

# VersaUV

## LEF-200



# VersaUV

## LEF-200

### STAMPANTE FLATBED UV-LED PER LA STAMPA DIRETTA SU OGGETTI

VersaUV LEF-200 può essere utilizzata in qualsiasi studio, negozio e ambiente di lavoro. È una periferica versatile, in grado di stampare direttamente su qualsiasi oggetto, garantendo sempre risultati di alta qualità. Stampa direttamente su una vasta gamma di materiali, fra cui plastica, vetro, legno, tela canvas, pelle e altro ancora\*.

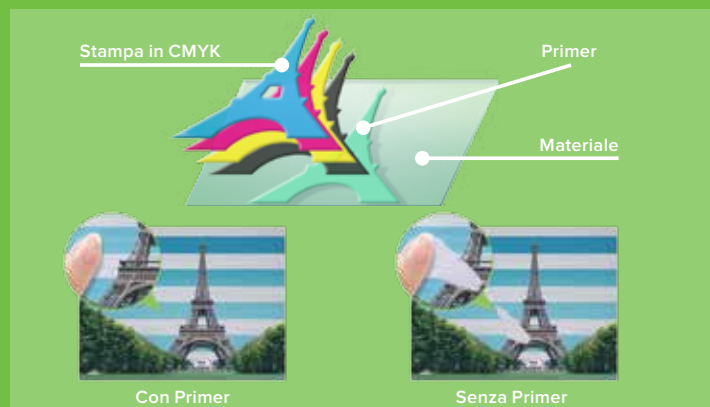
\*La qualità di stampa e l'adesione dell'inchiostro può variare a seconda del materiale usato. Si raccomanda di testare l'adesione dell'inchiostro prima della produzione.



## VERSATILE

LEF-200 è una periferica davvero versatile. Può stampare su qualsiasi materiale testi, foto, loghi o disegni personalizzati su oggetti fino a 10 cm di altezza e 5 kg di peso. Cover per smartphone o tablet, regali, gadget, articoli da cancelleria, palline da golf, articoli promozionali, componenti industriali, dispositivi elettronici ed altro ancora.

Con un piano di stampa di 508x330 mm, la LEF-200 stampa direttamente su tanti materiali, fra cui plastica, tela, pelle e legno. Grazie alla stampa diretta del primer, stampare su vetro e altri materiali particolari è ancora più facile\*. Con l'inchiostro gloss si possono creare finiture lucide, opache ed eleganti effetti rilievo. L'inchiostro bianco aggiunge luminosità e può essere utilizzato come base per personalizzare materiali chiari o molto scuri. Tutto questo genera tante nuove opportunità di business per la tua attività.



\*Si raccomanda di testare l'adesione dell'inchiostro prima della produzione.

## ALTA QUALITÀ

Prodotti risultati eccezionali con gli inchiostri ECO-UV Roland.

LEF-200 utilizza gli inchiostri ECO-UV CMYK, bianco e gloss per garantirti risultati sempre perfetti.

Si asciugano immediatamente, non richiedono degassamento e si adattano anche alle superfici curve e irregolari.

Ti permettono di riprodurre un ampio gamut colore, con tinte piene e un ottimo livello di dettaglio.

Gli inchiostri ECO-UV offrono una durata nel tempo senza pari, perfetta sia per applicazioni da interno che da esterno\*.

Sono disponibili in cartucce da 220cc o 500cc.

### DISPONIBILE IN 3 CONFIGURAZIONI



CMYK + Gloss + Bianco

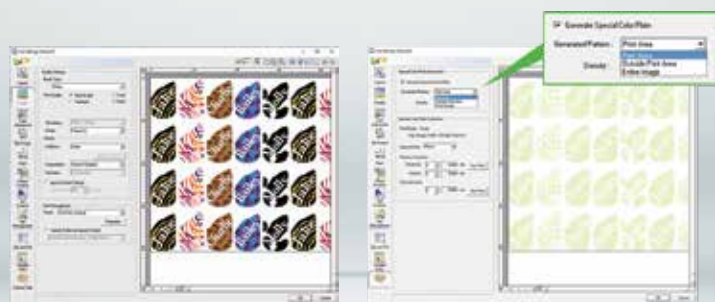


CMYK + Primer + Bianco



CMYK + Bianco + Bianco

\*\*Quando si applica uno strato di gloss.



