

Strumento di monitoraggio basato su cloud che favorisce l'efficienza operativa e l'affidabilità.

Mimaki Cloud Technology

PICT

Cloud

ICT mostra automaticamente lo stato operativo, il consumo di inchiostro e le informazioni sugli errori. Consente un monitoraggio accurato delle stampanti da remoto e garantisce una gestione più efficiente del lavoro.

Software a supporto del flusso di lavoro dalla progettazione alla stampa (incluso di serie)

Software RIP originale

Raster Link 7

Garantisce una qualità di stampa eccellente e un funzionamento fluido

■ Funzione di risparmio inchiostro - Facile da usare per chiunque.

■ Supporta l'output dei dati di taglio verso i nostri plotter da taglio della serie CG-AR entry-level.

Software di progettazione intuitivo

Simple Create

Rende la progettazione e la stampa più facile che mai

■ Specifiche

Descrizione	UJV200-160	UJV200-130
Testa di stampa	Testa piezoelettrica on-demand	
Risoluzione di stampa	Y: 600, 900, 1.200 dpi X: 600, 1.200 dpi	
Distanza tra testa e supporto	2 livelli regolabili manualmente (1,5 mm / 2,0 mm)	
Supporto	Dimensioni	Larghezza: 210 – 1.620 mm Larghezza: 210 – 1.370 mm
	Larghezza massima di stampa	1.610 mm 1.360 mm
	Diametro esterno	180 mm o meno
	Peso della bobina	25 kg o meno
	Diametro interno	2 pollici, 3 pollici
Interfaccia	USB2.0 / Ethernet 1000 BASE-T	
Alimentazione	Monofase c.a. 100 – 120 V ±10% / 11 A, Monofase c.a. 200 – 240 V ±10% / 5.5 A, 50/60±1Hz	
Consumo energetico	Max. 1.320 L / Standard 550 L / Min. 4,5 L o meno	
Ambiente operativo	Temperatura	20 – 30°C
	Umidità	35 – 65 % di umidità relativa (senza condensa)
	Temperatura consigliata	20 – 25°C
	Livello di polvere	0,15 mg/m³ (equivalente a un tipico ambiente d'ufficio)
Dimensioni (L x P x A)	2.770 x 748 x 1.405 mm	2.520 x 748 x 1.405 mm
Peso	160 kg	155 kg

■ Inchiostro

Articolo	Colore	Codice articolo	Note
ELS-170 (Inchiostro certificato GREENGUARD Gold)	Ciano	ELS170-C-BA	Flacone da 1 litro
	Magenta	ELS170-M-BA	
	Giallo	ELS170-Y-BA	
	Nero	ELS170-K-BA	
	Bianco	ELS170-W-BA	
LUS-210* (Inchiostro certificato GREENGUARD Gold)	Trasparente	ELS170-CL-BA	
	Ciano	LUS21-C-BA	
	Magenta	LUS21-M-BA	
	Giallo	LUS21-Y-BA	
	Nero	LUS21-K-BA	
	Bianco	LUS21-W-BA	
	Trasparente	LUS21-CL-BA	

* L'inchiostro LUS-210 è disponibile solo in Paesi selezionati.

Gli inchiostri ELS-170 e LUS-210 hanno ottenuto la certificazione GREENGUARD Gold, che ne attesta l'idoneità all'utilizzo anche in ambienti sensibili, come scuole e strutture sanitarie, in conformità ai più rigorosi standard internazionale sulle emissioni di sostanze chimiche.

Questi inchiostri generano livelli trascurabili di COV (Composti Organici Volatili)**1, contribuendo a ridurre la formazione di ossidanti fotochimici e a minimizzare l'impatto ambientale.

*1: Secondo le nostre indagini interne, dopo la polimerizzazione UV non vengono generati composti organici volatili, ma potrebbero verificarsene in quantità minime prima della polimerizzazione.

■ Velocità di stampa (PVC/Banner/Carta sintetica)

1. Set di inchiostri a 4 colori			
	Modalità di stampa	Modello -160	Modello -130
Alta qualità	1200 x 1200 / 8 passaggi	7,0 m²/h	6,0 m²/h
Qualità	1200 x 600 / 6 passaggi	10,0 m²/h	9,0 m²/h
Standard	600 x 600 / 6 passaggi	14,0 m²/h	13,0 m²/h
Alta velocità	600 x 600 / 5 passaggi	19,0 m²/h	18,0 m²/h
Bozza	600 x 600 / 4 passaggi	25,0 m²/h	22,0 m²/h

2. Set di inchiostri a 4 colori + SP			
	Modalità di stampa	Modello -160	Modello -130
Alta qualità	1200 x 1200 / 16 passaggi	3,5 m²/h	3,0 m²/h
Qualità	1200 x 600 / 12 passaggi	5,0 m²/h	4,0 m²/h
Standard	1200 x 600 / 8 passaggi	7,0 m²/h	6,0 m²/h
Alta velocità	900 x 600 / 8 passaggi	9,3 m²/h	8,5 m²/h
Bozza	600 x 600 / 8 passaggi	12,0 m²/h	11,0 m²/h

* Le velocità indicate si riferiscono alla stampa su un solo strato.

Con 2 (4 colori + SP), le velocità per la stampa a 2 strati sono circa la metà dei valori sopra indicati.

* La modalità bozza non è disponibile per il PVC.

