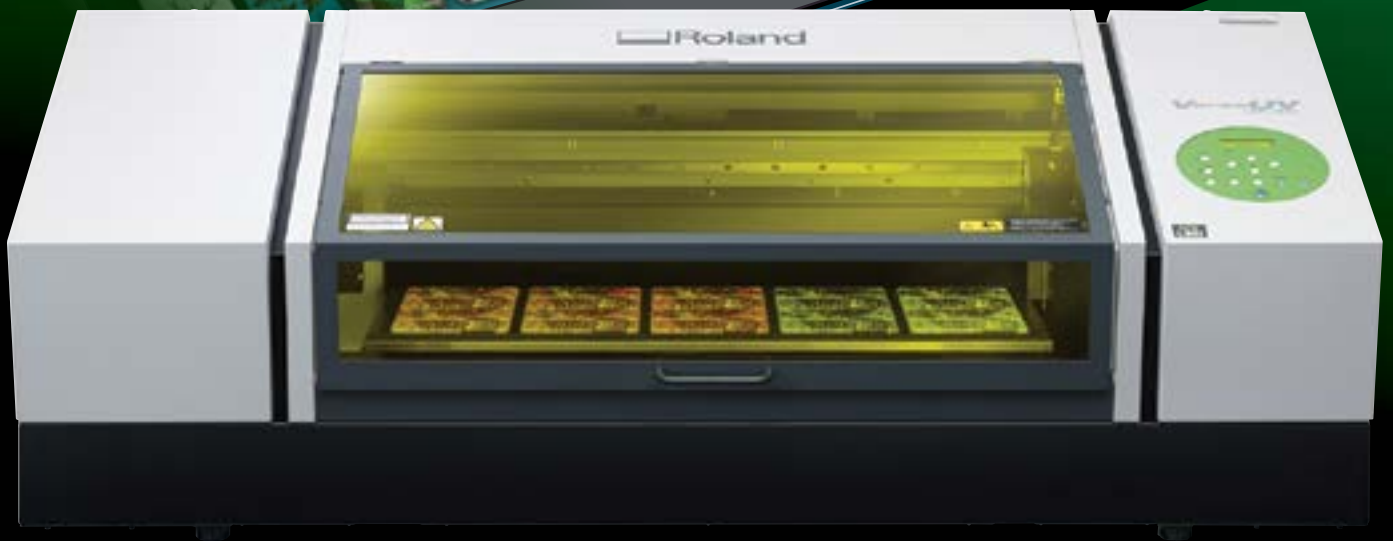


 Roland

VersaUV

LEF-300



LA FABBRICA DELLE IDEE

PRODUTTIVITÀ PER LA PERSONALIZZAZIONE



PANNELLI DI CONTROLLO
E DISPLAY

GADGET

PELLE/ECOPELLE,
LEGNO

COVER

TEXTURE ED
EFFETTI RILIEVO

PRODUTTIVITÀ

OTTIMIZZA IL FLUSSO DI LAVORO E AUMENTA LA PRODUTTIVITÀ

VersaUV LEF-300 ha un'area di stampa pari a 770 x 330 mm. Quattro teste di stampa e due lampade UV-LED permettono di stampare in modalità bidirezionale oggetti fino a 100 mm di altezza e 8 kg di peso. Gli inchiostri bianco e gloss utilizzano ognuno un doppio canale per una stampa più veloce, bianco più coprente e strati più spessi di gloss.

VELOCITÀ LEF-300

CMYK	BIANCO	GLOSS
High Quality: 1,39m ² /h	High Quality: 1,07m ² /h	Finitura lucida: 1,26m ² /h
Standard: 2,26m ² /h	Standard: 2,26m ² /h	Finitura opaca : 2,19m ² /h

SOFTWARE RIP

ROLAND VERSAWORKS DUAL

Roland
VersaWorks Dual

Il software RIP Roland VersaWorks Dual ha tutte le caratteristiche più avanzate di VersaWorks e supporta sia file PostScript che PDF, per una migliore riproduzione del file grafico quando si utilizzano livelli e trasparenze. La nuova funzione di 'generazione automatica dei colori spot' permette la creazione di bianco e gloss direttamente dal file di stampa, facilitando l'intero processo. La funzione 'mantenimento della posizione ritagliata' garantisce l'accurato riposizionamento delle immagini ritagliate, utile quando sono richiesti ulteriori processi come l'utilizzo del gloss a registro.

QUALITÀ

ALTA QUALITÀ DI STAMPA E AMPIA GAMMA DI MATERIALI STAMPABILI

LEF-300 ha un piano aspirato che garantisce il perfetto posizionamento del materiale da stampare. È possibile personalizzare una vasta gamma di supporti come: acrilico, legno, cartone, plastica, tessuti, pelle ed ecopelle per rendere unici tanti oggetti come: penne, cover, gadget, targhe, trofei, oggettistica, prototipi e molti altri ancora. Grazie al primer puoi stampare anche su vetro e metallo. Le possibilità sono praticamente infinite.

INCHIOSTRI ECO-UV

Gli inchiostri ECO-UV sono disponibili in cartucce da 220cc o 500cc*. La sua speciale composizione lo rende flessibile e adatto anche agli angoli e alle curve più complesse.

Gli inchiostri ECO-UV CMYK, bianco e gloss della LEF-300 garantiscono risultati di altissima qualità. Stampando uno strato base di inchiostro bianco è possibile personalizzare anche materiali più chiari o molto scuri. L'inchiostro gloss crea finiture lucide, opache ed effetti rilievo 3D. Puoi scegliere tra 72 texture diverse dalla Roland Texture System Library, già pronte all'uso.

