

# SC-F6300 Series

# Οδηγίες χρήστη

---

---

## 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 EXCEED YOUR VISION, EXCEED YOUR VISION και τα λογότυπά τους είναι εμπορικά σήματα της Seiko Epson Corporation.

Microsoft®, Windows® are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Mac, macOS are registered trademarks of Apple Inc.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

Adobe and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

YouTube® and the YouTube logo are registered trademarks or trademarks of YouTube, LLC.

*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.*

© 2019 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

## Περιεχόμενα

### Πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά σήματα

#### Εισαγωγή

Μέρη του εκτυπωτή. . . . .	5
Μπροστινό μέρος. . . . .	5
Εσωτερικό. . . . .	7
Ρυθμιστικό. . . . .	10
Προσαρμογέα χαρτιού σε ρολό. . . . .	10
Πίνακας ελέγχου. . . . .	11
Κατανόηση της οθόνης. . . . .	12
Χαρακτηριστικά. . . . .	16
Επίτευξη υψηλής παραγωγικότητας. . . . .	16
Επιμονή στην ευκολία χρήσης. . . . .	17
Υψηλή ποιότητα εκτύπωσης. . . . .	17
Σημειώσεις σχετικά με τη χρήση και αποθήκευση . . . . .	18
Χώρος εγκατάστασης. . . . .	18
Σημειώσεις για τη χρήση του εκτυπωτή. . . . .	18
Σημειώσεις για περιόδους μη χρήσης του εκτυπωτή. . . . .	19
Σημειώσεις πάνω στη διαχείριση πακέτων μελάνης και δοχείων μελάνης. . . . .	19
Σημειώσεις σχετικά με τον Χειρισμό του χαρτιού. . . . .	20
Εισαγωγή στο παρεχόμενο λογισμικό. . . . .	21
Παρεχόμενο λογισμικό. . . . .	21
Προεγκατεστημένο λογισμικό . . . . .	22
Χρήση του Epson Edge Dashboard. . . . .	23
Εκκίνηση της διαδικασίας. . . . .	23
Διαδικασία κλεισίματος. . . . .	23
Χρήση του EPSON Software Updater. . . . .	23
Έλεγχος της διαθεσιμότητας ενημέρωσης λογισμικού. . . . .	23
Λήψη ειδοποιήσεων ενημέρωσης. . . . .	24
Χρήση του Remote Manager. . . . .	24
Εκκίνηση της διαδικασίας. . . . .	24
Διαδικασία κλεισίματος. . . . .	24
Κατάργηση της εγκατάστασης του λογισμικού. . . . .	24

#### Βασικές λειτουργίες

Σημειώσεις σχετικά με τον Χειρισμό του χαρτιού . . . . .	26
Σημειώσεις για την τοποθέτηση χαρτιού. . . . .	26

Τοποθέτηση και αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό . . . . .	27
Προσάρτηση του προσαρμογέα ρολού χαρτιού. . . . .	27
Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό. . . . .	28
Κοπή του χαρτιού σε ρολό. . . . .	29
Αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό. . . . .	31
Ρυθμίσεις για τοποθετημένο χαρτί. . . . .	32
Εγγραφή νέων ρυθμίσεων χαρτιού. . . . .	33
Τύπος και σύνοψη ρυθμίσεων χαρτιού. . . . .	33
Διαδικασία για Custom Paper Setting. . . . .	34
Βελτιστοποίηση ρυθμίσεων χαρτιού (Head Alignment και Paper Feed Adjustment). . . . .	35
Προσαρμογή κενών στη θέση εκτύπωσης (Head Alignment). . . . .	36
Προσαρμογή της τροφοδοσίας χαρτιού. . . . .	38
Αντικατάσταση χαρτιού. . . . .	39
Χρήση της Auto Take-up Reel Unit (Μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού) (προαιρετικό). . . . .	39
Σημαντικά σημεία για τη σωστή περιτύλιξη. . . . .	40
Προσάρτηση του πυρήνα ρολού. . . . .	41
Προσάρτηση του χαρτιού. . . . .	43
Αφαίρεση του χαρτιού από τη μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού. . . . .	46
Εκτυπώσιμη περιοχή. . . . .	48
Απενεργοποίηση με χρήση της επιλογής Power Off Timer. . . . .	50
Ακύρωση εκτύπωσης. . . . .	51

#### Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Λειτουργίες μενού. . . . .	52
Λίστα μενού. . . . .	53
Περιγραφές μενού. . . . .	57
Μενού Paper. . . . .	57
Μενού Maintenance. . . . .	60
Μενού Setup. . . . .	61

#### Συντήρηση

Πότε να εκτελεστούν διάφορες λειτουργίες συντήρησης. . . . .	67
Τακτική συντήρηση. . . . .	67
Αναπλήρωση και αντικατάσταση αναλωσίμων . . . . .	69
Εκτέλεση συντήρησης όταν η ποιότητα εκτύπωσης μειώνεται. . . . .	69

## Περιεχόμενα

Τι χρειάζεστε. . . . .	72
Προφυλάξεις αναφορικά με τη συντήρηση. . . . .	73
Εκτέλεση τακτικής συντήρησης. . . . .	74
Καθαρισμός των καπακιών. . . . .	74
Ανακίνηση μελανιού High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας). . . . .	77
Καθαρισμός της πλάκας. . . . .	79
Αναπλήρωση μελανιού. . . . .	80
Χρονική περίοδος αναπλήρωσης μελάνης. . . . .	80
Διαδικασία αναπλήρωσης μελάνης. . . . .	81
Απόρριψη των υπολειμμάτων μελανιού. . . . .	87
Χρονικά σημεία προετοιμασίας και αντικατάστασης. . . . .	87
Μετρητής απόρριψης μελάνης. . . . .	88
Αντικατάσταση του Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης). . . . .	88
Καθαρισμός φραγμένων ακροφυσίων. . . . .	89
Εκτύπωση μοτίβου ελέγχου. . . . .	90
Καθαρισμός κεφαλής. . . . .	91
Αντικατάσταση των Ελαστικών ράβδων και Καθαριστικών ελαστικών ράβδων. . . . .	92
Συντήρηση κεφαλής εκτύπωσης. . . . .	94
Αντικατάσταση του κόφτη. . . . .	96
Προσαρμογή της ποσότητας του χαρτιού που τροφοδοτείται κατά την εκτύπωση. . . . .	98
Χειρισμός χρησιμοποιημένων αναλώσιμων. . . . .	98

### Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Όταν εμφανιστεί κάποιο μήνυμα. . . . .	100
Όταν εμφανίζεται μήνυμα συντήρησης/μήνυμα σέρβις. . . . .	102
Επίλυση προβλημάτων. . . . .	103
Δεν μπορείτε να εκτυπώσετε (επειδή ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί). . . . .	103
Ο εκτυπωτής ακούγεται σαν να εκτυπώνει, αλλά δεν εκτυπώνεται τίποτα. . . . .	104
Οι εκτυπώσεις δεν είναι οι αναμενόμενες. . . . .	104
Προβλήματα τροφοδοσίας ή εξόδου. . . . .	106
Άλλα. . . . .	108

### Παράρτημα

Προαιρετικά εξαρτήματα και αναλώσιμα προϊόντα. . . . .	109
. . . . .	110
Υποστηριζόμενο χαρτί. . . . .	112
Μετακίνηση και μεταφορά του εκτυπωτή. . . . .	112
Μετακίνηση του εκτυπωτή. . . . .	112
Μεταφορά. . . . .	113

Λίστα ρυθμίσεων μέσων για κάθε τύπο χαρτιού . . . . .	114
Απαιτήσεις συστήματος. . . . .	115
Epson Edge Dashboard. . . . .	115
Epson Edge Print. . . . .	116
Remote Manager. . . . .	116
Πίνακας προδιαγραφών. . . . .	117

### Αναζήτηση βοήθειας

Ιστοσελίδα τεχνικής υποστήριξης στο Web. . . . .	119
Επικοινωνία με την Υποστήριξη Epson. . . . .	119
Πριν από την επικοινωνία με την Epson. . . . .	119
Βοήθεια για χρήστες Βορείου Αμερικής. . . . .	120
Βοήθεια για χρήστες Ευρώπης. . . . .	120
Βοήθεια για χρήστες από την Ταϊβάν. . . . .	120
Βοήθεια για χρήστες Αυστραλίας/Νέας Ζηλανδίας. . . . .	121
Βοήθεια για χρήστες Σιγκαπούρης. . . . .	122
Βοήθεια για χρήστες Ταϊλάνδης. . . . .	122
Βοήθεια για χρήστες Βιετνάμ. . . . .	122
Βοήθεια για χρήστες Ινδονησίας. . . . .	123
Βοήθεια για χρήστες Χονγκ Κονγκ. . . . .	123
Βοήθεια για χρήστες Μαλαισίας. . . . .	124
Βοήθεια για χρήστες Ινδίας. . . . .	124
Βοήθεια για χρήστες Φιλιππίνων. . . . .	125

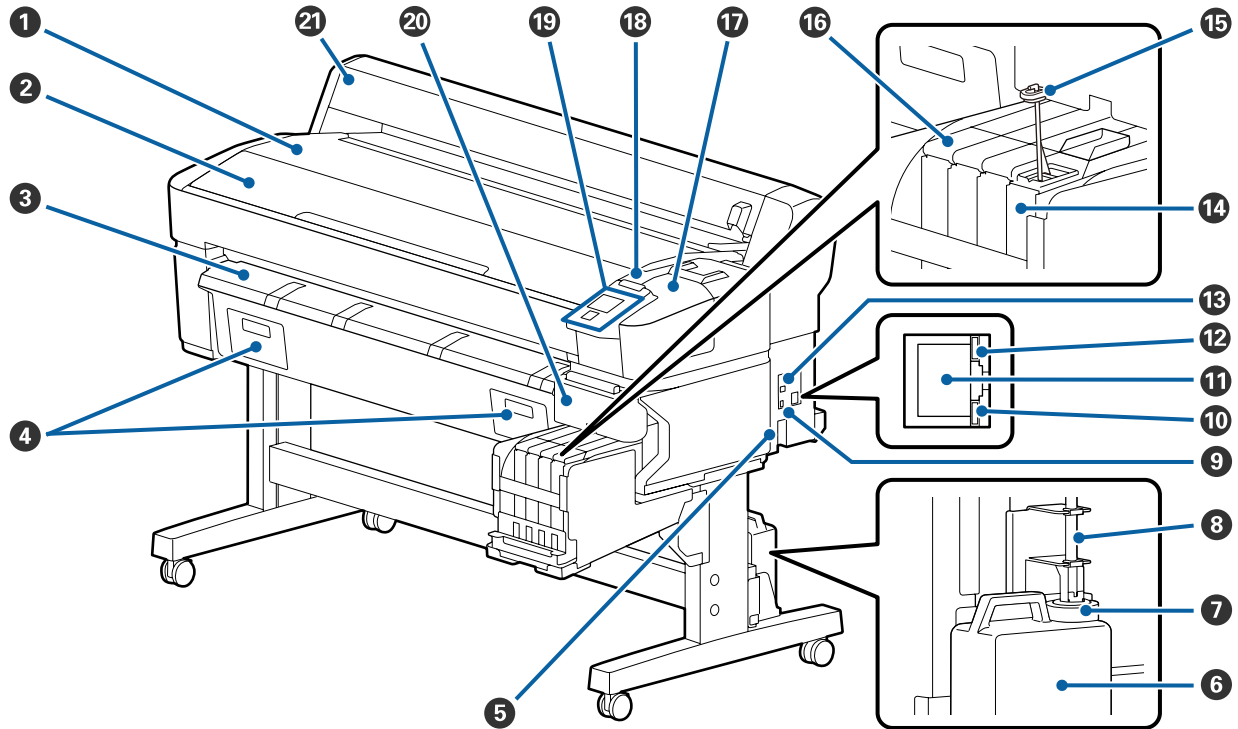
### Όροι άδειας χρήσης λογισμικού

ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΠΗΓΑΙΟΥ ΚΩΔΙΚΑ. . . . .	126
Bonjour. . . . .	128
Άλλες Άδειες χρήσης λογισμικού. . . . .	133
Info-ZIP copyright and license. . . . .	133

# Εισαγωγή

## Μέρη του εκτυπωτή

### Μπροστινό μέρος



#### ❶ Στήριγμα ρολού

Τοποθετήστε το ρολό χαρτιού κατά την τοποθέτηση/αφαίρεση και κατά τη σύνδεση/αφαίρεση του προσαρμογέα ρολού χαρτιού.

#### ❷ Κάλυμμα εκτυπωτή

Ανοίξτε αυτό το κάλυμμα κατά τον καθαρισμό του εκτυπωτή ή την αφαίρεση μπλοκαρισμένου χαρτιού.

#### ❸ Οδηγός εξόδου χαρτιού

Βοηθά την ομαλή καθοδήγηση του χαρτιού εκτός του εκτυπωτή.

#### ❹ Δεν χρησιμοποιείται για αυτόν τον εκτυπωτή.

#### ❺ Είσοδος AC

Συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο ρεύματος εδώ.

## Εισαγωγή

### 6 Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης)

Τα υπολείμματα μελανιού συγκεντρώνονται σε αυτό το δοχείο.

Όταν η στάθμη πλησιάσει τη γραμμή, αντικαταστήστε με ένα νέο Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης).

### 7 Πώμα

Το πώμα αποτρέπει το πιτσίλισμα κατά την έξοδο του απόβλητου μελανιού.

Στις περισσότερες περιπτώσεις πρέπει να τοποθετείτε το πώμα κοντά στο στόμιο του Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης).

### 8 Σωλήνας υπολειμμάτων μελάνης

Τα υπολείμματα μελάνης απορρίπτονται από αυτόν το σωλήνα. Βεβαιωθείτε ότι η άκρη αυτού του σωλήνα βρίσκεται στο Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) όταν χρησιμοποιείται ο εκτυπωτής.

### 9 Προαιρετική θύρα

Συνδέστε το καλώδιο για την προαιρετική μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού.

### 10 Λυχνία δεδομένων

Η λυχνία δεδομένων ανάβει ή αναβοσβήνει για να υποδείξει την κατάσταση σύνδεσης με το δίκτυο και εάν ο εκτυπωτής λαμβάνει δεδομένα.

On : Έχει γίνει σύνδεση.

Αναβόσβημα : Γίνεται λήψη δεδομένων.

### 11 Θύρα LAN

Συνδέει το καλώδιο LAN.

### 12 Λυχνία κατάστασης

Το χρώμα υποδεικνύει την ταχύτητα της επικοινωνίας με το δίκτυο.

Κόκκινο : 100Base-TX

Πράσινο : 1000Base-T

### 13 Θύρα USB

Η σύνδεση γίνεται με το καλώδιο USB.

### 14 Δοχείο μελάνης

Αυτό συγκρατεί τη μελάνη προς χρήση για εκτύπωση.

### 15 Ράβδος ανακίνησης

Αυτό παρέχεται μόνο με δοχεία μελάνης για μελάνη High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας). Ανακατεύετε τη μελάνη στο δοχείο μία φορά την εβδομάδα.

## Εισαγωγή

### 16 Ρυθμιστικό

 «Ρυθμιστικό» στη σελίδα 10

### 17 Κάλυμμα συντήρησης

Ανοίξτε όταν καθαρίζετε τα καπάκια ή όταν αντικαθιστάτε το καθαριστικό ελαστικών ράβδων.

### 18 Λυχνία προειδοποίησης

Αυτή η λυχνία ανάβει ή αναβοσβήνει όταν παρουσιάζεται κάποιο σφάλμα.

Ανάβει/Ανα- : Παρουσιάστηκε σφάλμα. Ο τρόπος με τον οποίο η λυχνία ανάβει ή αναβοσβήνει διαφέρει ανάλογα με τον τύπο του σφάλματος. Ο πίνακας ελέγχου εμφανίζει μια περιγραφή του σφάλματος.

Off : Κανένα σφάλμα.

### 19 Πίνακας ελέγχου

 «Πίνακας ελέγχου» στη σελίδα 11

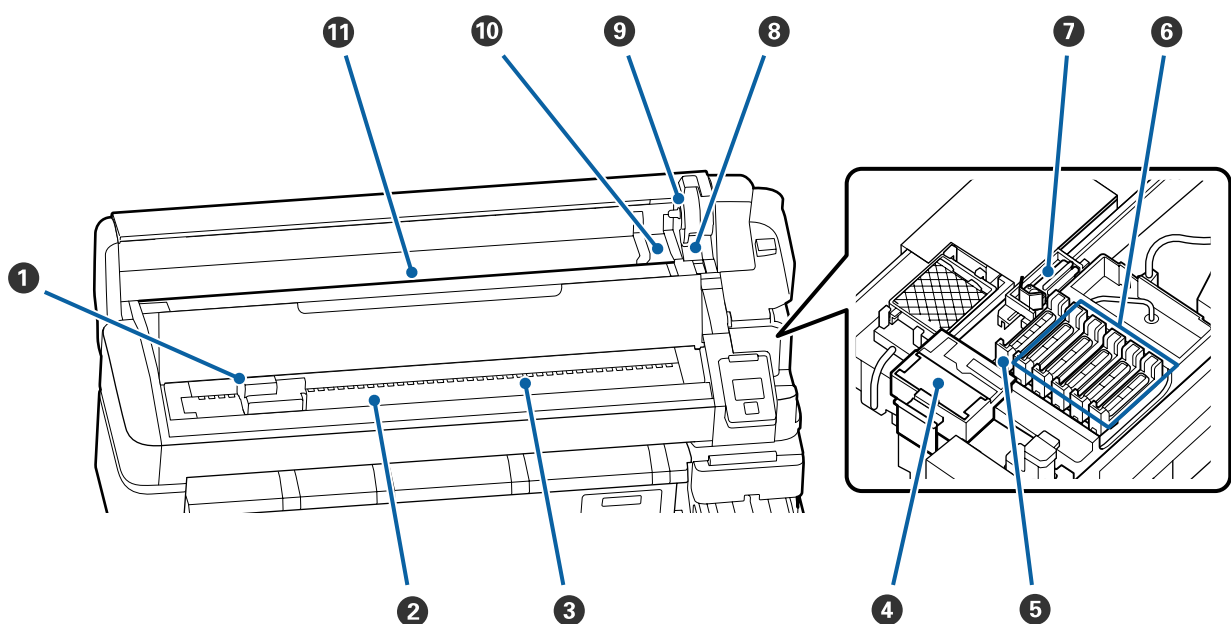
### 20 Πλαϊνό κάλυμμα

Ανοίξτε αυτό το κάλυμμα για να αφαιρέσετε το ρυθμιστικό όταν αντικαθιστάτε τη μονάδα τσιπ. Βεβαιωθείτε ότι έχετε κλείσει το πλαϊνό κάλυμμα μετά την εγκατάσταση του ρυθμιστικού.

### 21 Κάλυμμα χαρτιού σε ρολό

Κάλυμμα για την προστασία του χαρτιού σε ρολό. Εκτός από την περίπτωση τοποθέτησης ή αφαίρεσης χαρτιού σε ρολό, θα πρέπει να είναι κλειστό κατά τη χρήση του εκτυπωτή.

## Εσωτερικό



## Εισαγωγή


### 1 Κεφαλή εκτύπωσης

Η κεφαλή εκτύπωσης εκτυπώνει μετακινούμενη αριστερά και δεξιά, εκτοξεύοντας παράλληλα μελάνη. Καθαρίστε σε περίπτωση που οι εκτυπώσεις είναι βρώμικες.

 «Εάν δημιουργούνται σταγόνες μελάνης» στη σελίδα 70

### 2 Πλάκα

Αυτό το εξάρτημα τραβάει το χαρτί για την εκτύπωση. Απαιτείται καθαρισμός μία φορά τον μήνα.

 «Καθαρισμός της πλάκας» στη σελίδα 79

### 3 Κύλινδροι

Αυτοί οι κύλινδροι πιέζουν προς τα κάτω το χαρτί κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης.

### 4 Καθαριστικό ελαστικής ράβδου

Το καθαριστικό ελαστικής ράβδου απομακρύνει το μελάνι από την ελαστική ράβδο. Το καθαριστικό ελαστικής ράβδου αποτελεί αναλώσιμο. Αυτό χρειάζεται αντικατάσταση σε περίπτωση παρουσίας οριζόντιων λωρίδων ή όταν τα χρώματα είναι λανθασμένα στις εκτυπώσεις, ακόμα και αφού καθαρίσουν τα καπάκια.

 «Όταν εμφανίζονται οριζόντιες γραμμές ή τα χρώματα είναι εσφαλμένα» στη σελίδα 69

### 5 Καλύμματα αναρρόφησης

Αυτά τα καλύμματα εκτελούν αναρρόφηση του μελανιού από τα άκρα των ακροφυσίων κεφαλής εκτύπωσης. Μην αγγίζετε το εσωτερικό των καλυμμάτων αναρρόφησης. Το τμήμα ενδέχεται να είναι παραμορφωμένο και ενδέχεται να μην είναι πλέον πιθανή η σωστή εφαρμογή του καπακιού. Απαιτείται καθαρισμός μία φορά την εβδομάδα.

 «Καθαρισμός των καπακιών» στη σελίδα 74

### 6 Καλύμματα κατά του στεγνώματος

Με εξαίρεση το διάστημα εκτύπωσης, αυτά τα καλύμματα καλύπτουν τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης για να αποτραπεί το στέγνωμά τους. Απαιτείται καθαρισμός μία φορά την εβδομάδα.

 «Καθαρισμός των καπακιών» στη σελίδα 74

### 7 Ελαστική ράβδος

Η ελαστική ράβδος απομακρύνει το μελάνι από τα ακροφύσια κεφαλής εκτύπωσης. Η ελαστική ράβδος αποτελεί αναλώσιμο. Αυτό χρειάζεται αντικατάσταση σε περίπτωση παρουσίας οριζόντιων λωρίδων ή όταν τα χρώματα είναι λανθασμένα στις εκτυπώσεις, ακόμα και αφού καθαρίσουν τα καπάκια.

 «Όταν εμφανίζονται οριζόντιες γραμμές ή τα χρώματα είναι εσφαλμένα» στη σελίδα 69

### 8 Μοχλός ασφάλισης ρολού

Ένας μοχλός που ασφαλίσει το χαρτί σε ρολό στη θέση του μετά την προσάρτηση του ρολού στην υποδοχή συγκράτησης του προσαρμογέα.



## Εισαγωγή

### 9 Υποδοχή συγκράτησης προσαρμογέα

Ο προσαρμογέας του χαρτιού σε ρολό τοποθετείται σε αυτή την υποδοχή συγκράτησης μετά την προσάρτηση του χαρτιού σε ρολό.

### 10 Οδηγοί προσαρμογέων

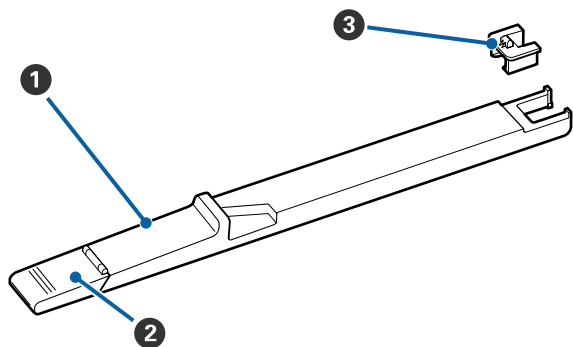
Οδηγοί για την προσάρτηση ρολού χαρτιού. Μετακινήστε το ρολό κατά μήκος αυτών των οδηγιών για να το προσαρτήσετε στην υποδοχή συγκράτησης του προσαρμογέα.

 [«Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 28](#)

### 11 Υποδοχή χαρτιού

Η υποδοχή χαρτιού που χρησιμοποιείται στην εκτύπωση με ρολό χαρτιού.

## Ρυθμιστικό



### 1 Ρυθμιστικό

Στερεώστε τη μονάδα τσιπ που περιλαμβάνεται στο πακέτο μελάνης.

«Αναπλήρωση μελανιού» στη σελίδα 80

### 2 Κάλυμμα εισόδου μελάνης

Ανοίξτε όταν αναπληρώνετε το δοχείο μελάνης.

### 3 Μονάδα τσιπ

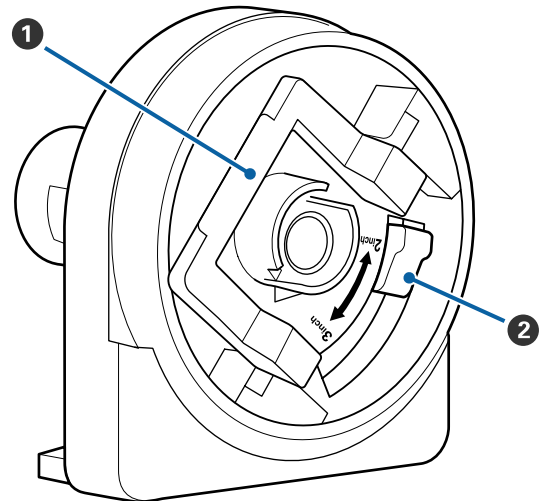
Το τσιπ IC είναι μια ενσωματωμένη μονάδα.

Περιλαμβάνεται στο πακέτο μελάνης.

## Προσαρμογέας χαρτιού σε ρολό

Χρησιμοποιήστε τον παρεχόμενο προσαρμογέα χαρτιού σε ρολό κατά την τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό στον εκτυπωτή.

«Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 28



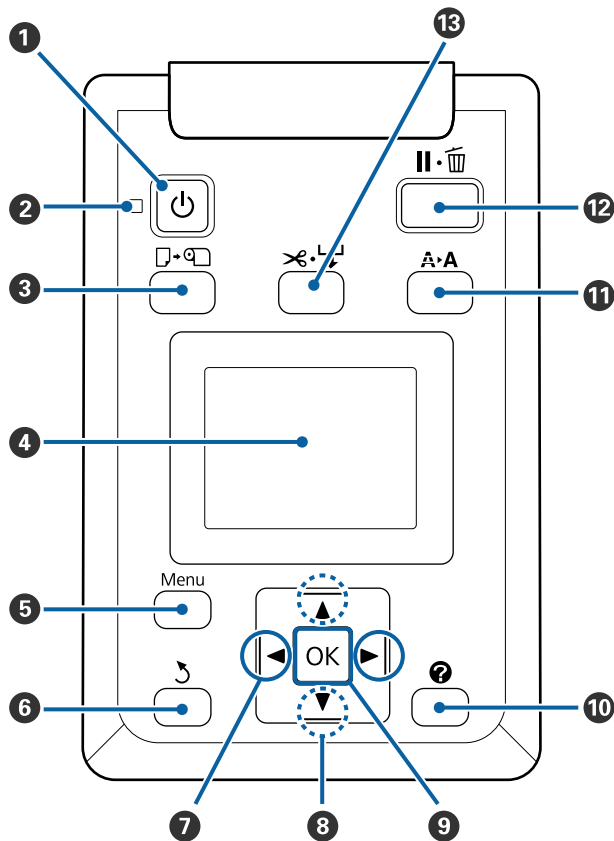
### 1 Μοχλός ασφάλισης προσαρμογέα

Ανασηκώστε για απασφάλιση, χαμηλώστε για ασφάλιση. Απασφαλίστε όταν προσαρτάτε το χαρτί σε ρολό στον προσαρμογέα, ασφαλίστε μόλις προσαρτηθεί το ρολό.

### 2 Μοχλός μεγέθους

Τοποθετήστε ανάλογα με το μέγεθος του πυρήνα του ρολού.

## Πίνακας ελέγχου



### 1 Κουμπί (κουμπί λειτουργίας)

Ενεργοποιεί και απενεργοποιεί την τροφοδοσία ισχύος.

### 2 Λυχνία (λυχνία λειτουργίας)

Η κατάσταση λειτουργίας του εκτυπωτή δηλώνεται από μια λυχνία που είναι αναμμένη ή αναβοσβήνει.

On : Η τροφοδοσία ρεύματος είναι ενεργοποιημένη.

Αναβόσβη- : Ο εκτυπωτής λαμβάνει δεδομένα ή μα εκτελεί καθαρισμό κεφαλής ή άλλες λειτουργίες κατά τη διάρκεια του τερματισμού λειτουργίας.

Off : Η τροφοδοσία ισχύος είναι απενεργοποιημένη.

### 3 Κουμπί (κουμπί Load/Remove Paper)

Πατώντας αυτό το κουμπί εμφανίζεται το μενού Load/Remove Paper. Μπορείτε να εμφανίσετε τις οδηγίες για την τοποθέτηση ή την αφαίρεση του χαρτιού επισημαίνοντας το στοιχείο **Remove Paper** ή τον τύπο χαρτιού που είναι τοποθετημένο τη συγκεκριμένη στιγμή και κατόπιν πατώντας το κουμπί OK. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να τοποθετήσετε ή να αφαιρέσετε το χαρτί.

### 4 Οθόνη

Δείχνει την κατάσταση του εκτυπωτή, τα μενού, τα μηνύματα σφάλματος και άλλα. [☞ «Κατανόηση της οθόνης» στη σελίδα 12](#)

### 5 Κουμπί Menu

Εμφανίζει το μενού για την καρτέλα που είναι επιλεγμένη αυτή τη στιγμή στην οθόνη. [☞ «Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου» στη σελίδα 52](#)

### 6 Κουμπί (κουμπί επιστροφής)

Εάν εμφανίζονται τα μενού, όταν πατάτε αυτό το κουμπί μεταβαίνετε ένα επίπεδο επάνω στην ιεραρχία των μενού. [☞ «Λειτουργίες μενού» στη σελίδα 52](#)

### 7 Κουμπί (κουμπί αριστερού/δεξιού βέλους)

Χρησιμοποιήστε αυτά τα κουμπί για να επιλέξετε καρτέλες. Η επιλεγμένη καρτέλα επισημαίνεται και το περιεχόμενο της περιοχής εμφάνισης πληροφοριών ενημερώνεται για την επιλεγμένη καρτέλα.

[☞ «Κατανόηση της οθόνης» στη σελίδα 12](#)

Αν εμφανίζονται μενού, με αυτά τα κουμπί μπορείτε να τοποθετήσετε το δρομέα ή να διαγράψετε χαρακτήρες κατά την εισαγωγή κειμένου για στοιχεία όπως το **Setting Name** ή το **IP Address**.

### 8 Κουμπί (κουμπί πάνω και κάτω)

Όταν εμφανίζονται μενού, αυτά τα κουμπί μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την επισήμανση στοιχείων ή επιλογών. [☞ «Λειτουργίες μενού» στη σελίδα 52](#)

## Εισαγωγή

**9 Κουμπί OK**

- ❑ Εμφανίζει το μενού για την καρτέλα που είναι επιλεγμένη αυτή τη στιγμή στην οθόνη.  
🔗 «Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου» στη σελίδα 52
- ❑ Όταν εμφανίζονται τα μενού και ένα στοιχείο είναι επισημασμένο, με το πάτημα αυτού του κουμπιού εμφανίζεται το δευτερεύον μενού για το επισημασμένο στοιχείο.
- ❑ Εάν πατηθεί ενώ είναι επιλεγμένη μια παράμετρος από το Μενού, η παράμετρος ορίζεται ή εκτελείται.

**10 Κουμπί [ ? ]**

Εμφανίζει την περιοχή πληροφοριών για την καρτέλα ▲.

**11 Κουμπί A>A (κουμπί συντήρησης)**

Εμφανίζει το μενού Maintenance, που χρησιμοποιείται για ελέγχους των ακροφυσίων και καθαρισμό της κεφαλής.

🔗 «Καθαρισμός φραγμένων ακροφυσίων» στη σελίδα 89

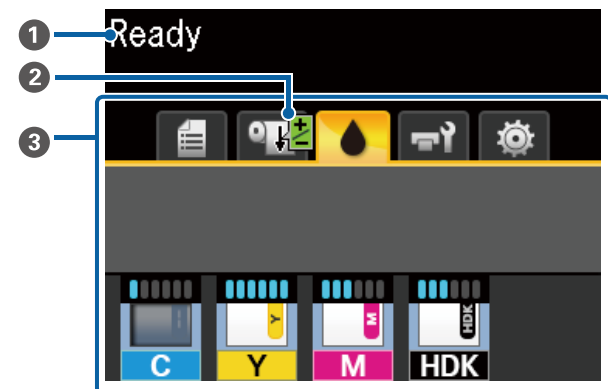
**12 Κουμπί II·⏸ (κουμπί παύσης/ακύρωσης)**

- ❑ Ο εκτυπωτής τίθεται σε κατάσταση παύσης, εάν πατηθεί αυτό το κουμπί κατά την εκτύπωση. Για ακύρωση της κατάστασης παύσης, πατήστε ξανά το κουμπί II·⏸ ή επιλέξτε **Pause Cancel** στην οθόνη και μετά πατήστε το κουμπί OK. Για να ακυρώσετε τις εργασίες εκτύπωσης που βρίσκονται υπό επεξεργασία, επιλέξτε **Job Cancel** στην οθόνη και μετά πατήστε το κουμπί OK.
- ❑ Εάν πατήσετε αυτό το κουμπί όταν εμφανίζονται τα μενού, θα κλείσουν τα μενού και ο εκτυπωτής θα επανέλθει σε κατάσταση ετοιμότητας.

**13 Κουμπί ⌘·⏸ (κουμπί Feed/Cut Paper)**

- ❑ Αυτό το κουμπί χρησιμοποιείται μόνο με χαρτί σε ρολό.
- ❑ Χρησιμοποιείται για τη μη αυτόματη κοπή χαρτιού σε ρολό με χρήση του ενσωματωμένου κόφτη.  
🔗 «Μέθοδος μη αυτόματης κοπής» στη σελίδα 30
- ❑ Εάν δεν υπάρχει εκτύπωση σε εξέλιξη και στον εκτυπωτή έχει τοποθετηθεί χαρτί σε ρολό, μπορείτε να τροφοδοτήσετε χαρτί εκ των προτέρων πατώντας πρώτα αυτό το κουμπί και μετά το κουμπί ▼. Πατήστε το κουμπί ▲ για να το τυλίξετε. Κρατήστε πατημένο το κουμπί ▼ για να τροφοδοτήσετε το χαρτί έως και 3 m. Κρατήστε πατημένο το κουμπί ▲ για να τυλίξετε το χαρτί έως και 20 cm. Όταν χρησιμοποιείται το κουμπί ▲ για το τυλίγμα του χαρτιού σε ρολό, το χαρτί σταματά όταν το τέλος του ρολού φτάσει στη θέση έναρξης εκτύπωσης. Απελευθερώστε το κουμπί και μετά πατήστε το ξανά για να συνεχίσετε.

## Κατανόηση της οθόνης

**1 Μηνύματα**

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

🔗 «Όταν εμφανιστεί κάποιο μήνυμα» στη σελίδα 100

**2 Πληροφορίες Paper Feed Adjust κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης**

Εμφανίζεται όταν συμπληρώνετε μια τιμή ρύθμισης κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης.

🔗 «Προσαρμογή της ποσότητας του χαρτιού που τροφοδοτείται κατά την εκτύπωση» στη σελίδα 98

## Εισαγωγή

**3 Περιοχή καρτελών/εμφάνισης πληροφοριών**

Η περιοχή καρτελών/εμφάνισης πληροφοριών περιέχει τις παρακάτω καρτέλες.

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ◀▶ για να επιλέξετε μια καρτέλα.

Οι πληροφορίες στην επιλεγμένη καρτέλα εμφανίζονται στην περιοχή εμφάνισης πληροφοριών.

**📄 : Η καρτέλα ουρών εκτύπωσης**

Αυτή η καρτέλα εμφανίζει την κατάσταση των εργασιών εκτύπωσης.

**Η περιοχή εμφάνισης πληροφοριών**

Εμφανίζει τα ονόματα των εργασιών που εκτυπώνονται.

**📄 : Η καρτέλα χαρτιού**

Αυτή η καρτέλα εμφανίζει την κατάσταση τοποθετημένου χαρτιού και το μενού Paper.

**Η περιοχή εμφάνισης πληροφοριών**

Εμφανίζει πληροφορίες για το τοποθετημένο χαρτί. Όταν χρησιμοποιείται χαρτί σε ρολό, εμφανίζει επίσης το πλάτος του ρολού. Επιπλέον, όταν η ρύθμιση **Roll Paper Remaining** είναι **On**, εμφανίζει την ποσότητα του ρολού χαρτιού που απομένει. Όταν η ποσότητα του χαρτιού που απομένει είναι μικρότερη της επιλεγμένης τιμής για τη ρύθμιση **Remaining Alert**, εμφανίζεται το εικονίδιο ⚠️ πάνω από το εικονίδιο καρτέλας και μια προειδοποίηση όπως εκείνη που φαίνεται παρακάτω, η οποία σας προειδοποιεί ότι ο εκτυπωτής πλησιάζει στο τέλος του ρολού.



Όταν επιλεγεί αυτή η καρτέλα, πατήστε το κουμπί OK για να εμφανίσετε το μενού Paper.

🔗 «Μενού Paper» στη σελίδα 57

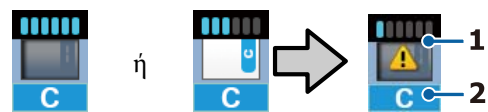
**💧 : Η καρτέλα μελάνης**

Εμφανίζεται η εκτιμώμενη ποσότητα μελάνης και η κατάσταση της μονάδας τσιπ που τοποθετήθηκε στον εκτυπωτή.

Η προβολή αλλάζει, όπως φαίνεται παρακάτω, εάν εμφανιστεί μια προειδοποίηση ή σφάλμα.

Κανονικό

Κατά τη διάρκεια μιας προειδοποίησης ή σφάλματος

**1 Ενδείξεις κατάστασης**

Η κατάσταση της μονάδας τσιπ και των ενδείξεων που εκτιμούν και εμφανίζουν την ποσότητα μελάνης εμφανίζεται ως εξής.



: Εκτιμάται ότι υπάρχει αρκετή μελάνη στο δοχείο μελάνης για εκτύπωση χωρίς προβλήματα.

Ο αριθμός επιπέδων ένδειξης μειώνεται σύμφωνα με την εκτιμώμενη ποσότητα μελάνης.



: Η ποσότητα μελάνης εκτιμάται ότι είναι χαμηλή.

Προετοιμάστε ένα νέο πακέτο μελάνης.

## Εισαγωγή



: Η εκτιμώμενη ποσότητα μελάνης βρίσκεται κοντά στα όριά της. Ελέγξτε την ποσότητα μελάνης που απομένει και αντικαταστήστε τη μονάδα τσιπ και αναπληρώστε τη μελάνη με ένα πακέτο μελάνης, εάν η μελάνη είναι κάτω από το πάνω άκρο της μεταλλικής πλάκας (50 mm ή λιγότερο). Εάν η υπολειπόμενη ποσότητα μελάνης είναι σε απόσταση μεγαλύτερη από 50 mm από τη βάση του δοχείου μελάνης, συνεχίστε να χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή μέχρι να πέσει κάτω από τα 50 mm, πριν την αντικατάσταση και αναπλήρωση.



: Η εκτύπωση διακόπηκε καθώς η εκτιμώμενη ποσότητα μελάνης έχει φτάσει στα όριά της.

Αντικαταστήστε τη μονάδα τσιπ και γεμίστε πάλι το μελάνι με ένα πακέτο μελάνης.

Η βάση των ενδείξεων αλλάζει σύμφωνα με την κατάσταση της μονάδας τσιπ, όπως φαίνεται παρακάτω.



: Τοποθετείται μια μονάδα τσιπ για αυτόματη φόρτωση\*.

Επομένως, η προειδοποίηση δεν εμφανίζεται όταν η εκτιμώμενη ποσότητα μελάνης είναι χαμηλή. Αναπληρώστε τη μελάνη με ένα πακέτο μελάνης, εάν η μελάνη που απομένει είναι κάτω από το πάνω άκρο της μεταλλικής πλάκας (50 mm ή λιγότερο).



: (Όταν αναβοσβήνει)

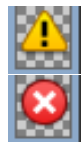
Το τσιπ για την αυτόματη φόρτωση\* που τοποθετήθηκε, έχει αφαιρεθεί.

Όταν έχει τοποθετηθεί το ρυθμιστικό με τη μονάδα τσιπ και το πλαϊνό κάλυμμα είναι κλειστό, το εικονίδιο εμφανίζεται φυσιολογικά.

Η μονάδα τσιπ που αφαιρέσατε είναι σαν καινούργια.



: Δεν είναι δυνατή η εκτέλεση αυτόματης φόρτωσης καθώς το πλαϊνό κάλυμμα είναι ανοικτό. Κλείστε το πλαϊνό κάλυμμα.



/ Αυτό αναφέρεται σε μία από τις παρακάτω καταστάσεις.

Στερεώστε σωστά τη μονάδα τσιπ ή αντικαταστήστε τη με μια ορθή μονάδα τσιπ.

- Η μονάδα τσιπ έχει τοποθετηθεί λανθασμένα.
- Τοποθετείται μια μονάδα τσιπ για πακέτο μελάνης διαφορετικού χρώματος από το δοχείο μελάνης.
- Τοποθετείται μια μονάδα τσιπ για πακέτο μελάνης που δεν είναι συμβατή με τον εκτυπωτή.

## Εισαγωγή

\* Όταν μια μονάδα τσιπ τοποθετείται στον εκτυπωτή, οι πληροφορίες σχετικά με τη διαθέσιμη ποσότητα μελάνης στο πακέτο μελάνης που έχει καταγραφεί στη νέα μονάδα τσιπ εγγράφονται αυτόματα στον εκτυπωτή. Η εγγραφή πληροφοριών μονάδας τσιπ στον εκτυπωτή ονομάζεται «φόρτωση».

Όταν ολοκληρωθεί η φόρτωση, τα επίπεδα ένδειξης γεμίζουν και το εικονίδιο για την κατάσταση φόρτωσης γίνεται ανενεργό. Μετά τη φόρτωση, εάν αφαιρέσετε μια μονάδα τσιπ από τον εκτυπωτή και την αντικαταστήσετε με μια νέα, η φόρτωση πραγματοποιείται αυτόματα όταν το επίπεδο δείκτη φτάσει στο 0.

Η εγκατάσταση μιας νέας μονάδας τσιπ στον εκτυπωτή για αυτόματη φόρτωση ονομάζεται «δέσμευση».

Η δέσμευση μπορεί να εκτελεστεί οποιαδήποτε στιγμή, εάν το επίπεδο δείκτη για την εκτιμώμενη ποσότητα μελάνης είναι μεταξύ 1 και 6.

## 2 Κωδικοί χρωμάτων μελάνης

HDK\* : High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας)

BK\* : Black (Μαύρο) (Μαύρο)

Y : Yellow (Κίτρινο)

M : Magenta (Ματζέντα)

C : Cyan (Γαλάζιο)

\* Εμφανίζεται το χρώμα μελανιού που έχει επιλεγεί τη στιγμή της αγοράς.

## ☞Υ: Η καρτέλα συντήρησης

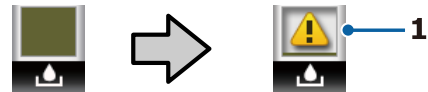
Αυτή η καρτέλα εμφανίζει την κατάσταση του Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) και του μενού Maintenance.

### Η περιοχή εμφάνισης πληροφοριών

Τα εικονίδια δείχνουν τον κατά προσέγγιση εναπομείναντα χώρο στο Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) και την κατάσταση. Τα εικονίδια αλλάζουν όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα όταν το δοχείο απόρριψης μελάνης είναι σχεδόν γεμάτο ή προκύψει κάποιο σφάλμα.


Κανονικό


Προειδοποίηση ή σφάλμα




### 1 Ενδείξεις κατάστασης

Η κατάσταση του Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) εμφανίζεται όπως παρακάτω.

 : Κανένα σφάλμα. Η ένδειξη αλλάζει για να υποδειχθεί ο διαθέσιμος χώρος.

 : Προετοιμάστε ένα νέο Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) καθώς δεν υπάρχει αρκετός ελεύθερος χώρος στο τρέχον δοχείο.

 : Η ποσότητα του διαθέσιμου χώρου στο Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) έχει πέσει κάτω από το ελάχιστο όριο. Αντικαταστήστε με ένα νέο Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης).

Όταν επιλεγεί αυτή η καρτέλα, πατήστε το κουμπί OK ή το κουμπί Menu για να εμφανίσετε το μενού Maintenance.

 «Μενού Maintenance» στη σελίδα 60

## Εισαγωγή

**☼ : Η καρτέλα διαμόρφωσης**

Αυτή η καρτέλα εμφανίζει τη διεύθυνση IP και μια ποικιλία άλλων μενού.

**Η περιοχή εμφάνισης πληροφοριών**

Εμφανίζει τη διεύθυνση IP όταν έχει οριστεί μία.

Όταν επιλεγεί αυτή η καρτέλα, πατήστε το κουμπί OK ή το κουμπί Menu για να εμφανίσετε το μενού Setup.

 [«Μενού Setup» στη σελίδα 61](#)

**Χαρακτηριστικά**

Παρακάτω περιγράφονται τα βασικά χαρακτηριστικά του εκτυπωτή.

**Επίτευξη υψηλής παραγωγικότητας****Εκτύπωση υψηλής ταχύτητας**

Οι ταχύτητες της κεφαλής εκτύπωσης και της τροφοδοσίας χαρτιού έχουν αυξηθεί, ώστε η εκτύπωση να είναι ταχύτερη.

Ο εκτυπωτής διαθέτει περιστροφικό κόφτη υψηλής ταχύτητας για γρήγορη κοπή, με αποτέλεσμα να αυξάνεται σημαντικά η παραγωγικότητα.

**Βελτιωμένη λειτουργία με ευανάγνωστη και εύχρηστη έγχρωμη οθόνη**

Η σχεδιασμένη για διαισθητική λειτουργία μεγάλη, φωτεινή, έγχρωμη οθόνη LCD είναι απόλυτα κατανοητή και εύχρηστη.

Η μεγάλη οθόνη προσφέρει λεπτομερή, κατανοητά μηνύματα σφάλματος και εικονογραφημένες οδηγίες για την τοποθέτηση του χαρτιού.

 [«Κατανόηση της οθόνης» στη σελίδα 12](#)

**Έλεγχος της τρέχουσας κατάστασης λειτουργίας από απόσταση, χάρη στη λυχνία προειδοποίησης**

Τα σφάλματα γίνονται αμέσως αντιληπτά ακόμα και από απόσταση, χάρη στη μεγάλη, ιδιαίτερα εμφανή λυχνία προειδοποίησης. Αυτό σας βοηθά να μην χάνετε χρόνο, σε περίπτωση που η εκτύπωση διακοπεί λόγω έλλειψης μελάνης ή χαρτιού.

**Εγκατεστημένο δοχείο μελάνης μεγάλης χωρητικότητας**

Ένα δοχείο μελάνης μεγάλης χωρητικότητας έχει τοποθετηθεί για να επιτευχθεί υψηλή παραγωγικότητα. Αναπληρώσεις πακέτων μελάνης διατίθενται επίσης σε μεγάλες ποσότητες των 1100 ml. Δεν θα ανησυχείτε με συχνές αντικαταστάσεις δοχείων μελάνης.



## Επιμονή στην ευκολία χρήσης

**Με τον προσαρμογέα του χαρτιού σε ρολό χωρίς περιστρεφόμενο άξονα, η τοποθέτηση του χαρτιού σε ρολό είναι πανεύκολη**

Η απουσία περιστρεφόμενου άξονα επιτρέπει την τοποθέτηση και την αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό ακόμα και σε περιβάλλοντα με περιορισμένο χώρο.

Για να τοποθετήσετε το χαρτί σε ρολό, απλώς τοποθετήστε το στην υποδοχή ρολού και προσαρτήστε στα δύο άκρα τους προσαρμογείς του χαρτιού σε ρολό. Η υποδοχή του ρολού βρίσκεται χαμηλά, ώστε η τοποθέτηση του χαρτιού να είναι εύκολη ακόμα και για εργαζόμενους μικρού αναστήματος.

 «Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 28

### Ευκολία συντήρησης

Όλες οι διαδικασίες συντήρησης, όπως η τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό, η αναπλήρωση μελανιού και η αντικατάσταση του Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) και του κόφτη, εκτελούνται από το μπροστινό μέρος ή το πλάι, επιτρέποντας στον εκτυπωτή να τοποθετηθεί μπροστά σε τοίχο. Δεν χρειάζεται να μετακινηθεί ο εκτυπωτής για πρόσβαση στο πίσω μέρος.

### Προετοιμάστε ένα Head Maintenance Kit (Κιτ συντήρησης κεφαλής)

Μπορείτε να καθαρίσετε τώρα την κεφαλή εκτύπωσης. Εάν συνεχίσει να στάζει μελάνι πάνω στα αποτελέσματα εκτύπωσης ακόμα και μετά τον καθαρισμό της κεφαλής, χρησιμοποιήστε το Head Maintenance Kit (Κιτ συντήρησης κεφαλής) για να καθαρίσετε την κεφαλή εκτύπωσης. Αυτό το κιτ μπορεί να αφαιρέσει ίνες που έχουν προσκολληθεί στην επιφάνεια των ακροφυσίων στην κεφαλή εκτύπωσης.

 «Συντήρηση κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 94

## Υψηλή ποιότητα εκτύπωσης

### Παρέχεται φρέσκο Black (Μαύρο) μελάνι

Η παραγωγή High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας) μελανιού έχει βελτιώσει την πυκνότητα του μαύρου χρώματος σε σύγκριση με το μελάνι Black (Μαύρο), προσφέροντας ένα πλουσιότερο και εντονότερο μαύρο χρώμα. Επιπλέον, η γκάμα χρωμάτων έχει επεκταθεί, δημιουργώντας κατά συνέπεια ζωντανά χρώματα για έντονες αντιθέσεις.

Επιλέξτε High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας) ή Black (Μαύρο) ως το είδος μελανιού Black (Μαύρο) όταν αγοράζετε τον εκτυπωτή. Όταν αλλάζετε το είδος μελανιού Black (Μαύρο) που χρησιμοποιείται, το δοχείο μελανιού θα πρέπει να αντικαθίσταται μόνο από έναν τεχνικό. Η αντικατάσταση του μελανιού Black (Μαύρο) προσφέρεται δωρεάν.

Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή την Υποστήριξη Epson.

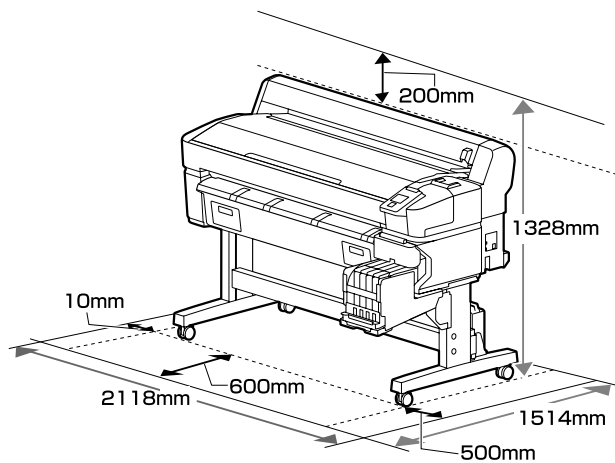
## Σημειώσεις σχετικά με τη χρήση και αποθήκευση

### 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.


Για τις εξωτερικές διαστάσεις του εκτυπωτή δείτε τον «Πίνακα προδιαγραφών».

