του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή και ενεργοποιήστε το **Print to the following port(s)** (Εκτύπωση στις παρακάτω θύρες).
☐ USB: **USB xxx** (x αντιστοιχεί στον αριθμό της θύρας) για τη σύνδεση USB
☐ Δίκτυο: Η σωστή διεύθυνση IP για τη σύνδεση δικτύου
Εάν αυτή δεν υποδεικνύεται, το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή δεν έχει εγκατασταθεί σωστά. Διαγράψτε και επανεγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.
 **“Κατάργηση της εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή” στη σελίδα 48**

- **Έχει προστεθεί ο εκτυπωτής στη λίστα εκτυπωτών; (Mac OS X)**
Κάντε κλικ στο μενού Apple, στο φάκελο **System Preferences** και, στη συνέχεια, στο φάκελο **Print & Fax**.
Εάν δεν εμφανίζεται το όνομα του εκτυπωτή, προσθέστε τον εκτυπωτή.

Δεν μπορείτε να εκτυπώσετε σε περιβάλλον δικτύου.

- **Συνδέστε τον εκτυπωτή απευθείας με τον υπολογιστή χρησιμοποιώντας καλώδιο USB και, στη συνέχεια, δοκιμάστε να εκτυπώσετε.**
Εάν μπορείτε να εκτυπώσετε μέσω USB, υπάρχουν προβλήματα στο περιβάλλον δικτύου. Δείτε τον *Οδηγό χρήσης σε δίκτυο* (PDF). Εάν δεν μπορείτε να εκτυπώσετε μέσω USB, ανατρέξτε στην κατάλληλη ενότητα αυτού του εγχειριδίου χρήστη.

Υπάρχει σφάλμα στον εκτυπωτή.

- **Ελέγξτε το μήνυμα στην οθόνη.**
 **“Μηνύματα” στη σελίδα 109**

Ο εκτυπωτής σταματά την εκτύπωση.

- **Η κατάσταση της ουράς εκτύπωσης είναι Pause (Παύση); (Windows)**
Εάν εσείς ή ο εκτυπωτής σταματήσει την εκτύπωση εξαιτίας ενός σφάλματος, η ουρά εκτύπωσης μεταβαίνει σε κατάσταση **Pause (Παύση)**. Δεν μπορείτε να εκτυπώσετε σε αυτή την κατάσταση.
Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή στο φάκελο **Devices and Printers (Συσκευές και εκτυπωτές), Printers (Εκτυπωτές) ή Printers and Faxes (Εκτυπωτές και φαξ)**. Εάν η εκτύπωση διακοπεί, αποεπιλέξτε το **Pause Printing (Παύση εκτύπωσης)** στο μενού **Printer (Εκτυπωτής)**.

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

■ **To Printer Setup Utility (ή Print Center) είναι σε κατάσταση παύσης; (Mac OS X)**

Mac OS X 10.5 και 10.6:

Εάν επιλέξετε **Pause Printer** στο **Print & Fax**, ο εκτυπωτής δεν θα ξεκινήσει να εκτυπώνει μέχρι να αποδεσμευθεί.

(1) Κάντε κλικ στο μενού Apple, στο φάκελο **System Preferences** και, στη συνέχεια, στο φάκελο **Print & Fax**.

(2) Κάντε διπλό κλικ στον εκτυπωτή που είναι σε παύση.

(3) Επιλέξτε **Resume Printer**.

Mac OS X 10.4:

Εάν επιλέξετε **Stop Jobs** στο **Printer Setup Utility**, ο εκτυπωτής δεν θα ξεκινήσει να εκτυπώνει μέχρι να αποδεσμευθεί.

(1) Κάντε διπλό κλικ στο φάκελο **Applications**, το φάκελο **Utilities** και, στη συνέχεια, στο **Printer Setup Utility**.

(2) Κάντε διπλό κλικ στον εκτυπωτή που είναι σε παύση.

(3) Κάντε κλικ στην εργασία που βρίσκεται σε παύση και επιλέξτε **Start Jobs**.

Εάν το **Printer Setup Utility** (ή **Print Center**) εμφανίζεται στο Dock, μπορείτε να ακολουθήσετε τα παρακάτω βήματα.

(1) Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Printer Setup Utility** (ή **Print Center**) από το Dock.

(2) Κάντε διπλό κλικ στον εκτυπωτή που είναι σε παύση.

(3) Επιλέξτε την εργασία που βρίσκεται σε παύση και κάντε κλικ στο **Start Jobs**.

Το πρόβλημά σας δεν αναγράφεται εδώ.

■ **Αποφανθείτε εάν το πρόβλημα προκαλείται από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή ή την εφαρμογή. (Windows)**

Εκτελέστε μια δοκιμαστική εκτύπωση από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή, ώστε να βεβαιωθείτε για την ορθότητα της σύνδεσης ανάμεσα στον εκτυπωτή και τον υπολογιστή και των ρυθμίσεων του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

(1) Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος και σε κατάσταση ετοιμότητας, και τοποθετήστε χαρτί A4 ή μεγαλύτερου μεγέθους.

(2) Ανοίξτε το φάκελο **Devices and Printers (Συσκευές και εκτυπωτές)**, **Printers and Faxes (Εκτυπωτές και φαξ)** ή **Printers (Εκτυπωτές)**.

(3) Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή σας και επιλέξτε **Properties (Ιδιότητες)**.

(4) Στην καρτέλα **General (Γενικά)**, πατήστε το κουμπί **Print Test Page (Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας)**.

Μετά από λίγο ο εκτυπωτής αρχίζει να εκτυπώνει μια δοκιμαστική σελίδα.

❑ Εάν η δοκιμαστική σελίδα εκτυπωθεί σωστά, η σύνδεση ανάμεσα στον εκτυπωτή και τον υπολογιστή είναι σωστή. Προχωρήστε στην επόμενη ενότητα.

❑ Εάν η δοκιμαστική σελίδα δεν εκτυπώνεται σωστά, ελέγξτε ξανά τα παραπάνω στοιχεία.

🔗 **“Δεν μπορείτε να εκτυπώσετε (επειδή ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί)” στη σελίδα 110**

Η "Έκδοση προγράμματος οδήγησης" που εμφανίζεται στη δοκιμαστική σελίδα είναι ο αριθμός έκδοσης του εσωτερικού προγράμματος οδήγησης των Windows. Αυτός διαφέρει από τον αριθμό έκδοσης του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή Epson που έχετε εγκαταστήσει.

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Ο εκτυπωτής ακούγεται σαν να εκτυπώνει, αλλά δεν εκτυπώνεται τίποτα

■ Μήπως ο εκτυπωτής έχει παραμείνει αχρησιμοποίητος για μεγάλο χρονικό διάστημα;

Εάν ο εκτυπωτής δεν έχει χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, τα ακροφύσια ενδέχεται να έχουν ξεραθεί ή φράξει. Εάν ο εκτυπωτής έχει παραμείνει αχρησιμοποίητος για εκτεταμένο χρονικό διάστημα, βεβαιωθείτε ότι τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης δεν είναι φραγμένα πριν συνεχίσετε τις εκτυπώσεις. Εάν τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης είναι φραγμένα, εκτελέστε καθαρισμό κεφαλής.

🔧 “Έλεγχος για φραγμένα ακροφύσια” στη σελίδα 103

Ποιότητα εκτύπωσης/ Αποτελέσματα εκτύπωσης

Η ποιότητα της εκτύπωσης είναι κακή, ανομοιόμορφη, πολύ φωτεινή ή πολύ σκοτεινή.

■ Μήπως είναι φραγμένα τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης;

Εάν κάποια ακροφύσια είναι φραγμένα, τότε δεν εκτοξεύουν μελάνι με συνέπεια τη μείωση της ποιότητας εκτύπωσης. Ελέγξτε εάν τα ακροφύσια είναι φραγμένα.

🔧 “Έλεγχος για φραγμένα ακροφύσια” στη σελίδα 103

Προχωρήστε σε καθαρισμό της κεφαλής εάν υπάρχουν φραγμένα ακροφύσια.

🔧 “Καθαρισμός της κεφαλής” στη σελίδα 104

■ Εκτελέστηκε Στοιχισμός κεφαλής;

Με την αμφίδρομη εκτύπωση, η κεφαλή εκτυπώνει κινούμενη δεξιά και αριστερά. Εάν η κεφαλή εκτύπωσης δεν είναι σωστά στοιχισμένη, οι καθορισμένες γραμμές ενδέχεται επίσης να στοιχιστούν λανθασμένα. Εάν οι κατακόρυφες καθορισμένες γραμμές στοιχίζονται λανθασμένα με την αμφίδρομη εκτύπωση, εκτελέστε Στοιχισμό κεφαλής εκτύπωσης.

🔧 “Διόρθωση λανθασμένης στοιχιστικής εκτυπωτή (Print Head Alignment (Στοιχισμός κεφαλής εκτύπωσης))” στη σελίδα 105

■ Χρησιμοποιείτε γνήσια δοχεία μελανιού Epson;

Αυτός ο εκτυπωτής έχει σχεδιαστεί για χρήση με δοχεία μελανιού της Epson. Εάν χρησιμοποιήσετε άλλα δοχεία μελανιού, εκτός αυτών της Epson, ενδέχεται να εμφανιστούν κηλίδες στις εκτυπώσεις ή να αλλάξει το χρώμα της εκτυπωμένης εικόνας εξαιτίας της λανθασμένης ανίχνευσης της υπολειπόμενης στάθμης μελανιού. Βεβαιωθείτε πως χρησιμοποιείτε το κατάλληλο δοχείο μελανιού.

■ Χρησιμοποιείτε παλαιό δοχείο μελανιού;

Η ποιότητα της εκτύπωσης μειώνεται όταν χρησιμοποιούνται παλαιά δοχεία μελανιού. Αντικαταστήστε τα παλαιά δοχεία μελανιού με καινούρια. Συνιστούμε να χρησιμοποιείτε τα δοχεία μελανιού πριν την ημερομηνία λήξης τους που αναγράφεται στη συσκευασία (εντός έξι μηνών από την εγκατάσταση στον εκτυπωτή).

