

There's no Art like VersaArt.

RS

VersaArt

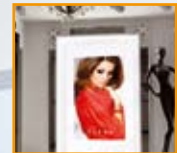
RS-640/RS-540 64" und 54" Tintenstrahldrucker

There's no Art like VersaArt.

Erstellen Sie umwerfende Ausdrücke für den Innenbereich mit einer fotorealistischen Bildqualität.



Erzielen Sie eine einwandfreie Druckqualität bei indirekten Innenbeleuchtungen.



Seien Sie aussagekräftig mit farbenfrohen, beständigen Außenbannern.



Verpacken Sie Fahrzeuge und Zubehörteile und erregen Sie damit die Aufmerksamkeit.



Vollgepackt mit unseren fortschrittlichsten Funktionen

Der VersaArt RS-640 und RS-540 mit ECO-SOL MAX® Tinte wurden entwickelt, um die Vorteile der führenden Technologie von Roland bei Breitformat-Tintenstrahldruckern zu nutzen, mit denen Sie Ihrem Unternehmen einen Vorsprung verschaffen. Entdecken Sie profitable neue Anwendungen von hochqualitativen Innendesigns, fotografischen Reproduktionen und Postern bis hin zu überwältigenden Außenbannern, Schildern und Fahrzeugbeschriftungen – und dies alles mit nur einem Gerät. Ausdrücke mit VersaArt spiegeln aufgrund der Roland Intelligent-Pass-Control™-Technologie die höchsten Bildqualitätsstufen wider. Dabei handelt es sich um ein einzigartiges dreidimensionales Tintenabschuss-system, dass die Tröpfchengröße und die Platzierung für außerordentlich glatte Ergebnisse steuert. Wählen Sie aus einer breiten Palette von Medien. Dazu zählen auch die beliebten neuen günstigen Stoffe für weiche Beschilderungen und Textilien. Steigern Sie Ihre Produktivität mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 12,7 m²/h im Standarddruckmodus.



RS-640 Durchlaufleistung		m ² /h
Banner		
Plakatwand		21.4
Hochgeschwindigkeit		16
Standard		12.7
Hochqualitativ		4.9
Vinyl		
Hochgeschwindigkeit		13
Standard		10.4
Hochqualitativ		4.9

Leistungsstarke Produktivitätstools

Aufbauend auf der neuesten Adobe PostScript Engine, unterstützt die professionelle Roland VersaWorks RIP-Software die Roland Intelligent-Pass-Control-Technologie für eine tadellose Bildqualität, selbst bei höchsten Druckgeschwindigkeiten. Neben den zahlreichen Funktionen enthält VersaWorks auch das Roland Color System für eine genaue Punktfarbabstimmung und erweiterte Schnitt-, Kachel- und Schachteloptionen. VersaWorks umfasst auch Variable Data Printing, die Max Impact™ Voreinstellung für einen stärkeren Farbkontrast, eingebaute ICC-Profilunterstützung, Tools zur Einstellung des Tintenstands und Möglichkeiten zur Überprüfung der Software. VersaWorks unterstützt Windows Vista® sowie 2000/XP und arbeitet nahtlos mit Ihrer bevorzugten Design-Software (z. B. Adobe Illustrator, Photoshop und CorelDRAW) zusammen. Mit VersaWorks können Sie bis zu vier Roland Druckmaschinen von nur einem Computer aus steuern. Und noch mehr: dank Roland@NET verfügen Sie immer über die neuesten Softwareupdates und Medienprofile.

Roland
VersaWorks®
RIP & PRINT MANAGEMENT SOFTWARE



Autumn Fair

Stehen Sie im
Mittelpunkt mit ins
Auge fallenden
Event-Grafiken.



Ziehen Sie die
Aufmerksamkeit mit
brillanten, indirekt
beleuchteten Displays
und Werbeanzeigen
auf sich.