 «Πίνακας προδιαγραφών» στη σελίδα 117



### 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.

- ❑ Κατά τη χρήση του εκτυπωτή, παρατηρήστε τη θερμοκρασία λειτουργίας και το εύρος υγρασίας που περιγράφεται στον «Πίνακα προδιαγραφών».  
 «Πίνακας προδιαγραφών» στη σελίδα 117  
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 πρέπει να χρησιμοποιείται σε περιβάλλον που συνάδει με τις προδιαγραφές του χαρτιού. Για περισσότερες λεπτομέρειες,

ανατρέξτε στα έγγραφα τεκμηρίωσης που παρέχονται 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.

- ❑ Βεβαιωθείτε ότι ο χώρος εργασίας διατηρείται καθαρός. Σε περίπτωση που εισέλθει σκόνη ή ίνες στον εκτυπωτή, μπορεί να προκληθεί βλάβη του εκτυπωτή, να βουλώσουν τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης ή να μειωθεί η ποιότητα της τροφοδοσίας χαρτιού.
- ❑ Αποφύγετε τη χρήση του εκτυπωτή σε σημεία που υπάρχουν πηγές θερμότητας ή που είναι εκτεθειμένα σε άμεσα ρεύματα από εξαεριστήρες ή κλιματιστικά. Υπάρχει κίνδυνος να στεγνώσουν και να φράξουν τα ακροφύσια κεφαλής εκτύπωσης.
- ❑ Χρησιμοποιήστε τον εκτυπωτή σε μια θέση κατάλληλου εξαερισμού.
- ❑ Η κεφαλή εκτύπωσης ενδέχεται να μην πωματιστεί (δηλαδή, ενδέχεται να μην μετακινηθεί στη δεξιά πλευρά), εάν παρουσιαστεί σφάλμα και ο εκτυπωτής απενεργοποιηθεί πριν επιλυθεί το 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 κάμπτετε ή τραβάτε με δύναμη το σωλήνα υπολειμμάτων μελάνης. Υπάρχει κίνδυνος να πέσει μελάνη στο εσωτερικό ή γύρω από τον εκτυπωτή.
- ❑ Το μελάνι δεν καταναλώνεται μόνο κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης. Χρησιμοποιείται επίσης για τον καθαρισμό της κεφαλής και για άλλες εργασίες συντήρησης που διατηρούν σε καλή κατάσταση την κεφαλή εκτύπωσης. Βεβαιωθείτε ότι το Waste Ink Bottle (Δοχείο απόρριψης μελάνης) είναι τοποθετημένο όποτε ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος.

## Εισαγωγή

- ❑ Για να εξασφαλίσετε ότι θα εκτυπωθούν τα χρώματα που θέλετε, διατηρήστε μια σταθερή θερμοκρασία δωματίου στους 15 με 25 °C.

## 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.

- ❑ Εάν δεν εκτυπώσετε για μεγάλο χρονικό διάστημα, τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης ενδέχεται να φράξουν. Προκειμένου να μην μπλοκάρει η κεφαλή εκτύπωσης, καλό είναι να θέτετε τον εκτυπωτή σε λειτουργία τουλάχιστον μία φορά κάθε δύο εβδομάδες. Όταν θέτετε σε λειτουργία τον εκτυπωτή, ο καθαρισμός της κεφαλής γίνεται αυτόματα. Μην απενεργοποιείτε τον εκτυπωτή μέχρι να ολοκληρωθεί ο καθαρισμός. Εάν αφήσετε τον εκτυπωτή εκτός λειτουργίας για μεγάλο χρονικό διάστημα, ίσως προκύψει βλάβη. Εάν απαιτούνται επισκευές, θα εκτελεστούν με μια χρέωση.
- ❑ Ένας μηχανικός σέρβις πρέπει να εκτελεί συντήρηση πριν και μετά τη φύλαξη, όταν ο εκτυπωτής δεν έχει χρησιμοποιηθεί για διάρκεια μεγαλύτερη των 2 εβδομάδων. Η συντήρηση πριν και μετά την αποθήκευση θα παρέχονται έναντι αμοιβής. Επιπλέον, ανάλογα με το περιβάλλον και τη διάρκεια του χρόνου φύλαξης, μπορεί να απαιτούνται επισκευές κατά τη διάρκεια της συντήρησης μετά τη φύλαξη, ακόμη και εάν έχει πραγματοποιηθεί συντήρηση πριν τη φύλαξη. Εάν απαιτούνται επισκευές, θα εκτελεστούν με μια χρέωση. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή την Υποστήριξη Epson.
- ❑ Ο κύλινδρος μπορεί να αφήσει αποτύπωμα σε χαρτί που έχει παραμείνει στον εκτυπωτή. 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.

### Σημείωση:

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

- ❑ Για να αποτραπεί η συσσώρευση σκόνης και άλλων ξένων σωμάτων στον εκτυπωτή, κλείστε όλα τα καλύμματα πριν τον αποθηκεύσετε. Εάν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή για μεγάλο χρονικό διάστημα, τοποθετήστε αντιστατικό ύφασμα ή κάλυμμα πάνω από τον εκτυπωτή. 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.
- ❑ Όταν ο εκτυπωτής ενεργοποιείται μετά από παρατεταμένο χρονικό διάστημα αχρησίας, ενδέχεται να εκτελέσει αυτόματα καθαρισμό κεφαλής, ώστε να διασφαλίζεται η ποιότητα εκτύπωσης. Ο καθαρισμός της κεφαλής θα ολοκληρωθεί έπειτα από 10 με 15 λεπτά.

## Σημειώσεις πάνω στη διαχείριση πακέτων μελάνης και δοχείων μελάνης

Να σημειωθούν τα παρακάτω σημεία όταν χειρίζεστε πακέτα και δοχεία μελάνης.

- ❑ Μην αφαιρείτε τα δοχεία μελάνης. Η αφαίρεσή τους μπορεί να επηρεάσει αρνητικά την ποιότητα και απόδοση.
- ❑ Φυλάξτε τα πακέτα μελάνης σε θερμοκρασία δωματίου σε χώρο όπου δεν είναι εκτεθειμένα σε άμεσο ηλιακό φως.
- ❑ Για να διασφαλίσετε την ποιότητα εκτύπωσης, χρησιμοποιήστε όλο το μελάνι που υπάρχει στο δοχείο πριν από τις εξής ημερομηνίες:

## Εισαγωγή

- ❑ Η ημερομηνία λήξης αναγράφεται στο πακέτο μελάνης
- ❑ 25 ημέρες από την αναπλήρωση του δοχείου μελάνης
- ❑ Τα πακέτα μελάνης που έχουν φυλαχτεί σε χαμηλές θερμοκρασίες για μεγάλη περίοδο θα πρέπει να επιτρέπεται να επιστραφούν σε θερμοκρασία δωματίου σε μια περίοδο έως και τεσσάρων ωρών πριν τη χρήση.
- ❑ Όταν αναπληρώνετε το δοχείο μελάνης με μελάνι, αφαιρέστε όλο το μελάνι από το πακέτο ώστε να μην παραμένει καθόλου μελάνι.
- ❑ Αναπληρώστε άμεσα το δοχείο μελάνης όταν ανοίξει το πακέτο μελάνης.
- ❑ Μην τοποθετείτε αντικείμενα στο δοχείο μελάνης ή μην υποβάλλετε το δοχείο σε ισχυρές προσκρούσεις. Το δοχείο μελάνης μπορεί να αποσυνδεθεί.  
Εάν το δοχείο μελάνης έχει αποσυνδεθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή την υποστήριξη της Epson.
- ❑ Μην χρησιμοποιείτε σε περίπτωση ανάμιξης των μελανιών High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας) και Black (Μαύρο). Όταν αλλάζετε το είδος μελανιού Black (Μαύρο) που χρησιμοποιείται, το δοχείο μελανιού θα πρέπει να αντικαθίσταται μόνο από έναν τεχνικό. Η αντικατάσταση του μελανιού Black (Μαύρο) προσφέρεται δωρεάν.  
Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή την Υποστήριξη Epson.
- ❑ 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.
- ❑ Κρατήστε το χαρτί από τις άκρες. Συνιστούμε να φοράτε βαμβακερά γάντια.
- ❑ 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.
- ❑ Αφαιρέστε το ρολό χαρτιού που δεν χρησιμοποιείται από τον εκτυπωτή. Τυλίξτε το σωστά και μετά αποθηκεύστε το στην αρχική συσκευασία του χαρτιού σε ρολό. Εάν αφήσετε το χαρτί σε ρολό στον εκτυπωτή για μεγάλο χρονικό διάστημα, η ποιότητά του ενδέχεται να επιδεινωθεί.

## Σημειώσεις σχετικά με τον 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 έγγραφα τεκμηρίωσης που παρέχονται με κάθε χαρτί.

## Σημειώσεις σχετικά με το χειρισμό

- ❑ Μην διπλώνετε το χαρτί και μην χαράσσετε την επιφάνεια του χαρτιού.

## Εισαγωγή

## Εισαγωγή στο παρεχόμενο λογισμικό

Οι παρακάτω 2 τύποι CD περιλαμβάνονται στον εκτυπωτή.

- ❑ Δίσκος λογισμικού  
Ανατρέξτε στον παρακάτω πίνακα για περιγραφές του λογισμικού που παρέχεται.
- ❑ Δίσκος Epson Edge Print  
Το Epson Edge Print είναι ένα λογισμικό RIP που μπορεί να χρησιμοποιηθεί εύκολα με κατανοητές λειτουργίες. Ανατρέξτε στον *Οδηγός εγκατάστασης* (φυλλάδιο) για οδηγίες εγκατάστασης του λογισμικού. Δείτε την ηλεκτρονική βοήθεια για λεπτομέρειες σχετικά με τις λειτουργίες.

---

## Παρεχόμενο λογισμικό

Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει το παρεχόμενο λογισμικό.

Εκδόσεις Windows παρέχονται στον παρεχόμενο δίσκο λογισμικού. Εάν χρησιμοποιείτε έναν υπολογιστή Mac ή υπολογιστή χωρίς μονάδα δίσκου, μπορείτε να κάνετε λήψη και εγκατάσταση του λογισμικού από την παρακάτω σύνδεση: <https://epson.sn>.



Για πληροφορίες σχετικά με το λογισμικό, ανατρέξτε στην ηλεκτρονική βοήθεια για την εφαρμογή ή στον *Οδηγός χρήσης σε δίκτυο* (ηλεκτρονικό εγχειρίδιο).

**Σημείωση:**

*Τα προγράμματα οδήγησης των εκτυπωτών δεν παρέχονται. Απαιτείται RIP λογισμικού για την εκτύπωση. Το Epson Software RIP, «Epson Edge Print», περιλαμβάνεται στον εκτυπωτή σε ξεχωριστό CD.*


*Η τοποθεσία web της Epson παρέχει υποστηριζόμενο λογισμικό πρόσθετων για τον εκτυπωτή.*

## Εισαγωγή

Όνομα λογισμικού	Σύνοψη
Epson Edge Dashboard	<p>Μετά την εγκατάσταση, λειτουργεί ως εγγενές λογισμικό. Παραδίδει ή ενημερώνει το αρχείο ρυθμίσεων εκτύπωσης (EMX) στο Epson Edge Print και στέλνει ειδοποιήσεις για την κατάσταση των εγγεγραμμένων εκτυπωτών.</p> <p>Μπορείτε να εκτελέσετε εύκολα τις παρακάτω λειτουργίες ελέγχου για τους υποστηριζόμενους εκτυπωτές Epson.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❑ Μπορείτε εύκολα να προσπελάσετε τις ακόλουθες πληροφορίες στο διαδίκτυο από την Epson. <ul style="list-style-type: none"> <li>❑ Αρχεία ρυθμίσεων εκτύπωσης (EMX)</li> <li>❑ Πληροφορίες ενημέρωσης του υλικολογισμικού εκτυπωτή (μπορείτε να ενημερώσετε το υλικολογισμικό εύκολα από το Epson Edge Dashboard)</li> <li>❑ Πληροφορίες ενημέρωσης για λογισμικό και εγχειρίδια που έχουν εγκατασταθεί από τον δίσκο παρεχόμενου λογισμικού και τον οδηγό εγκατάστασης (όταν λάβετε πληροφορίες ενημέρωσης, μπορείτε να ενημερώσετε γρήγορα το λογισμικό ξεκινώντας το EPSON Software Updater)</li> <li>❑ Πληροφορίες από την Epson.</li> </ul> </li> <li>❑ Μπορείτε να παρακολουθήσετε την κατάσταση του εκτυπωτή που συνδέεται σε έναν υπολογιστή με το Epson Edge Dashboard, εγκατεστημένο μέσω δικτύου ή σύνδεσης USB.</li> <li>❑ Μπορείτε εύκολα να προβείτε σε αλλαγές των ρυθμίσεων μέσω από έναν υπολογιστή και να τις εγγράψετε στον εκτυπωτή.</li> </ul> <p> «Εκκίνηση της διαδικασίας» στη σελίδα 23</p> <p> «Διαδικασία κλεισίματος» στη σελίδα 23</p>
EPSON Software Updater	<p>Το λογισμικό ελέγχει εάν διατέθηκαν στο διαδίκτυο νέο λογισμικό ή πληροφορίες ενημέρωσης, και τα εγκαθιστά. Μπορείτε, επίσης, να ενημερώσετε τα εγχειρίδια, Epson Edge Dashboard και Epson Edge Print για αυτόν τον εκτυπωτή.</p>
Epson communications drivers (Οδηγών επικοινωνίας Epson) (Μόνο για Windows)	<p>Απαιτείται το Epson communications drivers (Οδηγών επικοινωνίας Epson) όταν χρησιμοποιείτε το Epson Edge Dashboard, το Epson Edge Print και όταν συνδέετε έναν υπολογιστή στον εκτυπωτή μέσω USB. Βεβαιωθείτε ότι είναι εγκατεστημένοι.</p>
EpsonNet Config SE	<p>Με αυτό το λογισμικό μπορείτε να διαμορφώσετε διάφορες ρυθμίσεις δικτύου για τον εκτυπωτή από τον υπολογιστή σας. Αυτό είναι χρήσιμο καθώς σας δίνει τη δυνατότητα να εισάγετε διευθύνσεις και ονόματα χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο.</p>

## Προεγκατεστημένο λογισμικό

Αυτό το λογισμικό είναι προεγκατεστημένο στον εκτυπωτή. Μπορείτε να το ξεκινήσετε από ένα πρόγραμμα περιήγησης στο web μέσω δικτύου.

Όνομα λογισμικού/Λειτουργία	Λειτουργία
Remote Manager	<p>Μπορείτε να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις δικτύου από το Remote Manager. Παρέχει επίσης μια λειτουργία ειδοποιήσεων μέσω e-mail για να ενημερωθείτε για την εμφάνιση σφαλμάτων στον εκτυπωτή.</p> <p> «Χρήση του Remote Manager» στη σελίδα 24</p>



# Χρήση του Epson Edge Dashboard

## Εκκίνηση της διαδικασίας

Το Epson Edge Dashboard αποτελεί μια εφαρμογή Web.

- 1 Η εφαρμογή μπορεί να εκκινηθεί χρησιμοποιώντας μία εκ των δύο παρακάτω μεθόδων.

### Windows

- ❑ Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **Epson Edge Dashboard** στην επιφάνεια εργασίας. Το εικονίδιο **Epson Edge Dashboard** δημιουργείται όταν εγκαθιστάται αυτή η εφαρμογή.



- ❑ Πατήστε **Start (Εναρξη) > All Programs (Όλα τα προγράμματα)** (ή **Programs (Προγράμματα)**) > **Epson Software > Epson Edge Dashboard**.

### Mac OS X

- ❑ Κάντε κλικ στο εικονίδιο Epson Edge Dashboard στο Dock. Το εικονίδιο Epson Edge Dashboard δημιουργείται όταν εγκαθιστάται αυτή η εφαρμογή.



- ❑ Κάντε διπλό κλικ στα εικονίδια **Applications (Εφαρμογές) — Epson Software — Epson Edge Dashboard — Epson Edge Dashboard**.

- 2 Εκκινείται το Epson Edge Dashboard.

Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στη βοήθεια του Epson Edge Dashboard.

## Διαδικασία κλεισίματος

Κλείστε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web.

## Χρήση του EPSON Software Updater

### Έλεγχος της διαθεσιμότητας ενημέρωσης λογισμικού

- 1 Ελέγξτε την ακόλουθη κατάσταση.
  - ❑ Ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος στο διαδίκτυο.
  - ❑ Ο εκτυπωτής και ο υπολογιστής μπορούν να επικοινωνήσουν.

- 2 Ανοίξτε το EPSON Software Updater.

#### Windows 8.1/Windows 8

Εισαγάγετε το όνομα λογισμικού στο πεδίο αναζήτησης και επιλέξτε το εικονίδιο που εμφανίζεται.

#### Εκτός από τα Windows 8.1/Windows 8

Πατήστε **Start (Εναρξη) > All Programs (Όλα τα προγράμματα)** (ή **Programs (Προγράμματα)**) > **Epson Software > EPSON Software Updater**.

#### Mac OS X

Κάντε κλικ στο **Move (Μετακίνηση) — Applications (Εφαρμογές) — Epson Software — EPSON Software Updater**.

#### Σημείωση:

Στα Windows μπορείτε επίσης να ξεκινήσετε κάνοντας κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή στη γραμμή εργαλείων της επιφάνειας εργασίας και επιλέγοντας **Software Update (Ενημέρωση λογισμικού)**.

- 3 Αναβαθμίστε το λογισμικό και τις οδηγίες χρήσης.

Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να συνεχίσετε.

## Εισαγωγή

**!** Σημαντικό:

Μην απενεργοποιήσετε τον υπολογιστή ή τον εκτυπωτή ενώ πραγματοποιείται αναβάθμιση.

**Σημείωση:**

Το λογισμικό που δεν εμφανίζεται στη λίστα δεν μπορεί να αναβαθμιστεί με τη χρήση του EPSON Software Updater. Ελέγξτε για τις τελευταίες εκδόσεις λογισμικού από την τοποθεσία web της Epson.

<http://www.epson.com>

## Λήψη ειδοποιήσεων ενημέρωσης


- 1 Ανοίξτε το EPSON Software Updater.
- 2 Κάντε κλικ στο **Auto update settings** (Ρυθμίσεις αυτόματης ενημέρωσης).
- 3 Επιλέξτε ένα διάστημα για τον έλεγχο για ενημερώσεις στο πλαίσιο **Interval to Check** (Διάστημα για έλεγχο) του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.

## Χρήση του Remote Manager

Παρέχει μια επισκόπηση της εκκίνησης του λογισμικού και των παρεχόμενων λειτουργιών.

## Εκκίνηση της διαδικασίας

Ξεκινήστε το λογισμικό σε έναν υπολογιστή που συνδέεται στο ίδιο δίκτυο με τον εκτυπωτή.

- 1 Ελέγξτε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή. Επιβεβαιώστε ότι ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για εκτύπωση. Πατήστε τα κουμπιά ◀▶ για να επιλέξετε την καρτέλα  και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.

- 2 Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης Web στον υπολογιστή που συνδέεται στον εκτυπωτή μέσω δικτύου.

- 3 Εισαγάγετε τη διεύθυνση IP στη γραμμή διευθύνσεων του προγράμματος περιήγησης Web και, στη συνέχεια, πατήστε το πλήκτρο **Enter** ή το **Return**.

Μορφή: <http://dieuθυνση IP του εκτυπωτή/>

Παράδειγμα: <http://192.168.100.201/>

## Διαδικασία κλεισίματος

Κλείστε το πρόγραμμα περιήγησης στο Web.

## Κατάργηση της εγκατάστασης του λογισμικού

**!** Σημαντικό:

- Συνδεθείτε σε έναν λογαριασμό «Computer administrator (Διαχειριστής υπολογιστή)» (ένας λογαριασμός με administrative privileges (δικαιώματα διαχειριστή)).
- Όταν σας ζητηθεί, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή και, στη συνέχεια, συνεχίστε με την υπόλοιπη διαδικασία.
- Κλείστε τυχόν άλλες εφαρμογές που μπορεί να βρίσκονται σε εκτέλεση.

### Windows

Αυτή η ενότητα περιγράφει τον τρόπο κατάργησης εγκατάστασης του Epson Edge Dashboard και των Epson communications drivers (Οδηγών επικοινωνίας Epson), χρησιμοποιώντας τα ως παράδειγμα.

- 1 Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και αποσυνδέστε το καλώδιο από τον υπολογιστή.



## Εισαγωγή

**2** Στον υπολογιστή όπου έχει εγκατασταθεί το λογισμικό, κάντε κλικ στο **Control Panel** (Πίνακας ελέγχου) και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Uninstall a program** (Κατάργηση εγκατάστασης προγράμματος) από την κατηγορία **Programs** (Προγράμματα).

**3** Επιλέξτε το λογισμικό που θέλετε να καταργήσετε και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Uninstall/Change** (Κατάργηση εγκατάστασης/Αλλαγή) (ή **Change/Remove** (Αλλαγή/Κατάργηση)).

Η επιλογή των παρακάτω διαγράφει τους Epson communications drivers (Οδηγών επικοινωνίας Epson). Ο αριθμός μοντέλου εμφανίζεται στο XXXXX.

- EPSON SC-SXXXXX Series Comm Driver Printer Uninstall

Για κατάργηση εγκατάστασης του **Epson Edge Dashboard**, επιλέξτε Epson Edge Dashboard.

**4** Επιλέξτε το εικονίδιο του εκτυπωτή προορισμού και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.

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

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

Εάν πρόκειται να εγκαταστήσετε εκ νέου τους Epson communications drivers (Οδηγών επικοινωνίας Epson), επανεκκινήστε τον υπολογιστή.

### Mac

Παρακάτω περιγράφεται ο τρόπος κατάργησης του Epson Edge Dashboard.

**1** Κλείστε το **Epson Edge Dashboard**.

**2** Κάντε διπλό κλικ στο **Applications** (Εφαρμογές) — **Epson Software** — **Epson Edge Dashboard** — **Epson Edge Dashboard Uninstaller**.

Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να συνεχίσετε.

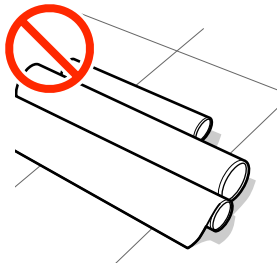
## Βασικές λειτουργίες

### Σημειώσεις σχετικά με τον χειρισμό του χαρτιού

Εάν δεν ληφθούν υπόψη τα παρακάτω σημεία κατά τον χειρισμό χαρτιού, μικρές ποσότητες σκόνης και ινών ενδέχεται να κολλήσουν στην επιφάνεια του χαρτιού και να δημιουργηθούν σταγόνες μελάνης στα αποτελέσματα εκτύπωσης ή να προκληθεί φραγή των ακροφυσίων.

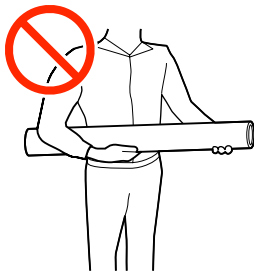
#### Μην τοποθετείτε χαρτί απευθείας στο πάτωμα.

Πριν αποθηκεύσετε το χαρτί, πρέπει να τα τυλίξετε ξανά και να τα βάλετε στην αρχική τους συσκευασία.



#### Μην κουβαλάτε το χαρτί με την επιφάνειά του να πιέζεται από το ύφασμα.

Κρατήστε το χαρτί στη συσκευασία του μέχρι να το φορτώσετε στον εκτυπωτή.



### Σημειώσεις για την τοποθέτηση χαρτιού

#### ⚠ Προσοχή:

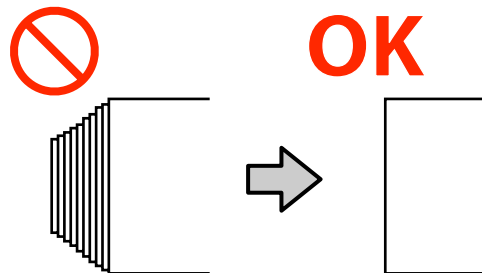
Προστατεύετε τα χέρια σας από τις άκρες του χαρτιού. Οι άκρες του χαρτιού είναι κοφτερές και μπορεί να σας τραυματίσουν.

#### Τοποθετήστε το χαρτί λίγο πριν από την εκτύπωση.

Οι κύλινδροι πίεσης μπορεί να αφήσουν αποτύπωμα στο χαρτί που έχει παραμείνει στον εκτυπωτή. Αυτό μπορεί να προκαλέσει επίσης την κύρτωση ή κυμάτωση του χαρτιού με αποτέλεσμα προβλήματα τροφοδοσίας ή τη χάραξη της κεφαλής εκτύπωσης.

#### Να μην τοποθετείτε το χαρτί, εάν η αριστερή και δεξιά άκρη του δεν είναι ίσες.

Αν το χαρτί τοποθετηθεί και η δεξιά και αριστερή γωνία του κυλίνδρου είναι ανομοιομορφες, προβλήματα τροφοδοσίας χαρτιού ενδέχεται να κάνουν το χαρτί να μετακινηθεί κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης. Είτε περιτυλίξετε ξανά για να ευθυγραμμίσετε τις άκρες είτε χρησιμοποιήστε έναν κύλινδρο χωρίς προβλήματα.



#### Το χαρτί δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί.

Μη χρησιμοποιείτε χαρτί που είναι διπλωμένο, ζαρωμένο, γρατζουνισμένο, σχισμένο ή ρυπαρό. Το χαρτί μπορεί να ανασηκωθεί και να έρθει σε επαφή με τις κεφαλές εκτύπωσης και να τις καταστρέψει.

Μην χρησιμοποιείτε χαρτί που είναι ξεφτισμένο στις άκρες του ρολού, ζαρωμένο, σκισμένο κ.ο.κ, όπως απεικονίζεται παρακάτω.

**Βασικές λειτουργίες**

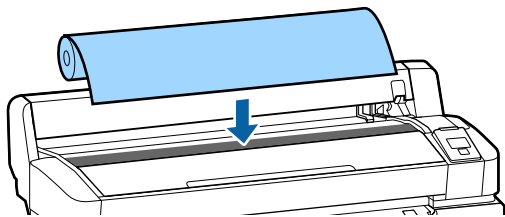


**Τοποθέτηση και αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό**

Τοποθετήστε το χαρτί σε ρολό αφού προσαρτήσετε τους παρεχόμενους προσαρμογείς χαρτιού σε ρολό.

**Προσάρτηση του προσαρμογέα ρολού χαρτιού**

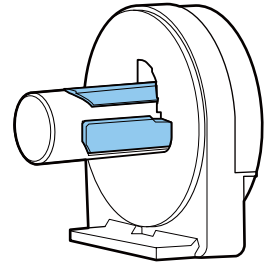
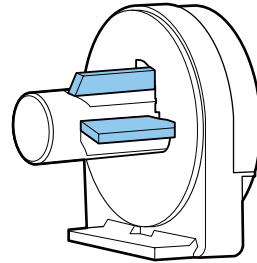
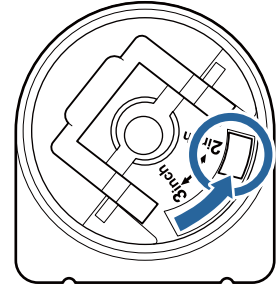
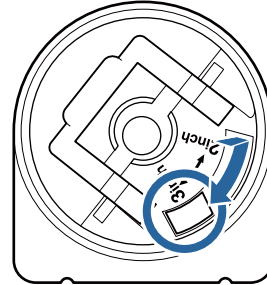
**1** Τοποθετήστε χαρτί σε ρολό στην υποδοχή ρολού στο επάνω μέρος του εκτυπωτή.



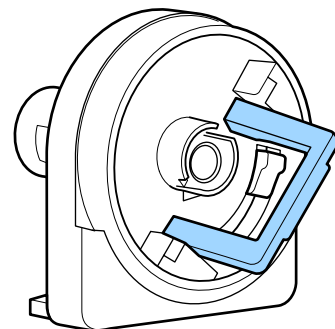
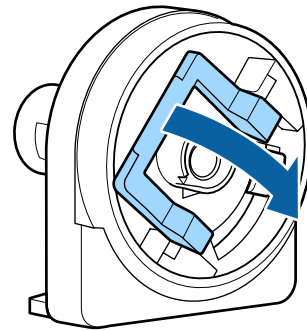
**2** Μετακινήστε τους μοχλούς αλλαγής μεγέθους στους δύο προσαρμογείς ρολού χαρτιού ανάλογα με το μέγεθος που έχει ο πυρήνας του ρολού χαρτιού που θα τοποθετήσετε.

3-inch core

2-inch core



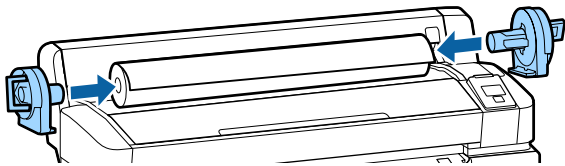
**3** Υψώστε το μοχλό ασφάλισης του προσαρμογέα για να αφαιρέσετε την ασφάλιση σε καθέναν από τους δύο προσαρμογείς χαρτιού σε ρολό.



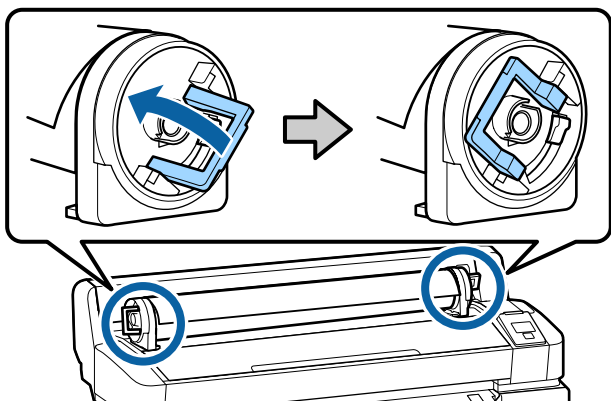
### Βασικές λειτουργίες

- 4** Υψώστε το μοχλό ασφάλισης του προσαρμογέα για να αφαιρέσετε την ασφάλιση σε καθέναν από τους δύο προσαρμογείς χαρτιού σε ρολό.

Πιέστε τους προσαρμογείς ώπου να εισαχθούν πλήρως στο ρολό, χωρίς κενά.

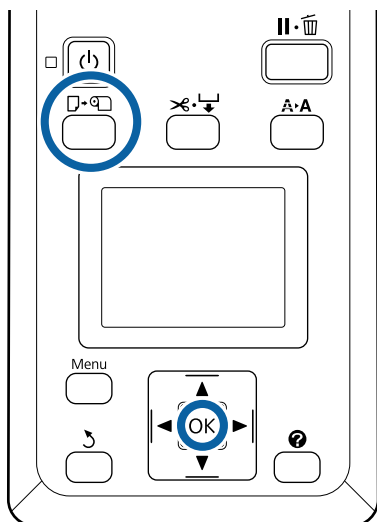


- 5** Χαμηλώστε τους μοχλούς ασφάλισης για να ασφαλίσετε τους προσαρμογείς στη θέση τους.

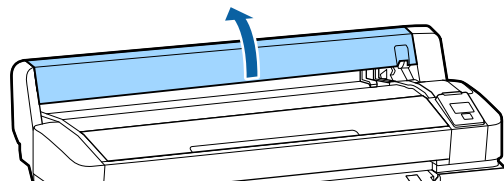


### Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό

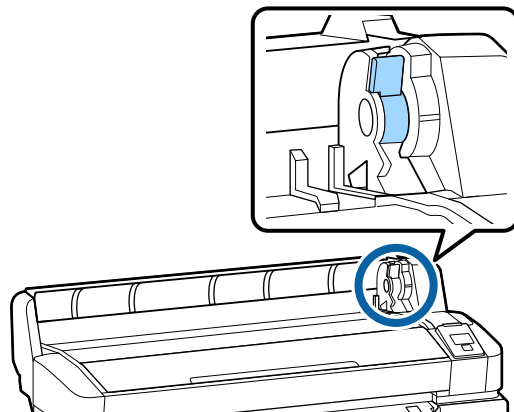
Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω ρυθμίσεις



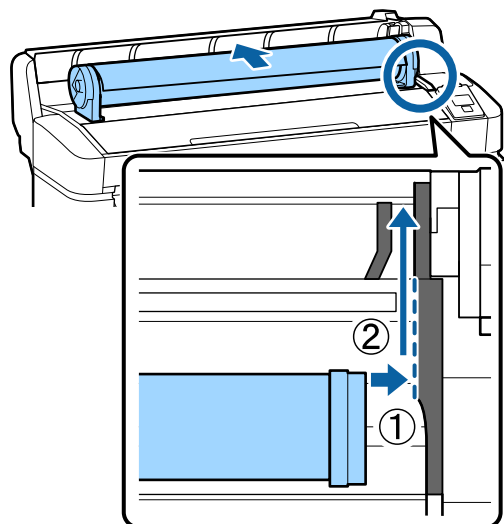
- 1** Ελέγξτε ότι εμφανίζεται η ένδειξη **Press and load paper.** στην οθόνη και, στη συνέχεια, ανοίξτε το κάλυμμα χαρτιού σε ρολό.



- 2** Επιβεβαιώστε ότι ο μοχλός ασφάλισης της υποδοχής συγκράτησης του προσαρμογέα είναι υψωμένος.



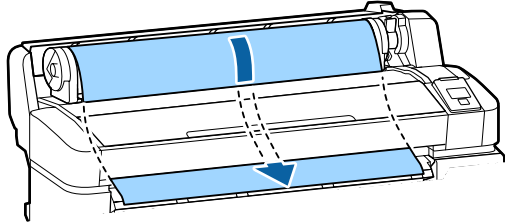
- 3** Σύρετε το ρολό χαρτιού προς τα δεξιά, ώπου να έρθει σε επαφή με τον οδηγό του προσαρμογέα. Στη συνέχεια, ακολουθώντας τον οδηγό του προσαρμογέα, σύρετε αργά το ρολό προς τα μέσα.



- 4** Πατήστε το κουμπί **Roll Paper** στον πίνακα ελέγχου. Επιβεβαιώστε ότι επισημαίνεται το στοιχείο **Roll Paper** στην οθόνη και πατήστε το κουμπί **OK**.

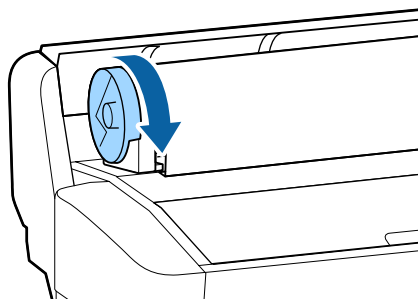
## Βασικές λειτουργίες

- 5** Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί σε ρολό δεν έχει πτυχώσεις και ότι η άκρη του δεν είναι ξεφτισμένη, τοποθετήστε το στην υποδοχή χαρτιού και έπειτα τραβήξτε το έξω από το μπροστινό μέρος του εκτυπωτή.

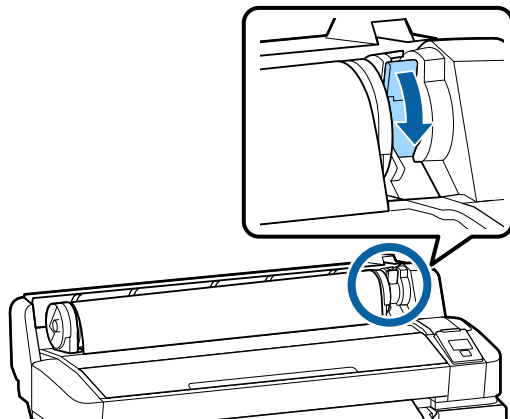



### Σημείωση:

Μην αγγίζετε το χαρτί εκεί όπου θα εκτυπωθεί. Μετά την τοποθέτηση του χαρτιού σε ρολό, περιστρέψτε τους προσαρμογείς του χαρτιού σε ρολό όπως απεικονίζεται για να τροφοδοτήσετε το χαρτί.

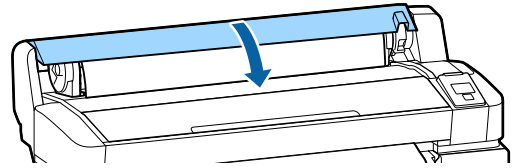


- 6** Κατεβάστε το μοχλό κλειδώματος του ρολού χαρτιού και πατήστε το κουμπί OK.





Εάν η προεξέχουσα άκρη του χαρτιού δεν είναι οριζόντια ή δεν έχει κοπεί σωστά, μπορείτε να κόψετε την άκρη του χαρτιού σε ρολό με τον ενσωματωμένο κόφτη, πατώντας το κουμπί OK και, στη συνέχεια, πατώντας το κουμπί  εντός πέντε δευτερολέπτων.

- 7** Κλείστε το κάλυμμα χαρτιού σε ρολό.



- 8** Ελέγξτε τον τύπο χαρτιού. Εμφανίζονται οι προηγούμενες ρυθμίσεις του τύπου χαρτιού και η ποσότητα που απομένει.


Για εκτύπωση με τις τρέχουσες ρυθμίσεις, πατήστε τα κουμπί / για να επισημάνετε το στοιχείο **Keep Settings Above** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.

Εάν αποτύχει ο ορισμός του κατάλληλου τύπου χαρτιού μπορεί να προκληθούν προβλήματα στην ποιότητα εκτύπωσης. Ανατρέξτε παρακάτω για λεπτομέρειες σχετικά με τον τύπο χαρτιού και τις ρυθμίσεις υπολειπόμενης ποσότητας.

 «Ρυθμίσεις για τοποθετημένο χαρτί» στη σελίδα 32



## Κοπή του χαρτιού σε ρολό

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε οποιαδήποτε από τις παρακάτω μεθόδους για να κόψετε το χαρτί σε ρολό μετά την εκτύπωση.




- Auto Cut:**  
Κόψτε το χαρτί σε ρολό αυτόματα μετά την εκτύπωση κάθε σελίδας, χρησιμοποιώντας τον ενσωματωμένο κόφτη.
- Μη αυτόματη κοπή:**  
Πατήστε το κουμπί  για να κόψετε το χαρτί χρησιμοποιώντας τον ενσωματωμένο κόφτη. Εκτυπώνεται μια γραμμή κοπής για μη αυτόματη κοπή και μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως οδηγός κατά την κοπή χαρτιού χρησιμοποιώντας τον ενσωματωμένο κόφτη.

## Βασικές λειτουργίες

### Σημείωση:

- ❑ Μπορεί να χρειαστεί λίγος χρόνος για την κοπή του χαρτιού σε ρολό.
- ❑ Ορισμένο από το χαρτί σε ρολό ενδέχεται να μην κοπεί με χρήση του ενσωματωμένου κόφτη. Χρησιμοποιήστε έναν κόφτη που θα αγοράσετε σε κατάστημα για να κόψετε το χαρτί. Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα όταν χρησιμοποιείτε κόφτη άλλου κατασκευαστή. Πατήστε το κουμπί . Κρατήστε το κουμπί  πατημένο για να τροφοδοτηθεί το χαρτί ώστε η θέση κοπής να βρίσκεται κάτω από τον οδηγό εξαγωγής χαρτιού. Κόψτε το χαρτί χρησιμοποιώντας ψαλίδι ή κόφτη άλλου κατασκευαστή.

## Ρύθμιση μεθόδων

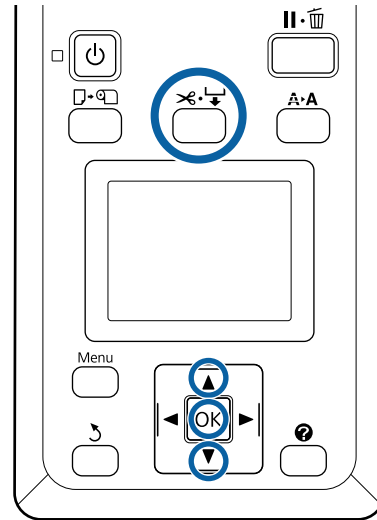
Χρησιμοποιήστε τα κουμπί   στον πίνακα ελέγχου για να επιλέξετε την καρτέλα  και πατήστε το κουμπί OK ή Menu. Όταν εμφανιστεί το μενού Setup, επιλέξτε **Printer Setup > Roll Paper Setup > Auto Cut > On** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK. Για μη αυτόματη κοπή, επιλέξτε **Off**. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι **On**.

 «Μενού Setup» στη σελίδα 61




## Μέθοδος μη αυτόματης κοπής

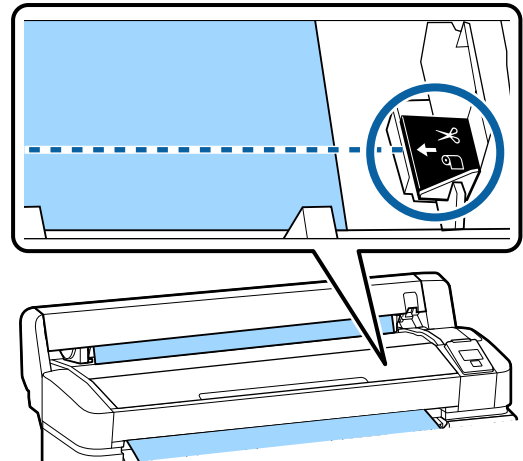
Εάν η ρύθμιση **Auto Cut** έχει οριστεί σε **Off**, μπορείτε να κόψετε σε οποιαδήποτε θέση. Απλώς ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία μετά το τέλος της εκτύπωσης.

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω ρυθμίσεις



### Μη αυτόματη κοπή χαρτιού χρησιμοποιώντας τον ενσωματωμένο κόφτη

- 1 Πατήστε το κουμπί . Κοιτώντας προς το εσωτερικό του εκτυπωτή χωρίς να ανοίξετε το κάλυμμα του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί  για να ευθυγραμμίσετε τη θέση κοπής με το σημάδι  στη δεξιά πλευρά του εσωτερικού του εκτυπωτή.



## Βασικές λειτουργίες

### Σημείωση:

Το ελάχιστο μήκος χαρτιού που μπορεί να κοπεί με τον ενσωματωμένο κόφτη είναι καθορισμένο στα 60 έως 127 mm και δεν μπορεί να αλλάξει. Εάν η θέση κοπής είναι μικρότερη από το μικρότερο μήκος που αναφέρεται παραπάνω, το χαρτί πρέπει να τροφοδοτηθεί αυτόματα σε αυτό το μήκος, επομένως θα πρέπει να μείνει ένα περιθώριο. Κόψτε το περιθώριο με έναν κόφτη που θα αγοράσετε σε κατάσταση.

2

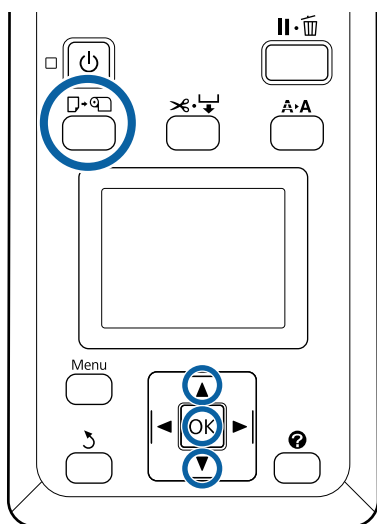
Πατήστε το κουμπί OK.

Το χαρτί κόβεται από τον ενσωματωμένο κόφτη.


## Αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό

Αυτή η ενότητα περιγράφει τον τρόπο αφαίρεσης και αποθήκευσης του χαρτιού σε ρολό μετά την εκτύπωση. Οι κύλινδροι πίεσης μπορεί να αφήσουν αποτύπωμα σε χαρτί που έχει παραμείνει στον εκτυπωτή.

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω ρυθμίσεις



1


Επιβεβαιώστε ότι ο εκτυπωτής είναι έτοιμος και πατήστε το κουμπί .

Εμφανίζεται το μενού Load/Remove Paper.

2

Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επισημάνετε την επιλογή **Remove Paper** και πατήστε το κουμπί OK.


### Σημείωση:

Προκειμένου να διαχειρίζεστε με ακρίβεια το ρολό χαρτιού που απομένει, προτείνουμε να ανοίξετε την καρτέλα  και να καταγράψετε πόσο ρολό χαρτιού απομένει όταν το αντικαθιστάτε.

Για να εκτελέσετε τη λειτουργία Υπολειπόμενου χαρτιού σε ρολό, πρέπει να εισαγάγετε το μήκος του ρολού χαρτιού όταν ορίζετε το ρολό.

3

Το χαρτί θα τυλιχτεί αυτόματα.

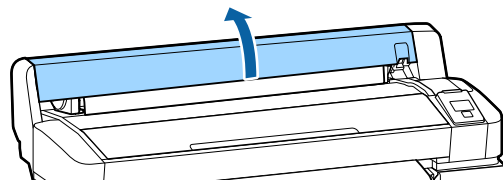
Μόλις τυλιχτεί το χαρτί, ο εκτυπωτής θα εμφανίσει το μήνυμα **Press  and load paper**.

### Σημείωση:

Όταν η οθόνη εμφανίσει το μήνυμα **Turn roll paper adapter to wind up roll paper**, ανοίξτε το κάλυμμα του χαρτιού σε ρολό και τυλίξτε το χαρτί με το χέρι.

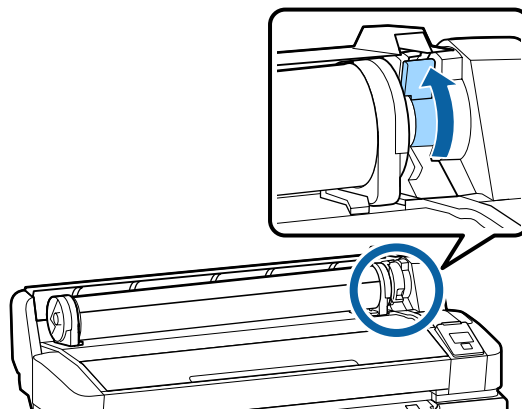
4

Ανοίξτε το κάλυμμα του χαρτιού σε ρολό.



5

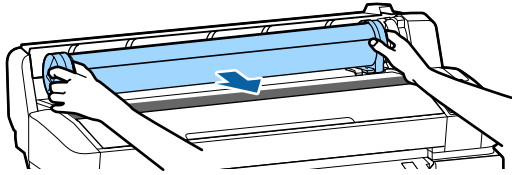
Υψώστε το μοχλό ασφάλισης του ρολού.



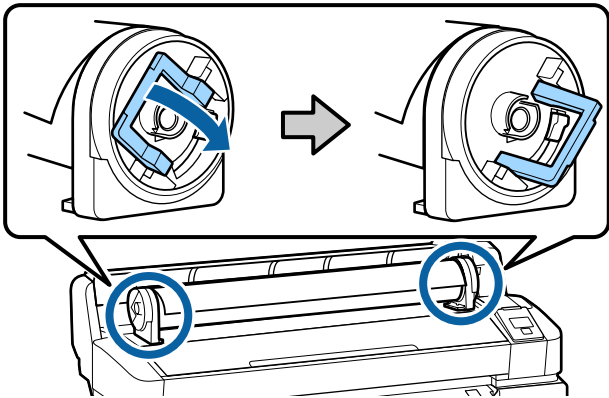


## Βασικές λειτουργίες

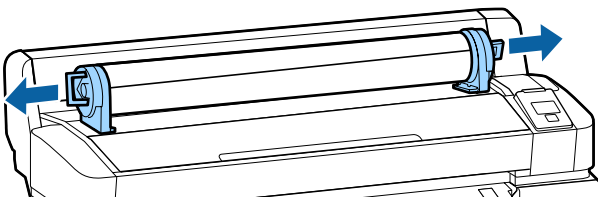
- 6** Κρατώντας το χαρτί από τους προσαρμογείς του ρολού, μετακινήστε το ρολό στην υποδοχή ρολού.



- 7** Σηκώστε τους μοχλούς ασφάλισης των προσαρμογών για να απελευθερώσετε τους προσαρμογείς του χαρτιού σε ρολό.



- 8** Αφαιρέστε τους προσαρμογείς του χαρτιού σε ρολό.



Αφού τυλίξετε προσεκτικά το χαρτί σε ρολό, αποθηκεύστε το στην αρχική συσκευασία.

- 9** Κλείστε το κάλυμμα χαρτιού σε ρολό.

## Ρυθμίσεις για τοποθετημένο χαρτί

Αφού ολοκληρώσετε τη διαδικασία τοποθέτησης χαρτιού, ακολουθήστε τις οδηγίες στον πίνακα ελέγχου για να πραγματοποιήσετε τις απαραίτητες ρυθμίσεις για το τοποθετημένο χαρτί.

### 1. Ορίστε τύπο χαρτιού

Αυτή είναι η σημαντικότερη ρύθμιση για βέλτιστα αποτελέσματα εκτύπωσης. Εάν αποτύχει η επιλογή του κατάλληλου τύπου χαρτιού που ταιριάζει με το τοποθετημένο χαρτί, μπορεί να προκληθούν προβλήματα όπως ζάρες ή γρατσουνιές.

#### Διαμόρφωση υπολειπόμενης ποσότητας

Η εργοστασιακή προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι **On**. Μπορείτε να την αλλάξετε σε **Off**.

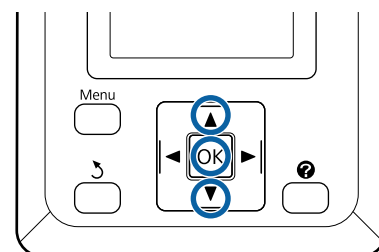


### 2. Ορίστε μήκος χαρτιού

Η κατά προσέγγιση υπολειπόμενη ποσότητα χαρτιού καθορίζεται από το μήκος που ορίζεται εδώ και την ποσότητα χαρτιού που χρησιμοποιείται κατά τις εκτυπώσεις. Η ποσότητα υπολειπόμενου χαρτιού εμφανίζεται στην περιοχή πληροφοριών στην καρτέλα **■**.

Αυτή η οθόνη ρυθμίσεων δεν εμφανίζεται όταν το στοιχείο **Remaining Setup** έχει ρυθμιστεί σε **Off**.

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω ρυθμίσεις



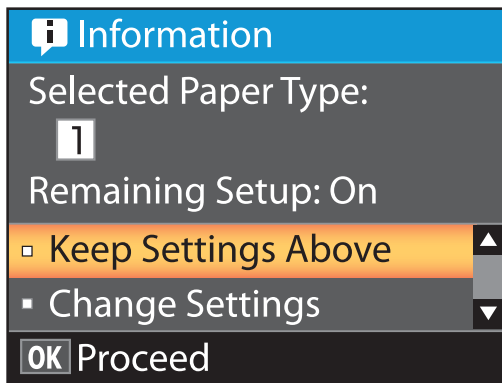


## Βασικές λειτουργίες

**1** Εμφανίζονται οι προηγούμενες ρυθμίσεις του τύπου χαρτιού και η ποσότητα που απομένει. Ελέγξτε εάν οι ρυθμίσεις εκτύπωσης για το τοποθετημένο χαρτί χρησιμοποιούν τον αριθμό διαμόρφωσης χαρτιού που παραμετροποιήσατε.

Αν τοποθετήσατε νέο χαρτί που δεν έχει διαμορφωθεί, επιλέξτε έναν μη εκχωρημένο αριθμό, ολοκληρώστε την τροφοδοσία του χαρτιού και, έπειτα, εκτελέστε διαμόρφωση χαρτιού.

➤ «Εγγραφή νέων ρυθμίσεων χαρτιού» στη σελίδα 33



**Για να εκτυπώσετε με τις τρέχουσες ρυθμίσεις**

Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επισημάνετε το στοιχείο **Keep Settings Above** και πατήστε το κουμπί **OK**.

Μεταβείτε στο Βήμα 6.

**Για να αλλάξετε ρυθμίσεις**

Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επισημάνετε την επιλογή **Change Settings** και πατήστε το κουμπί **OK**.

**2** Επισημάνετε μια ρύθμιση που θέλετε να αλλάξετε και πατήστε το κουμπί **OK**.

**3** Επισημάνετε μια επιλογή και πατήστε το κουμπί **OK**.

**4** Πατήστε το κουμπί ⏪ για να επιστρέψετε στο παράθυρο διαλόγου που εμφανίζεται στο Βήμα 2.

**5** Όταν ολοκληρωθούν οι ρυθμίσεις, επισημάνετε το **Exit** και πατήστε το κουμπί **OK**.

**6** Εάν επιλεγεί το **On** για **Remaining Setup**, θα σας ζητηθεί να εισαγάγετε το μήκος του ρολού. Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε μια τιμή μεταξύ 5,0 και 999,5 m και πατήστε το κουμπί **OK**. Το μήκος του χαρτιού ορίζεται σε υποδιαίρέσεις του 0,5 m.

Έπειτα από μια σύντομη παύση, ο εκτυπωτής θα εμφανίσει το μήνυμα **Ready**, υποδεικνύοντας ότι είναι έτοιμος να εκτυπώσει. Μεταδώστε τα δεδομένα προς εκτύπωση από έναν υπολογιστή.

## Εγγραφή νέων ρυθμίσεων χαρτιού

### Τύπος και σύνοψη ρυθμίσεων χαρτιού

Για εκτύπωση στις βέλτιστες συνθήκες για το χαρτί που χρησιμοποιείτε, πρέπει να καταγράψετε τις πληροφορίες εκτύπωσης και τις τιμές ρύθμισης που είναι κατάλληλες για το χαρτί που χρησιμοποιείτε στον εκτυπωτή και στο RIP.

Κάθε τύπος χαρτιού διαθέτει τα δικά του συγκεκριμένα χαρακτηριστικά, όπως απαίτηση για μεγάλες ποσότητες μελάνης κατά την εκτύπωση και απαίτηση για χρόνο στεγνώματος. Εάν η εκτύπωση δεν εκτελείται σύμφωνα με αυτά τα χαρακτηριστικά, δε θα λάβετε ικανοποιητικά αποτελέσματα εκτύπωσης.

Ωστόσο, η αναζήτηση για τις βέλτιστες ρυθμίσεις εκτύπωσης σύμφωνα με το μέγεθος και πάχος του χαρτιού μπορεί να είναι μια πολύπλοκη και χρονοβόρα διαδικασία.

Μπορείτε εύκολα και γρήγορα να ορίσετε τις τιμές ρύθμισης μέσω του εκτυπωτή χρησιμοποιώντας μία από τις ακόλουθες μεθόδους.

#### Custom Paper Setting

Αυτό είναι κατάλληλο για γρήγορη εκτύπωση. Μπορείτε να επιλέξετε και εκτυπώσετε ρυθμίσεις μέσω γενικής χρήσης που έχουν καταγραφεί στον εκτυπωτή εκ των προτέρων, καθώς και πληροφορίες εκτύπωσης γενικής χρήσης που έχουν καταγραφεί στο παρεχόμενο RIP (Epson Edge Print).

## Βασικές λειτουργίες

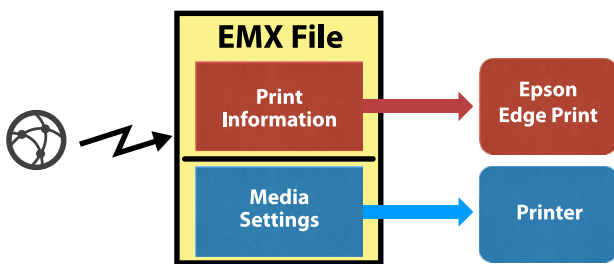
Για χρήση ρυθμίσεων μέσω γενικής χρήσης που έχουν προ-εγγραφεί στον εκτυπωτή, χρησιμοποιήστε την Custom Paper Setting από το μενού χαρτιού.

🔗 «Διαδικασία για Custom Paper Setting» στη σελίδα 34

### Κάντε λήψη του αρχείου EMX στο Epson Edge Dashboard και καταγράψτε τις ρυθμίσεις χαρτιού στον εκτυπωτή

Χρησιμοποιώντας αρχεία ρυθμίσεων εκτύπωσης (EMX) που παρέχει η Epson χωρίς χρέωση, μπορείτε εύκολα να εκτυπώσετε επιτυχάνοντας μια ανώτερη, επαγγελματική ποιότητα εκτύπωσης.

Ένα αρχείο EMX είναι ένα αρχείο ρυθμίσεων εκτύπωσης για κάθε τύπο χαρτιού και περιλαμβάνει τις ακόλουθες πληροφορίες, οι οποίες είναι απαραίτητες για τη βέλτιστη εκτύπωση σε χαρτί του εμπορίου.



Ανατρέξτε στη βοήθεια για το Epson Edge Dashboard για πληροφορίες σχετικά με τη λήψη του αρχείου EMX στο Epson Edge Dashboard και τον τρόπο εγγραφής ρυθμίσεων μέσω στον εκτυπωτή.

## Διαδικασία για Custom Paper Setting

Επιλέγοντας το κατάλληλο πάχος για το χαρτί που τοποθετήθηκε από το **Reference Paper** στην Custom Paper Setting, μπορείτε να αποθηκεύσετε ρυθμίσεις μέσω γενικής χρήσης και να εξασφαλίσετε την ποιότητα της εκτύπωσης εύκολα.

Οι παρακάτω ρυθμίσεις είναι επίσης διαθέσιμες στην Custom Paper Setting, το οποίο σας επιτρέπει να πραγματοποιήσετε πιο αναλυτικές ρυθμίσεις σύμφωνα με το χαρτί που χρησιμοποιείτε.

- Platen Gap
- Head Alignment

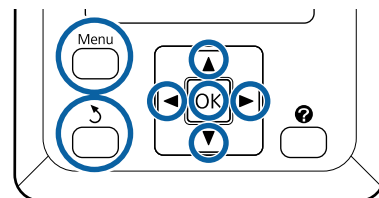
- Paper Feed Adjust
- Paper Suction
- Feeding Tension
- Take-up Tension\*
- Prevent Sticking

\* Εμφανίζεται μόνο όταν έχει εγκατασταθεί η προαιρετική μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού.

Αφού χρησιμοποιήσετε την Custom Paper Setting, προτείνουμε να εκτελέσετε προσαρμογή χαρτιού για να βελτιστοποιήσετε τις ρυθμίσεις χαρτιού σύμφωνα με τις συνθήκες τοποθέτησης, όπως το πλάτος του χαρτιού που τοποθετήθηκε και εάν τοποθετείται ή όχι στη μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού.

🔗 «Βελτιστοποίηση ρυθμίσεων χαρτιού (Head Alignment και Paper Feed Adjustment)» στη σελίδα 35

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω ρυθμίσεις



## Επιλογή χαρτιού αναφοράς

- 1 Επιβεβαιώστε ότι ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για εκτύπωση.  
Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ◀▶ για να επιλέξετε την καρτέλα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.  
Εμφανίζεται το μενού Paper.
- 2 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▼▲ για να επιλέξετε **Custom Paper Setting** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.  
Εμφανίζεται το μενού Custom Paper Setting.

## Βασικές λειτουργίες

- 3** Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε έναν αριθμό χώρου αποθήκευσης ρύθμισης χαρτιού μεταξύ 1 έως 10 και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.
- Εμφανίζεται το μενού ρύθμισης χαρτιού για τον επιλεγμένο αριθμό.
- Λάβετε υπόψη σας ότι οι ρυθμίσεις που έχουν ήδη αποθηκευτεί στον εκτυπωτή θα αντικατασταθούν.

### Σημείωση:

Πατήστε το **II** για έξοδο από τα μενού.

- 4** Επιλέξτε **Select Reference Paper** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.
- 5** Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε το κατάλληλο πάχος για το χαρτί που τοποθετήθηκε και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.

Τύπος χαρτιού	Βάρος χαρτιού (g/m <sup>2</sup> )
Thinnest	60 ή λιγότερο
Thin	61 έως 80
Thick	81 έως 120
Thickest	121 ή μεγαλύτερο
Adhesive*	-

\* Επιλέξτε **Adhesive** για αυτοκόλλητο χαρτί, ανεξάρτητα από το βάρος του χαρτιού.

- 6** Πατήστε το κουμπί **S** για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού.

## Setting Name

Ονομάστε την Custom Paper Setting που θέλετε να αποθηκεύσετε. Χρησιμοποιήστε περιγραφικά ονόματα ώστε να είναι ευκολότερη η επιλογή χώρων αποθήκευσης προς χρήση.

- 1** Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε Setting Name στο μενού ρύθμισης χαρτιού και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.

- 2** Πληκτρολογήστε το όνομα της ρύθμισης. Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί Menu αλλάζει ο τύπος χαρακτήρα με τη σειρά κεφαλαία γράμματα -> πεζά γράμματα -> αριθμοί και σύμβολα.

Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί ▼/▲, εμφανίζεται ένας χαρακτήρας στο επιλεγμένο σύνολο τύπων χαρακτήρων.

Πατήστε το κουμπί **▶** όταν εμφανίζεται το γράμμα που θέλετε.

Ο δρομέας μετακινείται στην επόμενη περιοχή εγγραφής και μπορείτε να εισαγάγετε κείμενο με τον ίδιο τρόπο.

Μπορείτε να διορθώσετε τυχόν σφάλματα πατώντας το κουμπί **◀** για να διαγράψετε τον προηγούμενο χαρακτήρα και, στη συνέχεια, εισάγοντας εκ νέου έναν νέο χαρακτήρα.

- 3** Μετά την εισαγωγή του ονόματος, πατήστε το κουμπί OK.

- 4** Πατήστε το κουμπί **II** για να εξέλθετε των μενού.

Δείτε τις περιγραφές για το μενού Paper για πληροφορίες σχετικά με άλλες ρυθμίσεις που μπορείτε να πραγματοποιήσετε στο μενού Custom Paper Setting.

[☞ «Μενού Paper» στη σελίδα 57](#)

## Βελτιστοποίηση ρυθμίσεων χαρτιού (Head Alignment και Paper Feed Adjustment)

Βελτιστοποιήστε ρυθμίσεις χαρτιού στις παρακάτω περιπτώσεις.

## Βασικές λειτουργίες

Όταν έχετε ολοκληρώσει την πραγματοποίηση προσαρμοσμένων ρυθμίσεων χαρτιού.

Όταν οι τιμές ρύθμισης μέσω των για ληφθέντα αρχεία EMX έχουν καταγραφεί στον εκτυπωτή με το Epson Edge Dashboard.

Όταν προκύπτουν οι ακόλουθες συνθήκες μετά τη βελτιστοποίηση των ρυθμίσεων χαρτιού.

- ❑ Όταν χρησιμοποιείτε τον ίδιο τύπο χαρτιού αλλά με διαφορετικό πλάτος χαρτιού.
- ❑ Όταν αλλάζετε ρυθμίσεις μετά την αποθήκευση της Custom Paper Setting.

Για να βελτιστοποιήσετε τις ρυθμίσεις χαρτιού, τοποθετήστε το χαρτί στον εκτυπωτή με τη μέθοδο που θα χρησιμοποιήσετε για να εκτυπώσετε και, στη συνέχεια, εκτελέστε Head Alignment και Paper Feed Adjust.

## Προσαρμογή κενών στη θέση εκτύπωσης (Head Alignment)

Αυτός ο εκτυπωτής εκτυπώνει ενεργοποιώντας πτώσεις μελάνης κατά τη μετακίνηση της κεφαλής εκτύπωσης. Υπάρχει μια μικρή απόσταση (κενό) μεταξύ της επιφάνειας χαρτιού και της κεφαλής εκτύπωσης, και η θέση εκτύπωσης του μελανιού μπορεί να ευθυγραμμιστεί λανθασμένα λόγω αλλαγών στο στοιχείο Thickness, στη θερμοκρασία και υγρασία, η δύναμη αδράνειας όταν μετακινείται η κεφαλή εκτύπωσης κ.ο.κ.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το Head Alignment για να προσαρμόσετε τυχόν λανθασμένες ευθυγραμμίσεις στη θέση εκτύπωσης για να βελτιώσετε ακατάλληλα ευθυγραμμισμένες γραμμές ή παρουσία κόκκων στις εκτυπώσεις.

## Σημειώσεις για το Head Alignment

**Προσαρμόστε σύμφωνα με το χαρτί που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή.**

Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί στο οποίο θέλετε να κάνετε προσαρμογές έχει τοποθετηθεί σωστά και επιλέξτε το σωστό όνομα ρύθμισης με **Select Paper Type** στην Custom Paper Setting.

Όταν εκτυπώνετε σε χαρτί που έχει τοποθετηθεί στη μονάδα περιτύλιξης ρολού, εκτελέστε Head Alignment με τον ίδιο τρόπο όπως όταν εκτυπώνετε και τοποθετείτε χαρτί στη μονάδα περιτύλιξης ρολού.

Το ελάχιστο προσαρμόσιμο μέγεθος χαρτιού είναι A4.

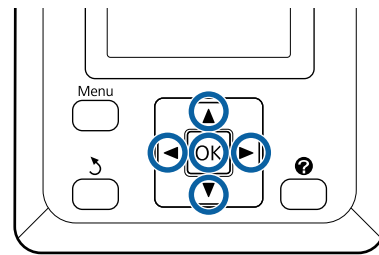
**Βεβαιωθείτε ότι τα ακροφύσια δεν είναι φραγμένα πριν την προσαρμογή.**

Εάν τα ακροφύσια είναι φραγμένα, οι προσαρμογές δεν θα εκτελεστούν σωστά. Εκτυπώστε και επιθεωρήστε οπτικά το μοτίβο ελέγχου και, στη συνέχεια, εκτελέστε Head Cleaning, εάν χρειαστεί.

☞ «Καθαρισμός φραγμένων ακροφυσίων» στη σελίδα 89

## Διαδικασία για Head Alignment

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω ρυθμίσεις



- 1 Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί στο οποίο θέλετε να κάνετε προσαρμογές έχει τοποθετηθεί σωστά και επιλέξτε το σωστό όνομα ρύθμισης με την Custom Paper Setting στο **Select Paper Type**.

☞ «Τοποθέτηση και αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 27

☞ «Ρυθμίσεις για τοποθετημένο χαρτί» στη σελίδα 32

- 2 Επιβεβαιώστε ότι ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για εκτύπωση. Πατήστε τα κουμπιά ◀/▶ για να επιλέξετε **■** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.

Εμφανίζεται το μενού Paper.

- 3 Πατήστε τα κουμπιά ▲/▼ για να επιλέξετε τον ίδιο αριθμό που επιλέξατε στο βήμα 1 από τους αριθμούς Custom Paper Setting 1 έως 10 και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.

## Βασικές λειτουργίες

**4** Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▼/▲ για την επιλογή της δυνατότητας **Head Alignment** και μετά πατήστε το κουμπί OK.

**5** Επιλέξτε το στοιχείο προσαρμογής και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.

**6** Πατήστε το κουμπί OK για να εκτυπώσετε ένα δείγμα ρύθμισης.

**7** Έλεγχος του τυπωμένου μοτίβου προσαρμογής.

Εάν υπάρχει τοποθετημένο χαρτί στην προαιρετική μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού, το χαρτί δεν κόβεται αυτόματα μετά την εκτύπωση του μοτίβου προσαρμογής. Εάν δεν διακρίνεται εύκολα το μοτίβο προσαρμογής, μπορείτε να τροφοδοτήσετε χαρτί με την ακόλουθη διαδικασία και να ελέγξετε στη συνέχεια.

(1) Πατήστε το κουμπί ⌘-⏏.

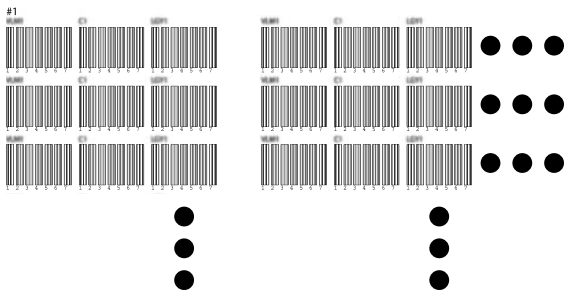
(2) Πατήστε το κουμπί ▼ για να τροφοδοτήσετε χαρτί μέχρι να είναι ευδιάκριτο το μοτίβο προσαρμογής.

(3) Αφού ελέγξετε το μοτίβο προσαρμογής, πατήστε το κουμπί ▲ για να επανατυλίξετε το χαρτί.

(4) Πατήστε το κουμπί ⏏ για να επιστρέψετε στο μενού.

Ανάλογα με το πλάτος του χαρτιού όπου εκτυπώνεται το μοτίβο προσαρμογής, 1 μπλοκ συνιστάται από 2 ή 4 χρώματα σε 3 γραμμές και τα μπλοκ 1 έως 5 εκτυπώνονται οριζόντια. Οι κωδικοί χρώματος εκτυπώνονται πάνω από κάθε μοτίβο χρώματος.

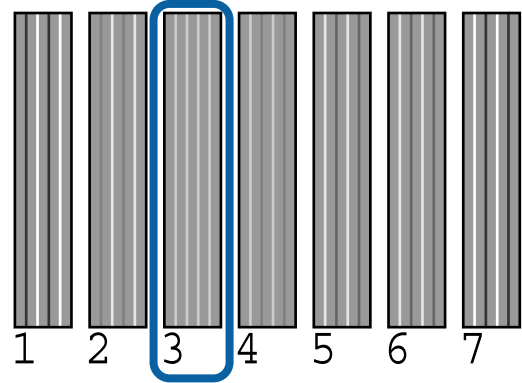
Τέσσερα μπλοκ εκτυπώνονται οριζόντια και διαιρούνται στα «#1» έως «#4».



**8** Σημειώστε τον αριθμό κάθε μοτίβου χρώματος με τις πιο ασαφείς λευκές γραμμές ή στο οποίο οι λευκές γραμμές είναι πιο ομοιόμορφα καταναμημένες.

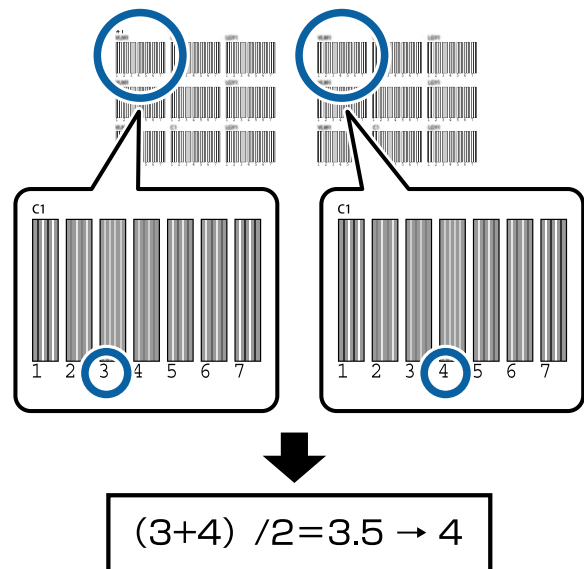
Στο παράδειγμα της ακόλουθης εικόνας, αυτό είναι το μοτίβο 3.

C1



**9** Προσδιορίστε τον μέσο αριθμό κάθε σειράς και κάθε χρώματος στα αποτελέσματα των μοτίβων ελέγχου.

Παράδειγμα) Δύο μπλοκ μοτίβων προσαρμογής εκτυπώνονται οριζόντια και το παρακάτω είναι το αποτέλεσμα του ελέγχου του μοτίβου C1 στην πρώτη γραμμή.



Εάν η τιμή που λαμβάνετε δεν είναι ένας ακέραιος, στρογγυλοποιήστε στο πρώτο δεκαδικό ψηφίο.

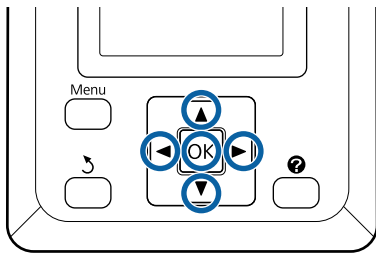
Χρησιμοποιήστε αυτήν τη μέθοδο για να προσδιορίσετε τον μέσο αριθμό αποτελέσματος ελέγχου για κάθε χρώμα σε κάθε σειρά.

## Βασικές λειτουργίες

- 10** Ελέγξτε ότι εμφανίζεται ο κωδικός χρώματος μελανιού στην οθόνη του πίνακα ελέγχου, πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε τη μέση τιμή που σημειώνεται στο Βήμα 9 και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.
- 11** Ορίστε την τιμή για κάθε χρώμα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.  
Όταν ολοκληρώσετε τη ρύθμιση του τελευταίου χρώματος, ο εκτυπωτής επιστρέφει σε μια κατάσταση ετοιμότητας.

## Προσαρμογή της τροφοδοσίας χαρτιού

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω ρυθμίσεις

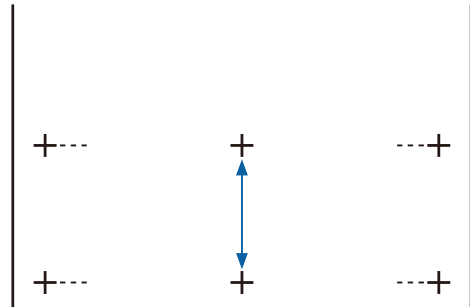


- 1** Επιβεβαιώστε ότι ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για εκτύπωση. Πατήστε τα κουμπιά ◀/▶ για να επιλέξετε **■** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.  
Εμφανίζεται το μενού Paper.
- 2** Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲/▼ για να επιλέξετε τον ίδιο αριθμό όπως στο στοιχείο **Select Paper Type**, από τους αριθμούς ρύθμισης χαρτιού 1 έως 10 και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.
- 3** Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε το **Paper Feed Adjust** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.
- 4** Επιλέξτε **Pattern** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.
- 5** Πατήστε το κουμπί OK για να εκτυπώσετε ένα δείγμα ρύθμισης.

- 6** Μετρήστε την απόσταση μεταξύ των συμβόλων «+».  
Προτείνουμε να κόψετε και έπειτα να μετρήσετε το χαρτί, προκειμένου να λάβετε μια ακριβή μέτρηση της απόστασης μοτίβου προσαρμογής.

☞ «Μέθοδος μη αυτόματης κοπής» στη σελίδα 30

Χρησιμοποιήστε μόνο την απόσταση ανάμεσα στα κεντρικά σύμβολα ή τη μέση απόσταση ανάμεσα στα αριστερά, κεντρικά και δεξιά σύμβολα.



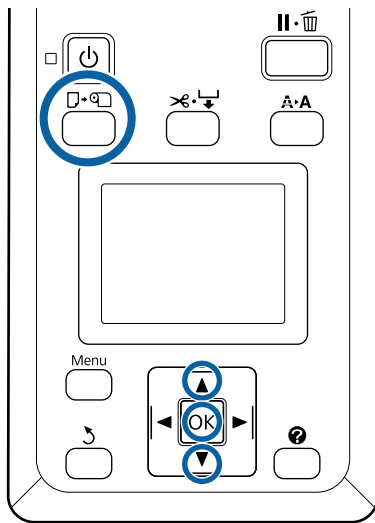
- 7** Πατήστε το κουμπί Ⓩ για να επιστρέψετε στο μενού. Πατήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε την τιμή που έχει μετρηθεί με την κλίμακα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK για να επιστρέψετε στην κατάσταση ετοιμότητας.




## Αντικατάσταση χαρτιού



Αυτή η ενότητα περιγράφει τον τρόπο αντικατάστασης του χαρτιού. Η διαδικασία εμφανίζεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου. Ακολουθήστε τις σχετικές οδηγίες.

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω ρυθμίσεις




- 1 Επιβεβαιώστε ότι ο εκτυπωτής είναι έτοιμος και πατήστε το κουμπί .

Εμφανίζεται το μενού Load/Remove Paper.

- 2 Πατήστε τα κουμπιά / για να επιλέξετε ρολό χαρτιού και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.

### Σημείωση:

Για να εκτελέσετε τη λειτουργία **Roll Paper Remaining**, πρέπει να εισαγάγετε το μήκος του ρολού χαρτιού όταν ορίζετε το ρολό. Προκειμένου να διαχειρίζεστε με ακρίβεια το ρολό χαρτιού που απομένει, προτείνουμε να ανοίξετε την καρτέλα  και να καταγράψετε πόσο ρολό χαρτιού απομένει όταν το αντικαθιστάτε.

- 3 Το ρολό τυλίγεται αυτόματα.

### Σημείωση:

Όταν εμφανιστεί στην οθόνη το μήνυμα **Turn roll paper adapter to wind up roll paper**, επανατυλίξτε το χαρτί με το χέρι.

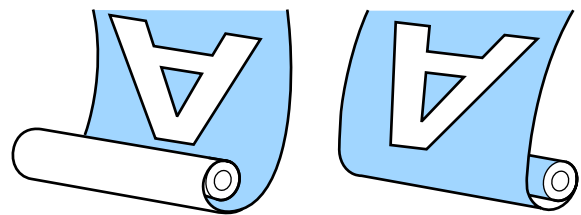
- 4 Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη, για να τοποθετήσετε το ρολό χαρτιού για την επόμενη εργασία.

## Χρήση της Auto Take-up Reel Unit (Μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού) (προαιρετικό)

Η Auto Take-up Reel Unit (Μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού) περιτυλίγει αυτόματα το χαρτί καθώς τυπώνεται.

Η Auto Take-up Reel Unit (Μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού) για αυτόν τον εκτυπωτή μπορεί να περιτυλίγει το χαρτί προς οποιαδήποτε κατεύθυνση, όπως φαίνεται παρακάτω.

Εκτυπωμένη πλευρά προς τα μέσα      Εκτυπωμένη πλευρά προς τα έξω



Όταν η περιτύλιξη γίνεται με την εκτυπωμένη πλευρά προς τα μέσα, η εκτυπωμένη επιφάνεια τοποθετείται στο εσωτερικό του ρολού. Στις περισσότερες περιπτώσεις συνιστάται η «τυπωμένη πλευρά προς τα μέσα».

Όταν η περιτύλιξη γίνεται με την εκτυπωμένη πλευρά προς τα έξω, η εκτυπωμένη επιφάνεια τοποθετείται στο εξωτερικό του ρολού.

## Βασικές λειτουργίες

### Προσοχή:

- ❑ Όταν τοποθετείτε χαρτί ή πυρήνες ρολού ή όταν αφαιρείτε χαρτί από το ρολό περιτύλιξης, ακολουθήστε τις οδηγίες του εγχειριδίου.  
Εάν σας πέσει το χαρτί, οι πυρήνες ρολού ή τα ρολά περιτύλιξης, μπορεί να τραυματιστείτε.
- ❑ Προσέξτε να μην πιαστούν τα χέρια σας, τα μαλλιά σας ή άλλα αντικείμενα στα κινούμενα μέρη της Auto Take-up Reel Unit (Μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού). Η μη τήρηση αυτής της σύστασης μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό.

### Σημείωση:

Για πληροφορίες σχετικά με την τοποθέτηση της Auto Take-up Reel Unit (Μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού), ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παρέχεται με την Auto Take-up Reel Unit (Μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού).

## Σημαντικά σημεία για τη σωστή περιτύλιξη

Ακολουθήστε τα παρακάτω σημεία για σωστή περιτύλιξη χαρτιών.


- ❑ Συνιστούμε να αποκτήσετε έναν πυρήνα ρολού περιτύλιξης που είναι ίδιου πλάτους με το χαρτί. Εάν χρησιμοποιείται πυρήνας ρολού περιτύλιξης διαφορετικού πλάτους, αυτός ενδέχεται να στραβώσει και το χαρτί να τυλίγεται λανθασμένα.
- ❑ Συνιστούμε τη χρήση της τυπωμένης πλευράς για την περιτύλιξη του χαρτιού. Η τυπωμένη πλευρά προς τα έξω μπορεί να προκαλέσει ελεύθερη κίνηση του χαρτιού και να δημιουργηθεί έντονα λανθασμένη ευθυγράμμιση με το ρολό.
- ❑ Μη συνδέετε πυρήνες ρολού περιτύλιξης όπως εκείνοι που εμφανίζονται στην ακόλουθη εικόνα. Η τάνυση περιτύλιξης θα είναι άνιση και ο πυρήνας θα περιστρέφεται χαλαρά. Ως αποτέλεσμα το χαρτί δεν μπορεί να τυλιχθεί σωστά, κάτι που ενδέχεται να προκαλέσει λωρίδες στο αποτέλεσμα εκτύπωσης.

Οι άκρες είναι φθαρμένες



Παραμορφωμένο



- ❑ Ανάλογα με τον τύπο και το πλάτος χαρτιού, το χαρτί μπορεί να μην ευθυγραμμιστεί σωστά με το ρολό ή να είναι πολύ χαλαρό και, στη συνέχεια, να προκληθεί Reel Unit Error κατά την περιτύλιξη σε μεγάλη απόσταση.  
 «Όταν εμφανιστεί κάποιο μήνυμα» στη σελίδα 100



## Προσάρτηση του πυρήνα ρολού

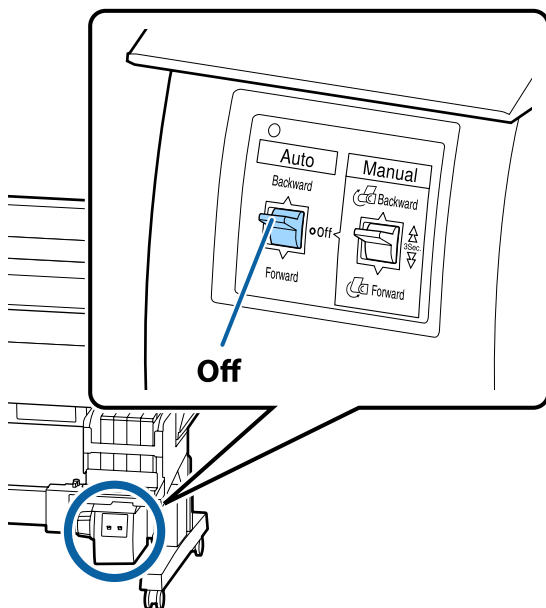
### Προετοιμασία


Χρησιμοποιήστε έναν πυρήνα ρολού που είναι του ίδιου πλάτους με το χαρτί.


Αποκτήστε μια κολλητική ταινία του εμπορίου.

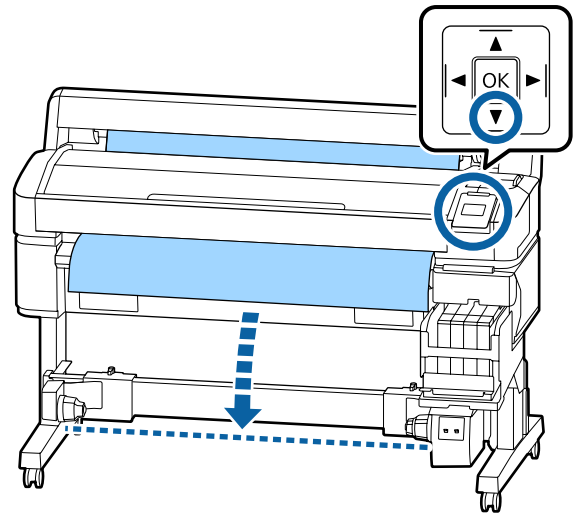
### Τοποθέτηση

- 1 Ρυθμίστε τον διακόπτη Auto της Auto Take-up Reel Unit (Μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού) στη θέση Off.




- 2 Βεβαιωθείτε ότι το ρολό έχει τοποθετηθεί σωστά στον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί  στον πίνακα ελέγχου.

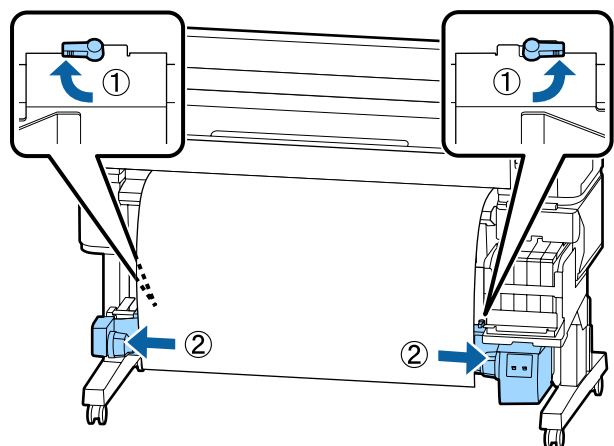
- 3 Κρατήστε πατημένο το κουμπί  μέχρι η προεξέχουσα άκρη του ρολού να φτάσει στους κυλίνδρους συγκράτησης πυρήνα ρολού.



### Σημαντικό:

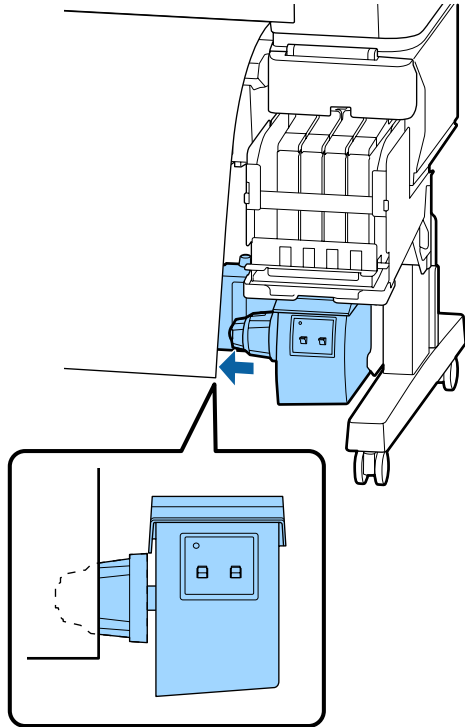
Να πατάτε πάντα το κουμπί  για να τροφοδοτείτε το χαρτί. Εάν το χαρτί τραβηχθεί με το χέρι, το χαρτί ενδέχεται να περιστραφεί κατά τη διάρκεια της περιτύλιξης.

- 4 Απασφαλίστε τους μοχλούς ασφάλισης στους κυλίνδρους συγκράτησης του πυρήνα του ρολού και μετακινήστε τους κυλίνδρους πέρα από το πλάτος του χαρτιού.

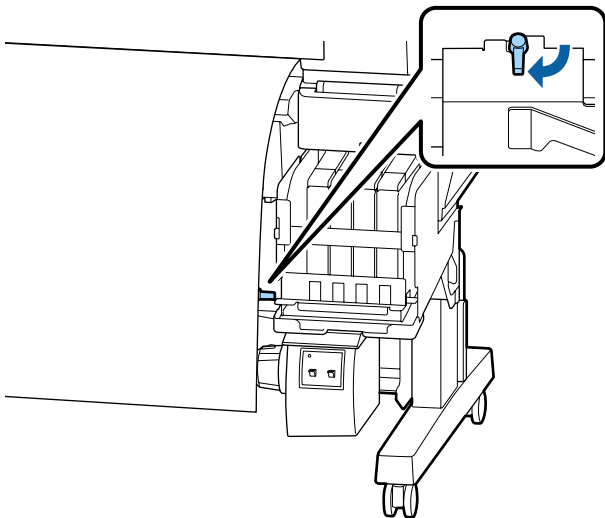


## Βασικές λειτουργίες

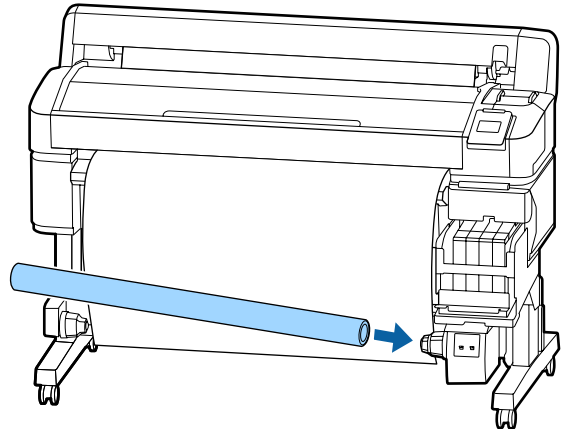
- 5** Μετακινήστε τον δεξιό κύλινδρο συγκράτησης του πυρήνα ρολού στο δεξιό άκρο του χαρτιού.



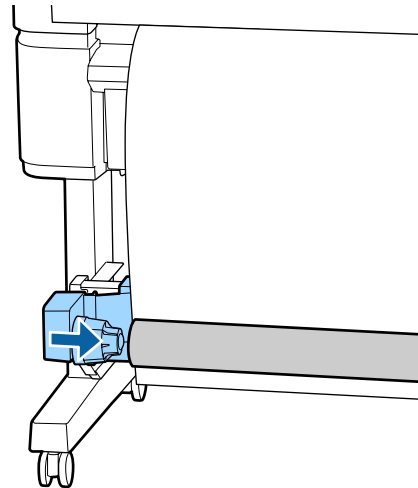
- 6** Μετακινήστε τον μοχλό ασφάλισης στον κύλινδρο συγκράτησης του πυρήνα ρολού και, στη συνέχεια, αφαιρέστε τον κύλινδρο από τον πυρήνα.



- 7** Εισαγάγετε τον πυρήνα ρολού στο δεξιό κύλινδρο συγκράτησης.



- 8** Ελέγξτε ότι ο αριστερός κύλινδρος συγκράτησης πυρήνα ρολού έχει εισέλθει πλήρως μέσα στον πυρήνα ρολού και ότι ο πυρήνας και οι άκρες του χαρτιού δεν παρουσιάζουν λανθασμένη ευθυγράμμιση.

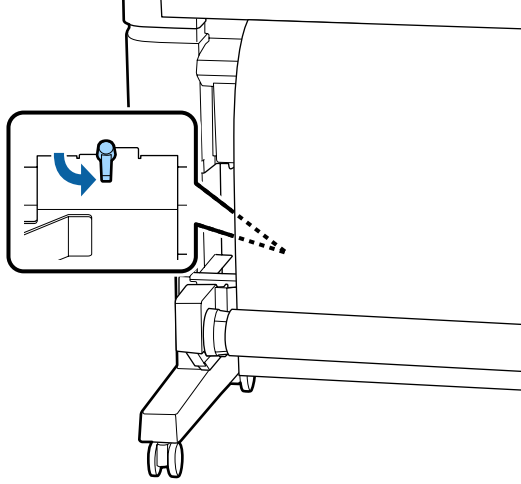


**!** **Σημαντικό:**

Εάν οι άκρες του χαρτιού παρουσιάζουν λανθασμένη ευθυγράμμιση, το χαρτί δεν μπορεί να τυλιχθεί σωστά. Εάν οι άκρες παρουσιάζουν λανθασμένη ευθυγράμμιση, απασφαλίστε τον μοχλό ασφάλισης στον δεξιό κύλινδρο συγκράτησης πυρήνα ρολού και, στη συνέχεια, ξεκινήστε πάλι από το βήμα 5.

## Βασικές λειτουργίες

- 9** Μετακινήστε τον μοχλό ασφάλισης στον αριστερό κύλινδρο συγκράτησης του πυρήνα ρολού και, στη συνέχεια, αφαιρέστε τον κύλινδρο από τον πυρήνα.




## Προσάρτηση του χαρτιού

Η διαδικασία διαφέρει ανάλογα με την κατεύθυνση μαζέματος.

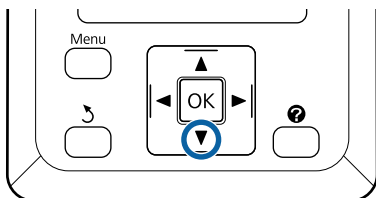
### **!** Σημαντικό:

Πριν συνεχίσετε, επιλέξτε **Off** ως τη ρύθμιση για **Auto Cut**. Η χρήση της μονάδας αυτόματης περιτύλιξης ρολού όταν είναι επιλεγμένο το στοιχείο **On** θα προκαλέσει σφάλματα.

 «Κοπή του χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 29

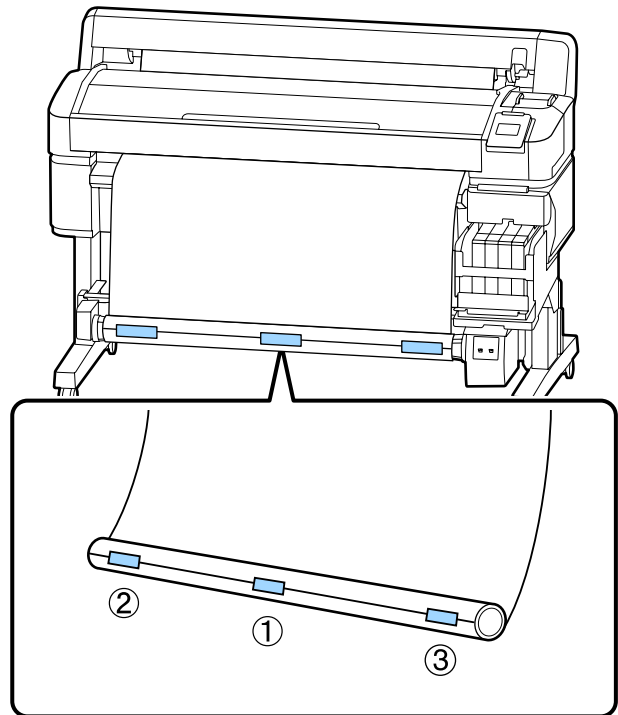
## Κατά την περιτύλιξη με την εκτυπωμένη πλευρά προς τα μέσα

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω ρυθμίσεις



- 1** Στερεώστε την προεξέχουσα άκρη στον πυρήνα του ρολού.

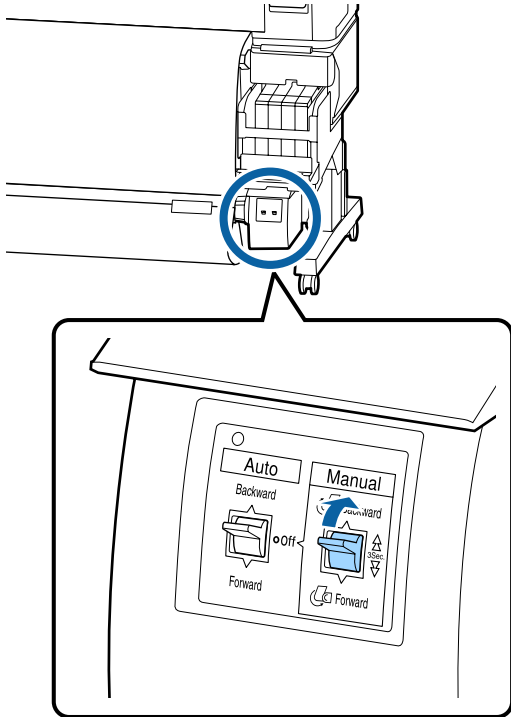
Με τη σειρά που παρουσιάζεται στην παρακάτω εικόνα, χρησιμοποιήστε μια ταινία εμπορίου για να στερεώσετε το χαρτί. Εάν η προσάρτηση γίνεται στο κέντρο, χρησιμοποιήστε ταινία όταν τραβάτε ευθεία το κέντρο του χαρτιού. Εάν η προσάρτηση γίνεται στην αριστερή και στη δεξιά πλευρά, χρησιμοποιήστε ταινία όταν τραβάτε το χαρτί προς τα πλάγια.



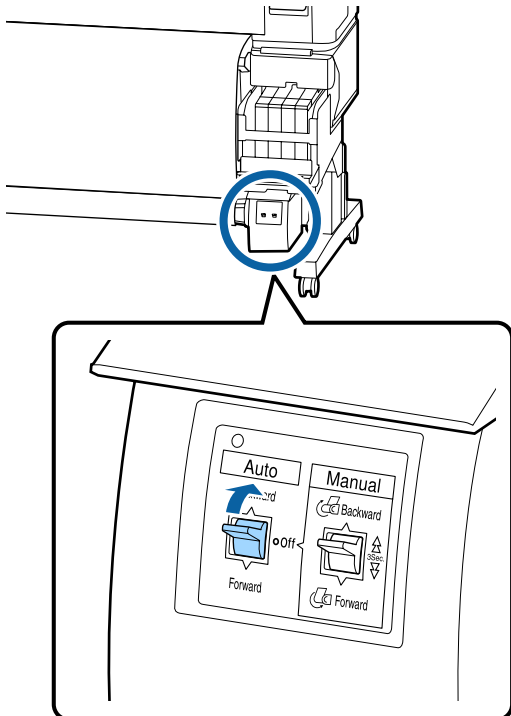
- 2** Πατήστε το κουμπί ▼ στον πίνακα ελέγχου μέχρι να έχετε τροφοδοτήσει αρκετό χαρτί για περίπου μία πλήρη στροφή γύρω από τον πυρήνα του ρολού.

**Βασικές λειτουργίες**

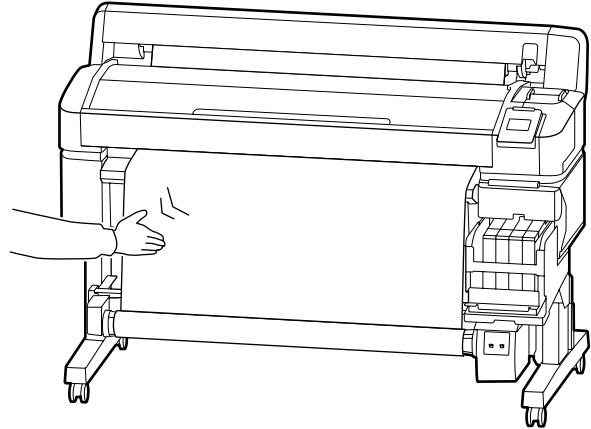
- 3** Γυρίστε τον διακόπτη Manual στη θέση Backward για να περιτυλιχθεί το χαρτί μία φορά γύρω από τον πυρήνα του ρολού.



- 4** Γυρίστε τον διακόπτη Auto στη θέση Backward.



- 5** Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί δεν είναι χαλαρό. Ελέγξτε για τυχόν διαφορές στην τάνυση στα δεξιά και στα αριστερά, πατήστε ελαφρά και στις δύο άκρες του χαρτιού.

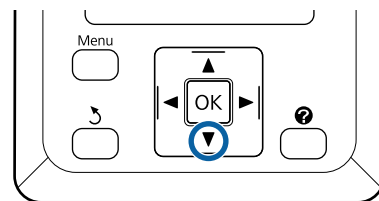


**Σημαντικό:**

Εάν υπάρχουν διαφορές στην τάνυση αριστερά και δεξιά, το χαρτί δεν μπορεί να τυλιχθεί σωστά. Σε περίπτωση χαλάρωσης στη μία πλευρά, γυρίστε τον διακόπτη Manual στη θέση Forward για να γυρίσετε το χαρτί προς τα πίσω, αφαιρέστε την ταινία και, στη συνέχεια, ξεκινήστε πάλι από το Βήμα 1.

**Κατά την περιτύλιξη με την εκτυπωμένη πλευρά προς τα έξω**

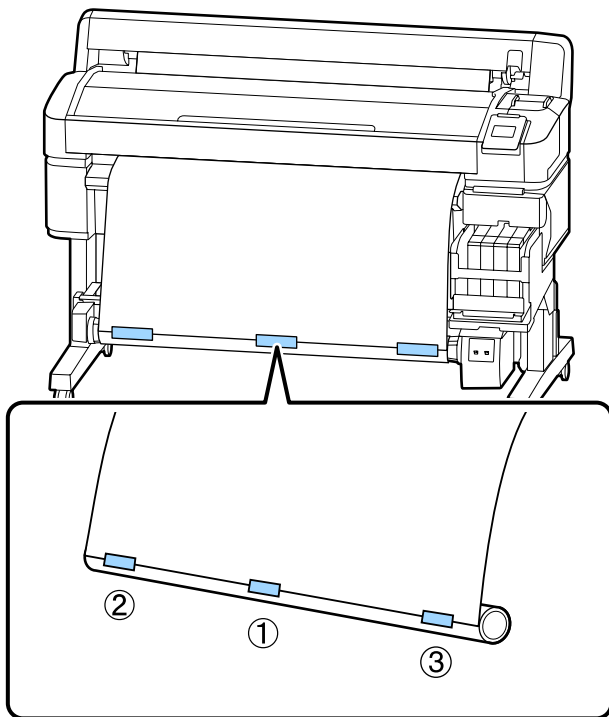
Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω ρυθμίσεις



**Βασικές λειτουργίες**

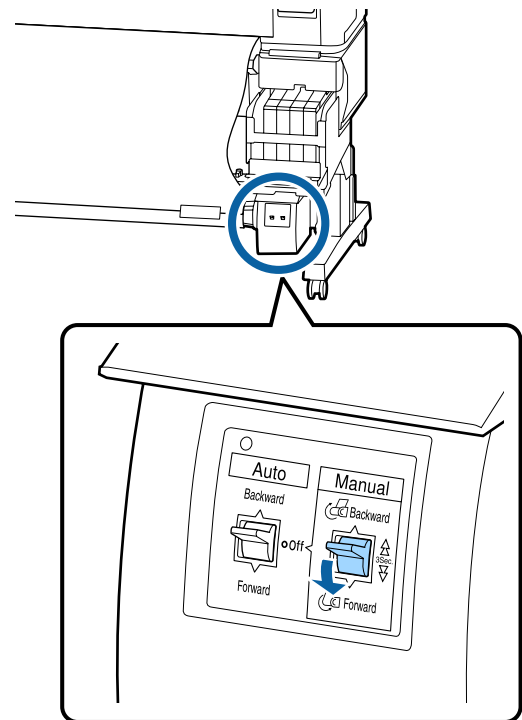
**1** Στερεώστε την προεξέχουσα άκρη στον πυρήνα του ρολού.