Stampa dati

Colore speciale generato dalla stampa dei dati

*Roland VersaWorks Dual*  
RIP & PRINT MANAGEMENT SOFTWARE



## FACILE DA USARE

Con una serie di utili funzioni e un flusso di lavoro estremamente intuitivo, la LEF-200 permette sia agli utenti alle prime armi che a quelli più esperti di ottenere risultati strabilianti. LEF-200 è equipaggiata con il software RIP Roland VersaWorks™ Dual. Questo potente RIP ti permette di creare colori speciali gestendo bianco, gloss e primer senza dover utilizzare un ulteriore software grafico.

Puoi vedere l'anteprima dei tuoi lavori e gestire file complessi con livelli, trasparenze e altri effetti speciali. Puoi impostare il posizionamento, ruotare i file e fissare una posizione per avere sempre il pieno controllo delle operazioni di stampa.

Tra le funzioni di VersaWorks™ Dual:

- Calcolo del consumo d'inchiostro
- Roland Color System Library e librerie Pantone®
- Funzione step&repeat
- Funzione dato variabile
- Funzione avanzata di pannellizzazione
- Funzione avanzata di nidificazione
- Roland Texture System Library con 72 texture diverse pronte per l'uso

VersaUV LEF-200 è dotata inoltre di un sistema di allineamento laser per permetterti di impostare l'area di stampa velocemente e con la massima precisione. In questo modo, puoi stampare su oggetti in diversi materiali contemporaneamente. Questo sistema è particolarmente utile sia con la stampa di oggetti piani, sia quando si devono personalizzare materiali curvi o con superfici irregolari.

## SICURA DA USARE

VersaUV LEF-200 può essere utilizzata in qualsiasi ambiente di lavoro, in totale sicurezza. È dotata di una copertura che protegge gli utenti racchiudendo tutte le parti in movimento.

Previene l'entrata della polvere nell'area di stampa ed evita la fuoriuscita della luce UV-LED.

La lampada a lunga durata UV-LED a bassa temperatura per l'asciugatura dell'inchiostro è senza ozono e rappresenta una sicura alternativa alle tradizionali lampade UV.

LEF-200 utilizza un sistema opzionale di filtraggio dell'aria a carboni attivi che elimina ogni odore e funge anche da vano porta oggetti per materiali, accessori e inchiostri.





# VersaUV LEF-200


Specifiche tecniche		
Tecnologia di stampa	Piezoelettrico a getto d'inchiostro	
Materiali	Dimensioni	Max. 538 (L) x 360 (P) x 100 (H) mm
	Peso	Max. 5 kg
Area di stampa	Max. 508 (L) x 330 (P) mm	
Inchiostri	Tipo e capacità	ECO-UV (EUV, EUV4) cartucce da 220cc
	Colori	5 colori (ciano, magenta, giallo, nero, bianco, bianco) 5 colori (ciano, magenta, giallo, nero, bianco) e primer 6 colori (ciano, magenta, giallo, nero, bianco e gloss)
Unità di polimerizzazione	Lampada UV-LED	
Risoluzione di stampa (dpi)	Max. 1.440 dpi	
Accuratezza di distanza*	Errore inferiore a ±0.3 mm % della distanza percorsa o ±0.3 mm, qualunque sia maggiore	
Interfaccia	Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX, switching automatico)	
Risparmio energetico	Sleep mode automatico	
Alimentazione	AC da 100 a 240 V ± 10%, 1.8 A (50/60 Hz)	
Consumo	In funzione	Ca. 149 W
	Sleep mode	Ca. 13 W
Livello di emissione acustica	In funzione	60 dB (A) o inferiore
	Sleep mode	49 dB (A) o inferiore
Dimensioni	1202 (L) x 962 (P) x 549 (H) mm	
Peso	110 kg	
Ambiente operativo	Acceso	Temperatura: da 20 a 32°C (raccomandata 22°C o superiore), Umidità: da 35 a 80% RH (in assenza di condensa)
	Spento	Temperatura: da 5 a 40°C, Umidità: da 20 a 80% RH (in assenza di condensa)
Accessori inclusi	Software RIP Roland VersaWorks Dual, manuale utente disponibile online, fogli adesivi, cavo di alimentazione, ecc.	

\* Temperatura: 25°C, Umidità: 50%.