■ Optional

Articolo	Codice articolo	Note
Piede di livellamento	OPT-J0502	Supporta materiali fino a 45 kg.
NCU	OPT-J0422	
Ionizzatore 1600	OPT-J0457	
Ionizzatore 1300	OPT-J0463	
Kit di montaggio ionizzatore UJV200	OPT-01038	

Stampante roll to roll UV LED

UJV200 series

UJV200-160 / UJV200-130

Stampa di alta qualità più semplice

UJV200-160

Mimaki

UP TO 50% CASH BACK

ENJOY THE WORLD

TOURISM EXPO

Sugar

ar

H

lo

su

Lantern Float

Lantern Float

Lantern Float

ENJOY THE WORLD

TOURISM EXPO

DB10391-01-IT



Qualità

Qualità
dell'immagine
superiore

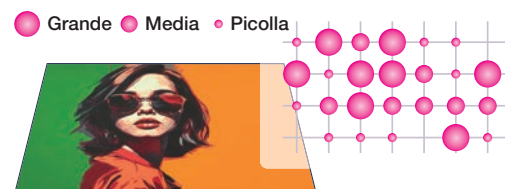


Getto preciso delle gocce di inchiostro fino a 4 pl
Ogni goccia di inchiostro viene posizionata esattamente dove previsto, garantendo immagini di alta qualità senza granulosità visibile.

TESTA



Campiture piene perfettamente uniformi ed altà densità
La combinazione di tre diverse dimensioni di goccia, gestite con precisione assoluta, assicura campiture omogenee, sfumature morbide e dettagli eccezionalmente nitidi. Le gocce più grandi massimizzano la copertura, mentre quelle più piccole esaltano ogni particolare, per immagini di impatto superiore.



Facilità d'uso

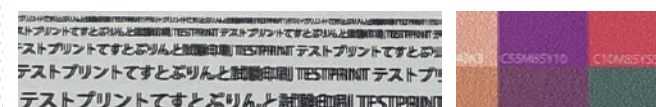
Ottieni la massima qualità di stampa con facilità
nessuna competenza richiesta.

DAS si è evoluto!

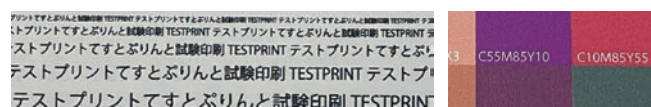
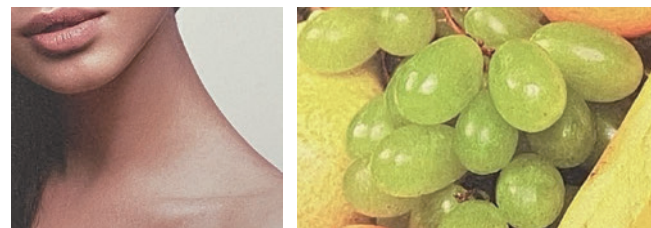
DAS2 (Dot Adjustment System 2)

Grazie alla regolazione automatica con un solo clic, i risultati sono costanti indipendentemente dal livello di competenza dell'operatore.

Prima della regolazione



Dopo la regolazione



Regolazione più rapida

Minore spreco di materiale durante la regolazione

Utilizzabile su supporti colorati e trasparenti

Versatilità

Espandi il tuo business
con diverse applicazioni

Valorizza ogni progetto di grande formato con immagini di forte impatto



Carta da parati



Grafiche da pavimento

Supporta la stampa fino a 3 strati (compresi bianco e trasparente) per risultati di alta qualità e di pregio.



Insegne retroilluminate

con stampa a 3 strati: Colore/Bianco/Colore per colori uniformi sia di giorno che di notte.



Vetrofanie con stampa a 2 strati (Colore + Bianco) o a 3 strati con trasparente.

Inchiostro UV di nuova generazione ancora
più sicuro per le persone e l'ambiente



^{*1} SVHC: sostanze identificate dall'Unione Europea come particolarmente preoccupanti per la salute e l'ambiente.

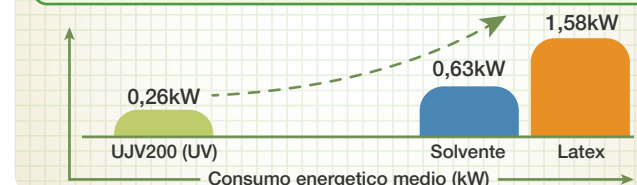
^{*2} Sostanze classificate come cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione (CMR)

^{*3} Indica che, a partire da marzo 2026, non è classificato nella categoria CMR come inchiostro ai sensi del regolamento UE-CLP

Minor consumo energetico, maggiore efficienza

La tecnologia UV richiede un consumo energetico significativamente inferiore rispetto alle altre tecnologie di stampa.

A parità di lavoro, la UJV200 consuma fino all'**82%** di energia in meno, contribuendo a ridurre i costi di esercizio e l'impatto ambientale.



Velocità di stampa
affidabile

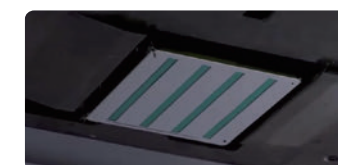
Modalità produzione
4 colori **14,0m²/h**

Modalità produzione
4 colori + SP
Stampa monostrato **7,0m²/h**

PVC/Banner/Carta sintetica (modello -160)

Design semplice

Una sola testa di stampa
per una facile manutenzione



Il sistema a testa di stampa singola riduce i tempi di pulizia e regolazione. Il design semplice della stampante consente operazioni rapide e intuitive.

Coperchio ad ampia apertura per una facile manutenzione

Pannello di controllo rivolto verso l'alto
per un facile utilizzo

Software di progettazione facile da usare per tutti

Simple Create

Funzionamento intuitivo —
non è necessario alcun manuale

Stampa direttamente
tramite Simple Create

Compatibile con Windows,
macOS, iOS e Android

