

Roland HiFi-JET
Modell FJ-400 / FJ-500 / FJ-600
Technische Details

Modell	FJ-400	FJ-500	FJ-600
Drucktechnik	Piezo Inkjet Methode		
Druckbreite	210 - 1107 mm	210 - 1361 mm	210 - 1615 mm
Materialbreite	210 - 1117 mm	210 - 1371 mm	210 - 1625 mm
Bedingungen für verwendbare Medien	Max. Materialstärke: 1 mm (bei erhöhter Druckkopfposition) Max. Durchmesser für Rollenmedien: 180 mm Max. Durchmesser Rollenkern: 50,8 mm oder 76,2 mm Max. Gewicht Rollenmedien: 20 Kg		
Tintenkartuschen Pigment Tinte	Exklusive Pigment Tinten für den HiFi-Jet		
- Füllmenge	220 ml +/- 5 ml		
- Farben	CMYK oder CMYK + LcLm + OrGr		
Tintenkartuschen DYE Tinte	Exklusive DYE Tinten für den HiFi-Jet		
- Füllmenge	220 ml +/- 5 ml		
- Farben	CMYKLcLm		
Darstellbare Farben	16,7 Mio		
Druckauflösung	1440 x 1440 dpi, 720 x 1440 dpi, 540 x 1080 dpi, 1080 x 1080 dpi, 720 x 720 dpi, 540 x 360 dpi		

Distanzgenauigkeit	+/- 0,3% der zurückgelegten Distanz oder 0,3 mm, je nach dem welcher Wert größer ist (Roland PET-Folie, 1 m Drucklänge)		
Druckkopfsäuberung	Automatische und manuelle Säuberung		
Interface	Bidirektional Parallel (IEEE 1284 ECP Modus) und Ethernet 10Base-T oder 100Base-TX		
Instruction System	RD-RTL, RD-PJL		
Stromsparfunktion	Auto-Sleep		
Stromverbrauch: Druckmodus	1,3 A / 100 - 240 V +/- 10% 50 / 60Hz		
Standby	0,5 A / 100 - 240 V +/- 10% 50 / 60Hz		
Lärmpegel Druckmodus	60 dB (A) oder weniger (ISO7779)		
Standby	40 dB (A) oder weniger (ISO7779)		
Gerätemaße (mit Standfuß)	1992 mm (B) x 740 mm (T) x 1241 mm (H)	2246 mm (B) x 740 mm (T) x 1241 mm (H)	2500 mm (B) x 740 mm (T) x 1241 mm (H)
Gewicht (mit Standfuß)	108 kg	117 kg	124 kg
Umgebungs- bedingungen (Power on)	Temp.: 15° – 23° C, 35 – 80% Luftfeuchtigkeit		
(Power off)	Temp.: 5° – 40° C, 20 – 80% Luftfeuchtigkeit		
Lieferumfang	Standfuß, Rollenhalter, Media Guide, Medienabdeckung, Sechskantschlüssel, Abaufflasche, Ersatzmesser, Säuberungs-Set, Netzkabel, Roland PrintServer CD, Roland ColorChoice, Bedienungsanleitung, Aufbau- und Installationsanweisung u.a.		

Optionen

Pigment Tinte	FPG-MG	Magenta, 220 ml
	FP-YE	Gelb, 220 ml
	FPG-CY	Cyan, 220 ml
	FPG-BK	Schwarz, 220 ml
	FPG-LC	Light Cyan, 220 ml
	FPG-LM	Light Magenta, 220 ml
	FPG-OR	Orange, 220 ml
	FPG-GR	Grün, 220 ml

DYE Tinte	FDY-MG FDY-YE FDY-CY FDY-BK FDY-IMG FDY-ICY	Magenta, 220 ml Gelb, 220 ml Cyan, 220 ml Schwarz, 220 ml Light Magenta, 220 ml Light Cyan, 220 ml
Säuberungsflüssigkeit	CJ-CL	Säuberungskartusche für den Wechsel von Tintenarten
USB-Parallel Adapter für Macintosh		3 m (Power MAC mit USB Anschl., iMAC)