

## High Productivity, Authentic Quality



MO-240 標準価格 4,300,000円 (税込価格 4,730,000円)

●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。

## より速く、より美しく、より多彩に

VersaOBJECT MO-240は、さまざまな新技術の採用により、従来モデルから定評のある美しく高精細な出力表現を、より高い生産性で実現したUVフラットベッドプリンターのNewスタンダードモデル。スタガ配置された新開発の大型プリントヘッド2基および従来比約3倍にパワーアップしたUV-LEDランプの採用と、高速吐出に最適なドットコントロールにより、高い生産性と高精細な表現力を両立しました。



### VersaOBJECT MO-240の特長

#### スタンダードモード2.07㎡/hの高速出力

新開発の大型プリントヘッドと高速吐出に最適なドットコントロール、パワーアップしたUV-LEDランプの採用により、スタンダードモード2.07㎡/hのスピードを実現。さらに小さな文字や緻密なテクスチャ、グラデーションなども細部まで高精細に再現します。



#### 広い作図エリア、高さのある素材にも対応

作図範囲A2サイズ、高さ最大204mmの立体物に対応。サイン・表示物の製作や高さのあるプラスチック成型品への加飾、小さいものを複数並べて一度に出力するなど業務に応じてさまざまな使い方に対応します。



#### 回転軸ユニットで用途が拡大

ボトルなどの円柱状の素材にプリントできる回転軸ユニットをオプションで用意。モータ駆動方式により高い精度で回転を制御。直径10mmから最大121mmまでの円筒物に対応します。また、着脱方式により必要に応じて簡単にセットできます。



#### オプションのイオナイザー OA-IB-300による安定出力

MO-240内にイオンを発生させることで印刷物への埃の付着や微細なインク滴の飛散を抑制します。印刷中のトラブルを軽減し安定した印刷品質を実現します。

#### 多くの用途に対応する色再現性に優れた安全性の高いEUV5インク

汎用性の高いEUV5インクにプライマーを搭載可能。密着性を高め、硬いものから柔らかい素材まで1種類のインクで対応します。また、通常のCMYKにオレンジ、レッド、グロス(透明)、白をラインアップし、優れた色再現性と豊かな表現力を実現します。



### 進化した操作性

#### 操作性抜群の液晶タッチパネル

7インチのフルカラータッチパネルを採用し、直感的な設定と機能でプリント操作をシンプルに実現しました。セットアップ、メンテナンス、印刷枚数、印刷状況などをわかりやすいアイコンで表示します。



#### 進化した「自動クリーニング」機能

メディアの種類や厚さによって変化するプリントヘッドの汚れに対応するため、最新の自動クリーニングモードを搭載。効率的にプリントヘッドをクリーニングすることで、常に良好な状態を保ち、安定した印刷品質を提供します。

#### ステータスライト

テーブル面への材料のセットや印刷後の仕上がりを確認するために、内部照明を設置。また、カバーを開けると、ワーク内を照らして視認性を向上させます。

#### バキュームテーブル標準装備

紙や樹脂板などの薄い素材を簡単に固定できるバキュームテーブルを標準装備。



#### 「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 MO-240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 MO-240

年間保守契約必須対象製品

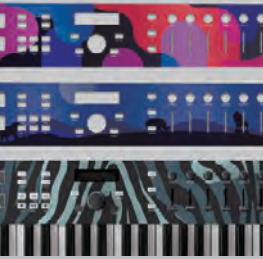
●標準価格には製品本体、専用ソフトウェアを含みます。  
年間保守契約、インクパウチ、運送、導入設置は別途  
料金がかかります。



## MO-240

標準価格 4,300,000円 (税込価格 4,730,000円)

### APPLICATIONS



製品パネル



銘板・名札



カスタム製品



トロフィー・楯



ボトル



サイングラフィック

主な仕様		MO-240
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640mm
	長さ	最大488mm
	厚み	最大204mm
	質量	最大8kg (バキュームテーブル使用時は最大4 kg)
印刷幅/印刷長さ	(幅×長さ)	最大610mm × 458mm
インク <sup>*1</sup>	種類	ECO-UV (EUUV5P) INK 750 ml パウチ
	色	8色 (シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック、グロス、ホワイト、オレンジ、レッド) 7色 (シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック、ホワイト、オレンジ、レッド) とプライマー 7色 (シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック、グロス、ホワイト、レッド) とプライマー 6色 (シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック、グロス、ホワイト (2本)) とプライマー 6色 (シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック、グロス (2本)、ホワイト (2本))
インク硬化装置	UV照射装置内蔵 (UV-LED ランプ)	
解像度	最大1,200dpi	
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	100-240 V.a.c. 50/60Hz 3.5A	
消費電力	動作時	約290W
	スリープモード時	約70W
動作音	動作時	60dB (A) 以下
	待機時	49dB (A) 以下
外形寸法 (幅×奥行×高さ)	1,601mm × 1,267mm × 760mm	
質量	211kg	
環境	動作時	温度: 20 ~ 32°C、湿度: 35 ~ 80 % RH (ただし結露のないこと)
	非動作時	温度: 5 ~ 40°C、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 <sup>*2</sup> (VersaWorks、Roland DG Connect) ほか	

<sup>\*1</sup> 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。

<sup>\*2</sup> 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サイトをご確認下さい。

#### 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 (オプションの濃度計 VV-S1 使用時)

#### サブライム

ECO-UV EUUV5P INK	EUUV5P-7CY	シアン 750ml
	EUUV5P-7MG	マゼンタ 750ml
	EUUV5P-7YE	イエロー 750ml
	EUUV5P-7BK	ブラック 750ml
	EUUV5P-7GL	グロス 750ml
	EUUV5P-7OR	オレンジ 750ml
	EUUV5P-7RE	レッド 750ml
	EUUV5P-7WH	ホワイト 750ml
洗浄インクパウチ	EUUV5P-7PR	プライマー 750ml
	ESL5P-CL	洗浄液 500ml

#### オプション

##### 専用脱臭装置

PrintPRO LEC 2

印刷時に発生する臭気や揮発性物質を、活性炭フィルターによって効率的に除去します。

##### 専用スタンド

MM-24S

脱臭装置PrintPro LEC 2を横に並べられるため、省スペースでの運用が可能です。

##### 回転軸ユニット

OA-RA-240

ボトルやその他の円筒状のオブジェクトに印刷するための回転軸ユニット。

長さ30~540mm、直径10~121mmの素材に対応。

##### イオナイザー

OA-IB-300

機内やメディアに帯電している静電気を中和する装置。静電気によるインクの着弾位置のスレやメディアへのホコリの付着を軽減します。



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を発生します。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。

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。●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私用することは、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制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...

RDG90570C '24 MAY C-3 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-ty@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: 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。●その他の記載の社名、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。

2024年5月現在