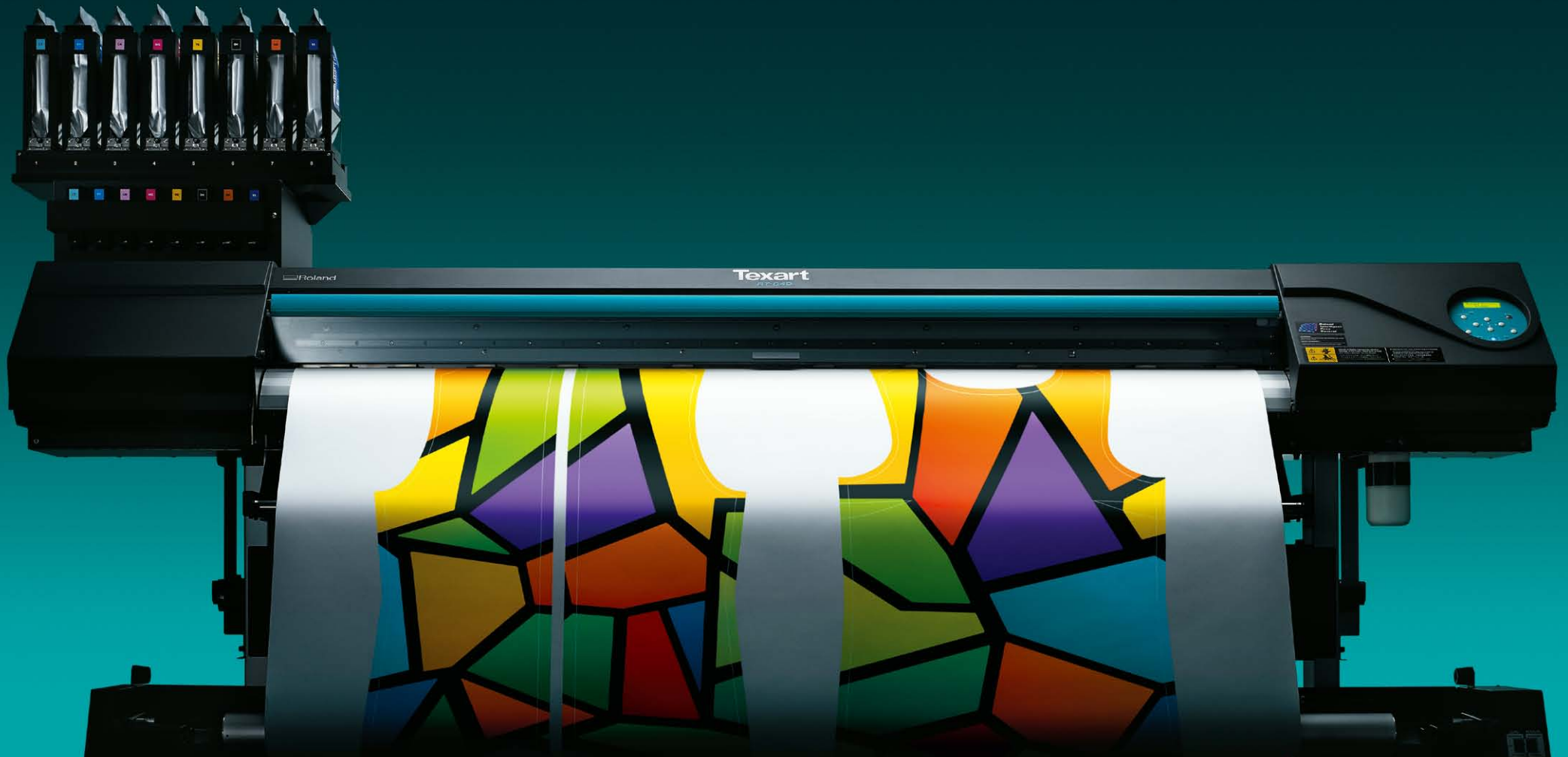


 Roland

Texart

Dye Sublimation Transfer Printer **RT-640**



Simply Brilliant

テキスタイルの世界に、さらなる輝きを。

テキスタイルのために細部まで磨き上げられた

表現力、それが「Texart」。

RT-640は、テキスタイル専用におすすめの設計を刷新し、

鮮やかで高発色な印刷品質と

常に安定したパフォーマンスを発揮。

アパレル、ソフトサイン、インテリア、オリジナルグッズなど

幅広い領域で、ビジネスの価値をワンランクアップさせる。



ソフトサイン



ホームインテリア



オリジナルグッズ

Texart RT-640

8 Colors CMYK+Or(オレンジ)+Vi(バイオレット)+Fp(蛍光ピンク)+Fy(蛍光イエロー)

8 Colors CMYK+Lm+Or(オレンジ)+Vi(バイオレット)

4 Colors CMYK

標準価格2,680,000円(税抜)



テキスタイルに求められる高発色で繊細な印刷品質

より広色域で高発色、高濃度な昇華インク「Texart ink」を開発。オレンジとバイオレットインクを採用し、メリハリの効いた色鮮やかな印刷を可能にします。さらに、専用開発したピンク、イエローの蛍光インクは、単色での鮮烈な表現はもちろん、プロセスカラーと掛け合わせることで明瞭な色合いからパステル調の淡い色調まで多彩な蛍光色を表現することができ、視認性や安全性の確保が求められるスポーツアパレルや、個性のかつ特徴的な表現を追求するファッションアパレルの製作に力を発揮します。

Texart ink



色鮮やかなオレンジ、バイオレットを引き締まったブラックでメリハリのある発色を実現

スピーディな出力と安定搬送を両立

昇華転写プリンターエントリー機で、業界最高水準の実用スピード22m²/hを達成したRT-640。ファンの吸着力を最適化し、転写紙の Cockリング(波打ち)によるヘッドの擦れを回避。さらに、プリンター前後に搭載された「フィードアジャスター」が印刷時の斜行を防止し、安定した搬送を実現します。また、タイトにメディアを巻き取れるため、後工程の転写作業もスムーズに行えます。