■ Είναι σωστές οι ρυθμίσεις για το Media Type (Τύπος μέσου);

Η ποιότητα της εκτύπωσης επηρεάζεται εάν το χαρτί που είναι τοποθετημένο στον εκτυπωτή δεν ταιριάζει με το **Media Type (Τύπος μέσου)** που έχει επιλεγεί στην καρτέλα **Main (Κύριο)** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή (Windows) ή την οθόνη **Print (Εκτύπωση)** (Mac OS X). Βεβαιωθείτε πως η ρύθμιση τύπου μέσου ταιριάζει με το χαρτί που είναι τοποθετημένο στον εκτυπωτή.

■ Έχετε επιλέξει λειτουργία χαμηλής ποιότητας (όπως το Speed (Ταχύτητα)) ως Print Quality (Ποιότητα εκτύπωσης);

Η ποιότητα της εκτύπωσης ενδέχεται να μειωθεί εάν επιλέξετε **Speed (Ταχύτητα)** στο **Print Quality (Ποιότητα εκτ.)** ή πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις **Quality Options (Επιλογές ποιότητας)** από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή που δίνουν προτεραιότητα στην ταχύτητα. Εάν θέλετε να βελτιώσετε την ποιότητα εκτύπωσης, επιλέξτε μια ρύθμιση που δίνει προτεραιότητα στην ποιότητα.

■ Εκτελέστηκε διαχείριση χρώματος;

Πραγματοποιήστε διαχείριση χρώματος.

🔧 “Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος” στη σελίδα 90

■ Έχετε συγκρίνει το αποτέλεσμα της εκτύπωσης με την εικόνα στην οθόνη;

Λαμβάνοντας υπόψη ότι οι οθόνες και οι εκτυπωτές αναπαράγουν διαφορετικά τα χρώματα, τα εκτυπωμένα χρώματα δεν θα είναι πάντα πανομοιότυπα με αυτά της οθόνης.

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

- **Εκτυπώνετε με PhotoEnhance (αυτόματη προσαρμογή της ποιότητας εκτύπωσης);**
Το PhotoEnhance ενισχύει τα δεδομένα που δεν έχουν την κατάλληλη αντίθεση ή κορεσμό με σκοπό τη λήψη ευκρινών αποτελεσμάτων κατά την εκτύπωση. Ως αποτέλεσμα, τα χρώματα στις εικόνες που εκτυπώνονται με PhotoEnhance ενδέχεται να διαφέρουν από αυτά που εμφανίζονται στην οθόνη.

🔗 "Αυτόματη διόρθωση χρώματος και εκτύπωση φωτογραφιών (PhotoEnhance)" στη σελίδα 52

- **Εκτυπώσατε φωτογραφία ή άλλη έγχρωμη εικόνα σε απλό χαρτί;**
Ο τύπος του χαρτιού που χρησιμοποιείται για έγχρωμες εκτυπώσεις παίζει σημαντικό ρόλο στην ποιότητα του αποτελέσματος. Επιλέξτε χαρτί (συμπεριλαμβανομένων των ειδικών μέσω και του απλού χαρτιού) ανάλογα με το σκοπό της εκτύπωσής σας.

- **Εκτυπώσατε στη λάθος πλευρά του χαρτιού;**
Τα ειδικά μέσα διαθέτουν πίσω (μη εκτυπώσιμη) όψη. Τοποθετήστε την μπροστινή (εκτυπώσιμη) πλευρά προς τα πάνω.

Το χρώμα δεν είναι ακριβώς το ίδιο όπως με έναν άλλον εκτυπωτή.

- **Τα χρώματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του εκτυπωτή, εξαιτίας των διαφορετικών χαρακτηριστικών του κάθε εκτυπωτή.**
Τα μελάνια, τα προγράμματα οδήγησης και τα προφίλ των εκτυπωτών αναπτύσσονται ειδικά για κάθε μοντέλο εκτυπωτή και, συνεπώς, τα χρώματα που εκτυπώνονται από διαφορετικά μοντέλα εκτυπωτών δεν είναι ακριβώς τα ίδια.

Μπορείτε να επιτύχετε παρόμοια χρώματα με την ίδια μέθοδο ρύθμισης χρωμάτων ή την ίδια ρύθμιση γάμμα, χρησιμοποιώντας το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

🔗 "Εκτύπωση διαχείρισης χρώματος" στη σελίδα 90

Η εκτύπωση δεν είναι σωστά τοποθετημένη στο χαρτί.

- **Έχετε προσδιορίσει την περιοχή εκτύπωσης;**
Ελέγξτε την περιοχή εκτύπωσης στις ρυθμίσεις της εφαρμογής και του εκτυπωτή.

- **Είναι σωστή η ρύθμιση μεγέθους χαρτιού;**
Εάν η ρύθμιση **Paper Size (Μέγεθος χαρτιού)** στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή και το μέγεθος του χαρτιού που έχει τοποθετηθεί δεν ταιριάζουν, η εκτύπωση ενδέχεται να μην αποτυπωθεί εκεί που τη θέλετε ή μέρος της μπορεί να αποκοπεί. Σε αυτή την περίπτωση, ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης.

- **Είναι παραμορφωμένο το μέσο fine art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές) ή ο πίνακας αφίσας;**
Εάν έχετε επιλέξει **Off** για το **Paper Skew Check** στο μενού **Setup**, τα μέσα fine art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές) και οι πίνακες αφίσας ενδέχεται να παραμορφωθούν κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης και το χαρτί να μην βρίσκεται στην εκτυπώσιμη περιοχή. Επιλέξτε **On** στο **Paper Skew Check** στο μενού **Setup**.

🔗 "Το μενού **Setup**" στη σελίδα 99

Οι κατακόρυφες καθορισμένες γραμμές είναι λανθασμένα στοιχισμένες.

- **Μήπως είναι λανθασμένα στοιχισμένη η κεφαλή εκτύπωσης; (στην αμφίδρομη εκτύπωση)**
Με την αμφίδρομη εκτύπωση, η κεφαλή εκτυπώνει κινούμενη δεξιά και αριστερά. Εάν η κεφαλή εκτύπωσης δεν είναι σωστά στοιχισμένη, οι καθορισμένες γραμμές ενδέχεται επίσης να στοιχιστούν λανθασμένα. Εάν οι κατακόρυφες καθορισμένες γραμμές στοιχίζονται λανθασμένα με την αμφίδρομη εκτύπωση, εκτελέστε Στοιχισμός κεφαλής εκτύπωσης.

🔗 "Διόρθωση λανθασμένης στοιχισής εκτυπωτή (Print Head Alignment (Στοιχισμός κεφαλής εκτύπωσης))" στη σελίδα 105

Η εκτυπωμένη επιφάνεια φέρει γρατζουνιές ή ρύπους.

- **Είναι πολύ παχύ ή πολύ λεπτό το χαρτί;**
Βεβαιωθείτε ότι οι προδιαγραφές του χαρτιού είναι συμβατές με το συγκεκριμένο εκτυπωτή. Για πληροφορίες σχετικά με τους τύπους μέσου και τις κατάλληλες ρυθμίσεις για εκτύπωση σε χαρτί άλλου κατασκευαστή ή χρησιμοποιώντας λογισμικό RIP, ανατρέξτε στο λογισμικό που παρέχεται με το χαρτί ή επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του χαρτιού ή τον κατασκευαστή του RIP.

- **Είναι τσαλακωμένο ή διπλωμένο το χαρτί;**
Μην χρησιμοποιείτε παλαιό χαρτί ή χαρτί με πτυχώσεις. Να χρησιμοποιείτε πάντα καινούριο χαρτί.

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

- **Έχει κυρτώσει ή μαλακώσει το χαρτί;**
Τα χωριστά φύλλα κυρτώνουν ή μαλακώνουν εξαιτίας μεταβολών στη θερμοκρασία ή υγρασία, κάτι που μπορεί να οδηγήσει στην αδυναμία του εκτυπωτή να αναγνωρίσει σωστά το μέγεθος του χαρτιού. Ισιώστε το χαρτί πριν το τοποθετήσετε στον εκτυπωτή ή χρησιμοποιήστε νέο χαρτί.

- **Εκτυπώνετε από συσκευή συμβατή με PictBridge;**
Εάν τα αποτελέσματα εκτύπωσης για δεδομένα που εκτυπώνονται από ψηφιακή φωτογραφική μηχανή ή άλλη συσκευή συμβατή με PictBridge εμφανίζονται χαραγμένα ή μουτζουρωμένα, επιλέξτε **Wide** για το **Printer Setup, Platen Gap** στο μενού **Setup**.

🔗 ["Το μενού Setup" στη σελίδα 99](#)

- **Είναι βρώμικο το εσωτερικό του εκτυπωτή;**
Ενδέχεται να υπάρχουν ρύποι στους κυλίνδρους. Περάστε (τροφοδοσία και έξοδος) χαρτί μέσα από τον εκτυπωτή για να καθαρίσετε τους κυλίνδρους.

🔗 ["Καθαρισμός του εσωτερικού μέρους του εκτυπωτή" στη σελίδα 108](#)

Το χαρτί είναι τσαλακωμένο.

- **Χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή στη συνήθη θερμοκρασία περιβάλλοντος;**
Τα ειδικά μέσα Epson θα πρέπει να χρησιμοποιούνται υπό συνήθεις συνθήκες θερμοκρασίας δωματίου (θερμοκρασία: 15 έως 25°C, υγρασία: 40 έως 60%). Για πληροφορίες σχετικά με το χαρτί άλλων κατασκευαστών, όπως π.χ. το λεπτό χαρτί, που απαιτεί ειδικό χειρισμό, συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο που παρέχεται με το χαρτί.

