

# PRINTER DTF

## Fedar 2 Head 60CM FD602/FD602-ORGB



## WARNA LEBIH AKURAT, PELUANG MARKET LEBIH KUAT



Dalam bisnis *digital printing*, tantangan terbesar adalah mereplikasi warna *brand* yang spesifik, seperti *Corporate Red* atau *Orange* terang. Keterbatasan warna CMYK standar sering kali mengakibatkan hasil cetak kurang presisi, membatasi kreativitas, dan mengecewakan klien *high-end*.

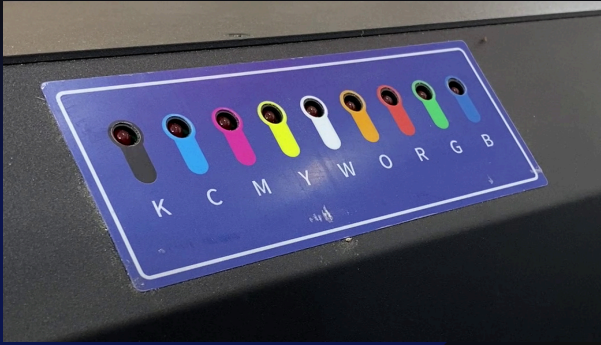
Printer DTF Fedar 2 Head 60CM FD602/FD602-ORGB adalah solusi untuk mengatasi masalah warna tersebut. Dengan teknologi *Extended Gamut ORGB (Orange, Red, Green, Blue)*, printer ini mampu memperluas spektrum warna hingga 20% lebih kaya dari CMYK biasa. Ini artinya, Anda bisa mencetak warna-warna terang dan *solid* (seperti merah partai atau hijau stabilo) dengan akurasi yang luar biasa.

Dilengkapi 2 *printhead* Epson i3200-A1, FD602 menjamin kecepatan dan stabilitas produksi yang tinggi. Fitur *integrated air purifier* dan *pinch roller* lebar juga menjamin kualitas cetak yang presisi dan lingkungan kerja yang aman.

Jadikan investasi Anda lebih cerdas dan bisnis Anda makin PROFITABLE. Hubungi kami untuk mendapatkan konsultasi GRATIS!

Model	Printhead	Area Cetak	Head	Mode Cetak*
FD602	Epson i3200	60 cm	2 Head	Draft: 720 × 1200 DPI   4 pass   12 m <sup>2</sup> /jam
FD602-ORGB	Epson i3200-A1HD & Epson i3200-A1			Draft: 720 × 1200 DPI   8 pass   6 m <sup>2</sup> /jam

## FITUR UTAMA



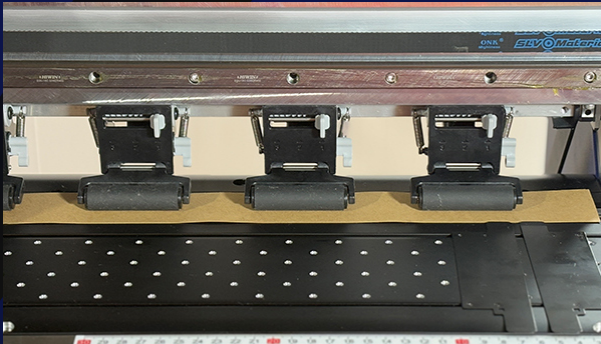
### Akurasi Warna *Extended Gamut*

Dilengkapi sistem tinta ORGB (*Orange, Red, Green, Blue*) yang memperluas spektrum warna, sehingga mampu mereproduksi warna-warna terang, *vibrant*, dan spesifik (*brand color*) dengan presisi tinggi, seperti merah partai.



### Produksi Cepat dengan Dua Head

Penggunaan 2 *printhead* Epson i3200-A1 yang teruji secara global meningkatkan kecepatan cetak (hingga 12 m<sup>2</sup>/jam maksimal), memastikan Anda dapat memenuhi pesanan besar dan *rush order* tepat waktu.



### Kualitas Cetak Stabil Maksimal

Sistem *pinch roller* lebar dan desain mekanikal *heavy duty* menjaga stabilitas material *film* saat proses cetak. Hasilnya, cetakan DTF yang presisi, bebas *banding*, bahkan pada kecepatan tinggi.



### Lingkungan Kerja Lebih Aman

*Integrated air purifier system* pada *powder shaker* bekerja otomatis memfilter dan menetralkan uap emisi dari proses *curing*. Ini memastikan udara di area produksi tetap bersih, aman, dan nyaman untuk operator.

## PRODUK YANG DAPAT DIHASILKAN



Apparel & Fashion



Merchandise & Aksesoris



Home Decor & Interior



Promotional Media & Packaging

## KAIN YANG KOMPATIBEL

- ## Katun 100%
- ## Nilon
- ## Denim
- ## Sutra
- ## Spandeks & Lycra
- ## Spunbond
- ## Polyester
- ## Kanvas
- ## Kulit
- ## Parasut
- ## Campuran Katun-Poliester
- ## Dan lainnya

# SPESIFIKASI TEKNIS

## Printer DTF Fedar 2 Head 60CM FD602/FD602-ORGB

Model	FD602	FD602-ORGB	
Teknologi Print	EPSON Precision Core Technology		
Printhead	Epson i3200-A1	Epson i3200-A1HD & Epson i3200-A1	
Board	Hoson Soft		
Drop Volume	3.5 pL		
Ukuran Cetak Maksimal	60 cm		
Jumlah Head	2 Head	2 Head	
Mode Cetak*	Draft	720 × 1200 DPI   4 pass   12 m <sup>2</sup> /jam	720 × 1200 DPI   8 pass   6 m <sup>2</sup> /jam
	Production	720 × 1800 DPI   6 pass   8 m <sup>2</sup> /jam	720 × 1800 DPI   12 pass   4 m <sup>2</sup> /jam
	High Quality	720 × 2400 DPI   8 pass   6 m <sup>2</sup> /jam	720 × 2400 DPI   16 pass   3 m <sup>2</sup> /jam
Warna Tinta	CMYK + ORGB + W		
Koneksi Komputer	Ethernet		
RIP Software	FlexiPRINT		
Media Transfer	PET Film		
Format Gambar	JPG, TIFF, PDF, dan lainnya		
Ukuran Printer	1.72 m × 0.65 m × 1.40 m		
Ukuran Packing	1.76 m × 1.00 m × 0.75 m		
Berat Mesin	210 kg		
Daya Listrik	220 V, 50 HZ / 60 HZ, 10 A; Printer DTF: 750 Watt ; Mesin Curing: 3500 Watt		
Kondisi Ruangan	Suhu: 18 °C - 30 °C		

\*Kecepatan terukur dengan lebar area maksimal dan tanpa feather/eclosion.

# SPESIFIKASI TEKNIS

## Powder Shaker & Dryer (Curing)

Model	M2
Lebar Media	Max 60 cm
Kontrol Panel	Automatic/Manual Control, Shaking Powder Speed Control, Dusting Powder Time Control, Mesh Belt Air Suction Speed Control, Mesh Belt Speed Control, Mesh Belt Direction Control, Curing Temperature Control, Front Heat Transfer Plate Temperature Control, Cooling Down Fan Control.
Pemanas dan Pengering	Front Heat Transfer Plate Heating, Drying and Curing, Cold Air Cooling Function
Media Transmit	Mesh Belt Transmit, Conduction Band Type
Fungsi Take-up Media	Automatic Induction Take-up Media
Ukuran Oven	750 mm
Ukuran Mesin	2.22 m x 1.09 m x 1.22 m
Ukuran Packing	1.57 m x 1.15 m x 1.13 m

