

Stampa senza limiti — Stampa diretta su supporti fino a 250 mm di spessore e 20 kg di peso

Stampa direttamente sui prodotti finiti.  
Oltre a decorare nuovi prodotti, la UJF200 supporta la stampa personalizzata su articoli forniti dai clienti, ampliando le opportunità di business.



Massimizza la produttività e il potenziale creativo con il software RIP originale Mimaki



- RasterLink8**
- Processo di stampa semplificato anche con colori fluorescenti
  - Posizionamento automatico dell'immagine sui supporti
  - Uniformità cromatica tra stampanti

- Gestione remota della macchina
- Supporta una produzione efficiente



**MRA**  
(Mimaki Remote Access)

Mimaki Cloud Technology **PICT**

■ Specifiche

| Articolo                  |                                           | UJF200-3042                                                                                                                                                          | UJF200-6042                  |
|---------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Testa di stampa           |                                           | Testa piezoelettrica on-demand                                                                                                                                       |                              |
| Risoluzione di stampa     |                                           | Y: 600, 900, 1200 dpi / X: 900, 1200, 1800 dpi                                                                                                                       |                              |
| Inchiostro                | Tipo                                      | Inchiostro rigido UV ELH-100, inchiostro flessibile ELS-120/EFS-150, primer IJ PR-200                                                                                |                              |
|                           | Capacità                                  | Fiaconi da 1 L / flaconi da 250 ml per colore                                                                                                                        |                              |
| Area di stampa max. (LxP) |                                           | 300 mm x 420 mm                                                                                                                                                      | 610 mm x 420 mm              |
| Supporti                  | Spessore                                  | 250 mm                                                                                                                                                               |                              |
|                           | Peso                                      | Fino a 20 kg                                                                                                                                                         |                              |
| Interfaccia               |                                           | USB 2.0 / Ethernet 1000BASE-T                                                                                                                                        |                              |
| Certificazioni            |                                           | VCCI Classe A, FCC Classe A, ETL certificata IEC 62368-1, Marcatura CE (Direttive EMC, Bassa Tensione e Macchine), Certificato CB, RoHS, REACH, EnergyStar, EAC, RCM |                              |
| Alimentazione             |                                           | CA monofase 100-120 V ±10%, 50/60 Hz ±1 Hz                                                                                                                           |                              |
| Consumo energetico        |                                           | Max. 450 W / Standard 250 W / Min. 4,5 W                                                                                                                             |                              |
| Ambiente operativo        | Temperatura                               | Da 20 a 30 °C                                                                                                                                                        |                              |
|                           | Umidità                                   | Dal 35% al 65% di umidità relativa (senza condensa)                                                                                                                  |                              |
|                           | Temperatura per la garanzia di precisione | Da 20 a 25 °C                                                                                                                                                        |                              |
|                           | Gradiente di temperatura                  | ±10 °C/h o meno                                                                                                                                                      |                              |
|                           | Quantità di polvere                       | 0,15 mg/m³ (equivalente a un tipico ambiente d'ufficio)                                                                                                              |                              |
| Dimensioni (L x P x A*)   |                                           | 1.380 mm x 1.166 mm x 798 mm                                                                                                                                         | 1.680 mm x 1.166 mm x 798 mm |
| Peso                      |                                           | 171 kg                                                                                                                                                               | 187 kg                       |

\* L'altezza (H) si riferisce all'altezza dell'unità principale, esclusi i flaconi di inchiostro e il supporto dedicato.  
\* Le specifiche, il design, le dimensioni e altri dettagli sono soggetti a modifiche senza preavviso per miglioramenti tecnici o altri motivi.

⚠ Inchiostri e substrati:

- Le proprietà fisiche dell'inchiostro (adesione, resistenza agli agenti atmosferici, ecc.) sono diverse a seconda dei supporti e, di conseguenza, si raccomanda di effettuare previamente un test di stampa.
- In funzione dell'applicazione può essere necessario ricorrere a primer, altri trattamenti della superficie o protezioni della superficie come la laminatione.

