

Colorado M シリーズ		Colorado M3	Colorado M3W	Colorado M5	Colorado M5W
	標準小売価格	4,980,000 円	5,780,000 円	Open Price	Open Price
技術					
印刷方式		UVgel ピエゾ式インクジェット			
プリントヘッド		UVgel 425 Printhead 各色 1 ヘッド ※Printhead は 2 年間もしくは 20,000 m どちらが早いほうまで無償保証 *			
プリント解像度		最大 1,800dpi			
インク		CMYK 4 色	CMYKW 5 色	CMYK 4 色	CMYKW 5 色
インク容量		700ml/ 箱		700ml/ 箱 1L×2/ 箱	
硬化方式		UV LED			
印刷速度（モード）					
グロスプリントモード	ハイキー（High Key）	111 m / 時		159 m / 時	
	エクスプレス（Express）	78 m / 時		114 m / 時	
	スピード（Speed）	55 m / 時		80 m / 時	
	プロダクション（Production）	39 m / 時		57 m / 時	
	ハイクオリティ（High Quality）	29 m / 時		40 m / 時	
	プレミアム（Premium）	22 m / 時		27 m / 時	
	スペシャリティ（Specialty）	19 m / 時		20 m / 時	
マットプリントモード	エクスプレス（Express）	36 m / 時		46 m / 時	
	スピード（Speed）	27 m / 時		38 m / 時	
	プロダクション（Production）	22 m / 時		31 m / 時	
	ハイクオリティ（High Quality）	18 m / 時		27 m / 時	
	スペシャリティ（Speciality）	13 m / 時		20 m / 時	
	マットデンシティ（Matte Density）	10 m / 時		10 m / 時	
	バックリット（Backlit）	18 m / 時		20 m / 時	
	バックリットデンシティ（Backlit Density）	10 m / 時		10 m / 時	
	バックリットハイドンシティ（Backlit High Density）	7 m / 時		7 m / 時	
FLXFinish+（グロス・マット同時印刷）		7 m / 時		7 m / 時	
白インク(一層)	エクスプレス	—	27 m / 時	—	36 m / 時
	スピード	—	22 m / 時	—	30 m / 時
	プロダクション	—	18 m / 時	—	24 m / 時
	ハイクオリティ	—	13 m / 時	—	18 m / 時
	スペシャリティ	—	9 m / 時	—	12 m / 時
白インク(多層)	2 層 スピード	—	20 m / 時	—	20 m / 時
	2 層 プロダクション	—	14 m / 時	—	14 m / 時
	2 層 ハイクオリティ	—	10 m / 時	—	10 m / 時
	2 層 スペシャリティ	—	7 m / 時	—	7 m / 時
	3 層 ハイクオリティ	—	7 m / 時	—	7 m / 時
	3 層 スペシャリティ	—	5 m / 時	—	5 m / 時
	5 層 ハイクオリティ	—	4 m / 時	—	4 m / 時
	5 層 スペシャリティ	—	3 m / 時	—	3 m / 時
用紙					
ロール幅		最大 1,625mm			
ロール重量		最大 50kg			
ロール径		最大 220mm			
メディア厚		最大 1.6mm			
ロール給紙		2ロール対応カセット（オートローディング、マニュアルローディング）			
サイズ・質量					
本体寸法（D×W×H）		3,020×1,095×1,300mm			
質量（用紙含まず）		750kg			
推奨設置スペース（幅 × 奥行 × 高さ）		4,655mm×2,707mm×1,884mm			
設備環境					
温度		18℃-30℃(推奨 20℃-27℃)			
湿度		20%-80%（結露がないこと）			
電源		単相 200V +/-10%、20A（50/60Hz）×2 口			
消費電力		電源オフ時：0W /スリープモード時：250W 印刷準備完了時：1,350W /印刷時：2,000W			
その他					
ソフトウェア（RIP）		ONYX Thrive™ 24 以上			
ソフトウェア		PRISMA guide XL			
インターフェース		イーサネット（100Mbit、1Gbit）			

●製品改良のため予告なく変更を行うことがあります。記載の内容は2025年5月現在のものです ●保守サービスの方式、料金等、詳細については担当セールスにお問い合わせください ●保守サービスのために必要な補修用性能部品の最低保有期限は、製品の製造打ち切り後7年です。(補修用性能部品とは、その製品の機能を保持するのに必要な部品です) ●Canon, Canonロゴはキヤノン株式会社の登録商標です ●本カタログ記載の会社名,商品名は、一般に各社の登録商標または商標です ●本カタログの画像はハメこみ合成です ●Printheadの無償保証には別途要件がございます

製品に関する情報はこちらでご確認いただけます。

販売店

Colorado ホームページ

 canon.jp/colorado

製造元： Canon Production Printing Holding B.V.

