

Rip di nuova generazione con rendering a 16 bit (in dotazione standard)



Il software RIP a elevate prestazioni è concepito per ottimizzare tutte le avanzate funzioni del sistema di stampa UJF-706.

RasterLink Pro 5 IP



[Rendering a 8 bit]

Si possono verificare salti di tonalità



[Rendering a 16 bit]

Sfumature morbide senza salti di tonalità

Il rendering a 16 bit elimina i bruschi passaggi tonali e garantisce una riproduzione cromatica di qualità. Diverse immagini possono essere caricate contemporaneamente sul foglio di lavoro. Versatili funzioni di editing come pannellizzazioni, scontorni, riduzioni e rotazioni. Possibilità di lavorare in reti aziendali in cui convivono Windows e Mac. Disponibile anche un collegamento web per aggiornare il software e scaricare i profili.

#### Caratteristiche Tecniche

Dettagli	Specifiche
Testa	Testa piezo on-demand
Risoluzione di stampa	600 x 600 dpi, 1200 x 1200 dpi
Inchiostro	Tipologia
	Inchiostri UV rigidi: 6 colori (CMYKcLm + Bianco + Vernice Gloss)
Capacità	Inchiostri UV flessibili: 6 colori (CMYKcLm + Bianco)
	440 ml / cartuccia
Tanica recupero inchiostro	4,000 ml
Area effettiva di stampa	Larghezza: 700 mm, Lunghezza: 600 mm
	Larghezza : 710 mm, Lunghezza: 605 mm
Supporti	Misure
	Spessore
	Peso
Caricamento del materiale	Su piano aspirante
Dispositivo UV	Lampade UV
Interfaccia	USB 2.0
Standard applicati	VCCI classe A, FCC classe A, UL, Direttiva RoHS, Marchio CE Marking, Report CB
Potenza richiesta	Fase Singola AC 200 - 240 V
Consumo elettrico	Inferiore a 4.0 kVA
Ambiente operativo	Temperatura
	Umidità
	Temperatura raccomandata
	Polvere
Peso	505 kg
Dimensioni (L x P x H)	1,750 mm x 2,500 mm x 1,550 mm

#### Consumabili

Articolo	Colore	Codice N.	Note
Inchiostri UV rigidi	Ciano	SPC-0371C	Cartucce da 440 cc (utilizzabili al netto 400 cc)
	Magenta	SPC-0371M	
	Giallo	SPC-0404HY	
	Nero	SPC-0371K-2	
	Light Ciano	SPC-0371Lc-2	
	Light Magenta	SPC-0371Lm	
	Bianco	SPC-0371W-5	
	Gloss	SPC-0371CL	
	Ciano	SPC-0516C	
	Magenta	SPC-0516M-2	
Inchiostri UV flessibili	Giallo	SPC-0516Y	Cartucce da 440 cc (utilizzabili al netto 400 cc)
	Nero	SPC-0516K-2	
	Light Ciano	SPC-0516Lc	
	Light Magenta	SPC-0516Lm	
	Bianco	SPC-0516W	
Liquido di pulizia	Ink UV rigido	SPC-0371FS	Disponibile a breve
	Ink UV flessibile	SPC-0516FS	
Primer UV GM-1		SPC-0541	500 ml
Unità Roll to Roll optional		OPT-J0269	Disponibile a breve
Unità di aspirazione optional		OPT-J0270	Disponibile a breve

#### Inchiostri e materiali

- Le prestazioni degli inchiostri e dei materiali (adesione, resistenza a fattori climatici) possono variare. Per questo motivo si consiglia di testare il supporto prima dell'utilizzo
- Per alcuni supporti viene richiesto un coating (con un primer) o un trattamento superficiale (processo di laminazione), a seconda del loro utilizzo

