

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-3042.

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 i software e scaricare i profili.

Caratteristiche Tecniche

| Dettagli | | Specifiche |
|--------------------------|-------------|--|
| Testa | | Testa piezo on-demand |
| Risoluzione di stampa | | 720 x 600 dpi, 1440 x 1200 dpi |
| Inchiostri | | UV LED rigidi LH-100 |
| Area effettiva di stampa | | C M Y K + Bianco + Vernice trasparente Larghezza: 300 mm, Lunghezza: 420 mm |
| Supporti | | Larghezza: 364 mm, Lunghezza: 463 mm |
| Supporti | Misure | Inferiore a 50 mm |
| | Spessore | Inferiore a 5 kg |
| | Peso | |
| Caricamento materiale | | Su piano aspirante |
| Disposito UV | | UV LED |
| Interfaccia | | USB 2.0 |
| Standard applicati | | VCCI classe A, FCC classe A, Direttiva RoHS, marchio CE |
| Potenza richiesta | | AC 100 – 240 V (Conversione automatica del voltaggio) |
| Consumo elettrico | | Inferiore a 0,5 kVA |
| Ambiente operativo | Temperatura | 20 – 35 °C |
| | Umidità | 35 – 65 % Rh |
| | Polvere | Equivalente ai normali livelli di ufficio |
| Peso | | 120 kg |
| Dimensioni (L x P x H) | | 1200 x 970 x 770 mm |

Consumabili

| Articolo | Colore | Codice N. | Note |
|---------------------------------|------------------|-----------|--------------------|
| Inchiostri UV LED rigidi LH-100 | Ciano | SPC-0659C | Cartucce da 220 ml |
| | Magenta | SPC-0659M | |
| | Giallo | SPC-0659Y | |
| | Nero | SPC-0659K | |
| | Sacche da 600 ml | Bianco | SPC-0659W |
| | | Vernice | SPC-0659CL |
| | | Ciano | SPC-0597C |
| | | Magenta | SPC-0597M |
| | | Giallo | SPC-0597Y |
| | | Nero | SPC-0597K |
| Eco-cassette | | OPT-J0237 | 8 pezzi |
| | Primer UV GM-1 | SPC-0541 | 500 ml |

⚠ 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 lampade UV LED che potrebbero danneggiare la salute. Si raccomanda di attenersi rigorosamente alle indicazioni riportate di seguito:
- Non guardare mai i LED UV accesi a occhio nudo. Potrebbero 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

Stampante flatbed UV UJF-706

Stampante UV ad alta precisione per la personalizzazione di oggetti e supporti di dimensioni massime 70 x 60 cm fino a 15 cm 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 Pastore, 15 - 21049 Tradate VA Italy - tel +39 0331 811971 - fax +39 0331 811979 - www.bompan.it

RIVENDITORE:

UJF-3042

Mimaki

Compatta & Conveniente

La flatbed UV LED a portata di mano!



TECNOLOGIA UV LED A FREDDO

AREA EFFETTIVA DI STAMPA
300 x 420 mm

SPESSORE MAX. DEL SUPPORTO
5 cm

RISOLUZIONE MAX
1440 x 1200 DPI

INCHIOSTRI UV LED
**CMYK + BIANCO +
VERNICE TRASPARENTE**

STAMPA DEL DATO VARIABILE



ARTICOLI PROMOZIONALI



REGALI & PREMI



TARGHE & BADGE



CARD



INSEGNE

E molto altro ancora!

UJF-3042: Flatbed UV LED da Tavolo

Set up rapido e stampa immediata per consegne pronte
Eccezionale valore aggiunto a un costo contenuto

MERCATO
INDUSTRIAL PRODUCT

... si fa prima a farlo che a dirlo!

Soluzione unica per stampe on demand e in pronta consegna

Mimaki



- Eccezionale qualità e affidabilità di stampa
- Design compatto e salvaspazio
- Stampa diretta su oggetti e supporti fino a 5 cm di spessore
- Imprinting e stampa del dato variabile
- Stampa simultanea del bianco e dei colori
- Inchiostro bianco e vernice trasparente

Stampa diretta del dato variabile

UJF-3042, innovativa ed estremamente versatile, è dedicata alla personalizzazione di un'ampia varietà di supporti e oggetti di dimensioni massime 300 x 420 mm (formato A3) fino a 5 cm di spessore, ma anche piccole riproduzioni artistiche e prototipi per il packaging. Grazie alla presenza di un piano aspirante, consente sia di lavorare un singolo pezzo, che di avviare, grazie all'utilizzo di una dima, una vera e propria produzione.

Vantaggi rispetto alla tampografia e alla serigrafia

- Più ampia scelta dei supporti
- Stampa diretta di immagini full color + il bianco + la vernice trasparente
- Produzione on-demand e just in time
- Imprinting e stampa del dato variabile per maggiori personalizzazioni
- Riduzione dei costi fissi
- Set up rapido e stampa immediate per consegne pronte
- Facilità di utilizzo, gestione intuitiva
- Piccoli spazi per l'installazione
- Vantaggi legati alla tecnologia UV LED

Mimaki Spray Suppressor System

Grazie allo Spray Suppressor System che previene l'eventuale nebulizzazione dell'inchiostro, UJF-3042 assicura costantemente stampe altamente affidabili e di elevata qualità.

Tecnologia UV LED

- Stampa anche su materiali termosensibili
- Lampade UV LED ad accensione/spegnimento istantaneo
- Lunga durata delle lampade UV LED
- Consumo energetico ridotto al minimo
- Eco-compatibilità



Inchiostri UV LED rigidi LH-100

UJF-3042 monta gli inchiostri UV LED rigidi LH-100 che offrono un gamut colore molto esteso e allo stesso tempo la migliore resistenza al graffio e agli agenti chimici.

LH-100
Hard
UV Ink

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

Stampa simultanea del bianco come fondo o come colore spot

Eccezionale riproduzione colore, immagini luminose su materiali trasparenti o colorati. Con l'introduzione dell'innovativa testa di stampa assistiamo ad una rivoluzione: l'utilizzo del bianco non richiede tempi aggiuntivi, anche se utilizzato come fondo.



Grazie alla stampa del bianco, le immagini sono vivide e brillanti

Questi esempi sono stati stampati su materiale trasparente acrilico

Finitura gloss e stampa multistrato

Aggiungi valore alle tue stampe utilizzando la vernice trasparente per realizzare finiture gloss e matt o per proteggere ulteriormente le tue immagini.



Scopri le infinite applicazioni