Canon

キヤノンプロダクションプリンティングシステムズ株式会社

〒108-0075 東京都港区港南2-13-29 キヤノン港南ビル TEL：03-6719-9700

圧倒的な高生産性を実現する
64インチ対応 進化系UV大判プリンタ

COLORADO M-SERIES

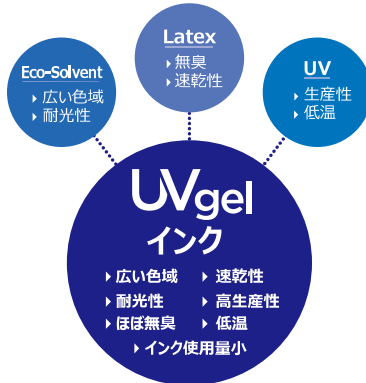


既存インクの技術の持つ長所を兼ね備えながらも 高画質、高生産性を実現した『UVgel』テクノロジー



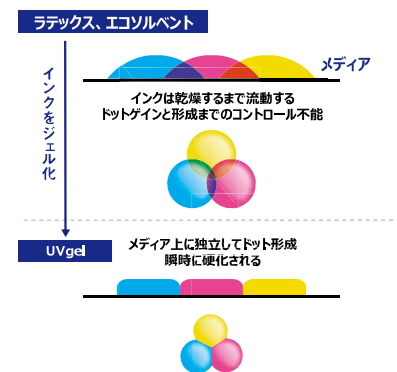
UVgel インク

エコソルベントの広い色域、ラテックスの低臭等の環境性能、従来型の UV の高生産性といった長所をあわせもつ、新しいインクです。



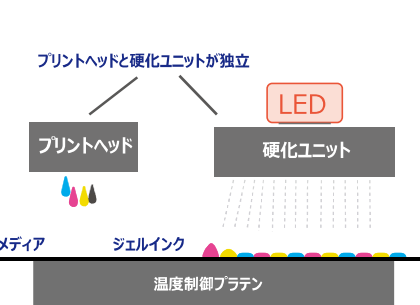
ドットゲインコントロール

インクをジェル化してドットゲインをコントロールすることにより、インク同比の不用意な混合やにじみの発生を抑止。色の正確性や一貫性、シャープさを保ち高品質を生み出します。



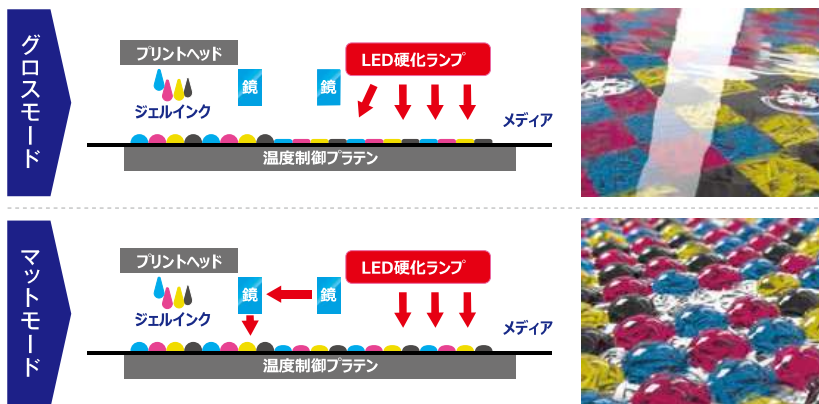
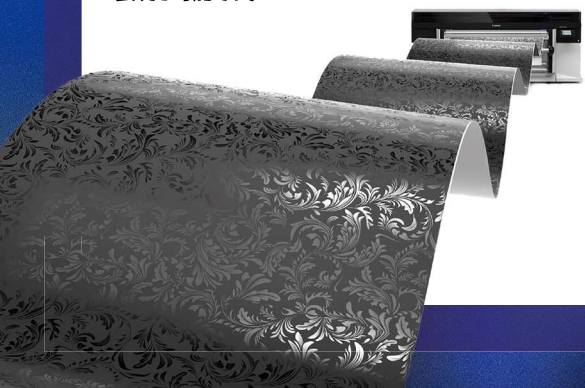
高速印刷プロセス

