



# Eine neue Dimension beim Drucken und Schneiden

UV-LED

HOCHAUFLÖSENDE  
AUSGABE

SPEZIALEFFEKTE



Die fortschrittlichste  
TrueVIS-Generation

- ▶ Versetzte Druckköpfe, ECO-UV-Tinten und True Rich Color in Kombination mit benutzerfreundlichen Funktionen machen die LG zum ultimativen professionellen UV-Druck- und Schneideplotter.
- ▶ Mit ihrem neu gestalteten Gehäuse, den hochwertigen Komponenten und einer Vielzahl von Verbesserungen beim Medienhandling eignet sich die LG perfekt für unbeaufsichtigte Druckläufe von Kleinauflagen, für Großauflagen, für das Drucken und Schneiden und vieles mehr.



Verbesserte Funktionen,  
für Sie entwickelt

- ▶ Unkomplizierte Bedientafel mit intuitivem 7-Zoll LCD-Touchscreen.
- ▶ Die automatisierte Medienkalibrierung spart Zeit und Material.
- ▶ Die neu gestaltete, verstellbare Medienaufwickelvorrichtung kann Rollen unterschiedlicher Größe aufnehmen.
- ▶ Die One-touch-Medienklammer macht das Laden von Medienrollen für einen einzelnen Bediener einfach.



Erweiterte Druckmöglichkeiten

- ▶ Verfügbare Tintenkonfigurationen, die den Anforderungen Ihrer Kunden entsprechen – von markengenauen Farben bis hin zu hochwertigen Hochglanz- und Struktureffekten.
- ▶ Kombinieren Sie Orange und Rot, um farbliche Begrenzungen des Digitaldrucks zu überschreiten.
- ▶ Weiße Tinte mit hoher Deckkraft, die speziell für die schnelle Herstellung hochwertiger Fenstergrafiken mit wirtschaftlichem Tintenverbrauch entwickelt wurde.

## Zusätzliche Merkmale

- + Inklusive VersaWorks RIP – mit der neuen Voreinstellung True Rich Color 3, mit Nearest Colour Finder und Variation Job-Funktion.
- + Bereit für die Roland DG Connect App – bietet Sofortzugriff auf wichtige Daten über Druckaufträge und Ihr Geschäft.
- + Eine Vielzahl verfügbarer Tintenkonfigurationen erweitert Ihre Möglichkeiten um satte Farben und interessante Spot-UV-Effekte.
- + Mit der Perforated Sheet Cut-Funktion für schnelles Abreißen verkürzt sich die Nachbearbeitungszeit zwischen den Druckaufträgen.

## Technische Spezifikation

		LG-640	LG-540	LG-300
Größe		64 Zoll	54 Zoll	30 Zoll
Abmessungen		2.902 × 748 × 1.412 mm (114,3 × 29,5 × 55,6 ")	2.648 × 748 × 1.412 mm (104,3 × 29,5 × 55,6 ")	2.038 × 748 × 1.412 mm (80,3 × 29,5 × 55,6 Zoll)
Medien	Breite	335 bis 1.625 mm (13,2 bis 64 ")	295 bis 1.371 mm (11,7 bis 54 ")	182 bis 762 mm (7,2–30 ")
	Linienstärke	Max. 1,0 mm (39,3 mil) mit Decklage, für Druck Max. 0,4 mm (15,7 mil) mit Decklage und 0,22 (8,6 mil) ohne Decklage, für Schnitt		
	Außendurchmesser Rolle	Max. 250 mm (9,8")		
	Rollengewicht	Max. 45 kg (99 lb)	Max. 35 kg (77 lb.)	Max. 30 kg (66 lb.)
	Kerndurchmesser	76,2 mm (3 ") oder 50,8 mm (2 ")		
Tinte	Tinten	Acht Farben (Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz, Orange, Rot, Weiß Gloss) sowie Grundierung		
	Kapazität	750-ml-Beutel (ECO-UV)		
	Konfigurationen	CMYKGIPrWhRe CMYKPrWhReOr CMYKGIWhReOr CMYKWhReOr CMYKGIPrWh CMYKGIWh CMYK		
Bedientafel		7-Zoll Touchscreen-Display		
Auflösung		Max. 1.200 dpi		
RIP (enthalten)		VersaWorks		
Schneiden	Schnittdruck	500 kp		
	Schnittgeschwindigkeit	10 bis 300 mm/s (0,39 bis 11,8 "/s)		
AUFWICKELVORRICHTUNG		Enthalten		

Roland DG behält sich das Recht vor, Spezifikationen, Materialien und Zubehör ohne Ankündigung zu ändern. Ergebnisse können abweichen. 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. 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.

VERTRAGSHÄNDLER:



[www.rolanddg.eu](http://www.rolanddg.eu)