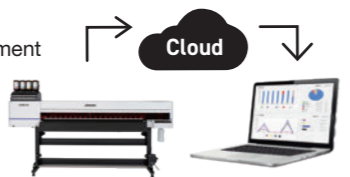


Un service Cloud qui apporte une meilleure efficacité et une gestion simplifiée.

Mimaki Cloud Technology **PICT**

La technologie PICT recueille automatiquement les données sur l'état de fonctionnement, la consommation d'encre et les erreurs. Vous pouvez surveiller à distance et avec précision votre parc, et ainsi optimiser vos opérations.

- ✓ Gestion de la production
- ✓ Planification des recharges d'encre
- ✓ Programmation de la maintenance, etc.



Logiciel qui permet la gestion du flux d'opération depuis la création du design jusqu'à l'impression (inclus en standard)

Logiciel RIP original
Raster Link 7

Pour des impressions de qualité et un fonctionnement fluide

- Fonction d'économie d'encre – facile à utiliser pour tous
- Prise en charge de la sortie des données de découpe vers la série CG-AR.

Logiciel de Design Intuitif
Simple Create

Rend la création plus facile que jamais

■ Caractéristiques techniques

Élément		UJV200-160	UJV200-130
Tête d'impression		Tête piézoélectrique sur demande	
Résolution d'impression		Y : 600, 900, 1 200 dpi X : 600, 1 200 dpi	
Élévation de la tête		2 niveaux réglables manuellement (1,5 mm / 2,0 mm)	
Supports	Dimensions	Largeur : 210 – 1 620 mm	Largeur : 210 – 1 370 mm
	Largeur d'impression maximale	1 610 mm	1 360 mm
	Diamètre extérieur	180 mm ou moins	
	Poids du rouleau	25 kg ou moins	
	Diamètre intérieur	2 pouces, 3 pouces	
Interface		USB2.0 / Ethernet 1000 BASE-T	
Caractéristiques d'alimentation		Monophasée CA 100 à 120 V ±10% / 11 A, Monophasée CA 200 à 240 V ±10% / 5,5 A, 50/60±1Hz	
Consommation électrique		1 320 L max. / 550 L (standard) / 4,5 L min. ou moins	
Environnement de fonctionnement	Température	20 – 30 °C	
	Humidité	35 – 65 % HR (sans condensation)	
	Plage de température de précision garantie	20 – 25 °C	
	Niveau de poussière	0,15 mg/m³ (équivalent à un environnement de bureau type)	
Dimensions (L x P x H)		2 770 x 748 x 1 405 mm	2 520 x 748 x 1 405 mm
Poids unitaire		160 kg	155 kg

■ Encre

Élément	Couleur	Référence	Remarques
ELS-170 (GREENGUARD Encre certifiée Gold)	Cyan	ELS170-C-BA	Bouteille 1 litre
	Magenta	ELS170-M-BA	
	Jaune	ELS170-Y-BA	
	Noir	ELS170-K-BA	
	Blanc	ELS170-W-BA	
LUS-210* (GREENGUARD Encre certifiée Gold)	Cyan	LUS21-C-BA	Bouteille 1 litre
	Magenta	LUS21-M-BA	
	Jaune	LUS21-Y-BA	
	Noir	LUS21-K-BA	
	Blanc	LUS21-W-BA	
	Transparent	LUS21-CL-BA	

* L'encre LUS-210 est uniquement disponible dans certains pays.

Les encres ELS-170 et LUS-210 ont obtenu la certification GREENGUARD Gold, garantissant leur conformité pour une utilisation dans les établissements scolaires et les établissements médicaux, conformément aux normes les plus strictes au monde en matière de diffusion des substances chimiques.

Ces encres génèrent une quantité quasi nulle de COV^(*), responsables de la formation d'oxydants photochimiques, et sont conçues pour réduire l'impact sur l'environnement mondial.



*1 : COV = composés organiques volatils

*2 : Selon nos investigations internes, aucun composé organique volatil n'est généré après le durcissement UV, bien qu'une très légère émission puisse survenir avant le durcissement.

