

# LEBIH BESAR DAN LEBIH BAIK. MEREVOLUSI PENCETAKAN TEKSTIL.

SURECOLOR SC-F10030/F10030H



Printer unggulan adalah F10030H

## MENGHASILKAN POTONGAN TEKSTIL YANG LEBIH BESAR DENGAN PRINTER TEKSTIL FORMAT BESAR 76-INCI PERTAMA EPSON

Memperkenalkan printer tekstil sublimasi pewarna Epson SureColor SC-F10030/F10030H, di mana efisiensi, kecepatan, dan keandalan yang tinggi merupakan pusat keberhasilan bisnis. Dengan printhead PrecisionCore Micro TFP baru dan pengering terintegrasi, produktivitas yang lebih besar tercapai. Nikmati kualitas cetak terbaik karena Teknologi Precision Dot memanfaatkan teknologi baru yang dioptimalkan untuk menghasilkan cetakan yang menakjubkan. Dibuat untuk mengurangi waktu henti, fungsi perbaikan sendiri dan fitur Epson Cloud Solution PORT memungkinkan pengguna dengan mudah mengganti komponen tertentu sendiri untuk manajemen armada printer yang mudah dan mulus.



## ADA PADA DETAIL.



EPSON ULTRACHROME  
DS INK

Epson Edge Print

# EPSON

# BERBAGAI KEUNTUNGAN MENANTI

Industri tekstil selalu berubah dan kemampuan memproduksi tekstil cetak yang unik dalam jangka waktu produksi yang singkat dengan cepat menjadi sebuah keuntungan bisnis. Mulai dari produktivitas yang tak tertandingi, hingga kualitas cetak yang spektakuler, Epson SC-F10030/F10030H membantu mengembangkan dan memajukan bisnis Anda, membawanya ke tingkat berikutnya.

Epson SC-F10030 hadir dengan 4 warna standar: Cyan (C), Magenta (M), Yellow (Y) dan Black (K). Di sisi lain, SC-F10030H hadir dengan 2 opsi tinta tambahan untuk kecerahan hasil cetak yang lebih besar dan aplikasi cetak yang diperluas. Anda dapat memilih konfigurasi Fluorescent Yellow dan Fluorescent Pink (FY/FP), atau konfigurasi Light Cyan dan Light Magenta (Lc/Lm).

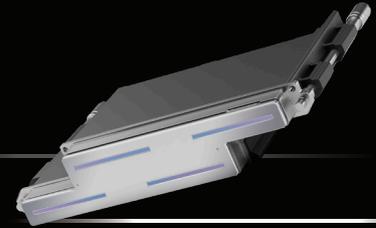




Featured printer is F10030.

# PENINGKATAN LEVEL PRODUKTIVITAS

Dalam hal pencetakan tekstil, kemampuan menghasilkan kualitas yang lebih baik dalam waktu singkat merupakan hal yang tak terpisahkan, terutama dengan volume tinggi.



## PRINTHEAD PRECISIONCORE MICRO TFP BARU

PrecisionCore mewakili teknologi TFP Epson, yang dibuat dengan menggabungkan teknologi komponen utama yang canggih dan proses fabrikasi MEMS dengan presisi tinggi. Epson SC-F10030 mengintegrasikan **empat** Printhead PrecisionCore Micro TFP bandwidth 4,7 inci baru yang memungkinkan area pencetakan lebih besar dan kecepatan cetak maksimum 255 m<sup>2</sup>/jam. Di sisi lain, SC-F10030H hadir dengan **enam** printhead dengan kecepatan cetak maksimum 246m<sup>2</sup>/jam. Dengan total 3200 nosel per head dan resolusi head sebesar 600dpi, memungkinkan detail yang sangat kecil pada kecepatan luar biasa dengan kualitas gambar yang tidak ada duanya.



