

Software

L'AVANZATO E INTUITIVO SOFTWARE RIP RASTERLINK6 PLUS DI MIMAKI OTTIMIZZA LE PRESTAZIONI DELLA SERIE UCJV.

Nuovo aggiornamento del software RIP: funzionalità e facilità d'uso migliorate

Raster Link 6 PLUS

Nuove funzionalità

- [ID CUT] per taglio consecutivo
- [Stampa multistrato] per una maggiore creatività
- [Stampa braille] per creare facilmente testi in braille

Nuova gestione del PDF, compresi effetti trasparenti

- i casi PDF con effetti trasparenti vengono riprodotti con precisione

UCJV300 Series
STAMPA E TAGLIO UV LED
CON CARATTERISTICHE AVANZATE
con stampa a 7 colori e 4 strati

UCJV150-160
STAMPA E TAGLIO
UV LED ENTRY-LEVEL
con 4 colori e un ottimo
rapporto costo/prestazioni

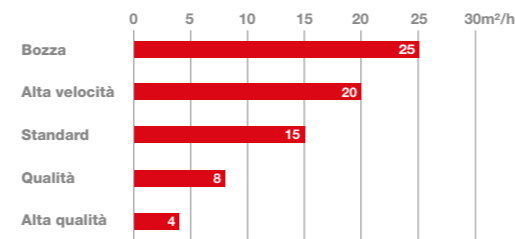
Connettività

OLTRE ALLA CONNETTIVITÀ TRAMITE USB2.0, LA SERIE UCJV OFFRE LA CONNESSIONE ETHERNET, che permette di collegare diverse stampanti allo stesso computer. È facile da installare ed è inoltre possibile notificare lo stato della stampante ad un PC o ad un cellulare via Internet.

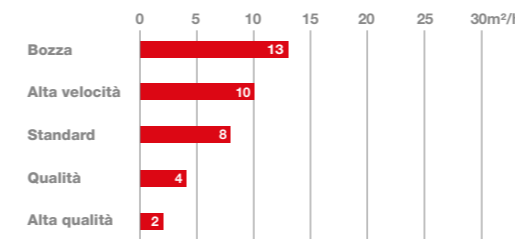
L'INNOVAZIONE UV LED
DETERMINA IL FUTURO
DEL SIGN & GRAPHICS



VELOCITÀ DI STAMPA UCJV300 (4C - 1 STRATO)



UCJV300 (7C - 1 STRATO) / UCJV150 (4C - 1 STRATO)



* Stampa con inchiostro bianco fino a 5,4 m²/h

SPECIFICHE TECNICHE

Articolo	UCJV150-160	UCJV300-75	UCJV300-107	UCJV300-130	UCJV300-160
Testa di stampa	1 testa piezoelettrica drop-on-demand	2 teste piezoelettriche drop-on-demand (configurazione in linea)			
Risoluzione di stampa	300dpi, 600dpi, 900dpi, 1.200dpi				
Dimensioni goccia	Min: 7pl, Max: 28pl				
Altezza testa	Regolazione manuale (2,0/2,5/3,0 mm da platina)				
Tipo di inchiostro	Inchiostro LED-UV LUS-170				
Colore inchiostro	4C (CMYK)	4C (CMYK) / 7C (CMYKcLmW)			
Erogazione inchiostro	Flacone da 1 litro				
Larghezza di stampa massima	1.610mm	800mm	1.090mm	1.361mm	1.610mm
Larghezza supporti massima	1.620mm	810mm	1.100mm	1.371mm	1.620mm
Larghezza supporti minima	210mm				
Spessore supporti	1,0mm o minore				
Diametro esterno	250mm o minore				
Peso bobina	40kg o minore				
Dimensioni esterne (LxPxA)	2.900 x 776 x 1.475mm	2.090 x 776 x 1.475mm	2.380 x 776 x 1.475mm	2.650 x 776 x 1.475mm	2.900 x 776 x 1.475mm
Peso macchina	183kg	139kg	156kg	172kg	188kg
Alimentazione	2x monofase (CA 100-120/200-240 V +/-10%, 50/60 Hz +/-1 Hz)				
Consumo energetico	CA 100 V: 1,44 kW / 200 V CA: 1,92 kW				
Ambiente operativo	Temperatura: 20 - 30 °C, Umidità: 35-65%Rh, Temperatura di tendenza: 20 - 25 °C, Temperatura di tendenza: +/-10 °C/h o meno, Polvere: 0,15 mg/m³ (equivalente a ufficio)				

