



## MASSIMIZZA LE CAPACITÀ DI DISEGNO E PRODUZIONE DELLA TUA STAMPANTE UV

Un software RIP specializzato per stampa UV che include driver e profili colore personalizzati per le stampanti UV più diffuse. Il motore di gestione colori, leader del settore, e l'ampia gamma di strumenti di preproduzione e produzione stampa massimizzano il ritorno sull'investimento della tua stampante UV, rendendo possibile e semplificando qualsiasi tipo di possibilità di produzione.



**CADlink**  
TECHNOLOGY CORPORATION

Ottimizza le prestazioni delle tue macchine.

# TECNOLOGIA D'AVANGUARDIA PER LA GESTIONE DEL COLORE E IL FLUSSO DI PRODUZIONE



## ALTA FEDELTA' DEL COLORE. RIPRODUZIONE DEI COLORI PRECISA, CON VIVACITA' IMPAREGGIABILE

Grazie a un motore di gestione del colore all'avanguardia, Digital Factory UV Edition offre una vasta gamma di colori e include anche profili di colori di livello professionale, che producono stampe accurate con i colori più vivaci attualmente disponibili.

## GESTIONE DELL'INCHIOSTRO BIANCO LEADER DEL SETTORE

Impostazioni automatizzate e controlli manuali offrono una gestione ottimale dell'inchiostro bianco. La gestione unica del fondo bianco basata sulla trasparenza dei pixel assicura le sfumature, i gradienti e le dissolvenze più uniformi, con una qualità di stampa eccezionale e una riduzione dei costi legati all'inchiostro bianco.



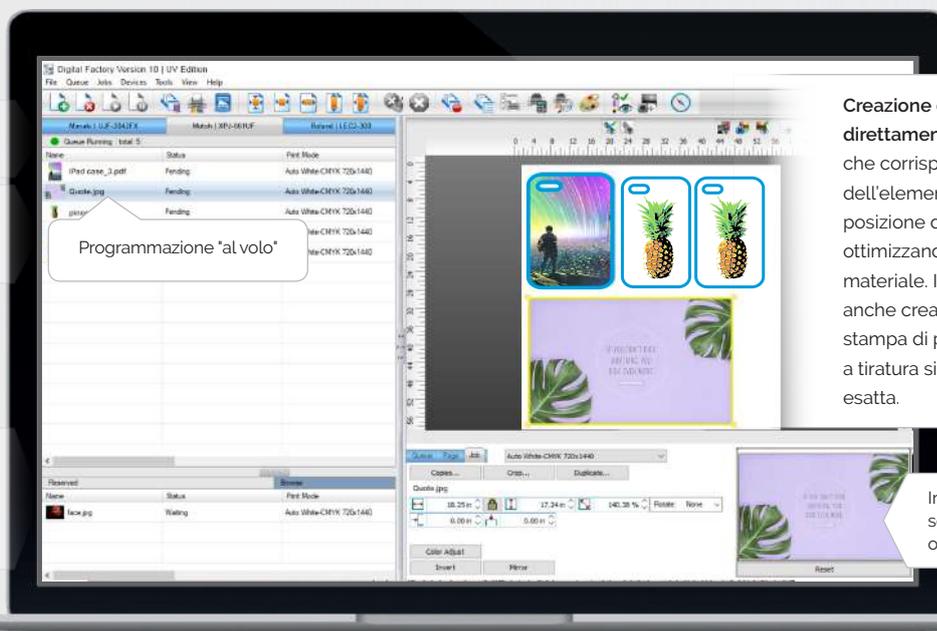
## GESTIONE COMPLETA E CENTRALIZZATA DEI LAVORI

Digital Factory UV Edition è dotato di Visual Production Manager™, un'interfaccia semplice e intuitiva contenente più code preimpostate che supportano diversi requisiti di colore e produzione.