4色印刷スピード

高速 (540×360 / 2パス) 32.6 m²/h

プロダクション (540×360 / 3パス) 22.0 m²/h

標準 (360×720 / 4パス) 16.0 m²/h

高品質1 (720×720 / 8パス) 8.0 m²/h

高品質2 (720×1440 / 16パス) 4.0 m²/h

8色印刷スピード

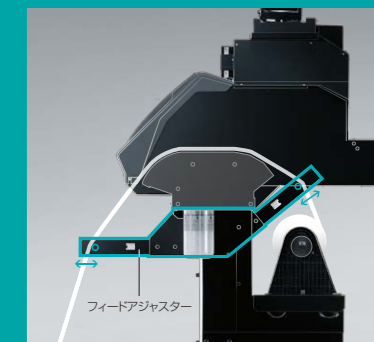
高速 (540×360 / 4パス) 16.0 m²/h

プロダクション (540×360 / 6パス) 10.7 m²/h

標準 (360×720 / 8パス) 8.0 m²/h

高品質1 (720×720 / 12パス) 5.4 m²/h

高品質2 (720×1440 / 24パス) 2.2 m²/h



フィードアジャスター使用時のイメージ図



長時間連続印刷を可能にするインクシステム

気密性の高い1リットルパウチを採用し、安定した出力を約束する「Roland Ink System」を開発。また、4色仕様なら1色につき2本のインクパウチをセットでき、標準搭載された「Roland Ink Switching System」機能により、片方のインクがなくなるともう一方から自動的にインク供給を行います。大量印刷や無人印刷など、インク切れを心配することなく長時間印刷が可能です。

ご購入前に選べる2種類のRIPソフトウェア

テキスタイル市場で高い信頼と実績を誇る ErgoSoft 社が当社専用に開発した「ErgoSoft Roland Edition 2」。テキスタイル業界で培われた優れた操作性はもちろん、高速RIP処理能力など、生産性と品質の両面でプロフェッショナルが求める卓越した能力を発揮します。初めての方でも直感的に操作でき、使いやすさで定評のある「Roland VersaWorks Dual」。専門知識がなくても、色再現性に優れた鮮やかなプリント出力が行えます。

