Roland

TrueVIS
GROSSFORMAT ECO-SOLVENT
DRUCK- UND SCHNEIDEPLOTTER

XG-640

VIELSEITIGKEIT BEI VOLLER GESCHWINDIGKEIT



UNÜBERTROFFENE PRODUKTIVITÄT

TRUEVIS-DRUCKQUALITÄT

PRÄZISES DRUCKEN UND SCHNEIDEN

Schnelle Ausgabe

- Der bislang produktivste TrueVIS Druck- und Schneideplotter von Roland DG mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 15,2 m^2/h (8-Farben-Modus).
- Die XG-640 ist mit zwei neu entwickelten, versetzt angeordneten Druckköpfen ausgestattet, die feinere und dichter platzierte Tröpfchen erzeugen. Die neue Hochgeschwindigkeits-Datenkontrolltechnologie maximiert die Leistung und sorgt für herausragende Produktivität
- Automatische Anpassung der Medienabstände, automatische Medieneinstellungen und andere fortschrittliche Funktionen optimieren die Effizienz.

Lebendige, detaillierte Drucke

- Bietet gleichbleibend hervorragende Bildqualität und lebendige Farben – auch bei höheren Druckgeschwindigkeiten.
- Die neuen TR3-Eco-Solvent-Tinten sind in Dual-CMYK- oder erweiterten 8-Farbkonfigurationen erhältlich, darunter Orange, Grün und Weiß.
- Die Voreinstellung „True Rich Color“ sorgt für neutrale Grautöne, sanfte Farbverläufe und natürliche Hauttöne, die den Anforderungen professioneller Fotografie und des Einzelhandels gerecht werden.

Benutzerfreundlich, effizient und zuverlässig

- Intuitives 7-Zoll-Touchscreen-Bedienfeld für maximale Benutzerfreundlichkeit und Komfort. Verkürzen Sie die Einarbeitungszeit neuer Bediener und sorgen Sie für einen reibungslosen Arbeitsablauf.
- Die neue perforierte Bogenschnittfunktion erleichtert das Hinzufügen von Perforationen für großvolumige Druckaufträge.
- Die neu entwickelte automatische Aufwickelvorrichtung erleichtert längere, unbeaufsichtigte Druckvorgänge und spart Ihnen sowohl Zeit als auch Aufwand.

Erfahren Sie mehr: **www.rolanddg.eu**

Zusätzliche Merkmale

+ Zuverlässigkeit, Kundendienst und Support in der legendären Roland DG-Qualität.
+ Die inbegriffene VersaWorks 7 RIP-Software, die nun sowohl mit macOS als auch mit Windows OS kompatibel ist, stellt die leistungsstärkste und benutzerfreundlichste RIP-Lösung von Roland DG dar und bietet eine breite Palette innovativer Werkzeuge und Funktionen.
+ Weiße TR3-Tinte hat eine 1,3-fache Tintendichte und ermöglicht eine dreifache Produktivität im Vergleich zu weißer VG3- und TR2-Tinte.
+ Zugriff auf die neue erweiterte und verbesserte Roland DG Connect-Plattform, mit der Sie Ihre Ausgabe optimieren, sich mit einer Community von Fachleuten verbinden, auf Support zugreifen, neue Möglichkeiten erkunden und vieles mehr.

Technische Spezifikation

		XG-640
Druckverfahren		Piezo-Tintenstrahlverfahren
Maße		2.886 mm × 748 mm × 1.415 mm
Gewicht		196 kg
Medien	**Breite**	335 bis 1.625 mm
	Stärke	Max. 1,0 mm mit Decklage, für Druck Max. 0,4 mm mit Decklage und 0,22 mm ohne Decklage, für Schnitt
	Außendurchmesser Rolle	Max. 250 mm
	Rollengewicht	Max. 45 kg
	Kerndurchmesser	76,2 mm oder 50,8 mm
Tinte	**Typ**	Eco-Solvent-Tinte (TR3) 500-ml-Kartusche (nur weiß 220 ml)
	Farben	Acht Farben (Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz, Hellcyan, Hellmagenta, Orange und Grün) Sieben Farben (Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz, Orange, Grün und Weiß (2 Kartuschen) Vier Farben (Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz)
Druck-/Schnittbreite		Max. 1.600 mm
Auflösung		Max. 1.800 dpi
Schnittstelle		Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, automatischer Wechsel)
Stromsparfunktion		Automatischer Schlafmodus
Nenneingangsleistung		100-120/220-240 V AC 50/60 Hz 8,9/4,5 A
Leistungsaufnahme	**Im Betrieb**	Etwa 1.180 W
	Im Ruhezustand	Etwa 50 W
Schalldruckpegel	**Im Betrieb**	66 dB(A) oder weniger
	Im Standby	56 dB(A) oder weniger
Umgebungsbedingungen	**Im Betrieb**	Temperatur: 20 bis 32 °C, Luftfeuchtigkeit: 35 bis 80 % rF (nicht kondensierend)
	Außer Betrieb	Temperatur: 5 bis 40 °C, Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % rF (nicht kondensierend)
Lieferumfang		Spezieller Standfuß, Netzkabel, Medienaufwickelvorrichtung, Medienhalter, Klinge für Trennmesser, Reinigungsflüssigkeitsflasche für Wartung, Resttintenbehälter, Benutzerhandbuch, Software (VersaWorks, Roland DG Connect) usw.