- **Εάν χρησιμοποιείτε ειδικά μέσα άλλων εταιρειών και όχι της Epson, έχετε ρυθμίσει το Paper Configuration (Ρύθμιση χαρτιού);**
Πριν εκτυπώσετε σε άλλα χαρτιά, εκτός των ειδικών μέσων της Epson, θα πρέπει να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις στην καρτέλα **Paper Configuration (Ρύθμιση χαρτιού)** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή ώστε να ταιριάζουν με το χαρτί που τοποθετείτε. Ανατρέξτε στη βοήθεια του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με την οθόνη **Paper Configuration (Ρύθμιση χαρτιού)**.

Εκτοξεύεται υπερβολική ποσότητα μελανιού.

- **Είναι σωστές οι ρυθμίσεις για το Media Type (Τύπος μέσου);**
Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις **Media Type (Τύπος μέσου)** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή αντιστοιχούν στο χαρτί που χρησιμοποιείτε. Η ποσότητα του μελανιού που εκτοξεύεται, εξαρτάται από τον τύπο του μέσου. Εάν οι ρυθμίσεις δεν αντιστοιχούν στο χαρτί που έχει τοποθετηθεί, ενδέχεται να εκτοξευθεί υπερβολική ποσότητα μελανιού.

- **Είναι σωστή η ρύθμιση Color Density (Πυκνότητα χρώματος);**
Ελαττώστε την πυκνότητα του μελανιού από την οθόνη **Paper Configuration (Ρύθμιση χαρτιού)** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή. Ο εκτυπωτής μπορεί να εκτοξεύει υπερβολική ποσότητα μελανιού για ορισμένα χαρτιά. Ανατρέξτε στη βοήθεια του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με την οθόνη **Paper Configuration (Ρύθμιση χαρτιού)**.

- **Ανακινήσατε το δοχείο μελανιού πριν το εγκαταστήσετε στον εκτυπωτή;**
Ο εκτυπωτής χρησιμοποιεί μελάνια χρωστικής, τα οποία απαιτούν την ανάμιξη του μελανιού εντός του δοχείου πριν την εγκατάσταση.

🔗 ["Αντικατάσταση δοχείων μελανιού" στη σελίδα 106](#)

Εμφανίζονται περιθώρια σε εκτύπωση χωρίς περιθώρια.

- **Είναι σωστές οι ρυθμίσεις για τα δεδομένα εκτύπωσης στην εφαρμογή;**
Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις χαρτιού στην εφαρμογή είναι σωστές, όπως επίσης και στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

🔗 ["Εκτύπωση χωρίς περιθώρια" στη σελίδα 62](#)

- **Είναι σωστές οι ρυθμίσεις χαρτιού;**
Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις χαρτιού του εκτυπωτή ταιριάζουν με το χαρτί που χρησιμοποιείτε.

- **Έχετε αλλάξει το ποσοστό της μεγέθυνσης;**
Προσαρμόστε το ποσοστό της μεγέθυνσης για εκτύπωση χωρίς περιθώρια. Εάν ορίσετε το ποσοστό της μεγέθυνσης στο **Min (Ελάχιστο)** ενδέχεται να εμφανιστούν περιθώρια.

🔗 ["Εκτύπωση χωρίς περιθώρια" στη σελίδα 62](#)

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

- **Γίνεται σωστά η αποθήκευση του χαρτιού;**
Το χαρτί μπορεί να διευρυνθεί ή να συμπυκνωθεί εάν δεν αποθηκευτεί σωστά, με αποτέλεσμα να εμφανίζονται περιθώρια ακόμα και όταν έχει οριστεί εκτύπωση χωρίς περιθώρια. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο αποθήκευσης, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με το χαρτί.

- **Χρησιμοποιείτε χαρτί που υποστηρίζει εκτύπωση χωρίς περιθώρια;**
Το χαρτί που δεν υποστηρίζει εκτύπωση χωρίς περιθώρια μπορεί να διευρυνθεί ή να συμπυκνωθεί κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης, με αποτέλεσμα να εμφανίζονται περιθώρια ακόμα και όταν έχει οριστεί εκτύπωση χωρίς περιθώρια. Συνιστούμε τη χρήση χαρτιού που έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να υποστηρίζει εκτύπωση χωρίς περιθώρια.
 [“Πίνακας ειδικών μέσων Epson” στη σελίδα 124](#)

Δεν είναι δυνατή η τροφοδοσία ή έξοδος χαρτιού.

- **Έχει τοποθετηθεί το χαρτί στη σωστή θέση;**
Παρακάτω παρουσιάζονται οι σωστές θέσεις τοποθέτησης χαρτιού.
 [“Τοποθέτηση χωριστών φύλλων” στη σελίδα 23](#)
 [“Τοποθέτηση και αποκοπή χαρτιού σε ρολό” στη σελίδα 28](#)
 [“Τοποθέτηση και αφαίρεση CD και DVD” στη σελίδα 30](#)
Εάν το χαρτί έχει τοποθετηθεί σωστά, ελέγξτε την κατάσταση του χαρτιού που χρησιμοποιείτε.

- **Έχει τοποθετηθεί το χαρτί με τη σωστή κατεύθυνση;**
Τοποθετήστε τα χωριστά φύλλα κατακόρυφα. Εάν το χαρτί δεν τοποθετηθεί με το σωστό προσανατολισμό, ο εκτυπωτής δεν θα αναγνωρίσει το χαρτί ή δεν θα το τροφοδοτήσει σωστά, οδηγώντας σε σφάλμα.
 [“Τοποθέτηση χωριστών φύλλων” στη σελίδα 23](#)

- **Είναι τσαλακωμένο ή διπλωμένο το χαρτί;**
Μην χρησιμοποιείτε παλιό χαρτί ή χαρτί με πτυχώσεις. Να χρησιμοποιείτε πάντα καινούριο χαρτί.

- **Είναι υγρό το χαρτί;**
Μην χρησιμοποιείτε υγρό χαρτί. Επίσης, τα ειδικά μέσα Epson θα πρέπει να παραμένουν στη συσκευασία τους μέχρι να τα χρησιμοποιήσετε. Εάν αφαιρεθεί έξω για μεγάλο χρονικό διάστημα, το χαρτί κατσαρώνει και απορροφά υγρασία, με αποτέλεσμα να μην τροφοδοτείται σωστά.

- **Έχει κυρτώσει ή μαλακώσει το χαρτί;**
Τα χωριστά φύλλα κυρτώνουν ή μαλακώνουν εξαιτίας μεταβολών στη θερμοκρασία ή υγρασία, κάτι που μπορεί να οδηγήσει στην αδυναμία του εκτυπωτή να αναγνωρίσει σωστά το μέγεθος του χαρτιού. Ισιώστε το χαρτί πριν το τοποθετήσετε στον εκτυπωτή ή χρησιμοποιήστε νέο χαρτί.

- **Είναι πολύ παχύ ή πολύ λεπτό το χαρτί;**
Βεβαιωθείτε ότι οι προδιαγραφές του χαρτιού είναι συμβατές με το συγκεκριμένο εκτυπωτή. Για πληροφορίες σχετικά με τους τύπους μέσου και τις κατάλληλες ρυθμίσεις για εκτύπωση σε χαρτί άλλου κατασκευαστή ή χρησιμοποιώντας λογισμικό RIP, ανατρέξτε στο λογισμικό που παρέχεται με το χαρτί ή επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του χαρτιού ή τον κατασκευαστή του RIP.

- **Χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή στη συνήθη θερμοκρασία περιβάλλοντος;**
Τα ειδικά μέσα Epson θα πρέπει να χρησιμοποιούνται υπό συνήθεις συνθήκες θερμοκρασίας δωματίου (θερμοκρασία: 15 έως 25°C, υγρασία: 40 έως 60%).

- **Υπάρχει εμπλοκή χαρτιού στον εκτυπωτή;**
Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή και ελέγξτε εάν υπάρχουν εμπλοκές χαρτιού ή ξένα αντικείμενα στο εσωτερικό του εκτυπωτή. Εάν υπάρχει εμπλοκή χαρτιού, δείτε παρακάτω πώς να αφαιρέσετε το μπλοκαρισμένο χαρτί.
 [“Το χαρτί από την εμπρόσθια κασέτα μη αυτόματης τροφοδοσίας μπλοκάρει κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης” στη σελίδα 117](#)
 [“Μπλοκαρισμένο μέσο Fine Art \(για καλλιτεχνικές εφαρμογές\)” στη σελίδα 118](#)
 [“Μπλοκαρισμένος πίνακας αφίσας” στη σελίδα 119](#)
 [“Εμπλοκή χαρτιού σε ρολό” στη σελίδα 120](#)
 [“Εμπλοκή στην κασέτα CD/DVD” στη σελίδα 121](#)

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

■ **Οι κύλινδροι στο εσωτερικό του εκτυπωτή ενδέχεται να φέρουν ρύπους.**

Εάν με το χαρτί παρέχεται φύλλο καθαρισμού, περάστε (τροφοδοσία και έξοδος) χαρτί μέσα από τον εκτυπωτή για να καθαρίσετε τους κυλίνδρους.

■ **Αφήσατε ανοιχτή την εμπρόσθια κασέτα μη αυτόματης τροφοδοσίας κατά την εγκατάσταση του χαρτιού σε ρολό;**

Τοποθετήστε το χαρτί σε ρολό αφού πρώτα κλείσετε την εμπρόσθια κασέτα μη αυτόματης τροφοδοσίας και επιβεβαιώσετε ότι στον πίνακα ελέγχου εμφανίζεται η κατάσταση **Ready**.

■ **Τα μέσα fine art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές) ενδέχεται να έχουν τροφοδοτηθεί υπό γωνία.**

Μετά την εισαγωγή μέσου fine art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές), βεβαιωθείτε ότι το τελικό άκρο του χαρτιού είναι ευθυγραμμισμένο με τη γραμμή στην εμπρόσθια κασέτα μη αυτόματης τροφοδοσίας.

