



More Flexibility, More Opportunity

ダイレクト印刷で立体物にプレミアムな価値を創り出す

UVフラットベッドプリンターVersaOBJECT COシリーズは、サイズの異なる4機種をラインナップ。アクリル、PETG、PVCボード、木材などの素材、高さ200mmまでの立体物、さらには緩やかな曲面や凹凸のある立体物へのプリントが可能です。工業製品への印刷、パーツのカスタマイズ、インテリア装飾、看板やPOPディスプレイ、パッケージ商品のパーソナライズなど、多品種小ロット生産に最適なパートナーです。



VersaOBJECT COシリーズの特長

豊富なサイズバリエーション

64インチ幅と30インチ幅をベースにプリントエリアの異なる4機種をラインナップ。100kg/m²までの重さに対応し、工業製品や内装材など大型のものから、メディアを複数並べて、まとめて印刷することも可能です。少ない段取り替えて作業効率を大きく向上させます。

高さのある材料にも印刷可能

最大200mmまでの高さのあるメディアに対応し、今まであきらめていた材料でもトライすることができます。その他、さまざまな立体物や用途にあわせて、最適な一台をお選びいただけます。

ディスタンスモード2搭載

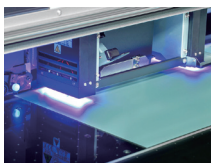
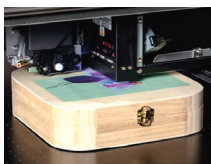
高低差のある立体物に対応するため、新たにディスタンスモード2を搭載しました。緩やかな曲面や凹凸のある面にもダイレクトに高精度な印刷ができ、アプリケーションの幅が広がります。

調整可能なUV-LED ランプ

UV-LEDランプの照射強度を任意に設定したり、オン/オフすることができます。これによりグロス（透明）やプライマーを箔転写やラメ、グリッターの接着層として使用できるなど、表現の幅を広げます。

色再現性に優れた安全性の高いEUV5 インク

優れた発色と色再現性をもつEUV5を採用。CMYKに特色のオレンジ、レッド、グロス（透明）、白を加え、色再現性と表現力を実現します。プライマーもご用意し、用途に合わせて最適なインクタイプをお選びいただけます。



進化した操作性

操作性抜群の操作パネル

直感的な操作を可能にする大型モニターを搭載したタッチパネルを装備。可動式によりオペレーターが作業しやすいよう自由に移動させることも可能です。

高さの自動検出とバキュームテーブル

光学式センサーを搭載し、メディアの高さを自動検出。さらに、強力なバキュームテーブルとあいまってストレスやトラブルのない快適な出力環境を作り出します。

優れた安全性

操作パネルと本体を囲むように配置された緊急停止機構により、オペレーターの安全を確保します。さらに、プリンターの状態を示す、アラート機能をもつ表示灯が標準装備されています。



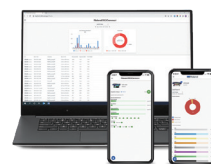
「VersaWorks 6」標準付属

直感的で使いやすいRIPソフトウェア「VersaWorks 6」を標準付属。プライマー版や白版もVersaWorks 6で自動生成できるため作業効率が格段に向上します。



コネクテッドサービス「Roland DG Connect」

VersaOBJECT COシリーズとオペレーターをつなぐ、コネクテッドサービス。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細部まで可視化。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。



VersaOBJECT CO Series

年間保守契約必須対象製品

- オープン価格には製品本体、専用ソフトウェアを含みます。
年間保守契約、インクカートリッジ、運送、導入設置は別途
料金がかります。



CO-640
オープン価格



CO-300
オープン価格

APPLICATIONS



主な仕様		CO-640			
		F400	F300	F200	CO-300
印刷方式		ピエゾインクジェット方式			
取付可能なメディア	幅	最大1,625mm			
	厚み	最大200mm			
	質量	最大100kg / m ²			
印刷可能領域	幅	最大1,612mm			
	長さ	最大3,050mm	最大2,500mm	最大1,500mm	最大749mm
インク*1	種類	ECO-UV (EUV5) 220 ml カートリッジ (ホワイト) ECO-UV (EUV5) 500 ml カートリッジ (シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック、レッド、オレンジ、グロス、プライマー)			
	色	8色 (シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック、レッド、オレンジ、ホワイト、グロス) 7色 (シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック、レッド、オレンジ、ホワイト) とプライマー 7色 (シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック、レッド、ホワイト、グロス) とプライマー 7色 (シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック、レッド、ホワイト、グロス) とプライマー 6色 (シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック、ホワイト、グロス) とプライマー 6色 (シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック、ホワイト、グロス) 4色 (シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック)			
吸着方法	ファン	2			
	吸着エリア分割数	1			
インク硬化装置		UV照射装置内蔵 (UV-LEDランプ)			
解像度		最大1,440 dpi			
高さ検出		手動または自動センサー			
操作パネル (自立式)		7インチカラー液晶タッチパネル			
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		230Vac.50/60Hz 16A			
消費電力	動作時	約2.65 kw			
	スリープモード時	80 w			
動作音	動作時	70 dB (A) 未満			
	待機時	40 dB (A) 未満			
外形寸法 (幅×奥行×高さ)	プリンターと搬送装置	2,815mm×3,635mm ×1,490mm	2,815mm×3,126mm ×1,490mm	2,815mm×2,109mm ×1,490mm	1,928mm×2,109mm ×1,490mm
	テーブル操作盤	530mm×530mm×1,080mm			
質量		1,000kg	850kg	650kg	500kg
	動作時	温度: 20~32℃、湿度: 20~80%RH (ただし結露のないこと)			
環境	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	電源コード、洗浄液、廃液ボトル、取扱説明書、ソフトウェアDL版 *2 (VersaWorks、Roland DG Connect) ほか			

*1 インクの密着は、素材と条件に応じて異なります。満足できる印刷品質が得られるか事前に確認してください。

*2 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。



本製品は印刷時および印刷後しばらくの間、微量ながら目、鼻、喉に刺激を与える揮発成分が発生します。密閉された空間で印刷し続けた場合、時間の経過とともにインクの揮発成分の濃度が上昇し、目、鼻、喉に刺激を与える可能性があります。そのため、当社では換気の良い使用環境でのご使用に加え、脱臭装置もしくは局所排気装置の設置をお願いしております。詳しくは当社営業所もしくは販売会社までお問い合わせください。

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ことがあります。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。●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。●食品と直接触れる用途にはご使用できません。

メディアに関するご注意

- 本機は、どのようなメディアにでも印刷できるわけではありません。メディアの選定にあたっては、必ずテストを行い、満足できる印刷品質が得られるか事前に確認してください。

「白インク」に関するご注意

- 「白インク」は成分が沈殿しやすい性質を持っています。その日の作業を始める前に、「白インク」カートリッジだけをいったん抜き、軽く振ってから再び差し込んでください。放置すると沈殿した成分が固まり、故障などのトラブルの原因になります。

サブライム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せ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...

RDG90569A '23 NOV S-S

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
(デモンストラ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: rldg-tyk@rolanddg.co.jp

大阪
〒532-0003
大阪市淀川区宮原4-1-14 住友生命新大阪ビル1F
E-Mail: rldg-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: rldg-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: rldg-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メ合成です。

2023年11月現在