INCHIOSTRI

Cod. art.	Descrizione	Formato
LUS17-C-BA-1	Inchiostro LED-UV LUS-170 - Ciano	Flacone da 1 litro
LUS17-M-BA-1	Inchiostro LED-UV LUS-170 - Magenta	
LUS17-Y-BA-1	Inchiostro LED-UV LUS-170 - Giallo	
LUS17-K-BA-1	Inchiostro LED-UV LUS-170 - Nero	
LUS17-LC-BA-1	Inchiostro LED-UV LUS-170 - Ciano chiaro	
LUS17-LM-BA-1	Inchiostro LED-UV LUS-170 - Magenta chiaro	
LUS17-W-BA-1	Inchiostro LED-UV LUS-170 - Bianco	
FL007-Z-BA	Liquido di pulizia 07	

* Alcuni dei campioni in questa cartella sono rendering artificiali • Caratteristiche tecniche, design e dimensioni menzionati in questa cartella possono essere soggetti a modifiche senza preavviso (per miglioramenti tecnici, ecc.). • I nomi di aziende e i nomi di merci riportati su questa cartella sono marchi o marchi registrati delle rispettive aziende • Le stampanti a getto d'inchiostro utilizzano punti estremamente sottili, così i colori possono variare leggermente dopo la sostituzione delle testine di stampa; si noti inoltre che se si utilizzano più unità di stampa, i colori potrebbero variare leggermente da un'unità a un'altra a causa di lievi differenze individuali • Si riservano errori di composizione

MEUCJV02-IT

UCJV Series

INNOVATIVE SOLUZIONI
STAMPA E TAGLIO A
TECNOLOGIA UV LED

Via L. Pasteur 15 - 21049 Tradate (VA) - ITALY
www.bompan.it T. +39 033181971

IMPORTATORE ESCLUSIVO PER L'ITALIA
Mimaki
BOMPAN



Mimaki

Il flusso di lavoro per grandi formati più efficiente che mai

LE STAMPE PRODOTTE DALLA NUOVA SERIE MIMAKI UCJV SONO SUBITO ASCIUTTE E PRONTE PER ESSERE LAMINATE E/O TAGLIATE IMMEDIATAMENTE. IL RISULTATO: NOTEVOLE RISPARMIO DI TEMPO RISPETTO AD ALTRI TIPI DI INCHIOSTRO E INCREMENTO DEI VOLUMI E DELLA PRODUTTIVITÀ.

VERSATILITÀ DI SUPPORTI SENZA CONFRONTI

L'utilizzo della tecnologia all'avanguardia UV LED della serie UCJV è adatta alla stampa su un'ampia varietà di materiali come banner, etichette, film PET trasparente, carta, supporti retroilluminati, soft signage e molto altro ancora.

ELEVATA RESISTENZA AI GRAFFI

L'elevata resistenza ai graffi dell'inchiostro UV LED LUS-170 di Mimaki consente di stampare su supporti come la tela cerata senza bisogno di laminazione dopo la stampa. Ciò riduce i costi e i tempi di produzione.

REDDITIVITÀ ELEVATA.

COSTI DI GESTIONE ESTREMAMENTE BASSI

La serie UCJV Mimaki presenta, nella sua categoria, i più bassi costi al m² di inchiostro grazie all'utilizzo dell'innovativa tecnologia UV LED e al ridotto consumo di inchiostro. La capacità di stampare su un'ampia gamma di supporti, tra cui materiali economici, unita all'elevata concorrenzialità del prezzo dell'inchiostro, garantisce costi ridotti e profitti elevati.