🔗 ["Τοποθέτηση μέσου Fine Art \(για καλλιτεχνικές εφαρμογές\)" στη σελίδα 24](#)

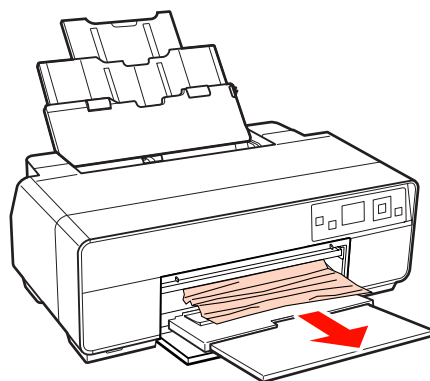
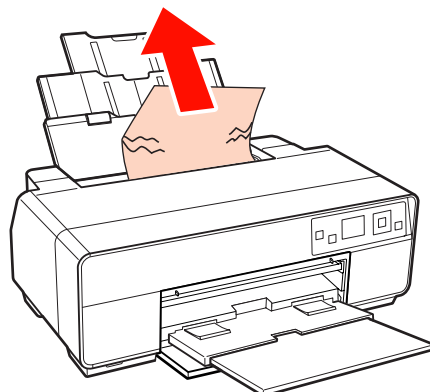
■ **Αφαιρέσατε το κλείστρο μεταφοράς;**

Εάν δεν το έχετε κάνει ήδη, αφαιρέστε το κλείστρο μεταφοράς κρατώντας την εμπρόσθια κασέτα μη αυτόματης τροφοδοσίας στη θέση της.

Η μη αφαίρεση του κλείστρου μεταφοράς μπορεί να οδηγήσει σε εμπλοκή χαρτιού.

1

Τραβήξτε αργά το μπλοκαρισμένο χαρτί από τον εκτυπωτή.



Το χαρτί από την εμπρόσθια κασέτα μη αυτόματης τροφοδοσίας μπλοκάρει κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης

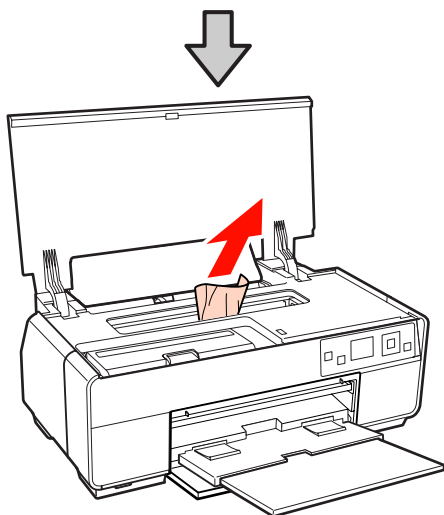
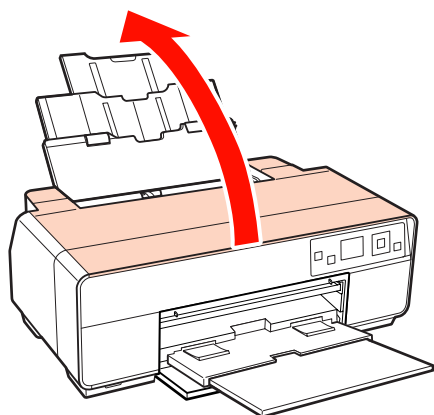
Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να αφαιρέσετε το μπλοκαρισμένο χαρτί:

Σημείωση:

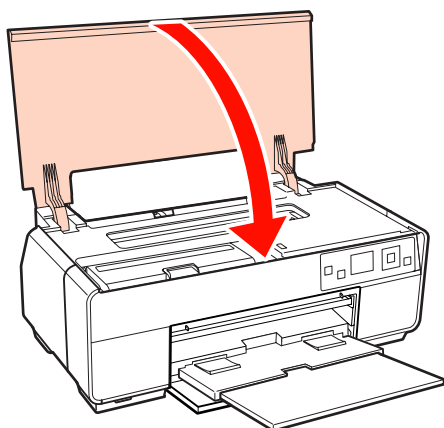
Μην χρησιμοποιήσετε δύναμη. Εάν επιχειρήσετε να αφαιρέσετε το μπλοκαρισμένο χαρτί χρησιμοποιώντας δύναμη, υπάρχει περίπτωση να προκληθεί βλάβη στον εκτυπωτή.

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

- 2** Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή και τραβήξτε αργά το μπλοκαρισμένο χαρτί, αφαιρώντας το από τον εκτυπωτή.



- 3** Αφού αφαιρέσετε το χαρτί, κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή και πατήστε το κουμπί OK.



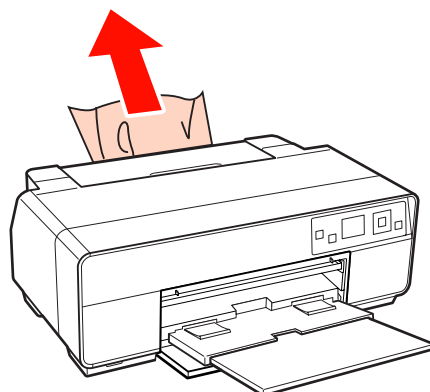
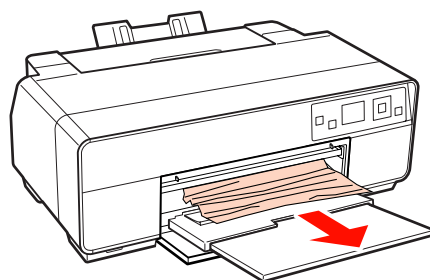
- 4** Εάν παρουσιαστεί σφάλμα μετά την ολοκλήρωση του Βήματος 3, απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον ξανά.

- 5** Εάν δεν μπορείτε να αφαιρέσετε το χαρτί, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή με το Τμήμα Υποστήριξης της Epson.

Μπλοκαρισμένο μέσο Fine Art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές)

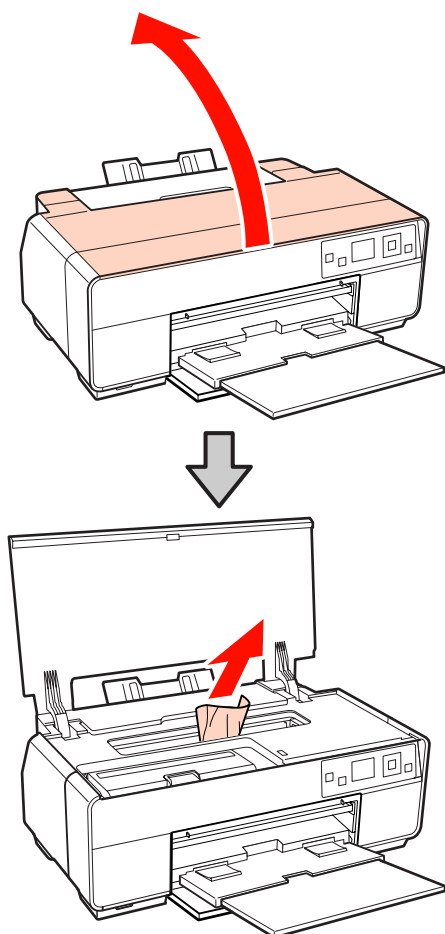
Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να αφαιρέσετε το μπλοκαρισμένο χαρτί:

- 1** Τραβήξτε και αφαιρέστε το χαρτί από το μπροστινό ή πίσω μέρος (όποιο είναι ευκολότερο).



Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

- 2** Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή και τραβήξτε αργά το μπλοκαρισμένο χαρτί, αφαιρώντας το από τον εκτυπωτή.



- 3** Αφού αφαιρέσετε το χαρτί, κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή και πατήστε το κουμπί OK.

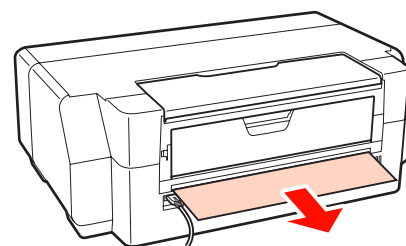
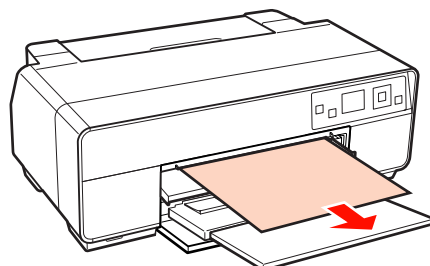
- 4** Εάν παρουσιαστεί σφάλμα μετά την ολοκλήρωση του Βήματος 3, απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον ξανά.

- 5** Εάν δεν μπορείτε να αφαιρέσετε το χαρτί, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή με το Τμήμα Υποστήριξης της Epson.

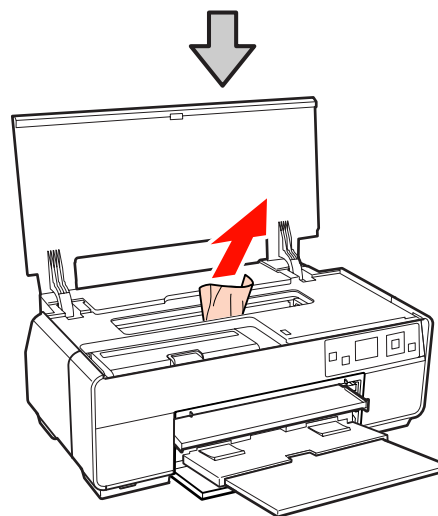
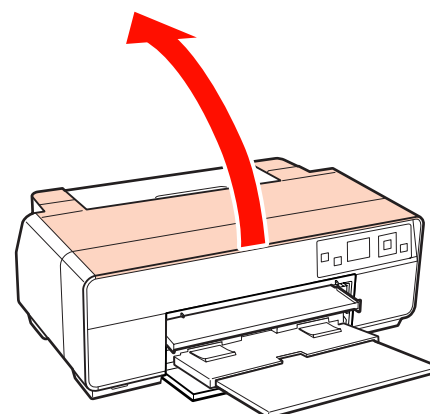
Μπλοκαρισμένος πίνακας αφίσας

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να αφαιρέσετε το μπλοκαρισμένο χαρτί:

- 1** Τραβήξτε και αφαιρέστε το χαρτί από το μπροστινό ή πίσω μέρος (όποιο είναι ευκολότερο).