Schede di semplice  
accesso per più code

Ogni coda visualizza  
i lavori in corso e in  
sospeso

Elenco dei lavori  
archiviati o funzionalità  
di navigazione integrata  
per localizzare i file



Creazione di modelli e jig  
direttamente nel RIP in modo  
che corrispondano alla forma  
dell'elemento stampato e alla  
posizione della stampa prevista,  
ottimizzando così l'uso del  
materiale. I jig possono essere  
anche creati facilmente per la  
stampa di più elementi in lavori  
a tiratura singola con precisione  
esatta.

Informazioni sul lavoro  
selezionato e semplici  
opzioni di modifica

# PRODUZIONE SEMPLIFICATA DI STAMPE DI ALTA QUALITÀ



## STRUMENTI E PREIMPOSTAZIONI PER STAMPA TESTURIZZATA INEGUAGLIABILI

La stampa UV offre possibilità di produzione pressoché illimitate. Le code di produzione preimpostate semplificano quelle che potrebbero essere preimpostazioni di produzione a volte complesse. Per una maggiore accuratezza, i singoli controlli dei canali per l'inchiostro forniscono controlli di precisione avanzati sugli effetti di produzione, quali la creazione delle immagini, le evidenziazioni, le finiture lucide e molto altro ancora.



## STRATO DI FONDO / SOVRASTAMPA AUTOMATIZZATI

La preparazione dei file nelle applicazioni di disegno per includere i dati relativi a strato di fondo e sovrastampa è un'operazione che richiede tempo e una conoscenza approfondita del disegno. Digital Factory include le preimpostazioni della coda automatizzate, che non necessitano della riproduzione dei file.



## PLUG-IN DI PRODUZIONE E DISEGNO INTEGRATI

I plug-in per effetti speciali e i plug-in di produzione quali SuperSize image offrono la possibilità di modificare e migliorare la qualità generale dell'immagine direttamente nel software RIP senza dover utilizzare applicazioni di terzi.

## UNIFORMA IL COLORE DEL SUBSTRATO DIRETTAMENTE NEL DISEGNO STAMPATO

La rimozione automatica del nero, del bianco o dei colori dal disegno utilizza l'abbinamento del colore del substrato nell'ambito del completamento del lavoro di stampa. Migliora l'aspetto complessivo della stampa riducendo anche il consumo di inchiostro.



## ASSISTENZA PER IL FLUSSO DI LAVORO AUTOMATIZZATA E MIGLIORATA

Strumenti di automazione che estendono le capacità a una gestione della produzione dai volumi maggiori man mano che la tua attività cresce. Il supporto per Hot folder, combinato con la funzionalità codice a barre avanzata, consente una gestione dei lavori personalizzata in base al flusso di lavoro.



### SUPPORTO PER UN NUMERO DI FORMATI DI FILE PRATICAMENTE ILLIMITATO

Supporto per i formati di file più utilizzati, compreso un interprete del formato .pdf integrato di livello industriale con opzioni di gestione dei file.

Trascina i file nelle hot folder



Stampa diretta dall'applicazione di disegno preferita



### VELOCITÀ DI STAMPA OTTIMIZZATA

per la stampa piana, testurizzata e braille



La perfetta integrazione con applicazioni di disegno ampiamente utilizzate, come i prodotti Corel® e Adobe®, elimina la necessità di esportare/importare i file nel software RIP.

L'avanzato algoritmo di elaborazione stampa di Digital Factory consente di stampare anche i file più complessi in modo rapido ed efficiente.

