

報道関係各位

A2+対応フラットベッド UV プリンターの新モデル 「XpertJet 661UF Pro」の国内販売を開始

武藤工業株式会社

武藤工業株式会社（本社：東京都世田谷区、社長：近縄一成）は、フラットベッド UV-LED インクジェットプリンター「XpertJet 661UF Pro」を、2026 年 12 月 1 日より国内で販売開始します。「XpertJet 661UF Pro」は、海外では北米をはじめ、欧州、豪州へと順次展開してまいります。

「XpertJet 661UF Pro」は、最新プリントヘッド「AccuFine HD Pro」、精細な印刷を支える高剛性筐体、大型 UV-LED ランプを採用し、画質・生産性・堅牢性・メンテナンス性という基本性能などの基本性能に磨きをかけた新モデルです。真円ドットによる精細な印字を実現するとともに、最大 493mm×620mm、厚さ 153mm までのメディアに対応。印刷速度は従来機比で最大約 2.1 倍に向上しました。点字やテクスチャーなどの厚盛り表現にも対応し、多彩な印刷ニーズに応えます。

アクリル・木・革・金属・ガラスなどさまざまな素材に直接印刷できる UV プrintの活用範囲は、オーダーグッズから工業用途へと広がっています。本製品は、こうした幅広い用途に対応するとともに、新たに UV プrintを導入するお客様にも最適な一台です。

なお、本体希望小売価格は、1,980,000 円（税込 2,178,000 円）です。



XpertJet 661UF Pro

A2+サイズ対応フラットベッド UV プリンター

<XpertJet 661UF Pro の主な特長>

◆ 競争力のある本体価格と優れたコストパフォーマンス

業務用 UV プリンターとして、国内市場における競争力のある本体価格と優れたコストパフォーマンスを追求しました。アクリル・木・革・金属・ガラスなど多種多様な素材へのダイレクト印刷に対応し、UV プリントを初めて導入するお客様にとって導入しやすい一台です。

◆ 最新プリントヘッド&高剛性筐体で印字をより精細に

真円ドットを実現するプリントヘッド AccuFine HD Pro と、樹脂成型部品を廃し、鉄・アルミ板金で高剛性化した筐体により、印刷時の振動を抑制し、より精細な印字を実現します。



◆ 厚盛り表現力

多ノズル&大型化した最新プリントヘッドと大型 4 インチ UV-LED ランプにより、厚盛り印刷の精度と造形品質を向上。一度の印刷動作で 2 層を重ねるレイヤー印刷にも対応し、点字やテクスチャー印刷の表現力を高めます。



◆ 生産性 — 印刷速度、最大約 2.1 倍へ

最新プリントヘッドの採用により、従来機「XpertJet 661UF」比で最大約 2.1 倍の印刷速度を達成。点字印刷でも従来機比約 1.5 倍の高速化により、厚盛り用途における生産性を大きく引き上げます。

◆ 用途対応力 — 印刷サイズ拡大で、幅広い用途に対応

最大印刷サイズ 483×610mm、メディア高さ最大 153mm・重量 8.0kg（治具含む）まで対応。各種グッズから工業製品、小型サインまで、幅広い用途を一台でカバーします。

◆ メンテナンス性 — 日々のお手入れを、もっと簡単に、もっと快適に

メンテナンス治具を新規設計し、ヘッド周辺の清掃性を大幅に改善。さらに、左右のメンテナンスカバーの開口方向を見直すことで、ヘッドや UV-LED ランプ面へのアクセス性も向上しています。



◆ 円柱状オブジェクトへ印刷可能になるロータリーユニット（オプション）

円柱状のオブジェクトへの印刷が可能なロータリーユニット「IJ-RTU-04」を用意しています。最小 Ø10mm の円柱状への印刷に対応します。

<XpertJet 661UF Pro の製品仕様>

型 式		XPJ-661UF-P
プリントヘッド	印刷方式	オンデマンドピエゾ式
	高さ調整	自動検知（操作パネルによるマニュアル調整も可能）
メディア	使用可能サイズ	最大:493mm x 620mm
	最大厚み	153mm 以下
	重量	8.0kg 以下（治具含む）
最大印刷サイズ		483mm x 610mm
インク	種類	UV-LED インク UH21 ※UH71、US61 は対応予定
	色数	6 色（C, M, Y, K, Wh, Clear）
	容量	220ml カートリッジ、800ml インクパック、500ml インクパック（Wh のみ）
インターフェイス		Gb-Ethernet（1000BASE-T）
電源		電圧: AC 100V～240V ±10%、周波数: 50/60Hz ±1Hz
環境条件	本体動作環境	温度: 20℃～32℃ 湿度: 40～60%RH 結露なきこと
	本体精度保証環境	温度: 22℃～30℃ 湿度: 40～60%RH 結露なきこと
消費電力	動作時	310W 以下
	待機状態	49.0W 以下
本体外形寸法（W×D×H）		W1,230mm x D1,656mm x H632mm （専用スタンド仕様時：H1,107mm）
重量		本体:172kg、専用スタンド（オプション）:43kg
RIP ソフトウェア		純正 RIP ソフトウェア「VerteLith」

※記載の仕様、寸法等は予告なく変更する場合があります。

報道機関からのお問い合わせ

MUTOH 株式会社

法務部法務渉外担当

〒154-8560 東京都世田谷区池尻 3-1-3 電話番号：03-6758-7110

ホームページ：<https://www.mutoh-hd.co.jp/>

製品・サービスに関するお問い合わせ

武藤工業株式会社

〒154-8560 東京都世田谷区池尻 3-1-3 電話番号：03-6758-7002

ホームページ：<https://www.mutoh.co.jp/>