

SureColor SC-F10000 και SC-F10000H

Κατασκευασμένα για απόδοση
Σχεδιασμένα για αξιοπιστία



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Αυξήστε τα στάνταρ παραγωγικότητας με επαγγελματικού επιπέδου εκτύπωση dye sublimation

Παρουσιάζουμε τους εκτυπωτές dye sublimation 76 ιντσών SureColor SC-F10000 και SC-F10000H. Αποτέλεσμα πολυετούς σχεδιασμού, ανάπτυξης και βελτίωσης, αυτοί οι εκτυπωτές μεγάλου format παρέχουν συνέπεια, αξιοπιστία και υψηλή ποιότητα.

Σχεδιασμένοι κυρίως για γρήγορες εκτυπώσεις μεγάλου όγκου, αυτά τα μοντέλα είναι ιδανικά για πολλές εφαρμογές όπως ρούχα, αθλητικά είδη, έπιπλα σπιτιού, soft signage και πολλά άλλα. Οι εκτυπωτές υπερέρχουν στην εκτύπωση υψηλής ταχύτητας¹, χάρη στην ακριβή τοποθέτηση μελανιού της κεφαλής εκτύπωσης PrecisionCore MicroTFP και στην εξαιρετικά αποδοτική μονάδα στεγνωμάτος. Η κεφαλή εκτύπωσης εξασφαλίζει επίσης ασυναγώνιστη ποιότητα εικόνας. Μπορείτε να αυξήσετε την παραγωγικότητα μειώνοντας τον χρόνο εκτός λειτουργίας με τη λύση συστήματος μαζικού μελανιού, η οποία προσφέρει επιλογές 3 λίτρων ή 10 λίτρων μελανιού, καθώς επίσης και με τη λειτουργία «hot-swap» για αντικατάσταση εν ώρα λειτουργίας.

SC-F10000

Ο SC-F10000 προσφέρει σταθερή απόδοση υψηλής ποιότητας, χάρη στην εμπειρία της Epson στις εκτυπώσεις dye-sublimation και στην απευθείας εκτύπωση σε είδη ένδυσης (DTG). Αυτός ο εκτυπωτής 4 χρωμάτων είναι ιδανικός για soft signage και ρούχα, καθώς και για υφάσματα και έπιπλα σπιτιού.



SC-F10000H

Ο SC-F10000H είναι ένας εκτυπωτής 6 χρωμάτων που προσφέρει μεγαλύτερη ευελιξία για διαφορετικές εφαρμογές, με την επιλογή εκτύπωσης είτε με αυθεντικό φωσφορίζον κίτρινο και ροζ μελάνι, είτε με μελάνια σε ανοιχτό κυανό και ανοιχτό πορφυρό χρώμα. Η λύση με φωσφορίζοντα μελάνια είναι ιδανική για την εκτύπωση εντυπωσιακών ρούχων, αθλητικών ειδών και ειδών ένδυσης εργασίας υψηλής ορατότητας. Το σετ με τα μελάνια ανοιχτό κυανό και ανοιχτό πορφυρό δίνει τη δυνατότητα να διευρύνετε τη γκάμα των εφαρμογών σας εκτυπώνοντας μεγάλη ποικιλία σήμανσης, όπως banner για εκθέσεις, εταιρικά και διαφημιστικά banner για συνέδρια, καθώς και διαφημιστικά σήμανσης για περιβάλλοντα λιανικής πώλησης.





Πλάτος εκτύπωσης
76 ιντσών

SC-F10000 - 12.800 ακροφύσια
σε 4 κεφαλές εκτύπωσης
SC-F10000H - 19.200 ακροφύσια
σε 6 κεφαλές εκτύπωσης

Σαφής και εύχρηστη
λειτουργία με έξυπνη
διασύνδεση χρήστη
9 ιντσών

Ενσωματωμένη
τεχνολογία Precision
Dot της Epson

Φωτεινή ένδειξη που
υποδεικνύει ξεκάθαρα την
κατάσταση του εκτυπωτή



Συσκευασίες μελανιού
3 ή 10 λίτρων

Λειτουργία hot-swap

Ακριβές σύστημα
περιτύλιξης

Βελτιωμένο γρήγορο
στέγνωμα με την εξαιρετικά
αποδοτική μονάδα
στεγνώματος

Φιάλη απορριμμάτων
4 λίτρων με αισθητήρα
βάρους για να ανιχνεύει
πότε έχει σχεδόν γεμίσει

Προσφέρει εξαιρετικά επίπεδα ποιότητας και ομοιομορφίας

Κάθε εξάρτημα έχει ειδικό σχεδιασμό, όχι μόνο για να βελτιώσει την εμπειρία του χρήστη, αλλά και για να αυξήσει την απόδοση, να βελτιώσει τις επιδόσεις και να μειώσει το κόστος.

Υψηλή ποιότητα στην οποία μπορείτε να βασιστείτε

Η μεγάλη κεφαλή εκτύπωσης PrecisionCore MicroTFP διαθέτει 3.200 ακροφύσια ανά κεφαλή και συνδυάζει 4 κεφαλές (6 κεφαλές για τον SC-F10000H). Το πλάτος των 4,7 ιντσών που διαθέτει επιτρέπει την εκτύπωση σε μεγάλες επιφάνειες. Η ενσωματωμένη τεχνολογία Precision Dot της Epson συνδυάζει τρεις εξειδικευμένες τεχνολογίες – Halftone, LUT και Micro Weave – για να προσφέρει ανώτερο φινιρίσμα εκτύπωσης.



Τεχνολογία Precision Dot

Υψηλές ταχύτητες στεγνώματος

Η επιτυχία σας συχνά εξαρτάται από την ταχύτητα. Γι' αυτό οι εκτυπωτές αυτοί διαθέτουν μονάδα στεγνώματος που εξαλείφει τον κίνδυνο μεταφοράς μελανιού. Η θερμοκρασία της επιφάνειας του μέσου ελέγχεται αποτελεσματικά μέσω θερμαντήρων στο μπροστινό και πίσω μέρος του μέσου. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα την εξάλειψη του τσαλακώματος που προκαλείται από το ανεπαρκές στέγνωμα.



Σύστημα στεγνώματος

Αναλώσιμα μελανιών για να παραμένει σε διαρκή λειτουργία για μεγαλύτερο διάστημα

Για την επίτευξη υψηλής παραγωγικότητας απαιτείται μέγιστη διάρκεια λειτουργίας. Οι εκτυπωτές επωφελούνται από τη λύση μαζικού μελανιού, προσφέροντάς σας πλήρη ευελιξία με διπλές συσκευασίες μελανιού 3 λίτρων ή 10 λίτρων ή έναν συνδυασμό και των δύο μεγεθών. Το σύστημα υποστηρίζεται από τη λειτουργία «hot-swap» της Epson, που επιτρέπει την αντικατάσταση εν ώρα λειτουργίας και έχει σχεδιαστεί για να προσφέρει αδιάλειπτη λειτουργία. Θα ειδοποιηθείτε μέσω του GUI και της υπηρεσίας Production Monitor όταν χρειαστεί να αλλάξετε τα αναλώσιμα μελανιών, ωστόσο το μηχάνημα θα αλλάξει αυτόματα το μελάνι.



Λειτουργία hot-swap

Σαφής και εύκολος χειρισμός

Στο panel αφής LCD 9 ιντσών θα βρείτε όλες τις πληροφορίες και τον έλεγχο που χρειάζεστε, με λίγες μόνο κινήσεις. Η γραμμική προόδου σας πληροφορεί με όλα όσα χρειάζεται να ξέρετε σχετικά με την εργασία και τον χρόνο που απομένει, ενώ παρέχονται και άλλα στοιχεία και αριθμοί, όπως η θερμοκρασία και η υγρασία στο περιβάλλον λειτουργίας, μαζί με κρίσιμες πληροφορίες σχετικά με την κατανάλωση αναλωσίμων και ανταλλακτικών.

Εύκολη ρύθμιση εκτυπωτικών μέσων

Ο ενσωματωμένος τροφοδότης μέσων στην είσοδο και στην έξοδο της τροφοδοσίας, καθώς και η απλή διαδρομή μέσων, διασφαλίζουν την εύκολη ρύθμιση των μέσων. Επιπλέον, η συγχρονισμένη λειτουργία τροφοδοσίας και περιστροφής μέσων της Epson μπορεί να πραγματοποιηθεί με έναν διακόπτη, απλοποιώντας περισσότερο την εργασία.

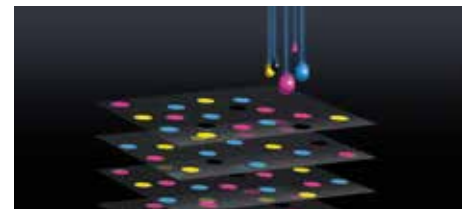
Αποκτήστε υψηλή παραγωγικότητα με την τεχνολογία που έχει δημιουργηθεί ειδικά για αυτόν το σκοπό

Επιτύχετε υψηλούς ρυθμούς παραγωγικότητας με τις βελτιστοποιημένες τεχνολογίες μας για να προωθήσετε την επιχείρησή σας.

Ξεκινήστε την επόμενη εργασία σας και αφήστε τη φημισμένη αξιοπιστία της Epson να τη φέρει σε πέρας. Για να διασφαλίζεται η ακρίβεια και η διατήρηση της τροφοδοσίας των μέσων, μπορούν να γίνουν αυτομάτως μικρές προσαρμογές όταν είναι απαραίτητο. Οι μεγάλες και επείγουσες παραγωγικές διαδικασίες γίνονται πολύ λιγότερο αγχωτικές. Όποια κι αν είναι η εργασία, η Epson μπορεί να την διαχειριστεί.

Εντυπωσιακά επίπεδα ακρίβειας

Η λειτουργία halftone πολλαπλών στρώσεων διασφαλίζει ότι δεν γίνονται σφάλματα στην τοποθέτηση των κουκκίδων. Η τεχνική αναπαραγωγής λειτουργεί με τη δημιουργία πολλαπλών στρώσεων halftone, που έχουν ως αποτέλεσμα σημαντική μείωση στην εμφάνιση κόκκων.



Πολλαπλές στρώσεις halftone

Αυτόματες ρυθμίσεις για μεγαλύτερη σιγουριά

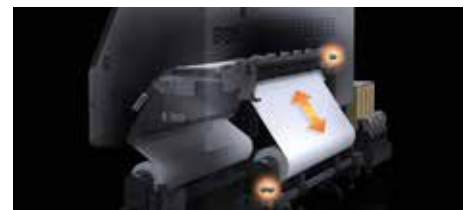
Με την τεχνολογία αυτόματης ρύθμισης της Epson, ο εκτυπωτής διασφαλίζει ότι όλα λειτουργούν ομαλά. Για συνεχή παρακολούθηση, μια εξαιρετικά ακριβής κάμερα RGB στην κεφαλή εκτύπωσης διαβάζει το εκτυπωμένο μοτίβο, επιτρέποντας στο λογισμικό της Epson να εφαρμόζει τις απαραίτητες ρυθμίσεις.



Κάμερα RGB

Σταθερή τροφοδοσία, όποιο μέσο και αν χρησιμοποιείτε

Η σταθερή και υψηλής ποιότητας εκτύπωση είναι αποτέλεσμα της υψηλής ακρίβειας τροφοδοσίας των μέσων. Ο προηγμένος έλεγχος αυτόματης τάνυσης (Ad-ATC) παρέχει σταθερή τροφοδοσία, χάρη στο συγχρονισμό του μοτέρ τροφοδοσίας και του μοτέρ οδήγησης του ρολού. Έτσι ελαχιστοποιούνται οι αρνητικές επιπτώσεις που προκαλούνται από τις διακυμάνσεις στο βάρος των μέσων, στο σχήμα του πυρήνα του κυλίνδρου, στη διάμετρο ή στην κολλητικότητα των μέσων.



Έλεγχος αυτόματης τάνυσης

Στιβαρή σχεδίαση μικρών διαστάσεων

Ο χώρος παραγωγής είναι πολύτιμος, οπότε το εμβαδόν βάσης των εκτυπωτών SC-F10000 και SC-F10000H είναι σχεδόν το μισό από αυτό ορισμένων ανταγωνιστών. Παράλληλα, τα μεταλλικά εξωτερικά περιβλήματα διασφαλίζουν ότι οι εκτυπωτές είναι αρκετά ανθεκτικοί για να λειτουργούν στα πιο σκληρά βιομηχανικά περιβάλλοντα.