## PENGERING TERPADU YANG BARU DAN DISEMPURNAKAN

Epson SC-F10030/F10030H mengintegrasikan pengering baru yang memberdayakan pencetakan berkecepatan tinggi pada suhu maksimum 110°C. Dengan pemahaman bahwa transfer tinta yang tidak diinginkan dan kerutan adalah masalah umum yang berkaitan dengan pencetakan tekstil, pengering baru dirancang untuk menghilangkan kekhawatiran ini. Suhu permukaan kertas dikontrol secara efektif dengan memanaskan bagian depan (pemanas dengan kipas) dan bagian belakang (pemanas) media.

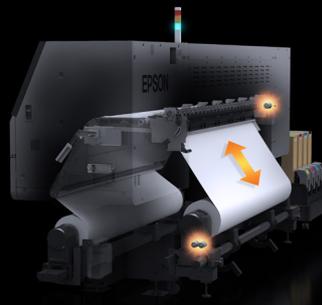
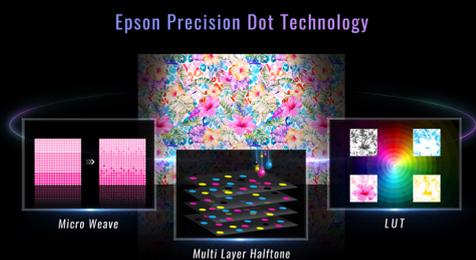
## STEP AND REPEAT PADA PRINTER

Ucapkan selamat tinggal pada kerumitan pengumpulan data dari PC Anda karena Epson SC-F10030/F10030H memiliki kemampuan untuk melakukan pencetakan step and repeat secara mandiri. Cukup memilih fungsi ini dan mengatur ukuran cetak pada perangkat lunak RIP, pengguna sekarang dapat mengurangi waktu transfer file dari PC ke printer dan menikmati pencetakan step and repeat dengan mudah.



# KUALITAS CETAK YANG SANGAT BAIK DAN LUAR BIASA

Sangat bergantung pada aspek visual, kualitas cetak berperan penting dalam menarik perhatian audiens.



## TEKNOLOGI PRECISION DOT EPSON

Teknologi Precision Dot Epson terdiri dari tiga teknologi khusus yang berbeda, yaitu Micro Weave, Lookup Table (LUT) dan Halftone. Dengan mengoptimalkan teknologi Micro Weave dan LUT, serta mengembangkan Halftone – Multi-layer Halftone baru, Epson SC-F10030/F10030H mewujudkan ketahanan pencetakan yang lebih tinggi terhadap kesalahan penempatan titik. Ketika ketiga teknologi baru ini diselaraskan, kualitas gambar yang menakjubkan dengan pengurangan bintik dan branding akan tercapai.

## KEMAMPUAN AUTO ADJUSTMENT (PENYESUAIAN OTOMATIS)

Fitur penyesuaian otomatis berkontribusi pada efektivitas pengoperasian dengan penyesuaian yang dilakukan secara otomatis melalui kamera RGB. Mendukung kualitas cetak yang lebih stabil sesuai dengan pola cetak yang sebenarnya dan lebih sedikit pada penyesuaian manual di mana potensi kesalahan dan ketidakakuratan mungkin lebih tinggi.

## KONTROL KETEGANGAN OTOMATIS LANJUTAN

Akurasi pengumpanan kertas yang tinggi berkontribusi pada kualitas cetak yang tinggi. Fungsi kontrol tegangan otomatis canggih pada Epson SC-F10030/F10030H memungkinkan pengumpanan media yang akurat dan stabil di berbagai media. Media feed motor dan roll drive motor disinkronkan untuk mengontrol pengumpanan kertas secara akurat dan stabil. Dengan cara ini, semua efek negatif yang disebabkan oleh perbedaan dalam berat media, bentuk inti gulungan, diameter, kelengketan, dan status pengoperasian take-up reel berkurang. Penyesuaian pengumpanan kertas dan printhead (penempatan titik dan kepadatan) tersedia bagi pengguna.