ErgoSoft RIP Roland Edition 2 High Fidelity RIP Solution

8 Colors CMYK+Vi+Fp+Fy
8 Colors CMYK+Lm+Or+Vi
4 Colors CMYK

Roland VersaWorks Dual RIP & PRINT MANAGEMENT SOFTWARE

4 Colors CMYK



Texart RT-640 標準価格2,680,000円(税抜)

●本体、メディア巻き取り装置、専用ソフトウェアが含まれます。●年間保守契約、インクパウチ、運送、導入設置は別途料金がかかります。

年間保守契約必須対象製品

Roland DG Care pack

お客様に安心してお使いいただくためのお得なサポートプラン「Roland DG Care pack」をご用意しました。詳しくは、当社ホームページをご参照ください。

ErgoSoft RIP
Roland Edition 2
High Fidelity RIP Solution

Roland VersaWorks Dual

Texart ink

Roland DG
Fluor Color Library

Roland Intelligent
Flare Control

Robon
OnSupport

ROLAND
Creative Center

Roland DG Academy

Roland DG Care

主な仕様		
印刷方式	ピエゾインクジェット方式	
メディア	幅	259~1,625mm
	厚み	最大1.0mm
	ロール外径	最大210mm
	ロール重量	最大40kg
	芯径*	76.2mm(3インチ)および50.8mm(2インチ)
印刷幅**	最大1,615mm	
インク	種類	専用昇華インクパウチ
	色	8色(シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック、オレンジ、バイオレット、蛍光ピンク、蛍光イエロー) 8色(シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック、ライトシアン、ライトマゼンタ、オレンジ、バイオレット) 4色(シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック)
解像度	最大1,440dpi	
距離精度**3	移動距離の±0.3%以下または±0.3mm以下のうち大きい値	
インターフェース	Ethernet(10BASE-T/100BASE-TX 自動切替)	
省電力機能	自動スリープ機能	
電源条件	AC100V±10%、1.5A、50/60Hz	
消費電力	動作時	約140W
	スリープモード時	約31W
動作音	動作時	62dB(A)以下
	待機時	49dB(A)以下
外径寸法(スタンド取り付け時)	2,650(幅)×795(奥行)×1,600(高さ) mm	
質量(スタンド取り付け時)	160kg	
環境	動作時	温度:18~25℃、湿度:35~65%RH(ただし結露のないこと)
	非動作時	温度:15~30℃、湿度:20~80%RH(ただし結露のないこと)
付属品	専用スタンド、電源コード、メディアクランプ、メディアホルダー、メディア切り離し用ナイフ替刃、取扱説明書ほか	

*1 本機のメディアホルダーは、紙管内径3インチ専用です。2インチのメディアを使用するには、オプション品のメディアフランジが必要です。*2 印刷長さは、アプリケーションソフトによる制限を受けます。*3 メディア種類 昇社指定メディア、温度:25℃、湿度:50%、ロールメディアを正しく取り付け、メディアの伸縮は除く、本機のすべての補正 / 調整機能を正しい方法で補正 / 調整済であること。1m印刷時

インク			
品名	品番	価格	仕様
Texart ink	SBL3-CY	10,000円(税抜)	シアン1,000cc
	SBL3-MG	10,000円(税抜)	マゼンタ1,000cc
	SBL3-YE	10,000円(税抜)	イエロー1,000cc
	SBL3-BK	10,000円(税抜)	ブラック1,000cc
	SBL3-LC	10,000円(税抜)	ライトシアン1,000cc
	SBL3-LM	10,000円(税抜)	ライトマゼンタ1,000cc
	SBL3-OR	10,000円(税抜)	オレンジ1,000cc
	SBL3-VI	10,000円(税抜)	バイオレット1,000cc
	SBL3-FP	11,000円(税抜)	蛍光ピンク1,000cc
	SBL3-FY	11,000円(税抜)	蛍光イエロー1,000cc

Roland VersaWorks Dual推奨システム条件	
オペレーティングシステム	Windows® 10(32/64ビット版) Windows® 8/8.1(32/64ビット版) Windows® 7 Ultimate/Professional(32/64ビット版)
CPU	インテル® Core™2 Duo 2.0GHz以上を推奨
メモリ	2GB以上を推奨
ビデオカードおよびディスプレイ	1,280×1,024ピクセル以上の表示が可能なもの
ハードディスク	40GB以上の空き容量(ファイルシステムにNTFSを推奨)
ドライブ	DVD-ROMドライブ(Roland VersaWorks Dual インストール時に必須)
その他	Roland@NET、Roland VersaWorks Dual オンラインおよびRoland OnSupportを使用するためのインターネット接続環境

