Roland

溶剤インクジェットプリンター

TrueVIS VG3-640/540

THE POWER TO EXCITE
A New Breed of Printers for A New Era

新プラットフォーム TrueVIS史上最高画質

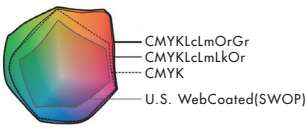
TrueVIS VG3 シリーズは、最高の画質を誰もがスマートに安定して出力するために生まれた新プラットフォームを採用したプリント＆カットマシン。新たなインクタイプを加え、印刷品質と生産性はプロフェッショナルの期待に大きく応える。さらに新採用のカラー液晶パネルとコネクテッドサービスは、プリントビジネスを支援。「見る人の心を動かす圧倒的な表現力」を提供するTrueVIS VG3 シリーズ誕生。

表現力の新境地を切り拓く

TR2インクとTrue Rich Color

新たにCMYKLcLmOrGrのインクの組み合わせを追加。特色のオレンジやグリーンによる色域の広いビビットなカラー表現と、ライトシアンとライトマゼンタによる粒状感のない滑らかな色合いを両立。新開発の印刷設定 | True Rich Color 3」が優れた色再現性とTR2インクの広い色域を最大限に発揮。新たにRGBモードにも対応し、RGB画像の彩度が向上しました。

True Rich Color



磨きあげたユーザビリティ

プリント&カットをさらに使いやすく

ラミネート後のカッティングをより正確に行うために「マルチクロップマーク機能」を搭載。VersaWorks 6と連動して長尺や連続のカットが高精度に行えます。

液晶タッチパネル採用

視認性が高く、使いたい項目に簡単に素早くアクセスできる7インチのカラー液晶タッチパネルを採用しました。

オペレーターを支援する新機能

メディア自動補正

光学式センサーを搭載し、ご使用になるメディアに合わせてメディアギャップと送り補正をボタン１つで自動調整を行います。この機能により出力精度を確保し、安定した品質を提供します。

ミシン目シートカット

巻き取り装置を使う場合でも、後で切り離したいところにミシン目カットを入れておくことで、出力完了後に、裁断道具を使わずミシン目に沿ってシートを切り離すことができます。

メディアセットサポート機能

新たにレバー式のメディアホルダーとシートを保持する吸着ファンを内臓。
セットアップ時の作業性が大幅に向上しました。

Roland DG Connectに対応

ブラウザやモニタリングアプリ上で、プリントオペレーションを可視化。
プリンターを最適な状態に保ってお使いいただくことで、ダウンタイムの削減と業務効率改善に貢献します。

Roland DG Connect
for Everything Creative

色彩豊かなTR2インク

目的に応じて選べる多彩なインクタイプ

- 8 Colors : CMYKLcLmOrGr
- 8 Colors : CMYKLcLmLkWh
- 8 Colors : CMYKLcLmLkOr
- 8 Colors : CMYKLkOrGrWh
- 7 Colors : CMYKLkOrGr
- 4 Colors : CMYK（CMYKを各2本）

GREENGUARD GOLD

TrueVIS

年間保守契約必須対象製品

●標準価格には製品本体、専用ソフトウェアを含みます。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。

VG3-640

標準価格 2,180,000円（税込価格 2,398,000円）

VG3-540

標準価格 1,980,000円（税込価格 2,178,000円）

VersaWorks　HARLEQUIN　TrueVIS INK　PANTONE Digital Color　Roland Intelligent Pass Control　Roland DG Creative Center　Roland DG Academy　Roland DG Care

