



VUOI PIÙ
INFORMAZIONI?
SCARICA
IL WHITE PAPER.



COSA PUOI
REALIZZARE?
SCOPRI LE
APPLICAZIONI.



VUOI UNA
DIMOSTRAZIONE?
GUARDA
IL VIDEO.



Roland SOLJET PRO4 XF-640

PLOTTER PER LA STAMPA CON UNA VELOCITÀ AI MASSIMI LIVELLI.

Panoramica

Velocità e qualità. Queste sono le caratteristiche principali di Roland PRO4 XF-640. Con una luce di stampa di 160 cm, XF-640 può stampare con velocità selezionabili dall'operatore a partire da 4 mq/h sino a 102 mq/h. XF-640 è equipaggiata con i nuovi inchiostri Roland ECO-SOL MAX2 nei colori della quadricromia CMYK ed è dotata di due testine con rivestimento dorato e capace di gestire sette livelli differenti di dimensione della goccia.

Diverse le soluzioni tecnologiche adottate sulla XF. Servomotori di nuova generazione a supporto delle alte velocità e delle accelerazioni, sistema idraulico ad alta resistenza e sistema di pulizia automatico. PRO4 XF-640 è già equipaggiata con riavvolgitore dedicato, sistema di riscaldamento e di asciugatura del materiale, software RIP Roland VersaWorks, pacchetto di garanzia e corso tecnico dedicato.

Caratteristiche principali

- Stampa a getto d'inchiostro CMYK.
- Luce di stampa da 160 cm e risoluzione fino a 1440 dpi.
- Velocità di stampa selezionabile da 4 mq/h a 102 mq/h.
- Inchiostri Roland ECO-SOL MAX2 eco-compatibili e dai ricchi colori.
- Doppia testina placcata oro Gold Plated ad alta precisione e anti-sporco.
- 7 livelli di dimensione della goccia.
- Riavvolgitore dedicato e sistema di pulizia automatico.
- Rotoli supportati fino a 50 Kg.
- 16 rullini pressori per un trascinamento preciso del materiale.
- Sistema di asciugatura per un alto grip dell'inchiostro.
- RIP Roland VersaWorks per gestione delle stampe e personalizzazione grafica.
- Corso tecnico applicativo Roland DG Academy in dotazione.
- Assistenza e garanzia Roland DG Care.

Applicazioni

Grazie alla produttività molto alta, alla facilità operativa e all'estrema qualità di stampa, XF-640 si presta molto bene per la realizzazione di applicazioni grafiche da esterno e da interno come poster, banner, striscioni, cartelli, decorazione

di automezzi, retroilluminati, grafiche da pavimento, vetrine e rivestimenti decorativi. Può stampare su vinili, banner, one-way, carte, pellicole, materiali per decorazione, carte fotografiche e carte artistiche.



PERSONALIZZAZIONE VETRINE

PUBBLICITÀ DA ESTERNO

GRAFICHE VEICOLARI

PUNTI VENDITA

ALLESTIMENTI

ADESIVI

POSTER E BANNER

Il software RIP Roland VersaWorks



Il software RIP Roland VersaWorks è costruito da Roland e tagliato su misura per sfruttare al massimo le caratteristiche di XF-640 e dare la possibilità di lavorare in maniera fluida e molto intuitiva. L'operatore ha sotto controllo tutte le operazioni di stampa, le correzioni colore e la posizione delle grafiche in base all'area di stampa del materiale. È completamente in italiano. Si aggiorna gratuitamente e incorpora una libreria di profili ICC delle marche di materiale da stampa più diffuse, continuamente rinnovate da Roland e auto scaricabili. L'operatore può stampare una libreria dei colori riproducibili con il materiale in uso (Roland Color System

Library) e assemblarla come una mazzetta colore. Il cliente può quindi scegliere il colore dalla mazzetta che l'operatore riprodurrà poi in maniera esatta. VersaWorks calcola il consumo d'inchiostro in base al file in uso e consente di accertare il costo reale della stampa. Un'altra caratteristica interessante di VersaWorks è la gestione del dato variabile. Sulla stessa grafica, si può cambiare la foto o un nome in maniera automatica, senza trascriverli uno ad uno. VersaWorks utilizza l'ultima versione del motore Adobe PostScript™ e supporta tutti i più comuni formati grafici come TIFF, JPEG, EPS (Encapsulated PostScript), PostScript e PDF.

Inchiostro ECO-SOL MAX2



PRO4 XF-640 utilizza l'inchiostro Roland ECO-SOL MAX2. Garantisce sempre allo stampatore la qualità e la cromia che fanno la differenza in una grafica stampata. ECO-SOL MAX2 utilizza pigmenti di nuova generazione con colori ricchi, vibranti e garantiti nel tempo. La risposta colorimetrica è di altissimo impatto con una resa professionale e

dettagliata su ogni tipo di materiale. Rapida velocità di asciugatura, senza odori, realizzato con componenti ecosostenibili e contenuto in apposite cartucce con innesto guidato da 440cc e inserimento proprio nella parte frontale di XF. Stampa tranquillamente sui supporti di stampa disponibili in commercio senza necessità di particolari certificazioni.

Testine di stampa gold plated



XF è equipaggiata con due teste di stampa gold plated rivestite cioè di pellicola dorata per evitare la deflessione della goccia e respingere le particelle di sporco o di polvere provenienti dal materiale o dall'ambiente. I canali degli ugelli di stampa sono perfettamente calibrati per assicurare la giusta forma della goccia prima di essere stampata. La testina può gestire la goccia sino a sette dimensioni differenti, secondo la tipologia di stampa che si andrà a realizzare. La disposizione delle teste è in modalità "staggered" o sfalsate. In questo modo

la passata di stampa è più ampia, con beneficio della produttività. I canali del colore di ciascuna testina sono messi in modalità specchiata, di modo che nella stampa da destra verso sinistra e da sinistra verso destra, la passata sia sempre stampata con la medesima sequenza dei quattro colori della quadricromia, assicurando la perfetta corrispondenza cromatica. La tecnologia adottata dalle testine è di tipo piezoelettrico, senza alcuno stress termico prodotto all'inchiostro in fase d'eiezione. La risoluzione massima delle testine Roland è di 1440dpi.

Al centro di Roland ci sei tu

Roland Academy

www.rolandacademy.it

I corsi tecnici inclusi in ogni plotter Roland e tante proposte per far crescere la tua azienda. Lezioni interattive in aule multimediali per conoscere tutto su macchine, software, applicazioni e mercati insieme a colleghi da tutta Italia.

Social Shop

www.rolanddg.it/social_shop.html

Qui trovi le guide Roland che approfondiscono periferiche ed applicazioni, opportunità di business e procedure di stampa. Basta un click per scaricarle gratis condividendo la tua scelta sui canali social.

Registrazione Garanzia

www.rolanddg.it/care/it/

Accedi all'area dedicata del sito Roland per registrare la periferica che hai acquistato ed usufruire delle vantaggiose condizioni di garanzia, assistenza e supporto tecnico Roland riservate al tuo prodotto.

Roland Blog

www.rolandblog.com

Il diario di bordo del team Roland. Ti informa su fiere di settore, novità di prodotto, applicazioni grafiche notevoli e spunti di marketing non convenzionale.

Roland Forum

www.rolandforum.com

Lo spazio sul web dove migliaia di Artigiani Tecnologici, esperti Roland e partner condividono esperienze e risorse. Si scambiano consigli e opinioni su tutto quanto ruota intorno alla comunicazione visiva.

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. DME072014. I marchi citati appartengono ai rispettivi proprietari.



Seguici su:

