Roland

VersaEXPRESS

RF-640

VersaEXPRESS RF-640
4 Colors
Pure

研ぎ澄まされた才能。

「EXPRESS」、それは「速さ」の代名詞にとどまらない。
スピードはもちろん画質、低ランニングコスト、スマートな操作性。
さらなる生産性を追い求めて、導き出されたベストバランス。
この才能が、新たなビジネスチャンスを確かなものにする。
「VersaEXPRESS RF-640」、誕生。

Productivity

スピードと安定性を両立したワンランク上の生産性

RF-640は高精度なプリント制御技術の改良により、バナー印刷で最高48.5m²/hのスピードを達成し、従来機*と比較して約2倍の生産性を実現。大量出力をサポートする最新のメディア自動巻き取り装置や高剛性シャフトの採用により、メディアホルダーをしっかりと固定し、メディアの蛇行を軽減します。高速出力でも安定したパフォーマンスを発揮します。　＊VersaArt RE-640

バナー出力時

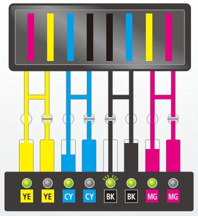
- 最高速（360×360／1パス）**48.5** m²/h
- ビルボード（360×720／2パス）**26.9** m²/h
- 高速（360×720／3パス）**18.0** m²/h
- 標準（720×720／5パス）**13.1** m²/h
- 高品質（1440×720／6パス）**5.9** m²/h

塩ビ出力時

- 高速（360×720／3パス）**18.5** m²/h
- 標準（540×720／5パス）**13.1** m²/h
- 標準（720×720／6パス）**10.9** m²/h
- 高品質（1440×720／8パス）**4.4** m²/h

大量出力をサポートする「Roland Ink Switching System」

1色につき2本のインクカートリッジをセット可能で、最大880ccまでインクを搭載できます。また、「Roland Ink Switching System」を標準装備し、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うため、夜間印刷でもインク切れを心配することなく連続印刷が可能です。



Quality

サイン用途に適した鮮やかな印刷品質

7種類のドットサイズから最適なインク粒を吐出するプリントヘッドの採用と、メディアへの浸透度が高く、高濃度で高発色なECO-SOL MAX 2インクを搭載。メリハリのある発色で、色ムラのないシャープな画質を実現しています。また、優れた耐候性とメディア対応力に加え、臭気などが少なく、ニッケル化合物を含まない環境に配慮した低溶剤インクのため、屋外サインから屋内ポスターまで幅広い用途に活用できます。

ECO-SOL MAX 2

※写真はイメージです

Ease of Use

徹底的なユーザービリティの追求

インクカートリッジを手早く交換できるようにカートリッジスロットを前面に配置。本体前後から操作できるローディングレバーにより、メディアのセットも容易です。また、巻き取り装置の可動式メディアホルダーにより、幅の短い紙管も利用できます。印刷後には、重量のあるメディアもメディアサポートで安全に取り外せます。使いやすさを徹底的に追求し、プリント業務を大幅に効率化します。

Economy

ランニングコストを抑えた抜群の運用性

インク吐出の厳密なコントロールとECO-SOL MAX 2インクに最適化されたプロファイルにより、インク消費量を従来機*の最大約20%削減。プリントヘッドを常に最適な状態に保つ自動クリーニング機能でも、インクの廃液量を最小限に抑えています。また、待機時の電力消費も抑えた省エネ設計により、エコノミーに運用できます。　＊VersaArt RE-640

A0サイズの出力1枚あたりのコスト

機種	インク	コスト
RF-640	ECO-SOL MAX 2	**111**円
当社従来機	ECO-SOL MAX	**139**円

出力条件　□ 出力ソフトウェア：Roland VersaWorks　□ 印刷モード：標準　□ 出力データ：日本規格協会SCID　□ データサイズ：1m²（1118.0 mm × 894.4 mm）　□ 出力メディア：塩ビ

Smart Technology

出力業務を快適にアシスト

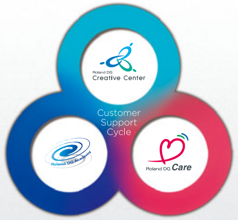
視認性に優れた大画面と直観的なインターフェイスで快適な出力業務をアシストするiPad専用無料アプリ「Roland Printer Assist」を新開発。プリンターから離れた場所からでもプリント状況の確認や使用頻度の高いメニューの操作が可能になり、業務の効率化を図れます。