Εξωτερικά μεταλλικά περιβλήματα

Βασιστείτε στην Epson σε κάθε βήμα της διαδικασίας

Η Epson προσφέρει μια ολοκληρωμένη λύση: εκτυπωτή, μελάνια, μέσα, λογισμικό και υποστήριξη. Αυτό σημαίνει ότι τα πάντα είναι σχεδιασμένα ώστε να λειτουργούν άψογα μεταξύ τους. Αυτό δεν διασφαλίζει μόνο τη συμβατότητα σε όλη τη διαδικασία της εκτύπωσης, αλλά σημαίνει ότι αξιοποιείτε την τεχνογνωσία της Epson από την αρχή έως το τέλος με το υψηλής ποιότητας φινίρισμα.

Παρακολούθηση των επιπέδων παραγωγής σε πραγματικό χρόνο

Με την εφαρμογή Epson Cloud Solution PORT για smartphone και tablet, μπορείτε να ελέγχετε την κατάσταση όλων των εκτυπωτών σας και να τους διαχειρίζεστε ανά πάσα στιγμή, όπου και αν βρίσκεστε. Η εφαρμογή σας δίνει τη δυνατότητα να έχετε μια σαφή εικόνα της λειτουργικής κατάστασης για όλους τους εκτυπωτές σας μέσω του πίνακα εργαλείων Production Monitor, που μπορείτε να διαμορφώσετε ώστε να ταιριάζει στις ανάγκες και τις προτιμήσεις σας.

Το Production Monitor είναι μία από τις υπηρεσίες που προσφέρονται στο Epson Cloud Solution PORT και εντοπίζει τυχόν επείγουσες ενέργειες που χρήζουν προσοχής, ώστε να μπορείτε να διορθώνετε άμεσα τα προβλήματα για να ελαχιστοποιήσετε τις διακοπές στους κύκλους εκτύπωσης. Το Production Monitor σας δίνει επίσης τη δυνατότητα να βλέπετε πότε έχουν ολοκληρωθεί οι εργασίες, ώστε να μπορείτε να βελτιώσετε την ακρίβεια στον προγραμματισμό των εκτυπώσεων. Χρησιμοποιώντας τα διαθέσιμα λεπτομερή δεδομένα, θα μπορείτε να αναλύετε εύκολα την παραγωγικότητα για το σύνολο των εκτυπωτών που βρίσκονται σε μία ή σε διαφορετικές τοποθεσίες και να λαμβάνετε σαφείς λειτουργικές ενημερώσεις καθημερινά, για να υποστηρίξετε την υψηλή παραγωγικότητα και αποδοτικότητα.

Βελτίωση διάρκειας συνεχούς λειτουργίας με αυτόματη επιδιόρθωση και απομακρυσμένη υποστήριξη

Η υπηρεσία πρόληψης Self-Repair CoverPlus σας βοηθά να μειώσετε το χρόνο εκτός λειτουργίας και είναι διαθέσιμη μέσω του Epson Cloud Solution PORT ή της ιστοσελίδα της Epson. Η ομάδα τεχνικής εξυπηρέτησης της Epson έχει ως στόχο την απομακρυσμένη διάγνωση και επίλυση των προβλημάτων, επομένως δεν χρειάζεται να τηλεφωνήσετε και να χάσετε πολύτιμο χρόνο περιμένοντας τον τεχνικό να έρθει στον χώρο σας.

Παρέχεται επίσης εκπαίδευση σχετικά με το πώς να αντικαταστήσετε την κεφαλή εκτύπωσης με μια εφεδρική, η οποία παρέχεται με τον εκτυπωτή. Αυτό σημαίνει ότι θα γνωρίζετε τι πρέπει να κάνετε όταν ο εκτυπωτής ενημερώνει αυτόματα ότι η κεφαλή εκτύπωσης χρειάζεται αλλαγή. Η πρόσβαση στην υπηρεσία Self-Repair CoverPlus γίνεται απλά μέσω της εφαρμογής ή του λογαριασμού Epson που διαθέτετε.

