

WENDLING Equipement



UJV-160

Imprimante jet d'encre LED UV novatrice

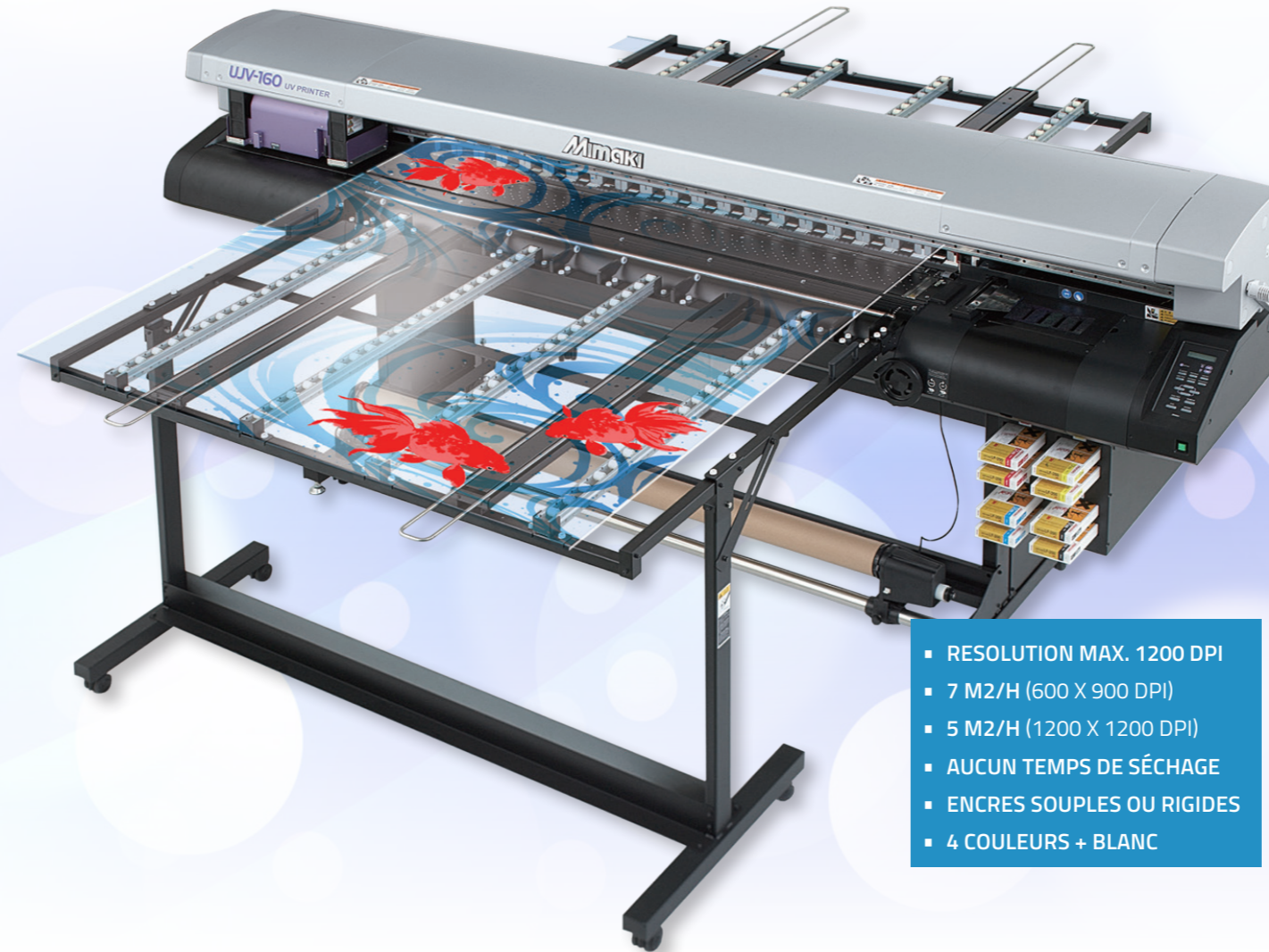
Imprimante jet d'encre LED UV novatrice

Les imprimeurs qui souhaitent élargir leur utilisation du PVC et du vinyle appréhendent les temps de séchage, la déformation du support et la craquelure des encres. L'UJV-160 est la solution : Elle utilise une technologie de séchage LED UV révolutionnaire qui élimine les problèmes associés à l'impression sur PVC et vinyle. Elle élargit donc considérablement la gamme de services que le prestataire peut offrir.

