

SureColor SC-P5000

Εξαιρετική  
ποιότητα



**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

# Ακρίβεια υψηλής ποιότητας

Συνδυάζοντας εξαιρετική ποιότητα εκτύπωσης και απόλυτη αξιοπιστία, ο SureColor SC-P5000 της Epson επαναπροσδιορίζει τα στάνταρ στην εκτύπωση φωτογραφιών, έργων τέχνης και δοκιμίων. Η κομψή και μοντέρνα σχεδίαση του SC-P5000, με μικρές διαστάσεις και μικρό απαιτούμενο χώρο, είναι ιδανική για κάθε γραφείο ή στούντιο.

Για εφαρμογές έργων τέχνης, ο εκτυπωτής αυτός, χρησιμοποιώντας πολύ ανοικτό μαύρο μελάνι, προσφέρει υψηλό επίπεδο απόδοσης και αποχρώσεων, δίνοντας στους καλλιτέχνες τη δυνατότητα να δημιουργούν αντίγραφα έργων τέχνης σε ποιότητα έκθεσης, που είναι πιστά στο πρωτότυπο.

Για τον επαγγελματία φωτογράφο που χρειάζεται έναν εκτυπωτή ακριβείας υψηλής ποιότητας, ο SC-P5000 με το πολύ ανοικτό μαύρο μελάνι προσφέρει τη μεγαλύτερη λεπτομέρεια με υπέροχα, ακριβή χρώματα.

Για εφαρμογές ελέγχου pre-press, η χρήση βιολετί μελανιού διασφαλίζει τέλεια χρωματική αντιστοιχία, προσφέροντας άψογα αποτέλεσμα για εργασίες εκτύπωσης, στις οποίες το χρώμα παίζει τον κύριο ρόλο.



# Ακρίβεια χρωμάτων κάθε φορά

Με τα μελάνια UltraChrome HDX της Epson, ο SC-P5000 αναπαράγει τα χρώματα πιστά σε σχέση με το πρωτότυπο έργο. Ιδανικά για τη δημιουργία επαγγελματικών φωτογραφιών μεγάλης διάρκειας, εκτυπώσεων έργων τέχνης και δοκιμών ακριβείας, αυτά τα εξειδικευμένα μελάνια παρουσιάζουν τέλεια τη λεπτομέρεια και την αντίθεση σε έργα τέχνης και φωτογραφίες.

Για εκτυπώσεις έργων τέχνης και φωτογραφιών, επιλέξτε το μοντέλο πολύ ανοικτού μαύρου μελανιού, το οποίο, χάρη στην υψηλή οπτική πυκνότητα μελανιού και στα επιπλέον pigment μαύρου μελανιού (ματ μαύρο, φωτογραφικό μαύρο, ανοικτό μαύρο και πολύ ανοικτό μαύρο), προσφέρει ομαλή διαβάθμιση χρωμάτων για ολοζώντανες εκτυπώσεις, κάθε φορά.

Οι εταιρείες δοκιμών θα διαπιστώσουν ότι το μοντέλο βιολετί μελανιού του SC-P5000 μπορεί να επιτύχει τέλεια αντιστοίχιση χρωμάτων έως 99% των σταθερών χρωμάτων Pantone<sup>1</sup>, καθιστώντας το την καλύτερη επιλογή για τις υψηλές απαιτήσεις της ροής εργασιών ελέγχου τυπογραφικών δοκιμών.