INCHIOSTRO BIANCO

La stampante UCJV300 quando utilizza l'inchiostro UV LED bianco LUS-170 di Mimaki, offre opacità e densità senza confronti, assicurando resa e vivacità dei colori elevatissime anche su supporti trasparenti. Con un'alta velocità, anche utilizzando inchiostro bianco, è possibile creare stampe a 4 o a 5 strati offrendo lavori ad alto valore aggiunto.

STAMPA E TAGLIO PIÙ FACILI CHE MAI

La nuova funzionalità ID Cut di Mimaki è stata progettata per consentire l'operazione di taglio di lavori multipli con il minimo intervento dell'operatore. L'operazione di taglio automatica di lavori multipli consente di risparmiare tempo e di ridurre gli sprechi di materiale.

Insieme all'immagine, con il RIP RasterLink6 plus, viene stampato un codice a barre ID che comprende informazioni relative a taglio e rotazione. Il lettore ottico rileva il codice a barre ID ed esegue automaticamente il taglio, garantendo il rispetto di tutti i requisiti di allineamento e rotazione.



ID CUT



UCJV300-160

UCJV300-130

UCJV300-107

UCJV300-75



Stampa a 4 strati unica

LA STAMPA A 4 STRATI PERMETTE DI CREARE ESCLUSIVE GRAFICHE RETROILLUMINATE IN CUI L'IMMAGINE STAMPATA O UNA SEZIONE DELLA STESSA SI "TRASFORMANO" IN BASE ALLA SORGENTE LUMINOSA, DANDO VITA A UNA VISUALIZZAZIONE DIURNA E NOTTURNA. IN QUESTO MODO SI OTTENGONO PRODUZIONI CHE SI DIFFERENZIANO PER L'ECCEZIONALE IMPATTO VISIVO E LA CAPACITÀ DI ATTRARRE L'ATTENZIONE

Ideali per punti vendita, cartellonistica ed insegne, gli elementi grafici a 4 strati sono creati con un plugin per Adobe Illustrator, fornito con il software RIP RasterLink6 plus di Mimaki, che comprende l'anteprima per immagini diurne e notturne.

*La stampa a 4 strati sulla UCJV300 è disponibile solo quando è installato l'inchiostro bianco.

IMPIEGHI MULTIPLI PER APPLICAZIONI INTERNE ED ESTERNE

Le capacità della stampa e taglio della serie UCJV sono così incredibili che è possibile produrre un'enorme gamma di applicazioni redditizie con una sola macchina...

Insegne su tessuto | Pannelli retroilluminati | Decorazione di vetrine | Banner | Etichette e adesivi | Punto vendita | e molto altro ancora...



Mimaki Core Technology

LE TECNOLOGIE ESCLUSIVE DI MIMAKI OFFRONO UN'IMBATTIBILE COMBINAZIONE TRA PRODUTTIVITÀ E QUALITÀ DELL'IMMAGINE, FACILITANDO IL LAVORO DEGLI OPERATORI DI STAMPA CON SIGNIFICATIVI VANTAGGI.

PRODUZIONE STABILE ED AFFIDABILE



NCU (Nozzle Check Unit)

La funzione di controllo degli ugelli verifica automaticamente lo stato degli ugelli e se necessario esegue il ciclo di pulizia.



NRS (Nozzle Recovery System)

La funzione di recupero degli ugelli sostituisce eventuali ugelli fuori uso per garantire continuità nel lavoro.



MCT (Mimaki Circulation Technology)

Il sistema di circolazione dell'inchiostro bianco previene la sedimentazione dell'inchiostro evitando l'occlusione degli ugelli



MAPS (Mimaki Advanced Pass System)

Questo sistema riduce l'effetto banding mediante la dispersione delle gocce di inchiostro tra una passata e l'altra



TECNOLOGIA GOCCIA VARIABILE

In base alla tipologia del materiale e alla densità che si desidera ottenere, è possibile selezionare la dimensione della goccia di inchiostro. La funzione "gocce variabili" offre allo stesso tempo 3 differenti dimensioni di goccia per risultati di stampa meravigliosi.



WCT (Waveform Control Technology)

La Tecnologia di controllo della forma d'onda garantisce stampe di alta qualità grazie a gocce di inchiostro quasi perfettamente tonde