⚠ Avvertenza di sicurezza:

Questo prodotto è dotato di un'attrezzatura per radiazioni ultraviolette.  
Per un uso in tutta sicurezza, prestare attenzione alle seguenti note.  
• Non guardare direttamente la luce UV né esporre mani o pelle ai raggi UV.  
• A seconda della modalità di stampa, le parti non completamente polimerizzate possono emettere VOC.  
• Inoltre, leggere e rispettare attentamente le istruzioni e le linee guida del manuale.

• Alcuni esempi in questo catalogo sono rendering artificiali. • Specifiche, design e dimensioni riportati nel presente catalogo possono essere soggetti a modifica senza preavviso (per via di miglioramenti tecnici o altro). Le denominazioni societarie e i nomi dei prodotti riportati in questo catalogo sono marchi o marchi registrati di proprietà delle rispettive società. • Le stampanti a getto d'inchiostro stampano utilizzando goccioline finissime; dopo la sostituzione delle testine di stampa, di conseguenza, i colori possono variare leggermente. Si noti inoltre che se si utilizzano più stampanti, i colori potrebbero variare leggermente da una unità all'altra per via di lievi differenze individuali. • Le specifiche riportate nel presente catalogo sono aggiornate a settembre 2026.



Mimaki Europe B.V.

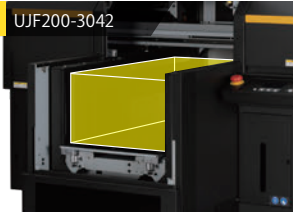
Stammerdijk 7E, 1112 AA Diemen, Paesi Bassi  
Tel.: +31 20 4627640 | [www.mimakieurope.com](http://www.mimakieurope.com)

Uffici EMEA

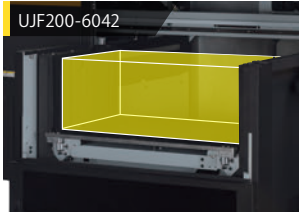
Mimaki Deutschland GmbH | [www.mimaki.de](http://www.mimaki.de)      Mimaki France | [www.mimaki.fr](http://www.mimaki.fr)  
Mimaki Bompan Textile | [www.mimakibompan.it](http://www.mimakibompan.it)      Mimaki Eurasia | [www.mimaki.com.tr](http://www.mimaki.com.tr)

Trova un rivenditore locale vicino a te: [www.mimakieurope.com/dealer-locator](http://www.mimakieurope.com/dealer-locator)

Area massima di stampa e capacità di carico



- L 300 mm x P 420 mm x A 250 mm
- Max 20 kg



- L 610 mm x P 420 mm x A 250 mm
- Max 20 kg

Due tipi di inchiostro per ogni esigenza



**ELH-100**

Eccellente resistenza ai graffi e ai solventi

Inchiostro rigido

**ELS-120**

Eccellente flessibilità e resistenza agli agenti atmosferici

Flexible Ink

Inchiostro privo di SVHC per una maggiore sicurezza delle persone e dell'ambiente

Privo di sostanze SVHC potenzialmente pericolose per la salute umana

Senza sostanze CMR

Senza TPO

\*L'inchiostro EFS-150 è disponibile solo in formulazioni prive di SVHC e TPO.

■ Inchiostri

| Articolo         |                     | Codice articolo | Nota                                           |
|------------------|---------------------|-----------------|------------------------------------------------|
| ELH-100          | Ciano               | ELH100-C-*      | ** BA: flaconi da 1 L<br>B2: flaconi da 250 ml |
|                  | Magenta             | ELH100-M-*      |                                                |
|                  | Giallo              | ELH100-Y-*      |                                                |
|                  | Nero                | ELH100-K-*      |                                                |
|                  | Light ciano         | ELH100-LC-*     |                                                |
|                  | Light magenta       | ELH100-LM-*     |                                                |
|                  | Bianco              | ELH100-W-*      |                                                |
|                  | Trasparente         | ELH100-CL-*     |                                                |
| ELS-120          | Ciano               | ELS120-C-*      | ** BA: flaconi da 1 L<br>B2: flaconi da 250 ml |
|                  | Magenta             | ELS120-M-*      |                                                |
|                  | Giallo              | ELS120-Y-*      |                                                |
|                  | Nero                | ELS120-K-*      |                                                |
|                  | Light ciano         | ELS120-CL-*     |                                                |
|                  | Light magenta       | ELS120-LM-*     |                                                |
|                  | Bianco              | ELS120-W-*      |                                                |
|                  | Trasparente         | ELS120-LC-*     |                                                |
| EFS-150          | Rosa fluorescente   | EFS150-FP-*     | ** BA: flaconi da 1 L                          |
|                  | Giallo fluorescente | EFS150-FY-*     |                                                |
| IJ Primer PR-200 |                     | PR200-Z-*       | ** BA: flaconi da 1 L<br>B2: flaconi da 250 ml |

