

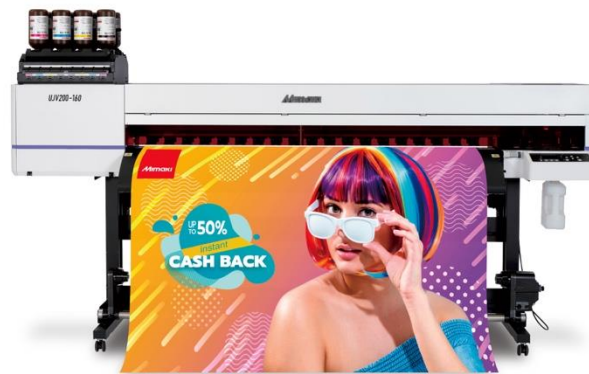
報道関係者各位

株式会社ミマキエンジニアリング
(コード番号：6638 東証プライム)

高画質をもっと簡単に。 表現力と使いやすさを追求した UV プリント 「UJV200-130/160」 を発表

株式会社ミマキエンジニアリング（本社／長野県東御市、代表取締役社長／池田 和明）は、サイン制作用の大判インクジェットプリンタ「200 シリーズ」の新製品として、UV インクジェットプリンタ「UJV200-130」および「UJV200-160」（以下、UJV200）を発表いたします。4月8日から開催される国際展示会「International Sign Expo 2026」（米国・オランダ）において、世界初出展いたします。

UJV200-130 / -160



「高画質と、誰でも使える簡単さ」を開発コンセプトに掲げる 200 シリーズは、2024 年の発売以来、シンプルな操作性で実現する高い表現力が評価され、長年大判プリンタをご使用のお客様から、近年プリントビジネスに参入されたお客様まで、幅広く導入されています。

今回、その 200 シリーズの表現力を UV プリント方式へと展開し、「UJV200」を開発しました。UV 方式ならではの幅広い基材対応に加え、出力後すぐに後加工・施工工程へ移行できる即時乾燥性を活かし、出力から納品までのワークフローを滞らせない運用を実現します。

UJV200 は、当社フラグシッププリンタに搭載する「330 エンジン」の高密度・高精細プリントヘッドをシングルで搭載し、正確なインク吐出コントロールにより、粒状感を抑えたなめらかな人物描写と、均一でムラの無い色ベタを高い精度で再現します。肌の質感まで自然に表現する人物グラフィックから、広い面積でも美しく仕上がる色ベタまで、大型広告サイン（図 1）においてデザインの意図を鮮やかかつ忠実に描き出します。さらに、細線や小さな文字もシャープに描画ができるため、商業施設の案内板など（図 2）、視認性と正確性が求められる用途においても優れたパフォーマンスを発揮します。

ユーザビリティの面では、画質の自動調整機能を大幅に進化させました。調整に要する時間およびパターン印

字に使用する基材量を従来機比で半分以下に低減。さらに、基材の色に左右されず、色付きメディアや透明メディアでも自動調整が可能です。幅広いメディアと用途において、オペレーターの経験差に依存することなく安定した画質を再現（図3）し、生産効率の向上に貢献します。

図1 大判広告サインの用途例



図2 商業施設の案内板の用途例



図3 自動調整前後の画質比較 左：未調整 右：自動調整後



また、ホワイトインクおよびクリアインクを組み合わせることで、最大3層印刷に対応。店舗のウィンドウ装飾（図4）やステッカー・ラベル（図5）など、デザイン性と機能性を両立した付加価値の高い表現が可能です。

200シリーズに新たに加わったUJV200は、主力のグラフィックプリンタとしてはもちろん、既存設備の補完機としても高い生産性を発揮し、サインビジネスの可能性をさらに広げます。

図4 ウィンドウ装飾の用途例



図5 ラベルの用途例（背景にテクスチャ付加）



UJV200 は、お客様の用途に合わせ 2 サイズをラインアップの上、4 月より販売を開始し、全世界で年間 1,000 台の販売を見込んでいます。

モデルサイズ	最大プリント幅	価格（日本国内）
UJV200-160	1,610mm	223 万円（税別）
UJV200-130	1,360mm	212 万円（税別）

本製品は各国の主要展示会に加え、当社販売ネットワークによる招待展で順次公開予定です。

展示会名	国・都市	開催日	場所
ISA International Sign Expo 2026	アメリカ・オーランド	4 月 8 日～10 日	Orange County Convention Center
FESPA Global Print Expo 2026	スペイン・バルセロナ	5 月 19 日～22 日	Fira Barcelona Gran Via

ミマキエンジニアリングでは、『新しさと違い』を経営ビジョンに掲げ、常に新たな技術革新に取り組んでおります。お客様の創造を独自の技術で美しく表現し、より付加価値の高いビジュアルコミュニケーションを市場に提供し続けてまいります。

◎主な仕様

項目		UJV200-130	UJV200-160
プリントヘッド		オンデマンドピエゾヘッド	
プリント分解能		Y: 600、900、1,200 dpi X: 600、1,200 dpi	
インク	種類/色	UV 硬化インク ELS-170 / C,M,Y,K,W,CL(クリア) UV 硬化インク ELS-175 / C,M,Y,K,W,CL(クリア)*	
	容量	1L ボトル	
最大作図範囲		1,360mm	1,610mm
メディア	最大幅	1,370mm	1,620mm
	外径	Φ180mm 以下	
	ロール重量	最大 25kg 以下	
	紙管内径	2 インチ / 3 インチ	
インターフェイス		Ethernet 1000BASE-T / USB2.0	
適合規格		VCCI-classA, FCC ClassA, IEC62368-1 準拠 ETL, CE マーキング (EMC 指令、低電圧指令、機械指令、RoHS 指令), CB 認証, REACH, エナジースター, RCM, EAC	
電源仕様		単相 (AC100-120V±10%/11A)、単相 (AC200-240V±10%/5.5A)、50/60±1Hz	
消費電力		最大1320W / 標準550W / 最小4.5W以下	
動作環境		使用可能温度：20°C～30°C、湿度 35～65%Rh (結露なきこと) 精度保証温度：20°C～25°C 粉塵：0.15mg/m ³ (一般オフィス相当)	
外形寸法 (W×D×H)		2,520mm×748mm×1,405mm	2,770mm×748mm×1,405mm
本体重量		155kg	160kg

※記載の仕様、デザイン、寸法などは、技術改善等により予告なく変更する場合があります

* ELS-175 は特定の国・地域で販売されるインクです。

株式会社ミマキエンジニアリングについて

ミマキエンジニアリングは、産業用インクジェットプリンタ、カッティングプロッタ、3Dプリンタおよびそのインク、ソフトウェアの開発・製造・販売・保守を行っています。サイングラフィックス、インダストリアルプロダクツ、テキスタイル・アパレルの市場に向け、プリント工程のトータルソリューションを提供することにより、お客様に常に「新しさと違い」をお届けするイノベーターを目指しています。

企業・IR情報：<https://ir.mimaki.com/>

製品情報：<https://japan.mimaki.com/>

お問い合わせ先

◎報道関係者様からのお問い合わせ先

株式会社ミマキエンジニアリング

営業本部グローバルマーケティング部

インサイドセールスグループ

長野県東御市滋野乙 1628 - 1

TEL：0268-80-0078 / FAX：0268-80-0041

MAIL: press@mimaki.com

◎一般のお客様からのお問い合わせ先

WEB サイト問い合わせフォームより

お問い合わせください。

<https://japan.mimaki.com/inquiry/negotiation/>