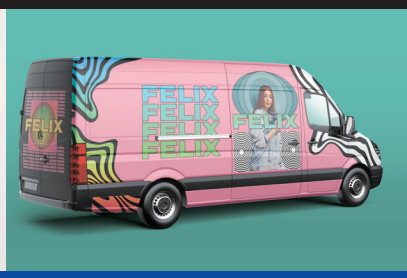
APPLICATIONS

壁紙

フロアサイン

ステッカー・アパレル

ウインドウグラフィック



カーラッピング

主な仕様

		VG3-640	VG3-540
印刷方式		ピエゾインクジェット方式	
メディア	幅	335～1,625mm	295～1,371mm
	厚み	台紙を含め最大1.0mm（印刷時） 台紙を含め最大0.4mm かつ台紙を除き0.22mm（カッティング時）	
	ロール外径	最大250mm	
	ロール重量	最大45kg	最大35kg
	芯径	76.2mm（3インチ）および50.8mm（2インチ）	
印刷/カッティング幅 ※1		最大1,600mm	最大1,346mm
インク	種類	TrueVIS INK 500ml パウチ（ホワイトのみ250ml）	
	色	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、グリーン） 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、ライトブラック、ホワイト） 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、ライトブラック、オレンジ） 8色（シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック、ライトブラック、オレンジ、グリーン、ホワイト） 7色（シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック、ライトブラック、オレンジ、グリーン） 4色（シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック）	
解像度		最大1,200dpi	
カッティング速度		10～300mm/s	
カッター圧 ※2		30～500gf	
カッター	種類	CAMM-1シリーズ用カッター	
	オフセット	0.000～1.500mm	
ソフトウェア分解能（カッティング時）		0.025mm/step	
メディアヒーティングシステム ※3		プリントヒーター、設定温度：30～45℃ ドライヤー、設定温度：30～55℃	
メディア自動巻き取り装置		標準装備	
インターフェース		Ethernet（100BASE-TX/1000BASE-T 自動切替）	
省電力機能		自動スリープ機能	
定格入力		100-120/220-240Va.c. 50/60Hz 8.0/4.1A	
消費電力	動作時	約1,090W	
	スリープモード時	約50W	
動作音	動作時	63dB(A)以下	
	待機時	53dB(A)以下	
外形寸法（幅×奥行×高さ）		2,886 mm × 748 mm × 1,320 mm	2,632 mm × 748 mm × 1,320 mm
質量		203kg	189kg
環境	動作時	温度：20～32℃、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、メディアホルダー、セパレーティングナイフ替え刃、カッターホルダー、洗浄液、廃液ボトル、マニュアル類、ソフトウェアDL版 ※4（VersaWorks、Roland DG Connect）ほか	

※1 印刷／カッティング長さは、アプリケーションソフトによる制限を受けます。※2 500gfは瞬間最大カッター圧です。カッター圧は、メディアの厚さ等に応じて調整が必要です。※3 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分程度必要です。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。※4 ソフトウェア「VersaWorks」および「Roland DG Connect」はダウンロード版です。インターネットに接続できる環境とWebブラウザが必要になります。動作環境は当社Webサイトをご確認ください。

VersaWorks 6 推奨システム条件

オペレーティングシステム	Windows® 11、Windows® 10（64ビット版）
CPU	インテル® Core i5-4670以上
メモリ	8GB以上
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	100GB以上の空き容量
その他	インターネットに接続できる環境とWebブラウザ、Ethernetポート、USB2.0ポート ※5

※5 オプションの濃度計VW-S1使用時

サプライ品

TrueVIS INK	TR2-CY	シアン 500ml
	TR2-MG	マゼンタ 500ml
	TR2-YE	イエロー 500ml
	TR2-BK	ブラック 500ml
	TR2-LC	ライトシアン 500ml
	TR2-LM	ライトマゼンタ 500ml
	TR2-LK	ライトブラック 500ml
	TR2-OR	オレンジ 500ml
	TR2-GR	グリーン 500ml
	TR2-WH	ホワイト250ml
洗浄カートリッジ	TR2-CL2	洗浄インクパウチ 500ml
カッティング用カッター（替刃）	ZEC-U5032	蛍光・反射・一般シート用刃、2本入り
	ZEC-U5025	蛍光・反射・一般シート用刃、5本入り
カッターホルダー	XD-CH3	樹脂製

オプション

拡張ドライヤー＆ブロワー

DU3-64 [VG3-640用]
DU3-54 [VG3-540用]

標準装備のヒーティングシステムに加え、インク乾燥をさらに促進する拡張ドライヤー＆ブロアーをオプションでご用意。高速印刷時の巻き取りも、裏写りなく安心して行えます。

⚠ 価格は当社Webサイトの製品ページをご参照ください。

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。

「ホワイトインク」に関するご注意

●使用には印刷前にインクカートリッジを攪拌する等の定期的なメンテナンスが必要です。詳細はコールセンターへお問合せください。●ホワイトインクの耐候性は、条件によってはCMYKインクより劣ることがありますので、ラミネート加工することを強くおすすめします。

出力物に関するご注意

●TureVIS INK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原則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合せください。

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　https://imagine.rolanddg.co.jp/onlineshop/

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。

Roland　ローランド ディー.ジー.株式会社
本社/〒431-2103 浜松市浜名区新都田1-1-2

●ローランド ディー.ジー.製品のお求めは…

CC 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　〒108-0075 港区港南1-6-31 品川東急ビル5F E-Mail：rdg-tky@rolanddg.co.jp
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 E-Mail：rdg-osk@rolanddg.co.jp
名古屋　〒460-0003 名古屋市中区錦2-15-15 豊島ビル1F E-Mail：rdg-ngy@rolanddg.co.jp
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 E-Mail：rdg-fk@rolanddg.co.jp

[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。●本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。●本カタログに使用のサンプルはハメコミ合成です。

RDG90559I '24 NOV E-3 S-S

2024年11月現在