■ Options

Élément	Référence	Remarques
Pied de nivellement	OPT-J0502	Supporte des supports multimédias pesant jusqu'à 45 kg.
NCU	OPT-J0422	
Ioniseur 1600	OPT-J0457	
Ioniseur 1300	OPT-J0463	
Kit de raccordement pour ioniseur UJV200	OPT-01038	

■ Vitesse d'impression (PVC/bâches/papier synthétique)

1. Jeu d'encre 4 couleurs			
	Mode d'impression	Modèle -160	Modèle -130
Haute qualité	1200 x 1200 / 8 passages	7,0 m²/h	6,0 m²/h
Qualité	1200 x 600 / 6 passages	10,0 m²/h	9,0 m²/h
Standard	600 x 600 / 6 passages	14,0 m²/h	13,0 m²/h
Haute vitesse	600 x 600 / 5 passages	19,0 m²/h	18,0 m²/h
Brouillon	600 x 600 / 4 passages	25,0 m²/h	22,0 m²/h
2. Jeu d'encre 4 couleurs + SP			
	Mode d'impression	Modèle -160	Modèle -130
Haute qualité	1200 x 1200 / 16 passages	3,5 m²/h	3,0 m²/h
Qualité	1200 x 600 / 12 passages	5,0 m²/h	4,0 m²/h
Standard	1200 x 600 / 8 passages	7,0 m²/h	6,0 m²/h
Haute vitesse	900 x 600 / 8 passages	9,3 m²/h	8,5 m²/h
Brouillon	600 x 600 / 8 passages	12,0 m²/h	11,0 m²/h

* Les vitesses indiquées s'appliquent à l'impression monocouche.

Avec 2 (4 couleurs + SP), les vitesses pour l'impression en double couche sont environ la moitié des valeurs indiquées ci-dessus.

* Le mode brouillon n'est pas disponible pour le PVC.

⚠ Encres et supports :

- Pour garantir un fonctionnement sûr et fiable, veuillez vérifier au préalable la compatibilité des supports.
- Veuillez à réaliser au préalable un test d'impression, étant donné que les propriétés physiques de l'encre (adhérence, résistance aux intempéries, etc.) diffèrent selon le support.
- Des apprêts, d'autres traitements de surface ou une protection de la surface comme un pelliculage peuvent s'avérer nécessaires en fonction de l'application.

• Certains exemples présentés dans ce catalogue sont des rendus artificiels. • Les caractéristiques techniques, détails de conception et dimensions mentionnés dans ce catalogue sont sujets à modification sans préavis (à des fins d'amélioration technique, etc.). • Les noms de sociétés et de produits figurant dans ce catalogue sont les marques commerciales ou déposées des sociétés respectives. • Les imprimantes jet d'encre projettent des points extrêmement fins et les couleurs peuvent donc légèrement varier après le remplacement des têtes d'impression. • Notez également que si vous utilisez plusieurs imprimantes, les couleurs peuvent varier légèrement d'une imprimante à l'autre en raison de différences individuelles minimales. • Veuillez noter que les descriptions et les données de ce catalogue datent de mars 2026.

⚠ Avis de sécurité :

