



*Versa***EXPRESS RF-640** 8 Colour

FARBEN, DIE BEEINDRUCKEN

...immer und immer wieder

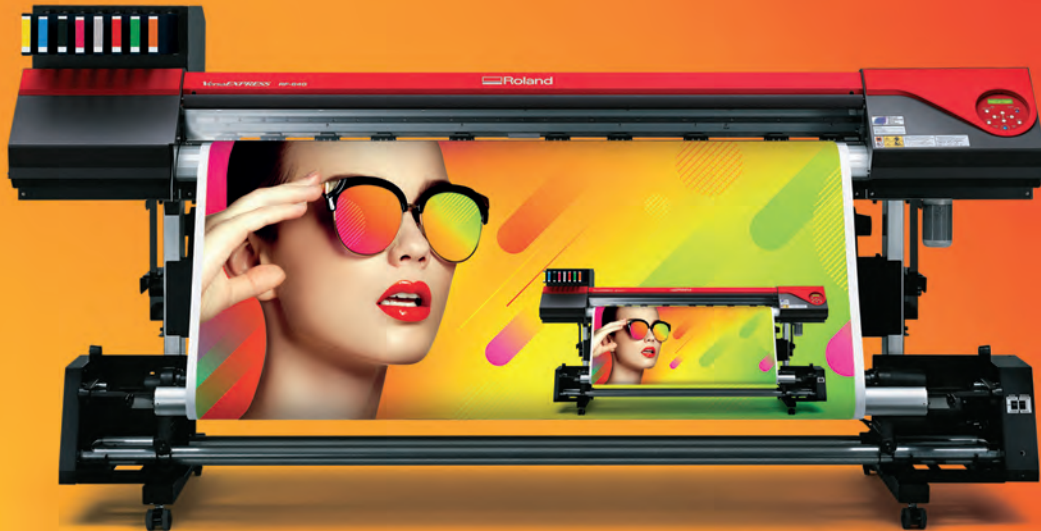


 **Roland**

Der neue

VersaEXPRESS RF-640 8 Colour

Einziger Tintensatz. Unübertroffenes Farbspektrum.
Beeindruckende Ergebnisse.



**BEEINDRUCKEN
SIE IHRE KUNDEN
MIT FARBE.**

Liefen Sie
beeindruckende Grafiken,
die die Farberwartungen
immer wieder aufs Neue
übertreffen und Köpfe
verdrehen.

Der Eco-Solvent-Drucker
VersaEXPRESS RF-640 8 Farben
(1625 mm) bietet das breiteste
Farbspektrum seiner Klasse
für wetterfeste Grafiken in der
Konfiguration mit CMYK plus
hellem Schwarz, roter, grüner und
oranger Tinte.

KREIEREN SIE ECHTE FARBWUNDER

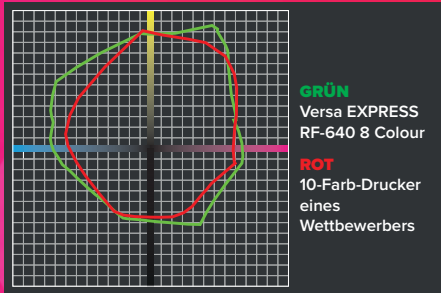
Der RF-640 8 Farben liefert beeindruckende Ergebnisse, mit einer Haltbarkeit im Außenbereich von bis zu 3 Jahren*. Er eignet sich perfekt für Werbetechniker, Spezialisten für Fahrzeugfolierung, Lieferanten für Messegrafiken, Druckereien und Druckdienstleister, die beeindruckende Grafiken drucken und den Wettbewerb erblassen lassen möchten.

Durch ihre schnelltrocknenden Eigenschaften und ihre Kompatibilität mit einer Vielzahl von Medien kombinieren die Eco-Solvent-Tinten des RF-640 8 Faben unübertroffene Druckleistung mit überragender Anwendungsvielseitigkeit. Erschaffen Sie auffallende Werbegrafiken, produzieren Sie beeindruckende Messegrafiken, liefern Sie grandiose Fahrzeugfolierungen und vieles mehr.