# KEANDALAN TINGGI DAN MAKSIMASI WAKTU PENGOPERASIAN

Kerusakan teknis dan pemecahan masalah menjadi masalah umum. Dirancang untuk keandalan, Epson SC-F10030/F10030H memberikan ketenangan pikiran yang lebih besar kepada pengguna. Jika terjadi kesulitan teknis yang tidak terduga, perbaikan menjadi mudah dan intuitif, memungkinkan pengguna untuk memecahkan masalah secara mandiri untuk meningkatkan waktu pengoperasian.

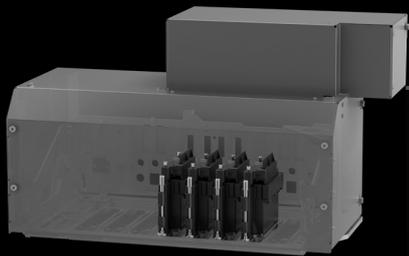


## SISTEM SUPLAI TINTA MASSAL

Sistem suplai tinta massal dengan kartrid tinta 10L dan fungsi hot swap memberdayakan operasi berkelanjutan. Jika kartrid tinta habis selama pencetakan, Epson SC-F10030/F10030H secara otomatis beralih dan mengaktifkan kartrid tinta lain untuk proses pencetakan tanpa gangguan. Kartrid tinta yang sudah jadi dapat dengan mudah diganti dengan yang baru, selama printer terus mencetak menggunakan kartrid yang sudah diganti.



## FUNGSI USER SELF-REPAIR (PERBAIKAN SENDIRI OLEH PENGGUNA)



Dengan fungsi User Self-Repair pertama Epson, suku cadang tertentu seperti printhead dan tutup anti-pengeringan dapat diganti sendiri oleh pengguna, sehingga printer kembali lebih cepat dan meminimalkan masa henti dibandingkan dengan menunggu servis. Fungsi User Self-Repair didukung oleh 3 komponen - Suku cadang yang mudah diganti sendiri, Sistem Diagnosis Printer, dan Sistem Pemantauan Jarak Jauh Epson.

## EPSON CLOUD SOLUTION PORT

Epson Cloud Solution PORT adalah solusi berbasis cloud untuk pengguna akhir Epson. Perangkat lunak ini memberi pengguna status printer yang terhubung dan peringatan untuk pemecahan masalah jika diperlukan. Production Monitor memungkinkan pengguna untuk memvisualisasikan status operasional printer kapanpun dimanapun, dari PC atau perangkat cerdas mereka. Dengan cara ini, produktivitas meningkat karena pengguna dapat mengidentifikasi tindakan paling mendesak yang diperlukan dan memperbaiki masalah secara efisien dengan gangguan minimal pada proses pencetakan.