WENDLING
Équipement

UJV-160 UN CONCENTRÉ D'ATOUTS

- Résolution d'impression jusqu'à 1200 dpi
- Impression directe sur des supports en bobines ou à plat
- Aucune déformation grâce au séchage LED UV
- Aucun temps de séchage post-impression n'est requis
- Encres souples ou rigides
- Impression simultanée en couleur et en blanc
- Une technologie d'impression écologique
- 4 couleurs + Blanc



- RESOLUTION MAX. 1200 DPI
- 7 M2/H (600 X 900 DPI)
- 5 M2/H (1200 X 1200 DPI)
- AUCUN TEMPS DE SÉCHAGE
- ENCRES SOUPLES OU RIGIDES
- 4 COULEURS + BLANC

RasterLink^{Pro 4} SG
Mimaki

LOGICIEL D'INTERPRÉTATION DE NOUVELLE GÉNÉRATION AVEC RENDU 16 BITS (EN STANDARD)

Un RIP puissant optimise toutes les fonctions avancées de l'UJV-160.

- Le RIP 16 bits lisse les dégradés et reproduit fidèlement les couleurs
- Il est possible d'imbriquer des images différentes sur le RIP
- Diverses fonctions d'édition, telles que : mise à l'échelle, rotation, mise en tuiles et découpage sont disponibles
- Mise en réseau possible dans les environnements hybrides Windows et Macintosh.



Exemple de rendu 8 bits

> L'effet d'escalier est courant



Exemple de rendu 16 bits

> Le dégradé est lisse, sans effet d'escalier

Créer... Bannières, enseignes lumineuses, drapeaux et tout autre type d'affiches souples, exposition et affichage graphique, PLV, ...

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Une qualité d'image élevée avec une impression à 1200 dpi et en échelle de gris

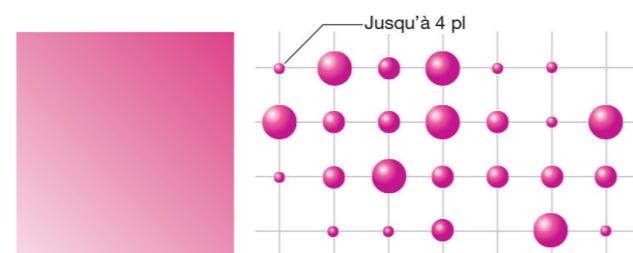
L'UJV-160 produit des images de haute qualité à une résolution de 1200 x 1200 dpi et imprime en trois tailles de points variables, permettant d'obtenir des couleurs riches et attractives donnant vie aux images du designer.

Les tables pour supports rigides sont comprises

L'UJV-160 est livrée en standard avec des tables d'alimentation et de réception pour permettre l'impression sur supports rigides jusqu'à 10 mm d'épaisseur et pesant jusqu'à 12 kg. Les tables pliantes économisent de l'espace lorsqu'elles sont inutilisées.

Points variables

Il est possible de sélectionner des points d'encre de 4 pl seulement. La fonctionnalité de points variables permet d'obtenir simultanément trois tailles de gouttes différentes, pour des impressions régulières et fascinantes, sans aspect granuleux.



Vitesse d'impression

Vitesse d'impression (points variables)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1200 x 1200 dpi 8 passes Unidirectionnel	5.0 (53.8)											
600 x 900 dpi 6 passes Unidirectionnel	7.0 (75.3)											
600 x 600 dpi 4 passes Bidirectionnel	12.0 (129.1)											

m²/h (sq.ft.)

Série CF2

Impression avec découpe intégrée avec la Série CF2 pour des supports rigides jusqu'à 10 mm d'épaisseur



UJV-160

Imprimante jet d'encre LED UV novatrice

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Élément		UJV-160
Tête d'impression		Piézo à la demande
Résolution d'impression		600, 1 200 dpi
Encre	Type	Encre UV (souple et rigide disponibles) 5 couleurs : J / M / C / N / B
	Capacité maxi	1,200 cc (600 cc x 2 cartouches) / couleur
Largeur d'impression maxi		Bobine : 1610 mm / Rigide : 1 600 mm
Support	Laize	1,620 mm
	Epaisseur	10 mm max.
	Poids	Bobine: Inférieur à 25 kg Rigide: Inférieur à 12 kg
	Diamètre de bobine	Moins de 180 mm
	Diamètre intérieur de bobine	2 à 3 pouces
Découpe du support		Découpe manuelle
Dispositif UV		Équipé de deux LED UV
Séchage du support		Préchauffage et durant l'impression
Système de tension du support		Tambour tendeur (standard), intérieur/extérieur au choix
Interface		USB 2.0
Normes applicables		VCCI classe A, UL60950-1, FCCI classe A, Marquage CE (directive EMC, directive de basse tension), Rapport CB, RoHS
Alimentation / Consommation		AC100V~120V, 200~240V±10%, 50 / 60Hz±1Hz, moins de 1,68 KVA
Environnement de fonctionnement		15°C - 30°C / Hr 35-65 % (Sans condensation)
Dimensions (L x P x H)	Unité principale	3300 mm x 780 mm x 1290 mm
	Capacité maxi + support de base	3300 mm x 4300 mm x 1290 mm (unité principale et table avec câblage)
Poids	Unité principale	260 kg
	Support de base	50 kg x 2 unités



9 rue des Tuileries, 67460 Souffelweyersheim, France

Tél 03 88 333 557 - Fax 03 88 333 609

www.wending.eu