**EPSON ULTRACHROME HDX INK**



Βιολετί



Φωτογραφικό μαύρο

Ανοικτό μαύρο

Βιολετί

Κυανό

Ανοικτό κυανό



Φαιτικό πορφυρό



Φαιτικό, ανοικτό πορφυρό



Κίτρινο



Πράσινο



Πορτοκαλί



Ματ μαύρο

**EPSON ULTRACHROME HDX INK**



Πολύ ανοικτό μαύρο



Φωτογραφικό μαύρο

Ανοικτό μαύρο

Πολύ ανοικτό μαύρο

Κυανό

Ανοικτό κυανό



Φαιτικό πορφυρό



Φαιτικό, ανοικτό πορφυρό



Κίτρινο



Πράσινο



Πορτοκαλί



Ματ μαύρο

## Επαναλαμβανόμενη ακρίβεια χρωμάτων, κάθε φορά

Για επιπλέον ακρίβεια, το προαιρετικό ενσωματωμένο SpectroProofer διασφαλίζει την ομοιομορφία και την επαναλαμβανόμενη ακρίβεια των χρωμάτων σε όλα τα χρησιμοποιούμενα μέσα και μετράει γρήγορα τις ταινίες ελέγχου και τους χρωματικούς πίνακες όταν δημιουργεί προφίλ ICC και αποτελέσματα επαλήθευσης της εκτύπωσης.



## Η παραμικρή λεπτομέρεια μετράει

Η τεχνολογία κεφαλής εκτύπωσης PrecisionCore TFP της Epson, σε συνδυασμό με το σετ μελανιών UltraChrome HDX της Epson με έντεκα χρώματα, αναπαράγει κάθε λεπτομέρεια, τόνο, υφή και πινελιά του πρωτότυπου έργου τέχνης ή φωτογραφίας, εξασφαλίζοντας ασυναγώνιστη ακρίβεια σε κάθε εργασία εκτύπωσης και ελέγχου δοκιμών.

**Πιο ζωντανά χρώματα, πιο λεπτομερές διαβάθμιση χρωματικών τόνων**



# Παρέχετε την ουσία της ποιότητας

Από τη στιγμή που η εκτύπωση βγαίνει από τον εκτυπωτή παρατηρείτε τα έντονα, λεπτομερή χρώματα και την ασύγκριτη ποιότητα που προσφέρει ο SC-P5000.

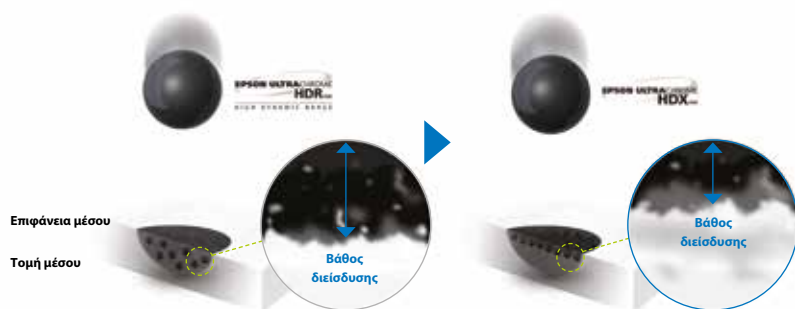
Ο εκτυπωτής αυτός θα κάνει το έργο σας να ξεχωρίζει πραγματικά. Όχι μόνο χάρη στο σετ μελανιών UltraChrome HDX 11 χρωμάτων της Epson, αλλά και χάρη στην πρωτοποριακή κεφαλή εκτύπωσης και την τεχνολογία μελανιού που προσφέρει τοποθέτηση κουκκίδων εξαιρετικής ακρίβειας. Αυτό δίνει στους επαγγελματίες φωτογράφους και καλλιτέχνες τη δυνατότητα να δημιουργούν πανεύκολα εκτυπώσεις επαγγελματικής ποιότητας που αναπαράγουν το όραμα τους με απόλυτη λεπτομέρεια.

## Δώστε στο έργο σας την ποιότητα που του αξίζει

Ο SC-P5000 σας δίνει όλα όσα χρειάζεστε για να αναπαράγετε εντυπωσιακά ακριβείς εκτυπώσεις με ανεξίτηλη ποιότητα. Ακόμα και σε έργα που απαιτούν πολύ συγκεκριμένα χρώματα και τη μικρότερη φωτογραφική λεπτομέρεια, μπορείτε να βασίζεστε Τεχνολογία Σταγονιδίων Μεταβλητού Μεγέθους (Variable-sized Droplet) της Epson που χρησιμοποιεί σταγονίδια μεγέθους 3,5 picoliter με υψηλή ανάλυση έως 2880x1440 dpi για τη δημιουργία ολοζώντανων εκτυπώσεων σε μια ευρεία γκάμα μέσων. Για αληθινά χρώματα και έντονο μαύρο, τα μελάνια UltraChrome HDX της Epson προσφέρουν μαύρο μελάνι σε αυξημένη οπτική πυκνότητα χάρη στον υψηλό αριθμό pigment στο μελάνι.