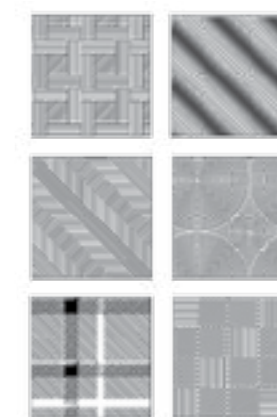
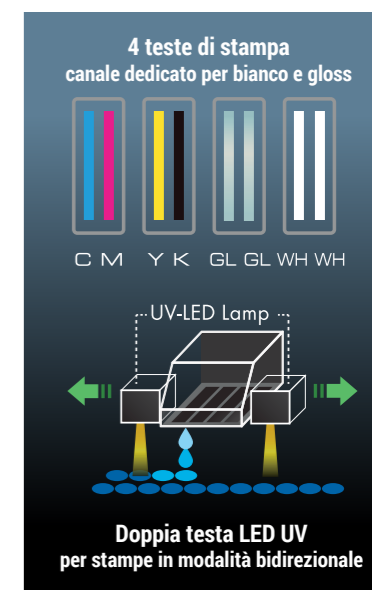
*L'inchiostro bianco è disponibile solo in cartucce da 220cc.

PROGETTATA PER GRANDI PRODUZIONI

Per assicurare stampe di alta qualità, anche durante lunghe fasi di produzione, LEF-300 include componenti di precisione che minimizzano la suscettibilità ai cambiamenti di temperatura o umidità. Per fare fronte alle esigenze produttive dell'operatore, LEF-300 ha ingressi input/output che supportano dispositivi esterni, luci di segnalazione/allarme e sistemi automatici di carico e scarico oggetti.

CHIUSURA DI PROTEZIONE PER LA MASSIMA SICUREZZA

La copertura della LEF-300 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. Le cartucce di inchiostro sono poste sul lato della periferica per permetterne la sostituzione durante il lavoro, senza dover aprire la copertura. Il tutto consente di utilizzare LEF-300 in qualsiasi ambiente di lavoro, in totale sicurezza.



Roland Texture System Library



VersaUV LEF-300

Roland VersaWorks Dual
RIP & PRINT MANAGEMENT SOFTWARE



Specifiche tecniche		
Metodo di stampa	Piezoelettrico a getto d'inchiostro	
Materiali	Dimensioni	Max. 800 (L) x 360 (P) x 100 (H) mm
	Peso	Max. 8 kg
Area di stampa	Max. 770 (L) x 330 (P) mm	
Inchiostri	Tipo e capacità	ECO-UV 220cc ECO-UV 500cc (L'inchiostro bianco non è disponibile in cartucce da 500cc)
	Colori	6 colori (ciano, magenta, giallo, nero, bianco e gloss)
Unità di polimerizzazione	Lampada UV-LED (2 pz)	
Risoluzione di stampa (dpi)	Max. 1440 dpi	
Accuratezza di distanza*	Errore inferiore a $\pm 0,3\%$ della distanza percorsa o $\pm 0,3$ mm, qualunque sia maggiore	
Accuratezza di ripetizione*	Errore inferiore a $\pm 0,2\%$ della distanza percorsa o $\pm 0,1$ mm, qualunque sia maggiore	
Interfaccia	Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX, switching automatico)	
Risparmio energetico	Sleep mode automatico	
Alimentazione	AC da 100 a 240 V $\pm 10\%$, 2,1 A, 50/60 Hz	
Consumo	In funzione	Ca. 178 W
	Sleep mode	Ca. 18 W
Livello di emissione acustica	In funzione	60 dB (A) o inferiore
	In standby	49 dB (A) o inferiore
Dimensioni	1560 (L) x 955 (P) x 576 (H) mm [Con inchiostri: 1866 x 955 x 576 mm]	
Peso	144 kg	
Ambiente operativo	Acceso	Temperatura: 20 - 32°C (22°C o maggiore raccomandata) Umidità: 35 - 80% RH (in assenza di condensa)
	Spento	Temperatura: 5 - 40°C Umidità: 20 - 80% RH (in assenza di condensa)
Accessori inclusi	Software Roland VersaWorks Dual RIP & PRINT MANAGEMENT SOFTWARE, manuale utente, fogli adesivi, cavo di alimentazione ecc.	

* Temperatura: 23°C, umidità: 50%

Inchiostri		
	Modello	
ECO-UV EUV4 Ink	220cc	EUV4-CY (Ciano), EUV4-MG (Magenta), EUV4-YE (Giallo), EUV4-BK (Nero), EUV4-GL (Gloss), EUV4-WH (Bianco).
	500cc	EUV4-5CY (Ciano), EUV4-5MG (Magenta), EUV4-5YE (Giallo), EUV4-5BK (Nero), EUV4-5GL (Gloss).
Liquido di pulizia	220cc	SL-CL

* L'inchiostro bianco non è disponibile in cartucce da 500cc.

* Le cartucce EcoUV2 sono compatibili anche con la Stampante Versa UV LEF 300

Requisiti di sistema 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
RAM	2 GB o superiore
Scheda video e monitor	Risoluzione 1280 x 1024 px o superiore
Spazio libero su hard disk	40 GB o superiore
Formattazione hard disk	NTFS
Drive	DVD-ROM

Sistema di filtraggio dell'aria (opzionale)
 <p>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.</p>



I componenti vaporizzati possono irritare leggermente occhi, naso, gola durante e dopo la stampa. In uno spazio chiuso, la densità dei componenti volatili si accumula causando irritazione di occhi, naso e gola. 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.

Inchiostro bianco

Nell'inchiostro bianco, usualmente 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. DME012016. I marchi citati appartengono ai rispettivi proprietari.

Imagine.  Roland

DEALER AUTORIZZATO:

www.rolanddg.it