UVgel インクの特性を活かす、プリントヘッドと LED 硬化ユニットを独立配置。従来型の UV のように吐出と硬化を何度も繰り返すことなく画像形成後一気に硬化させるため、高品位ながら圧倒的な生産性を実現しました。



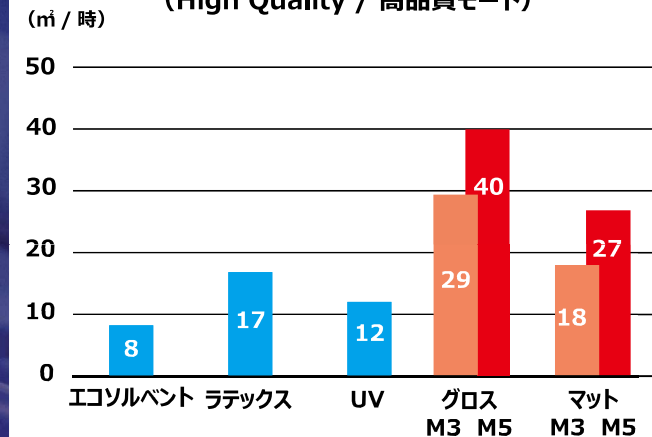
グロス・マット、グロス & マットの 3 種類の表現を インク交換不要で可能とする『FLXfinish+』テクノロジー

同一面内でもグロス・マットの表現も可能なため、インク交換なくスポットニスのような意匠性の高い表現も可能です。

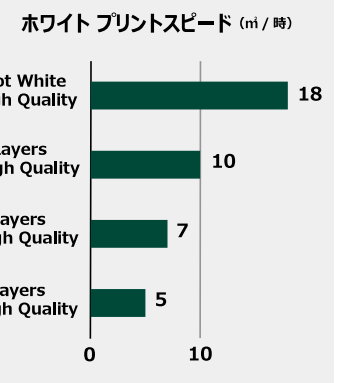
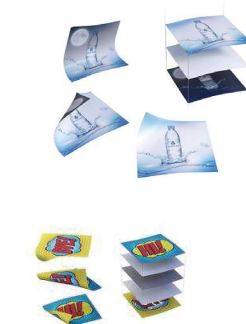


短納期・大量オーダーにも迅速な対応が可能な高生産性 さらにホワイトインクにおいても圧倒的な印刷スピードを実現

他のインク搭載プリンタとのプリントスピード比較 (High Quality / 高品質モード)



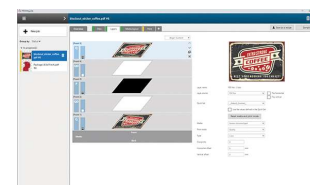
ホワイト単色はもちろん 3 層・5 層印刷にも対応し、高い生産性に隠蔽性も保持。また特別なメンテナンスも不要でプロセスカラー同等です。



高生産性・高品質を支える自動化・補完機能 プリントの信頼性向上とオペレーション負荷を低減

PRISMAguide XL

付属のソフトウェア「PRISMAguide XL」をご活用いただくことで、3 層・5 層のマルチレイヤの印刷データを簡単に作成することができます。



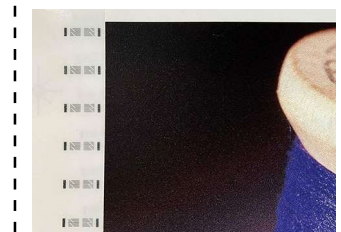
ノズルモニタリング機能

出力の信頼性を高めるためプリントヘッドのオートメンテナンス機能、印刷中のノズルモニタリング & 補完噴射機能を搭載。稼働中の品質の安定性をコントロールします。



メディアステップ制御

メディア搬送を光学センサーで常時モニタリング。プリント中に必要に応じてステップサイズを自動補正します。



2 ロール対応カセット

同じ種類・異なる種類問わずメディアを 2 本装着可能。面倒なメディア交換作業を低減します。なお、メディアのローディングも自動化されています。