*Die Lebensdauer bei Außenanwendung basiert auf beschleunigten Wittertests. Die tatsächliche Haltbarkeit kann je nach Standort, Medium und Anwendung abweichen. Bei bestimmten Anwendungen kann Laminieren notwendig sein.



Mehr Farben als der Wettbewerb



Der RF-640 8 Farben ist der Beste seiner Klasse, damit Sie Ihren Kunden unschlagbare Ergebnisse anbieten können. Mit dem Eco-Solvent-Drucker RF-640 8 Farben sind bis zu 99 % Pantone® + Solid Coated innerhalb des Farbspektrums* erreichbar, damit Sie nie

dagewesene Farben liefern können. Erfüllen Sie die Erwartungen der anspruchsvollsten Geschäftskunden mit präziser Farbreproduktion für Markenanwendungen. Liefern Sie unglaubliche Foto-Reproduktionen und brillante Bildqualität.

*Interne Tests haben bis zu 99% Pantone®+ Solid Coated innerhalb des Farbspektrums Pantone®-Referenzen aus „Adobe Illustrator CC 2018 Pantone®+ Solid Coated Color Book“ ergeben. Ergebnisse können je nach Medium abweichen.

Einfache und extrem präzise Farbanpassung

Passen Sie Farben einfach und präzise an, um mit herkömmlichen Tinten schwer druckbare Farben zu reproduzieren.

Die perfekte Kombination der Tintenkonfiguration des RF-640 8 Farben mit der fortschrittlichen Farbwechselfunktion und der umfassenden Color Book-Kompatibilität der VersaWorks RIP Software sorgt für einfaches Farbmanagement, sodass Sie Ihre Farben mit Leichtigkeit anpassen können.

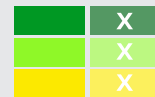
Ideal für Markenwerbung inklusive schwer zu reproduzierender Sport- und Konsumgütermarken.



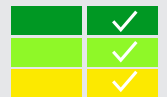
Gerät eines Wettbewerbers



VersaEXPRESS RF-640 8 colour



Gerät eines Wettbewerbers



VersaEXPRESS RF-640 8 colour

Neueste

VersaWorks 6 RIP-Software

im Lieferumfang

VersaWorks 6 erweitert Ihre Druckmöglichkeiten und maximiert die Leistung Ihrer Roland-Geräte mit den neuesten Funktionen, um die weltweit beliebteste RIP-Software zu optimieren.

As principais funcionalidades incluem:

- HARLEQUIN RIP Dual-Core-Engine und native 64-Bit-Verarbeitung – effektive Verarbeitung von PDF-Dateien mit Schattierungen und transparenten Bereichen
- Schnittstelle mit Symbolen und Drag-and-Drop-Funktionalität
- Fünf Druckwarteschlangen mit unbegrenzten Speichermöglichkeiten für Warteschlangeneinstellungen
- Funktion zur Erstellung spezieller Farbschichten – Weiß-, Gloss- und andere Tintenschichten können automatisch erzeugt werden
- Integrierte Spotfarben-Bibliotheken für Pantone und Roland Color System Library
- Die Funktion für die Farbanpassung des Druckers ist mit dem Dichtemessgerät VW-S1 kompatibel
- Job Assistant Tool zur Vorbereitung für einen Roland-Schneideplotter
- Wechsel der Spotfarben mit der Roland EGS Color System Library

Kombinieren Sie Ihren RF-640 mit einem Schneideplotter – für die ultimative Druck-/Schnittlösung

Für leistungsstarke und vielseitige integrierte Arbeitsabläufe mit Druck und Schnitt können Sie den Drucker RF-640 8 Farben mit einem Vinylschneidegerät wie dem CAMM-1 GR-640 kombinieren. Fertigen Sie schnell und einfach Konturschnitte gedruckter Labels, Beklebungen, Hitzetransfers, POP-Displays und mehr an.