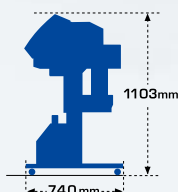
Adobe® PostScript® 3™

RS-640 mit optionalem Aufnahmesystem, TU2-64 und TUC-2

VersaArt
RS-640 64" RS-540 54"

Schneller Start und einfache Bedienung

Die VersaArt-Serie ist leicht zu bedienen. Anfänger wie auch Fachleute schätzen den kurzen Lernprozess und die einfachen Vorgehensweisen bei Einrichtung, Betrieb und Herunterfahren des Druckers. Zudem ist der Umgang mit den sauberen 220/440 cm³ Tintenpatronen leicht und die neu gestalteten Medienwalzen und -flansche unterstützen Rollen von bis zu 40 kg. VersaArt ist nahezu wartungsfrei und steigert daher die Einfachheit und Produktivität. Der VersaArt RS-640 ist 2,6 m breit und 1,1 m hoch und eignet sich perfekt für fast jedes kleine Geschäft. Eine Erweiterung Ihrer Produktionsumgebung ist sehr leicht, da jeder Roland Tintenstrahldrucker über die gleichen Vorgehensweisen zur Einrichtung und für den Betrieb verfügt.



Übertrifft die derzeitigen und zukünftige Umweltstandards

Die VersaArt-Technologie ist Energy-Star-zertifiziert und wird über einen gewöhnlichen Haushaltsstromanschluss betrieben. Eine zusätzliche Stromversorgung ist nicht erforderlich. Erweiterte Funktionen optimieren den VersaArt-Tintenverbrauch und verringern somit auch das Abfallaufkommen und die Betriebskosten. Zertifiziert mit dem Roland Eco-Label-System für die Einhaltung der Umweltschutzaufgaben wurde die VersaArt-Serie aufgrund ihrer Umwelteigenschaften bewertet.



Roland DG – Ihr Geschäftspartner heute und in Zukunft

Als Unternehmen steht bei uns an oberster Stelle Ihnen sowohl die beste Produktqualität und -zuverlässigkeit zu bieten als auch für den besten Service, der für Ihr Unternehmen erforderlich ist, zu sorgen.



Technische Daten

		RS-640	RS-540
Drucktechnologie		Piezoelektrischer Tintenstrahldrucker	
Medien	Breite	259 bis 1625 mm	259 bis 1,371 mm
	Dicke	Maximal 1,0 mm mit Decklage	
	Rolle Außendurchmesser	Maximal 210 mm	
	Rollengewicht	Maximal 40 kg	Maximal 30 kg
	Kerndurchmesser	50,8 mm oder 76,2 mm	
Druckbreite *1		Maximal 1615 mm	Maximal 1,361 mm
Tintenpatronen	Typen	Roland ECO-SOL MAX Tinte	
	Füllmenge	220 cc oder 440 cc	
	Farbe	Vier Farben (Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz)	
Druckauflösung (Punkte pro Zoll)		Maximal 1.440 dpi	
Distanzgenauigkeit *2 *3		Fehler von weniger als ±0,3 % der zurückgelegten Distanz, oder ±0,3 mm, je nachdem was größer ist	
Medien-Heizsystem *4		Druckerhitzer, Einstellbereich für die voreingestellte Temperatur: 30 bis 45 °C Trockner, Einstellbereich für die voreingestellte Temperatur: 30 bis 50 °C	
Verbindung		Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX, automatischer Wechsel)	
Stromsparfunktion		Automatische Sleep-Funktion	
Anforderungen an die Stromversorgung		AC 220 bis 240V ±10 %, 4,0 A, 50/60 Hz	AC 220 bis 240V ±10 %, 3,9 A, 50/60 Hz
Stromverbrauch	im Betrieb	ca. 1030 W	ca. 980 W
	Schlafmodus	ca. 16 W	ca. 16 W
Akustische Lautstärke	im Betrieb	64 dB oder weniger (gemäß ISO 7779)	64 dB oder weniger (gemäß ISO 7779)
	in Standby	40 dB oder weniger (gemäß ISO 7779)	40 dB oder weniger (gemäß ISO 7779)
Maße	Mit Gestell	2.570 (W) x 740 (D) x 1.103 (H) mm	2.310 (W) x 740 (D) x 1.103 (H) mm
	Mit Tintenpatronenfach und Gestell	2.570 (W) x 1000 (D) x 1.103 (H) mm	2.310 (W) x 1000 (D) x 1.103 (H) mm
Gewicht (mit Gestell)		133 kg	122 kg
Umweltbelastung	Strom ein	Temperatur: 15 bis 32 °C (20 °C oder mehr empfohlen),	
	Strom aus	Temperatur: 5 bis 40 °C, Feuchtigkeit: 20 bis 80 % RF (ohne Kondensation)	
Zubehör		Gestelle, Stromkabel, Medienklemmen, Medienflansche, Ersatzringe für Trennmesser, Reinigungskit, Software RIP, Benutzerhandbuch usw.	

