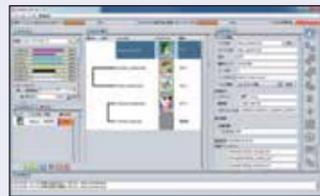


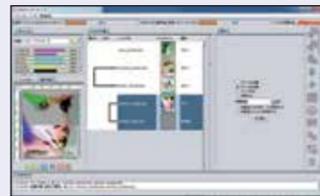
Operazioni facili e intuitive



1. Le funzioni base sono mostrate con l'aiuto di icone intuitive.



2. Tutte le opzioni sono raggruppate in un'unica schermata. E' possibile registrare la modalità più frequentemente usata. Questa funzione facilita e semplifica il lavoro dell'operatore.



3. L'avanzamento del lavoro è sempre in evidenza sulla finestra principale.

Stampa a tre strati

Consente la stampa di strati in un singolo passaggio.
ad es. Colore → Bianco → Colore

Funzione di aggiornamento via web:

Tramite semplice collegamento via web è possibile aggiornare il software e scaricare nuovi profili.

Specifiche

	JV300-130	JV300-160
Testa di stampa	Testa piezo on demand (2 teste sfalsate)	
Risoluzioni di stampa	360 dpi, 540 dpi, 720 dpi, 1.440 dpi	
Dimensioni delle gocce	Min. 4 pl, max.35 pl	
Altezza delle teste di stampa	2,0 mm/2,5 mm/3,0 mm (+1,0 mm o +2,0 mm) * regolazione manuale	
Tipo di inchiostro	Inchiostro Eco-solvente: SS21/BS3/ES3 Inchiostro a sublimazione: Sb53	
Colori disponibili	SS21: 9 colori (CMYKcLmLkOrW), BS3(CMYK), ES3(TBD) Sb53 (BL, M, Y, K, DK, LBL, Lm)	
Capacità dell'inchiostro	SS21: cartuccia da 440 ml/ pack da 2 litri (B: solo cartuccia da 220 ml) BS3: confezione di inchiostro da 600 ml ES3: cartuccia da 440 ml (W: solo cartuccia da 220 ml) Sb53: cartuccia da 440 ml/ pack da 2 litri	
Larghezza massima di stampa	Max.1.361 mm	Max.1.610 mm
Larghezza massima supporti	Max.1.371 mm	Max.1.620 mm
Spessore supporti	Max. 1,0 mm	
Peso della bobina	Max. 40 kg	
Dimensioni esterne	2.541 mm (L) x 707 mm (P) x 1.392 mm (A)	2.793 mm (L) x 707 mm (P) x 1.392 mm (A)
Dimensioni imballaggio	2.666 mm (L) x 750 mm (P) x 1.050 mm (A)	2.916 mm (L) x 750 mm (P) x 1.050 mm (A)
Peso struttura	170,6 kg	182,4 kg
Alimentazione	2 x monofase (CA 100-120 V/220-240 V +/-10%) 50/60 Hz±1 Hz	
Consumo	1.440 Wx2 o inferiore (con sistema CA 100 V) / 1.920 Wx2 o inferiore (con sistema CA 200 V)	
Standard applicabili	VCCI classe A/FCC classe A/UL60950-1ETL/Marcatura CE (direttiva compatibilità elettromagnetica EMC, bassa tensione e macchine), relazione CB / RoHS / REACH-CCC(in attesa)-Energy Star	
Ambiente operativo	Temperatura: 20-30 °C (68-86 °F) Umidità: 35-65% umidità relativa (senza condensa)	

Consumabili

Articolo	Colore		
SS21	Ciano	SPC-0501C	Cartuccia da 400 ml
	Magenta	SPC-0501M	
	Giallo	SPC-0501Y	
	Nero	SPC-0501K	
	Light Ciano	SPC-0501LC	
	Light Magenta	SPC-0501LM	
	Arancione	SPC-0501Or	
	Light Nero	SPC-0501Lk	
	Bianco	SPC-0504W-2	
Sb53	Ciano	SPC-0588C	Pack da 2.000 ml
	Magenta	SPC-0588M	
	Giallo	SPC-0588Y	
	Nero	SPC-0588K	
	Light Ciano	SPC-0588LC	
	Light Magenta	SPC-0588LM	
	Arancione	SPC-0588Or	
	Light Nero	SPC-0588Lk	
	Blu	SB53-BL-44	
	Magenta	SB53-M-44	
	Giallo	SB53-Y-44	
	Nero	SB53-K-44	
	Nero scuro	SB53-DK-44	
	Light Blu	SB53-LBL-44	
	Light Magenta	SB53-LM-44	Pack da 2.000 ml
Blu	SB53-BL-2L		
Magenta	SB53-M-2L		
Giallo	SB53-Y-2L		
Nero	SB53-K-2L		
Nero scuro	SB53-DK-2L		
Light Blu	SB53-LBL-2L		
Light Magenta	SB53-LM-2L		

Disponibili 4 diverse configurazioni inchiostro:

4 configurazioni possibili:

C M Y K

4 colori (stampa ad alta velocità)

C M Y K Lc Lm Lk Or

8 colori (colori armoniosi e vivaci)

C M Y K Lc Lm W W

6 colori + bianco/bianco (stampa del bianco ad alta densità)

B M Y Dk Lb Lm

6 colori (stampa a sublimazione)

SS21

Sb53

JV300 offre un versatilità e una produttività superiori grazie alle 4 diverse configurazioni, per la stampa con inchiostri a solvente e a sublimazione.