VersaEXPRESS RF-640 8 Colour

Spezifikation		
Modell	RF-640 8 Farben	
Drucktechnologie	Piezoelektronischer Tintenstrahlruck	
Kompatible Medien	Breite	259 bis 1625 mm (10,2 bis 64")
	Stärke	Max. 1,0 mm (39 mil) mit Decklage
	Außendurchmesser Rolle	Max. 210 mm (8,3")
	Rollengewicht	Max. 40 kg (88 lb)
	Kerndurchmesser (*1)	76,2 mm (3") oder 50,8 mm (2")
Medien-Aufwickelvorrichtung	Max. 210 mm (8,3") Außendurchmesser / Max. 50 kg (110 lb) Gewicht	
Druckbreite (*2)	Max. 1615 mm (63,6")	
Tinte	Typ	ECO-SOL MAX 3 500 ml Kartuschen, plus INKU EGS 500 ml Kartuschen
	Farben	8 Farben (Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz, helles Schwarz, Rot, Grün, Orange)
Druckauflösung (dpi)	Max. 1440 dpi	
Druckgenauigkeit (*3)	Fehlerrate weniger als ±0,3 % des zurückgelegten Weges oder ±0,3 mm, je nachdem welcher Wert größer ist	
Erwärmungssystem (*4)	Voreingestellte Temperatur Druckheizung: 30 bis 45°C (86 bis 113°F) Voreingestellte Temperatur Trockner: 30 bis 50°C (86 bis 122°F)	
Schnittstelle	Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX, automatischer Wechsel)	
Stromsparfunktion	Automatischer Schlafmodus	
Energieversorgung	AC 100 bis 120 V ±10 %, 8,1 A, 50/60 Hz oder AC 220 bis 240 V ±10 %, 4,1 A, 50/60 Hz	
Leistungsaufnahme	Im Betrieb	Etwa 1070 W
	Schlafmodus	Etwa 31 W
Geräuschemission	Im Betrieb	62 dB(A) oder weniger
	Schlafmodus	49 dB(A) oder weniger
Abmessungen (mit Standfuß)	2575 mm (B) x 795 mm (T) x 1270 mm (H) (101,4 x 31,1 x 50")	
Gewicht (mit Standfuß)	140 kg (309 lb)	
Umgebungsbedingungen	Eingeschaltet (*5)	Temperatur: 15 bis 32°C (59 bis 90°F) (20°C (68°F) oder mehr empfohlen) / Luftfeuchtigkeit: 35 bis 80 % RH (nicht kondensierend)
	Ausgeschaltet	Temperatur: 5 bis 40°C (41 bis 104°F) / Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % RH (nicht kondensierend)
Lieferumfang	VersaWorks RIP Software, exklusive Standfüße, Netzkabel, Medienklammern, Medienhalter, Ersatzklingen für Trennmesser, Handbuch etc.	

Print Speeds			
Druckmodi	Auflösung	Durchlauf	Geschwindigkeit
High speed	360 x 720	6	10,5 qm/h
		8	8,1 qm/h
	540 x 720	10	6 qm/h
Standard	720 x 720	12	5,4 qm/h
		10	6 qm/h
		12	5,4 qm/h
High quality	1440 x 720	12	3,2 qm/h
		16	2,3 qm/h
		20	1,8 qm/h

Systemanforderungen VersaWorks 6	
Betriebssystem	Windows® 10 (32/64 Bit), Windows® 8.1 (32/64 Bit), Windows® 7 Ultimate/Professional (32/64 Bit)
Dateiformat der Festplatte	NTFS-Format
CPU	Intel Core™ 2 Duo, 2,0 GHz oder schneller empfohlen
RAM	2 GB oder mehr empfohlen
Grafikkarte und Monitor	Es wird eine Auflösung von 1280 x 1024 oder mehr empfohlen
Freier Festplattenspeicher	40 GB oder mehr empfohlen
Optisches Laufwerk	DVD-ROM
Ethernet-Verbindung	100 mbps
Weiteres	Internetverbindung empfohlen