- 2** Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή και τραβήξτε αργά το μπλοκαρισμένο χαρτί, αφαιρώντας το από τον εκτυπωτή.



- 3** Αφού αφαιρέσετε το χαρτί, κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή και πατήστε το κουμπί OK.

Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

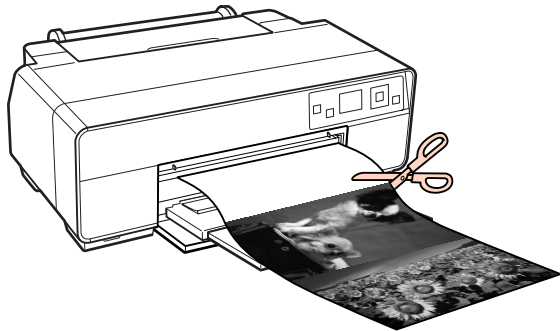
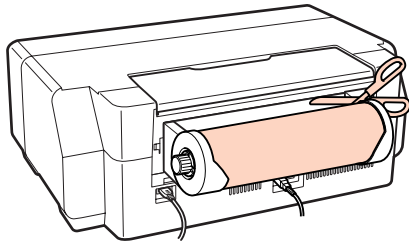
4 Εάν παρουσιαστεί σφάλμα μετά την ολοκλήρωση του Βήματος 3, απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον ξανά.

5 Εάν δεν μπορείτε να αφαιρέσετε το χαρτί, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή με το Τμήμα Υποστήριξης της Epson.

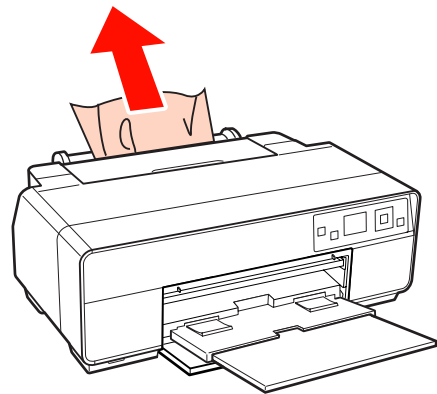
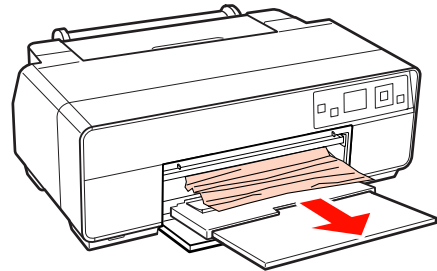
Εμπλοκή χαρτιού σε ρολό

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να αφαιρέσετε το μπλοκαρισμένο χαρτί:

1 Κόψτε το χαρτί κοντά στον τροφοδότη χαρτιού σε ρολό και την κασέτα εξαγωγής.

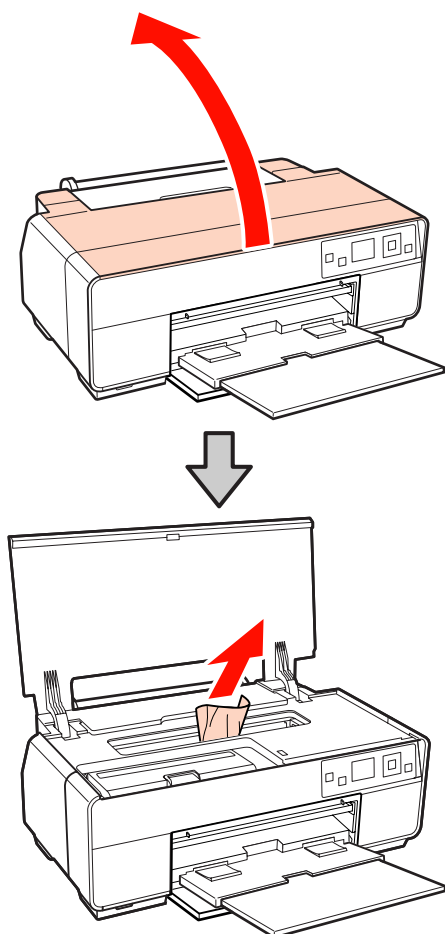


2 Τραβήξτε και αφαιρέστε το χαρτί από το μπροστινό ή πίσω μέρος (όποιο είναι ευκολότερο).



Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

- 3** Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή και τραβήξτε αργά το μπλοκαρισμένο χαρτί, αφαιρώντας το από τον εκτυπωτή.

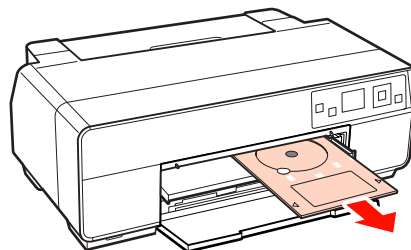


- 4** Αφού αφαιρέσετε το χαρτί, κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή και πατήστε το κουμπί OK.
- 5** Εάν παρουσιαστεί σφάλμα μετά την ολοκλήρωση του Βήματος 4, απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον ξανά.
- 6** Εάν δεν μπορείτε να αφαιρέσετε το χαρτί, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή με το Τμήμα Υποστήριξης της Epson.

Εμπλοκή στην κασέτα CD/DVD

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να επιλύσετε την εμπλοκή:

- 1** Τραβήξτε αργά την κασέτα CD/DVD από το μπροστινό μέρος του εκτυπωτή.



- 2** Αφού αφαιρέσετε την κασέτα, πατήστε το κουμπί OK.
- 3** Εάν παρουσιαστεί σφάλμα μετά την ολοκλήρωση του Βήματος 2, απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον ξανά.
- 4** Εάν δεν μπορείτε να αφαιρέσετε το δίσκο, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή με το Τμήμα Υποστήριξης της Epson.

Άλλα

Η οθόνη του πίνακα ελέγχου σβήνει επανειλημμένα.

- **Μήπως ο εκτυπωτής βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής;**
Η κατάσταση αναμονής τερματίζεται και η κανονική λειτουργία επανέρχεται όταν ληφθεί μια εργασία εκτύπωσης ή πατηθεί κάποιο κουμπί στον πίνακα ελέγχου (με εξαίρεση το κουμπί ☺).

Το έγχρωμο μελάνι εξαντλείται γρήγορα ακόμα και με ασπρόμαυρες εκτυπώσεις ή εκτυπώσεις δεδομένων μαύρου χρώματος.

- **Το έγχρωμο μελάνι καταναλώνεται κατά τη διάρκεια της διαδικασίας καθαρισμού κεφαλής.**
Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας καθαρισμού κεφαλής καθαρίζονται όλα τα ακροφύσια, χρησιμοποιώντας όλα τα χρώματα μελανιού. (Ακόμα και όταν έχει επιλεγεί η λειτουργία ασπρόμαυρης εκτύπωσης, στον καθαρισμό καταναλώνεται μελάνι από όλα τα χρώματα.)

🔧 "Καθαρισμός της κεφαλής" στη σελίδα 104

Η κατάσταση του εκτυπωτή ενδέχεται να μην εμφανίζεται σωστά όταν χρησιμοποιείτε το EPSON Status Monitor 3 σε δίκτυο.

- Το Epson Network Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα δικτύου EPSON) ενδέχεται να μην είναι εγκατεστημένο. (Windows)
Επιλέξτε **Epson Network Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα δικτύου EPSON)** από το **Software List (Λίστα Λογισμικού)** στο δίσκο λογισμικού που παρέχεται με τον εκτυπωτή και εγκαταστήστε το.

Παράρτημα

Υποστηριζόμενα μέσα

Συνιστούμε να χρησιμοποιείτε τα ακόλουθα ειδικά μέσα της Epson για εκτυπώσεις υψηλής ποιότητας.

Συμβουλή:

Για πληροφορίες σχετικά με τους τύπους μέσου και τις κατάλληλες ρυθμίσεις για εκτύπωση με άλλο χαρτί, εκτός των ειδικών μέσων της Epson, ή χρησιμοποιώντας λογισμικό Raster Image Processing (RIP), ανατρέξτε στο λογισμικό που παρέχεται με το χαρτί ή επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του χαρτιού ή τον κατασκευαστή του RIP.

Περιγραφές στοιχείων

Όνομα: Περιγράφει το όνομα του μέσου.

Μέγεθος: Περιγράφει το μέγεθος για μέσα χωριστών φύλλων ή το πλάτος για χαρτί σε ρολό.

Χωρητικότητα: Υποδεικνύει τον αριθμό των φύλλων που μπορούν να τοποθετηθούν στον αυτόματο τροφοδότη φύλλων. Μόνο για χωριστά φύλλα.

Πάχος: Περιγράφει το πάχος του μέσου.

Τροφοδοσία: Περιγράφει την τροφοδοσία από την οποία φορτώνεται το χαρτί.

Χωρίς περιθώρια: Υποδεικνύει εάν είναι διαθέσιμη η εκτύπωση χωρίς περιθώρια.

Μαύρο μελάνι: Περιγράφει τον τύπο μαύρου μελανιού που μπορεί να χρησιμοποιηθεί με το μέσο που έχει τοποθετηθεί.

Προφίλ ICC: Περιγράφει το προφίλ ICC για το μέσο. Το όνομα αρχείου για το προφίλ χρησιμοποιείται ως όνομα προφίλ στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή ή την εφαρμογή.