Αυτός ο εκτυπωτής διαθέτει ανταλλακτικά για στοιχεία που χρήζουν συντήρησης, συμπεριλαμβανομένων των κεφαλών εκτύπωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην υποστήριξη της EPSON, χρησιμοποιώντας τον σύνδεσμο <https://www.epson.eu/support>



Μεγιστοποίηση απόδοσης με το λογισμικό Epson Edge Print

Το λογισμικό Epson Edge Print περιλαμβάνεται στον εκτυπωτή. Το λογισμικό αναπτύχθηκε για τη μεγιστοποίηση της απόδοσης των κεφαλών εκτύπωσης PrecisionCore MicroTFP, είναι εύχρηστο με έξυπνη διασύνδεση για απλή λειτουργία σε τρία βήματα. Το πλούσιο σε χαρακτηριστικά λογισμικό περιλαμβάνει δυνατότητες Step & Repeat, φακέλους διαχείρισης εκτυπώσεων και αντικατάσταση χρωμάτων για ταίριασμα χρωματικών σημείων. Οι λειτουργίες αυτές βοηθούν στη διατήρηση της υψηλής ποιότητας παραγωγής.

Ποικιλία αρχείων EMX

Η δυνατότητα σύνδεσης της Epson εκτείνεται από τον χώρο παραγωγής μέχρι και το cloud. Μέσω του πίνακα εργαλείων, υπάρχει μια επιλογή αρχείων EMX που σας βοηθούν να επιλέξετε τα σωστά προφίλ και τις σωστές ρυθμίσεις του μηχανήματος, ώστε να επιτυγχάνετε την καλύτερη δυνατή ποιότητα, ξανά και ξανά.

Υπολογίστε την αξία κάθε εκτύπωσης

Εργαστείτε σε συνδυασμό με το εργαλείο λογιστικής καταγραφής LFP για να υπολογίσετε το κόστος κάθε εκτύπωσης, βάσει της κατανάλωσης μελανιού και χαρτιού. Έτσι, έχετε καλύτερη αντίληψη και τη δυνατότητα να σχεδιάζετε αποτελεσματικά κάθε εργασία.

Λειτουργία Step & Repeat

Συνδυάστε σχέδια γρήγορα και εύκολα για να δημιουργήσετε άψογα μοτίβα που καλύπτουν το επιθυμητό μέγεθος ή το πλήρες πλάτος των μέσων σας με τη δυνατότητα οριζόντιας ή κατακόρυφης μετατόπισης.

Διαχείριση φόρτου εργασίας

Με το έξυπνο και φιλικό προς τον χρήστη περιβάλλον εργασίας και την απομακρυσμένη παρακολούθηση του Epson Edge Dashboard, η διαχείριση έως και δέκα εκτυπωτών είναι εύκολη για τη βελτιστοποίηση της παραγωγικότητας.



Production Monitor

	SC-F10000	SC-F10000H
Διαμόρφωση κεφαλής εκτύπωσης	Κεφαλή εκτύπωσης PrecisionCore MicroTFP 1.600 ακροφύσια x 2 γραμμές x 4 κεφαλές	Κεφαλή εκτύπωσης PrecisionCore MicroTFP (C, M, Y, K, Lc, Lm) ή (C, M, Y, K, fp, fy) 19.200 ακροφύσια (3.200 ακροφύσια x 6 χρώματα)
Μέγιστη ταχύτητα εκτύπωσης (300 x 600 dpi σε 1,1 περάσματα ²)	255 m ² /ώρα	246 m ² /ώρα
Ταχύτητα εκτύπωσης 2,1 περασμάτων (600 x 600 dpi σε 2,1 περάσματα ³)	150 m ² /ώρα	144 m ² /ώρα
Ταχύτητα εκτύπωσης 4,3 περασμάτων (600 x 600 dpi σε 4,3 περάσματα ³)	74 m ² /ώρα	72 m ² /ώρα
Μέγ. ανάλυση εκτύπωσης	1200 x 1200 dpi (Με 300 x 300 dpi 16 στρώσεις half tone)	
Μέγ. πλάτος μέσων	1.950 χιλ.	
Εξωτερική διάμετρος ρολού	250 χιλ.	
Εξωτερική διάμετρος τυμπάνου	250 χιλ.	
Μέγ. βάρος ρολού	60 κιλά	
Αριθμός μελανιών	2 x 4 χρώματα (C, M, Y, K)	2 x 6 χρώματα (C,M,Y,K, Lc,Lm) ή (C,M,Y,K, fp,fy)
Χωρητικότητα μελανιού	3 λίτρα ή 10 λίτρα	
Διαστάσεις (πλάτος x βάθος x ύψος)	4.607 x 1.303 x 1.886 χιλ.	5.008 x 1.303 x 1.886 χιλ.
Βάρος (χωρίς μελάνια)	736 κιλά	767 κιλά
Πίνακας ελέγχου	Οθόνη αφής 9,0 ιντσών	
Τάση	AC 200-240V x 2	
Δυνατότητα διασύνδεσης	USB 3.0: 1000 Base-T	
Λογισμικό	Epson Edge Print Pro	