Με τη σειρά που παρουσιάζεται στην παρακάτω εικόνα, χρησιμοποιήστε μια ταινία εμπορίου για να στερεώσετε το χαρτί. Εάν η προσάρτηση γίνεται στο κέντρο, χρησιμοποιήστε ταινία όταν τραβάτε ευθεία το κέντρο του χαρτιού. Εάν η προσάρτηση γίνεται στην αριστερή και στη δεξιά πλευρά, χρησιμοποιήστε ταινία όταν τραβάτε το χαρτί προς τα πλάγια.

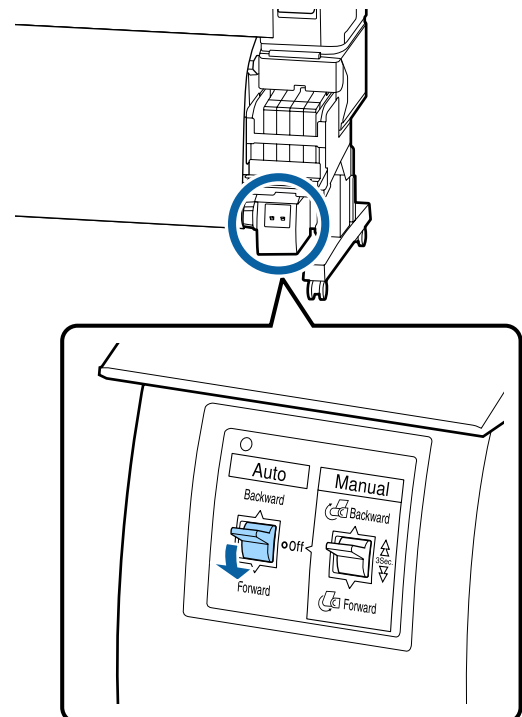


**2** Πατήστε το κουμπί ▼ στον πίνακα ελέγχου μέχρι να έχετε τροφοδοτήσει αρκετό χαρτί για περίπου μία πλήρη στροφή γύρω από τον πυρήνα του ρολού.

**3** Γυρίστε τον διακόπτη Manual στη θέση Forward για να περιτυλιχθεί το χαρτί μία φορά γύρω από τον πυρήνα του ρολού.

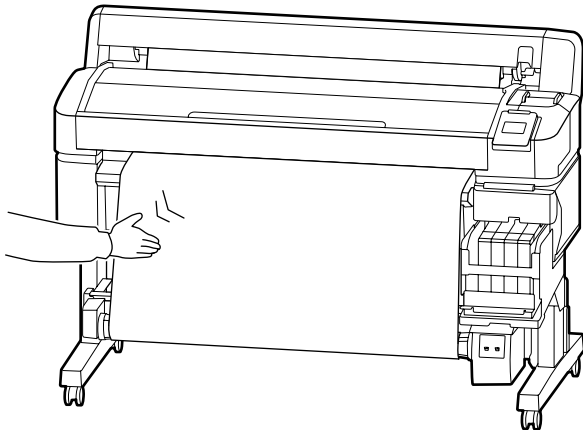


**4** Γυρίστε τον διακόπτη Auto στη θέση Forward.



## Βασικές λειτουργίες

- 5** Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί δεν είναι χαλαρό. Ελέγξτε για τυχόν διαφορές στην τάνυση στα δεξιά και στα αριστερά, πατήστε ελαφρά και στις δύο άκρες του χαρτιού.



### ! Σημαντικό:

Εάν υπάρχουν διαφορές στην τάνυση αριστερά και δεξιά, το χαρτί δεν μπορεί να τυλιχθεί σωστά. Σε περίπτωση χαλάρωσης στη μία πλευρά, γυρίστε τον διακόπτη *Manual* στη θέση *Backward* για να γυρίσετε το χαρτί προς τα πίσω, αφαιρέστε την ταινία και, στη συνέχεια, ξεκινήστε πάλι από το Βήμα 1.

## Αφαίρεση του χαρτιού από τη μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού

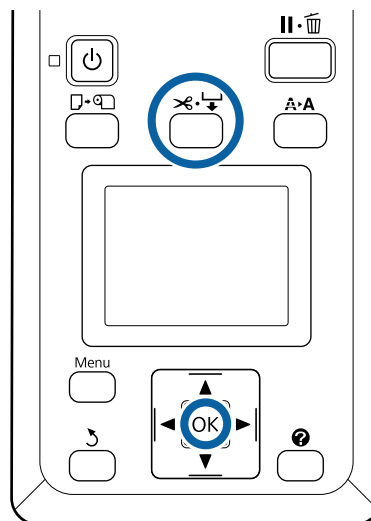
Αυτή η ενότητα περιγράφει τον τρόπο αφαίρεσης του χαρτιού από τη μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού.

### ! Προσοχή:

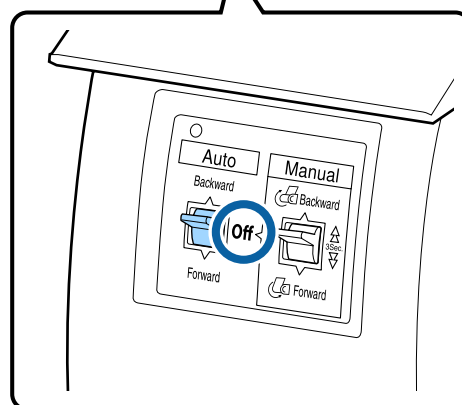
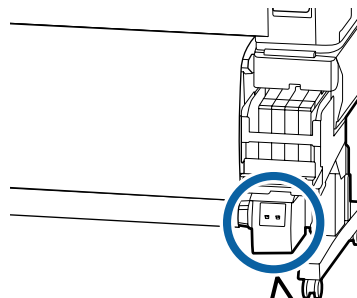
Η αφαίρεση του χαρτιού από τη μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού απαιτεί δύο εργαζόμενους, έναν σε κάθε άκρο του ρολού.

Αν ένας εργαζόμενος δουλεύει μόνος του, μπορεί να του πέσει το ρολό και να τραυματιστεί.

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω ρυθμίσεις



- 1** Ρυθμίστε το διακόπτη *Auto* στη θέση *Off*.



- 2** Κόψτε το χαρτί και μαζέψτε το ώσπου να είναι όλο στον πυρήνα του ρολού της μονάδας αυτόματης περιτύλιξης ρολού.

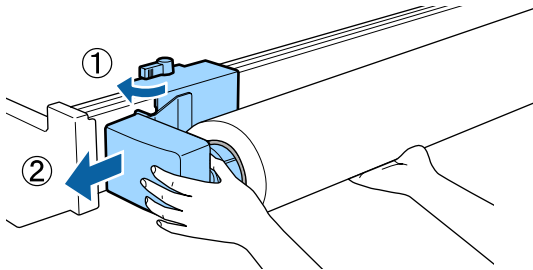
 «Μέθοδος μη αυτόματης κοπής» στη σελίδα 30

**Βασικές λειτουργίες**

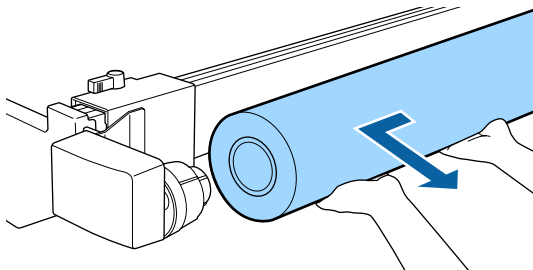
Μετά την κοπή του χαρτιού, στηρίξτε το άκρο για να μην ακουμπήσει η εκτυπωμένη επιφάνεια στο δάπεδο και συνεχίστε να στηρίζετε το χαρτί ώσπου να μαζευτεί όλο. Κρατήστε πατημένο τον διακόπτη Manual στην κατεύθυνση της περιτύλιξης (είτε Forward, είτε Backward).

- 3** Απασφαλίστε τον μοχλό ασφάλισης στον κύλινδρο συγκράτησης του πυρήνα ρολού και, στη συνέχεια, αφαιρέστε τον κύλινδρο από τον πυρήνα.

Κατά την αφαίρεση των θηκών πυρήνα ρολού, στηρίξτε τον πυρήνα του ρολού με το ένα χέρι για να μην πέσει στο δάπεδο.



- 4** Αφαιρέστε τον πυρήνα του ρολού από τη μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού.

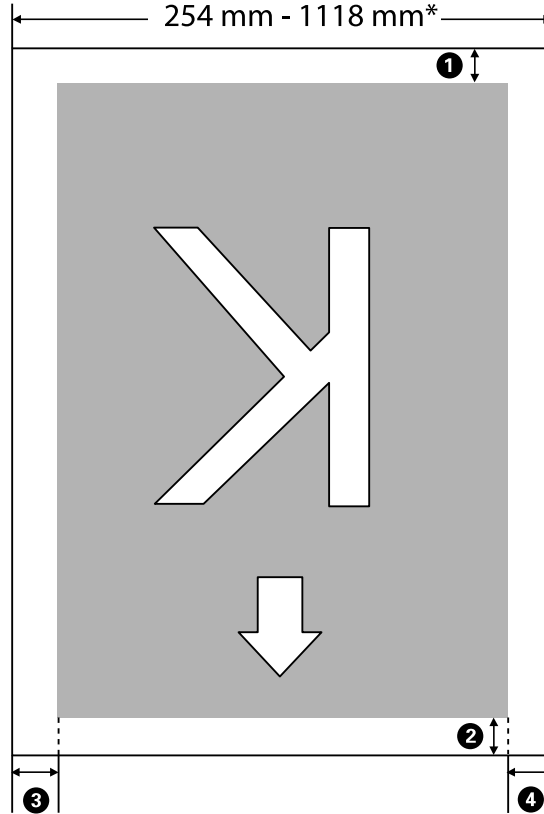




## Βασικές λειτουργίες

# Εκτυπώσιμη περιοχή

Η γκριζα περιοχή στην παρακάτω εικόνα δείχνει την εκτυπώσιμη περιοχή. Το βέλος δηλώνει την κατεύθυνση της τροφοδοσίας.



\* Όταν το Paper Size Check οριστεί στη θέση **Off**, αυτό είναι 1118 mm (44 ίντσες), ανεξάρτητα του πλάτους του χαρτιού που τοποθετήθηκε.

Το ❶ έως ❷ υποδεικνύει τα περιθώρια και στις τέσσερις πλευρές. Δείτε τα παρακάτω για περισσότερες λεπτομέρειες.

Θέση περιθωρίου	Επεξήγηση	Διαθέσιμο εύρος ρύθμισης
❶ Πίσω* <sup>1</sup>	Αυτό μπορεί να οριστεί στο RIP. Για τη διατήρηση της ακρίβειας τροφοδοσίας χαρτιού, εάν η ρύθμιση είναι μικρότερη από 5 mm, τότε αυτή αλλάζει σε 5 mm.	5 mm ή περισσότερο
❷ Προεξέχουσα άκρη* <sup>1</sup>	Αυτό μπορεί να οριστεί στο RIP. Αυτό διαφέρει ανάλογα με το μήκος του χαρτιού που τραβάτε όταν τοποθετείται χαρτί. Τα περιθώρια που ορίζονται στο RIP προστίθενται κατά τη συνεχή εκτύπωση, όμως για να διατηρηθεί η ακρίβεια τροφοδοσίας χαρτιού, εάν η ρύθμιση είναι μικρότερη από 5 mm, αλλάζει σε 5 mm.	5 mm ή περισσότερο
❸ Αριστερό άκρο* <sup>2, *3</sup>	Η τιμή που ορίζεται για <b>Side</b> στο <b>Roll Paper Margin</b> από το μενού Setup του εκτυπωτή. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι 3 mm.	3 mm ή 15 mm
❹ Δεξιό άκρο* <sup>2, *3</sup>		

## Βασικές λειτουργίες

- \*1 Το περιθώριο που έχει οριστεί και το αποτέλεσμα της πραγματικής εκτύπωσης ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το RIP που χρησιμοποιείται. Επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή RIP για περισσότερες πληροφορίες.
- \*2 Αυτό μπορεί να είναι διαθέσιμο στο RIP ανάλογα με το λογισμικό RIP που χρησιμοποιείται. Επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή RIP για περισσότερες πληροφορίες.
- \*3 Εάν το σύνολο του πλάτους των δεδομένων εκτύπωσης και τα καθορισμένα αριστερά και δεξιά περιθώρια υπερβαίνουν την εκτυπώσιμη περιοχή, δεν θα εκτυπωθεί κάποιο μέρος των δεδομένων.

**Σημείωση:**

Όταν το *Paper Size Check* ρυθμιστεί σε **Off**, βεβαιωθείτε ότι το πλάτος των δεδομένων εκτύπωσης δεν υπερβαίνει το πλάτος του χαρτιού που έχει τοποθετηθεί. Εάν το πλάτος των δεδομένων εκτύπωσης υπερβαίνει το πλάτος του χαρτιού, μπορεί να εκτυπωθεί μελάνι πέρα από τα άκρα του χαρτιού, λερώνοντας έτσι το εσωτερικό του εκτυπωτή.

## Απενεργοποίηση με χρήση της επιλογής Power Off Timer

Ο εκτυπωτής προσφέρει τις δύο ακόλουθες επιλογές διαχείρισης ρεύματος.

- ❑ Κατάσταση αναμονής  
Ο εκτυπωτής τίθεται σε κατάσταση αναμονής όταν δεν υπάρχουν σφάλματα, δεν έχουν ληφθεί εργασίες εκτύπωσης και δεν πραγματοποιείται καμία λειτουργία πίνακα ελέγχου ή άλλες λειτουργίες. Όταν ο εκτυπωτής μπαίνει σε κατάσταση αναμονής, απενεργοποιούνται τόσο η οθόνη του πίνακα ελέγχου όσο και τα εσωτερικά μοτέρ και άλλα εξαρτήματα, για να καταναλώνουν λιγότερη ενέργεια. Όταν πατήσετε το κουμπί **⏻**, ο εκτυπωτής επιστρέφει από την κατάσταση αναμονής. Για την καθυστέρηση μέχρι να τεθεί ο εκτυπωτής σε κατάσταση αναμονής μπορείτε να επιλέξετε τιμές μεταξύ 5 και 240 λεπτών. Με τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις, ο εκτυπωτής τίθεται σε κατάσταση αναμονής όταν δεν πραγματοποιηθεί καμία λειτουργία επί 15 λεπτά. Η καθυστέρηση μπορεί να αλλάξει από το μενού Setup. [☞ «Μενού Setup» στη σελίδα 61](#)

### Σημείωση:

Όταν ο εκτυπωτής μπαίνει σε κατάσταση αναμονής, η οθόνη του πίνακα ελέγχου σβήνει (σαν να απενεργοποιήθηκε), αλλά η φωτεινή ένδειξη **⏻** παραμένει αναμμένη.

- ❑ Power Off Timer  
Ο εκτυπωτής διαθέτει μια λειτουργία Power Off Timer που απενεργοποιεί αυτόματα τον εκτυπωτή εάν δεν υπάρχουν σφάλματα, δεν έχουν ληφθεί εργασίες εκτύπωσης και δεν πραγματοποιηθεί καμία λειτουργία πίνακα ελέγχου ή άλλες λειτουργίες για καθορισμένο χρονικό διάστημα. Η καθυστέρηση πριν από την αυτόματη απενεργοποίηση του εκτυπωτή μπορεί να επιλεγεί από τιμές μεταξύ 1 και 24 ωρών σε υποδιαιρέσεις της 1 ώρας. Από προεπιλογή, ο εκτυπωτής απενεργοποιείται αυτόματα εάν δεν προκύψει κανένα σφάλμα, δεν ληφθούν εργασίες εκτύπωσης και δεν εκτελεστεί καμία λειτουργία πίνακα ελέγχου ή άλλη λειτουργία για οκτώ ώρες ή περισσότερο. Οι ρυθμίσεις Power Off Timer μπορούν να

προσαρμοστούν στο μενού Setup. [☞ «Μενού Setup» στη σελίδα 61](#)

### Πληροφορίες για τη διαχείριση ρεύματος

Μπορείτε να προσαρμόσετε το χρονικό διάστημα πριν εφαρμοστεί η διαχείριση ρεύματος. Οποιαδήποτε αύξηση θα επηρεάσει την ενεργειακή απόδοση του εκτυπωτή. Λάβετε υπόψη το περιβάλλον πριν κάνετε οποιαδήποτε αλλαγή.

## Ακύρωση εκτύπωσης

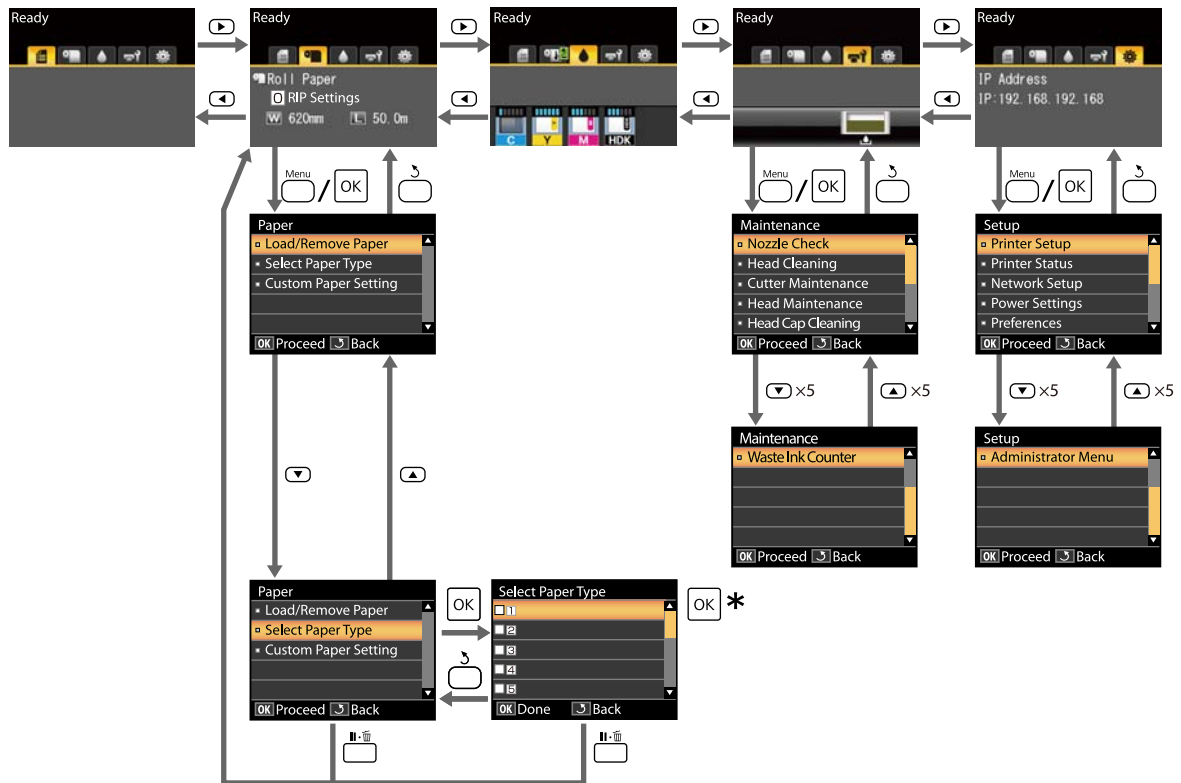
Πατήστε το κουμπί **II** του εκτυπωτή, επιλέξτε **Job Cancel** στην οθόνη και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.

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.

# Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

## Λειτουργίες μενού

Τα βήματα για την εμφάνιση των διαφόρων μενού εμφανίζονται παρακάτω.



\* Αφού πατήσετε το κουμπί OK για να ενεργοποιήσετε την επισημασμένη επιλογή, πατήστε το κουμπί ↵ για να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού. Πατήστε το κουμπί II·III για έξοδο.

## Λίστα μενού

Παρακάτω περιγράφονται τα στοιχεία και οι επιλογές που διατίθενται στο μενού. Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με το κάθε στοιχείο ανατρέξτε στις σελίδες αναφοράς.

### Μενού Paper

 «Μενού Paper» στη σελίδα 57

Στοιχείο	Παράμετρος
Load/Remove Paper	
Remove Paper	Εμφανίζει τις οδηγίες για την αφαίρεση του χαρτιού.
Roll Paper	Εμφανίζει τις οδηγίες για την τοποθέτηση του χαρτιού.
Select Paper Type	
1 έως 10 (αριθμός ρύθμισης χαρτιού)	Εμφανίζει τα ονόματα των τύπων προσαρμοσμένου χαρτιού που ορίζονται από το χρήστη.
Custom Paper Setting	
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX (όνομα του τύπου προσαρμοσμένου χαρτιού)	
Select Reference Paper	Thinnest, Thin, Thick, Thickest, Adhesive
Platen Gap	1,2, 1,6, 2,0, 2,5
Head Alignment	
Manual(Bi-D)	Πατήστε το OK για να ξεκινήσει η εκτύπωση.
Paper Feed Adjust	
Pattern	Πατήστε το OK για να ξεκινήσει η εκτύπωση.
Value	-0,70 έως +0,70%
Paper Suction	-4 έως 0
Feeding Tension	1 έως 5
Take-up Tension*	1 έως 4
Prevent Sticking	On, Off
Setting Name	22 χαρακτήρες ή λιγότεροι (γράμματα, αριθμοί και σύμβολα)
Restore Settings	Yes, No

\* Εμφανίζεται μόνο όταν έχει εγκατασταθεί η προαιρετική μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού.

## Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Μενού  Maintenance

 «Μενού Maintenance» στη σελίδα 60

Στοιχείο	Παράμετρος
Nozzle Check	Πατήστε το OK για να ξεκινήσει η εκτύπωση.
Head Cleaning	
All Nozzles	Execute (Light), Execute (Medium), Execute (Heavy)
Selected Nozzles	Execute (Light), Execute (Medium), Execute (Heavy)
Cutter Maintenance	
Adjust Cut Position	-3 έως 3 mm
Replace Cutter	Πατήστε το κουμπί OK για να ξεκινήσει η κίνηση.
Head Maintenance	Yes, No
Head Cap Cleaning	Πατήστε το OK για να μετακινήσετε την κεφαλή Το 3 για ακύρωση
Waste Ink Counter	-

Μενού  Setup

 «Μενού Setup» στη σελίδα 61

Στοιχείο	Παράμετρος
Printer Setup	
Roll Paper Setup	
Auto Cut	On, Off
Refresh Margin	On, Off
Page Line	On, Off
Roll Paper Margin	
Side	3mm, 15mm
Top	5mm, 15mm
Bottom	5m, 15mm, 150mm
Roll Paper Remaining	On, Off
Remaining Alert	1 έως 15 m



## Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Στοιχείο	Παράμετρος
Advanced Settings	
Remove Skew	On, Off
Drying Time Per Page	Off, 0,1 έως 60 λεπτά
Paper Size Check	On, Off
Paper Skew Check	On, Off
Print Nozzle Pattern	Off, κάθε 1 έως 10 σελίδες
Periodical Cleaning	
Light	Off, 1 έως 240 ώρες
Medium	
Heavy	
Cleaning Cycle	Off, κάθε 1 έως 10 σελίδες
Charge Setting	
Extend Charge Timing	
Select Ink Color to Set	On, Off
Forced Charge	
Select Ink Color to Set	To OK για εκτέλεση To ↵ για ακύρωση
Restore Settings	Yes, No
Printer Status	
Firmware Version	xxxxxxx.x.xx,xxxx
Option Status	Εμφανίζει τις συνδεδεμένες επιλογές
Carriage passes	Εμφανίζει τον τρέχοντα αριθμό διελεύσεων φορέα.
Network Setup	
IP Address Setting	
Auto	-
Panel	IP Address, Subnet Mask, Default Gateway
Print Status Sheet	Πατήστε το OK για να ξεκινήσει η εκτύπωση.
Restore Settings	Yes, No
Power Settings	
Sleep Mode	5 έως 240 λεπτά
Power Off Timer	Off, 1 έως 24 ώρες
Restore Settings	Yes, No

## Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου


Στοιχείο	Παράμετρος
Preferences	
Language	Εμφανίζει τις υποστηριζόμενες γλώσσες
Unit: Length	m, ft/ιντσες
Alert Lamp Setting	On, Off
Administrator Menu	
Date And Time	MM/HH/EE ΩΩ:ΛΛ
Time Zone	Εισαγάγετε τη διαφορά ώρας ανάμεσα στην ώρα Γκρίνουιτς (GMT) και στην τρέχουσα ζώνη ώρας
Reset All Settings	Yes, No

## Περιγραφές μενού

### Μενού Paper

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Load/Remove Paper		
Remove Paper		<p>Πατήστε το κουμπί OK για να εμφανίσετε στην οθόνη οδηγίες κατάργησης. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να αφαιρέσετε το χαρτί.</p> <p>Οι οδηγίες δεν εμφανίζονται, αν δεν έχει τοποθετηθεί χαρτί.</p>
Roll Paper		<p>Αφού κάνετε την επιλογή σας, πιάστε το κουμπί OK. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να τοποθετήσετε το χαρτί.</p> <p>Εάν το χαρτί σε ρολό είναι ήδη τοποθετημένο όταν κάνετε την επιλογή σας, οι οδηγίες για την αφαίρεση του τοποθετημένου χαρτιού εμφανίζονται πριν από τις οδηγίες τοποθέτησης.</p>
Select Paper Type		
1 έως 10 (αριθμός ρύθμισης χαρτιού)		<p>Επιλέξτε για αλλαγή από τον τύπο χαρτιού που έχει ρυθμιστεί στο <b>Select Paper Type</b>, που εμφανίζεται μετά την τοποθέτηση χαρτιού.</p> <p>Επιλέξτε έναν αριθμό μεταξύ του 1 και του 10 για να χρησιμοποιήσετε τις ρυθμίσεις στις αντίστοιχες ρυθμίσεις χαρτιού. Εκτελέστε το <b>Custom Paper Setting</b> για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις χαρτιού σε έναν αριθμό.</p>
Custom Paper Setting		

## Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
XXXXXXXXXX (όνομα του τύπου προσαρμοσμένου χαρτιού)		
Select Reference Paper	Thinnest	Επιλέξτε τον τύπο χαρτιού σύμφωνα με το πάχος του χαρτιού που τοποθετήσατε.
	Thin	Ο εκτυπωτής αποθηκεύει τις βέλτιστες ρυθμίσεις μέσου αναλόγως του τύπου χαρτιού. Όταν αλλάζετε τον τύπο χαρτιού, κάθε ρύθμιση μέσου που έχει καταγραφεί στον τρέχοντα αριθμό Custom Paper Setting αλλάζει στην τιμή για τον τύπο χαρτιού που έχετε αλλάξει. Ακολουθούν οδηγίες για το βάρος χαρτιού (g/m <sup>2</sup> ) για κάθε τύπο χαρτιού. Thinnest: 60 ή μικρότερο Thin: 61 έως 80 Thick: 81 έως 120 Thickest: 121 ή μεγαλύτερο Adhesive: Για αυτοκόλλητο χαρτί, επιλέξτε <b>Adhesive</b> ανεξάρτητα από το βάρος του χαρτιού.
	Thick	
	Thickest	
	Adhesive	
Platen Gap	1.2	
1.6		
2.0		
2.5		
Head Alignment	Manual(Bi-D)	Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να βελτιστοποιήσετε τις ρυθμίσεις χαρτιού όταν κάνετε λήψη ενός αρχείου EMX στο Epson Edge Dashboard, προκειμένου να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις μέσων στον εκτυπωτή ή όταν χρησιμοποιείτε το Custom Paper Setting.  «Βελτιστοποίηση ρυθμίσεων χαρτιού (Head Alignment και Paper Feed Adjustment)» στη σελίδα 35

## Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου






Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Paper Feed Adjust	Pattern	Χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή για να βελτιστοποιήσετε τις ρυθμίσεις χαρτιού όταν κάνετε λήψη ενός αρχείου EMX στο Epson Edge Dashboard, προκειμένου να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις μέσων στον εκτυπωτή ή όταν χρησιμοποιείτε το Custom Paper Setting.  🔗 «Βελτιστοποίηση ρυθμίσεων χαρτιού (Head Alignment και Paper Feed Adjustment)» στη σελίδα 35
	Value	Πραγματοποιήστε τις παρακάτω προσαρμογές όταν εμφανίζονται οριζόντιες λωρίδες στις εκτυπώσεις.  Επιλέξτε μια ρύθμιση ανάμεσα σε -0,70 και +0,70%. Εάν εμφανίζονται σκούρες λωρίδες, αυτό υποδεικνύει ότι η ποσότητα του τροφοδοσίας χαρτιού είναι πολύ χαμηλή, άρα πρέπει να αυξήσετε (+) την ποσότητα. Εάν εμφανίζονται λευκές λωρίδες, αυτό υποδεικνύει ότι η ποσότητα του τροφοδοσίας χαρτιού είναι πολύ υψηλή, άρα πρέπει να μειώσετε (-) την ποσότητα.
Paper Suction	Lv-4 έως Lv0	Είναι σημαντικό να επιλέξετε την κατάλληλη ποσότητα αναρρόφησης για το χαρτί που χρησιμοποιείται, ώστε να διατηρείται η σωστή απόσταση ανάμεσα στο χαρτί και στην κεφαλή εκτύπωσης. Εάν επιλέξετε υπερβολικά μεγάλη τιμή για λεπτό ή μαλακό χαρτί, θα αυξηθεί η απόσταση ανάμεσα στο χαρτί και στην κεφαλή εκτύπωσης, με συνέπεια να μειωθεί η ποιότητα εκτύπωσης ή να εμποδίζεται η σωστή τροφοδοσία του χαρτιού. Σε τέτοιες περιπτώσεις, θα πρέπει να μειώσετε την τιμή της αναρρόφησης χαρτιού. Η ισχύς αναρρόφησης μειώνεται, όταν μειωθεί η παράμετρος.
Feeding Tension	Lv1 έως Lv5	Αυξήστε την τάνυση εάν το χαρτί τσαλακώνεται κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης. Όσο υψηλότερη είναι η τιμή, τόσο μεγαλύτερη θα είναι η τάνυση.
Take-up Tension* <sup>1</sup>	Lv1 έως Lv4	Προτείνουμε τη μείωση της ρύθμισης αυτής εάν παρουσιάζουν ζάρες στο χαρτί κατά την εκτύπωση ή εάν κολλά μελάνι στην πίσω πλευρά του χαρτιού στο ρολό περιτύλιξης.  Προτείνουμε την αύξηση αυτής της ρύθμισης εάν υπάρχει σημαντική χαλάρωση στο χαρτί. Όσο υψηλότερη είναι η τιμή, τόσο μεγαλύτερη θα είναι η τάνυση.
Prevent Sticking	On	Επιλέξτε εάν θα εκτελεστούν ή όχι (On/Off) λειτουργίες χωρίς προσκόλληση όταν ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος, όταν ο εκτυπωτής ξεκινά κ.ο.κ..  Το <b>Off</b> προτείνεται υπό κανονικές συνθήκες. Ανάλογα με τον τύπο χαρτιού, ορισμένα μπορεί να κολλήσουν εύκολα στην πλάκα. Η εκκίνηση λειτουργιών με εμπλοκή χαρτιού στην πλάκα μπορεί να προκαλέσει τη λανθασμένη τροφοδοσία του χαρτιού και να προκληθεί εμπλοκή. Ορίστε σε <b>On</b> εάν συμβεί αυτό. Οι λειτουργίες απαιτούν περισσότερο χρόνο όταν οριστεί σε <b>On</b> .
	Off	
Setting Name		Εισαγάγετε ένα όνομα έως και 22 χαρακτήρες για το Custom Paper Setting. Χρησιμοποιήστε περιγραφικά ονόματα ώστε να είναι ευκολότερη η επιλογή χώρων αποθήκευσης προς χρήση.
Restore Settings	Yes	Επαναφέρετε το επιλεγμένο Custom Paper Setting στις προεπιλεγμένες τιμές.
	No	

\*1 Εμφανίζεται μόνο όταν έχει εγκατασταθεί η προαιρετική μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού.

## Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

## Μενού Maintenance

\* υποδεικνύει προεπιλεγμένες ρυθμίσεις

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Nozzle Check		<p>Πατήστε το κουμπί OK για να εκτυπώσετε ένα δείγμα ελέγχου ακροφυσίων. Ελέγξτε οπτικά το μοτίβο και εκτελέστε καθαρισμό της κεφαλής εάν εντοπίσετε χρώματα που λείπουν ή είναι αχνά.</p> <p> «Καθαρισμός φραγμένων ακροφυσίων» στη σελίδα 89</p>
Head Cleaning		
All Nozzles	Execute (Light)	<p>Σημειώστε τους αριθμούς των μοτίβων που περιλαμβάνουν χρώματα τα οποία λείπουν ή είναι αχνά και καθαρίστε τα επιλεγμένα ακροφύσια. Εκτελέστε καθαρισμό με την επιλογή <b>All Nozzles</b>, εάν υπάρχουν αχνές περιοχές ή περιοχές που απουσιάζουν σε όλες τις γραμμές. Εκτελέστε καθαρισμό με την επιλογή <b>Selected Nozzles</b>, εάν υπάρχουν αχνές περιοχές ή περιοχές που απουσιάζουν σε συγκεκριμένες γραμμές. Μπορείτε να επιλέξετε πολλαπλές γραμμές στο <b>Selected Nozzles</b>.</p> <p> «Καθαρισμός φραγμένων ακροφυσίων» στη σελίδα 89</p>
	Execute (Medium)	
	Execute (Heavy)	
Selected Nozzles	Execute (Light)	
	Execute (Medium)	
	Execute (Heavy)	
Cutter Maintenance		
Adjust Cut Position	-3 έως 3 mm (0*)	Η θέση κοπής μπορεί να ρυθμιστεί σε προσαυξήσεις των 0,1 mm.
Replace Cutter		<p>Μετακινεί τον κόφτη στη θέση αντικατάστασης, ώστε να μπορέσετε να το αντικαταστήσετε. Πατήστε το κουμπί OK για να μετακινηθεί ο κόφτης στη θέση αντικατάστασης. Το χαρτί πρέπει να αφαιρεθεί, προκειμένου να μπορέσετε να αντικαταστήσετε τον κόφτη. Αφαιρέστε το χαρτί, προτού προχωρήσετε.</p> <p> «Αντικατάσταση του κόφτη» στη σελίδα 96</p>
Head Maintenance	Yes	<p>Καθαρίζει την κεφαλή εκτύπωσης. Χρειάζεστε το Head Maintenance Kit (Κιτ συντήρησης κεφαλής) για να εκτελέσετε αυτήν την επιλογή. Δείτε τα παρακάτω για περισσότερες λεπτομέρειες.</p> <p> «Συντήρηση κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 94</p>
	No	
Head Cap Cleaning		<p>Όταν πατήσετε το κουμπί OK, η κεφαλή εκτύπωσης μετακινείται στη θέση καθαρισμού και τα καπάκια μπορούν να καθαριστούν. Ανατρέξτε στα παρακάτω για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον καθαρισμό.</p> <p> «Καθαρισμός των καπακιών» στη σελίδα 74</p>
Waste Ink Counter		<p>Εάν αντικαταστήσετε το Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) πριν εμφανιστεί ένα μήνυμα για το χρονικό διάστημα αντικατάστασης του Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) στον πίνακα ελέγχου, χρησιμοποιήστε την επιλογή <b>Waste Ink Counter</b> μετά την αντικατάσταση.</p>

## Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

## Μενού Setup

\* υποδεικνύει προεπιλεγμένες ρυθμίσεις


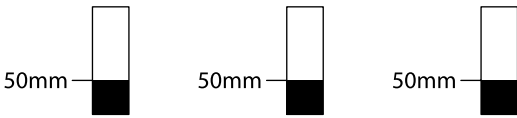


Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Printer Setup		
Roll Paper Setup		
Auto Cut	On*	Επιλέξτε <b>On</b> για να κόβεται αυτόματα το ρολό χαρτιού με τον ενσωματωμένο κόφτη καθώς εκτυπώνεται κάθε σελίδα ή <b>Off</b> για να απενεργοποιήσετε την αυτόματη κοπή χαρτιού.
	Off	
Refresh Margin	On*	Εάν έχει ενεργοποιηθεί η επιλογή <b>On</b> κατά την εκτύπωση χωρίς περιθώρια, ο εκτυπωτής περικόπτει αυτόματα το μπροστινό άκρο, ώστε να αφαιρεθούν τυχόν λεκέδες από μελάνη που μπορεί να έχουν απομείνει από το προηγούμενο αντίγραφο. Για να απενεργοποιήσετε αυτήν τη δυνατότητα, επιλέξτε <b>Off</b> . Ωστόσο, η εκτύπωση χωρίς περιθώρια δεν είναι εγγυημένη σε αυτόν τον εκτυπωτή.
	Off	
Page Line	On*	Εάν η επιλογή <b>Auto Cut</b> έχει ρυθμιστεί σε <b>Off</b> , μπορείτε να επιλέξετε να εκτυπώσετε (On) ή να μην εκτυπώσετε (Off) τις γραμμές κοπής στο χαρτί σε ρολό. Εάν η επιλογή <b>Auto Cut</b> έχει ρυθμιστεί σε <b>On</b> , δεν μπορεί να εκτελεστεί εκτύπωση.
	Off	
Roll Paper Margin		
Side	3mm*	Ρυθμίζει τα περιθώρια για εκτύπωση στο χαρτί που έχει τοποθετηθεί. Όταν έχουν πραγματοποιηθεί ρυθμίσεις με το RIP, προτεραιότητα δίνεται στις ρυθμίσεις RIP. <a href="#">🔗 «Εκτυπώσιμη περιοχή» στη σελίδα 48</a>
	15mm	
Top	5mm	
	15mm*	
Bottom	5mm	
	15mm*	
	150mm	
Roll Paper Remaining	On*	Επιλέξτε εάν θα εμφανίζεται ή όχι (On/Off) η ποσότητα του χαρτιού σε ρολό που απομένει. Όταν επιλέξετε τη θέση <b>On</b> και εισαγάγετε το μήκος χαρτιού σε ρολό, εκτελείται <b>Roll Paper Remaining</b> .
	Off	
Remaining Alert	1 έως 15 m (5*)	Εμφανίζεται όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <b>On</b> για τη δυνατότητα <b>Roll Paper Remaining</b> . Ρυθμίζεται σε εύρος από 1 έως 15 m, για να εμφανιστεί μια προειδοποίηση όταν η υπολειπόμενη ποσότητα χαρτιού σε ρολό μειωθεί κάτω από αυτό το όριο. Το μήκος του χαρτιού ορίζεται σε υποδιαίρεσεις του 1 m.




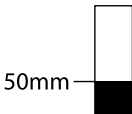
## Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση		
Advanced Settings				
Remove Skew	On*	Επιλέξτε αν θα ενεργοποιήσετε (On) ή θα απενεργοποιήσετε (Off) τη μείωση παραμόρφωσης χαρτιού.		
	Off			
Drying Time Per Page	Off*	Καθορίστε τη διάρκεια παύσης του εκτυπωτή μέχρι να στεγνώσει η μελάνη μετά την εκτύπωση κάθε σελίδας. Μπορείτε να επιλέξετε τη θέση <b>Off</b> ή τιμές μεταξύ 0,1 και 60 λεπτών. Ανάλογα με την πυκνότητα της μελάνης ή τον τύπο χαρτιού, μπορεί να χρειαστεί λίγη ώρα για να στεγνώσει η μελάνη. Εάν η μελάνη λερώνει το χαρτί, ρυθμίστε μεγαλύτερο χρονικό διάστημα στεγνώματος.  Όσο μεγαλύτερη είναι η διάρκεια στεγνώματος, τόσο περισσότερος χρόνος θα απαιτείται για την εκτύπωση.		
	0,1 έως 60 λεπτά			
Paper Size Check	On*	Επιλέξτε εάν ο εκτυπωτής εντοπίζει αυτόματα (On/Off) το πλάτος χαρτιού, ενώ το χαρτί έχει τοποθετηθεί. Γενικά, προτείνεται η λειτουργία με τη ρύθμιση <b>On</b> .  Δοκιμάστε να επιλέξετε <b>Off</b> , εάν παρουσιαστεί ένα σφάλμα ρύθμισης χαρτιού, ενώ το χαρτί είναι σωστά τοποθετημένο. Σημειώστε, ωστόσο, ότι ο εκτυπωτής ενδέχεται να εκτυπώσει εκτός του χαρτιού, όταν είναι επιλεγμένη η ρύθμιση <b>Off</b> . Εάν η εκτύπωση εκτελεστεί πέρα από τα άκρα του χαρτιού, το εσωτερικό του εκτυπωτή θα λερωθεί με μελάνη.  Οι συνθήκες που άλλαξαν εμφανίζονται όταν φορτώνεται πάλι χαρτί.		
	Off			
Paper Skew Check	On*	Αν είναι επιλεγμένο το <b>On</b> , στον πίνακα ελέγχου εμφανίζεται ένα σφάλμα και η εκτύπωση διακόπτεται αν το χαρτί έχει κλίση. Επιλέξτε <b>Off</b> για να απενεργοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα. Στις περισσότερες περιπτώσεις καλύτερα να επιλέγετε <b>On</b> , καθώς το χαρτί με κλίση μπορεί να προκαλέσει εμπλοκές στον εκτυπωτή.		
	Off			
Print Nozzle Pattern	Off*	Επιλέξτε τη συχνότητα εκτύπωσης ενός μοτίβου ελέγχου ακροφυσίου από τον εκτυπωτή. Δεν εκτελείται το Print Nozzle Pattern όταν επιλεγεί η ρύθμιση <b>Off</b> . Για να εκτυπώσετε ένα δοκιμαστικό μοτίβο στο πάνω μέρος κάθε 1 έως 10 σελίδων, επιλέξτε μεταξύ 1 και 10. Μόλις ολοκληρωθεί η εκτύπωση, μπορείτε να ελέγξετε οπτικά το μοτίβο για να προσδιορίσετε εάν υπάρχουν χρώματα που λείπουν ή είναι αχνά στην προηγούμενη ή την επακόλουθη εκτύπωση.		
	1 έως 10 σελίδες			
Periodical Cleaning				
Light Medium* Heavy	Off, 1 έως 240 ώρες	Ορίστε την ένταση και τον χρόνο εκτέλεσης του περιοδικού καθαρισμού κεφαλής. Δεν εκτελείται Periodical Cleaning όταν επιλεγεί η ρύθμιση <b>Off</b> . Εάν επιλέξετε μια τιμή μεταξύ 1 και 240 ωρών, τότε μετά τον καθορισμένο αριθμό ωρών εκτελείται αυτόματος καθαρισμός της κεφαλής. Εάν η εκτύπωση είναι σε εξέλιξη όταν έχει παρέλθει το καθορισμένο χρονικό διάστημα, η διαδικασία Periodical Cleaning θα γίνεται μόνο μετά την ολοκλήρωση της εκτύπωσης.  Μπορείτε να επαναφέρετε το χρονοδιακόπτη με κάποια από τις ακόλουθες ενέργειες:  <input type="checkbox"/> Επιλογή χρόνου ρύθμισης για αυτό το στοιχείο.  <input type="checkbox"/> Όταν ο καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης γίνεται με τη ρύθμιση All Nozzles να έχει ένταση τουλάχιστον ίση με την επιλεγμένη τιμή αυτής της ρύθμισης.  Λάβετε υπόψη σας πως ακόμη και όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <b>Off</b> για τη δυνατότητα Periodical Cleaning, ο εκτυπωτής καθαρίζει αυτόματα την κεφαλή εκτύπωσης σύμφωνα με το καθορισμένο διάστημα μετά από την εκτύπωση για την αποφυγή της εμπλοκής των ακροφυσίων.		
			Cleaning Cycle	Off*
				1 έως 10 σελίδες

## Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Charge Setting		
Extend Charge Timing		
Επι- λέξτε Target Ink Tank	On	<p>Όταν έχετε δεσμεύσει μια μονάδα τσιπ και συνεχίζετε να τη χρησιμοποιείτε, σε περίπτωση απόκλισης μεταξύ της εκτιμώμενης ένδειξης στάθμης μελάνης στην οθόνη και του χρόνου αναπλήρωσης της μελάνης (ο χρόνος όπου η μελάνη είναι 50 mm από τη βάση του δοχείου μελάνης), εκτελέστε τις παρακάτω ρυθμίσεις για να προσαρμόσετε την απόκλιση.</p> <p>Γυρίστε τη ρύθμιση αυτή στη θέση <b>On</b> εάν η ένδειξη έχει πέσει κατά 2 ή περισσότερα επίπεδα (ανατρέξτε στην παρακάτω εικόνα) όταν είναι ώρα για αναπλήρωση της μελάνης.</p> <p>Ένδειξη</p>  <p>Δοχείο μελάνης</p>  <p>Γυρίστε τη ρύθμιση αυτή στη θέση <b>Off</b> εάν η ένδειξη είναι πλήρης ή έχει πέσει κατά 1 επίπεδο (ανατρέξτε στην παρακάτω εικόνα) όταν είναι ώρα για αναπλήρωση της μελάνης.</p> <p>Ένδειξη</p>  <p>Δοχείο μελάνης</p>  <p>Η συνέχιση της χρήσης του εκτυπωτή ενώ έχει οριστεί σε θέση <b>On</b>, ενδέχεται να απαιτεί <b>Forced Charge</b>.</p> <p>Δεν μπορείτε να προσαρμόσετε αυτήν τη ρύθμιση εάν η ένδειξη έχει μόλις 1 υπόλοιπο επίπεδο, όταν είναι ώρα για αναπλήρωση της μελάνης. Εκτελέστε το <b>Forced Charge</b>, όπως φαίνεται στην επόμενη ενότητα.</p>
	Off	


## Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Forced Charge		
	Επιλέξτε Target Ink Tank	<p>Εκτελέστε αυτή τη λειτουργία εάν υπάρχει απόκλιση με την ένδειξη όταν παραμένει μόνο 1 επίπεδο (ανατρέξτε στην παρακάτω εικόνα) όταν είναι ώρα για αναπλήρωση της μελάνης, ενώ συνεχίζετε να χρησιμοποιείτε ένα δεσμευμένο τσιπ.</p> <p>Ένδειξη</p>  <p>Δοχείο μελάνης</p>  <p>Ορίστε μια νέα μονάδα τσιπ στο ρυθμιστικό του δοχείου μελάνης στόχου και τοποθετήστε στον εκτυπωτή εκ των προτέρων και, στη συνέχεια, εκτελέστε αυτήν τη ρύθμιση. Η επιλογή του δοχείου μελάνης σε αυτήν τη ρύθμιση και το πάτημα του κουμπιού OK ακυρώνει τη φόρτωση και ο εκτυπωτής εκτελεί νέα φόρτωση από τη μονάδα τσιπ που τοποθετήθηκε εκ των προτέρων. Μια ακυρωμένη φόρτωση δεν μπορεί να φορτώσει πάλι ή να επιστρέψει στην αρχική της κατάσταση. Αυτή η ρύθμιση δεν μπορεί να εκτελεστεί σε μια κατάσταση όπου υπάρχουν περισσότερα από 2 επίπεδα στην ένδειξη.</p>
Restore Settings	Yes	Επιλέξτε <b>Yes</b> για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις εκτυπωτή στις προεπιλεγμένες τιμές τους.
	No	
Printer Status		
Firmware Version	xxxxxxx.x.xx,xxxx	Μπορείτε να δείτε την έκδοση του υλικολογισμικού.
Option Status	XXXXXXXXXX	Εμφανίζει το όνομα της προαιρετικής συσκευής που συνδέεται στον εκτυπωτή.
Carriage passes	XXXXXXXXXX	Εμφανίζει τον τρέχοντα αριθμό διελεύσεων φορέα.
Network Setup		
IP Address Setting	Auto*	Επιλέξτε εάν οι διευθύνσεις IP εντοπίζονται αυτόματα μέσω DHCP (Auto) ή χειροκίνητα (Panel). Ρυθμίστε τα στοιχεία <b>IP address</b> , <b>Subnet Mask</b> και <b>Default Gateway</b> στο <b>Panel</b> . Επικοινωνήστε με το διαχειριστή του συστήματος για αναλυτικές πληροφορίες.
	Panel	
Print Status Sheet		Πατήστε το κουμπί OK για να εκτυπώσετε μια λίστα των ρυθμίσεων δικτύου. Χρησιμοποιήστε αυτές τις πληροφορίες για την πλήρη επισκόπηση των ρυθμίσεων δικτύου.
Restore Settings	Yes	Επιλέξτε <b>Yes</b> για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις δικτύου στις προεπιλεγμένες τιμές τους.
	No	
Power Settings		

## Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Sleep Mode	5 έως 240 λεπτά (15*)	Ο εκτυπωτής εισέρχεται σε κατάσταση αδράνειας αν για μεγάλο χρονικό διάστημα δεν έχει προκύψει κανένα σφάλμα, αν δεν έχει φτάσει καμία εργασία εκτύπωσης και αν δεν έχει γίνει καμία ενέργεια στον πίνακα ελέγχου. Αυτή η ρύθμιση επιλέγει το χρονικό διάστημα που θα πρέπει να περάσει μέχρι να εισέλθει ο εκτυπωτής σε κατάσταση αδράνειας.  ☞ «Απενεργοποίηση με χρήση της επιλογής Power Off Timer» στη σελίδα 50
Power Off Timer	Off	Ο εκτυπωτής απενεργοποιείται αυτόματα, όταν δεν υπάρχουν σφάλματα, δεν λαμβάνονται εργασίες εκτύπωσης και δεν εκτελούνται λειτουργίες του πίνακα ελέγχου ή άλλες λειτουργίες για οκτώ ώρες.  Η καθυστέρηση πριν την απενεργοποίηση του εκτυπωτή μπορεί να επιλεγεί μεταξύ τιμών από 1 έως 24 ώρες σε προσαυξήσεις 1 ώρα.  Επιλέξτε <b>Off</b> , ώστε ο εκτυπωτής να μην απενεργοποιείται αυτόματα.
	1 έως 24 ώρες (8*)	
Restore Settings	Yes	Επιλέξτε <b>Yes</b> για να επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες τιμές για όλα τα <b>Power Settings</b> .
	No	
Preferences		
Language	Ιαπωνικά	Επιλέξτε τη γλώσσα που θα χρησιμοποιείτε στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.
	Αγγλικά	
	Γαλλικά	
	Ιταλικά	
	Γερμανικά	
	Πορτογαλικά	
	Ισπανικά	
	Ολλανδικά	
	Ρωσικά	
	Κορεατικά	
	Κινεζικά	
	Τουρκικά	
	Ινδονησιακά	
Ταϊλανδέζικα		
Unit: Length	m*	Επιλέξτε τη μονάδα μήκους που εμφανίζεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου ή εκτυπώνεται στα δείγματα.
	ft/in	
Alert Lamp Setting	On*	Ενεργοποιήστε (On) ή απενεργοποιήστε (Off) την προειδοποιητική λυχνία που ανάβει όταν παρουσιάζεται σφάλμα.
	Off	
Administrator Menu		

## Χρήση του μενού Πίνακας Ελέγχου

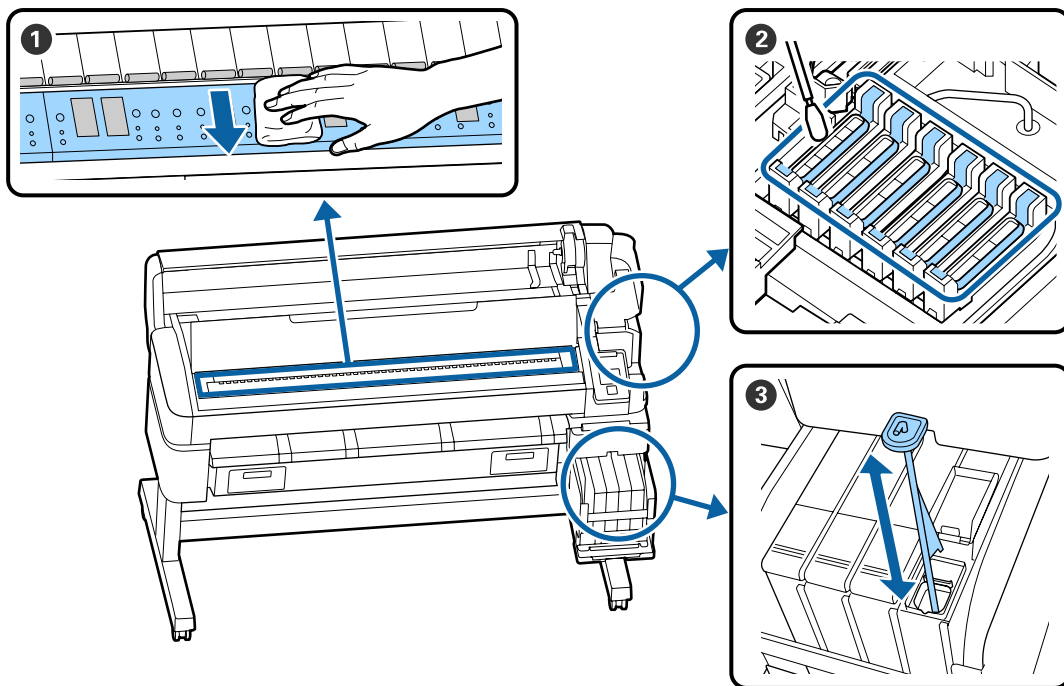
Στοιχείο	Παράμετρος	Επεξήγηση
Date And Time		Ρυθμίστε το ενσωματωμένο ρολόι του εκτυπωτή.
Time Zone		<p>Εισαγάγετε τη διαφορά ανάμεσα στην τρέχουσα ζώνη ώρας και στην ώρα Γκρίνουιτς (GMT).</p> <p>Η επιλεγμένη ζώνη ώρας χρησιμοποιείται στις ειδοποιήσεις που στέλνονται μέσω e-mail από το Remote Manager όταν παρουσιάζεται σφάλμα κτλ.</p> <p>Το Remote Manager είναι ένα τυπικό βοηθητικό πρόγραμμα, ενσωματωμένο στη διασύνδεση δικτύου του εκτυπωτή, το οποίο σας επιτρέπει να ελέγχετε την κατάσταση του εκτυπωτή και να πραγματοποιείτε ρυθμίσεις δικτύου. Εισαγάγετε την καθορισμένη διεύθυνση IP του εκτυπωτή στο πρόγραμμα περιήγησης web που χρησιμοποιείτε στον υπολογιστή σας για να ξεκινήσετε το λογισμικό.</p> <p>Εκκίνηση Remote Manager  <a href="#">«Χρήση του Remote Manager» στη σελίδα 24</a></p>
Reset All Settings	Yes	Επιλέξτε <b>Yes</b> για την επαναφορά των προεπιλογών για όλες τις ρυθμίσεις των επιλογών Date And Time, Language και Unit: Length στο μενού Setup.
	No	

# Συντήρηση

## Πότε να εκτελεστούν διάφορες λειτουργίες συντήρησης

### Τακτική συντήρηση

Εάν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή χωρίς να τον καθαρίσετε, μπορεί να προκληθεί φραγή των ακροφυσίων, σταγόνες μελάνης ή χρωματικές αλλαγές στα αποτελέσματα εκτύπωσης.