Media Type (Τύπος μέσου): Περιγράφει τον τύπο μέσου που έχει επιλεγεί στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

Παράρτημα

Πίνακας ειδικών μέσων Epson

PK: Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών)/MK: Matte Black (Ματ μαύρο)

Όνομα	Μέγεθος	Αριθμός που μπορεί να οριστεί	Τροφοδοσία	Χωρίς περιθώρια	Μαύρο με λά-νι	Προφίλ ICC	Τύπος μέσου (Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή)
Premium Glossy Photo Paper (Γυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί Premium)	13 × 18 cm (5 × 7 in.)	30	Sheet (Φύλλο)	✓	PK	SPR3000 Epson Premium Glossy.icc	Epson Premium Glossy
	16 : 9 ευρύ (102 × 181 mm)	20					
	10 × 15 cm (4 × 6 in.)	30					
	A4	30					
	A3	10					
	A3+	10					
Glossy Photo Paper (Γυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί)	13 × 18 cm (5 × 7 in.)	30	Sheet (Φύλλο)	✓	PK	SPR3000 Epson Premium Glossy.icc	Epson Premium Glossy
	10 × 15 cm (4 × 6 in.)	30					
	A4	30					
Premium Semigloss Photo Paper (Ημιγυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί Premium)	10 × 15 cm (4 × 6 in.)	30	Sheet (Φύλλο)	✓	PK	SPR3000 Epson Premium Semigloss.icc	Epson Premium Semigloss
	A4	30					
	A3	10					
	A3+	10					
Premium Glossy Photo Paper (Γυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί Premium)	329 mm (A3+)	-	Roll Paper (Χαρτί σε ρολό)	✓	PK	SPR3000 Epson Premium Glossy.icc	Epson Premium Glossy
Premium Semigloss Photo Paper (Ημιγυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί Premium)	329 mm (A3+)	-	Roll Paper (Χαρτί σε ρολό)	✓	PK	SPR3000 Epson Premium Semigloss.icc	Epson Premium Semigloss

Παράρτημα

Όνομα	Μέγεθος	Αριθμός που μπορεί να οριστεί	Τροφοδοσία	Χωρίς περιθώρια	Μαύρο με λάβι	Προφίλ ICC	Τύπος μέσου (Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή)
Photo Quality Inkjet Paper (Ειδικό χαρτί (720/1440 dpi) με ματ φινιρίσμα)	A4	100	Sheet (Φύλλο)	-	MK	SPR3000 Epson Photo Qlty IJP.icc	Epson Photo Quality Ink Jet
	A3	50					
	A3+	50					
Matte Paper-Heavyweight (Ειδικό ματ χαρτί μεγάλου πάχους)	A4	30	Sheet (Φύλλο)	✓	MK	SPR3000 Epson Archival Matte.icc	Epson Archival Matte
	A3	10					
	A3+	10					
Archival Matte Paper (Ματ χαρτί για φωτογραφικό αρχείο)	A4	30	Sheet (Φύλλο)	✓	MK	SPR3000 Epson Archival Matte.icc	Epson Archival Matte
	A3	10					
	A3+	10					
Bright White Ink Jet Paper (Χαρτί Bright White)	A4	80	Sheet (Φύλλο)	✓*1	PK/MK	SPR3000 Standard.icc	Plain paper (Απλό χαρτί)
Premium Ink Jet Plain Paper (Κοινό χαρτί Premium)	A4	80	Sheet (Φύλλο)	✓*1	PK/MK	SPR3000 Standard.icc	Plain paper (Απλό χαρτί)
Double-Sided Matte Paper (Ματ χαρτί για εκτυπώσεις εμπρός/πίσω)	A4	1	Sheet (Φύλλο)	-	MK	SPR3000 Epson Double-Sided Matte Paper.icc	Epson Matte
Watercolor Paper - Radiant White (Χαρτί Acquerello Radiant White)	A3+	1	Εμπρόσθιο-Fine Art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές)	✓	MK	SPR3000 Watercolor Paper-Radiant White.icc	Watercolor Paper - Radiant White
Velvet Fine Art Paper (Βέλβετ χαρτί καλλιτεχνικών εφαρμογών)	A3+	1	Εμπρόσθιο-Fine Art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές)	✓	MK	SPR3000 Velvet Fine Art Paper.icc	Velvet Fine Art Paper

Παράρτημα

Όνομα	Μέγεθος	Αριθμός που μπορεί να οριστεί	Τροφοδοσία	Χωρίς περιθώρια	Μαύρο με-λά-νι	Προφίλ ICC	Τύπος μέσου (Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή)
UltraSmooth Fine Art Paper (Λείο χαρτί καλλιτεχνικών εφαρμογών Ultra)	A3+	1	Εμπρόσθιο-Fine Art (για καλλιτεχνικές εφαρμογές)	✓	MK	SPR3000 Ultra Smooth Fine Art Paper.icc	UltraSmooth Fine Art Paper
Photo Quality Self Adhesive sheets (Ειδικό αυτοκόλλητο χαρτί)	A4	1	Sheet (Φύλλο)	-	MK	SPR3000 Epson Photo Qlty IJP.icc	Epson Photo Quality Ink Jet

*1 Μπορείτε να ορίσετε και να εκτελέσετε εκτύπωση χωρίς περιθώρια. Ωστόσο, ενδέχεται να εμφανιστούν περιθώρια ή να μειωθεί η ποιότητα της εκτύπωσης εξαιτίας της διεύρυνσης ή σύμπτυξης του χαρτιού. Επιπλέον, η εκτύπωση χωρίς περιθώρια ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη στην επιλεγμένη ποιότητα εκτύπωσης.

Υποστηριζόμενα χαρτιά του εμπορίου

Ο συγκεκριμένος εκτυπωτής υποστηρίζει τις ακόλουθες προδιαγραφές χαρτιού για χαρτιά άλλων εταιρειών και όχι της Epson.

Σημείωση:

- ☐ Μην χρησιμοποιείτε χαρτί που είναι ζαρωμένο, γρατζουνισμένο, σχισμένο ή ρυπαρό.
- ☐ Παρόλο που στον εκτυπωτή μπορεί να τοποθετηθεί και να τροφοδοτηθεί απλό χαρτί και ανακυκλωμένο χαρτί που κατασκευάζεται από άλλες εταιρείες, με την προϋπόθεση ότι πληροί τις ακόλουθες προδιαγραφές, η Epson δεν μπορεί να εγγυηθεί την ποιότητα της εκτύπωσης.
- ☐ Παρόλο που στον εκτυπωτή μπορούν να τοποθετηθούν και να τροφοδοτηθούν άλλοι τύποι χαρτιού που κατασκευάζονται από άλλες εταιρείες, με την προϋπόθεση ότι πληρούν τις ακόλουθες προδιαγραφές, η Epson δεν μπορεί να εγγυηθεί την τροφοδοσία του χαρτιού και την ποιότητα της εκτύπωσης.

Παράρτημα

PK: Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών)/MK: Matte Black (Ματ μαύρο)

Όνομα	Μέγεθος	Αριθμός που μπορεί να οριστεί	Πάχος	Τροφοδοσία	Χωρίς περιθώρια	Μαύρο μελάνι	Τύπος μέσου (Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή)
Απλό χαρτί (χωριστά φύλλα)	A4, B5, A5, A6, Letter	Έως και 12 mm συνολικό πάχος	0,08–0,11 mm (64–90 g/m ²)	Αυτόματος τροφοδότης φύλλων	-	PK/MK	Απλό χαρτί
	A3, B4, Legal	Έως και 5 mm συνολικό πάχος					
	Μη τυπικά μεγέθη Πλάτος: 89–329 mm Μήκος: 127–1117,6 mm						
Χαρτί σε ρολό	329 mm (πλάτος A3+)	-	0,08–0,11 mm (64–90 g/m ²)	Χαρτί σε ρολό	✓*1	PK/MK	*1
Παχύ χαρτί	Μέγεθος χαρτιού: A4, A3, A3+, Letter	1	0,3–0,7 mm	Εμπρόσθια μη αυτόματη τροφοδοσία (μέσα fine art [για καλλιτεχνικές εφαρμογές])	✓	PK/MK	*1
	A3+	1	0,7 mm–1,3 mm	Εμπρόσθια μη αυτόματη τροφοδοσία (πίνακας αφίσας)	-		
CD/DVD	12 cm, 8 cm	1	-	Κασέτα CD/DVD	-	PK/MK	Για την εκτύπωση CD και DVD απαιτείται ειδική εφαρμογή υπολογιστή. Χρησιμοποιήστε την παρεχόμενη εφαρμογή Epson Print CD.
CD/DVD (υψηλή ποιότητα εικόνας)	12 cm, 8 cm	1	-	Κασέτα CD/DVD	-	PK/MK	

*1 Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με το χαρτί και προσαρμόστε καταλλήλως τις ρυθμίσεις.

Μεταφορά του εκτυπωτή

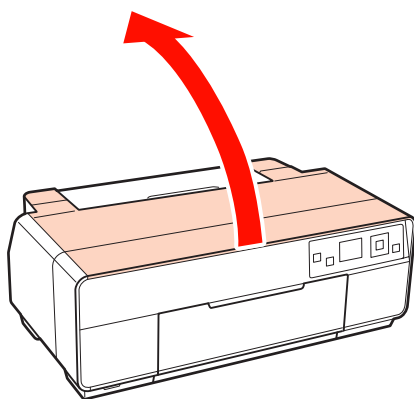
Κατά τη μετακίνηση ή μεταφορά του εκτυπωτή, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα. Για να προστατεύσετε τον εκτυπωτή από κραδασμούς και δονήσεις, επανατοποθετήστε τον στο αρχικό του κουτί χρησιμοποιώντας τα αρχικά υλικά συσκευασίας.

Σημείωση:

- ❑ Να κρατάτε μόνο την απαιτούμενη περιοχή. Ειδάλλως, ενδέχεται να προκαλέσετε ζημιά στον εκτυπωτή.
- ❑ Ο εκτυπωτής θα πρέπει να μετακινείται και να μεταφέρεται με εγκατεστημένα τα δοχεία μελανιού. Μην αφαιρείτε τα δοχεία μελανιού, καθώς τα ακροφύσια ενδέχεται να φράξουν καθιστώντας αδύνατη την εκτύπωση ή μπορεί να σημειωθεί διαρροή μελανιού.