* Alcuni degli esempi riportati in questo opuscolo sono riproduzioni fittizie • Le specifiche, la progettazione e le dimensioni riportate in questo opuscolo possono essere soggette a modifiche senza preavviso (per miglioramenti tecnici, ecc.)
• I nomi aziendali e dei prodotti riportati in questo opuscolo sono marchi registrati delle rispettive aziende • Le stampanti inkjet utilizzano gocce di inchiostro molto piccole, perciò i colori potrebbero variare dopo la sostituzione delle teste di stampa; da tenere inoltre presente che, se si utilizzano diversi sistemi di stampa, i colori potrebbero variare da un'unità all'altra a causa di piccole differenze tra i diversi sistemi di stampa • Con riserva di modifiche e errori

JV300 Series



Stampante versatile ad alta produttività ed elevata qualità ...

Mimaki

Mimaki Europe BV

Stammerdijk 7E, 1112 AA, Diemen, Netherlands
Tel. +31 (0)20 462 76 40 Fax. +31 (0)20 462 76 49
www.mimakieurope.com @MimakiEurope

MEUV30003-ITA

IMPORTATORE:

BOMPAN

IMPORTATORE
ESCLUSIVO PER L'ITALIA
Mimaki

Via L. Pasteur 15 - 21049 Tradate (Va) - Italy

tel: +39 0331/9171 | www.bompan.it

iOS App Tribe Blog f YouTube



SIGN & GRAPHICS



TEXTILE & APPAREL

Mimaki

Il mondo immagina... Mimaki realizza



il potere di

creare...



Stampante di nuova generazione per output di qualità eccezionale e alta produttività

La nuova Mimaki serie JV300, altamente performante, diventa il nuovo punto di riferimento tra le stampanti di grande formato. Grazie alla versatilità senza paragone offerta dai diversi tipi di inchiostro, JV300 garantisce stampe eccezionali in qualità fotografica con velocità leader nella sua categoria e fornisce la soluzione perfetta di grande formato ai professionisti del settore della cartellonistica e insegne, ai produttori di abbigliamento sportivo e capi moda, ai service di stampa e ad altri clienti ancora.

JV300 series delivers ...

- Elevata velocità di produzione fino a 105,9m² all'ora
- Altissima definizione di stampa fino a 1.440 dpi
- Due diverse larghezze di stampa: 1.361 mm e 1.610 mm
- Scelta tra diverse configurazioni di inchiostri Eco-solventi e a Sublimazione:
 - Opzione a 9 colori (SS21) tra cui arancione, light nero e bianco
 - Opzione a 6 intensi colori per la stampa a sublimazione (Sb53)
- Unità di controllo degli ugelli (NCU) e Sistema di recupero Ugelli (NRS) per la stampa in continuo
- Sistema UISS e MBIS per pack di 2 litri di inchiostro inclusi
- Riscaldatore intelligente a 3 stadi

INCHIOSTRO A BASE DI SOLVENTE E A SUBLIMAZIONE
2 LARGHEZZE DI STAMPA DISPONIBILI
1.440 DPI RISOLUZIONE MASSIMA
MODALITÀ A 4/6/7/8 COLORI
105,9 m²/ora VEL. MAX.

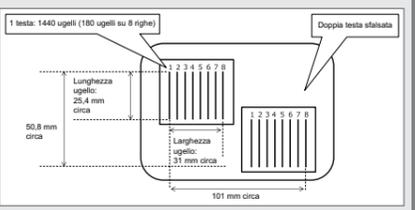
JV300 series
JV300-130 / JV300-160



ALTA PRODUTTIVITÀ

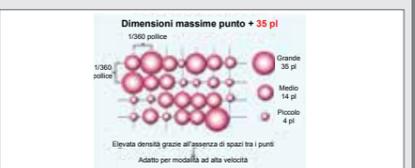
Doppia testa di stampa sfalsata

Garantisce una stampa su ampia banda, persino a velocità di stampa elevate.



Grandi dimensioni dei punti di inchiostro in modalità ad alta velocità

Garantisce una stampa ad alta densità grazie alla rimozione degli spazi tra i punti.



Sistema UISS (Uninterrupted Ink Supply System)

Utilizza due cartucce per colore in modalità di quadricromia. Quando una cartuccia si esaurisce, il sistema passa automaticamente alla seconda cartuccia dello stesso colore, consentendo lunghe tirature di stampa in assenza di operatore.