# CARATTERISTICHE DI DIGITAL FACTORY UV EDITION

## PRESTAZIONI E CARATTERISTICHE DI COMPATIBILITÀ

- I driver e profili colore personalizzati per le stampanti UV più diffuse consentono di ottimizzare la velocità di stampa e la qualità del colore.
- Supporto per Windows® 10, 8, 7 (32/64 bit)
- Architettura ultra veloce a 64 bit
- Interfaccia visiva unica a finestra singola
- Navigazione software semplificata: schede delle code, visualizzazione pagine, proprietà lavori
- Sistema di code multiple organizzato in schede in base a tipo di lavoro, requisiti di colore e stampante
- Programmazione dei lavori "al volo" con gestione dei file tramite funzionalità di trascinamento
- Controllo della produzione completo: archiviazione lavori, cronologia, stato stampante, registro lavori
- Supporto per la stampa di rete mediante hot folder
- Ricerca automatica della porta TCP/IP per una configurazione più semplice della stampa di rete
- Supporto di codici a barre per il flusso di produzione automatizzato
- Plug-in "Invia a" per prodotti Adobe® e Corel®
- Velocità di elaborazione RIP ottimizzate compreso thread ottimizzato per il RIP (elaborazione di più lavori)

- RIP singolo, stampe multiple
- Supporto intuitivo per PDF e per altri formati di file largamente utilizzati
- Assistenza stampa in linea. Colori con un unico passaggio, stampa bianca e trasparente (a seconda della capacità della stampante)
- Assistenza linguistica mondiale conforme alle norme Unicode

## GESTIONE DEI COLORI SPECIFICA PER STAMPA UV E FUNZIONI DI PRODUZIONE

- Stampa a colori vivaci ad alta fedeltà su una vasta gamma di materiali
- Profili di colori professionali inclusi (substrati bianchi, neri, a colori)
- Le code di stampa preimpostate offrono svariate opzioni di stampa, tra cui stampa piana e testurizzata
- Controlli dei colori completi mediante dettaglio immagine (ombre, mezzitoni, luci)
- Possibilità di ottimizzare tutti i canali di colore e volumi di inchiostro
- Semplice regolazione dei colori per lavoro o coda
- Strumenti di sostituzione rapida del colore del lavoro
- Gestione dell'inchiostro bianco leader del settore
- Fondo bianco automatizzato in base alla trasparenza dell'immagine (incl. PDF/EPS)
- Sovrastampa automatizzata per la stampa evidenziata chiara o bianca

- Stampa tridimensionale multistrato testurizzata semplificata
- Testurizzazione tramite controlli del canale di inchiostro
- Supporto per stampa Braille (richiede il modulo aggiuntivo Digital Factory UV DesignPro).

## STRUMENTI DI PREPRODUZIONE INTEGRATI

- Immagini Supersize. Ridimensiona immagini a bassa risoluzione riducendo la pixelizzazione
- "Knock Me Black Out"
- "Knock Me Colour Out"
- Trapping immagini automatico per piano colori
- Strumenti/filtri per effetti speciali, incl. forzato, cornice anticata, nitidezza.
- Supporto trasparenza avanzato per disegni vettoriali e bitmap
- Anteprema di stampa completa
- Anteprema di dati grezzi per ciascun canale colore
- Creazione di modelli personalizzati
- Disegno jig integrato per forme di materiali di ogni tipo (all'interno della funzione modello)
- Strumenti di preproduzione: copia, ritaglia, ruota, rifletti, scala
- Costi di lavoro dettagliati
- Il nesting automatico dei lavori consente di ridurre i costi del materiale

## LA FAMIGLIA DI PRODOTTI SOFTWARE CADLINK

Scopri i vantaggi di avere a disposizione un unico fornitore per tutte le tue esigenze di disegno e produzione



**CADlink**  
TECHNOLOGY CORPORATION

[www.cadlink.com](http://www.cadlink.com)

Digital Factory è un marchio registrato di CADlink Technology Corporation.

Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari.

### STAMPANTI SUPPORTATE:

L'elenco delle stampanti supportate è disponibile all'indirizzo [cadlink.com/supportedoutputs/](http://cadlink.com/supportedoutputs/).

### CONTATTACI:



### COMPATIBILE CON:

Windows 10

Windows 8

Windows 7

### REQUISITI DI SISTEMA:

	MINIMI	CONSIGLIATI
CPU	Dual Core (2.0 GHz o superiore)	Triple Core (2.0 GHz o superiore)
HDD	500 GB	750+ GB
RAM	2 GB	4 GB