#### Norme di sicurezza

- La macchina monta una lampada UV che potrebbe danneggiare la salute. Si raccomanda di attenersi rigorosamente alle indicazioni riportate di seguito:
- Non guardare mai la lampada UV accesa a occhio nudo. Potrebbe causare dolore agli occhi o disturbi alla vista. Non esporre la pelle direttamente alla luce ultravioletta (UV)
- In base alla modalità di stampa, possono verificarsi alcune emissioni di VOC dalle parti di inchiostro che non si sono ancora fissate e indurite
- Si consiglia di leggere attentamente le istruzioni e rispettare le linee guida contenute nel manuale

#### Prodotti correlati

##### UJF-3042, Stampante UV LED dal Design Compatto

Soluzione UV LED di eccellente qualità per la stampa diretta su oggetti e supporti fino a 5cm di spessore



Our factory is certified ISO14001:2004  
Mimaki Engineering CO., LTD.

\* In questa brochure alcuni esempi sono fittizi. Specifiche e dimensioni riportate potrebbero essere soggette a modifiche senza preavviso (per miglioramenti tecnici, ecc.). I nomi dei prodotti riportati sono marchi registrati delle rispettive aziende. I sistemi di stampa inkjet stampano utilizzando gocce estremamente piccole, così i colori potrebbero variare dopo la sostituzione delle teste, da tenere inoltre presente che, se si utilizzano diversi sistemi di stampa, i colori potrebbero variare leggermente da un'unità all'altra a causa di piccole differenze tra i vari sistemi. Possibili errori di battitura.

MIMAKI EUROPE B.V.

Stammerdijk 7E 1112 AA  
Diemen, The Netherlands  
Tel: +31-20-4627-642

info@mimaki-europe.com www.mimaki-europe.com

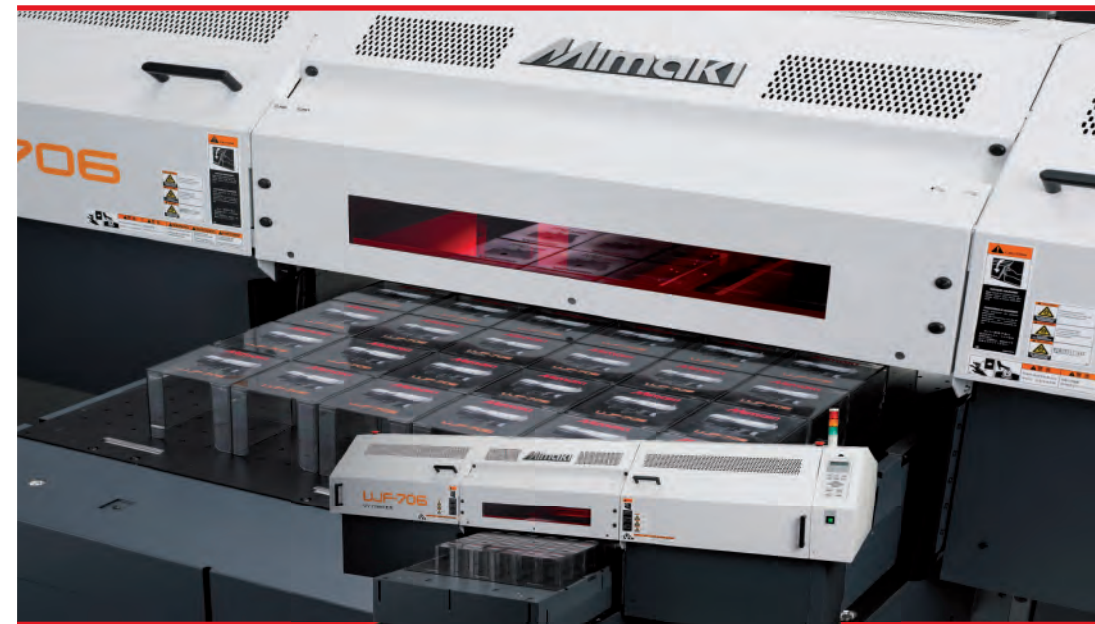
IMPORTATORE:

**BOMPAN** IMPORTATORE  
ESCLUSIVO PER L'ITALIA  
MIMAKI  
Via Pasteur, 15 - 21049 Tradate VA Italy - Tel +39-0331-81971 - Fax +39-0331-81979 - www.bompans.it

**TREND**  
Digital Printing Solutions

UJF-706  
UV PRINTER

Mimaki



#### TECNOLOGIA UV

RISOLUZIONE MAX  
1200 x 1200 DPI

DIMENSIONE MAX. DEL SUPPORTO  
700 x 600 MM

SUPPORTI FINO A  
15 CM DI SPESSORE

INCHIOSTRO UV RIGIDO E FLESSIBILE

CMYKcLm + BIANCO + VERNICE GLOSS

LETTORE OTTICO PER LA RILEVAZIONE  
DEI GROCINI DI REGISTRO  
IMPRINTING E DATO VARIABILE

## Flatbed UV di formato medio

per applicazioni industriali e stampa di oggetti fino a 15 cm di spessore

Una rivoluzionaria soluzione di stampa per aziende e industrie che lavorano on demand

MERCATO  
INDUSTRIAL PRODUCT

# UJF-706: un mondo di nuove applicazioni digitali destinate all'industria

**MIMAKI**

- Stampa diretta su supporti fino a 15 cm di spessore
- Eccezionale qualità e affidabilità di stampa
- Stampa del dato variabile e imprinting
- Stampa simultanea del bianco e dei colori
- Inchiostro bianco e vernice gloss



Un vasto range di applicazioni fino a 15 cm di spessore

## Vantaggi rispetto alla tampografia e alla serigrafia

- Stampa diretta di immagini full color + il bianco + il gloss
- Imprinting e stampa del dato variabile per maggiori personalizzazioni
- Set up rapido e stampa veloce per consegne pronte
- Facilità d'uso



## Inchiostri UV rigidi e flessibili

### Aggiungi valore alle tue stampa con finiture lucide

UJF-706, per rispondere alle diverse esigenze, monta gli inchiostri UV rigidi o flessibili. Gli inchiostri rigidi hanno un'elevata resistenza al graffio\* e agli agenti chimici. Gli inchiostri flessibili, in base alla tipologia del materiale, possono allungarsi fino al 200%. Inoltre è possibile aggiungere valore alle stampe utilizzando la vernice gloss per realizzare finiture lucide.

\*Solo in alcuni casi è necessario un pre-trattamento (primer, flaming, corona).

## Stampa on-demand del dato variabile

### Letttore ottico per la rilevazione dei crocini di registro

UJF-706 è in grado di rispondere alle richieste di stampa del dato variabile e imprinting di nomi, barcode, numeri seriali, ecc. grazie al lettore ottico per la rilevazione dei crocini di registro precedentemente stampati sul supporto.



Letttore ottico per imprinting e dato variabile (es: carte di identità)



## Stampa simultanea del bianco come fondo o come colore spot

Riproduzione colore eccezionale, immagini luminose su materiali trasparenti o colorati. L'utilizzo del bianco non richiede tempi aggiuntivi, anche se stampato come fondo.



Grazie alla stampa dell'inchiostro bianco le immagini sono vivide e brillanti

Questi esempi sono stati stampati su materiale trasparente acrilico



## Mimaki Spray Suppressor System

Grazie allo Spray Suppressor System, che previene l'eventuale nebulizzazione dell'inchiostro, UJF-706 assicura costantemente stampe altamente affidabili e di elevata qualità.

## Scopri le Infinite applicazioni

Regali & Oggettistica | Tastiere a membrana | Insegne da interno | Card - Badge | PC Portatili - Dispositivi elettronici - Telefoni | Porta biglietti da visita



Magneti (PVC) | Bottiglie di vetro | Chiavette USB | Scatole per regali | Cancelleria | Scatolette di latta | Accendini (Ottone)



Per scoprire le altre svariate applicazioni: [www.mimaki.it](http://www.mimaki.it)