Πότε να εκτελεστεί	Εξάρτημα προς καθαρισμό
Μία φορά τον μήνα	<b>① Καθαρισμός της πλάκας</b>
Μία φορά την εβδομάδα	<b>② Καθαρισμός των καπακιών</b> Μπορείτε να ελέγξετε τη διαδικασία σε ένα βίντεο στο YouTube. <a href="#">📺 Epson Video Manuals</a>
	<b>③ Ανακίνηση μελανιού υψηλής πυκνότητας</b> Εάν χρησιμοποιείτε μελάνι High Density (Μαύρο υψηλής πυκνότητας), μετακινήστε τη ράβδο ανακίνησης πάνω-κάτω μέσα σε ένα δευτερόλεπτο και επαναλάβετε για περίπου 15 φορές.

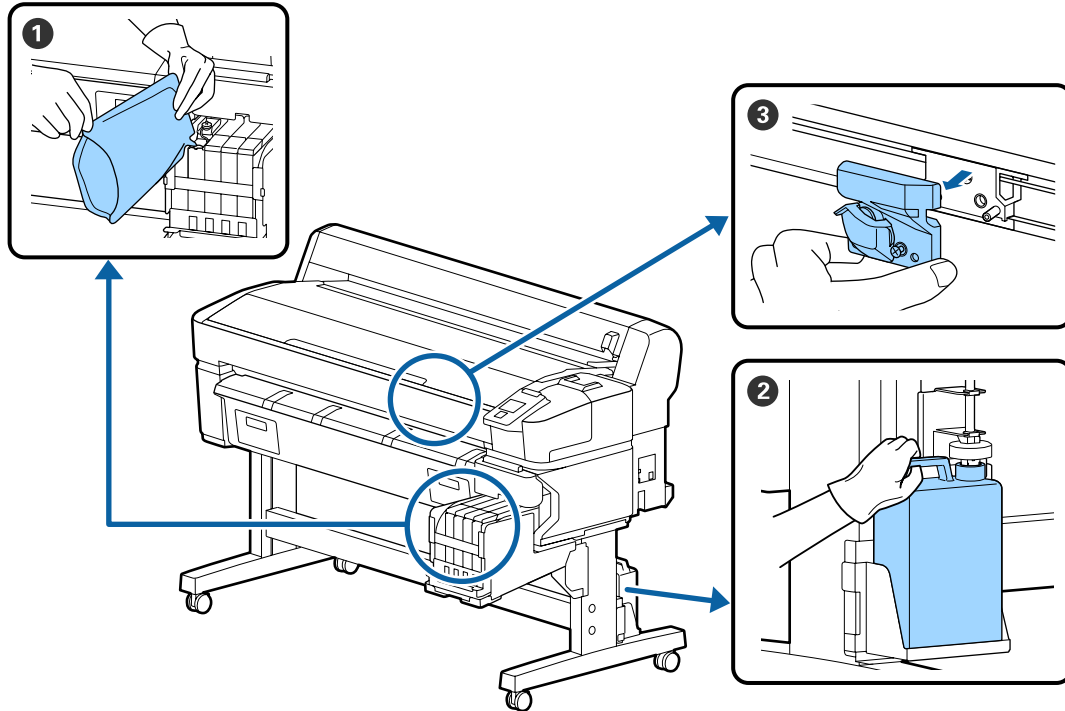
## Συντήρηση

 **Σημαντικό:**

*Ο εκτυπωτής περιέχει όργανα ακριβείας. Εάν προσκολληθούν ίνες ή σκόνη στο ακροφύσιο της κεφαλής εκτύπωσης, η ποιότητα της εκτύπωσης ή της τροφοδοσίας χαρτιού θα είναι μειωμένη.*

*Να πραγματοποιείτε συχνότερα τον τακτικό καθαρισμό, ανάλογα με το περιβάλλον και τα χαρτιά που χρησιμοποιούνται.*

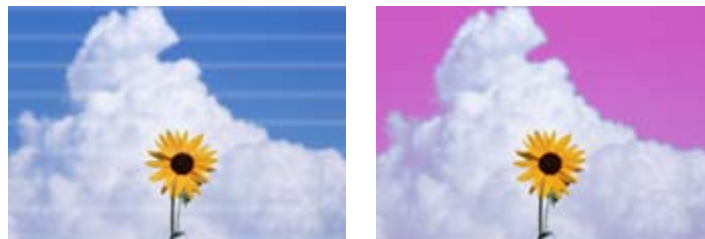
## Αναπλήρωση και αντικατάσταση αναλωσίμων



Πότε να εκτελεστεί	Εξάρτημα προς αντικατάσταση
Εάν το επίπεδο υπολειπόμενης μελάνης είναι 50 mm ή λιγότερο	<b>1 Αναπλήρωση μελάνης</b> 📖 «Αναπλήρωση μελανιού» στη σελίδα 80
Όταν εμφανιστεί ένα μήνυμα αντικατάστασης στον πίνακα ελέγχου	<b>2 Δοχείο απόρριψης μελάνης</b> 📖 «Απόρριψη των υπολειμμάτων μελανιού» στη σελίδα 87
Το χαρτί δεν είναι κομμένο σωστά/ Οι άκρες κοπής είναι ξεφτισμένες	<b>3 Κόφτης</b>

## Εκτέλεση συντήρησης όταν η ποιότητα εκτύπωσης μειώνεται

Όταν εμφανίζονται οριζόντιες γραμμές ή τα χρώματα είναι εσφαλμένα



Εκτελέστε την εξής ακολουθία μέχρι να αποκατασταθούν τα προβλήματα στα αποτελέσματα εκτύπωσης.



## Συντήρηση

### 1. Πραγματοποιήστε καθαρισμό της κεφαλής

Όσον αφορά τον καθαρισμό της κεφαλής, μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ των παρακάτω τριών επιπέδων: **Execute (Light)**, **Execute (Medium)** ή **Execute (Heavy)**.

Αρχικά, εκτελέστε **Execute (Light)**. Εκτελέστε **Execute (Medium)** εάν υπάρχουν αχνά σημεία ή σημεία που λείπουν, όταν εκτυπώνετε ένα μοτίβο ελέγχου. Εάν τα ακροφύσια παραμένουν φραγμένα, εκτελέστε **Execute (Heavy)**.

 [«Καθαρισμός φραγμένων ακροφυσίων» στη σελίδα 89](#)




Εάν τα αποτελέσματα εκτύπωσης δεν βελτιώνονται, ακόμη και αφότου εκτελέσετε καθαρισμό της κεφαλής τρεις φορές

### 2. Πραγματοποιήστε καθαρισμό καπακιού

Καθαρίστε χρησιμοποιώντας το συνοδευτικό κιτ καθαρισμού καλύμματος. Δείτε τα παρακάτω πριν τον καθαρισμό.

 [«Τι χρειάζεστε» στη σελίδα 72](#)

 [«Προφυλάξεις αναφορικά με τη συντήρηση» στη σελίδα 73](#)

Μπορείτε να ελέγξετε τη διαδικασία καθαρισμού σε ένα βίντεο στο YouTube.

 [Epson Video Manuals](#)




Εάν τα αποτελέσματα εκτύπωσης δεν βελτιώνονται, ακόμη και μετά τον καθαρισμό των καλυμμάτων

### 3. Αντικαταστήστε το καθαριστικό ελαστικών ράβδων/ελαστικής ράβδου

Κατά την αντικατάσταση, θα χρειαστείτε το αναλώσιμο κιτ ελαστικών ράβδων που αντιστοιχεί σε αυτόν τον εκτυπωτή. Δείτε τα παρακάτω πριν την αντικατάσταση.

 [«Τι χρειάζεστε» στη σελίδα 72](#)

 [«Προφυλάξεις αναφορικά με τη συντήρηση» στη σελίδα 73](#)

Μπορείτε να ελέγξετε τη διαδικασία αντικατάστασης σε ένα βίντεο στο YouTube.

 [Epson Video Manuals](#)

Εάν η ποιότητα εκτύπωσης δεν βελτιώνεται, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή με το Τμήμα Υποστήριξης της Epson.

## Εάν δημιουργούνται σταγόνες μελάνης



Εκτελέστε την εξής ακολουθία μέχρι να αποκατασταθούν τα προβλήματα στα αποτελέσματα εκτύπωσης.

## Συντήρηση

### 1. Πραγματοποιήστε καθαρισμό της κεφαλής

Όσον αφορά τον καθαρισμό της κεφαλής, μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ των παρακάτω τριών επιπέδων: **Execute (Light)**, **Execute (Medium)** ή **Execute (Heavy)**.

Αρχικά, εκτελέστε **Execute (Light)**. Εκτελέστε **Execute (Medium)** εάν υπάρχουν αχνά σημεία ή σημεία που λείπουν, όταν εκτυπώνετε ένα μοτίβο ελέγχου. Εάν τα ακροφύσια παραμένουν φραγμένα, εκτελέστε **Execute (Heavy)**.

 [«Καθαρισμός φραγμένων ακροφυσίων» στη σελίδα 89](#)



Εάν τα αποτελέσματα εκτύπωσης δεν βελτιώνονται, ακόμη και αφότου εκτελέσετε καθαρισμό της κεφαλής τρεις φορές

### 2. Καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης

Κατά τον καθαρισμό, θα χρειαστείτε το αναλώσιμο «Σετ καθαρισμού κεφαλής» που αντιστοιχεί σε αυτόν τον εκτυπωτή. Δείτε τα παρακάτω πριν τον καθαρισμό.

 [«Τι χρειάζεστε» στη σελίδα 72](#)

 [«Προφυλάξεις αναφορικά με τη συντήρηση» στη σελίδα 73](#)

Μπορείτε να ελέγξετε τη διαδικασία καθαρισμού σε ένα βίντεο στο YouTube.

 [Epson Video Manuals](#)

Εάν η ποιότητα εκτύπωσης δεν βελτιώνεται, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή με το Τμήμα Υποστήριξης της Epson.

## Συντήρηση

## Τι χρειάζεστε

Προετοιμάστε τα ακόλουθα στοιχεία πριν από την έναρξη του καθαρισμού και της αντικατάστασης.

Όταν τα παρεχόμενα εξαρτήματα έχουν χρησιμοποιηθεί εντελώς, αγοράστε νέα αναλώσιμα. Προετοιμάστε τα γνήσια εξαρτήματα όταν αντικαθιστάτε τα πακέτα μελάνης ή εκτελείτε εργασίες συντήρησης.

 «Παράρτημα» στη σελίδα 109

Εάν τα γάντια σας είναι φθαρμένα, προετοιμάστε γάντια νιτριλίου του εμπορίου.

### Προστατευτικά γυαλιά (διαθέσιμα στην αγορά)

Προστατεύει τα μάτια σας από το μελάνι και το ink cleaner (καθαριστικό μελάνης).

### Μάσκα (διαθέσιμη στην αγορά)

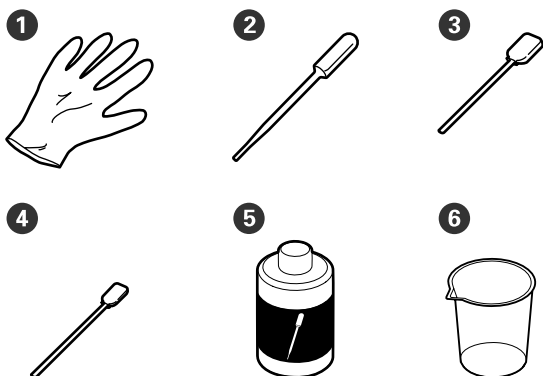
Προστατεύει τη μύτη και το στόμα σας από το μελάνι και το ink cleaner (καθαριστικό μελάνης).

### Cap cleaning kit (Κιτ καθαρισμού καλυμμάτων) (παρέχεται με τον εκτυπωτή)

Χρησιμοποιήστε για τον καθαρισμό των καλυμμάτων.

Τα παρακάτω στοιχεία βρίσκονται στο κιτ.

Όταν τα παρεχόμενα εξαρτήματα έχουν χρησιμοποιηθεί εντελώς, αγοράστε νέα αναλώσιμα.



- 1 Γάντια (x2)
- 2 Σταγονόμετρο (x2)
- 3 Ράβδοι καθαρισμού — Φαρδιές (x50)

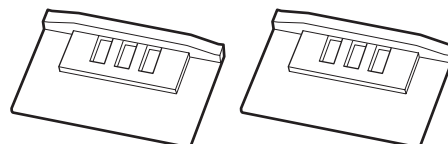
- 4 Ράβδοι καθαρισμού — Λεπτές (x25)

- 5 Υγρό καθαρισμού καλύμματος (x1)

- 6 Δοχείο (x1)

### Κιτ συντήρησης κεφαλής (Αναλώσιμο)

Χρησιμοποιήστε το για τον καθαρισμό της κεφαλής εκτύπωσης.



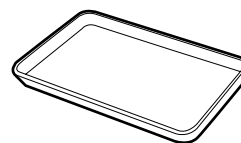
### Κιτ ελαστικής ράβδου (Αναλώσιμο)

Αυτό το σετ περιλαμβάνει ελαστικές ράβδους αντικατάστασης και καθαριστικά ελαστικών ράβδων.



- 1 Γάντια (x2)
- 2 Ελαστικοί ράβδοι (x2)
- 3 Καθαριστικά ελαστικών ράβδων (x2)

### Μεταλλικός ή πλαστικός δίσκος από PP ή PE (διαθέσιμος στην αγορά)



Χρησιμοποιείτε τον όταν τοποθετούνται εργαλεία καθαρισμού, αναλώσιμα που έχουν αφαιρεθεί ή υγρό καθαρισμού καλύμματος, που έχει μετακινηθεί στο δοχείο που συνοδεύει τον εκτυπωτή.

### Απαλό ύφασμα (διαθέσιμο στην αγορά)

Χρησιμοποιήστε για τον καθαρισμό της πλάκας. Χρησιμοποιείτε υλικό που δεν είναι πιθανό να παράγει στατικό ηλεκτρικό ή να αφήσει χνούδια.

## Προφυλάξεις αναφορικά με τη συντήρηση

Σημειώστε τα εξής στοιχεία όταν καθαρίζετε ή αντικαθιστάτε εξαρτήματα.

### Προσοχή:

- ❑ Κατά τη διάρκεια της συντήρησης, φοράτε προστατευτικό ρουχισμό, συμπεριλαμβανομένων προστατευτικών γυαλιών, γαντιών και μάσκας. Σε περίπτωση που μελάνι, μελάνι απόρριψης ή υγρό καθαρισμού καπακιού έρθει σε επαφή με το δέρμα σας ή μπει στα μάτια ή στο στόμα σας, κάντε αμέσως τα εξής.
    - ❑ Εάν το υγρό κολλήσει στο δέρμα σας, ξεπλύνετε το αμέσως με μεγάλες ποσότητες νερού και σαπουνιού. Εάν παρατηρήσετε οποιαδήποτε αντίδραση στην περιοχή επαφής, συμβουλευτείτε άμεσα ένα γιατρό.
    - ❑ Εάν μελάνι έρθει σε επαφή με τα μάτια σας, ξεπλύνετε άμεσα με νερό. Σε περίπτωση που δεν πάρετε αυτές τις προφυλάξεις υπάρχει κίνδυνος ερυθρότητας ή ήπιας φλεγμονής. Συμβουλευτείτε ένα γιατρό σε περίπτωση οποιωνδήποτε προβλημάτων.
    - ❑ Εάν το υγρό μπει στο στόμα σας, συμβουλευτείτε γιατρό όσο γίνεται πιο σύντομα.
    - ❑ Εάν το καταπιείτε, μην προκαλέσετε εμετό. Συμβουλευτείτε γιατρό όσο γίνεται πιο σύντομα. Εάν προκαλέσετε εμετό, υπάρχει ο κίνδυνος να μπει στην τραχεία ο εμετός.
  - ❑ Αποθηκεύστε τις συσκευασίες μελανιού, το μελάνι απόρριψης και το υγρό καθαρισμού καπακιού σε μέρος που δεν έχουν πρόσβαση παιδιά.
- ❑ Αφαιρέστε το χαρτί από τον εκτυπωτή πριν συνεχίσετε.

- ❑ Μην αγγίζετε ποτέ τις γλωττίδες, τις πλακέτες κυκλωμάτων ή οποιοδήποτε εξάρτημα δεν χρειάζεται καθαρισμό. Εάν δεν ακολουθήσετε αυτήν την προφύλαξη θα μπορούσαν να προκύψουν σφάλματα στη λειτουργία του εκτυπωτή ή χαμηλότερη ποιότητα εκτύπωσης.
- ❑ Να χρησιμοποιείτε μόνο τις παρεχόμενες ή αναλώσιμες μπατονέτες. Άλλοι τύποι ράβδων που αφήνουν ίνες ενδέχεται να καταστρέψουν την κεφαλή εκτύπωσης.
- ❑ Να χρησιμοποιείτε πάντα νέες ράβδους καθαρισμού. Η επαναχρησιμοποίηση των ράβδων ενδέχεται να δημιουργήσει λεκέδες ή αφαίρεση των οποίων θα είναι ακόμη δυσκολότερη.
- ❑ Μην αγγίζετε τα άκρα των ράβδων καθαρισμού. Τα έλαια από τα χέρια σας θα μπορούσαν να προκαλέσουν βλάβη στην κεφαλή εκτύπωσης.
- ❑ Μην χρησιμοποιείτε οτιδήποτε άλλο από το καθορισμένο υγρό καθαρισμού καλύμματος για τον καθαρισμό των καλυμμάτων. Εάν χρησιμοποιήσετε κάτι άλλο, μπορεί να προκύψουν σφάλματα στη λειτουργία του εκτυπωτή ή χαμηλότερη ποιότητα εκτύπωσης.
- ❑ Αγγίξτε ένα μεταλλικό αντικείμενο πριν από την έναρξη της εργασίας για την αποφόρτιση τυχόν στατικού ηλεκτρισμού.

## Εκτέλεση τακτικής συντήρησης

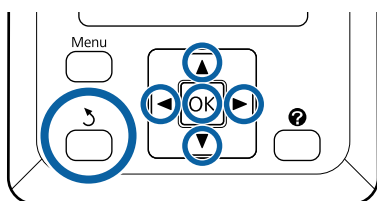
### Καθαρισμός των καπακιών

Καθαρίζετε τα καπάκια μία φορά την εβδομάδα. Να πραγματοποιείτε συχνότερα τον καθαρισμό, ανάλογα με το περιβάλλον και τα χαρτιά που χρησιμοποιούνται.

Διαβάστε τα παρακάτω πριν αρχίσετε την διαδικασία.

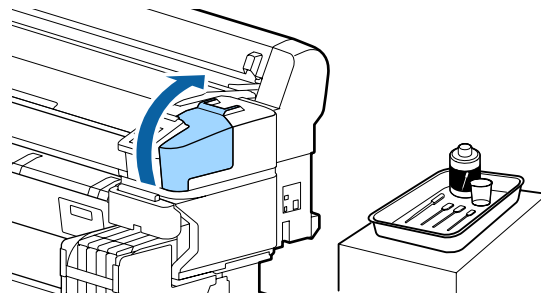
☞ «Προφυλάξεις αναφορικά με τη συντήρηση» στη σελίδα 73

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω ρυθμίσεις



- 1 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος.  
Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ◀/▶ για να επιλέξετε την καρτέλα **M** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.  
Εμφανίζεται το μενού Maintenance.
- 2 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲/▼ για να επιλέξετε **Head Cap Cleaning** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **OK**.  
Η κεφαλή εκτύπωσης μετακινείται στη θέση καθαρισμού.

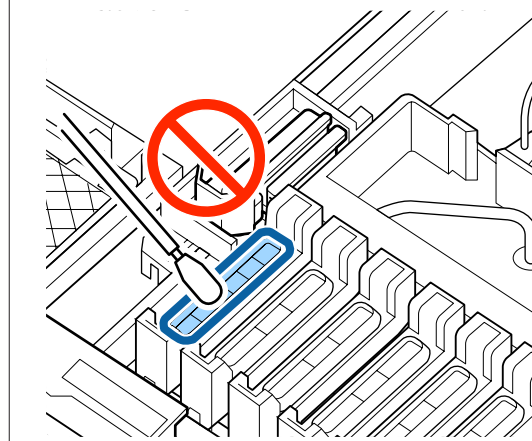
- 4 Ακολουθήστε τις οδηγίες στον πίνακα ελέγχου για να ανοίξετε το κάλυμμα συντήρησης.



- 5 Κρατήστε τη νέα, στεγνή μπατονέτα (στενή) κατακόρυφα και σκουπίστε τις εξωτερικές περιοχές όλων των καλυμμάτων.

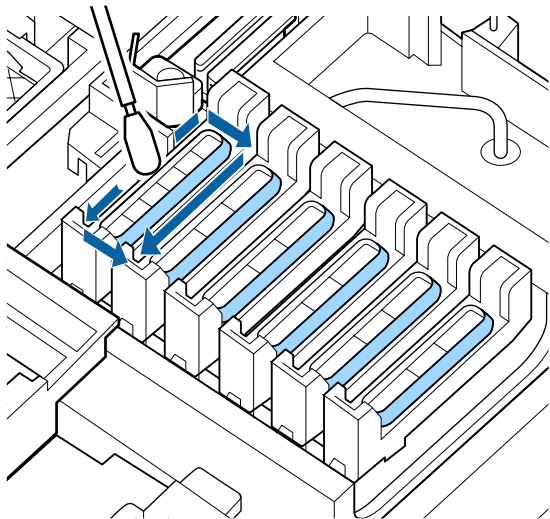
#### ! Σημαντικό:

Μην αγγίζετε το εσωτερικό του καλύμματος αναρρόφησης (κάλυμμα στο αριστερό άκρο). Το τμήμα ενδέχεται να είναι παραμορφωμένο και ενδέχεται να μην είναι πλέον πιθανή η σωστή εφαρμογή του καπακιού.

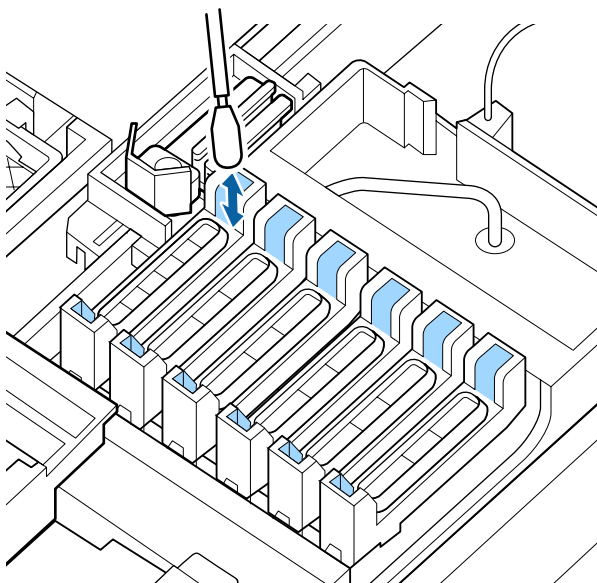


## Συντήρηση

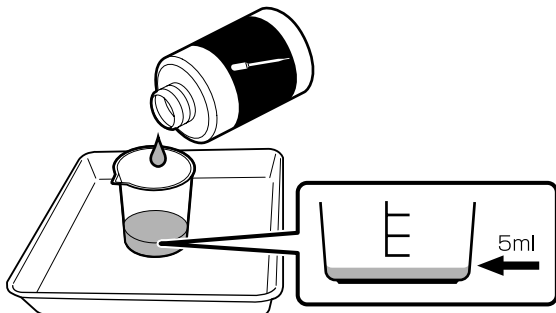
Υπάρχουν συνολικά 6 καλύμματα. Καθαρίστε την περιοχή γύρω από όλα τα καπάκια.



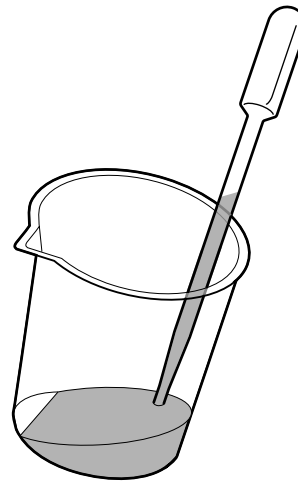
- 6** Σκουπίστε το μελάνι που έχει κολλήσει στο τμήμα οδηγού.



- 7** Τοποθετήστε το κύπελλο που παρέχεται με το κιτ καθαρισμού καλύμματος στο δίσκο και χύστε περίπου 5 ml υγρού καθαρισμού καλύμματος στο κύπελλο.



- 8** Χύστε λίγο υγρό καθαρισμού καλύμματος με το σταγονόμετρο.

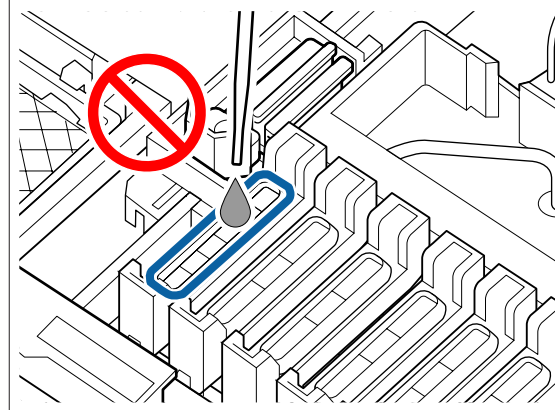


- 9** Χύστε λίγο υγρό καθαρισμού καλύμματος (2 με 3 σταγόνες) από το σταγονόμετρο, μέχρι το εσωτερικό των καλυμμάτων κατά του στεγνώματος (όλα τα καλύμματα εκτός από το αριστερό άκρο) να γεμίσουν.

**!** **Σημαντικό:**

Μη χύσετε υγρό καθαρισμού καλύμματος μέσα στο εσωτερικό του καλύμματος αναρρόφησης. Αυτό μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία του εκτυπωτή.

Μην επιχειρήσετε να καθαρίσετε σταγόνες ακόμη και εάν έχετε χύσει υγρό κατά λάθος. Εάν αγγίξετε το εσωτερικό του καλύμματος αναρρόφησης, μπορεί να μην είναι πλέον δυνατή η σωστή κάλυψη.

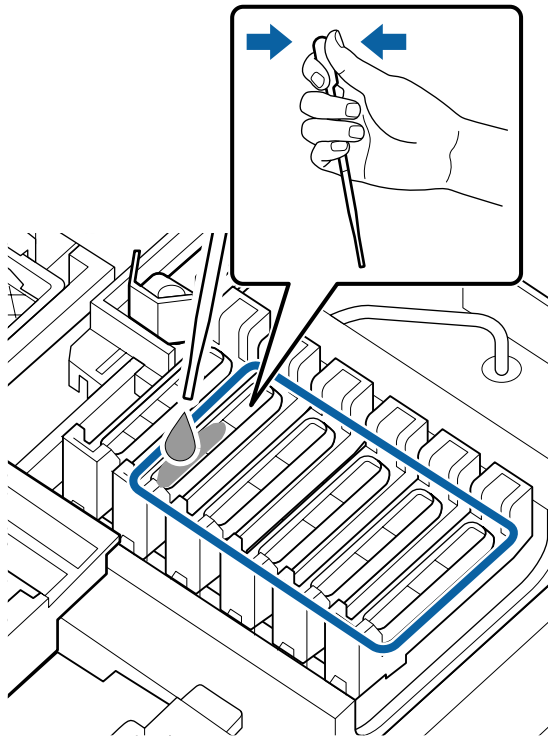


Προσθέστε περισσότερο εάν 2 με 3 σταγόνες δεν αρκούν.

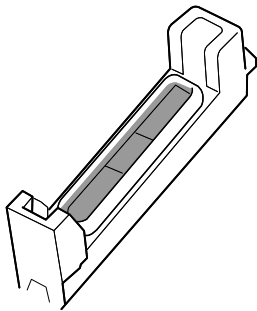
Μην επιτρέψετε να υπερχειλίσει το εσωτερικό των καλυμμάτων κατά του στεγνώματος.

## Συντήρηση

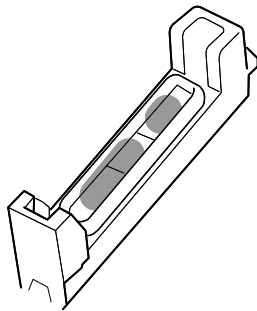
Υπάρχουν συνολικά 5 καλύμματα κατά του στεγνώματος. Χύστε υγρό καθαρισμού καλύμματος μέσα σε όλα τα καλύμματα κατά του στεγνώματος.



**OK**

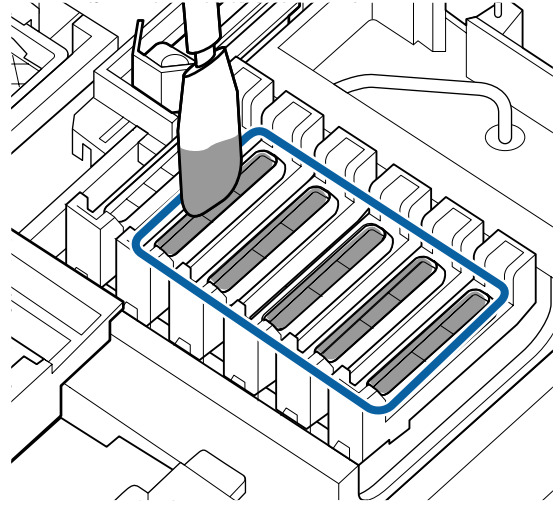


**⊘**



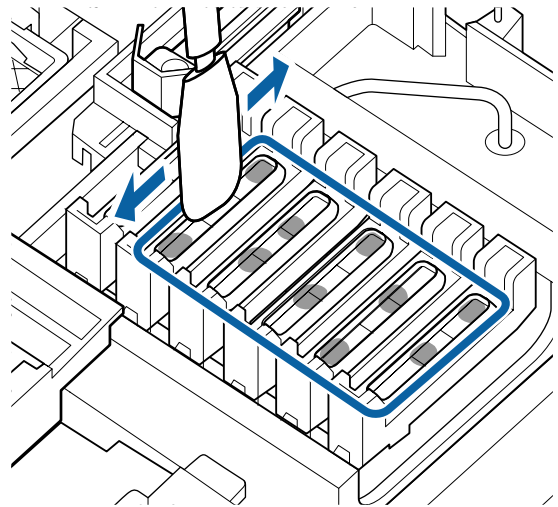
**10**

Χρησιμοποιήστε νέα, στεγνή ράβδο καθαρισμού (μεγάλη) για να απορροφηθεί το υγρό καθαρισμού καλύμματος από όλα τα καλύμματα κατά του στεγνώματος.



**11**

Χρησιμοποιήστε μια νέα, στεγνή ράβδο καθαρισμού (μεγάλη) για να στεγνώσετε το υπόλοιπο υγρό καθαρισμού καλύμματος.





## Συντήρηση

**!** Σημαντικό:


Συνεχίστε το σκούπισμα μέχρι να δείχνουν όμοια με τις παρακάτω εικόνες. Μελάνι ή υγρό καθαρισμού καλύμματος που παραμένει εντός των καλυμμάτων κατά του στεγνώματος μπορεί να προκαλέσει φράξιμο των ακροφυσίων.




- 12** Μετά τον καθαρισμό, κλείστε το κάλυμμα συντήρησης και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK δύο φορές.

Όταν η κεφαλή εκτύπωσης επιστρέψει στην κανονική θέση, ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για εκτύπωση.

Για να εκτυπώσετε μετά από αυτήν τη λειτουργία, εκτελέστε **Nozzle Check**.

 «Εκτύπωση μοτίβου ελέγχου» στη σελίδα 90

**!** Σημαντικό:

- Μη χρησιμοποιήσετε ξανά βρώμικο υγρό καθαρισμού καλύμματος το οποίο έχει χρησιμοποιηθεί για καθαρισμό.
- Βρώμικο υγρό καθαρισμού καλύμματος και χρησιμοποιημένες ράβδοι καθαρισμού αποτελούν βιομηχανικά απόβλητα. Απορρίψτε τα με τον ίδιο τρόπο όπως με τις απόβλητες μελάνες.  
 «Χειρισμός χρησιμοποιημένων αναλώσιμων» στη σελίδα 98
- Αποθηκεύετε το υγρό καθαρισμού καλύμματος σε θερμοκρασία δωματίου, μακριά από το φως του ήλιου.
- Μετά από τη χρήση του υγρού καθαρισμού καλύμματος βεβαιωθείτε ότι κλείσατε το καπάκι.

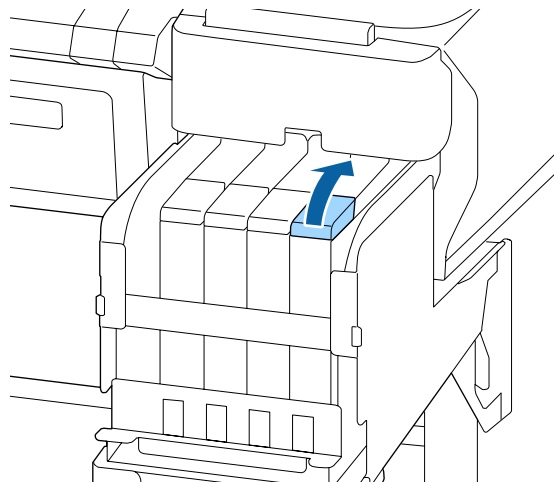
## Ανακίνηση μελανιού High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας)

Ένα χαρακτηριστικό του μελανιού High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας) είναι ότι προκύπτει εύκολα καθίζηση. Ανακατεύετε τη μελάνη στο δοχείο μία φορά την εβδομάδα. Ενδέχεται να υπάρχουν χρωματικές διαφορές στις εκτυπώσεις, εάν εκτελείται εκτύπωση όταν έχει προκύψει καθίζηση.

Διαβάστε τα παρακάτω πριν αρχίσετε την διαδικασία.

 «Προφυλάξεις αναφορικά με τη συντήρηση» στη σελίδα 73

- 1** Ανοίξτε το κάλυμμα εισόδου μελάνης για το ρυθμιστικό στο οποίο έχει κολλήσει μια ετικέτα μελάνης HDK.



- 2** Αφαιρέστε το καπάκι εισόδου μελάνης από το δοχείο μελάνης.

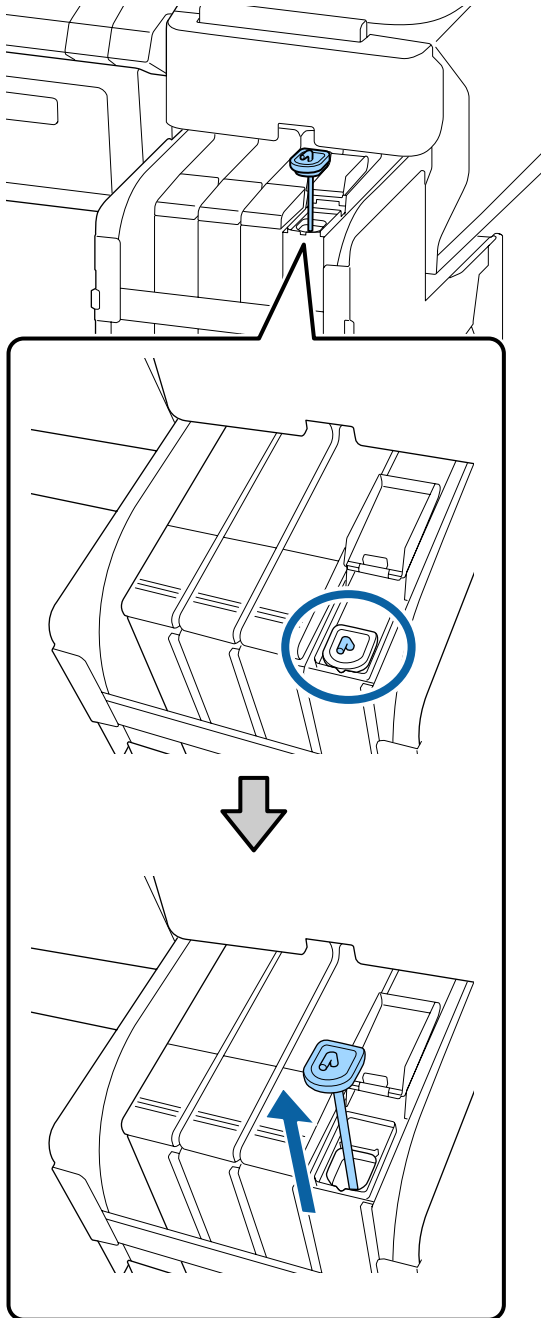
Κρατήστε το τμήμα που φαίνεται στην περιοχή σε κύκλο στην εικόνα, προκειμένου να αφαιρέσετε το κάλυμμα εισόδου μελανιού. Εάν αφαιρεθεί το κάλυμμα εισόδου μελανιού με άλλο τμήμα, θα κολλήσει μελάνι.

**!** Σημαντικό:

Αφαιρέστε αργά το καπάκι εισόδου μελάνης. Εάν αφαιρέσετε το καπάκι πολύ γρήγορα, ενδέχεται να πιτσιλιστεί μελάνι.



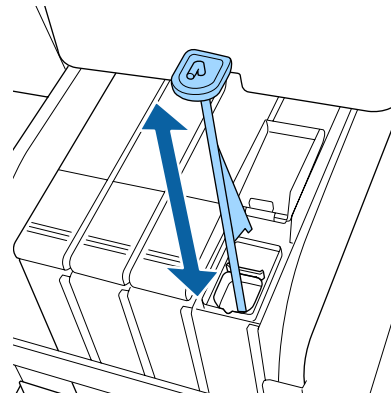
## Συντήρηση



3

Σε διαστήματα του ενός δευτερολέπτου, μετακινήστε τη ράβδο ανάδευσης πάνω-κάτω. Επαναλάβετε περίπου 15 φορές.

Όταν μετακινείτε τη ράβδο ανακίνησης πάνω και κάτω, σηκώστε τη μέχρι το άγκιστρο σε αυτήν να είναι τελείως ορατό και, στη συνέχεια, χαμηλώστε μέχρι το κάλυμμα εισόδου μελανιού να αγγίξει το δοχείο μελάνης.

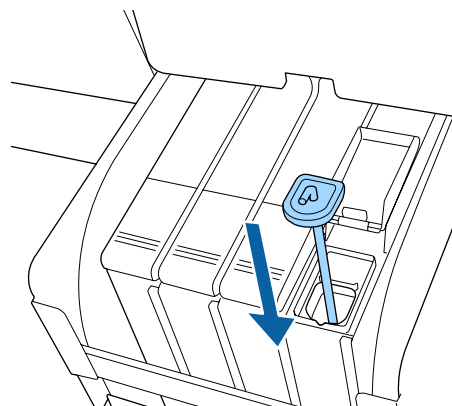


**!** Σημαντικό:

Μετακινήστε αργά τη ράβδο ανάδευσης. Εάν μετακινήσετε το καπάκι εισόδου μελάνης πολύ γρήγορα, ενδέχεται να πιτσιλιστεί μελάνι.

4

Τοποθετήστε πάλι το καπάκι εισόδου μελάνης στο δοχείο μελάνης.

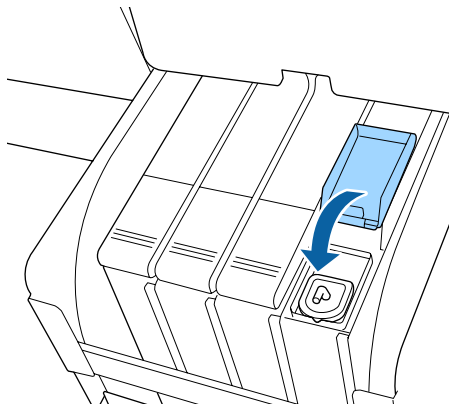


**!** Σημαντικό:

Πατήστε καλά προς τα κάτω το καπάκι εισόδου μελάνης, ώστε να μην αποσυνδεθεί. Εάν το ρυθμιστικό έρθει σε επαφή με το καπάκι εισόδου μελάνης όταν το τραβάτε έξω, το καπάκι μπορεί να καταστραφεί.

## Συντήρηση

- 5** Κλείστε το κάλυμμα εισόδου μελάνης.



## Καθαρισμός της πλάκας

Η πλάκα λερώνεται όταν σωματίδια χαρτιού ή μελάνι κολλήσουν σε αυτή. Συνιστούμε τον καθαρισμό της πλάκας μία φορά το μήνα καθώς το χαρτί θα λερωθεί εάν υπάρχει κολλημένο μελάνι στην πλάκα.

Να πραγματοποιείτε συχνότερα τον καθαρισμό, ανάλογα με το περιβάλλον και τα χαρτιά που χρησιμοποιούνται.

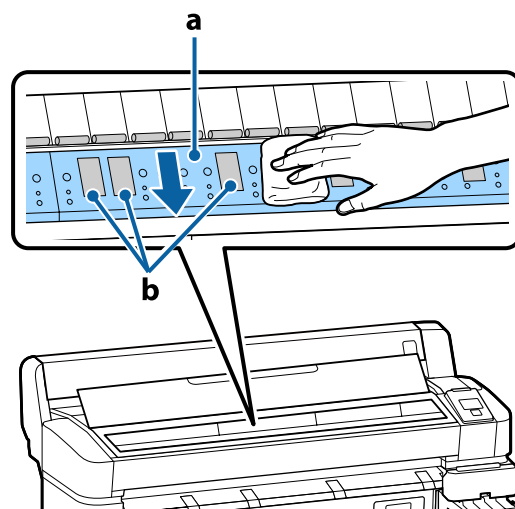
Διαβάστε τα παρακάτω πριν αρχίσετε την διαδικασία.

 «Προφυλάξεις αναφορικά με τη συντήρηση» στη σελίδα 73

- 1** Βεβαιωθείτε πρώτα ότι ο εκτυπωτής είναι απενεργοποιημένος και ότι η οθόνη έχει σβήσει, και μετά αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα.
- 2** Περιμένετε ένα λεπτό μετά την αποσύνδεση του βύσματος τροφοδοσίας.

- 3** Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή και χρησιμοποιήστε ένα μαλακό, καθαρό πανί για να αφαιρέσετε προσεκτικά τυχόν σκόνη ή ρύπους από το εσωτερικό του εκτυπωτή.

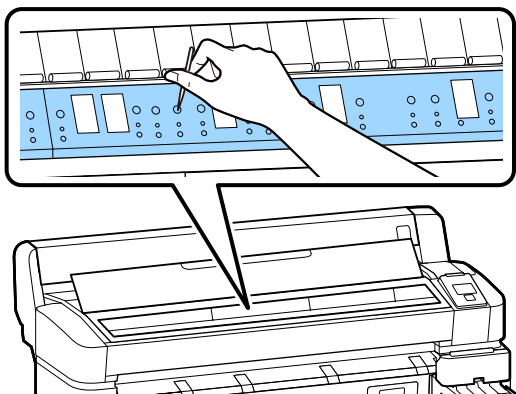
Καθαρίστε σχολαστικά την περιοχή (a), που υποδεικνύεται με μπλε χρώμα στην παρακάτω εικόνα. Για να αποφευχθεί ο διασκορπισμός των ρύπων, σκουπίστε από μέσα προς τα έξω. Εάν υπάρχει σοβαρό πρόβλημα με τους ρύπους, καθαρίστε τον εκτυπωτή χρησιμοποιώντας μαλακό, καθαρό πανί εμποτισμένο σε ήπιο απορρυπαντικό. Έπειτα, σκουπίστε το εσωτερικό του εκτυπωτή με ένα στεγνό, μαλακό πανί.



### Σημαντικό:

- Προσέξτε να μην αγγίξετε τον κύλινδρο ή τις περιοχές συλλογής μελάνης (b, υποδεικνύονται με γκρι χρώμα) στη διάρκεια του καθαρισμού. Διαφορετικά, οι εκτυπώσεις μπορεί να είναι λεκιασμένες.
- Προσέξτε να μην αγγίξετε τα σωληνάκια μελάνης στο εσωτερικό του εκτυπωτή, διαφορετικά μπορεί να προκληθεί ζημιά στον εκτυπωτή.

- 4** Εάν συσσωρευτούν σωματίδια χαρτιού (μοιάζουν με λευκή σκόνη) στην πλάκα, χρησιμοποιήστε ένα μακρύ μυτερό αντικείμενο για να τα σπρώξετε προς τα μέσα.





- 5** Αφού τελειώσετε τον καθαρισμό, κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή.


## Η εκτυπώσιμη επιφάνεια παραμένει λερωμένη ακόμα και μετά τον καθαρισμό της πλάκας

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να καθαρίσετε τον κύλινδρο με τροφοδοσία και εξαγωγή του χαρτιού σε ρολό.

- 1** Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και τοποθετήστε το πιο πλατύ χαρτί σε ρολό που έχετε διαθέσιμο.

 «Τοποθέτηση και αφαίρεση του χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 27

- 2** Πατήστε το κουμπί  και μετά το κουμπί .

Η τροφοδοσία χαρτιού γίνεται όσο πατάτε το κουμπί . Εάν το χαρτί δεν είναι λεκιασμένο, αυτό σημαίνει ότι ο καθαρισμός έχει ολοκληρωθεί.

Κόψτε το χαρτί, αφού ολοκληρωθεί ο καθαρισμός.

 «Μέθοδος μη αυτόματης κοπής» στη σελίδα 30


## Αναπλήρωση μελανιού

### Χρονική περίοδος αναπλήρωσης μελάνης

Εάν εμφανίζεται το μήνυμα **Check Ink Levels** στην οθόνη του πίνακα ελέγχου, εκτελέστε άμεσα τα ακόλουθα δύο σημεία.

- Προετοιμάστε ένα πακέτο μελάνης κατάλληλου χρώματος.
- Ελέγξτε το επίπεδο του υπόλοιπου μελανιού και εάν βρίσκεται στα 50 mm, ή λιγότερο, από τη βάση του δοχείου μελανιού, αντικαταστήστε το τσιπ και γεμίστε με μελάνι.

Δεν θα μπορείτε να εκτυπώσετε εάν εμφανίζεται το μήνυμα **Refill Ink Tank** ακόμη και για ένα χρώμα. Εάν εμφανιστεί το μήνυμα **Check Ink Levels** κατά τη διάρκεια μιας εργασίας εκτύπωσης, μπορείτε να αντικαταστήσετε το τσιπ και να ξαναγεμίσετε το μελάνι ενώ η εκτύπωση συνεχίζεται.

Υποστηριζόμενα πακέτα μελάνης  «Παράρτημα» στη σελίδα 109

#### Σημαντικό:

Αυτός ο εκτυπωτής διαθέτει σύστημα προειδοποίησης για το υπόλοιπο του μελανιού. Πληροφορίες σχετικά με τη διαθέσιμη ποσότητα μελάνης σε ένα πακέτο καταγράφονται στη μονάδα τσιπ που παρέχεται με ένα νέο πακέτο μελάνης. Τοποθετώντας ένα νέο τσιπ στον εκτυπωτή, αυτές οι πληροφορίες καταγράφονται στον εκτυπωτή.