Με τον SC-P5000 είναι εύκολο να επιτύχετε τα αποτελέσματα ποιότητας που αξίζουν τα καλύτερα έργα σας, χάρη στη νέα διαμόρφωση κίτρινου μελανιού που ενσωματώνει μεγαλύτερα σωματίδια, δίνοντας μεγαλύτερη ανθεκτικότητα στο φως και διασφαλίζοντας σταθερό αποτέλεσμα σε κάθε εκτύπωση. Το μελάνι προσαρμόζει επίσης την ανισορροπία χρωμάτων που προκαλείται από τη γήρανση και τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις. Με άλλα λόγια, η ποιότητα θα λάβει μια εντελώς νέα έννοια μόλις δείτε τα αποτελέσματα.

## Υψηλότερη πυκνότητα ματ μαύρου pigment σε επιφάνεια μέσου



|                               | EPSON ULTRACHROME HDX<br>HIGH DYNAMIC RANGE | EPSON ULTRACHROME HDX                  |
|-------------------------------|---|--|
| <b>Ανθεκτικότητα στο φως</b>  | Περίπου <b>45</b> χρόνια                    | Περίπου <b>60</b> χρόνια               |
| <b>Ανθεκτικότητα σε αέρια</b> | Περίπου <b>60</b> χρόνια                    | Περίπου <b>60</b> χρόνια <sup>*1</sup> |

Όροι  
- Με βάση τα πρότυπα μέτρησης JETAA CP-3901A  
- Τύπος χαρτί: Γυαλιστερό χαρτί  
- Μέγεθος χαρτί: A4  
- Θερμοκρασία: 23°C  
- Υγρασία: 50%

\*1 Ισχύει μόνο σε λειτουργία πολύ ανοικτού μαύρου.



Καθώς τα σωματίδια των μελανιών pigment είναι μεγαλύτερα, είναι πιο ανθεκτικά στην υποβάθμιση όταν εκτίθενται στο φως, με αποτέλεσμα να έχουν βελτιωμένη ανθεκτικότητα στο φως.



# Αξιόπιστη απόδοση χωρίς κόπο

Διαθέτοντας μια σειρά νέων χαρακτηριστικών, ο εκτυπωτής αυτός εξασφαλίζει μακροχρόνια αξιοπιστία. Δεν χρειάζεται καν να είστε ειδικός για να πετύχετε εξαιρετικά αποτελέσματα: ο SC-P5000 είναι εξαιρετικά απλός στην εγκατάσταση και τη χρήση και προσφέρει ασυναγώνιστη ταχύτητα και αξιοπιστία.

## Σταθερή παραγωγικότητα

Μπορεί να παράγει μεγάλο όγκο εκτυπώσεων χωρίς επίβλεψη χάρη σε μια σειρά έξυπνων λειτουργιών που ενισχύουν την παραγωγικότητα και παρέχουν σταθερά ομαλή λειτουργία. Χάρη σε νέες καινοτομίες που προστατεύουν τη συσκευή από τη σκόνη, μπορείτε τώρα να δημιουργείτε ξεχωριστά σχέδια και εικόνες χωρίς να παρεμβάλλονται αναπάντεχες διακοπές.

Με τον αυτόματο έλεγχο ακροφυσίων υψηλής ταχύτητας για την αποφυγή φραγής, το σύστημα αποφυγής εισχώρησης σκόνης, την αντιστατική προστασία και τη λειτουργία Καθαρισμού με χρονοδιακόπτη, ο SC-P5000 προσφέρει την απόδοση που πάντα θέλατε από έναν εκτυπωτή φωτογραφιών και έργων τέχνης. Διαθέτει τη μεγαλύτερη φύσιγγα χωρητικότητας 200ml, προσφέροντάς σας οικονομική και αποδοτική εκτύπωση χωρίς απαιτήσεις συντήρησης.