Προετοιμασία του εκτυπωτή για μεταφορά

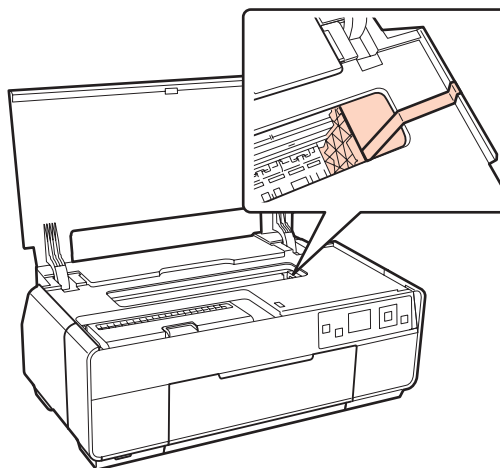
- 1 Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και αφαιρέστε όλα τα καλώδια.
- 2 Αφαιρέστε το χαρτί εάν υπάρχει.
- 3 Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή.



4

Σταθεροποιήστε την κεφαλή εκτύπωσης στη θέση της χρησιμοποιώντας κοινή ταινία.

Κατά την εφαρμογή της ταινίας, να είστε προσεκτικοί ώστε να μην αγγίζετε τα εξαρτήματα του εκτυπωτή. Η ταινία μπορεί να είναι δύσκολο να αφαιρεθεί εάν παραμείνει κολλημένη για μεγάλο χρονικό διάστημα. Αφαιρέστε την ταινία αμέσως μετά τη μεταφορά.

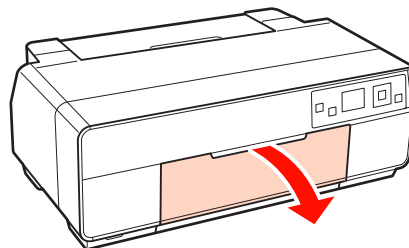


5

Κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή.

6

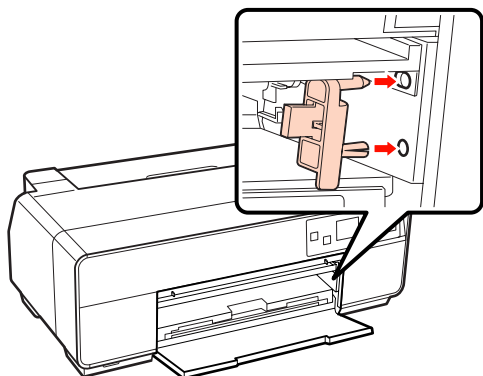
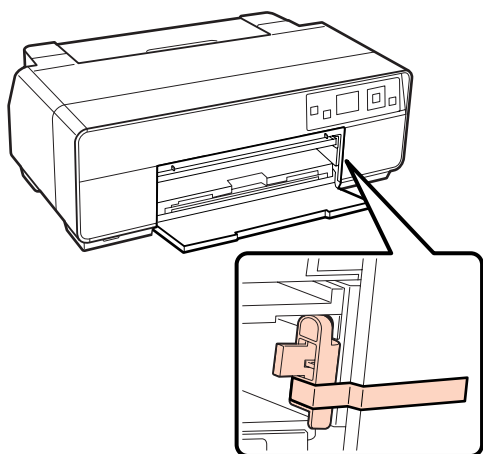
Ανοίξτε το μπροστινό κάλυμμα.



Παράρτημα

7 Προσαρτήστε το κλείστρο μεταφοράς.

Εισαγάγετε το κλείστρο μεταφοράς στην παρακάτω οπή και αριστερά της εμπρόσθιας κασέτας μη αυτόματης τροφοδοσίας, σύμφωνα με την εικόνα.

**8** Σταθεροποιήστε το κλείστρο μεταφοράς στη θέση του χρησιμοποιώντας κοινή ταινία.**9** Κλείστε το πρόσθιο κάλυμμα.**10** Κρατώντας τον εκτυπωτή σε επίπεδη θέση, περιτυλίξτε τον με φελιζόλ ή άλλο προστατευτικό υλικό και τοποθετήστε τον στο κουτί.

Μετά τη μεταφορά

Πριν χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή για πρώτη φορά μετά τη μεταφορά, βεβαιωθείτε ότι η κεφαλή εκτύπωσης δεν είναι φραγμένη.

 “Έλεγχος για φραγμένα ακροφύσια” στη σελίδα 103

Πίνακας προδιαγραφών

Προδιαγραφές εκτυπωτή	
Μέθοδος εκτύπωσης	Ψεκασμός κατ' απαίτηση
Διαμόρφωση ακροφυσίων	Μαύρο: 180 ακροφύσια × 3 (Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών)/ Matte Black (Ματ μαύρο), Light Light Black (Πολύ αχνό μαύρο), Light Black (Φωτεινό μαύρο))
	Χρώμα: 180 ακροφύσια × 5 (Yellow (Κίτρινο), Light Cyan (Ανοιχτό γαλάζιο), Vivid Light Magenta (Ζωντανό αχνό ματζέντα), Vivid Magenta (Ζωντανό ματζέντα), Cyan (Γαλάζιο))
Ανάλυση (μέγιστη)	5760 × 1440 dpi
Κωδικός ελέγχου	ESC/P raster (απόρρητες εντολές) ESC/P-R
Μέθοδος τροφοδοσίας χαρτιού	Τροφοδότηση με τριβή
Θερμοκρασία	Λειτουργία: 10 έως 35°C (50 έως 95°F)
	Αποθήκευση (πριν την αφαίρεση από τη συσκευασία): -20 έως 60°C (-4 έως 140°F) (εντός 120 ωρών στους 60°C (140°F), εντός ενός μήνα στους 40°C (104°F)) Αποθήκευση (μετά την αφαίρεση από τη συσκευασία): -20 έως 40°C (-4 έως 104°F) (εντός ενός μήνα στους 40°C (104°F))
Υγρασία	Λειτουργία: 20 έως 80% (χωρίς συμπύκνωση)
	Αποθήκευση (πριν την αφαίρεση από τη συσκευασία): 5 έως 85% (χωρίς συμπύκνωση) Αποθήκευση (μετά την αφαίρεση από τη συσκευασία): 5 έως 85% (χωρίς συμπύκνωση)

Παράρτημα

Προδιαγραφές εκτυπωτή	
Εξωτερικές διαστάσεις	Διαστάσεις αποθήκευσης: (W) 616 × (D) 369 × (H) 228 mm Κανονικές διαστάσεις: (W) 616 × (D) 814 × (H) 424 mm
Βάρος	Περίπου 15,0 kg (χωρίς δοχεία μελανιού)
Διασύνδεση	Θύρα USB υψηλής ταχύτητας ×1 (για σύνδεση σε εκτυπωτές PictBridge). Θύρα USB υψηλής ταχύτητας ×1 (για σύνδεση σε υπολογιστές). Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX* IEEE802.11b/g/n

* Χρησιμοποιήστε θωρακισμένο καλώδιο συνεστραμμένου ζεύγους (Κατηγορίας 5 ή υψηλότερης).

Ηλεκτρολογικά στοιχεία		
	Μοντέλο 100-120 V	Μοντέλο 220-240 V
Περιοχή τάσης εισόδου	AC 90–132 V	AC 198–264 V
Περιοχή ονομαστικής συχνότητας	50–60 Hz	
Περιοχή συχνότητας εισόδου	49,5–60,5 Hz	
Ονομαστικό ρεύμα	0,6 A	0,3 A

Ηλεκτρολογικά στοιχεία			
Κατανάλωση ρεύματος	Εκτύπωση	Περ. 21,0 W (ISO/IEC24712)	Περ. 21,0 W (ISO/IEC24712)
	Λειτουργία ετοιμότητας	Περίπου 8,2 W	Περίπου 8,2 W
	Κατάσταση αναμονής	Περίπου 3,5 W	Περίπου 3,7 W
	Απενεργοποίηση τροφοδοσίας	Περίπου 0,2 W	Περίπου 0,4 W

Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων εικόνας (κατά τη σύνδεση με συσκευές συμβατές με PictBridge)

Αρχεία εικόνας JPEG (συμβατά με την έκδοση Exif 2.3) που λαμβάνονται με ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές και συνάδουν με το DCF* έκδοση 1.0 ή 2.0

* Το DCF αναφέρεται στον κανόνα σχεδίου (Design) για το σύστημα αρχείου φωτογραφικής μηχανής (Camera File).

Δίκτυο		
Ασύρματο LAN	Τυπικό:	IEEE 802.11b/g/n* ¹
	Ασφάλεια:	Συμβατό με WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2, WEP (64/128bit)
	Ζώνη συχνοτήτων:	2,4 GHz
	Λειτουργία επικοινωνίας:	Υποδομή, ad hoc* ²
Ενσύρματο LAN	Τυπικό:	Ethernet 100BASE-TX/10 BASE-T

*¹ Συνάδει με το IEEE 802.11b/g/n ή το IEEE 802.11b/g ανάλογα με την τοποθεσία αγοράς.

*² Το IEEE802.11n δεν υποστηρίζεται.

Προδιαγραφές μελανιού

Τύπος	Ειδικά δοχεία μελανιού
-------	------------------------

Παράρτημα

Προδιαγραφές μελανιού	
Μελάνι χρωστικής	Μαύρο: Photo Black (Μαύρο φωτογραφιών), Matte Black (Ματ μαύρο), Light Black (Φωτεινό μαύρο), Light Light Black (Πολύ αχνό μαύρο) Χρώμα: Yellow (Κίτρινο), Cyan (Γαλάζιο), Light Cyan (Ανοιχτό γαλάζιο), Vivid Magenta (Ζωντανό ματζέντα), Vivid Light Magenta (Ζωντανό αχνό ματζέντα)
Ημερομηνία λήξης	Δείτε την ημερομηνία που είναι τυπωμένη στη συσκευασία (σε κανονική θερμοκρασία)
Ημερομηνία λήξης ποιότητας εκτύπωσης	Έξι μήνες (μετά την εγκατάσταση του εκτυπωτή)
Θερμοκρασία αποθήκευσης	Απεγκατεστημένο: -20 έως 40°C (εντός ενός μήνα στους 40°C) Εγκατεστημένο: -20 έως 40°C (εντός ενός μήνα στους 40°C)

Σημείωση:

- ☐ Το μελάνι παγώνει εάν αφεθεί σε θερμοκρασία κάτω των -15°C για μεγάλο χρονικό διάστημα. Εάν παγώσει το μελάνι, αφήστε το σε θερμοκρασία δωματίου (25 °C, χωρίς συμπύκνωση) για τουλάχιστον τρεις ώρες πριν το χρησιμοποιήσετε.
- ☐ Μην ξαναγεμίζετε τα δοχεία μελανιού.

Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα

Windows XP/Windows XP x64
Windows Vista
Windows 7
Mac OS X 10.4.11–10.6

Πρότυπα και εγκρίσεις**Μοντέλο Η.Π.Α.:**

Ασφάλεια	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
ΗΜΣ	Ενότητα 15 Υποενότητα Β Κατηγορία Β των κανονισμών FCC CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Κατηγορία Β

Ο παρών εξοπλισμός περιέχει την ακόλουθη μονάδα ασύρματης δικτύωσης.

Κατασκευαστής: Marvell Semiconductor Inc.

Τύπος: SP88W8786-MD0-2C2T00

Το προϊόν συμμορφώνεται με το Μέρος 15 των Κανόνων FCC και το RSS-210 των Κανόνων IC. Η Epson δεν μπορεί να δεχθεί καμία υπαιτιότητα για τυχόν αδυναμία τήρησης των απαιτήσεων προστασίας, η οποία προκύπτει από μη συνιστώμενες τροποποιήσεις στο προϊόν. Η λειτουργία της συσκευής υπόκειται στις δύο εξής προϋποθέσεις: (1) αυτή η συσκευή δεν θα πρέπει να προκαλεί επιζήμιες παρεμβολές, (2) αυτή η συσκευή θα πρέπει να δέχεται τις παρεμβολές που λαμβάνει, συμπεριλαμβανομένων και αυτών που μπορούν να οδηγήσουν σε μη επιθυμητή λειτουργία της συσκευής.

Για να αποτραπούν οι ραδιοπαρεμβολές στην αδειοδοτημένη λειτουργία, αυτή η συσκευή προορίζεται για χρήση σε εσωτερικούς χώρους και μακριά από παράθυρα, ώστε να παρέχεται η μέγιστη δυνατή θωράκιση. Ο εξοπλισμός (ή η κεραία εκπομπής του) που εγκαθίσταται σε εξωτερικό χώρο, υπόκειται σε καθεστώς αδειοδότησης.

Μοντέλο για την Ευρώπη:

Οδηγία περί χαμηλής τάσης 2006/95/EK	EN60950-1
Οδηγία περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας 2004/108/EK	EN55022 Κατηγορία Β EN61000-3-2 EN61000-3-3 EN55024
Οδηγία R&TTE 1999/5/EK	EN300 328 EN301 489-1 EN301 489-17 EN60950-1

Για χρήστες από την Ευρώπη:

Εμείς, στην Seiko Epson Corporation, δηλώνουμε δια της παρούσης ότι ο εν λόγω εξοπλισμός Μοντέλο B471A συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις και τις άλλες σχετικές προβλέψεις της Οδηγίας 1999/5/EK.

Παράρτημα

Για χρήση μόνο στις εξής χώρες: Ιρλανδία, Ηνωμένο Βασίλειο, Αυστρία, Γερμανία, Λιχτενστάιν, Ελβετία, Γαλλία, Βέλγιο, Λουξεμβούργο, Ολλανδία, Ιταλία, Πορτογαλία, Ισπανία, Δανία, Φινλανδία, Νορβηγία, Σουηδία, Ισλανδία, Κύπρος, Ελλάδα, Σλοβενία, Βουλγαρία, Τσεχία, Εσθονία, Ουγγαρία, Λετονία, Λιθουανία, Πολωνία, Ρουμανία και Σλοβακία.

Στην Γαλλία επιτρέπεται η χρήση μόνο σε εσωτερικούς χώρους. Στην Ιταλία, απαιτείται γενική εξουσιοδότηση εάν ο εξοπλισμός πρόκειται να χρησιμοποιηθεί εκτός του χώρου του κατόχου.

Η Epson δεν μπορεί να δεχθεί καμία υπαιτιότητα για τυχόν αδυναμία τήρησης των απαιτήσεων προστασίας, η οποία προκύπτει από μη συνιστώμενες τροποποιήσεις στα προϊόντα.



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, συχνές ερωτήσεις, εγχειρίδια ή άλλα στοιχεία που μπορείτε να λάβετε, αποκτήστε πρόσβαση στην τοποθεσία:

<http://www.epson.com>

Στη συνέχεια, επιλέξτε την ιστοσελίδα της υπηρεσίας υποστήριξης Epson της περιοχής σας.

Επικοινωνία με την Υποστήριξη 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 επίλυσης προβλημάτων στα έγγραφα τεκμηρίωσης του προϊόντος, επικοινωνήστε με τις υπηρεσίες υποστήριξης της Epson για βοήθεια. Αν στην παρακάτω λίστα δεν περιλαμβάνεται η υπηρεσία υποστήριξης Epson της περιοχής σας, απευθυνθείτε στο κατάστημα αγοράς του προϊόντος.

Η υποστήριξη 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
(Επιλέξτε **About (Πληροφορίες)**, **Version Info (Πληροφορίες έκδοσης)** ή μια παρόμοια επιλογή 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

Βοήθεια για χρήστες Βορείου Αμερικής

Η Epson παρέχει τις υπηρεσίες τεχνικής υποστήριξης που αναγράφονται παρακάτω.

Υποστήριξη μέσω διαδικτύου

Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα υποστήριξης της Epson στη διεύθυνση <http://epson.com/support>, επιλέξτε το προϊόν σας και βρείτε λύσεις στα συχνότερα αναφερόμενα προβλήματα. Μπορείτε να κατεβάσετε προγράμματα οδήγησης και έγγραφα τεκμηρίωσης, να δείτε τις Συχνές ερωτήσεις και τις συμβουλές επίλυσης προβλημάτων ή να στείλετε τις ερωτήσεις σας στην Epson μέσω e-mail.

Συνομιλήστε με έναν εκπρόσωπο υποστήριξης

Καλέστε το: (562) 276-1300 (Η.Π.Α.) ή (905) 709-9475 (Καναδάς), 6 π.μ. με 6 μ.μ., Ώρα Ειρηνικού, Δευτέρα με Παρασκευή. Οι ημέρες και ώρες υποστήριξης υπόκεινται σε καθεστώς αλλαγής χωρίς προειδοποίηση. Ενδέχεται να ισχύουν χρεώσεις τελών ή απόστασης.

Πριν καλέσετε το τμήμα υποστήριξης της Epson, να έχετε διαθέσιμες τις παρακάτω πληροφορίες:

- ☐ Όνομα προϊόντος
- ☐ Σειριακό αριθμό προϊόντος

Αναζήτηση βοήθειας

- ☐ Αποδεικτικό αγοράς (όπως π.χ. η απόδειξη από το κατάστημα) και ημερομηνία αγοράς
- ☐ Διαμόρφωση υπολογιστή
- ☐ Περιγραφή του προβλήματος

Σημείωση:

Για βοήθεια σχετικά με τη χρήση άλλου λογισμικού στο σύστημά σας, συμβουλευτείτε τα έγγραφα τεκμηρίωσης του λογισμικού για τεχνικές πληροφορίες.

Αγορά προμηθειών και εξαρτημάτων

Μπορείτε να αγοράζετε γνήσια δοχεία μελανιού, μελανοταινίες, χαρτί και εξαρτήματα Epson από εξουσιοδοτημένους μεταπωλητές της Epson. Για να βρείτε τον πλησιέστερο μεταπωλητή, καλέστε στο 800-GO-EPSON (800-463-7766). Εναλλακτικά, μπορείτε να κάνετε τις αγορές από το διαδίκτυο, στη διεύθυνση <http://www.epsonstore.com> (πωλήσεις στις Η.Π.Α.) ή <http://www.epson.ca> (πωλήσεις στον Καναδά).

Βοήθεια για χρήστες Ευρώπης

Ελέγξτε το **Pan-European Warranty Document** (Εγγραφο πανευρωπαϊκής εγγύησης) για πληροφορίες σχετικά με το πώς μπορείτε να επικοινωνήσετε με την Υποστήριξη 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.

Internet URL

<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 λήψεων για προγράμματα οδήγησης, σημεία επικοινωνίας με την Epson, πληροφορίες για νέα προϊόντα και υπηρεσία τεχνικής υποστήριξης (μέσω e-mail).

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 οποιεσδήποτε άλλες πληροφορίες θεωρείτε χρήσιμες.

Βοήθεια για χρήστες Σιγκαπούρης

Οι διαθέσιμες πηγές πληροφοριών, υποστήριξης και υπηρεσιών από την Epson Singapore είναι οι εξής:

Αναζήτηση βοήθειας

Παγκόσμιος Ιστός (<http://www.epson.com.sg>)

Διατίθενται πληροφορίες μέσω e-mail σχετικά με προδιαγραφές προϊόντων, προγράμματα οδήγησης για τηλεφόρτωση, συνήθεις 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, συνήθεις 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

Βιετνάμ

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

Αναζήτηση βοήθειας

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. Ill 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:

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.

Αναζήτηση βοήθειας

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

Τοποθεσία	Αριθμός τηλεφώνου	Αριθμός φαξ
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:

Κεντρική γραμμή-(63-2) 706 2609
μή:

Φαξ: (63-2) 706 2665

Απευθείας (63-2) 706 2625
γραμμή
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.

Αρ. ατελούς κλήσης 1800-1069-EPSON(37766)

Αναζήτηση βοήθειας

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