## SPESIFIKASI

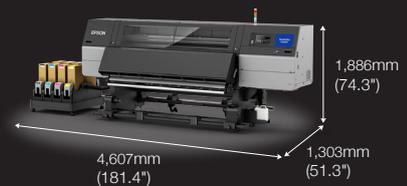
Nama Produk	SC-F10030	SC-F10030H
<b>Pencetakan</b>		
Teknologi 1	Teknologi Inkjet PrecisionCore	
Teknologi 2	Teknologi Variable-Sized Droplet	
Printhead	Printhead PrecisionCore Micro TFP	
Konfigurasi Nosel	12.800 nosel CMYK: 12.800 nosel (3.200 nosel x 4 warna)	19.200 nosel CMYK/LcLm: 19.200 nosel (3.200 nosel x 6 warna) CMYK/FpFy: 19.200 nosel (3.200 nosel x 6 warna)
Resolusi Maksimal	1.200 x 1.200 dpi (dengan 16 Half Tone layer 300 x 300 dpi)	
Volume Tetesan Tinta Minimal	3,8 pl	
Kecepatan Cetak	Kecepatan cetak maksimal 255m <sup>2</sup> /jam	Kecepatan cetak maksimal 246m <sup>2</sup> /jam
Margin (kertas gulungan)	7 mm (Right / Left), 5 mm (top), 5 mm (Bottom) (14 mm ketika menggunakan Media Holding Plate)	
<b>Tinta</b>		
Jenis Tinta	Tinta Dye Sublimation Transfer	
Nama Merek Tinta	UltraChrome DS	
Warna	Cyan, Magenta, Yellow, High Density Black	Cyan, Magenta, Yellow, High Density Black, Light Cyan, Light Magenta / Cyan, Magenta, Yellow, High Density Black, Fluorescent Pink, Fluorescent Yellow
Kapasitas Tinta	10.000ml	
Tempat Tinta	Katrid tinta	
<b>Penanganan Media</b>		
Jalur Kertas	Friction Feed	
Diameter/Berat Maksimal	Diameter maks. 250 mm / 60 Kg (Roll) Diameter maks. 250 mm / 60 Kg (Reel)	
Lebar Kertas (Gulungan)	300 mm - 1.950 mm (Take-up reel mendukung lebih dari 914,4 mm)	
Ketebalan Kertas (Gulungan)	Hingga 1 mm	
Sisa Kertas Gulungan	Jumlah sisa dikelola pada panel kontrol.	
<b>Panel Kontrol</b>		
Warna/Ukuran	Panel Sentuh 9,0 inci	
<b>Konektivitas</b>		
Antarmuka	USB 3.0 1000Base-T	
Bahasa Printer	ESC/P raster	
Memori	155GB	
<b>Karakteristik Lingkungan</b>		
Suhu	Operasional: 10°C - 35°C Penyimpanan (sebelum kemasan dibuka): -20°C - 60°C 1 bulan pada 40°C, 120 jam pada 60°C Penyimpanan (setelah kemasan dibuka): -20°C - 40°C 1 bulan pada 40°C	
Kelembaban	Operasional: 20 - 80% (tanpa kondensasi) Penyimpanan: 5 - 85% (tanpa kondensasi)	
<b>Dimensi &amp; Berat</b>		
Dimensi Pencetakan (P x T x L)	4.607 x 1.886 x 1.303 mm	5.008 x 1.886 x 1.303 mm
Dimensi Penyimpanan (P x T x L)	4.607 x 1.886 x 1.303 mm	5.008 x 1.886 x 1.303 mm
Berat	Sekitar 736kg (tanpa katrid tinta)	Sekitar 767kg (tanpa katrid tinta)
<b>Spesifikasi Kelistrikan</b>		
Tegangan	AC200-240V x 2	
Nilai Arus	16A x 2	
<b>Pemakaian Daya</b>		
Operasional	Sekitar 3,9 kW	Sekitar 4,4 kW
Ready / Sleep	Sekitar 221 W	Sekitar 230 W
Mati (Standby)	Sekitar 9,6 W	
<b>Level Kebisingan Akustik</b>		
Level Tekanan Suara <db(A)>	Sekitar 59dB	
<b>Perangkat Lunak Utilitas</b>		
Perangkat Lunak Utilitas (Dibundel dalam CD)	<b>Hanya Windows:</b> CD: Epson Communication Driver, EpsonNet Print, EpsonNet Setup, EpsonNet Config SE, Epson Manual Launcher, User's Guide (Excerpt), Epson Software Updater, Installer Package DVD: Epson Edge Print	<b>Hanya Windows:</b> Epson Communication Driver, Installer Package, Epson Software Updater, EpsonNet, PrintEpsonNet, SetupEpsonNet Config SE, Epson Manual Launcher, User's Guide (Excerpt), Epson Edge Print PRO
Perangkat Lunak Utilitas (Pengiriman via Web)	<b>Windows dan Mac:</b> Epson Communication Driver, Online Manual, Epson Video Manuals, User's Guide, Network Guide, User's Guide (Excerpt), Start-Up Guide, Epson Manual Launcher, Epson Control Dashboard, EpsonNet Setup, EpsonNet Config, EpsonNet Print, Software Updater, LFP Accounting Tool, Epson Control Dashboard	<b>Hanya Windows:</b> Epson Communication Driver, EpsonNet Print, EpsonNet Setup, LFP Accounting Tool <b>Windows and Mac:</b> Epson Web Installer, Epson Software Updater, EpsonNet Config SE, Epson Edge Dashboard, Epson Manual Launcher, Online Manual, Epson Video Manuals, User's Guide (Excerpt), User's Guide, Network Guide, Start-Up Guide
<b>Sistem</b>		
Ketentuan Sistem Win PC	Macintosh Mac OS X (10.6.8 atau di atasnya) CPU: Core 2 Duo 2.0GHz Memori: Memori lebih dari 1GB HDD: ruang kosong lebih dari 500MB (Untuk perangkat lunak, silakan lihat ketentuan sistem untuk setiap perangkat lunak utilitas)	<b>Sistem PC Windows:</b> CPU: Inter Core i3 3.0GHz atau lebih cepat (dikeluarkan setelah April 2014) Memori: Memori lebih dari 8GB HDD (ruang kosong selama instalasi: 50GB atau lebih) <b>Ketentuan Sistem Mac:</b> CPU: Multicore 3.0GHz Memori: Memori lebih dari 4GB HDD: ruang kosong lebih dari 2GB
<b>Garansi</b>	Garansi Self-Repair (Perbaikan Mandiri) selama 1 Tahun*	