Optionen	
Modell	
ESL5-5CY	ECO-SOL MAX 3 Tinte Cyan, 500 ml
ESL5-5MG	ECO-SOL MAX 3 Tinte Magenta, 500 ml
ESL5-5YE	ECO-SOL MAX 3 Tinte gelb, 500 ml
ESL5-5BK	ECO-SOL MAX 3 Tinte schwarz, 500 ml
ESL5-5LK	ECO-SOL MAX 3 Tinte helles Schwarz, 500 ml
INKU-EGS-500-RE	INKU EGS Tinte rot, 500 ml
INKU-EGS-500-GR	INKU EGS Tinte grün, 500 ml
INKU-EGS-500-OR	INKU EGS Tinte orange 500 ml
SL-CL	Reinigungsmittel-Kartusche, 220 ml
6701409310	Reinigungsset, 100 ml Reinigungsflüssigkeit, 10 Tupfer
11849102	Bogen-Schneideklingen, 25 Stck

Optionen	
AUFWICKELVORRICHTUNG	
<p>*Nutzen Sie den VersaEXPRESS RF-640 8 Colour optimal mit einer Aufwickelvorrichtung. Wickeln Sie bedrucktes Material mit einem Gewicht von bis zu 50 kg auf und maximieren Sie die Effizienz Ihrer Produktion.</p>	
TUC-3	

*1 Der Medienhalter dieser Maschine ist ausschließlich für Medienrollen mit einem Kern mit einem Durchmesser von 76,2 mm (3") ausgelegt. Für die Verwendung von Materialrollen mit einem Maß von 50,8 mm (2") benötigen Sie die optionalen Materialfänsche. *2 Die Drucklänge ist abhängig von den Programmeinschränkungen. *3 Materialtyp: Von Roland DG Corp. spezifizierte Materialien. Temperatur: 25°C (77°F), Luftfeuchtigkeit: 50 %. Das Rollenmaterial muss korrekt geladen werden. Ein Ausdehnen/Zusammenziehen des Materials muss ausgeschlossen sein. Nicht gewährleistet bei Einsatz einer Druckheizung oder eines Trockners. Sämtliche Korrektur- oder Einstellfunktionen dieser Maschine wurden ordnungsgemäß eingestellt. Druckstrecke: 1 m. *4 Nach Einschalten des Gerätes ist eine Aufwärmphase notwendig. Diese beträgt 5 bis 20 Minuten, abhängig von der Betriebsumgebung. Je nach Umgebungstemperatur und Materialbreite wird die voreingestellte Temperatur eventuell nicht erreicht. *5 Betriebsumgebung. Aufgeführte Spezifikationen, Designs und Abmessungen können ohne Vorankündigung geändert werden.

Roland Care Garantie	
	<p>Genießen Sie das gute Gefühl, sich auf eines der umfassendsten Garantiepakete der Branche verlassen zu können, mit dem jeder RF-640 8 Farben Drucker abgesichert ist.</p>

Roland DG behält sich das Recht vor, Spezifikationen, Materialien und Zubehör ohne Ankündigung zu ändern. Ihre tatsächliche Produktion kann anders ausfallen. Für optimale Produktionsqualität ist eine regelmäßige Wartung kritischer Komponenten erforderlich. Bitte wenden Sie sich für Einzelheiten an Ihren Roland DG-Händler. Sofern nicht ausdrücklich angegeben, sind keine Garantien oder Gewährleistungen impliziert. Roland DG haftet nicht für Neben- oder Folgeschäden durch Defekte solcher Produkte, unabhängig davon, ob sie vorhersehbar sind oder nicht. PANTONE® ist geistiges Eigentum von Pantone LLC. Alle anderen Warenzeichen sind das Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber. Reproduktion und Nutzung urheberrechtlich geschützter Materialien unterliegen nationalen und internationalen Gesetzen. Kunden sind für die Einhaltung aller anwendbaren Gesetze verantwortlich und haften für jegliche Verstöße. Die Verwendung der MMP-Technologie durch die Roland DG Corporation ist von der TPL Group lizenziert.