■ Optional

| Articolo                        | Codice articolo    | Modello  | Nota                        |
|---------------------------------|--------------------|----------|-----------------------------|
| Stand di installazione          | OPT-01034          | O      O |                             |
| Unità ionizzatore 60            | OPT-01032          | -      O | Elimina elettricità statica |
| Unità ionizzatore 30            | OPT-01033          | O      - | Elimina elettricità statica |
| Unità di aspirazione fumi       | OPT-J0424          | O      O |                             |
| Spia luminosa opzionale         | OPT-01050          | O      - |                             |
| KebabMKII / L                   | OPT-J0433          | O      O | Unità per stampa cilindrica |
| Kebab HS                        | OPT-J0528          | O      O | Unità per stampa cilindrica |
| Deodoratore                     | OPT-J0515          | O      O |                             |
| Gateway MDL                     | OPT-J0521          | O      O |                             |
| Tappeto trasportatore           | OPT-01051          | -      O |                             |
| Opzione videocamera             | OPT-01052          | O      - |                             |
| Set videocamera per UJF200-6042 | CAMERA-UJF200-6042 | -      O |                             |



Stampante Inkjet flatbed UV

**UJF200-3042**  
**UJF200-6042**



Più possibilità. Una sola stampante.

# Più possibilità. Una sola stampante.

## Scopri nuove opportunità creative e di business con un'unica stampante.

La serie UJF200 offre un'eccezionale flessibilità creativa, con una qualità d'immagine superiore, dettagli nitidi e colori vivaci. Le funzionalità automatizzate contribuiscono a semplificare i flussi di lavoro togliere, migliorare l'efficienza e ridurre la necessità di interventi manuali. Inoltre, la stampante supporta la stampa diretta su materiali più spessi e pesanti, consentendo di ampliare ulteriormente la gamma di applicazioni realizzabili.

Dai fornitori di servizi di stampa on-demand ai produttori industriali, la serie UJF200 aiuta le aziende ad ampliare la propria offerta di prodotti, entrare in nuovi mercati e creare nuove opportunità di crescita e di fatturato.



## 01 Qualità di stampa eccezionale. Dettagli nitidi, colori brillanti

### Riproduzione nitida di testi e linee sottili



Una testa di stampa ad alta densità e precisione controlla, goccia di inchiostri minima di 4pL, garantendo risultati di stampa nitidi e di elevata qualità.

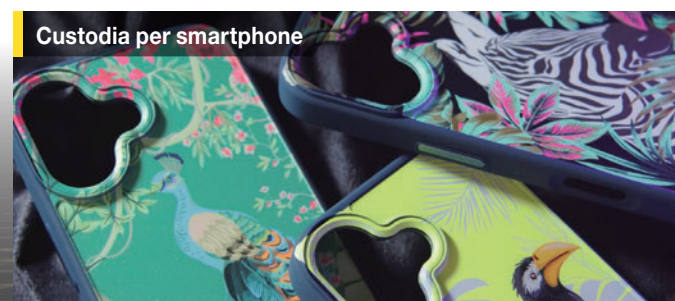
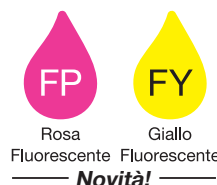
### Sfumature morbide e armoniose



Riproduce le tonalità cromatiche con ricche e finemente graduate, consentendo una riproduzione accurata degli incarnati e delle variazioni tonali più delicate.