## Έξυπνη λειτουργία

Ένας αναλυτικός οδηγός σε έγχρωμη οθόνη LCD μετατρέπει εύκολα περίπλοκες εργασίες σε χρωματιστές εκτυπώσεις υψηλής ποιότητας με ελάχιστη παρέμβαση του χρήστη, εκπαίδευση ή χρόνο εγκατάστασης. Από τη φόρτωση μέσω, έως τη διαχείριση των αυτοματοποιημένων ελέγχων ακροφυσίων και τη λειτουργία έξυπνου καθαρισμού του SC-P5000, η οθόνη LCD σάς βοηθάει να εκτελείτε εύκολα οποιαδήποτε λειτουργία.



## Πόσο δημιουργικοί τολμάτε να γίνετε;

Μην περιορίζεστε. Είτε πρόκειται για βαριά χαρτόνια, καμβά, χαρτί fine art είτε για φωτογραφικό χαρτί, μπορείτε να επιτύχετε κορυφαία ποιότητα και εκτυπώσεις μεγάλης διάρκειας. Φορτώνοντας συνεχές ρολό και ρολό φύλλων ταυτόχρονα, μπορείτε να μεταβαίνετε με ευκολία από το ένα στο άλλο χωρίς να πρέπει να φορτώνετε ξανά το ρολό μέσου κάθε φορά.

Καθώς τα χτυπήματα κεφαλής ανήκουν στο παρελθόν, ο SC-P5000 είναι εξαιρετικά αξιόπιστος και ευέλικτος. Σε μεγαλύτερο διάκενο πλάκας της κεφαλής εκτύπωσης μπορεί να τοποθετηθεί οποιοδήποτε υπόστρωμα, όπως καμβάς ή βαρύ χαρτί fine art, χωρίς να επηρεάζεται η ανάλυση ή η ευκρίνεια της εικόνας.



