

Perché scegliere Epson SureColor V4000?

Scopri nuove
opportunità con la
stampa UV ad alte
prestazioni



EPSON®

Scopri la soluzione di stampa affidabile e flessibile per un'ampia gamma di substrati

Fai clic sulle sezioni seguenti per scoprire i vantaggi



Stampa versatile e di grande impatto per merchandising e signage

Stampa flessibile e ad alta produttività per diverse applicazioni

Immagini di alta qualità personalizzabili con output avanzato a 10 colori

Design compatto e ingombro ridotto

Funzionamento intuitivo con tempi di inattività ridotti al minimo

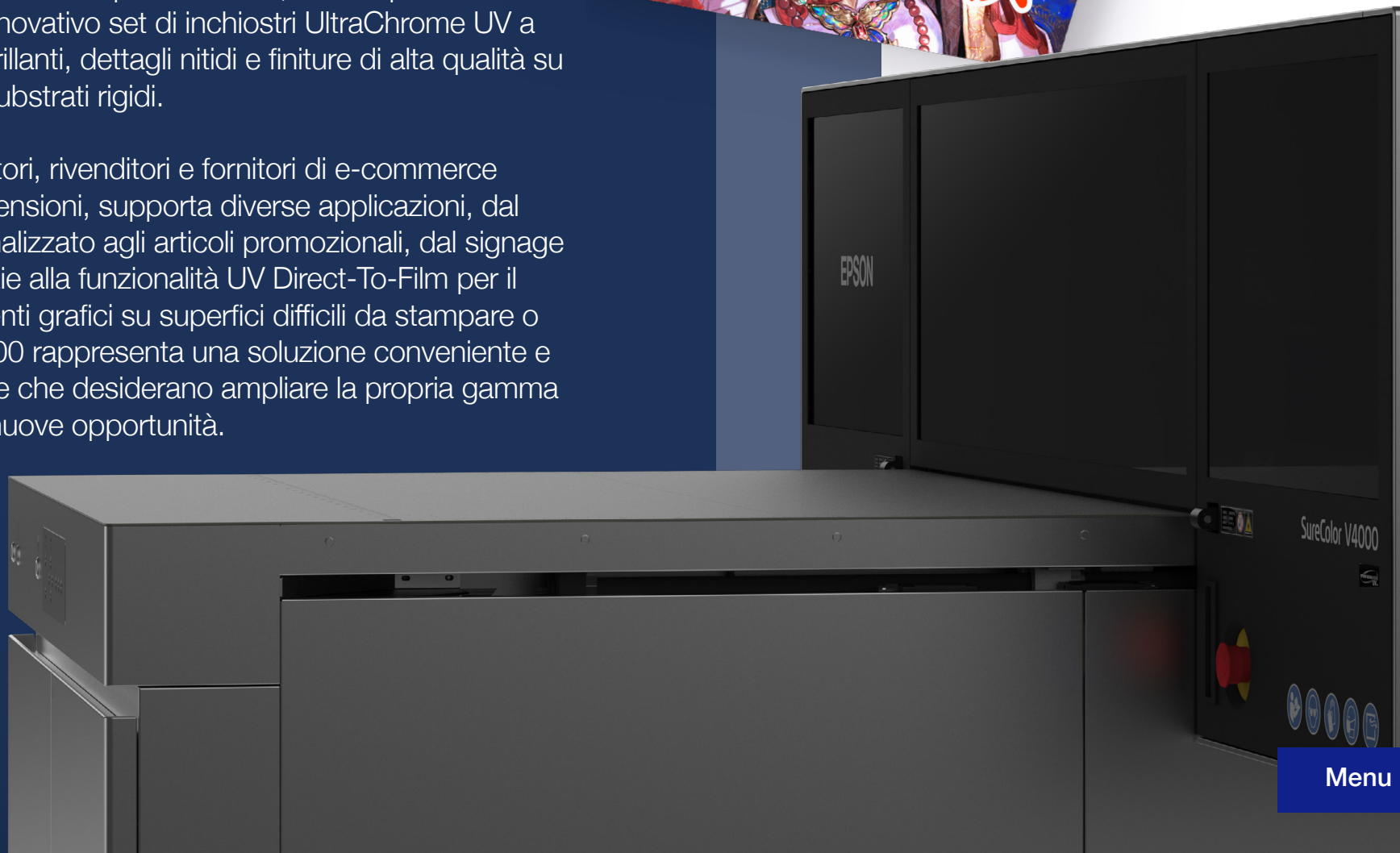
La soluzione completa di Epson

Supporto completo

Stampa versatile e di grande impatto per merchandising e signage

Epson SureColor V4000 è una stampante piana UV compatta progettata per una produzione professionale, ad alte prestazioni e ad alto impatto. L'innovativo set di inchiostri UltraChrome UV a 10 colori offre colori brillanti, dettagli nitidi e finiture di alta qualità su un'ampia gamma di substrati rigidi.

