Roland

VersaSTUDIO
DESKTOP UV VLAKBEDPRINTER

BD Series

KLEINE PRINTERS GEMAAKT VOOR GROTE



PROFESSIONELE PERSONALISERING

STARTPRIJS

GEMAKKELIJK TE GEBRUIKEN

Personaliseer 3D-objecten

- Print levendige, gedetailleerde afbeeldingen en tekst rechtstreeks op een groot aantal 3D-objecten tot 102 mm dik.
- Print direct op een breed scala aan materialen, waaronder plastic, papier, leer en hout – zelfs glas en metaal met de ingebouwde primerinkt.
- Eenvoudige bediening en inbegrepen output- en ontwerpsoftware maken productaanpassing eenvoudig – zelfs voor mensen zonder voorafgaande printervaring.

Hoge printkwaliteit

- Geavanceerde UV-printtechnologie, inclusief een high-definition printkop, voor verbluffende graphics en gedetailleerde tekst.
- ECO-UV 5-inkten produceren levendige graphics en unieke effecten, terwijl ze ook GREENGUARD Gold-gecertificeerd zijn.
- Transparante inkt produceert hoogwaardige glanzende en matte afwerkingen die er verbluffend levensecht uitzien.

Betaalbaar, veilig en betrouwbaar

- Prijzen die passen bij de budgetten van start-ups, thuisbedrijven en kleinere retailbedrijven.
- De ingebouwde rookafzuiging zorgt voor optimale veiligheid door rook uit te filteren.
- Legendarische Roland DG betrouwbaarheid, weinig onderhoud en klantenondersteuning van wereldklasse.

Meer informatie vindt u op **www.rolanddg.eu**

Extra functies

+ Het compacte ontwerp past gemakkelijk op uw bureau – ideaal voor kleine thuiskantoren, winkels en productieruimtes.
+ De meegeleverde VersaWorks 7 professionele outputsoftware maakt ontwerp, bediening en productie eenvoudiger dan ooit.
+ Het optioneel roterend accessoire maakt het mogelijk om volledig rond kleinere cilindrische en gebogen objecten te printen, zoals flessen, potten en pennen.
+ Toegang tot de Roland DG Connect-app geeft u een gedetailleerd inzicht in uw printer en helpt uw apparaten optimaal te laten werken.

Technische specificaties

		BD-8	BD-12
Printmethode		Piëzo-inkjet-methode	
Afmetingen (Breedte x Diepte x Hoogte)		768 mm × 586 mm × 580 mm	995 mm × 710 mm × 583 mm
Gewicht		61 kg	80 kg
Maximale afmetingen van voorwerpen om op te printen	**Breedte**	Max. 240 mm	Max. 335 mm
	Lengte	Max. 178 mm	Max. 240 mm
	Dikte	Max. 102 mm	
	Gewicht	Max. 3 kg	Max. 5 kg
Printbreedte en lengte		Max. 210 mm × 148 mm	Max. 305 mm × 210 mm
Inkt	**Type**	ECO-UV (EUV5) 220 ml cartridges	
	Kleur	Vijf kleuren (cyaan, magenta, geel, zwart en wit) plus primer of gloss	
Inktdroogsysteem		Ingebouwde UV-LED lamp	
Printresolutie (dpi)		Max. 1.440 dpi	
Connectiviteit		Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, automatische omschakeling)	
Energiebesparing		Automatische sluimerfunctie	
Opgenomen vermogen		100–240 VAC 50/60 Hz 1.1 A	100-240 VAC 50/60 Hz 1.2 A
Stroomverbruik	**Tijdens gebruik**	Ca. 90 W	Ca. 100 W
	Slaapstand	Ca. 30 W	Ca. 40 W
Akoestisch geluidsniveau	**Tijdens gebruik**	59 dB (A) of minder	60 dB (A) of minder
	Tijdens stand-by	52 dB (A) of minder	55 dB (A) of minder
Omgeving	**Tijdens gebruik**	Temperatuur: 20°C tot 32°C (22 °C of hoger aanbevolen) Vochtigheid: 35 tot 80% relatieve vochtigheid (geen condensatie)	
	Tijdens stand-by	Temperatuur: 5°C tot 40 °C Vochtigheid: 40% tot 80% RV (geen condensatie)	
Inbegrepen		Stroomsnoer, reinigingsvloeistof, gebruikershandleiding, software (VersaWorks, Roland DG Connect), enz.	

Gloss inkt is alleen beschikbaar op nieuwe apparaten en kan niet worden vervangen door Primer op bestaande installaties.
Voor zowel de nieuwe BD-8- als BD-12-eenheden moeten klanten bij aankoop kiezen of ze Gloss of Primer willen.