※最新の情報は当社ホームページでご確認ください。※本ソフトウェアは32ビットアプリケーションソフトのため、64ビット版WindowsではWOV64(Windows 32-bit On Windows 64-bit)にて動作いたします。

ErgoSoft Roland Edition 2 推奨システム条件	
オペレーティングシステム	Windows® 10(32/64ビット版) Windows® 8/8.1(32/64ビット版) Windows® 7 Ultimate/Professional(32/64ビット版)
CPU	クアッドコア 2.5GHz
メモリ	4GB以上を推奨
ビデオカードおよびディスプレイ	1,280×1,024ピクセル以上の表示が可能なものを推奨
ハードディスク	40GB以上の空き容量
ドライブ	DVD-ROMドライブ

ご注意
●インクジェットプリンターは非常に高精細なドットサイズのインクをコントロールして印刷を行っていますので、プリントヘッドの交換後に色が微妙に変化する場合があります。同様に、複数台お使いになられる場合、機体毎に色が微妙に違う場合がありますので、ご了承ください。●印刷品質を保つためには、お客様によるプリントヘッドのクリーニングが必要です。●本機を運用いただくためには定期的なプリントヘッド交換が必要です。年間保守契約に加入されない場合、ヘッド交換が有償となりますので予めご了承ください。●出力物に、著作権の目的となっている写真、絵画、版画、地図、図面などを、著作権者の許諾なく使用することは、著作権法上著作権が制限される場合を除き禁じられています。●本製品の故障の有無にかかわらず、本製品をお使いいただいたことよって生じた直接的な損害に対して、当社は一切の責任を負いません。●本製品により作られた製作物に対して生じた直接的な損害に対して、当社は一切の責任を負いません。

年間保守契約内容
●本機は年間保守契約必須対象機種となります。●製品を最良な状態で快適にご利用いただけるよう、定期的にプリントヘッドを含む消耗部品の寿命による交換を無償で実施いたします。●お客様のご希望、ご予算に応じてさまざまな保守プランをご用意しております。●保守契約条件、料金等につきましては最寄りの当社営業所にお問い合わせください。

商品の送料、設置料等の関連役務は特に指定がない限り価格に含まれておりませんのでご了承くださいませようお願い申し上げます。

●ローランド ディー・ジー 製品の求め方は... RDG90522D '17 NOV C-3 D-S

Roland ローランド ディー・ジー 株式会社 本社/〒431-2103 浜松市北区新都田1-6-4

0120-808-232

www.rolanddg.co.jp

【ローランド ディー・ジー クリエイティブセンター】 平日AM10:00~PM5:00(デモンストレーションをご希望の際はご予約ください)

- 東京 〒105-0013 港区浜松町1-18-16 住友浜松町ビル1F TEL: 03(5733)4410 / FAX: 03(5733)4412
- 名古屋 〒460-0003 名古屋市中区錦2-15-15 豊島ビル1F TEL: 052(253)9811 / FAX: 052(253)9815
- 大阪 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-1-14 住友生命新大阪北ビル1F TEL: 06(6398)2686 / FAX: 06(6398)2687
- 福岡 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東1-9-11 大成博多駅東ビル1F TEL: 092(414)1133 / FAX: 092(414)1102

【サポートセンター】 札幌 仙台 東京 名古屋 大阪 広島 福岡
修理、アフターサービスは全国ネットワークでお客様をサポートします。

●本カタログに掲載の製品は日本仕様のため、日本国内以外での使用はできません。●仕様およびデザインは改良のため、予告なく変更することがあります。●このカタログは印刷物のため、写真の色調が実際の色と異なる場合があります。●Windowsは米国 Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。●その他、記載の社名、製品名は各社の商標もしくは登録商標です。●カタログ使用のサンプルはハモミ合成です。●当社はTPLグループよりMMP技術のライセンスを得ています。

2017年11月現在