Progettata per produttori, rivenditori e fornitori di e-commerce di medie e grandi dimensioni, supporta diverse applicazioni, dal merchandising personalizzato agli articoli promozionali, dal signage alle opere d'arte. Grazie alla funzionalità UV Direct-To-Film per il trasferimento di elementi grafici su superfici difficili da stampare o curve, SureColor V4000 rappresenta una soluzione conveniente e flessibile per le aziende che desiderano ampliare la propria gamma di prodotti e cogliere nuove opportunità.



Sfida 1

Stampa flessibile e ad alta produttività per diverse applicazioni

La produzione di grafica su più substrati richiede una soluzione di stampa progettata per la versatilità, che consenta alle aziende di passare senza problemi da un'applicazione all'altra senza rallentare la produzione.

SureColor V4000 è progettata per supportare una stampa UV affidabile e di alta qualità su un'ampia gamma di substrati. Dal signage rigido ai prodotti promozionali fino ai materiali speciali ad alto spessore, consente alle aziende di ampliare la propria gamma di applicazioni mantenendo un output efficiente e ad alta produttività.



Qual è il vantaggio di Epson?

La gestione intelligente dei supporti e la tecnologia ad alta produttività offrono una stampa UV rapida e affidabile in diverse applicazioni.

Il piano A1 multizona consente la stampa simultanea di combinazioni di formati diversi per la massima produttività

Il sensore laser automatico dell'altezza del supporto regola rapidamente la posizione della testina di stampa in base allo spessore del substrato

La gestione dei supporti consente di utilizzare materiali rigidi e spessi fino a 200 mm per un'ampia versatilità di applicazione

Le tre testine di stampa PrecisionCore consentono di ottenere stampe efficienti e ad alta velocità con una qualità costante

La tecnologia UV Direct-To-Film consente di stampare su superfici curve e difficili



Immagini di alta qualità personalizzabili con output avanzato a 10 colori

Il signage, i prodotti promozionali e la grafica del marchio richiedono colori brillanti, dettagli nitidi e risultati uniformi su un'ampia gamma di materiali. Le tecnologie di stampa tradizionali possono offrire risultati di alta qualità su vasta scala, ma la combinazione di effetti tattili altamente personalizzati con una produzione efficiente spesso richiede processi aggiuntivi che possono ridurre la flessibilità e la produttività.

SureColor V4000 è dotata di un avanzato set di inchiostri UV a 10 colori che assicura un'eccellente espressione dei colori, un'eccellente riproduzione dei dettagli e sfumature uniformi, anche in applicazioni di piccolo formato. Le testine di stampa dedicate supportano effetti testurizzati e stratificati per finiture flessibili e di alta qualità che tengono il passo con le esigenze di produzione.



Qual è il vantaggio di Epson?

L'avanzata tecnologia dei colori e il controllo di precisione assicurano stampe brillanti e ricche di dettagli con finiture di alta qualità. È supportata anche la funzione Braille.

Il set di inchiostri UltraChrome UV a 10 colori offre colori brillanti, una gamma più ampia e sfumature uniformi

Riproduzione di testi ad alta definizione (fino a 2 pt) per dettagli complessi e applicazioni di piccolo formato

Le testine di stampa dedicate consentono la stampa simultanea del bianco, del colore e della laccatura per effetti tattili multistrato

Il bianco e la vernice possono essere applicati come strati interi o in modo selettivo per finiture di alta qualità

La polimerizzazione UV regolabile offre finiture opache o lucide on demand, mantenendo la produttività

Gli inchiostri UltraChrome UV hanno la certificazione GREENGUARD Gold e sono adatti per ambienti sensibili come scuole e strutture sanitarie



Sfida 3

Design compatto e ingombro ridotto

La stampa UV ad alte prestazioni è spesso fuori portata per le aziende che lavorano in piccoli laboratori o studi. Le grandi unità di stampa industriale possono essere difficili da integrare senza interrompere i flussi di lavoro esistenti.