\* Tunduk pada syarat dan ketentuan terkait.

### Dimensi & Berat

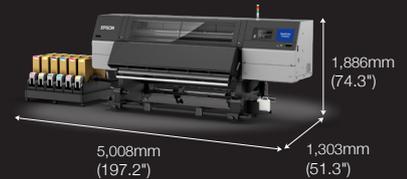
#### SC-F10030

Berat: 736kg (tanpa katrid tinta)



#### SC-F10030H

Berat: 767kg (tanpa katrid tinta)



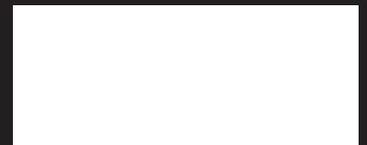
### Barang habis pakai

C13T43G100	UltraChrome DS High Density Black Ink (10L)
C13T43G200	UltraChrome DS Cyan Ink (10L)
C13T43G300	UltraChrome DS Magenta Ink (10L)
C13T43G400	UltraChrome DS Yellow Ink (10L)
C13T43G500	UltraChrome DS Light Cyan Ink (10L)
C13T43G600	UltraChrome DS Light Magenta Ink (10L)
C13T43G700	UltraChrome DS Fluorescent Yellow Ink (10L)
C13T43G800	UltraChrome DS Fluorescent Pink Ink (10L)
C12C933881	Take Up Media Holder
C12C933901	Take In Media Holder
C12C936031	Media Cleaner Brush
C12C936041	Presser Roller Spacer
C13S210103	Cleaning Kit
C13S210065	Wiper Roll
C13S210071	Waste Ink Bottle



©2021 PT Epson Indonesia. Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang. Reproduksi sebagian atau seluruhnya dilarang keras tanpa izin tertulis dari Epson. EPSON dan EXCEED YOUR VISION adalah merek dagang terdaftar dari Seiko Epson Corporation. Semua nama produk dan perusahaan lain yang digunakan di sini hanya untuk tujuan identifikasi dan merupakan merek dagang atau merek dagang terdaftar dari pemiliknya masing-masing. Epson melepaskan setiap dan semua hak atas merek tersebut. Contoh cetakan yang ditampilkan hanyalah simulasi. Spesifikasi dan ketersediaan produk dapat berubah tanpa pemberitahuan dan dapat berbeda antar negara. Silakan hubungi kantor Epson setempat untuk informasi lebih lanjut.

Stempel Dealer



Informasi benar pada saat pencetakan.  
Dicetak pada bulan Mei 2021