Το σύστημα προειδοποιήσεων υπολειπόμενης μελάνης εκτιμά την υπολειπόμενη μελάνη με βάση τις πληροφορίες που εγγράφονται στον εκτυπωτή για τη μία συσκευασία μελανιού και τις συνθήκες κατανάλωσης μελανιού, και έπειτα εμφανίζει ένα μήνυμα. Για να παραμείνει ακριβές αυτό το σύστημα, αντικαταστήστε το τσιπ και ξαναγεμίστε το δοχείο όσο το δυνατόν πιο σύντομα από τη στιγμή που η στάθμη του υπόλοιπου μελανιού θα απέχει 50 mm ή λιγότερο από τη βάση του δοχείου μελανιού.

## Συντήρηση

### Φόρτωση και δέσμευση μονάδων τσιπ

Εγγραφή των πληροφοριών σχετικά με τη διαθέσιμη ποσότητα μελάνης σε ένα πακέτο όταν εγκαθίσταται μια μονάδα τσιπ, ονομάζεται «φόρτωση». Μετά τη φόρτωση, το τσιπ που τοποθετήθηκε στον εκτυπωτή μπορεί να αντικατασταθεί με το τσιπ που παρέχεται με την επόμενη καινούργια συσκευασία μελανιού. Η αντικατάσταση ενός νέου τσιπ μετά τη φόρτωση ονομάζεται «δέσμευση». Με τη δέσμευση, οι πληροφορίες σχετικά με τη διαθέσιμη ποσότητα μελανιού σε μία συσκευασία φορτώνονται αυτόματα στον εκτυπωτή από το δεσμευμένο τσιπ, ταυτόχρονα με το πέρας της φόρτωσης. Η δέσμευση μπορεί να εκτελεστεί οποιαδήποτε στιγμή, εάν το επίπεδο δείκτη για την εκτιμώμενη ποσότητα μελάνης είναι μεταξύ 1 και 6.

Όταν εκτελείται δέσμευση, δεν εμφανίζεται προειδοποίηση όταν η εκτιμώμενη ποσότητα μελάνης είναι πολύ χαμηλή. Αναπληρώστε μελάνι με ένα πακέτο μελάνης, εάν το υπόλειμμα μελάνης είναι 50 mm ή λιγότερο από τη βάση του δοχείου μελανιού. Ανατρέξτε στα βήματα 2 έως 6 στην παρακάτω σελίδα για τη διαδικασία αντικατάστασης των τσιπ. Μπορείτε να επιβεβαιώσετε εάν ένα τσιπ δεσμεύεται ή όχι από τα εικονίδια κατάστασης των τσιπ.

 [«Κατανόηση της οθόνης» στη σελίδα 12](#)

## Διαδικασία αναπλήρωσης μελάνης

Η μέθοδος αναπλήρωσης διαφέρει ανάλογα με το είδος μελανιού. Χρησιμοποιήστε τη μέθοδο αναπλήρωσης που αντιστοιχεί στο εκάστοτε είδος μελανιού.

Πριν την εκτέλεση λειτουργιών, ελέγξτε το «Φύλλο δεδομένων ασφάλειας» και τις παρακάτω σημειώσεις.

Τα «Φύλλα δεδομένων ασφαλείας» είναι διαθέσιμα στην τοποθεσία Web μας.

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη του εγγράφου από την τοπική τοποθεσία Web της Epson.




### Προσοχή:

- ❑ Αποθηκεύστε τις συσκευασίες μελανιού και υπολείμματα μελανιού σε θέση που δεν έχουν πρόσβαση τα παιδιά.
- ❑ Κατά τη διάρκεια εργασιών συντήρησης, χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά, γάντια και μάσκα.  
Σε περίπτωση που τα υπολείμματα μελανιού ή το μελάνι έρθουν σε επαφή με το δέρμα σας ή εισέλθουν στα μάτια ή το στόμα σας, κάντε τα εξής:
  - ❑ Εάν το υγρό κολλήσει στο δέρμα σας, ξεπλύνετε το αμέσως με μεγάλες ποσότητες νερού και σαπουνιού. Εάν παρατηρήσετε οποιαδήποτε αντίδραση στην περιοχή επαφής, συμβουλευτείτε άμεσα ένα γιατρό.
  - ❑ Εάν μελάνι έρθει σε επαφή με τα μάτια σας, ξεπλύνετε άμεσα με νερό. Σε περίπτωση που δεν πάρετε αυτές τις προφυλάξεις υπάρχει κίνδυνος ερυθρότητας ή ήπιας φλεγμονής. Συμβουλευτείτε ένα γιατρό σε περίπτωση οποιωνδήποτε προβλημάτων.
  - ❑ Εάν το υγρό μπει στο στόμα σας, συμβουλευτείτε γιατρό όσο γίνεται πιο σύντομα.
  - ❑ Εάν το καταπιείτε, μην προκαλέσετε εμετό. Συμβουλευτείτε γιατρό όσο γίνεται πιο σύντομα. Εάν προκαλέσετε εμετό, υπάρχει ο κίνδυνος να μπει στην τραχεία ο εμετός.
- ❑ Όταν ξαναγεμίζετε με μελάνι, λάβετε υπόψη σας τα εξής.
  - ❑ Ανοίξτε προσεκτικά το ακροφύσιο στη συσκευασία μελανιού. Εάν ασκήσετε υπερβολική δύναμη, μπορεί να χυθεί μελάνι.
  - ❑ Μην σφίγγετε τη συσκευασία μελανιού μετά το άνοιγμα. Αυτό μπορεί να προκαλέσει διαρροή του μελανιού εκτός συσκευασίας.
  - ❑ Όταν χύνετε το μελάνι μέσα στο δοχείο μελάνης, γείρετε αργά τη συσκευασία για να γεμίσετε.

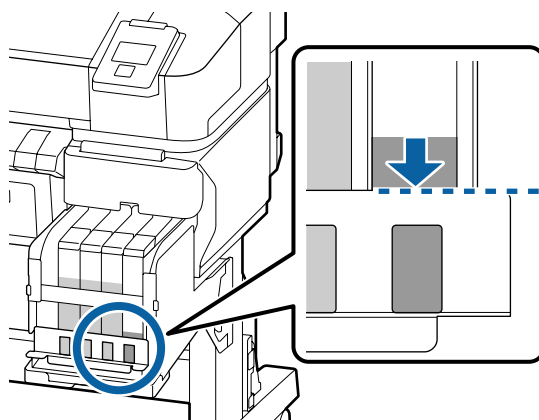
## Συντήρηση

**!** Σημαντικό:

- ❑ Η Epson συνιστά τη χρήση γνήσιων πακέτων μελανιού Epson.  
Η Epson δεν μπορεί να εγγυηθεί την ποιότητα ή την αξιοπιστία μη γνήσιων μελανιών. Η χρήση μη γνήσιων μελανιών μπορεί να προκαλέσει βλάβη που δεν καλύπτεται από τις εγγυήσεις της Epson και, υπό συγκεκριμένες συνθήκες, να προκαλέσει την ακανόνιστη λειτουργία του εκτυπωτή. Ενδέχεται να μην εμφανιστούν πληροφορίες σχετικά με την κατάσταση μη γνήσιας μονάδας τσιπ και η χρήση μη γνήσιου μελανιού καταγράφεται για πιθανή χρήση στην υποστήριξη υπηρεσιών.
- ❑ Γνήσιο μελάνι Epson, διαφορετικό από αυτό που καθορίζεται. Θα μπορούσε να προκαλέσει ζημιά η οποία δεν καλύπτεται από τις εγγυήσεις της Epson.  
 «Προαιρετικά εξαρτήματα και αναλώσιμα προϊόντα» στη σελίδα 109
- ❑ Μην τοποθετείτε αντικείμενα στο δοχείο μελάνης ή μην υποβάλλετε το δοχείο σε ισχυρές προσκρούσεις. Το δοχείο μελανιού μπορεί να αποσυνδεθεί.  
Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή την Υποστήριξη Epson.
- ❑ Μην χρησιμοποιείτε σε περίπτωση ανάμιξης των μελανιών High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας) και Black (Μαύρο). Όταν αλλάζετε το είδος μελανιού Black (Μαύρο) που χρησιμοποιείται, το δοχείο μελανιού θα πρέπει να αντικαθίσταται μόνο από έναν τεχνικό. Η αλλαγή του τύπου μελανιού Black (Μαύρο) παρέχεται με χρέωση. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή την Υποστήριξη Epson.

1

Όταν εμφανίζεται το μήνυμα **Check Ink Levels** στην οθόνη του πίνακα ελέγχου, ελέγξτε το επίπεδο μελανιού στο δοχείο μελανιού.



Βεβαιωθείτε ότι το επίπεδο μελανιού είναι κάτω από την πάνω άκρη της μεταλλικής πλάκας.

Μεταβείτε στο βήμα 7 εάν η κατάσταση του τσιπ στον πίνακα ελέγχου είναι δεσμευμένη. Μεταβείτε στο βήμα 2 εάν δεν είναι δεσμευμένη.

**Εάν η ποσότητα της υπολειπόμενης μελάνης είναι πάνω από την πάνω άκρη της μεταλλικής πλάκας**

Δεν μπορείτε να αδειάσετε ολόκληρη τη νέα συσκευασία μελανιού στο δοχείο μελάνης. Συνεχίστε τη χρήση μέχρι να φτάσει το επίπεδο του μελανιού στο πάνω άκρο της μεταλλικής πλάκας.

**Εάν η ποσότητα της υπολειπόμενης μελάνης είναι κάτω από το πάνω σημείο της τρύπας**

Εάν η ποσότητα υπολειπόμενης μελάνης πέσει κάτω από το πάνω σημείο της τρύπας, η υπολειπόμενη ποσότητα μπορεί να είναι μικρότερη από την ελάχιστη απαιτούμενη τιμή, και η εκτύπωση μπορεί να σταματήσει. Αναπληρώστε αμέσως το δοχείο.

## Συντήρηση

**!** Σημαντικό:

Όταν η υπολειπόμενη μελάνη είναι πάνω από το πάνω άκρο της μεταλλικής πλάκας και εμφανίζεται ένα μήνυμα **Refill Ink Tank**, είναι ώρα αντικατάστασης του δοχείου μελανιού. Αντικαταστήστε τα δοχεία μελανιού. Τα ανταλλακτικά και οι επισκευές θα παρέχονται έναντι αμοιβής.

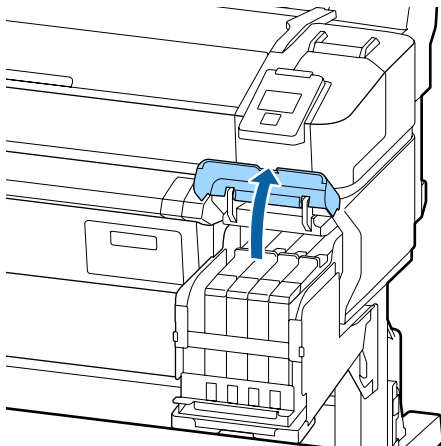
Κατά τη διάρκεια της αντικατάστασης και των επισκευών, το μελάνι στο δοχείο θα απορρίπτεται. Κάτι τέτοιο είναι απαραίτητο, επειδή η σκόνη, η βρομιά και άλλα ξένα σώματα αναμιγνύονται με το μελάνι του δοχείου, με αποτέλεσμα να μην λειτουργεί σωστά το δοχείο μελάνης.

Το διάστημα αντικατάστασης δοχείου μελανιού εξαρτάται από το περιβάλλον και τις συνθήκες χρήσης.

Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή την Υποστήριξη Epson.

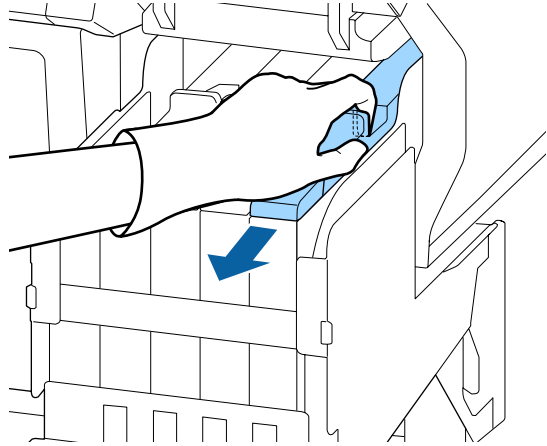
2

Ανοίξτε το πλαϊνό κάλυμμα.



3

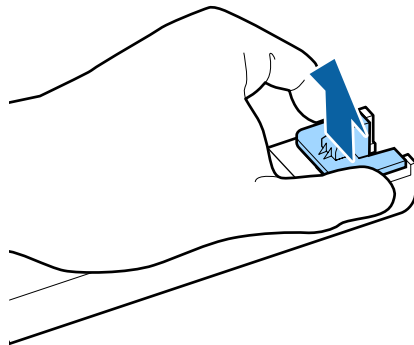
Τοποθετήστε ένα δάχτυλο στην εσοχή στην κορυφή του δρομέα και τραβήξτε έξω.

**!** Σημαντικό:

Μην γείρετε το ρυθμιστικό. Η πτώση ενός τσιπ μπορεί να το καταστρέψει.

4

Αφαιρέστε τη μονάδα τσιπ από το ρυθμιστικό.

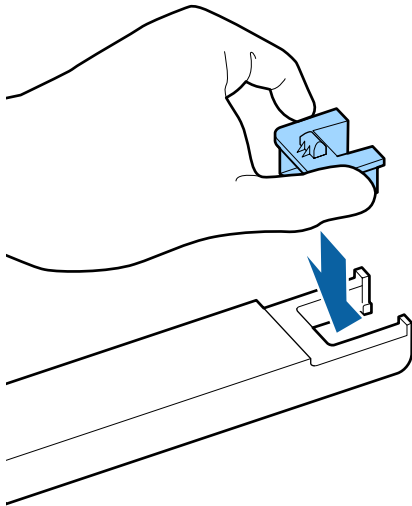




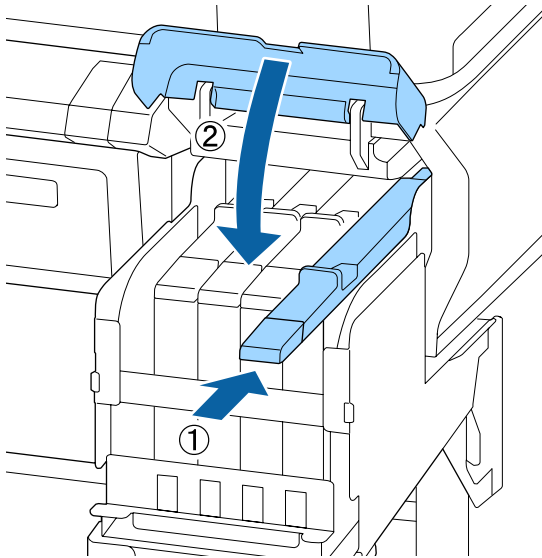
## Συντήρηση

- 5** Τοποθετήστε το τσιπ που παρέχεται με τη νέα συσκευασία μελανιού.

Κατά την εγκατάσταση, ελέγξτε για να διασφαλίσετε ότι οι ετικέτες στον δρομέα και στο τσιπ είναι του ίδιου χρώματος.



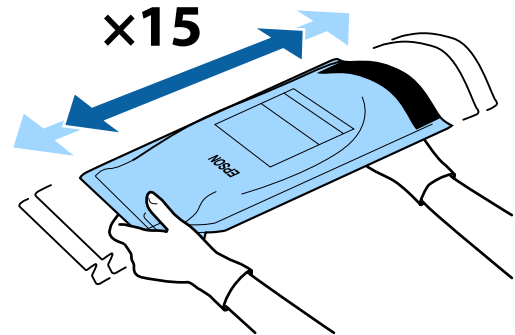
- 6** Κρατήστε οριζόντια το επίπεδο του δρομέα και τοποθετήστε το. Κλείστε το πλαϊνό κάλυμμα.



**!** **Σημαντικό:**

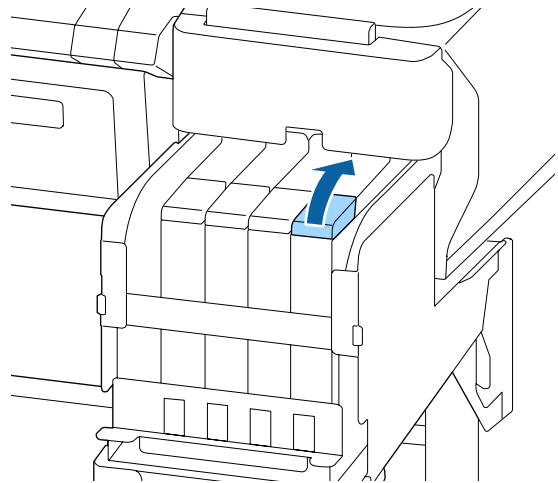
Μην πιέζετε το δρομέα με υπερβολική δύναμη. Αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβη.

- 7** Ανακινήστε οριζόντια τη νέα συσκευασία μελανιού για 5 δευτερόλεπτα 15 φορές, κατά 5 εκατοστά περίπου, όπως φαίνεται στην εικόνα.



- 8** Ελέγξτε ότι δεν υπάρχουν προειδοποιήσεις, ακολουθήστε τα μηνύματα για να επιλύσετε το σφάλμα ή την προειδοποίηση και, στη συνέχεια, προχωρήστε με την παρακάτω λειτουργία.

Εάν εμφανίζεται ένα σφάλμα ή προειδοποίηση, ακολουθήστε τα μηνύματα για επίλυση του σφάλματος και, στη συνέχεια, προχωρήστε με την παρακάτω λειτουργία.



- 9** Αφαιρέστε το καπάκι εισόδου μελάνης από το δοχείο μελάνης.

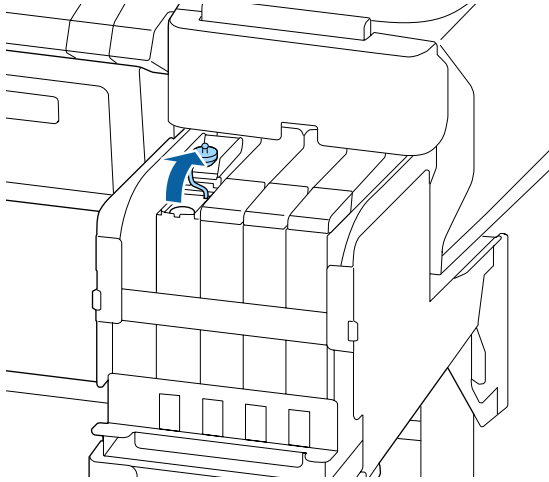
Η μέθοδος αφαίρεσης του καπακιού εισόδου μελάνης διαφέρει ανάλογα με τον τύπο μελάνης που αναπληρώνεται.

**!** **Σημαντικό:**

Αφαιρέστε αργά το καπάκι εισόδου μελάνης. Εάν αφαιρέσετε το καπάκι πολύ γρήγορα, ενδέχεται να πιτσιλιστεί μελάνι.

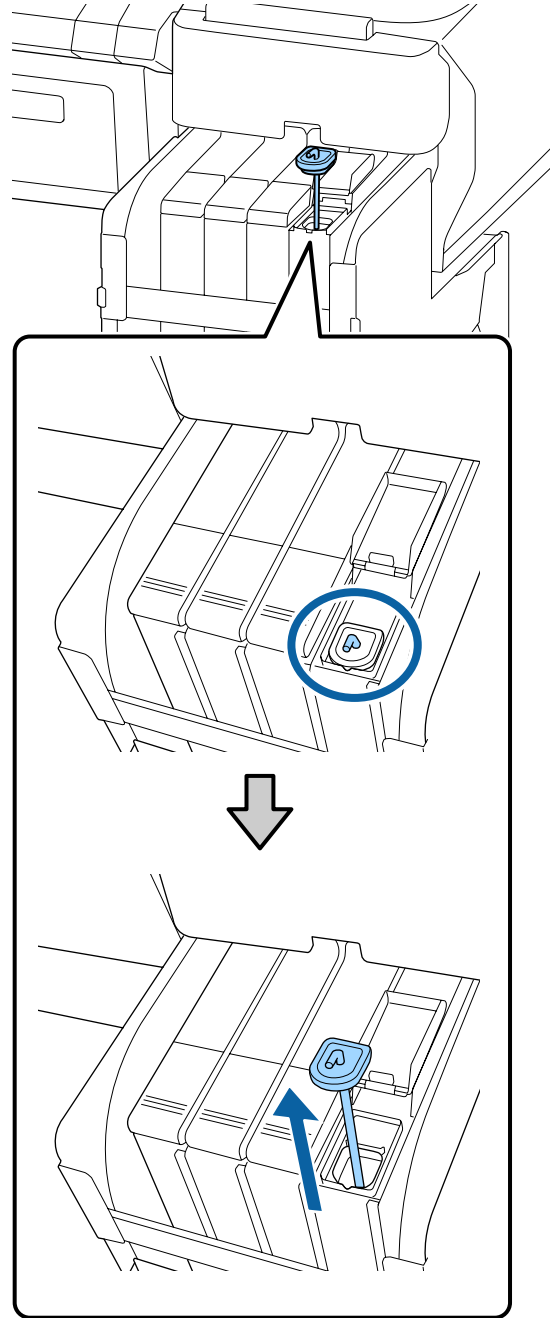
## Συντήρηση

**Εκτός του μελανιού High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας)**



**Για μελάνι High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας)**

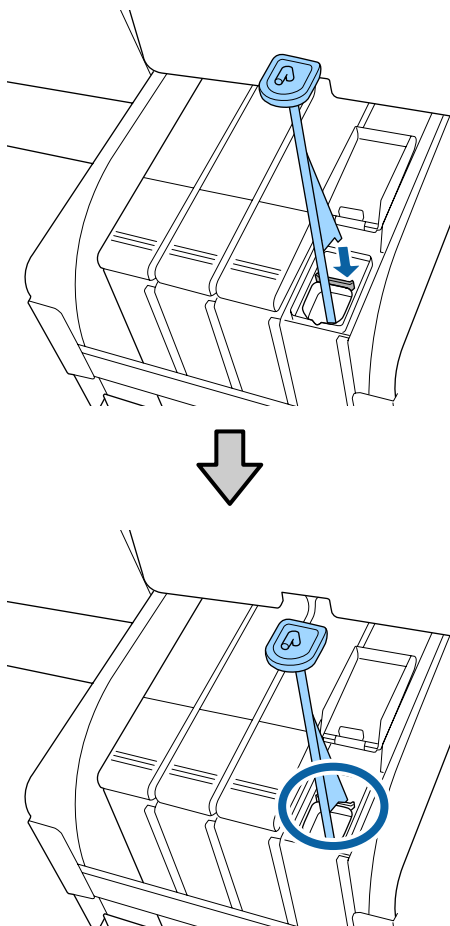
- (1) Κρατήστε το τμήμα που φαίνεται στην περιοχή σε κύκλο στην εικόνα, προκειμένου να αφαιρέσετε το κάλυμμα εισόδου μελανιού. Εάν αφαιρεθεί το κάλυμμα εισόδου μελανιού με άλλο τμήμα, θα κολλήσει μελάνι.



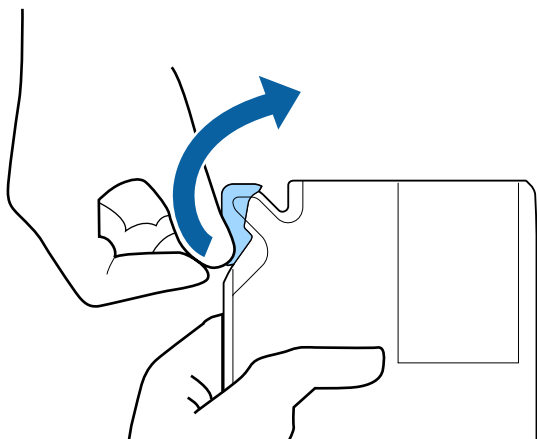
- (2) Κρατήστε τη ράβδο ανακίνησης πάνω από την προβολή στο δοχείο μελανιού.



## Συντήρηση



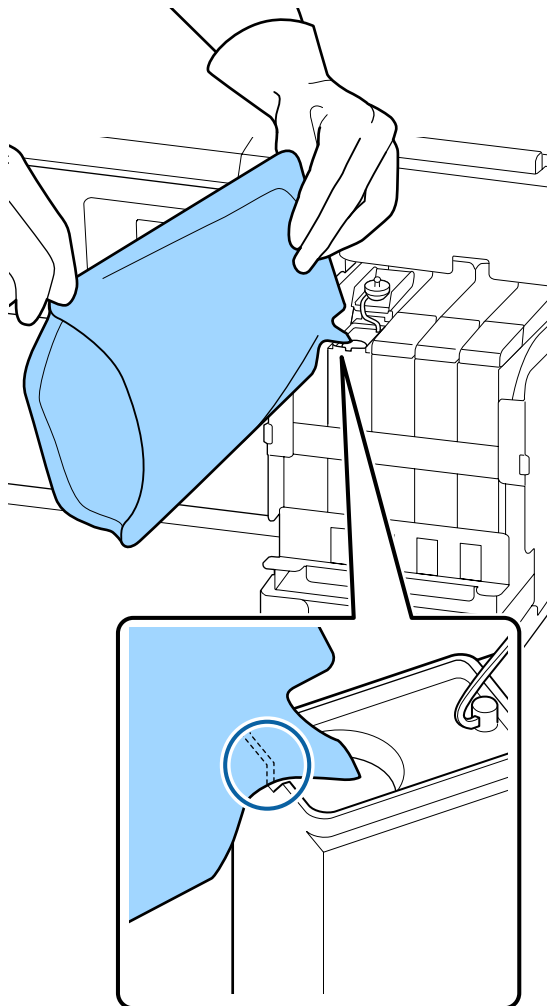
**10** Σκίστε το άνοιγμα στομίου πακέτου μελάνης.



**11**

Γεμίστε το δοχείο μελάνης με μελάνι από το πακέτο.

Τοποθετήστε το στόμιο του πακέτου μελάνης μέσα στη εγκοπή εισόδου δοχείου μελάνης και γείρετε αργά για να χυθεί το μελάνι.



**!** Σημαντικό:

Χρησιμοποιήστε όλο το μελάνι στη συσκευασία μελανιού για μια μοναδική αναπλήρωση.

Εάν θέλετε να γεμίσετε πολλά διαφορετικά δοχεία μελανιού, μην χρησιμοποιείτε το μελάνι μιας συσκευασίας μελανιού.

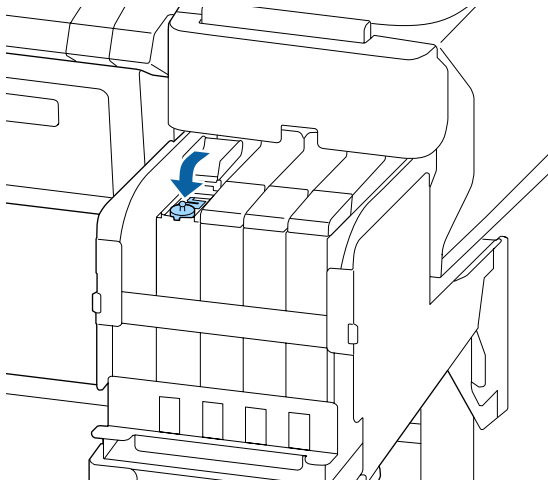
Εάν το κάνετε, ίσως να μην εμφανίζονται σωστά τα μηνύματα του συστήματος προειδοποίησης για το υπόλοιπο του μελανιού.

## Συντήρηση

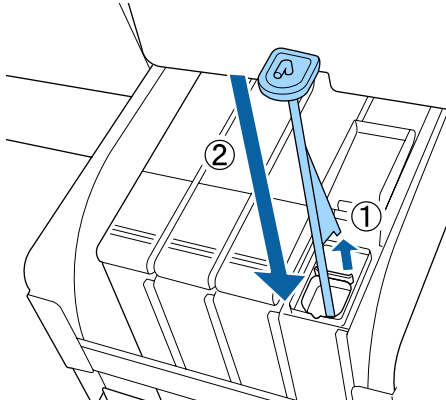
- 12** Τοποθετήστε πάλι το καπάκι εισόδου μελάνης στο δοχείο μελάνης.

Η μέθοδος σύνδεσης του καπακιού εισόδου μελάνης διαφέρει ανάλογα με τον τύπο μελάνης που αναπληρώνεται.

**Εκτός του μελανιού High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας)**



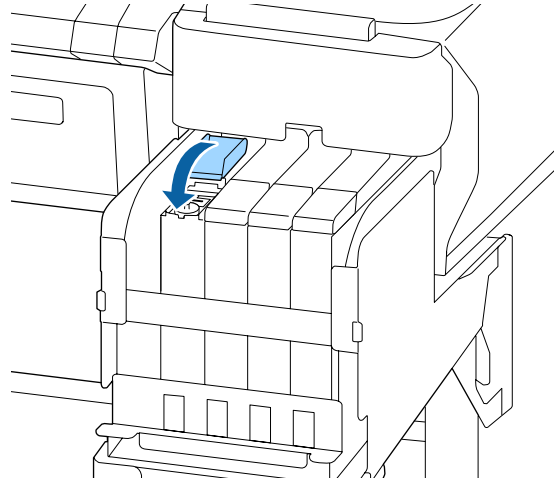
Για μελάνι High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας)



**!** **Σημαντικό:**

Πατήστε καλά προς τα κάτω το καπάκι εισόδου μελάνης, ώστε να μην αποσυνδεθεί. Εάν το ρυθμιστικό έρθει σε επαφή με το καπάκι εισόδου μελάνης όταν το τραβάτε έξω, το καπάκι μπορεί να καταστραφεί.

- 13** Κλείστε το κάλυμμα εισόδου μελάνης.



## Απόρριψη των υπολειμμάτων μελανιού


### Χρονικά σημεία προετοιμασίας και αντικατάστασης

**Εμφανίζεται το μήνυμα Prepare empty waste ink bottle.**

Προετοιμάστε ένα νέο Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) το συντομότερο δυνατό.

Όταν επιθυμείτε να αντικαταστήσετε αμέσως το Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) λόγω εργασιών κατά τη διάρκεια της νύχτας κ.ο.κ., εκτελέστε το Waste Ink Counter από το μενού Maintenance μετά την αντικατάσταση του δοχείου. Εάν δεν εκτελέσετε το Waste Ink Counter, ο μετρητής υπολειμμάτων μελανιού δεν θα λειτουργεί σωστά.

Μενού Maintenance  «Μενού Maintenance» στη σελίδα 60

Waste Ink counter  «Μετρητής απόρριψης μελάνης» στη σελίδα 88

**!** **Σημαντικό:**

Μην αφαιρείτε ποτέ το Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) ενώ εκτυπώνετε ή ενώ καθαρίζονται οι κεφαλές, εκτός εάν υπάρχουν οδηγίες στην οθόνη. Μπορεί να σημειωθεί διαρροή άχρηστης μελάνης.

**Εμφανίζεται το μήνυμα Replace waste ink bottle and press **OK**.**

Αντικαταστήστε αμέσως το Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) με ένα νέο δοχείο.

Διαδικασία αντικατάστασης ☞ «Αντικατάσταση του Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης)» στη σελίδα 88

## Μετρητής απόρριψης μελάνης

Ο εκτυπωτής χρησιμοποιεί τον μετρητή απόρριψης μελάνης για να ανιχνεύσει τη μελάνη και εμφανίζει το παρακάτω μήνυμα όταν ο μετρητής φτάσει σε επίπεδο προειδοποίησης. **Replace waste ink bottle and press **OK****. Όταν αντικαθιστάτε το Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) με ένα νέο, ο μετρητής μηδενίζεται αυτόματα.

Εάν χρειαστεί να αντικαταστήσετε το δοχείο απόρριψης μελάνης πριν εμφανιστεί το μήνυμα, επιλέξτε το Waste Ink Counter από το μενού Maintenance μετά την αντικατάσταση του δοχείου.

Μενού Maintenance ☞ «Μενού Maintenance» στη σελίδα 60

### **!** Σημαντικό:

Εάν αντικαταστήσετε το Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) πριν από την εμφάνιση ενός μηνύματος, μηδενίζετε πάντα τον μετρητή απόρριψης μελάνης. Διαφορετικά, ο χρόνος αντικατάστασης του Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) δεν θα κοινοποιηθεί σωστά στο επόμενο μήνυμα.

## Αντικατάσταση του Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης)

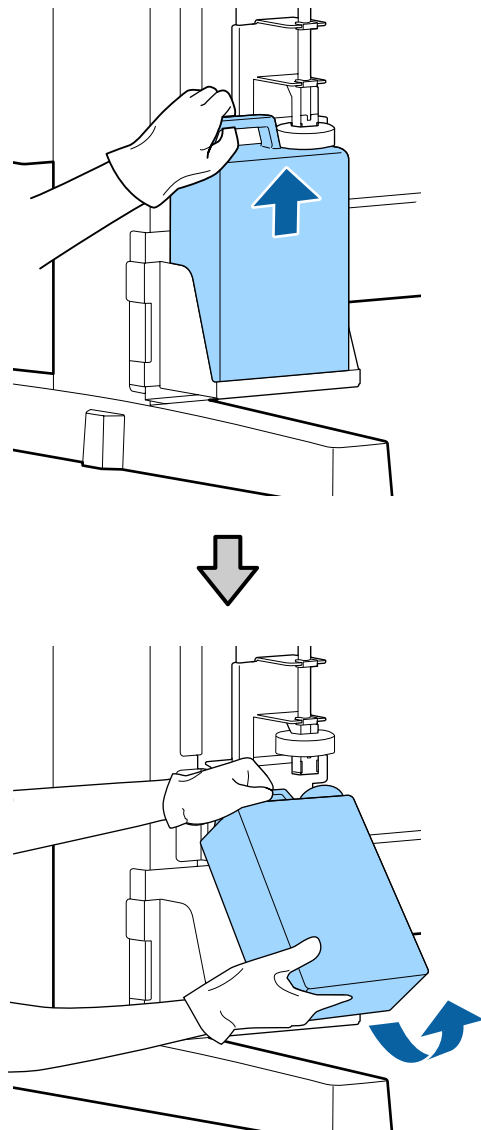
Ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία για να αντικαταστήσετε τα εξαρτήματα.

Πριν την έναρξη αυτής της διαδικασίας, βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει τα εξής:

☞ «Προφυλάξεις αναφορικά με τη συντήρηση» στη σελίδα 73

1

Αφαιρέστε το Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) από τη θήκη του Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης).



Εάν η πίσω πλευρά του πάματος έχει λερωθεί, καθαρίστε τη.

2

Εισαγάγετε το σωλήνα υπολειμμάτων μελάνης στο στόμιο του νέου Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) και τοποθετήστε το Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) στη θήκη.

Σφραγίστε το κάλυμμα στο χρησιμοποιημένο Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης).

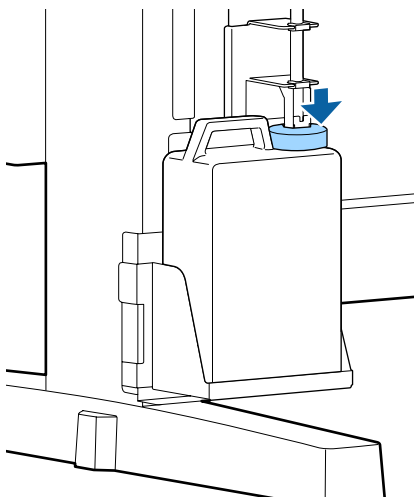
## Συντήρηση

**!** Σημαντικό:

- ❑ Φροντίστε να βεβαιωθείτε ότι ο σωλήνας υπολειμμάτων μελάνης έχει εισαχθεί στο στόμιο του δοχείου απόρριψης μελάνης. Ενδέχεται να υπάρξουν διαρροές μελανιού στην περιβάλλουσα περιοχή εάν ο σωλήνας δεν εισαχθεί στο δοχείο.
- ❑ Θα χρειαστείτε το κάλυμμα του Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) κατά την απόρριψη των υπολειμμάτων μελάνης. Αποθηκεύστε το κάλυμμα σε ασφαλή τοποθεσία. Μην το πετάξετε.

3

Χαμηλώστε το πώμα.

**!** Σημαντικό:

Ελέγξτε ότι το πώμα έχει κολλήσει κλειστό στο στόμα του δοχείου. Εάν υπάρχει κενό, ενδέχεται να πιτσιλιστεί υπόλειμμα μελάνης και να λεκιάσει τη γύρω περιοχή.

4

Πατήστε το κουμπί OK.

5

Ελέγξτε πάλι για να επιβεβαιώσετε ότι ένα νέο Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) έχει τοποθετηθεί σωστά. Πατήστε το κουμπί OK για να εκκαθαρίσετε τον μετρητή απόρριψης μελάνης.

 «Χειρισμός χρησιμοποιημένων αναλώσιμων» στη σελίδα 98

## Καθαρισμός φραγμένων ακροφυσίων

Ελέγξτε και εκτελέστε τα ακόλουθα με τη σειρά, μέχρι να καθαριστούν τα φραγμένα ακροφύσια.

### Έλεγχος για φραγμένα ακροφύσια

Εκτυπώστε ένα μοτίβο ελέγχου και έπειτα ελέγξτε το παρακάτω περιεχόμενο.

- ❑ Υπάρχουν φραγμένα ακροφύσια;
- ❑ Ποιες σειρές ακροφυσίων είναι φραγμένες;



Εάν τα ακροφύσια είναι φραγμένα

### Εκτελέστε καθαρισμό κεφαλής (light)

Υπάρχουν τρία διαθέσιμα επίπεδα καθαρισμού κεφαλής: light, medium και heavy.

Εκτελέστε **Execute (Light)** και, στη συνέχεια, εκτυπώστε ένα μοτίβο ελέγχου. Χρησιμοποιήστε το μοτίβο για να ελέγξετε εάν αποκαταστάθηκαν τα φραγμένα ακροφύσια.



Εάν τα ακροφύσια εξακολουθούν να είναι φραγμένα

### Εκτελέστε καθαρισμό κεφαλής (medium)

Εκτελέστε **Execute (Medium)** και, στη συνέχεια, εκτυπώστε ένα μοτίβο ελέγχου. Χρησιμοποιήστε το μοτίβο για να ελέγξετε εάν αποκαταστάθηκαν τα φραγμένα ακροφύσια.



Εάν τα ακροφύσια εξακολουθούν να είναι φραγμένα

### Εκτελέστε καθαρισμό κεφαλής (heavy)

Εκτελέστε **Execute (Heavy)** και, στη συνέχεια, εκτυπώστε ένα μοτίβο ελέγχου. Χρησιμοποιήστε το μοτίβο για να ελέγξετε εάν αποκαταστάθηκαν τα φραγμένα ακροφύσια.



Εάν τα ακροφύσια εξακολουθούν να είναι φραγμένα

Ο εκτυπωτής χρειάζεται εσωτερικό καθαρισμό.

## Συντήρηση

Εκτελέστε τα ακόλουθα αναλόγως της κατάστασης των αποτελεσμάτων εκτύπωσης.

Όταν εμφανίζονται οριζόντιες γραμμές ή τα χρώματα είναι εσφαλμένα

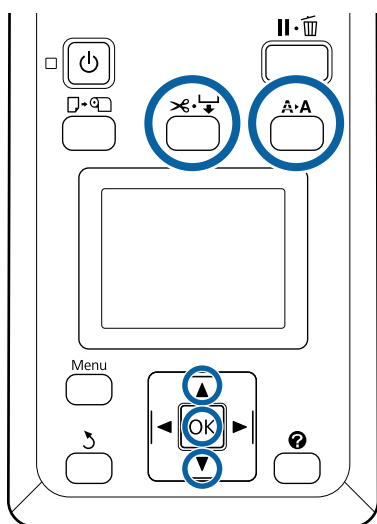
☞ «Όταν εμφανίζονται οριζόντιες γραμμές ή τα χρώματα είναι εσφαλμένα» στη σελίδα 69

Εάν δημιουργούνται σταγόνες μελάνης

☞ «Εάν δημιουργούνται σταγόνες μελάνης» στη σελίδα 70

## Εκτύπωση μοτίβου ελέγχου

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω ρυθμίσεις







- 1** Επιβεβαιώστε ότι ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για εκτύπωση. Πατήστε το κουμπί **A·A**.  
Εμφανίζεται το μενού Maintenance.
- 2** Βεβαιωθείτε ότι η επιλογή **Nozzle Check** είναι επισημασμένη και πατήστε το κουμπί **OK**.  
Εμφανίζεται ένα παράθυρο διαλόγου επιβεβαίωσης.
- 3** Πατήστε το κουμπί **OK** για να εκτυπώσετε ένα δείγμα ελέγχου.

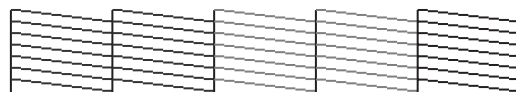
## 4

Επιθεωρήστε το μοτίβο ακροφυσίων.

Εάν υπάρχει τοποθετημένο χαρτί στην προαιρετική μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού, το χαρτί δεν κόβεται αυτόματα μετά την εκτύπωση του μοτίβου ελέγχου. Εάν δεν διακρίνεται εύκολα το μοτίβο ελέγχου, μπορείτε να τροφοδοτήσετε χαρτί με την ακόλουθη διαδικασία και να ελέγξετε στη συνέχεια.

- (1)** Πατήστε το κουμπί .
- (2)** Πατήστε το κουμπί  για να τροφοδοτήσετε χαρτί μέχρι να είναι ευδιάκριτο το μοτίβο ελέγχου.
- (3)** Αφού ελέγξετε το μοτίβο ελέγχου, πατήστε το κουμπί  για να επανατυλίξετε το χαρτί.
- (4)** Πατήστε το κουμπί  για να επιστρέψετε στο μενού.

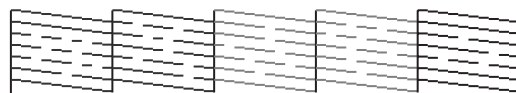
### Παράδειγμα καθαρών ακροφυσίων



Δεν υπάρχουν κενά στο δείγμα ελέγχου ακροφυσίων.

Επιλέξτε **Exit** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK** για να κλείσετε το μενού.

### Παράδειγμα φραγμένων ακροφυσίων



Εκτελέστε καθαρισμό κεφαλής, εάν λείπουν τμήματα του μοτίβου.

☞ «Καθαρισμός κεφαλής» στη σελίδα 91

## Συντήρηση

### Σημαντικό:

Αφαιρείτε πάντα εμφράξεις από τα ακροφύσια όλων των χρωμάτων πριν συνεχιστεί η χρήση. Εάν τα φραγμένα ακροφύσια (συμπεριλαμβανομένων των φραγμένων ακροφυσίων για χρώματα που δεν έχουν χρησιμοποιηθεί) παραμείνουν κατά την εκτύπωση μετά τη συνέχιση της χρήσης, οι εμφράξεις δεν μπορούν πλέον να αφαιρεθούν.

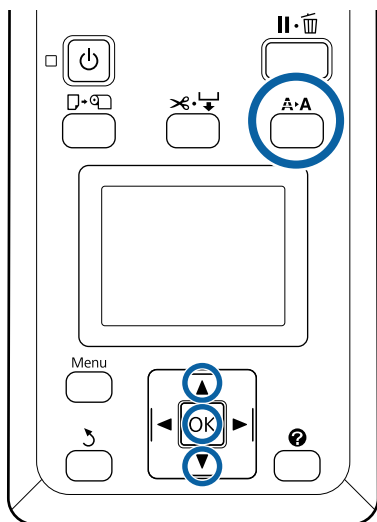
## Καθαρισμός κεφαλής

Εάν υπάρχουν αχνά τμήματα ή τμήματα που λείπουν στο μοτίβο ελέγχου, ενδέχεται να μπορείτε να αποφράξετε τα ακροφύσια καθαρίζοντας την κεφαλή εκτύπωσης.

Δεν υπάρχει λόγος να καθαρίσετε την κεφαλή εάν το αποτέλεσμα της εκτύπωσης δεν περιέχει αχνές περιοχές ή άλλα χρωματικά προβλήματα.

## Διαδικασία καθαρισμού κεφαλής

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω ρυθμίσεις



- 1 Επιβεβαιώστε ότι ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για εκτύπωση. Πατήστε το κουμπί **A.A**.

Εμφανίζεται το μενού Maintenance.

- 2 Πατήστε τα κουμπιά **▼/▲** για να επισημάνετε το στοιχείο **Head Cleaning** και πατήστε το κουμπί **OK**.

- 3 Επιλέξτε μέθοδο για να ορίσετε τις σειρές ακροφυσίων που θέλετε να καθαρίσετε.

### All Nozzles

Επιθεωρήστε το εκτυπωμένο δείγμα και επιλέξτε αυτή τη μέθοδο εάν όλα τα δείγματα έχουν ξεθωριασμένες περιοχές ή περιοχές που λείπουν. Εάν επιλέξατε **All Nozzles**, πηγαίνατε απευθείας στο Βήμα 5.

### Selected Nozzles

Επιθεωρήστε το εκτυπωμένο δείγμα και επιλέξτε αυτή τη μέθοδο εάν μόνο μερικοί αριθμοί δειγμάτων (σειρές ακροφυσίων) έχουν ξεθωριασμένες περιοχές ή περιοχές που λείπουν. Μπορείτε να επιλέξετε πολλές σειρές ακροφυσίων.

- 4 Επιλέξτε σειρές ακροφυσίων για καθαρισμό.

- Πατήστε τα κουμπιά **▼/▲** για να επισημάνετε τους αριθμούς που αντιστοιχούν στα δείγματα ελέγχου με τμήματα που είναι ξεθωριασμένα ή λείπουν και πατήστε το κουμπί **OK** για να τα επιλέξετε.
- Αφού επιλέξετε όλες τις σειρές ακροφυσίων για καθαρισμό της κεφαλής, επισημάνετε την επιλογή **Proceed** και πατήστε το κουμπί **OK**.

- 5 Επιλέξτε το επίπεδο καθαρισμού και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.

Αρχικά, εκτελέστε **Execute (Light)**.

- 6 Θα γίνει ο καθαρισμός της κεφαλής.


Αφού εκτελέσετε καθαρισμό κεφαλής, εξετάστε το εκτυπωμένο δείγμα ελέγχου, για να βεβαιωθείτε ότι όλες οι κεφαλές έχουν καθαριστεί.

## Αντικατάσταση των Ελαστικών ράβδων και Καθαριστικών ελαστικών ράβδων

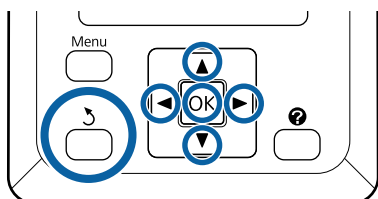
Εάν τα αποτελέσματα εκτύπωσης δεν βελτιωθούν ακόμα και αφού καθαρίσετε την κεφαλή αρκετές φορές, καθώς και τα καπάκια, αντικαταστήστε την ελαστική ράβδο και το καθαριστικό ελαστικής ράβδου.


Ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία για να αντικαταστήσετε τα εξαρτήματα.

Πριν την έναρξη αυτής της διαδικασίας, βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει τα εξής:

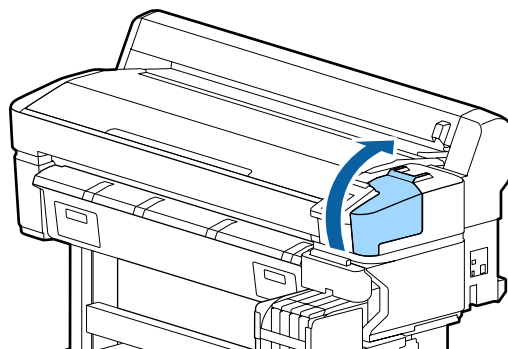
 «Προφυλάξεις αναφορικά με τη συντήρηση» στη σελίδα 73

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω ρυθμίσεις



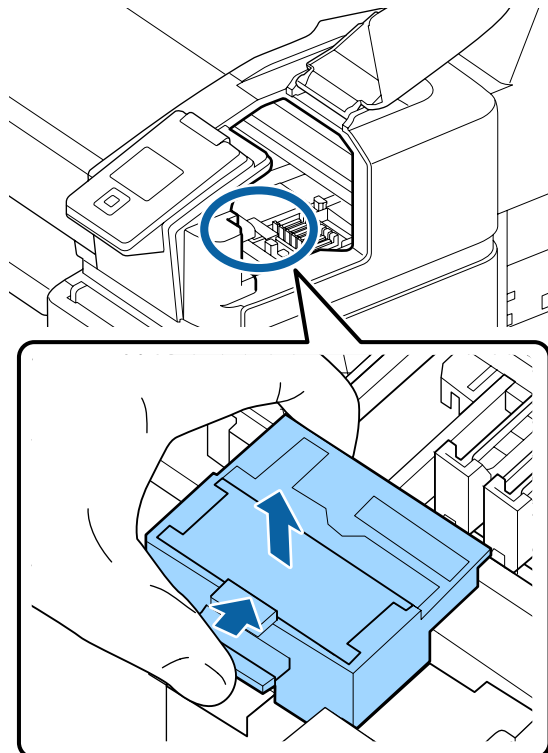
- 1 Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος.  
Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ◀/▶ για να επιλέξετε την καρτέλα  και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.  
Εμφανίζεται το μενού Maintenance.
- 2 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲/▼ για να επιλέξετε **Head Cap Cleaning** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.
- 3 Πατήστε το κουμπί OK.  
Η κεφαλή εκτύπωσης μετακινείται στη θέση καθαρισμού.

- 4 Ακολουθήστε τις οδηγίες στον πίνακα ελέγχου για να ανοίξετε το κάλυμμα συντήρησης.



- 5 Αφαιρέστε το καθαριστικό της ελαστικής ράβδου.

Πιάστε το καθαριστικό με τον τρόπο που απεικονίζεται και ανασηκώστε το από τον εκτυπωτή.