SureColor V4000 offre potenti funzionalità di produzione UV in spazi limitati. Grazie al suo ingombro ridotto, combinato al funzionamento ad accesso frontale, questa stampante è facile da integrare in aree di lavoro affollate o ristrette.



Qual è il vantaggio di Epson?

Il design intelligente e poco ingombrante offre potenti funzionalità di stampa UV in spazi di lavoro limitati.

Il design compatto consente di risparmiare spazio di lavoro prezioso, ideale per la stampa UV di alta qualità in spazi ristretti come le officine

Funzionamento solo frontale

Cablaggio facile da collegare

Le impostazioni multizona consentono di stampare contemporaneamente in formati diversi

Quattro zone di aspirazione separate consentono di applicare l'aspirazione solo dove necessario



Sfida 4

Funzionamento intuitivo con tempi di inattività ridotti al minimo

Un funzionamento e una manutenzione semplici sono essenziali per mantenere la produttività negli ambienti di produzione più dinamici. I complessi requisiti di configurazione e la necessità di frequenti interventi manuali interrompono i flussi di lavoro e riducono l'efficienza.

SureColor V4000 combina funzionalità automatizzate intelligenti, tecnologie di manutenzione semplificate e controlli intuitivi per garantire un funzionamento regolare della produzione con il minimo intervento dell'operatore.



Qual è il vantaggio di Epson?

L'automazione intelligente e il funzionamento intuitivo assicurano un funzionamento senza intoppi della produzione con manutenzione e tempi di fermo ridotti al minimo.

Il rilevamento automatico dell'altezza dei supporti e degli inceppamenti riducono i tempi di inattività

Manutenzione quotidiana semplificata con facile sostituzione dell'inchiostro

La circolazione dell'inchiostro bianco impedisce la formazione di depositi di inchiostro bianco e riduce gli sprechi

Non sono necessari ulteriori interventi elettrici

La lampada UV raffreddata ad aria con sistema di ventilazione elimina la necessità di gas o acqua di raffreddamento

Lo ionizzatore elimina l'elettricità statica per un'espulsione dell'inchiostro e una qualità delle immagini stabile

Il pannello operativo consente di accedere in modo rapido e pratico alle funzioni principali della stampante



La soluzione completa di Epson

La nostra soluzione di stampa completa combina hardware, software e materiali di consumo, per garantire la massima tranquillità, stampe stabili e qualità di stampa uniforme.



Acquistando una stampante Epson, riceverai un'esperienza senza pari, dall'inizio alla finitura di alta qualità. La stampante, gli inchiostri, il software e l'assistenza funzionano tutti in sinergia.

Software integrato

Il software Epson Edge Print Pro RIP offre un controllo avanzato della stampa con funzionalità quali anteprima, ritaglio, nidificazione, affiancamento e step and repeat. Oltre a un controller flatbed UV per configurare rapidamente impostazioni di stampa personalizzate. Sono supportate soluzioni di taglio di terze parti.

Epson Cloud Solution PORT consente agli utenti di monitorare più stampanti in più sedi o da un'unica postazione, sia in produzione sia in remoto.



Supporto completo

La SureColor V4000 viene fornita con una garanzia standard di 1 anno. È inoltre disponibile la garanzia estesa Epson CoverPlus per garantire la massima tranquillità e proteggere il tuo investimento.

Certificazioni per gli inchiostri Epson

La stampante viene fornita con un set completo di inchiostri UV Epson UltraChrome con certificazione GREENGUARD Gold; questo significa che soddisfano rigorosi standard per basse emissioni di composti organici volatili (VOC) e sono adatti all'uso in ambienti sensibili come asili nido, scuole e strutture sanitarie.



Specifiche tecniche

Modello	SureColor SC-V4000
Testa	Testina di stampa Micro Piezo x3
Risoluzione massima	600 × 1200 dpi
Inchiostro	Inchiostro UltraChrome UV
Set di inchiostri	10
Colore inchiostro	C/M/Y/K/LC/LM/GY/R/WH/Vr
Interfaccia	USB 3.0
Sistema di polimerizzazione	Lampada LED
Dimensioni supporto (L x P)	980 × 700 mm
Spessore supporti	200 mm
Peso dei supporti	50 kg
Ionizzatore	Integrato
Zona di vuoto	4 partizioni
Software	Epson Edge Print Pro
Alimentazione	CA 100 V~240 V ±10%, 10 A o meno
Consumi energetici	1.000 W o meno
Dimensioni (L × P × A)	2.099 x 1.830 x 1.470 (mm)
Peso	Circa 620 kg