Inchiostri		
	Modello	Descrizione
ECO-UV Ink	EUV-CY/EUV4-CY	Ciano, 220cc
	EUV-MG/EUV4-MG	Magenta, 220cc
	EUV-YE/EUV4-YE	Giallo, 220cc
	EUV-BK/EUV4-BK	Nero, 220cc
	EUV-WH/EUV4-WH	Bianco, 220cc
	EUV-GL/EUV4-GL	Gloss, 220cc
	EUV-PR*	Primer, 220cc
Liquido di pulizia	SL-CL	1 pz.

\* L'aderenza del Primer può variare in base al supporto di stampa. È consigliato effettuare una prova di stampa prima di procedere con la produzione.

Sistema di filtraggio dell'aria
È disponibile un sistema opzionale di filtraggio dell'aria che comprende: filtro a carboni attivi, vano porta oggetti e inchiostri, sistema automatico di accensione e spegnimento.

	In uno spazio chiuso, la densità dei componenti volatili si accumula e possono irritare leggermente occhi, naso e gola durante e dopo la stampa. Roland raccomanda vivamente di installare un sistema di ventilazione o di usare il prodotto in una stanza ben ventilata. Per ulteriori informazioni, contattare il distributore o rivenditore di zona.
<b>Inchiostro Bianco.</b> Nell'inchiostro bianco, il pigmento tende a depositarsi nella cartuccia e nei tubi a causa del suo peso. Per questo, è necessario agitare la cartuccia prima dell'uso.	
Roland si riserva il diritto di apportare modifiche alle specifiche, ai materiali ed agli accessori senza alcun preavviso. Il risultato ottenuto può differire da quanto riportato in questo depliant. Per ottenere la massima qualità, è richiesta la manutenzione periodica del prodotto. A tal proposito, contattate il vostro rivenditore Roland per ulteriori dettagli. Nessuna garanzia è prevista se non quella espressamente allegata al prodotto. Roland non si assume alcuna responsabilità per qualsiasi incidente o danno conseguente, prevedibile o no, causato da un'eventuale difetto del prodotto. Le forme tridimensionali possono essere coperte da copyright. Gli utenti sono responsabili delle leggi e dei diritti che regolano le norme di copyright degli oggetti acquisiti. Si porta a conoscenza degli utenti che le condizioni di cui al presente depliant potranno subire variazioni in caso di errori tipografici, modifiche legislative e/o regolamentari, modifiche dei prodotti nel frattempo intervenute e incolpevolmente non segnalate. DME022017. I marchi citati appartengono ai rispettivi proprietari.	


Requisiti di sistema per Roland VersaWorks Dual	
Sistema operativo	Windows® 10 (32/64-bit) Windows® 8/8.1 (32/64-bit) Windows® 7 Professional / Ultimate (32/64-bit)
CPU	Intel® Core™2 Duo, 2.0 GHz o superiore raccomandato
RAM	2 GB o superiore raccomandata
Scheda video e monitor	1280 x 1024px o superiore
Spazio libero su HD	40 GB o superiore raccomandato
File System	NTFS
Unità ottica	DVD-ROM

\* Roland VersaWorks Dual è un'applicazione a 32-bit che funziona anche su sistemi Windows® a 64-bit con WoW64 (Windows 32-bit on Windows 64-bit).

## Della stessa gamma VersaUV LEF

 <b>LEF-300</b>	
Area massima di stampa	770 x 330 mm
Configurazione inchiostro	CMYK + Gloss + Gloss + Bianco CMYK + Primer + Gloss + Bianco
RIP Software incluso	Roland VersaWorks Dual
Ideale per	Per la personalizzazione di piccoli e medi oggetti e materiali come vetro e altre superfici speciali precedentemente trattate con primer.

 <b>LEF-12i</b>	
Area massima di stampa	305 x 280 mm
Configurazione inchiostro	CMYK + Gloss + Bianco
RIP Software incluso	Roland VersaWorks Dual
Ideale per	Piccole produzioni per la personalizzazione di oggetti come chiavette USB, cover per telefoni, cornici fotografiche e altro.

Garanzia Roland Care	
	Versa UV LEF-20 offre affidabilità e durata tipica dei prodotti Roland DG ed è coperta da 1 anno di garanzia. In questo modo, puoi stare tranquillo e concentrarti solo sul tuo lavoro: assistenza e supporto tecnico sono garantite direttamente dalla Roland DG.