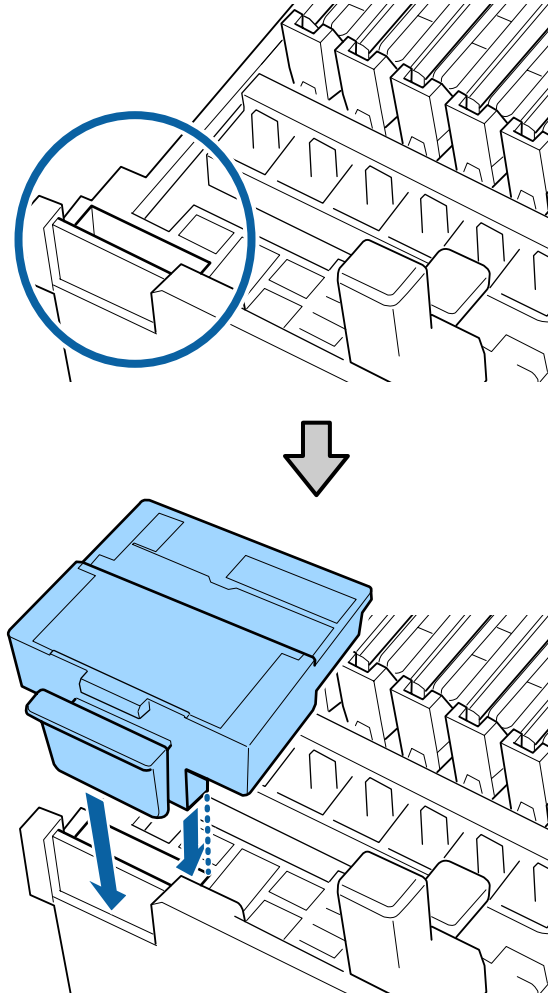




## Συντήρηση

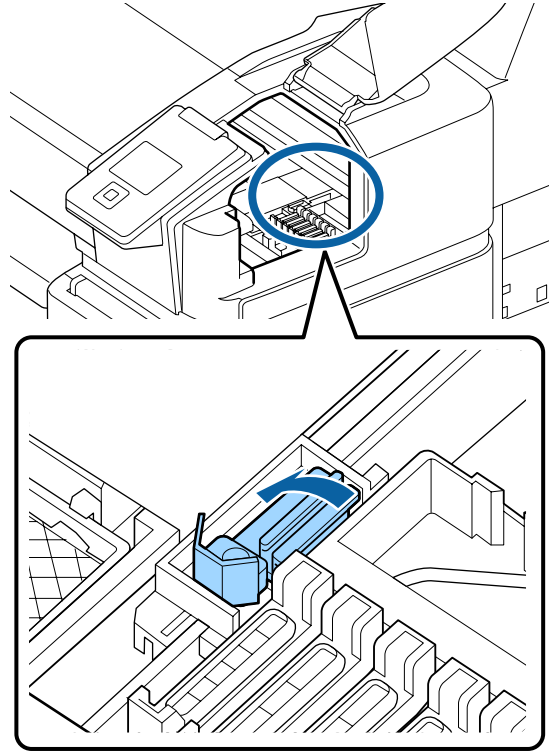
- 6** Εισαγάγετε το νέο καθαριστικό της ελαστικής ράβδου.

Τοποθετήστε το σημείο προσάρτησης και πιέστε έως ότου ασφαλίσει στη θέση του.



- 7** Αφαιρέστε την ελαστική ράβδο.

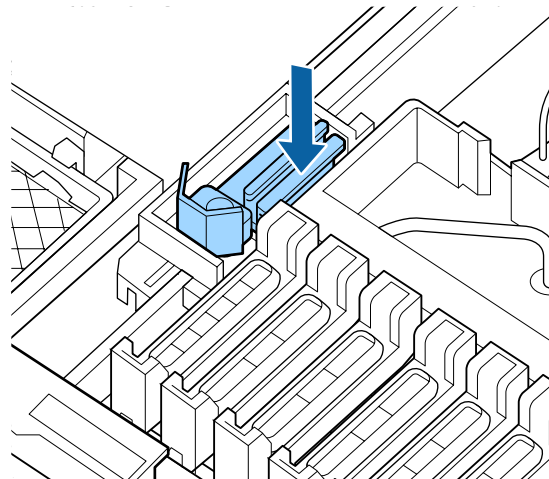
Κρατώντας την ελαστική ράβδο από το σημείο προσάρτησης, στρέψτε την προς τα αριστερά και τραβήξτε την προς έξω.



- 8** Εισαγάγετε τη νέα ελαστική ράβδο.

Αφαιρέστε το κάλυμμα από το εξάρτημα καθαρισμού της ελαστικής ράβδου.


Τοποθετήστε το σημείο προσάρτησης και πιέστε έως ότου ασφαλίσει στη θέση του.



- 9** Μετά την αντικατάσταση, κλείστε το κάλυμμα συντήρησης και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK δύο φορές.



Απόρριψη χρησιμοποιημένων ελαστικών ράβδων και ελαστικών ράβδων καθαρισμού

 «Χειρισμός χρησιμοποιημένων αναλώσιμων» στη σελίδα 98

## Συντήρηση κεφαλής εκτύπωσης

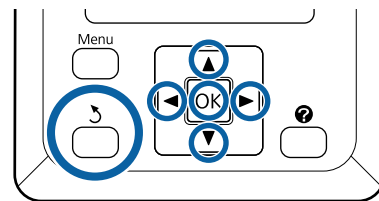
Εάν συνεχίσει να στάζει μελάνι πάνω στα αποτελέσματα εκτύπωσης ακόμα και μετά από πολλές ενέργειες καθαρισμού της κεφαλής, χρησιμοποιήστε το Κιτ συντήρησης κεφαλής για να καθαρίσετε την κεφαλή εκτύπωσης.


Πριν αρχίσετε, προετοιμάστε τα παρακάτω στοιχεία.

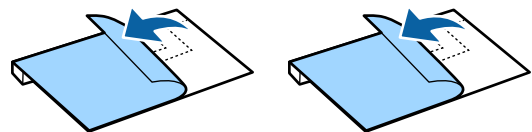
Διαβάστε τα παρακάτω πριν αρχίσετε την διαδικασία.

 «Προφυλάξεις αναφορικά με τη συντήρηση» στη σελίδα 73

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω ρυθμίσεις



- 1 Επιβεβαιώστε ότι ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για εκτύπωση. Πατήστε τα κουμπιά ◀▶ για να επιλέξετε  και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.  
Εμφανίζεται το μενού Maintenance.
- 2 Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε **Head Maintenance** και πατήστε το κουμπί OK.
- 3 Όταν εμφανίζεται το μήνυμα **Prepare head maintenance kit.Continue?**, επιλέξτε **Yes** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.  
Μετακινείται η κεφαλή εκτύπωσης.
- 4 Αφαιρέστε την υποστήριξη από τα δύο πανάκια καθαρισμού.

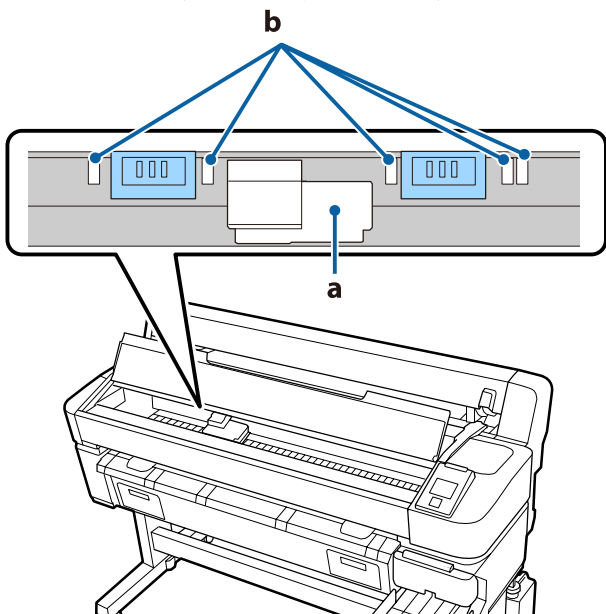


## Συντήρηση

- 5** Ανοίξτε το κάλυμμα εκτυπωτή και τοποθετήστε τα δύο πανάκια καθαρισμού στις πλάκες σε αμφότερες τις πλευρές της κεφαλής εκτύπωσης (α).

**Θέση τοποθέτησης**

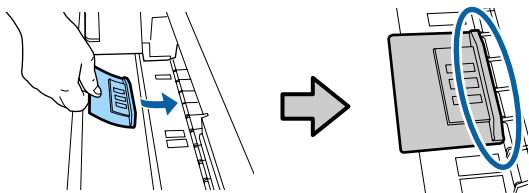
Τοποθετήστε όπως φαίνεται στην εικόνα.

**! Σημαντικό:**

Τοποθετήστε τα πανάκια καθαρισμού κατάλληλα ώστε να μην καλύπτουν τις περιοχές απορρόφησης μελανιού (β) στις πλάκες. Διαφορετικά, οι περιοχές απορρόφησης μελανιού (β) μπορεί να κολλήσουν στην κολλητική επιφάνεια στα πανάκια καθαρισμού και να αποκολληθούν όταν αφαιρεθούν τα πανάκια.

**Μέθοδος αντικατάστασης**

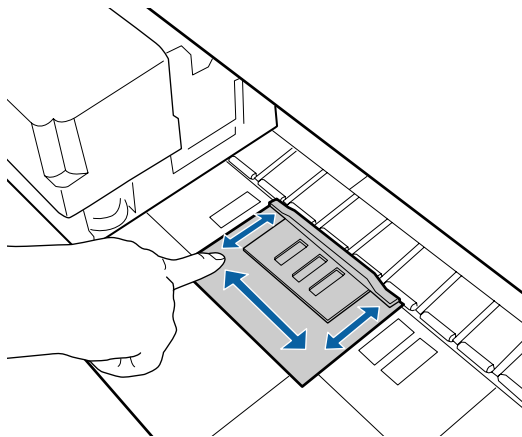
Τοποθετήστε τα πανάκια καθαρισμού εφαρμόζοντας το άκρο τους στον κύλινδρο.

**! Σημαντικό:**

- ❑ Τοποθετήστε τα πανάκια καθαρισμού ώστε να μην υπάρχουν κενά ανάμεσα στα πανάκια και στον κύλινδρο. Ο καθαρισμός δεν θα εκτελεστεί σωστά εάν τα πανάκια δεν έχουν τοποθετηθεί κατάλληλα.
- ❑ Μην μετακινείτε την κεφαλή εκτύπωσης με το χέρι. Αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβη.

**6**

Τρίψτε με το δάχτυλό σας τις περιοχές που υποδεικνύονται στην εικόνα, ώστε να ασφαλίσει το πανάκι.

**! Σημαντικό:**

Ασφαλίστε τα αυτοκόλλητα σημεία στα πανάκια ώστε να μην υπάρχουν σημεία που δεν έχουν κολλήσει. Σε αυτό το σημείο, μην πατάτε πολύ δυνατά το πανάκι καθαρισμού. Αυτό μπορεί να παραμορφώσει την πλάκα.

**7**

Κλείστε το κάλυμμα εκτυπωτή και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ΟΚ.

Ξεκινά η συντήρηση της κεφαλής εκτύπωσης.

**! Σημαντικό:**

Μην ανοίγετε το κάλυμμα του εκτυπωτή κατά τον καθαρισμό. Ο καθαρισμός διακόπτεται εάν ανοίξει το κάλυμμα.

## Συντήρηση

- 8** Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη του πίνακα ελέγχου για να ανοίξετε το κάλυμμα εκτυπωτή και αφαιρέσετε τα δύο πανάκια καθαρισμού.

**!** **Σημαντικό:**

- ❑ Αφαιρέστε τα προσεκτικά ώστε να μην εισέλθουν ρύποι στον περιβάλλοντα χώρο.
- ❑ Ελέγξτε την πλάκα και καθαρίστε τη σε περίπτωση σκόνης ή ρύπων.  
[☞ «Καθαρισμός της πλάκας» στη σελίδα 79](#)

Μην επαναχρησιμοποιήσετε τα πανάκια καθαρισμού.

[☞ «Χειρισμός χρησιμοποιημένων αναλώσιμων» στη σελίδα 98](#)

- 9** Κλείστε το κάλυμμα εκτυπωτή και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.

Ξεκινά ο καθαρισμός της κεφαλής. Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία, ολοκληρώνεται και ο καθαρισμός της κεφαλής.

## Αντικατάσταση του κόφτη

Αντικαταστήστε τον κόφτη, όταν δεν κόβει το χαρτί σωστά.

Υποστηριζόμενος κόφτης

[☞ «Προαιρετικά εξαρτήματα και αναλώσιμα προϊόντα» στη σελίδα 109](#)

Χρησιμοποιήστε σταυροκατσάβιδο για να αντικαταστήσετε τον κόφτη. Βεβαιωθείτε ότι έχετε σταυροκατσάβιδο, προτού αντικαταστήσετε τον κόφτη.

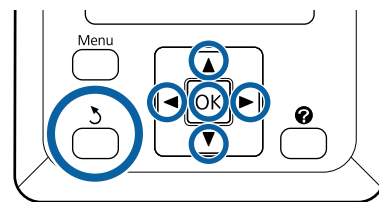
**!** **Σημαντικό:**

- ❑ Προσέξτε μην προκαλέσετε ζημιά στη λάμα του κόφτη. Εάν η λάμα πέσει ή κτυπήσει σε σκληρά αντικείμενα, μπορεί να σπάσει.
- ❑ Τα φύλλα ανάμεσα στους νέους κόφτες βρίσκονται εκεί για την προστασία των λεπίδων.  
Μην αφαιρέσετε το φύλλο ενώ αντικαθιστάτε τον κόφτη.

Διαβάστε τα παρακάτω πριν αρχίσετε την διαδικασία.

[☞ «Προφυλάξεις αναφορικά με τη συντήρηση» στη σελίδα 73](#)

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω ρυθμίσεις

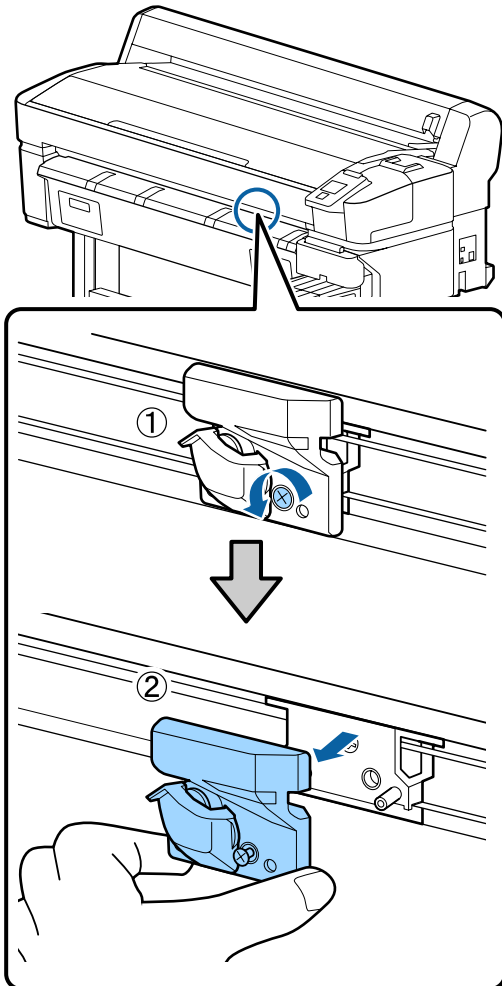


- 1** Επιβεβαιώστε ότι ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για εκτύπωση. Πατήστε τα κουμπιά ◀▶ για να επιλέξετε **M** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.  
Εμφανίζεται το μενού Maintenance.
- 2** Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επιλέξετε **Cutter Maintenance** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.
- 3** Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▼/▲ για να επισημάνετε το στοιχείο **Replace Cutter** και πατήστε το κουμπί OK.
- 4** Ο κόφτης θα μετακινηθεί στη θέση αντικατάστασης.
- 5** Αφαιρέστε τον παλιό κόφτη από τον εκτυπωτή. Χρησιμοποιώντας ένα σταυροκατσάβιδο, χαλαρώστε τη βίδα που συγκρατεί τον κόφτη στη θέση του και τραβήξτε τον κόφτη ευθεία προς τα έξω.

## Συντήρηση

**!** Προσοχή:

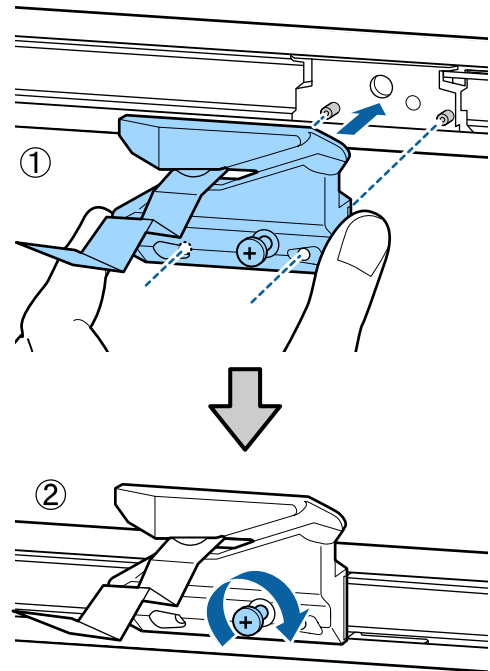
Μην φυλάσσετε τον κόφτη σε μέρος που μπορεί να το φτάσουν παιδιά. Η λεπίδα του κόφτη μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό. Προσέξτε όταν αντικαθιστάτε τον κόφτη.

**6** Τοποθετήστε το νέο κόφτη.

Εισαγάγετε τον κόφτη με τέτοιο τρόπο, ώστε ο πείρος στον εκτυπωτή να εφαρμόζει στην οπή του κόφτη. Χρησιμοποιήστε σταυροκατσάβιδο για να σφίξετε τη βίδα που συγκρατεί τον κόφτη στη θέση του.

**!** Σημαντικό:

Σφίξτε καλά τις βίδες. Εάν ο κόφτης δεν έχει ασφαλίσει, η θέση κοπής μπορεί να μετατοπιστεί ή να βρίσκεται σε λάθος γωνία.

**7**

Αφού αντικαταστήσετε τον κόφτη, πατήστε το κουμπί OK.

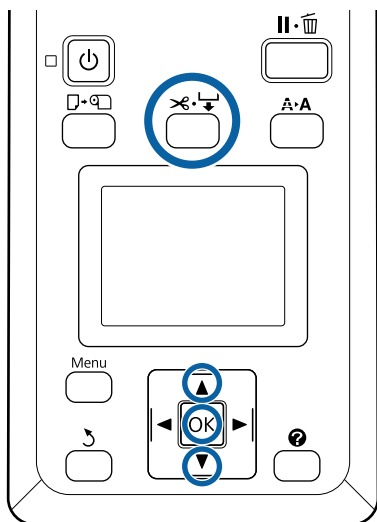
Ο κόφτης θα επιστρέψει στην αρχική του θέση. Το προστατευτικό φύλλο αφαιρείται αυτόματα από το τμήμα του κόφτη.






Στον πίνακα ελέγχου εμφανίζεται η ένδειξη **Ready**, αφού ολοκληρωθεί η διαδικασία.

## Προσαρμογή της ποσότητας του χαρτιού που τροφοδοτείται κατά την εκτύπωση

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε μικρο-προσαρμογές για την ποσότητα χαρτιού που τροφοδοτείται κατά την εκτύπωση. Η προσαρμογή κατά την εκτύπωση σας επιτρέπει να ελέγχετε γρήγορα τα αποτελέσματα της προσαρμογής.

Κουμπιά που χρησιμοποιούνται στις παρακάτω ρυθμίσεις



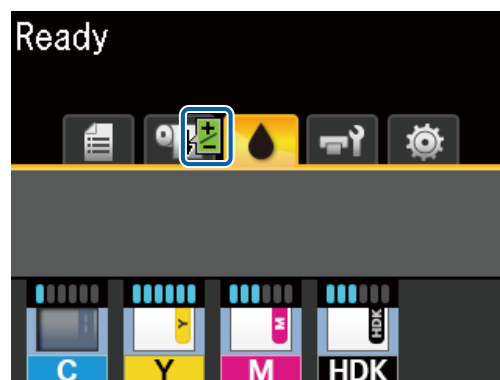
- 1 Πατήστε το κουμπί  κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης.
- 2 Εμφανίζεται μια τιμή ρύθμισης στην οθόνη. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά  /  για να επιλέξετε μια τιμή προσαρμογής.  
Εάν η ποσότητα τροφοδοσίας είναι πολύ μικρή, εμφανίζονται μαύρες λωρίδες (σκούρες ρίγες). Αυξήστε (+) την ποσότητα τροφοδοσίας.  
Εάν η ποσότητα τροφοδοσίας είναι πολύ μεγάλη, εμφανίζονται λευκές λωρίδες (ανοιχτόχρωμες ρίγες). Μειώστε (-) την ποσότητα τροφοδοσίας.
- 3 Εάν δεν είστε ικανοποιημένοι με τα αποτελέσματα, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά  /  για να εισαγάγετε μια τιμή προσαρμογής.

- 4 Πατήστε το κουμπί OK μόλις ολοκληρωθούν οι ρυθμίσεις.

### Σημείωση:

Εάν αλλάξει η ρύθμιση, εμφανίζεται το εικονίδιο στην οθόνη του πίνακα ελέγχου, όπως φαίνεται παρακάτω. Για να γίνει απαλοιφή αυτού του εικονιδίου, εκτελέστε τις παρακάτω λειτουργίες.

- Εκτελέστε ξανά **Paper Feed Adjust**
- Εκτελέστε **Restore Settings**



## Χειρισμός χρησιμοποιημένων αναλώσιμων

Τα παρακάτω χρησιμοποιημένα εξαρτήματα με προσκολλημένο μελάνι ταξινομούνται ως βιομηχανικά απόβλητα.

- Ράβδος καθαρισμού
- Ελαστική ράβδος
- Καθαριστικό ελαστικής ράβδου
- Υγρό καθαρισμού καλύμματος
- Πακέτα μελάνης
- Υπολείμματα μελάνης
- Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης)
- Κιτ συντήρησης κεφαλής
- Χαρτί μετά την εκτύπωση

## Συντήρηση









Απορρίψτε τα αντικείμενα σύμφωνα με τους τοπικούς νόμους και κανονισμούς. Για παράδειγμα, επικοινωνήστε με μία εταιρεία απόρριψης βιομηχανικών αποβλήτων για την απόρριψη. Σε αυτήν την περίπτωση, υποβάλετε το «Φύλλο δεδομένων ασφαλείας» στην εταιρεία απόρριψης βιομηχανικών αποβλήτων.

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη του εγγράφου από την τοπική τοποθεσία Web της Epson.







# Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

## Όταν εμφανιστεί κάποιο μήνυμα

Εάν εμφανιστεί ένα από τα ακόλουθα μηνύματα, διαβάστε και ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.


Μηνύματα	Τι πρέπει να κάνετε
Prepare empty waste ink bottle.	<p>Το Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) γεμίζει. Προετοιμάστε ένα νέο Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης).</p> <p> «Προαιρετικά εξαρτήματα και αναλώσιμα προϊόντα» στη σελίδα 109</p>
Chip unit error Chip unit not recognized. Reattach or replace.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Αφαιρέστε και τοποθετήστε ξανά το τσιπ. Εάν εξακολουθεί να εμφανίζεται το ίδιο σφάλμα, αντικαταστήστε με νέο τσιπ.  «Αναπλήρωση μελανιού» στη σελίδα 80</li> <li><input type="checkbox"/> Ενδέχεται να υπάρξει συμπύκνωση στη μονάδα τσιπ. Διατηρήστε το σε θερμοκρασία δωματίου για τουλάχιστον 4 ώρες.  «Σημειώσεις πάνω στη διαχείριση πακέτων μελάνης και δοχείων μελάνης» στη σελίδα 19</li> </ul>
Chip unit error Chip unit not recognized. Refill after matching ink pack with label?	<p>Χρησιμοποιήστε μόνο τσιπ από τις εγκεκριμένες συσκευασίες μελανιού της Epson.</p> <p>Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε συσκευασίες μελανιού τις οποίες δεν εγκρίνει η Epson.</p> <p> «Προαιρετικά εξαρτήματα και αναλώσιμα προϊόντα» στη σελίδα 109</p>
Check Ink Levels	<p>Το τσιπ πλησιάζει στο τέλος της διάρκειας ζωής του. Αποκτήστε όσο το δυνατόν πιο γρήγορα μια συσκευασία μελανιού με το κατάλληλο χρώμα.</p> <p>Από την κλίμακα της συσκευασίας μελανιού ελέγξτε πόσο μελάνι απομένει στο δοχείο μελάνης. Όταν το υπόλοιπο μελάνι είναι στα 50 mm (ή λιγότερο) από τη βάση του δοχείου μελανιού, αντικαταστήστε το τσιπ και γεμίστε με μελάνι. Εάν η στάθμη του υπολοίπου μελανιού είναι πάνω από 50 mm από τη βάση του δοχείου μελανιού, συνεχίστε τη χρήση μέχρι το υπόλοιπο μελάνι να φτάσει τα 50 mm.</p> <p> «Προαιρετικά εξαρτήματα και αναλώσιμα προϊόντα» στη σελίδα 109</p> <p> «Σημειώσεις πάνω στη διαχείριση πακέτων μελάνης και δοχείων μελάνης» στη σελίδα 19</p> <p> «Αναπλήρωση μελανιού» στη σελίδα 80</p>
F/W Install Error Firmware update failed. Restart the printer.	<p>Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή, περιμένετε μερικά λεπτά και έπειτα ενεργοποιήστε τον ξανά.</p> <p>Χρησιμοποιήστε το EPSON LFP Remote Panel 2 για να ενημερώσετε ξανά το υλικολογισμικό.</p> <p>Εάν αυτό το μήνυμα εμφανιστεί ξανά στον πίνακα ελέγχου, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή με το τμήμα υποστήριξης της Epson.</p>
Command Error Check print settings on RIP.	<p>Πατήστε το κουμπί  και επιλέξτε <b>Job Cancel</b> για να διακοπεί η εκτύπωση.</p> <p>Βεβαιωθείτε ότι το εγκατεστημένο λογισμικό RIP είναι συμβατό με τον εκτυπωτή.</p>
Take-up Error Check Auto Take-up Reel Unit and restart printer.	<p>Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή, περιμένετε μερικά λεπτά και έπειτα ενεργοποιήστε τον ξανά.</p> <p>Εάν αυτό το μήνυμα εμφανιστεί ξανά στον πίνακα ελέγχου, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή με το τμήμα υποστήριξης της Epson.</p>

## Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Μηνύματα	Τι πρέπει να κάνετε
<p>Reel Unit Error Turn off the Auto switch to cancel the error.</p>	<p>Το χαρτί δεν έχει τυλιχτεί σωστά στη μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού. Γυρίστε τον διακόπτη Auto στη μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού στη θέση Off και, στη συνέχεια, εκτελέστε τα παρακάτω.</p> <p><b>Όταν η προεξέχουσα άκρη του χαρτιού βρεθεί εκτός του πυρήνα ρολού περιτύλιξης</b></p> <p>1. Χρησιμοποιήστε κολλητική ταινία για να κολλήσετε την προεξέχουσα άκρη του χαρτιού στον πυρήνα ρολού περιτύλιξης. Η διαδικασία διαφέρει ανάλογα με την κατεύθυνση περιτύλιξης.</p> <p> «Προσάρτηση του χαρτιού» στη σελίδα 43</p> <p>2. Γυρίστε τον διακόπτη Auto στη μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού στη θέση Backward/Forward ανάλογα με την κατεύθυνση περιτύλιξης και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.</p> <p><b>Όταν εμφανίζεται ένα σφάλμα κατά την περιτύλιξη και εκτύπωση.</b></p> <p>1. Πατήστε το κουμπί ▼ στον πίνακα ελέγχου για να τροφοδοτήσετε το χαρτί και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε ψαλίδι ή έναν κόφτη του εμπορίου για να κόψετε το χαρτί μετά την τελική εκτύπωση.</p> <p>2. Αφαιρέστε το χαρτί από τη μονάδα περιτύλιξης ρολού.</p> <p> «Αφαίρεση του χαρτιού από τη μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού» στη σελίδα 46</p> <p>3. Τοποθετήστε νέο πυρήνα χαρτιού και χρησιμοποιήστε κολλητική ταινία για να κολλήσετε καλά την προεξέχουσα άκρη του χαρτιού στον πυρήνα.</p> <p> «Προσάρτηση του πυρήνα ρολού» στη σελίδα 41</p> <p> «Προσάρτηση του χαρτιού» στη σελίδα 43</p> <p>4. Γυρίστε τον διακόπτη Auto στη μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού στη θέση Backward/Forward ανάλογα με την κατεύθυνση περιτύλιξης και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.</p>
<p>Reel Unit Error Connect Auto Take-up Reel Unit cable and restart printer.</p>	<p>Αφού επανασυνδέσετε το καλώδιο της μονάδας αυτόματης περιτύλιξης ρολού στον εκτυπωτή, απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και έπειτα ενεργοποιήστε τον ξανά.</p> <p> Ο Οδηγός εγκατάστασης παρέχεται μαζί με την προαιρετική μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού.</p>
<p>Reel Unit Disconnected Auto Take-up Reel Unit is disconnected. Do you continue?</p>	<p>Η μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού δεν είναι συνδεδεμένη. Αφού επανασυνδέσετε το καλώδιο της μονάδας αυτόματης περιτύλιξης ρολού στον εκτυπωτή, επιλέξτε <b>No</b> για να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή. Ενεργοποιήστε ξανά τον εκτυπωτή μετά από μια σύντομη παύση.</p> <p> Ο Οδηγός εγκατάστασης παρέχεται μαζί με την προαιρετική μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού.</p> <p>Για να συνεχίσετε την εκτύπωση χωρίς να χρησιμοποιήσετε τη μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού, επιλέξτε <b>Yes</b>.</p>
<p>Paper Cut Error Remove uncut paper.</p>	<p>Αφού πατήσετε το κουμπί OK, τραβήξτε έξω το χαρτί και κόψτε το κατά μήκος της γραμμής, στο σημείο όπου απέτυχε η κοπή, χρησιμοποιώντας ψαλίδι ή κόφτη τρίτου κατασκευαστή.</p> <p>Τραβήξτε το άκρο του χαρτιού εκτός εκτυπωτή και, στη συνέχεια, πατήστε OK.</p>



## Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

Μηνύματα	Τι πρέπει να κάνετε
Paper Size Error Loaded paper is not supported size.	<p>Το πλάτος του τοποθετημένου χαρτιού δεν υποστηρίζεται. Πατήστε το κουμπί OK και αφαιρέστε το χαρτί.</p> <p>Το χαρτί για χρήση στον εκτυπωτή πρέπει να έχει πλάτος τουλάχιστον 254 mm. Χρησιμοποιήστε χαρτί πλάτους τουλάχιστον 254 mm.</p> <p>Εάν εμφανιστεί αυτό το μήνυμα, ενώ το τοποθετημένο χαρτί έχει πλάτος που μπορεί να χρησιμοποιηθεί στον εκτυπωτή, ενδεχομένως να μπορέσετε να εκτυπώσετε, αν επιλέξετε <b>Off</b> για το στοιχείο <b>Paper Size Check</b> στο μενού Setup.</p> <p> «Μενού Setup» στη σελίδα 61</p>

## Όταν εμφανίζεται μήνυμα συντήρησης/μήνυμα σέρβις

Μηνύματα σφαλμάτων	Τι πρέπει να κάνετε
Maintenance Request Replace Part Now/Replace Part Soon XXXXXXXX	<p>Κάποιο εξάρτημα που χρησιμοποιείται στον εκτυπωτή πλησιάζει στο τέλος της διάρκειας ζωής του.</p> <p>Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή την Υποστήριξη της Epson και αναφέρετε τον κωδικό αιτήματος συντήρησης.</p> <p>Δεν μπορείτε να διαγράψετε το αίτημα συντήρησης, προτού αντικατασταθεί το εξάρτημα. Εάν συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα σέρβις.</p>
Call For Service XXXX Error XXXX Power off and then on. If this doesn't work, note the code and call for service.	<p>Το μήνυμα σέρβις εμφανίζεται στις εξής περιπτώσεις:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Το καλώδιο ρεύματος δεν είναι συνδεδεμένο με ασφάλεια</li> <li><input type="checkbox"/> Παρουσιάζεται ένα σφάλμα χωρίς δυνατότητα διαγραφής</li> </ul> <p>Όταν εμφανίζεται μήνυμα σέρβις, η εκτύπωση διακόπτεται αυτόματα. Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την ηλεκτρική πρίζα και από την είσοδο AC στον εκτυπωτή και έπειτα συνδέστε το ξανά. Ενεργοποιήστε ξανά τον εκτυπωτή πολλές φορές.</p> <p>Εάν εμφανιστεί στην οθόνη LCD το ίδιο μήνυμα σέρβις, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή την Υποστήριξη της Epson για βοήθεια. Αναφέρετε τον κωδικό μηνύματος σέρβις «XXXX».</p>

## 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 πρόβλημα με την ηλεκτρική πρίζα;**

Βεβαιωθείτε ότι η τροφοδοσία ρεύματος λειτουργεί, συνδέοντας το καλώδιο τροφοδοσίας ενός άλλου ηλεκτρικού προϊόντος.

#### Ο εκτυπωτής απενεργοποιείται αυτόματα

- **Είναι ενεργοποιημένη η δυνατότητα Power Off Timer;**

Επιλέξτε **Off**, ώστε ο εκτυπωτής να μην απενεργοποιείται αυτόματα.

 «Μενού Setup» στη σελίδα 61

#### Ο εκτυπωτής δεν επικοινωνεί με τον υπολογιστή

- **Είναι σωστά συνδεδεμένο το καλώδιο;**

Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο διασύνδεσης είναι συνδεδεμένο με ασφάλεια στη θύρα του εκτυπωτή και στον υπολογιστή. 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.

 «Απαιτήσεις συστήματος» στη σελίδα 115

- **Χρησιμοποιείται σωστά ο διανομέας USB (εάν υπάρχει);**

Σύμφωνα με τις προδιαγραφές του USB, υπάρχει η δυνατότητα για αλυσιδωτές συνδέσεις έως και πέντε διανομέων 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. Σε αυτήν την περίπτωση, 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 υπολογιστής αναγνωρίσει σωστά το διανομέα USB, αποσυνδέστε όλους τους διανομείς USB από τον υπολογιστή και συνδέστε τον εκτυπωτή απευθείας στη θύρα USB του υπολογιστή. Απευθυνθείτε στον κατασκευαστή του διανομέα USB σχετικά με τη λειτουργία του διανομέα USB.

### Δεν μπορείτε να εκτυπώσετε σε περιβάλλον δικτύου

- **Είναι σωστές οι ρυθμίσεις δικτύου;**

Απευθυνθείτε στο διαχειριστή δικτύου σχετικά με τις ρυθμίσεις δικτύου.

- **Συνδέστε τον εκτυπωτή απευθείας με τον υπολογιστή χρησιμοποιώντας καλώδιο USB και, στη συνέχεια, δοκιμάστε να εκτυπώσετε.**

Εάν μπορείτε να εκτυπώσετε μέσω USB, αυτό σημαίνει ότι υπάρχει πρόβλημα με τις ρυθμίσεις δικτύου. Ρωτήστε το διαχειριστή του δικτύου σας ή ανατρέξτε στο εγχειρίδιο για το σύστημα δικτύου σας. Εάν δεν μπορείτε να εκτυπώσετε μέσω USB, ανατρέξτε στην κατάλληλη ενότητα των παρουσιών Οδηγιών Χρήστη.

## Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

## Υπάρχει σφάλμα στον εκτυπωτή

- **Δείτε το μήνυμα που εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου.**

☞ «Πίνακας ελέγχου» στη σελίδα 11

☞ «Όταν εμφανιστεί κάποιο μήνυμα» στη σελίδα 100

## Ο εκτυπωτής ακούγεται σαν να εκτυπώνει, αλλά δεν εκτυπώνεται τίποτα

### Η κεφαλή εκτύπωσης κινείται, ωστόσο δεν εκτυπώνεται τίποτα

- **Επιβεβαιώστε ότι ο εκτυπωτής βρίσκεται σε λειτουργία.**

Εκτυπώστε ένα δείγμα ελέγχου ακροφυσίων. Επειδή το δείγμα ελέγχου ακροφυσίων μπορεί να εκτυπωθεί χωρίς σύνδεση σε υπολογιστή, μπορείτε να ελέγξετε τις λειτουργίες και την κατάσταση εκτύπωσης του εκτυπωτή. ☞ «Εκτύπωση μοτίβου ελέγχου» στη σελίδα 90

Δείτε την επόμενη ενότητα, αν το δείγμα ελέγχου ακροφυσίων δεν εκτυπώνεται σωστά.

- **Μήπως εμφανίζεται το μήνυμα Motor Self Adjustment στην οθόνη του πίνακα ελέγχου;**

Ο εκτυπωτής ρυθμίζει το εσωτερικό μοτέρ. Περιμένετε λίγο χωρίς να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή.

### Το δείγμα ελέγχου ακροφυσίων δεν εκτυπώνεται σωστά

- **Εκτελέστε καθαρισμό της κεφαλής.**

Τα ακροφύσια μπορεί να είναι φραγμένα. Εκτυπώστε ένα δείγμα ελέγχου ακροφυσίων ξανά, αφού εκτελέσετε καθαρισμό κεφαλής.

☞ «Καθαρισμός κεφαλής» στη σελίδα 91

- **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.

## Οι εκτυπώσεις δεν είναι οι αναμενόμενες

### 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. Εκτυπώστε ένα δείγμα ελέγχου ακροφυσίων.

☞ «Εκτύπωση μοτίβου ελέγχου» στη σελίδα 90

- **Εκτελέστηκε η λειτουργία Head Alignment;**

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 τη λειτουργία Head Alignment.

☞ «Προσαρμογή κενών στη θέση εκτύπωσης (Head Alignment)» στη σελίδα 36

- **Χρησιμοποιείται γνήσιο πακέτο μελάνης Epson;**

Ο εκτυπωτής έχει κατασκευαστεί για χρήση με πακέτα μελάνης Epson. Εάν χρησιμοποιήσετε άλλον τύπο συσκευασίας μελανιού, η ποιότητα εκτύπωσης μπορεί να μειωθεί.

Συνιστούμε να χρησιμοποιείτε μόνο τις γνήσιες συσκευασίες μελανιού που ορίζονται σε αυτό εδώ το εγχειρίδιο.

## Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

### ■ Μήπως το πακέτο μελάνης που χρησιμοποιείτε είναι παλιό;

Η ποιότητα εκτύπωσης υποβαθμίζεται όταν χρησιμοποιείται παλιό πακέτο μελάνης. Χρησιμοποιήστε νέα συσκευασία μελανιού. Χρησιμοποιήστε όλο το μελάνι της συσκευασίας μελανιού πριν από την ημερομηνία που αναγράφεται στη συσκευασία.

### ■ Είναι σωστές οι ρυθμίσεις του τύπου χαρτιού;

Η εκτύπωση όταν οι ρυθμίσεις του λογισμικού RIP ή η ρύθμιση **Select Paper Type** του εκτυπωτή δεν αντιστοιχούν στο τοποθετημένο χαρτί, επηρεάζει την ποιότητα εκτύπωσης. Βεβαιωθείτε πως η ρύθμιση τύπου χαρτιού ταιριάζει με το χαρτί που είναι τοποθετημένο στον εκτυπωτή.

### ■ 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.

### ■ Ανοίξατε το κάλυμμα του εκτυπωτή κατά την εκτύπωση;

Εάν το κάλυμμα του εκτυπωτή ανοιχτεί κατά την εκτύπωση, η κεφαλή εκτύπωσης σταματά ξαφνικά προκαλώντας ανομοιομορφία στο χρώμα. Μην ανοίγετε το κάλυμμα του εκτυπωτή κατά την εκτύπωση.

## 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 παραμορφωμένο το χαρτί;

Εάν είναι επιλεγμένο το **Off** για το στοιχείο **Paper Skew Check** στο μενού Setup, η εκτύπωση θα συνεχιστεί ακόμα και εάν το χαρτί είναι παραμορφωμένο, με αποτέλεσμα τα δεδομένα να εκτυπωθούν εκτός του χαρτιού. Επιλέξτε **On** για το στοιχείο **Paper Skew Check** από το μενού Setup.

 «Μενού Setup» στη σελίδα 61

### ■ Τα δεδομένα εκτύπωσης προσαρμόζονται στο πλάτος του χαρτιού;

Παρόλο που υπό κανονικές συνθήκες η εκτύπωση διακόπτεται, εάν η εικόνα εκτύπωσης είναι πλατύτερη από το χαρτί, ο εκτυπωτής ενδέχεται να εκτυπώνει εκτός των ορίων του χαρτιού, όταν είναι επιλεγμένη η ρύθμιση **Off** για το **Paper Size Check** στο μενού Setup. Εάν η εκτύπωση εκτελεστεί πέρα από τα άκρα του χαρτιού, το εσωτερικό του εκτυπωτή θα λερωθεί με μελάνη.


Οι συνθήκες που άλλαξαν εμφανίζονται όταν φορτώνεται πάλι χαρτί.

 «Μενού Setup» στη σελίδα 61

## 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 τη λειτουργία Head Alignment.

 «Προσαρμογή κενών στη θέση εκτύπωσης (Head Alignment)» στη σελίδα 36

## 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. Εάν χρησιμοποιείτε λογισμικό RIP, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή για πληροφορίες σχετικά με τις ρυθμίσεις και το χαρτί που μπορεί να χρησιμοποιηθεί.

### ■ Είναι το χαρτί κυρτωμένο ή τσαλακωμένο;

Μην χρησιμοποιείτε παλιό χαρτί ή χαρτί με τσαλακώματα. Να χρησιμοποιείτε πάντα καινούριο χαρτί.

## Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

■ **Μήπως η κεφαλή εκτύπωσης προκαλεί γρατσουνιές στην εκτυπωμένη επιφάνεια;**

Εάν η εκτυπώσιμη πλευρά του χαρτιού τρίβεται κατά την εκτύπωση, αυξήστε το κενό με την επιλογή **Platen Gap** από το μενού Paper.

☞ «Μενού Paper» στη σελίδα 57

■ **Η κεφαλή εκτύπωσης γρατζουνάει το άκρο του χαρτιού;**

Διευρύνετε τη ρύθμιση για το περιθώριο **Top** στο στοιχείο **Roll Paper Margin** από το μενού Setup.

☞ «Μενού Setup» στη σελίδα 61

■ **Αυξήστε το κάτω περιθώριο.**

Ανάλογα με το περιεχόμενο των δεδομένων εκτύπωσης, το κάτω άκρο της εκτυπώσιμης επιφάνειας μπορεί να τριφτεί. Σε αυτήν την περίπτωση, το καλύτερο είναι να δημιουργήσετε τα δεδομένα σας με κάτω περιθώριο 150 mm.

■ **Το εσωτερικό του εκτυπωτή χρειάζεται καθαρίσμα;**

Οι κύλινδροι μπορεί να χρειάζονται καθαρίσμα. Καθαρίστε τους κυλίνδρους μέσω τροφοδοσίας και εξόδου χαρτιού.

☞ «Η εκτυπώσιμη επιφάνεια παραμένει λερωμένη ακόμα και μετά τον καθαρισμό της πλάκας» στη σελίδα 80

## Η πίσω πλευρά του εκτυπωμένου χαρτιού είναι λεκιασμένη

■ **Επιλέξτε On για το στοιχείο Paper Size Check στα μενού.**

Παρόλο που υπό κανονικές συνθήκες η εκτύπωση διακόπτεται, εάν η εικόνα εκτύπωσης είναι πλατύτερη από το χαρτί, ο εκτυπωτής ενδέχεται να εκτυπώνει εκτός των ορίων του χαρτιού, όταν είναι επιλεγμένη η ρύθμιση **Off** για το **Paper Size Check** στο μενού Setup. Εάν η εκτύπωση εκτελεστεί πέρα από τα άκρα του χαρτιού, το εσωτερικό του εκτυπωτή θα λερωθεί με μελάνη.

Οι συνθήκες που άλλαξαν εμφανίζονται όταν φορτώνεται πάλι χαρτί.

☞ «Μενού Setup» στη σελίδα 61

■ **Η μελάνη είναι στεγνή στην εκτυπωμένη επιφάνεια;**

Ανάλογα με την πυκνότητα εκτύπωσης και τον τύπο χαρτιού, μπορεί να χρειαστεί λίγη ώρα για να στεγνώσει η μελάνη. Μην στοιβάζετε το χαρτί μέχρι να στεγνώσει η εκτυπωμένη επιφάνεια.

## Προβλήματα τροφοδοσίας ή εξόδου

### Δεν είναι δυνατή η τροφοδοσία ή έξοδος χαρτιού

■ **Έχει τοποθετηθεί το χαρτί στη σωστή θέση;**

Παρακάτω παρουσιάζονται οι σωστές θέσεις τοποθέτησης χαρτιού.

☞ «Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 28

Εάν το χαρτί έχει τοποθετηθεί σωστά, ελέγξτε την κατάσταση του χαρτιού που χρησιμοποιείτε.

■ **Είναι το χαρτί κυρτωμένο ή τσαλακωμένο;**

Μην χρησιμοποιείτε παλιό χαρτί ή χαρτί με τσαλακώματα. Να χρησιμοποιείτε πάντα καινούριο 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 μέσων και τις κατάλληλες ρυθμίσεις, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παρέχεται με το χαρτί ή επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του χαρτιού ή τον κατασκευαστή του RIP.

■ **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.

## Οδηγός επίλυσης προβλημάτων

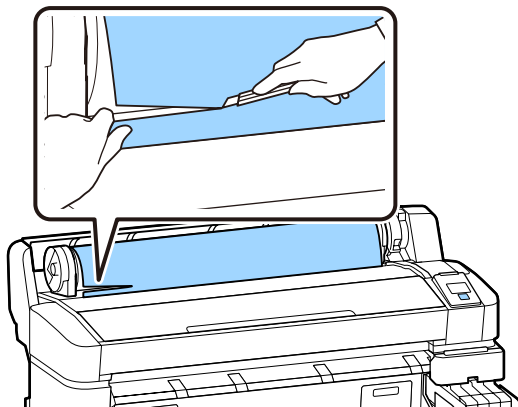
■ **Είναι υπερβολική η ισχύς αναρρόφησης χαρτιού;**

Αν εξακολουθείτε να έχετε προβλήματα με την έξοδο χαρτιού, δοκιμάστε να μειώσετε τη ρύθμιση Paper Suction (η ποσότητα της αναρρόφησης που χρησιμοποιείται για τη διατήρηση του χαρτιού στη διαδρομή τροφοδοσίας χαρτιού). ➔ «Μενού Paper» στη σελίδα 57

## Εμπλοκή χαρτιού σε ρολό

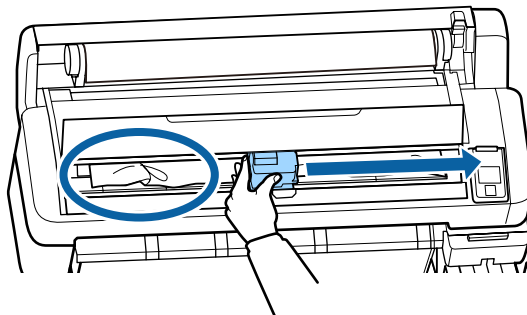
Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να αφαιρέσετε το μπλοκαρισμένο χαρτί:

- 1 Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
- 2 Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.  
Μετά από μια παύση, εμφανίζεται το μήνυμα **Follow instructions on screen to clear jammed paper.** στην οθόνη.
- 3 Κόψτε το πάνω μέρος σκισμένου ή τσαλακωμένου χαρτιού πάνω από την υποδοχή τροφοδοσίας χαρτιού με έναν κόφτη του εμπορίου.



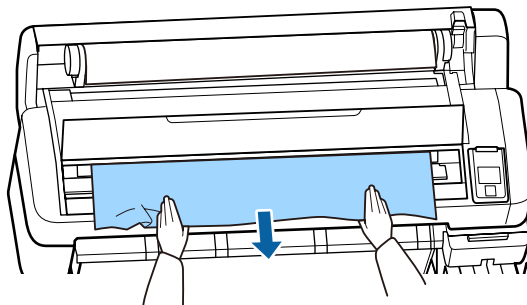
- 4 Πατήστε το κουμπί OK.

- 5 Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή, μετακινήστε την κεφαλή εκτύπωσης στην αντίθετη κατεύθυνση του μπλοκαρισμένου χαρτιού και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.



- 6 Κρατήστε πατημένο το κουμπί ▼ για να εξαγάγετε όλο το κομμένο χαρτί.

- 7 Αφαιρέστε το χαρτί που εξάγεται.



- 8 Αφού αφαιρέσετε το χαρτί, πατήστε το κουμπί OK.

- 9 Κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή.

Όταν εμφανίζεται το **Press and load paper.** στην οθόνη, φορτώστε πάλι χαρτί και συνεχίστε την εκτύπωση.

➔ «Τοποθέτηση χαρτιού σε ρολό» στη σελίδα 28

**!** **Σημαντικό:**

Πριν τοποθετήσετε ξανά το ρολό χαρτιού, κόψτε ευθεία και οριζόντια την άκρη. Κόψτε τα κυρτωμένα ή τσαλακωμένα μέρη.

Αν υπάρχει πρόβλημα στην άκρη, μπορεί να μειωθεί η ποιότητα της εκτύπωσης και να υπάρξει εμπλοκή χαρτιού.



## Άλλα

### Εμφανίζονται αποκλίσεις στην περίοδο αναπλήρωσης μελάνης και κατάσταση φόρτωσης

- Μπορεί να υπάρχουν διαφορές λόγω της κατάστασης χρήσης και του περιβάλλοντος χρήσης.


Μπορεί να είστε σε θέση να εξαλείψετε τις αποκλίσεις με το **Charge Setting** στο μενού **Printer Setup**. Ανατρέξτε στα παρακάτω για περισσότερες πληροφορίες.

 «Μενού Setup» στη σελίδα 61

Εάν δεν εξαλειφθούν ακόμη και με το **Charge Setting**, αντιμετωπίστε τις αποκλίσεις συνεχίζοντας να χρησιμοποιείτε τη μονάδα τσιπ χωρίς δέσμευση.

### Η οθόνη του πίνακα ελέγχου σβήνει επανειλημμένα

- Ο εκτυπωτής βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής;

Όταν πατήσετε το κουμπί , ο εκτυπωτής επιστρέφει από την κατάσταση αναμονής. Η τιμή για την καθυστέρηση, προτού ο εκτυπωτής μεταβεί σε κατάσταση αναμονής, μπορεί να επιλεγεί στο μενού Setup.

 «Μενού Setup» στη σελίδα 61

### Το έγχρωμο μελάνι εξαντλείται γρήγορα ακόμη και όταν εκτυπώνετε ασπρόμαυρα δεδομένα

- Το έγχρωμο μελάνι καταναλώνεται κατά τη διάρκεια της διαδικασίας καθαρισμού κεφαλής.

Εάν όλα τα ακροφύσια έχουν επιλεγεί όταν εκτελείτε **Head Cleaning**, θα χρησιμοποιηθούν τα μελάνια όλων των χρωμάτων.

 «Καθαρισμός κεφαλής» στη σελίδα 91

### Το χαρτί δεν κόβεται σωστά

- Αντικαταστήστε τον κόφτη.

Εάν το χαρτί δεν κόβεται σωστά, αντικαταστήστε τον κόφτη.

 «Αντικατάσταση του κόφτη» στη σελίδα 96

### Ένα φως είναι ορατό στο εσωτερικό του εκτυπωτή

- Αυτό δεν υποδεικνύει βλάβη.