Roland Printer Assist は、App Storeからダウンロードできます

Support

ビジネスをフルサポート

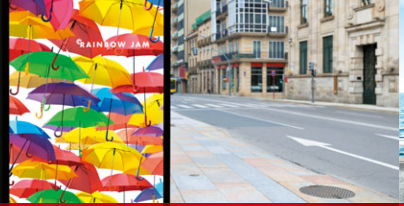
活用事例やソリューションなどビジネスに役立つ最新情報の発信をはじめ、製品の基本操作やソフトウェアの習得をサポートするアカデミーの開催。長期にわたり安心して製品を活用できる充実のサポートまで、お客様のビジネスをフルサポートします。



Genius

バナー

ビルボード



屋外ポスター

カーラッピング

屋内電飾看板

VersaEXPRESS RF-640

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	259〜1625mm
	厚み	台紙を含め最大1.0mm
	ロール外径	最大210mm
	ロール重量	最大40kg
	芯径※1	76.2mm(3インチ)および50.8mm(2インチ)
印刷幅※2		最大1615mm
インク	種類	ECO-SOL MAX 2 440ccカートリッジ
	色	4色(シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック)
解像度		最大1440dpi
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
メディアヒーティングシステム※4		プリントヒーター 設定温度:30〜45℃、ドライヤー 設定温度:30〜50℃
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%、8.1A、50/60Hz
消費電力	動作時	約1060W
	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
外形寸法(スタンド取り付け時)		2575(幅)× 795(奥行)× 1270(高さ) mm
質量(スタンド取り付け時)		140kg
環境	動作時	温度:15〜32℃(20℃以上を推奨)、湿度:35〜80%RH(ただし結露のないこと)
	非動作時	温度:5〜40℃、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え刃、ソフトウェアRIP、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:当社指定メディア、温度:25℃、湿度:50%、ロールメディアを正しくセットする。メディアの伸縮は除く。プリントヒーターまたはドライヤーを使用する場合は保証対象外です。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 ※4 電源投入後、ウォームアップが必要です。環境によって異なりますが、5〜20分程度必要となります。環境温度やメディアの幅によっては、設定温度に達しないことがあります。

インク

品名	品番	価格	仕様
ECO-SOL MAX 2 440ccタイプ	ESL4-4CY	13,000円(税抜)	シアン1個入り
	ESL4-4MG	13,000円(税抜)	マゼンタ1個入り
	ESL4-4YE	13,000円(税抜)	イエロー1個入り
	ESL4-4BK	13,000円(税抜)	ブラック1個入り
洗浄カートリッジ	ESL4-CL	6,500円(税抜)	洗浄カートリッジ

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® 8.1(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
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を推奨
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、VersaWorks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WOW64(Windows 32-bit On Windows 64-bit)にて動作いたします。

Roland Printer Assist 推奨システム条件

オペレーティングシステム	iOS 6.0 以降
デバイス	iPad2 以降
その他	Roland Printer Assist を使用するためのインターネット接続環境

※iPadは米国および他国のApple Inc.の登録商標です。

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。

PANTONE Digital Color / Roland VersaWorks Dual / ECO-SOL MAX 2 / Roland Intelligent Pass Control / Roland OnSupport / Roland DG Creative Center / Roland DG Academy / Roland DG Care

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によって生じた直接ないし間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ないし間接的な損害に対して、当社は一切の責任を負いません。

出力物に関するご注意

●ECO-SOL MAX 2の3年相当の屋外耐候性は、当社指定メディアへの出力をサンシャインウェザーメーターで測定し確認できた試験結果です。実際の耐候性は環境条件に左右されますので、屋外での長期掲出にはラミネート等でメディアを保護されることをお勧めします。●ノンコート・メディアへ出力する場合、出力品質はメディアによってバラツキがあります。よってノンコート・メディアに出力する場合の出力品質は保証対象外となります。

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。

使用済みインクカートリッジの無償訪問回収を行っています。

環境保全に向けた取り組みの一環として、使用済みインクカートリッジの無償訪問回収を行っています。回収したインクカートリッジは再資源化を行います。

Recycle

サプライ品はお近くの当社販売代理店、またはオンラインショップでお求めいただけます。 Roland DG Online Shop http://www.rolanddg.co.jp/supply/

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すようお願い申し上げます。

●ローランド ディー.ジー.製品のお求めは…

RDG90520B'15 AUG 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

コールセンター 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。●PANTONE®は、PantoneLLCの米国およびその他の国における登録商標です。●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メコミ合成です。●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9月現在