Μελάνι	SKU	SC-F10000	SC-F10000H
UltraChrome DS Μαύρο υψηλής πυκνότητας (10 λίτρα)	C13T43H140	•	•
UltraChrome DS Κυανό (10 λίτρα)	C13T43H240	•	•
UltraChrome DS Πορφυρό (10 λίτρα)	C13T43H340	•	•
UltraChrome DS Κίτρινο (10 λίτρα)	C13T43H440	•	•
UltraChrome DS Μαύρο υψηλής πυκνότητας (3 λίτρα)	C13T43B140	•	•
UltraChrome DS Κυανό (3 λίτρα)	C13T43B240	•	•
UltraChrome DS Πορφυρό (3 λίτρα)	C13T43B340	•	•
UltraChrome DS Κίτρινο (3 λίτρα)	C13T43B440	•	•
UltraChrome DS Ανοικτό κυανό (10 λίτρα)	C13T43H540	•	•
UltraChrome DS Ανοικτό πορφυρό (10 λίτρα)	C13T43H640	•	•
UltraChrome DS Φωσφορίζον κίτρινο (10 λίτρα)	C13T43H740	•	•
UltraChrome DS Φωσφορίζον ροζ (10 λίτρα)	C13T43H840	•	•
UltraChrome DS Ανοικτό κυανό (3 λίτρα)	C13T43B540	•	•
UltraChrome DS Ανοικτό πορφυρό (3 λίτρα)	C13T43B640	•	•
UltraChrome DS Φωσφορίζον κίτρινο (3 λίτρα)	C13T43B740	•	•
UltraChrome DS Φωσφορίζον ροζ (3 λίτρα)	C13T43B840	•	•

Αναλώσιμα	
Δοχείο υπολειμμάτων μελανιού	C13S210071
Ρολό καθαριστήρα	C13S210065
Κιτ καθαρισμού	C13S210103

Επιλογές	
Εξάρτημα συγκράτησης μέσω Take up	C12C933881
Εξάρτημα συγκράτησης μέσω Take in	C12C933901
Βούρτσα καθαρισμού μέσω	C12C936031
Αποστάτης κυλίνδρου πίεσης	C12C936041

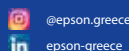
Εγγύηση	SC-F10000	SC-F10000H
Επιτόπια συντήρηση 1 έτους	CP01OSSECF84	CP01OSWHCF83
Υπηρεσία επιτόπιας αυτόματης επιδιόρθωσης 1 έτους με κεφαλές με δυνατότητα αντικατάστασης από τον πελάτη	CP01OSCRCF84	CP01OSCRCF83
Υπηρεσία επιτόπιας αυτόματης επιδιόρθωσης 3 ετών με κεφαλές με δυνατότητα αντικατάστασης από τον πελάτη	CP03OSCRCF84	CP03OSCRCF83
Υπηρεσία επιτόπιας αυτόματης επιδιόρθωσης 5 ετών με κεφαλές με δυνατότητα αντικατάστασης από τον πελάτη	CP05OSCRCF84	CP05OSCRCF83



Epson Edge Print

1. Ο SC-F10000 εκτυπώνει έως 255 m²/ώρα, ο SC-F10000H εκτυπώνει έως 246 m²/ώρα
2. Με 2 στρώματα ενδιάμεσων τόνων 300 x 300 dpi
3. Με 4 στρώματα ενδιάμεσων τόνων 300 x 300 dpi

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο της Epson ή επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.epson.gr
Epson Italia SpA, Υποκατάστημα Ελλάδος
τηλ.: (0030) 211 199 0089
fax: 210-6828615
www.epson.gr/contactus



Τα εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα αποτελούν ιδιοκτησία της Seiko Epson Corporation ή των αντίστοιχων κατόχων τους. Οι πληροφορίες των προϊόντων ενδέχεται να αλλάζουν χωρίς προειδοποίηση.

EPSON®