Η κόκκινη ένδειξη είναι μια λυχνία που βρίσκεται μέσα στον εκτυπωτή.

### Ξέχασα τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή

- Εάν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή την Υποστήριξη της Epson.

### Ο καθαρισμός κεφαλής ξεκινά, όταν ο εκτυπωτής ενεργοποιείται

- Όταν ο εκτυπωτής ενεργοποιείται μετά από παρατεταμένο χρονικό διάστημα αχρησίας, ενδέχεται να εκτελέσει αυτόματα καθαρισμό κεφαλής, ώστε να διασφαλίζεται η ποιότητα εκτύπωσης.

Ο καθαρισμός της κεφαλής θα ολοκληρωθεί έπειτα από 10 με 15 λεπτά.

## Παράρτημα

Για τις τελευταίες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τοποθεσία στο web της Epson (από τον Φεβρουάριο του 2019).

## Προαιρετικά εξαρτήματα και αναλώσιμα προϊόντα

### Πακέτα μελάνης

**!** **Σημαντικό:**

Εάν χρησιμοποιήσετε μελάνι από μη προτεινόμενη συσκευασία μελανιού, ίσως υπάρξει βλάβη.

Η Epson δεν ευθύνεται για τυχόν βλάβες ή προβλήματα που προκύπτουν στον εκτυπωτή όταν χρησιμοποιείτε μη προτεινόμενες, μη γνήσιες συσκευασίες μελανιού.

Μοντέλο εκτυπωτή	Όνομα προϊόντος	Αριθμός εξαρτήματος	
SC-F6300 SC-F6360	Πακέτα μελάνης	Black (Μαύρο) (Μαύρο)	T46D1
		Cyan (Γαλάζιο)	T46D2
		Magenta (Ματζέντα)	T46D3
		Yellow (Κίτρινο)	T46D4
		High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας)	T46D8
SC-F6330	Πακέτα μελάνης	Cyan (Γαλάζιο)	T46H2
		Magenta (Ματζέντα)	T46H3
		Yellow (Κίτρινο)	T46H4
		High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας)	T46H8
SC-F6340	Πακέτα μελάνης	Cyan (Γαλάζιο)	T46G2
		Magenta (Ματζέντα)	T46G3
		Yellow (Κίτρινο)	T46G4
		High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας)	T46G8



## Παράρτημα

Μοντέλο εκτυπωτή	Όνομα προϊόντος		Αριθμός εξαρτήματος
SC-F6380	Πακέτα μελάνης	Black (Μαύρο) (Μαύρο)	T46F1
		Cyan (Γαλάζιο)	T46F2
		Magenta (Ματζέντα)	T46F3
		Yellow (Κίτρινο)	T46F4
		High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας)	T46F8

Η Epson συνιστά τη χρήση γνήσιων πακέτων μελανιού Epson. Η Epson δεν μπορεί να εγγυηθεί την ποιότητα ή την αξιοπιστία μη γνήσιων μελανιών. Η χρήση μη γνήσιων μελανών μπορεί να προκαλέσει βλάβη που δεν καλύπτεται από τις εγγυήσεις της Epson και, υπό συγκεκριμένες συνθήκες, να προκαλέσει την ακανόνιστη λειτουργία του εκτυπωτή. Ενδέχεται να μην εμφανιστούν πληροφορίες σχετικά με την κατάσταση μη γνήσιας μονάδας τσιπ και η χρήση μη γνήσιου μελανιού καταγράφεται για πιθανή χρήση στην υποστήριξη υπηρεσιών.

## Άλλα

Όνομα προϊόντος	Αριθμός προϊόντος	Επεξήγηση
Auto Take-up Reel Unit (εκτός από SC-F6380)	C12C934671	Αυτό σας επιτρέπει να πραγματοποιείτε αυτόματη περιτύλιξη του εκτυπωμένου χαρτιού κατά την εκτύπωση.
Roll Adapter (Προσαρμογέας ρολού) (εκτός από SC-F6380)	C12C934701	Είναι το ίδιο με τον προσαρμογέα ρολού που παρέχεται με τον εκτυπωτή.
Roll Adapter (Προσαρμογέας ρολού) (για SC-F6380)	C12C934711	
Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης)	T7240	Όμοιο με το Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης) που παρέχεται με τον εκτυπωτή.
Head Maintenance Kit (Κιτ συντήρησης κεφαλής) (εκτός από SC-F6380)	S210042	Χρησιμοποιήστε το για τον καθαρισμό της κεφαλής εκτύπωσης.
Head Maintenance Kit (Κιτ συντήρησης κεφαλής) (για SC-F6380)	S210043	
Cap Cleaning Kit (Κιτ καθαρισμού καλύμματος) (εκτός από SC-F6380)	S210053	Είναι το ίδιο με το κιτ καθαρισμού για καπάκι που συνοδεύει τον εκτυπωτή.
Cap Cleaning Kit (Κιτ καθαρισμού καλύμματος) (για SC-F6380)	S210054	

## Παράρτημα

Όνομα προϊόντος	Αριθμός προϊόντος	Επεξήγηση
Wiper Kit (Κιτ ελαστικών ράβδων) (εκτός από SC-F6380)	S210095	Αυτό περιλαμβάνει ελαστικές ράβδους αντικατάστασης και καθαριστικά ελαστικών ράβδων.
Wiper Kit (Κιτ ελαστικών ράβδων) (για SC-F6380)	S210096	
Auto Cutter Spare Blade (Επιπλέον λάμα αυτόματου κόφτη)	S902006	Αυτό είναι κόφτης αντικατάστασης.

## Υποστηριζόμενο χαρτί

Με τον εκτυπωτή μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα ακόλουθα χαρτιά. Η ποιότητα της εκτύπωσης επηρεάζεται σε μεγάλο βαθμό από τον τύπο και την ποιότητα του χαρτιού που χρησιμοποιείται. Επιλέξτε το είδος χαρτιού που είναι κατάλληλο για την εκάστοτε εργασία. Για πληροφορίες σχετικά με τη χρήση, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παρέχεται με το χαρτί ή επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή. Εκτελέστε μια δοκιμαστική εκτύπωση και ελέγξτε τα αποτελέσματα πριν αγοράσετε χαρτί σε μεγάλες ποσότητες.

### Roll Paper

Μέγεθος πυρήνα χαρτιού	2 ή 3 ίντσες
Εξωτερική διάμετρος ρολού	150 mm ή μικρότερη
Πλάτος*	254 mm (10 ίντσες) έως 1118 mm (44 ίντσες)
Πάχος	0,08 έως 0,5 mm

\* 432 mm (17 ίντσες) έως 1118 mm (44 ίντσες) όταν έχει εγκατασταθεί η προαιρετική μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού.

## Μετακίνηση και μεταφορά του εκτυπωτή

Σε αυτήν την ενότητα περιγράφεται ο τρόπος μετακίνησης και μεταφοράς του προϊόντος.

### Μετακίνηση του εκτυπωτή

Σε αυτήν την ενότητα θεωρούμε δεδομένο ότι το προϊόν μετακινείται σε άλλη θέση στον ίδιο όροφο, χωρίς να χρειαστεί να περάσει από σκάλες, ράμπες ή ανελκυστήρες. Παρακάτω θα βρείτε πληροφορίες για τη μετακίνηση του εκτυπωτή σε διαφορετικό όροφο ή κτήριο ή σε ανισόπεδα δάπεδα.

 [«Μετακίνηση του εκτυπωτή» στη σελίδα 112](#)

#### Προσοχή:

Μην γέρνετε το προϊόν πάνω από 10 μοίρες προς τα μπρος ή προς τα πίσω όταν το μετακινείτε. Αν δεν τηρήσετε αυτό το μέτρο, ο εκτυπωτής μπορεί να ανατραπεί και να προκαλέσει ατυχήματα.


### Προετοιμασία

Προτού μετακινήσετε τον εκτυπωτή, κάντε τις παρακάτω προετοιμασίες.

- Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και αφαιρέστε όλα τα καλώδια.
- Εάν ο εκτυπωτής διαθέτει ένα Waste Ink Bottle (Δοχείου απόρριψης μελάνης), αφαιρέστε το πριν να συνεχίσετε.
- Αφαιρέστε το χαρτί εάν υπάρχει.
- Αφαιρέστε τυχόν προαιρετικά εξαρτήματα, εάν είναι εγκατεστημένα.
- Απασφαλίστε τη βάση.

### Ρύθμιση μετά από τη μετακίνηση

Μετά τη μετακίνηση, πραγματοποιήστε τις παρακάτω ρυθμίσεις για να προετοιμαστείτε για την εκτύπωση.

- Ελέγξτε εάν το μέρος είναι κατάλληλο για την εγκατάσταση και τη ρύθμιση του εκτυπωτή.  
 [Οδηγός εγκατάστασης \(φυλλάδιο\)](#)

## Παράρτημα

- ❑ Συνδέστε τα καλώδια τροφοδοσίας και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.  
☞ *Οδηγός εγκατάστασης (φυλλάδιο)*
- ❑ Πραγματοποιήστε έλεγχο για τυχόν εμπλοκές στα ακροφύσια.  
☞ *«Εκτύπωση μοτίβου ελέγχου» στη σελίδα 90*
- ❑ Εκτελέστε Head Alignment και ελέγξτε την ποιότητα εκτύπωσης.  
☞ *«Προσαρμογή κενών στη θέση εκτύπωσης (Head Alignment)» στη σελίδα 36*

---

## Μεταφορά

Πριν από τη μεταφορά του εκτυπωτή, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή ή την Υποστήριξη της Epson.

## Παράρτημα

**Λίστα ρυθμίσεων μέσω για κάθε τύπο χαρτιού**

Ο ακόλουθος πίνακας εμφανίζει τις ρυθμίσεις μέσω που εφαρμόζονται όταν επιλέγετε τον τύπο χαρτιού.

Στοιχείο	Τύπος χαρτιού				
	Thinnest	Thin	Thick	Thickest	Adhesive
Platen Gap	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Paper Suction	Lv0	Lv0	Lv0	Lv0	Lv0
Feeding Tension	Lv5	Lv1	Lv1	Lv1	Lv1
Take-up Tension*	Lv2	Lv2	Lv2	Lv2	Lv2
Prevent Sticking	Off	Off	Off	Off	Off

\* Ενεργοποιείται μόνο όταν έχει εγκατασταθεί η προαιρετική μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού.

## Απαιτήσεις συστήματος

Κάθε λογισμικό μπορεί να χρησιμοποιηθεί στα παρακάτω περιβάλλοντα (από τον Φεβρουάριο του 2019).

Τα υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα μπορεί να αλλάξουν.

Για τις τελευταίες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τοποθεσία στο web της Epson.

### Epson Edge Dashboard



#### Σημαντικό:

Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής στον οποίο είναι εγκατεστημένο το Epson Edge Dashboard ικανοποιεί τις ακόλουθες απαιτήσεις.

Εάν δεν πληρούνται οι προϋποθέσεις, το λογισμικό δεν θα μπορεί να παρακολουθεί σωστά τον εκτυπωτή.

- Απενεργοποιήστε τη λειτουργία αδρανοποίησης του υπολογιστή.
- Απενεργοποιήστε τη λειτουργία αναστολής λειτουργίας, ώστε ο υπολογιστής να μην αναστέλλει τη λειτουργία του.

#### Windows

Λειτουργικά συστήματα	Windows 7 SP1/Windows 7 x64 SP1 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 10/Windows 10 x64
CPU	Intel Core2Duo 2,5 GHz ή υψηλότερη
Ελεύθερη μνήμη	1 GB ή περισσότερη
Σκληρός δίσκος (ελεύθερος χώρος κατά την εγκατάσταση)	2 GB ή περισσότερος
Ανάλυση οθόνης	1280 × 1024 ή μεγαλύτερη
Διασύνδεση επικοινωνίας	USB υψηλής ταχύτητας Ethernet 1000Base-T
Πρόγραμμα περιήγησης	Internet Explorer 11 Microsoft Edge

#### Mac OS X

Λειτουργικά συστήματα	Mac OS X 10.7 Lion ή μεταγενέστερη έκδοση
CPU	Intel Core2Duo 2,5 GHz ή υψηλότερη
Ελεύθερη μνήμη	1 GB ή περισσότερη

**Παράρτημα**

Σκληρός δίσκος (ελεύθερος χώρος κατά την εγκατάσταση)	2 GB ή περισσότερος
Ανάλυση οθόνης	1280 × 1024 ή μεγαλύτερη
Διασύνδεση επικοινωνίας	USB υψηλής ταχύτητας Ethernet 1000Base-T
Πρόγραμμα περιήγησης	Safari 6 ή μεταγενέστερη έκδοση

**Epson Edge Print**

Λειτουργικά συστήματα	Windows 7 SP1/Windows 7 x64 SP1 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 10/Windows 10 x64 * Συνιστάται 64 bit
CPU	Core2Duo 3,0 GHz ή υψηλότερη
Ελεύθερη μνήμη	2 GB ή περισσότερος
Σκληρός δίσκος (ελεύθερος χώρος κατά την εγκατάσταση)	50 GB ή περισσότερος
Ανάλυση οθόνης	1280 × 1024 ή μεγαλύτερη
Διασύνδεση επικοινωνίας	USB υψηλής ταχύτητας Ethernet 100Base-TX/1000Base-T

**Remote Manager**

Υποστηρίζονται τα παρακάτω προγράμματα περιήγησης. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε την πιο πρόσφατη έκδοση του προγράμματος περιήγησης.

Internet Explorer 11, Microsoft Edge, Firefox, Chrome, Safari

## Πίνακας προδιαγραφών

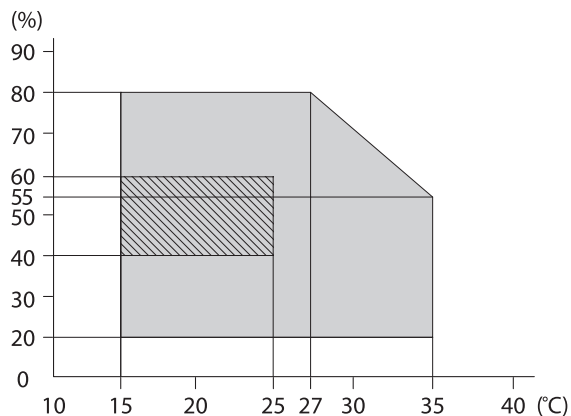
Προδιαγραφές εκτυπωτή	
Μέθοδος εκτύπωσης	Ψεκασμός κατ' απαίτηση
Διαμόρφωση ακροφυσίων	360 ακροφύσια × 2 σειρές × 4 χρώματα (Black (Μαύρο)* <sup>1</sup> , Cyan (Γαλάζιο), Magenta (Ματζέντα), Yellow (Κίτρινο))
Ανάλυση (μέγιστη)	720 × 1440 dpi
Κωδικός ελέγχου	ESC/P raster (απόρρητη εντολή)
Μέθοδος τροφοδοσίας χαρτιού	Τροφοδότηση με τριβή
Ενσωματωμένη μνήμη	512 MB για Κύριο 128 MB για Δίκτυο
Διασύνδεση	Θύρα USB υψηλής ταχύτητας συμβατή με τις προδιαγραφές USB 2.0. 100Base-TX/1000Base-T* <sup>2</sup>
Ονομαστική τάση	AC 100–240 V
Ονομαστική συχνότητα	50–60 Hz
Ονομαστικό ρεύμα	1,0 έως 0,5 A
Κατανάλωση ρεύματος	
Κατά τη χρήση	Περίπου 65 W
Κατάσταση αναμονής	3,0 W ή λιγότερη
Απενεργοποίηση τροφοδοσίας	0,4 W ή μικρότερη
Θερμοκρασία και υγρασία (χωρίς συμπύκνωση)	
Προτείνεται	15 έως 25 °C, 40 έως 60%
Κατά τη χρήση	15 έως 35 °C, 20 έως 80%
Σε αποθήκευση (Πριν την αποσυσκευασία)	-20 έως 60 °C, 5 έως 85% (Εντός 120 ωρών στους 60 °C, εντός ενός μήνα στους 40 °C)
Σε αποθήκευση (Πριν τη φόρτωση μελάνης)	-20 έως 40 °C, 5 έως 85% (Εντός ενός μήνα στους 40 °C)

### Προδιαγραφές εκτυπωτή

Εύρος θερμοκρασίας και υγρασίας

Γκριζα περιοχή: εκτύπωση

Γραμμές σταυρωτής διαγράμμισης: προτείνεται



Διαστάσεις (Π) 1608 × (Β) 914 × (Υ) 1128 mm

Βάρος\*<sup>3</sup> 93 kg

\*1 High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας) ή Black (Μαύρο).

\*2 Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο με θωρακισμένο συνεστραμμένο ζεύγος (κατηγορία 5e ή καλύτερη).

\*3 Δεν συμπεριλαμβάνεται μελάνι ή η μονάδα αυτόματης περιτύλιξης ρολού.

### Προδιαγραφές μελανιού

Τύπος	Αποκλειστικό πακέτο μελάνης
Μελάνη εξάχνωσης	High Density Black (Μαύρο υψηλής πυκνότητας), Black (Μαύρο), Cyan (Γαλάζιο), Magenta (Ματζέντα), Yellow (Κίτρινο)
Ημερομηνία λήξης	Δεδομένα που αναγράφονται στο πακέτο μελάνης (αποθήκευση σε κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας)
Ημερομηνία λήξης ποιότητας εκτύπωσης	25 ημέρες (από την ημέρα που η δεξαμενή μελάνης αναπληρώθηκε με ένα πακέτο μελάνης)
Θερμοκρασία αποθήκευσης	5 έως 35 °C
Χωρητικότητα	1100 ml



## Παράρτημα

**Σημείωση:**

Για να εξασφαλίσετε ότι θα εκτυπωθούν τα χρώματα που θέλετε, διατηρήστε μια σταθερή θερμοκρασία δωματίου στους 15 με 25 °C.



**Σημαντικό:**

Χρησιμοποιήστε αυτόν τον εκτυπωτή σε υψόμετρα κάτω των 2000 m.



**Προειδοποίηση:**

Αυτό το προϊόν είναι κατηγορίας A. Σε οικιακό περιβάλλον, αυτό το προϊόν μπορεί να προκαλέσει ραδιοπαρεμβολές. Σε αυτήν την περίπτωση, ίσως χρειαστεί να λάβει επιπλέον μέτρα ο χρήστης.

**Πληροφορίες για τη δήλωση συμμόρφωσης για την ΕΕ**

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης για την ΕΕ αυτού του εξοπλισμού είναι διαθέσιμο στην εξής διεύθυνση στο Internet.

<https://www.epson.eu/conformity>

## Αναζήτηση βοήθειας

### Ιστοσελίδα τεχνικής υποστήριξης στο Web

Η ιστοσελίδα τεχνικής υποστήριξης της Epson παρέχει βοήθεια για τα προβλήματα που δεν μπορείτε να αντιμετωπίσετε με τις πληροφορίες επίλυσης προβλημάτων, οι οποίες περιλαμβάνονται στην τεκμηρίωση του προϊόντος που διαθέτετε. Αν διαθέτετε πρόγραμμα περιήγησης στο Web και μπορείτε να συνδεθείτε στο Διαδίκτυο, μεταβείτε στην τοποθεσία:

<https://support.epson.net/>

Για τα πιο πρόσφατα προγράμματα οδήγησης, συχνές ερωτήσεις, εγχειρίδια ή άλλα στοιχεία που μπορείτε να λάβετε, αποκτήστε πρόσβαση στην τοποθεσία:

<https://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

Εάν το προϊόν της Epson που διαθέτετε δεν λειτουργεί κανονικά και δεν μπορείτε να αντιμετωπίσετε το πρόβλημα χρησιμοποιώντας τις πληροφορίες επίλυσης προβλημάτων, οι οποίες περιλαμβάνονται στην τεκμηρίωση 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  
(Κάντε κλικ στο **About, Version Info** ή σε παρόμοιο κουμπί στο λογισμικό του προϊόντος.)
- Μάρκα και μοντέλο του υπολογιστή σας
- Όνομα και έκδοση του λειτουργικού συστήματος του υπολογιστή σας
- Ονόματα και εκδόσεις των εφαρμογών λογισμικού που χρησιμοποιείτε συνήθως με το προϊόν

## Αναζήτηση βοήθειας

## Βοήθεια για χρήστες Βορείου Αμερικής

Η Epson παρέχει τις υπηρεσίες τεχνικής υποστήριξης που αναγράφονται παρακάτω.

### Υποστήριξη μέσω διαδικτύου

Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα υποστήριξης της Epson στη διεύθυνση <https://epson.com/support> και επιλέξτε το προϊόν σας για λύσεις σε συχνά 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: (562) 276-1300 (ΗΠΑ), ή (905) 709-9475 (Καναδάς), 6 π.μ. έως 6 μ.μ., Ώρα Ειρηνικού, Δευτέρα έως Παρασκευή. Οι ημέρες και ώρες υποστήριξης υπόκεινται σε καθεστώς αλλαγής χωρίς προειδοποίηση. Ενδέχεται να χρεωθείτε είτε με ένα πάγιο τέλος κλήσης είτε για υπεραστική κλήση.

Πριν καλέσετε το τμήμα υποστήριξης της Epson, να έχετε διαθέσιμες τις παρακάτω πληροφορίες:

- Όνομα προϊόντος
- Σειριακό αριθμό προϊόντος
- 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 <https://www.epsonstore.com> (πωλήσεις στις Η.Π.Α.) ή <https://www.epson.ca> (πωλήσεις στον Καναδά).

## Βοήθεια για χρήστες Ευρώπης

Ελέγξτε το Έγγραφο πανευρωπαϊκής εγγύησης για πληροφορίες σχετικά με το πώς μπορείτε να επικοινωνήσετε με την Υποστήριξη Epson.

## Βοήθεια για χρήστες από την Ταϊβάν

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες, υποστήριξη και υπηρεσίες:

### Παγκόσμιος Ιστός (<https://www.epson.com.tw>)

Διατίθενται πληροφορίες σχετικά με τις προδιαγραφές των προϊόντων, τα προγράμματα οδήγησης για τηλεφόρτωση, καθώς και πληροφορίες για την αγορά.

### Epson HelpDesk (Τηλέφωνο: +0800212873)

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

## Αναζήτηση βοήθειας

## Κέντρο επισκευών:

Αριθμός τη- λεφώνου	Αριθμός φαξ	Διεύθυνση
02-23416969	02-23417070	No.20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan
02-27491234	02-27495955	1F., No.16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32340699	No.1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	No.342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan
038-312966	038-312977	No.87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
03-4393119	03-4396589	5F., No.2, Nandong Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 32455, Taiwan (R.O.C.)
03-5325077	03-5320092	1F., No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23011502	04-23011503	3F., No.30, Dahe Rd., West Dist., Taichung City 40341, Taiwan (R.O.C.)
04-23805000	04-23806000	No.530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, Taiwan
05-2784222	05-2784555	No.463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan
06-2221666	06-2112555	No.141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan
07-5520918	07-5540926	1F., No.337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan

Αριθμός τη- λεφώνου	Αριθμός φαξ	Διεύθυνση
07-3222445	07-3218085	No.51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan
08-7344771	08-7344802	1F., No.113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan

## Βοήθεια για χρήστες Αυστραλίας/Νέας Ζηλανδίας

Η Epson Australia/New Zealand 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 τις περισσότερες φορές ο προμηθευτής σας μπορεί 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

#### Αυστραλία

<https://www.epson.com.au>

#### Νέα Ζηλανδία

<https://www.epson.co.nz>

Επισκεφτείτε τις σελίδες της Epson Australia/New Zealand στον παγκόσμιο ιστό.

Η τοποθεσία περιλαμβάνει περιοχή λήψεων για προγράμματα οδήγησης, σημεία επικοινωνίας με την Epson, πληροφορίες για νέα προϊόντα και υπηρεσία τεχνικής υποστήριξης (μέσω e-mail).

## Αναζήτηση βοήθειας

**Epson Helpdesk**

Η μονάδα Helpdesk της Epson παρέχεται ως εφεδρική για τις παραπάνω υπηρεσίες, ώστε να διασφαλίζεται ότι οι πελάτες μας έχουν κάθε δυνατότητα πρόσβασης σε υπηρεσίες παροχής συμβουλών. Οι τηλεφωνητές της μονάδας μπορούν να σας βοηθήσουν με την εγκατάσταση, τη διαμόρφωση και τη λειτουργία του προϊόντος Epson που διαθέτετε. Το προσωπικό υποστήριξης πωλήσεων (Pre-sales) της μονάδας Helpdesk μπορεί να σας παράσχει βιβλιογραφία σχετικά με τα καινούρια προϊόντα της Epson και να σας πληροφορήσει για τη διεύθυνση του κοντινότερου καταστήματος ή συνεργείου. Εδώ θα βρείτε την απάντηση σε πολλές ερωτήσεις σας.

Οι αριθμοί της μονάδας Helpdesk είναι:

Αυστραλία	Τηλέφωνο: 1300 361 054
	Φαξ: (02) 8899 3789
Νέα Ζηλανδία	Τηλέφωνο: 0800 237 766

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:

**Παγκόσμιος Ιστός**  
(<https://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**  
(<https://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):

## Αναζήτηση βοήθειας

Κέντρο υπηρεσιών: 80 Truong Dinh Street,  
District 1, Hochiminh City  
Vietnam

## Βοήθεια για χρήστες Ινδονησίας

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες, υποστήριξη και υπηρεσίες:

### Παγκόσμιος Ιστός (<https://www.epson.co.id>)

- Πληροφορίες σχετικά με προδιαγραφές προϊόντων, προγράμματα οδήγησης για τηλεφόρτωση
- Συνήθεις ερωτήσεις, πληροφορίες για αγορά, ερωτήσεις μέσω e-mail

### Epson Hotline

- Πληροφορίες για την αγορά και πληροφορίες για τα προϊόντα
- Τεχνική υποστήριξη
  - Τηλέφωνο (62) 21-572 4350
  - Φαξ (62) 21-572 4357

### Κέντρο υπηρεσιών Epson

Jakarta Mangga Dua Mall 3rd floor No. 3A/B  
Jl. Arteri Mangga Dua,  
Jakarta

Τηλέφωνο/Φαξ: (62) 21-62301104

Bandung Lippo Center 8th floor  
Jl. Gatot Subroto No. 2  
Bandung

Τηλέφωνο/Φαξ: (62) 22-7303766

Surabaya Hitech Mall It IIB No. 12  
Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118  
Surabaya

Τηλέφωνο: (62) 31-5355035  
Φαξ: (62) 31-5477837

Yogyakarta Hotel Natour Garuda  
Jl. Malioboro No. 60  
Yogyakarta

Τηλέφωνο: (62) 274-565478

Medan Wisma HSBC 4th floor  
Jl. Diponegoro No. 11  
Medan

Τηλέφωνο/Φαξ: (62) 61-4516173

Makassar MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8  
Jl. Ahmad Yani No. 49  
Makassar

Τηλέφωνο:  
(62) 411-350147/411-350148

## Βοήθεια για χρήστες Χονγκ Κονγκ

Για τεχνική υποστήριξη και παροχή υπηρεσιών μετά την πώληση, οι χρήστες καλούνται να επικοινωνήσουν με την Epson Hong Kong Limited.

### Κεντρική σελίδα στο Διαδίκτυο

Η Epson Hong Kong δημιούργησε μια τοπική κεντρική σελίδα στο Διαδίκτυο στην Κινεζική και την Αγγλική γλώσσα, για να παρέχει στους χρήστες τις ακόλουθες πληροφορίες:

- Πληροφορίες για το προϊόντα
- Απαντήσεις σε συνήθεις ερωτήσεις
- Πρόσφατες εκδόσεις των προγραμμάτων οδήγησης προϊόντων της Epson

Οι χρήστες μπορούν να αποκτήσουν πρόσβαση στην κεντρική σελίδα στον παγκόσμιο ιστό, στη διεύθυνση:

<https://www.epson.com.hk>

### Τηλέφωνο (Hotline) τεχνικής υποστήριξης

Επίσης, μπορείτε να επικοινωνήσετε με το προσωπικό τεχνικής υποστήριξης στους ακόλουθους αριθμούς τηλεφώνων και φαξ:

## Αναζήτηση βοήθειας

Τηλέφωνο: (852) 2827-8911

Φαξ: (852) 2827-4383

**Βοήθεια για χρήστες Μαλαισίας**

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες, υποστήριξη και υπηρεσίες:

**Παγκόσμιος Ιστός**  
(<https://www.epson.com.my>)

- Πληροφορίες σχετικά με προδιαγραφές προϊόντων, προγράμματα οδήγησης για τηλεφόρτωση
- Συνήθεις ερωτήσεις, πληροφορίες για αγορά, ερωτήσεις μέσω e-mail

**Epson Trading (M) Sdn. Bhd.**

Κεντρικά γραφεία.

Τηλέφωνο: 603-56288288

Φαξ: 603-56288388/399

**Epson Helpdesk**

- Πληροφορίες για την αγορά και πληροφορίες για τα προϊόντα (Infoline)  
Τηλέφωνο: 603-56288222
- Πληροφορίες για τις εργασίες επισκευής και την εγγύηση, τη χρήση των προϊόντων και την τεχνική υποστήριξη (Techline)  
Τηλέφωνο: 603-56288333

**Βοήθεια για χρήστες Ινδίας**

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες, υποστήριξη και υπηρεσίες:

**Παγκόσμιος Ιστός**  
(<https://www.epson.co.in>)

Διατίθενται πληροφορίες σχετικά με τις προδιαγραφές των προϊόντων, τα προγράμματα οδήγησης για τηλεφόρτωση, καθώς και πληροφορίες για την αγορά.

**Κεντρικά γραφεία της Epson India — Bangalore**

Τηλέφωνο: 080-30515000

Φαξ: 30515005

**Τοπικά γραφεία της Epson India:**

Τοποθεσία	Αριθμός τηλεφώνου	Αριθμός φαξ
Mumbai	022-28261515/ 16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589/90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	NA
Pune	020-30286000/ 30286001/ 30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176/77	079-26407347

**Helpline**

Για υπηρεσίες, πληροφορίες προϊόντων ή για παραγγελία δοχείων μελανιού — 18004250011 (9 π.μ. – 9 μ.μ.) — Αριθμός χωρίς χρέωση.

Για υπηρεσίες (χρήστες CDMA και κινητών συσκευών) — 3900 1600 (9 π.μ. – 6 μ.μ.)  
Πληκτρολογήστε πρώτα τον κωδικό της περιοχής.

## Βοήθεια για χρήστες Φιλιππίνων

Για τεχνική υποστήριξη και παροχή υπηρεσιών μετά την πώληση, οι χρήστες καλούνται να επικοινωνήσουν με την Epson Philippines Corporation στους αριθμούς τηλεφώνου και φαξ, καθώς και στη διεύθυνση e-mail που αναγράφονται παρακάτω:

Κεντρική  
γραμμή: (63-2) 706 2609

Φαξ: (63-2) 706 2665

Απευθείας  
γραμμή  
Helpdesk: (63-2) 706 2625

E-mail: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

### Παγκόσμιος Ιστός

(<https://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)

Η ομάδα Hotline μπορεί να σας δώσει πληροφορίες μέσω τηλεφώνου σχετικά με τα εξής:

- Πληροφορίες για την αγορά και πληροφορίες για τα προϊόντα
- Ερωτήσεις ή προβλήματα σχετικά με τη χρήση του προϊόντος
- Πληροφορίες σχετικά με τις υπηρεσίες επισκευής και την εγγύηση



---

# Όροι άδειας χρήσης λογισμικού

---

## ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΠΗΓΑΙΟΥ ΚΩΔΙΚΑ

1) This printer product includes open source software programs listed in Section 6) according to the license terms of each open source software program.

2) We provide the source code of the GPL Programs, LGPL Programs, Apache License Program and ncftp license Program (each is defined in Section 6) until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code above, please see the "Contacting Epson Support" in the User's Guide, and contact the customer support of your region. You shall comply with the license terms of each open source software program.

3) The open source software programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the license agreements of each open source software program for more details, which are described on \Manual\OSS.pdf in the Software Disc.

4) OpenSSL toolkit

This printer product includes software developed by the OpenSSL project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>).

This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com).

5) The license terms of each open source software program are described on \Manual\OSS.pdf in the Software Disc.

6) The list of open source software programs which this printer product includes are as follows.

### GNU GPL

This printer product includes the open source software programs which apply the GNU General Public License Version 2 or later version ("GPL Programs").

The list of GPL Programs:

linux-2.6.35-arm1-epson12  
busybox-1.17.4  
udhcp 0.9.8cvs20050124-5  
ethtool-2.6.35  
e2fsprogs-1.41.14  
scrub-2.4  
smartmontools-5.40

### GNU Lesser GPL

This printer product includes the open source software programs which apply the GNU Lesser General Public License Version 2 or later version ("Lesser GPL Programs").

## Όροι άδειας χρήσης λογισμικού

The list of LGPL Programs:

uclibc-0.9.32

libusb-1.0.8

zeroconf 0.6.1-1

iksemel-rev25

e2fsprogs-1.41.14

### Apache License

This printer product includes the open source software program “Bonjour” which apply the Apache License Version2.0 (“Apache License Program”).

### Bonjour License

This printer product includes the open source software program “Bonjour” which applies the terms and conditions provided by owner of the copyright to the “Bonjour”.

### Net-SNMP license

This printer product includes the open source software program “Net-SNMP” which applies the terms and conditions provided by owner of the copyright to the “Net-SNMP”.

### OpenSSL License/Original SSLeay License

This printer product includes the open source software program “OpenSSL toolkit” which applies the license terms of OpenSSL License and Original SSLeay License.

### BSD License (Berkeley Software Distribution License)

This printer product includes the open source software program “busybox-1.17.4” which apply the Berkeley Software Distribution License (“BSD Program”).

### Sun RPC License

This printer product includes the open source software program “busybox-1.17.4” which apply the Sun RPC License (“Sun RPC Program”).

### ncftp license

This printer product includes the open source software program “ncftp-3.2.4” which applies the terms and conditions provided by owner of the copyright to the “ncftp”.

### sdparm license

This printer product includes the open source software program “sdparm-1.06” which applies the terms and conditions provided by owner of the copyright to the “sdparm”.

### e2fsprogs license

This printer product includes the open source software program “e2fsprogs-1.41.14” which applies the terms and conditions provided by owner of the copyright to the “e2fsprogs”.

### OpenSSL License/Original SSLeay License

This printer product includes the open source software program “OpenSSL toolkit” which applies the license terms of OpenSSL License and Original SSLeay License.

**Όροι άδειας χρήσης λογισμικού**

---

**Bonjour**

This printer product includes the open source software programs which apply the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version ("Bonjour Programs").

We provide the source code of the Bonjour Programs pursuant to the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code of the Bonjour Programs, please see the "Contacting Customer Support" in Appendix or Printing Guide of this User's Guide, and contact the customer support of your region.

You can redistribute Bonjour Programs and/or modify it under the terms of the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version.

These Bonjour Programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The Apple Public Source License Version1.2 is as follows. You also can see the Apple Public Source License Version1.2 at <http://www.opensource.apple.com/apsl/>.

APPLE PUBLIC SOURCE LICENSE

Version 2.0 - August 6, 2003

1. General; Definitions. This License applies to any program or other work which Apple Computer, Inc. ("Apple") makes publicly available and which contains a notice placed by Apple identifying such program or work as "Original Code" and stating that it is subject to the terms of this Apple Public Source License version 2.0 ("License"). As used in this License:

1.1 "Applicable Patent Rights" mean: (a) in the case where Apple is the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to Apple and (ii) that cover subject matter contained in the Original Code, but only to the extent necessary to use, reproduce and/or distribute the Original Code without infringement; and (b) in the case where You are the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to You and (ii) that cover subject matter in Your Modifications, taken alone or in combination with Original Code.

1.2 "Contributor" means any person or entity that creates or contributes to the creation of Modifications.

1.3 "Covered Code" means the Original Code, Modifications, the combination of Original Code and any Modifications, and/or any respective portions thereof.

1.4 "Externally Deploy" means: (a) to sublicense, distribute or otherwise make Covered Code available, directly or indirectly, to anyone other than You; and/or (b) to use Covered Code, alone or as part of a Larger Work, in any way to provide a service, including but not limited to delivery of content, through electronic communication with a client other than You.

1.5 "Larger Work" means a work which combines Covered Code or portions thereof with code not governed by the terms of this License.

1.6 "Modifications" mean any addition to, deletion from, and/or change to, the substance and/or structure of the Original Code, any previous Modifications, the combination of Original Code and any previous Modifications, and/or any respective portions thereof. When code is released as a series of files, a Modification is: (a) any addition to or deletion from the contents of a file containing Covered Code; and/or (b) any new file or other representation of computer program statements that contains any part of Covered Code.

## Όροι άδειας χρήσης λογισμικού

1.7 "Original Code" means (a) the Source Code of a program or other work as originally made available by Apple under this License, including the Source Code of any updates or upgrades to such programs or works made available by Apple under this License, and that has been expressly identified by Apple as such in the header file(s) of such work; and (b) the object code compiled from such Source Code and originally made available by Apple under this License.

1.8 "Source Code" means the human readable form of a program or other work that is suitable for making modifications to it, including all modules it contains, plus any associated interface definition files, scripts used to control compilation and installation of an executable (object code).

1.9 "You" or "Your" means an individual or a legal entity exercising rights under this License. For legal entities, "You" or "Your" includes any entity which controls, is controlled by, or is under common control with, You, where "control" means (a) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (b) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares or beneficial ownership of such entity.

2. Permitted Uses; Conditions & Restrictions. Subject to the terms and conditions of this License, Apple hereby grants You, effective on the date You accept this License and download the Original Code, a world-wide, royalty-free, non-exclusive license, to the extent of Apple's Applicable Patent Rights and copyrights covering the Original Code, to do the following:

2.1 Unmodified Code. You may use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy verbatim, unmodified copies of the Original Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance:

(a) You must retain and reproduce in all copies of Original Code the copyright and other proprietary notices and disclaimers of Apple as they appear in the Original Code, and keep intact all notices in the Original Code that refer to this License; and

(b) You must include a copy of this License with every copy of Source Code of Covered Code and documentation You distribute or Externally Deploy, and You may not offer or impose any terms on such Source Code that alter or restrict this License or the recipients' rights hereunder, except as permitted under Section 6.

2.2 Modified Code. You may modify Covered Code and use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy Your Modifications and Covered Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance You also meet all of these conditions:

(a) You must satisfy all the conditions of Section 2.1 with respect to the Source Code of the Covered Code;

(b) You must duplicate, to the extent it does not already exist, the notice in Exhibit A in each file of the Source Code of all Your Modifications, and cause the modified files to carry prominent notices stating that You changed the files and the date of any change; and

(c) If You Externally Deploy Your Modifications, You must make Source Code of all Your Externally Deployed Modifications either available to those to whom You have Externally Deployed Your Modifications, or publicly available. Source Code of Your Externally Deployed Modifications must be released under the terms set forth in this License, including the license grants set forth in Section 3 below, for as long as you Externally Deploy the Covered Code or twelve (12) months from the date of initial External Deployment, whichever is longer. You should preferably distribute the Source Code of Your Externally Deployed Modifications electronically (e.g. download from a web site).

2.3 Distribution of Executable Versions. In addition, if You Externally Deploy Covered Code (Original Code and/or Modifications) in object code, executable form only, You must include a prominent notice, in the code itself as well as in related documentation, stating that Source Code of the Covered Code is available under the terms of this License with information on how and where to obtain such Source Code.

## Όροι άδειας χρήσης λογισμικού

2.4 Third Party Rights. You expressly acknowledge and agree that although Apple and each Contributor grants the licenses to their respective portions of the Covered Code set forth herein, no assurances are provided by Apple or any Contributor that the Covered Code does not infringe the patent or other intellectual property rights of any other entity. Apple and each Contributor disclaim any liability to You for claims brought by any other entity based on infringement of intellectual property rights or otherwise. As a condition to exercising the rights and licenses granted hereunder, You hereby assume sole responsibility to secure any other intellectual property rights needed, if any. For example, if a third party patent license is required to allow You to distribute the Covered Code, it is Your responsibility to acquire that license before distributing the Covered Code.

3. Your Grants. In consideration of, and as a condition to, the licenses granted to You under this License, You hereby grant to any person or entity receiving or distributing Covered Code under this License a non-exclusive, royalty-free, perpetual, irrevocable license, under Your Applicable Patent Rights and other intellectual property rights (other than patent) owned or controlled by You, to use, reproduce, display, perform, modify, sublicense, distribute and Externally Deploy Your Modifications of the same scope and extent as Apple's licenses under Sections 2.1 and 2.2 above.

4. Larger Works. You may create a Larger Work by combining Covered Code with other code not governed by the terms of this License and distribute the Larger Work as a single product. In each such instance, You must make sure the requirements of this License are fulfilled for the Covered Code or any portion thereof.

5. Limitations on Patent License. Except as expressly stated in Section 2, no other patent rights, express or implied, are granted by Apple herein. Modifications and/or Larger Works may require additional patent licenses from Apple which Apple may grant in its sole discretion.

6. Additional Terms. You may choose to offer, and to charge a fee for, warranty, support, indemnity or liability obligations and/or other rights consistent with the scope of the license granted herein ("Additional Terms") to one or more recipients of Covered Code. However, You may do so only on Your own behalf and as Your sole responsibility, and not on behalf of Apple or any Contributor. You must obtain the recipient's agreement that any such Additional Terms are offered by You alone, and You hereby agree to indemnify, defend and hold Apple and every Contributor harmless for any liability incurred by or claims asserted against Apple or such Contributor by reason of any such Additional Terms.

7. Versions of the License. Apple may publish revised and/or new versions of this License from time to time. Each version will be given a distinguishing version number. Once Original Code has been published under a particular version of this License, You may continue to use it under the terms of that version. You may also choose to use such Original Code under the terms of any subsequent version of this License published by Apple. No one other than Apple has the right to modify the terms applicable to Covered Code created under this License.

**Όροι άδειας χρήσης λογισμικού**

8. NO WARRANTY OR SUPPORT. The Covered Code may contain in whole or in part pre-release, untested, or not fully tested works. The Covered Code may contain errors that could cause failures or loss of data, and may be incomplete or contain inaccuracies. You expressly acknowledge and agree that use of the Covered Code, or any portion thereof, is at Your sole and entire risk. THE COVERED CODE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT WARRANTY, UPGRADES OR SUPPORT OF ANY KIND AND APPLE AND APPLE'S LICENSOR(S) (COLLECTIVELY REFERRED TO AS "APPLE" FOR THE PURPOSES OF SECTIONS 8 AND 9) AND ALL CONTRIBUTORS EXPRESSLY DISCLAIM ALL WARRANTIES AND/OR CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES AND/OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, OF SATISFACTORY QUALITY, OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OF ACCURACY, OF QUIET ENJOYMENT, AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. APPLE AND EACH CONTRIBUTOR DOES NOT WARRANT AGAINST INTERFERENCE WITH YOUR ENJOYMENT OF THE COVERED CODE, THAT THE FUNCTIONS CONTAINED IN THE COVERED CODE WILL MEET YOUR REQUIREMENTS, THAT THE OPERATION OF THE COVERED CODE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR-FREE, OR THAT DEFECTS IN THE COVERED CODE WILL BE CORRECTED. NO ORAL OR WRITTEN INFORMATION OR ADVICE GIVEN BY APPLE, AN APPLE AUTHORIZED REPRESENTATIVE OR ANY CONTRIBUTOR SHALL CREATE A WARRANTY. You acknowledge that the Covered Code is not intended for use in the operation of nuclear facilities, aircraft navigation, communication systems, or air traffic control machines in which case the failure of the Covered Code could lead to death, personal injury, or severe physical or environmental damage.

9. LIMITATION OF LIABILITY. TO THE EXTENT NOT PROHIBITED BY LAW, IN NO EVENT SHALL APPLE OR ANY CONTRIBUTOR BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR RELATING TO THIS LICENSE OR YOUR USE OR INABILITY TO USE THE COVERED CODE, OR ANY PORTION THEREOF, WHETHER UNDER A THEORY OF CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCTS LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF APPLE OR SUCH CONTRIBUTOR HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND NOTWITHSTANDING THE FAILURE OF ESSENTIAL PURPOSE OF ANY REMEDY. SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE LIMITATION OF LIABILITY OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THIS LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. In no event shall Apple's total liability to You for all damages (other than as may be required by applicable law) under this License exceed the amount of fifty dollars (\$50.00).

10. Trademarks. This License does not grant any rights to use the trademarks or trade names "Apple", "Apple Computer", "Mac", "Mac OS", "QuickTime", "QuickTime Streaming Server" or any other trademarks, service marks, logos or trade names belonging to Apple (collectively "Apple Marks") or to any trademark, service mark, logo or trade name belonging to any Contributor. You agree not to use any Apple Marks in or as part of the name of products derived from the Original Code or to endorse or promote products derived from the Original Code other than as expressly permitted by and in strict compliance at all times with Apple's third party trademark usage guidelines which are posted at <http://www.apple.com/legal/guidelinesfor3rdparties.html>.

11. Ownership. Subject to the licenses granted under this License, each Contributor retains all rights, title and interest in and to any Modifications made by such Contributor. Apple retains all rights, title and interest in and to the Original Code and any Modifications made by or on behalf of Apple ("Apple Modifications"), and such Apple Modifications will not be automatically subject to this License. Apple may, at its sole discretion, choose to license such Apple Modifications under this License, or on different terms from those contained in this License or may choose not to license them at all.

12. Termination.

12.1 Termination. This License and the rights granted hereunder will terminate:

(a) automatically without notice from Apple if You fail to comply with any term(s) of this License and fail to cure such breach within 30 days of becoming aware of such breach;

(b) immediately in the event of the circumstances described in Section 13.5(b); or

**Όροι άδειας χρήσης λογισμικού**

(c) automatically without notice from Apple if You, at any time during the term of this License, commence an action for patent infringement against Apple; provided that Apple did not first commence an action for patent infringement against You in that instance.

12.2 Effect of Termination. Upon termination, You agree to immediately stop any further use, reproduction, modification, sublicensing and distribution of the Covered Code. All sublicenses to the Covered Code which have been properly granted prior to termination shall survive any termination of this License. Provisions which, by their nature, should remain in effect beyond the termination of this License shall survive, including but not limited to Sections 3, 5, 8, 9, 10, 11, 12.2 and 13. No party will be liable to any other for compensation, indemnity or damages of any sort solely as a result of terminating this License in accordance with its terms, and termination of this License will be without prejudice to any other right or remedy of any party.

**13. Miscellaneous.**

13.1 Government End Users. The Covered Code is a "commercial item" as defined in FAR 2.101. Government software and technical data rights in the Covered Code include only those rights customarily provided to the public as defined in this License. This customary commercial license in technical data and software is provided in accordance with FAR 12.211 (Technical Data) and 12.212 (Computer Software) and, for Department of Defense purchases, DFAR 252.227-7015 (Technical Data -- Commercial Items) and 227.7202-3 (Rights in Commercial Computer Software or Computer Software Documentation). Accordingly, all U.S. Government End Users acquire Covered Code with only those rights set forth herein.

13.2 Relationship of Parties. This License will not be construed as creating an agency, partnership, joint venture or any other form of legal association between or among You, Apple or any Contributor, and You will not represent to the contrary, whether expressly, by implication, appearance or otherwise.

13.3 Independent Development. Nothing in this License will impair Apple's right to acquire, license, develop, have others develop for it, market and/or distribute technology or products that perform the same or similar functions as, or otherwise compete with, Modifications, Larger Works, technology or products that You may develop, produce, market or distribute.

13.4 Waiver; Construction. Failure by Apple or any Contributor to enforce any provision of this License will not be deemed a waiver of future enforcement of that or any other provision. Any law or regulation which provides that the language of a contract shall be construed against the drafter will not apply to this License.

13.5 Severability. (a) If for any reason a court of competent jurisdiction finds any provision of this License, or portion thereof, to be unenforceable, that provision of the License will be enforced to the maximum extent permissible so as to effect the economic benefits and intent of the parties, and the remainder of this License will continue in full force and effect. (b) Notwithstanding the foregoing, if applicable law prohibits or restricts You from fully and/or specifically complying with Sections 2 and/or 3 or prevents the enforceability of either of those Sections, this License will immediately terminate and You must immediately discontinue any use of the Covered Code and destroy all copies of it that are in your possession or control.

13.6 Dispute Resolution. Any litigation or other dispute resolution between You and Apple relating to this License shall take place in the Northern District of California, and You and Apple hereby consent to the personal jurisdiction of, and venue in, the state and federal courts within that District with respect to this License. The application of the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods is expressly excluded.

13.7 Entire Agreement; Governing Law. This License constitutes the entire agreement between the parties with respect to the subject matter hereof. This License shall be governed by the laws of the United States and the State of California, except that body of California law concerning conflicts of law.

Where You are located in the province of Quebec, Canada, the following clause applies: The parties hereby confirm that they have requested that this License and all related documents be drafted in English.

**Όροι άδειας χρήσης λογισμικού**

Les parties ont exigé que le présent contrat et tous les documents connexes soient rédigés en anglais.

EXHIBIT A.

"Portions Copyright (c) 1999-2003 Apple Computer, Inc. All Rights Reserved.

This file contains Original Code and/or Modifications of Original Code as defined in and that are subject to the Apple Public Source License Version 2.0 (the 'License'). You may not use this file except in compliance with the License. Please obtain a copy of the License at <http://www.opensource.apple.com/apsl/> and read it before using this file.

The Original Code and all software distributed under the License are distributed on an 'AS IS' basis, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND APPLE HEREBY DISCLAIMS ALL SUCH WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, QUIET ENJOYMENT OR NON-INFRINGEMENT. Please see the License for the specific language governing rights and limitations under the License."

**Άλλες Άδειες χρήσης λογισμικού****Info-ZIP copyright and license**

This is version 2007-Mar-4 of the Info-ZIP license. The definitive version of this document should be available at <ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html> indefinitely and a copy at <http://www.info-zip.org/pub/infozip/license.html>.

Copyright © 1990-2007 Info-ZIP. All rights reserved.

For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kientz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White.

This software is provided "as is," without warranty of any kind, express or implied. In no event shall Info-ZIP or its contributors be held liable for any direct, indirect, incidental, special or consequential damages arising out of the use of or inability to use this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the above disclaimer and the following restrictions:

1. Redistributions of source code (in whole or in part) must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
2. Redistributions in binary form (compiled executables and libraries) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.



**Όροι άδειας χρήσης λογισμικού**

3. Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, versions with modified or added functionality, and dynamic, shared, or static library versions not from Info-ZIP--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source or, if binaries, compiled from the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names “Info-ZIP” (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), “Pocket UnZip”, “WiZ” or “MacZip” without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or the Info-ZIP URL(s), such as to imply Info-ZIP will provide support for the altered versions.
4. Info-ZIP retains the right to use the names “Info-ZIP”, “Zip”, “UnZip”, “UnZipSFX”, “WiZ”, “Pocket UnZip”, “Pocket Zip”, and “MacZip” for its own source and binary releases.