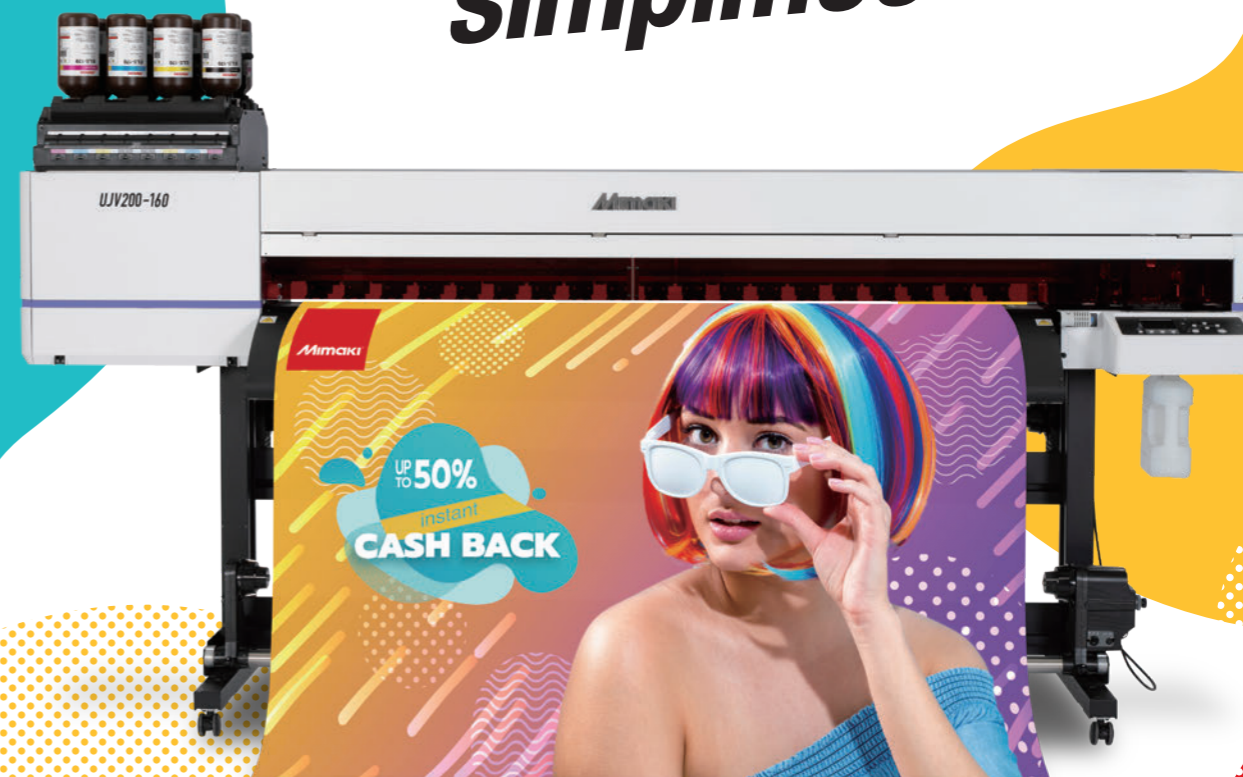
- Ce produit est équipé d'un dispositif de rayonnement UV. Veuillez à prendre connaissance des remarques suivantes afin de garantir une utilisation sans danger.
 - Ne fixez pas directement la source de lumière UV, et veuillez à ne pas y exposer votre main ou à y exposer votre peau directement.
 - Une légère odeur peut se dégager lors d'une impression avec séchage UV. Veuillez à maintenir une ventilation adaptée en permanence.
 - En fonction du mode d'impression, les pièces imprimées qui ne sont pas encore séchées et durcies peuvent dégager des COV.
 - Veuillez à lire et suivre attentivement les instructions et recommandations du manuel.

Mimaki

Imprimante LED-UV à rouleaux

UJV200 series
UJV200-160 / UJV200-130

Impression de haute qualité simplifiée



Mimaki

MIMAKI FRANCE

13 Rue de la Perdrix, 93290 Tremblay-en-France, France
www.mimaki.fr | Tél. : +33 (1) 48 63 27 48

@mimakifrance



Qualité

Qualité d'image supérieure

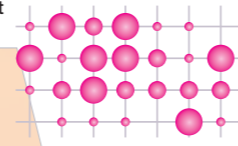
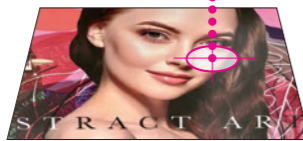


Contrôle précis des gouttes d'encre aussi petites que 4 pl
Chaque goutte d'encre est déposée exactement là où elle doit l'être, offrant des images de haute qualité sans grain visible.

De superbes aplats grâce à une encre haute densité
Trois tailles de gouttelettes contrôlées avec précision sont combinées pour produire des zones pleines lisses et uniformes. Les gouttelettes plus grosses assurent la couverture, tandis que les points plus petits affinent les détails pour créer des dégradés riches et une qualité d'image exceptionnelle.