### Colori ancora più brillanti grazie agli inchiostri UV LED fluorescenti

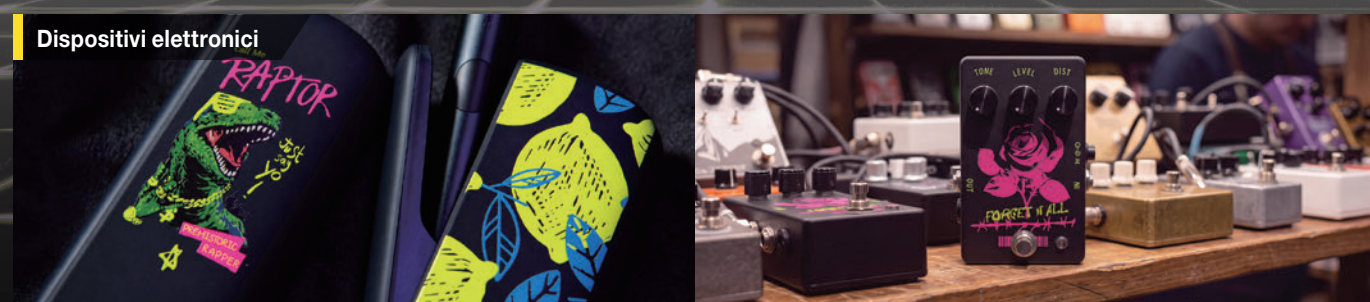
Grazie agli colori rosa e giallo fluorescente, la UJF200 offre tonalità vivaci che vanno oltre le possibilità della quadricromia standard CMYK. Crea design ad alto impatto visivo e prodotti personalizzati unici che aiutano marchi e aziende a distinguersi.



Custodia per smartphone



Giocattoli da collezione



Dispositivi elettronici

## 02 Maggiore efficienza grazie all'automazione

\*Le opzioni di automazione illustrate di seguito sono disponibili separatamente.

### Opzioni di automazione per una produzione ottimizzata

Combinando queste due opzioni, è possibile ottimizzare l'intero processo, il caricamento del supporto alla stampa fino alla raccolta del prodotto, riducendo l'intervento dell'operatore. Ciò consente il funzionamento non presidiato durante la notte e nei giorni festivi, permettendo di aumentare i volumi di produzione anche in presenza di una forza lavoro limitata.

#### Opzione videocamera

Rileva automaticamente la forma del supporto sul piano di stampa e posiziona di conseguenza l'immagine da stampare. Riduce la necessità di operazioni manuali di posizionamento e allineamento.

#### Opzione tappeto trasportatore

\*Compatibile solo con il modello UJF200-6042.

Può essere collegato ai sistemi di trasporto delle linee di produzione per automatizzare l'alimentazione e la raccolta dei supporti.



\*L'immagine ha esclusivamente scopo illustrativo. Il prodotto reale può differire per colore, forma o altre caratteristiche. Tali differenze non influiscono sulla funzionalità o sulle prestazioni del prodotto.

## 03 Aumenta la produttività Riduci significativamente i tempi di attesa

### Tempi di attesa più brevi

\*Rispetto ai modelli precedenti

Tempo di avvio della stampante



Circa 1 min 30 sec

Tempo di pulizia (Pulizia ordinaria)

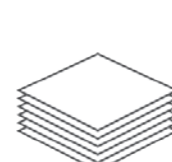


Circa 1 min 50 sec

### Produzione oraria

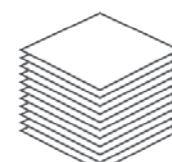
Stampa a colori / Formato A2 / Modalità standard

Modello precedente



Circa 6 fogli

UJF200-6042



Circa 11 fogli

\*\*Calcolato in base al tempo che intercorre tra il carico e lo scarico del supporto.



Stampa su supporti bianchi, colorati, trasparenti, metallizzati e altri materiali, preservandone il colore e la texture originale.