ECCELLENZA TECNOLOGICA E INNOVAZIONE CREATIVA

Fondata in Giappone nel 1975, Mimaki Engineering Co. Ltd. ha costantemente visto accrescere la propria reputazione e importanza fino a diventare oggi un'azienda globale con importanti sedi operative in Asia e nel Pacifico, Stati Uniti e Europa.

Riconosciuta per le pluripremiate performance, per l'impareggiabile qualità e innovazione tecnologica, Mimaki si conferma come leader nella produzione di stampanti inkjet di grande formato e sistemi di taglio dedicati alle arti grafiche, al tessile e all'abbigliamento, nonché al mercato industriale. Mimaki offre anche una gamma di accessori comprensiva di hardware, software proprietari, ricambi e consumabili, come lame e inchiostri.

Dalla segnaletica per esterno e billboard alla decorazione di interni e l'arredamento, dal packaging e le etichette ai gadget promozionali e l'abbigliamento, Mimaki è impegnata nello sviluppo di tecnologie che soddisfino i nuovi standard industriali e nella produzione di macchine e soluzioni che trasformino l'immaginazione dei clienti in straordinaria realtà.

... Mimaki delivers

Creare ... segnaletica, grafica per veicoli, PoS, banner, poster, stampe per moda e abbigliamento sportivo, stampe promozionali, allestimento fiere, adesivi, marcatura di indumenti, stampa su tela e molto altro ancora...

CARATTERISTICHE TECNICHE PRINCIPALI ...

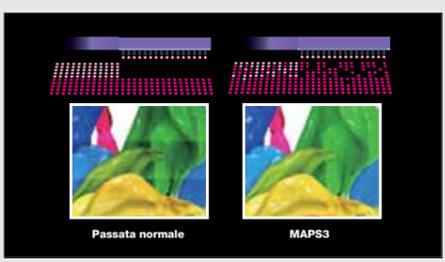
ALTE VELOCITÀ DI STAMPA

4-colour (C, M, Y, K)		8-colour (C, M, Y, K, Lc, Lm, Lk, Ls)		6-colour +White (C, M, Y, K, Lc, Lm)	
PVC	Banner	PVC	Banner	2-layer print (colour > white / white > colour)	3-layer print (colour > white > colour)
Draft 540x720dpi 4Pass Bi Hi	Super Draft 540x360dpi 1Pass Bi Hi	Draft 540x360dpi 6Pass Bi Hi	Draft 540x360dpi 2Pass Bi Hi	High Speed 720x1080dpi 14Pass Bi Hi	High Speed 720x1080dpi 18Pass Bi Hi
32.7m ² /h	105.9m ² /h	22.7m ² /h	50.5m ² /h	3.1m ² /h	2.3m ² /h
High Speed 720x1080dpi 6Pass Bi Hi	Draft 540x360dpi 2Pass Bi Hi	High Speed 540x720dpi 8Pass Bi Hi	High Speed 540x360dpi 4Pass Bi Hi	Standard 720x1080dpi 18Pass Bi Hi	High Speed 720x1080dpi 18Pass Bi Hi
20.2m ² /h	69.2m ² /h	17.4m ² /h	33.9m ² /h	2.3m ² /h	2.3m ² /h
Standard 720x1440dpi 12Pass Bi Hi	High Speed 540x720dpi 4Pass Bi Hi	Standard 720x1080dpi 12Pass Bi Hi	Standard 540x720dpi 8Pass Bi Hi	Standard 720x1080dpi 24Pass Bi Hi	Standard 720x1080dpi 24Pass Bi Hi
10.4m ² /h	32.7m ² /h	10.5m ² /h	17.4m ² /h	1.3m ² /h	1.3m ² /h
High Quality 1440x1440dpi 16Pass Bi Hi	Standard 720x720dpi 4Pass Bi Hi	High Quality 720x1440dpi 24Pass Bi Hi	High Quality 720x1080dpi 16Pass Bi Hi	High quality 720x1440dpi 32Pass Bi Hi	High quality 720x1440dpi 32Pass Bi Hi
4.3m ² /h	29.5m ² /h	5.3m ² /h	7.9m ² /h	1.3m ² /h	0.8m ² /h
	High Quality 720x1080dpi 8Pass Bi Hi				
	15.4m ² /h				

RISULTATI ECCELLENZIALI

MAPS3 (Mimaki Advanced Pass System 3)

Riduce il rischio di banding grazie al getto di inchiostro con una dispersione più uniforme e tra i singoli passi.



Sistema di controllo della forma d'onda

Garantisce una risoluzione di stampa di alta qualità, grazie all'emissione delle gocce di inchiostro lungo linee diritte con punti quasi perfettamente circolari, che consentono di creare lettere, linee e bordi chiari e nitidi.



Inchiostro Arancione e Light Nero SS21

Grazie all'introduzione dell'inchiostro Arancione è possibile raggiungere un gamut colore che copre fino al 94% della tabella Pantone. L'inchiostro Light Nero invece offre un bilanciamento dei colori grigi nettamente superiore, così da ottenere una stampa precisa in scala di grigio senza variazioni impreviste.