TÊTE

● Grand ● Moyenne ● Petit



Facilité d'utilisation

Obtenez facilement une qualité d'image optimale — aucune expertise requise

Le DAS a évolué !

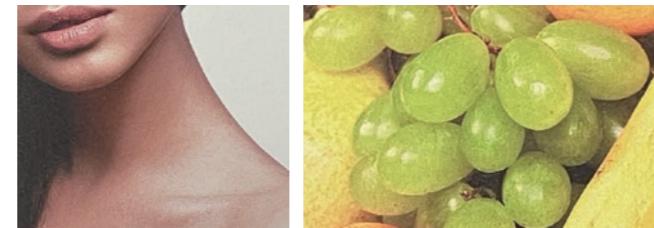
DAS2 (Dot Adjustment System 2)

Grâce au réglage automatique en une seule touche, les résultats sont constants, quel que soit le niveau de compétence de l'opérateur.

Avant ajustement



Après ajustement



Réglage plus rapide

Moins de supports utilisés pour le réglage

Fonctionne sur des supports colorés et transparents

Polyvalence

Développez votre activité grâce à des applications variées

Donne vie à vos créations sur de grandes affiches



Papier peint



Signalétique au sol

Prend en charge l'impression jusqu'à 3 couches (y compris le blanc et le transparent) pour une sortie haut de gamme de grande qualité.



Signalétique rétroéclairée : Impression 3 couches (couleur/blanc/couleur) pour une restitution des couleurs constante, de jour comme de nuit.



Vitrophanie
Impression en 2 couches (couleur + blanc) ou en 3 couches avec transparent

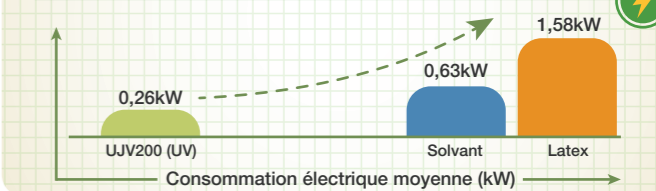
Une encre UV de nouvelle génération encore plus sûre et respectueuse de l'environnement

Encre ELS
Environ 30% d'odeurs en moins, pour une utilisation encore plus conviviale!
Sans SVHC*1 Sans CMR**2,3

*1 Substances extrêmement préoccupantes (SVHC), susceptibles de présenter des risques importants pour la santé et l'environnement
*2 Substances classées comme cancérogènes, mutagènes et reprotoxiques (CMR)
*3 Indique qu'à compter de mars 2026, ce produit n'est pas classé dans la catégorie CMR en tant qu'encre au titre du règlement CLP de l'UE.

Consommation d'énergie basse, efficacité accrue
L'impression UV consomme nettement moins d'énergie que les autres technologies d'impression.

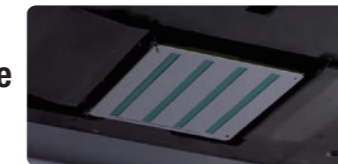
Pour une tâche identique, l'UJV200 consomme jusqu'à 82% d'énergie en moins, ce qui contribue à réduire les coûts d'exploitation et l'impact environnemental.



Vitesse d'impression fiable 4 couleurs 14,0m²/h Pratique 4 couleurs+ SP Impression monocouche 7,0m²/h Pratique PVC/Bâche/Papier synthétique (modèle -160)

Conception simple

Tête d'impression unique pour une maintenance facile



Le système à tête d'impression unique réduit le temps de nettoyage et de réglage. Sa conception simple permet une utilisation rapide et facile.

Couvercle à large ouverture pour une maintenance facile

Panneau de commande orienté vers le haut pour une utilisation aisée

Logiciel de conception facile à utiliser pour tous

Simple Create

Utilisation intuitive — aucun manuel nécessaire

Sortie prise en charge par Simple Create

Compatible avec Windows, macOS, iOS et Android