## SureColor SC-P5000

| Στοιχείο   | Λεπτομέρεια                               | Προδιαγραφές  |
|--|---|---|
| <b>Μέγιστο μέγεθος εκτύπωσης</b>                       | Μέγεθος χαρτιού (πλάτος)                  | 203 χιλ. (8") - 432 χιλ. (17"): Ρολό χαρτιού, 203 χιλ. (8") - 432 χιλ. (17"):<br>Μεμονωμένες σελίδες  |
| <b>Χωρητικότητα μελανιού</b>                           |   | 200 ml/ 80 ml (ενσωματωμένα)  |
| <b>Τεχνολογία εκτύπωσης</b>                            |   | Κεφαλή εκτύπωσης PrecisionCore TFP/Τεχνολογία Σταγονιδίων Μεταβλητού Μέγεθους (Variable-sized Droplet) της Epson  |
| <b>Χρώματα</b>   |   | Όλα τα μελάνια pigment για την εφαρμογή Έpson UltraChrome HDX <sup>1</sup> : Κυανό, Φωτογραφικό μαύρο, Ματ μαύρο, Φωτεινό πορφυρό, Κίτρινο, Πορτοκαλί, Πράσινο, Ανοιχτό κυανό, Φωτεινό, ανοικτό πορφυρό, Ανοιχτό μαύρο, Πολύ ανοικτό μαύρο <b>ή</b> Βιολετί |
| <b>Διαμόρφωση ακροφυσίων</b>                           | Διαμόρφωση ακροφυσίων μαύρου              | Το πολύ ανοικτό μαύρο μελάνι χρησιμοποιεί: 360 ακροφύσια για κάθε χρώμα (x3) Το βιολετί μελάνι χρησιμοποιεί: 360 ακροφύσια για κάθε χρώμα (x2)  |
|  | Διαμόρφωση ακροφυσίων χρωμάτων            | Το πολύ ανοικτό μαύρο μελάνι χρησιμοποιεί: 360 ακροφύσια για κάθε χρώμα (x7) Το βιολετί μελάνι χρησιμοποιεί: 360 ακροφύσια για κάθε χρώμα (x8)  |
| <b>Ελάχ. μέγεθος κουκκίδας/ Μέγ. ανάλυση εκτύπωσης</b> |   | 3,5 pl/2880x1440 dpi  |
| <b>Περιθώρια εκτύπωσης φύλλων μέσω</b>                 | Χωρίς περιθώρια                           | 8/10/11/14/16/17 ίντσες, A4/A3/A3+/A2, 300 χιλ.: Ρολό χαρτιού 10/14/16/17 ίντσες, A4/A3/A3+, 300 χιλ.: Κομμένο χαρτί  |
| <b>Αποδεκτό πάχος χαρτιού</b>                          |   | 0,08-0,50 χιλ.: Ρολό χαρτιού, 0,08-1,50 χιλ.: Μεμονωμένες σελίδες   |
| <b>Διαχείριση χαρτιού</b>                              | Διαδρομή χαρτιού                          | Τροφοδοσία μέσω τριβής (αυτόματη εναλλαγή μεταξύ μεμονωμένων σελίδων και ρολών χαρτιού)   |
|  | Διαστάσεις ρολού                          | 203 χιλ.-432 χιλ., πυρήνας 2 ιντσών/πυρήνας 3 ιντσών πυρήνας 2 ιντσών: Μέγ. φ103 χιλ./πυρήνας 3 ιντσών: Μέγ. φ150 χιλ.  |
|  | Χωρητικότητα ASF, μέγιστος αριθμός φύλλων | Κασέτα ASF: 250 φύλλα απλού χαρτιού (A4-A2/US-C)  |
|  | Υπολειπόμενο ρολό χαρτιού                 | Η υπολειπόμενη ποσότητα υπολογίζεται από την εκτύπωση γραμμοκώδικα στο ρολό χαρτιού.  |
| <b>Διασυνδέσεις</b>                                    |   | Hi-Speed USB, 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T  |
| <b>Πίνακας ελέγχου</b>                                 | Μέγεθος και αριθμός κουκκίδων             | Έγχρωμη οθόνη LCD 2,7 ιντσών /960 x 240 pix.  |
| <b>Διαστάσεις (Π x Β x Υ σε χιλ.)</b>                  |   | Τοποθετημένος: 863 x 766 x 405 χιλ.   |
| <b>Βάρος</b>   |   | Περίπου 52 κιλά   |
| <b>Κατανάλωση ισχύος</b>                               |   | Σε λειτουργία: Περίπου 52 W<br>Λειτουργία ετοιμότητας: Περίπου 20 W<br>Λειτουργία αδράνειας: Περίπου 5,0 W<br>Απενεργοποίηση (αναμονή): Λιγότερο από 0,5 W  |
| <b>Εκτύπωση</b>  |   | Αμφίδρομη εκτύπωση, μονόδρομη εκτύπωση<br>Τεχνολογία αυτόματης ευθυγράμμισης κεφαλών<br>Τεχνολογία αυτόματου ελέγχου ακροφυσίων<br>Αυτόματη εναλλαγή ανάμεσα σε Φωτογραφικό μαύρο και Ματ PK  |
| <b>Τάση τροφοδοσίας</b>                                |   | AC 100-240 V 50-60 Hz   |

### <sup>1</sup> 99% αντιστοιχία χρωμάτων Pantone

Ο εκτυπωτής Epson SC-P5000 με το βιολετί σετ μελανιών μπορεί να επιτύχει το 99,0% των σταθερών χρωμάτων PANTONE® όταν χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με χαρτί Epson Proofing Paper White Semimatte και μελάνι Epson. Ο εκτυπωτής Epson SC-P5000 με σετ μελανιών LLK μπορεί να επιτύχει το 98,8% των σταθερών χρωμάτων PANTONE® όταν χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με χαρτί Epson Proofing Paper White Semimatte και μελάνι Epson.

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο της Epson ή επισκεφθείτε την τοποθεσία [www.epson.gr](http://www.epson.gr)

Epson Italia SpA, Υποκατάστημα Ελλάδα  
τηλ.: 210-8099499  
fax: 210-6828615  
info@epson.gr  
www.epson.gr

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®**