*1 Die Länge des Druckens oder Stanzens wird durch das Programm beschränkt.

*2 Unter Verwendung der von Roland vorgegebenen Medien, Druckweg von 1m, Temperatur: 25 °C, Feuchtigkeit: 50 % RF.

*3 Nicht sicher, wenn der Druckheizer oder -trockner verwendet wird.

*4 Nach dem Einschalten ist eine Aufwärmphase erforderlich. Diese kann 5 bis 20 Minuten betragen, abhängig von der Betriebsumgebung.
Die voreingestellte Temperatur kann evtl. nicht erreicht werden. Dies hängt von der Raumtemperatur und der Medienbreite ab.

Roland VersaWorks Systemanforderungen

Betriebssystem	Windows Vista® Windows Vista® Ultimate Service Pack 1 oder Business Service Pack 1 (32-bit Edition), Windows Vista Ultimate oder Business (32-bit Edition), oder Windows XP Professional Service Pack 2 oder 3, oder Windows® 2000 Service Pack 4
CPU	Pentium 4, 2,0 GHz oder schneller empfohle
RAM	1 GB oder mehr empfohlen (Windows Vista®: 2 GB oder mehr empfohlen)
Grafikkarte und Monitor	Es wird eine Auflösung von 1.280 x 1.024 oder mehr empfohlen
Freier Festplattenplatz	40 GB oder mehr empfohlen
Optisches Laufwerk	DVD-ROM Laufwerk

Tinte für RS-640/RS-540

	Modell	Description
ECO-SOL MAX TINTE 440cc	ESL3-4MG	Magenta, 440cc
	ESL3-4YE	Gelb, 440cc
	ESL3-4CY	Cyan, 440cc
	ESL3-4BK	Schwarz, 440cc

ECO-SOL MAX TINTE 220cc	ESL3-MG	Magenta, 220cc
	ESL3-YE	Gelb, 220cc
	ESL3-CY	Cyan, 220cc
	ESL3-BK	Schwarz, 220cc

Aufnahmesystem	TU2-64	Für RS-640, rollt auf bis 30kg
	TU2-54	Für RS-540, rollt auf bis 30kg
	TUC-2	Controller für TU2-64 und TU2-54 Aufnahmesystem



Roland DG-Produkte mit diesem Umweltzeichen erfüllen die Umweltkriterien des Unternehmens, einen Satz von Vorgaben nach ISO 14021 (umweltbezogene Anbietererklärungen, Typ II). Weitere Informationen finden Sie unter www.rolanddg.com.



ISO 14001 und ISO 9001:2000 Zertifizierung

Roland verfolgt zwei Ziele, Umweltschutz und ständige Qualitätsverbesserung. Mit der Philosophie die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu schützen, arbeitet Roland DG aktiv daran organische Lösungsmittel in der Produktion abzuschaffen, Makulator zu reduzieren und zu recyceln, den Stromverbrauch zu senken und recycelte Produkte zu erwerben. Roland DG strebt ständig danach die verlässlichsten Produkte zur Verfügung zu stellen.



Roland behält sich das Recht vor, Änderungen an den Spezifikationen, Materialien oder Zubehör ohne vorherige Ankündigung auszuführen. Ihre tatsächlich erreichte Leistung kann abweichen. Zur Erzielung optimaler Ausgabequalität kann regelmäßige Wartung der entscheidenden Komponenten erforderlich sein. Bitte kontaktieren Sie Ihren Roland-Händler für weitere Details. Keine Garantie oder Gewährleistung ist inbegriffen, die nicht ausdrücklich ausgewiesen wurde. Roland ist nicht haftbar für anfallende Schäden und daraus entstehende Folgeschäden, ob vorhersehbar oder nicht, die von Mängeln in solchen Produkten herrühren. Alle Warenzeichen sind das Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer



AUTHORISierter HÄNDLER:

Printed in Belgium. RDG-20080903-RS540-640

www.rolanddg.eu