

SureColor SC-V7000

Extindeți-vă afacerea cu
ajutorul primei imprimante
flatbed, cu cerneală
LED UV, de la Epson



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Sporiți productivitatea cu ajutorul imprimantei pentru formate mari, flatbed, cu cerneală LED UV, de la Epson

SureColor SC-V7000 este prima imprimantă pentru formate mari, flatbed, cu cerneală LED UV, de la Epson, concepută pentru producătorii de semnalistică și afișaje care doresc să își extindă gama de produse și să sporească productivitatea, în timp ce îmbunătățesc calitatea materialelor imprimate.

Datorită flexibilității de a imprima pe diferite materiale, această imprimantă flatbed UV este perfectă pentru imprimarea semnalisticii de retail și de exterior, afișajelor pentru vitrine, panourilor publicitare, ambalajelor, obiectelor promoționale 3D și decorațiunilor interioare.

Oferă o gamă flexibilă de aplicații, permițând companiilor să își extindă portofoliul de servicii și să asigure rezultate de calitate superioară. Această imprimantă este dotată cu configurația unică de cerneală UltraChrome UV de la Epson, care include roșu, gri, alb și varnish.



Cele opt capete de printare Micro Piezo de la Epson produc imagini de înaltă definiție și gradații fine

Setul de cerneluri UltraChrome UV este compatibil cu o gamă vastă de medii de tipărire

Senzorul de impact pentru mediile de tipărire împiedică lovirea capului de printare



Ionizatorul asigură evacuarea stabilă a cernelii și imagini de înaltă calitate

Acul de aranjare setează poziția mediilor de tipărire din carton

Grosimea mediei de tipărire este măsurată automat

Vacuumul în patru zone sporește eficiența de lucru

Creați printuri de calitate superioară pe o gamă largă de medii de tipărire de dimensiuni diferite

Calitate

SureColor SC-V7000 oferă printuri de calitate superioară la cerere, cu o calitate excepțională a imprimării și culori vii. Noul set de cernele UltraChrome UV cu 10 culori îmbunătățește printurile pentru rezultate excepționale. Cerneala albă oferă flexibilitate pentru imprimarea pe o gamă mai largă de produse – fie aplicată ca un strat de bază pe medii de tipărire colorate, fie pentru crearea de aplicații de fundal și de expunere în lumină naturală. Cerneala varnish oferă flexibilitate, deoarece poate fi aplicată peste imagine sau ca o culoare spot pentru accentuarea texturilor și efectelor specifice.

ULTRACHROME
UV INK



Flexibilitate

Puteți extinde în mod semnificativ portofoliul de produse deoarece poate imprima pe o varietate de tipuri de medii de tipărire și, prin intermediul sistemului de vacuum în 4 zone, oferă o flexibilitate reală pentru mediul dvs. de producție. Drept urmare, puteți oferi clienților produse și servicii suplimentare, inclusiv semnalistică și panouri publicitare atrăgătoare, obiecte promoționale 3D și printuri detaliate pentru fine art.





Alegeți un mod de lucru mai inteligent

Epson Edge Print

Epson Edge Print este inclus ca standard la SureColor SC-V7000. Acest software ușor de utilizat, însă bogat în caracteristici, oferă un instrument simplu și eficient pentru procesarea imaginilor în medii care nu necesită gestionarea avansată a fluxului de lucru. Software-ul vă oferă oportunitatea de a accelera imprimarea și de a spori producția de calitate superioară.

Epson Cloud Solution PORT

Epson Cloud Solution PORT este un sistem bazat pe cloud, cu ajutorul căruia veți putea să monitorizați echipamentele din mai multe unități sau mai multe imprimante dintr-o singură unitate, din secția de producție sau de la distanță, și să contribuiți la controlul producției. Acest lucru permite ameliorarea producției prin intermediul planificării eficiente, sporirii disponibilității și asistenței îmbunătățite.

Epson Production Monitor

Epson Production Monitor este unul dintre serviciile oferite în cadrul Epson Cloud Solution PORT, care va examina starea producției în timp real. Acesta va permite utilizatorilor să corecteze problemele în mod eficient, cu întreruperi minime ale fluxului de imprimare, fapt care sporește producția și asigură rezultate mai bune.



OASIS VISTA



OASIS VISTA

Bucurați-vă de imprimare intuitivă pentru rezultate rapide și de calitate superioară

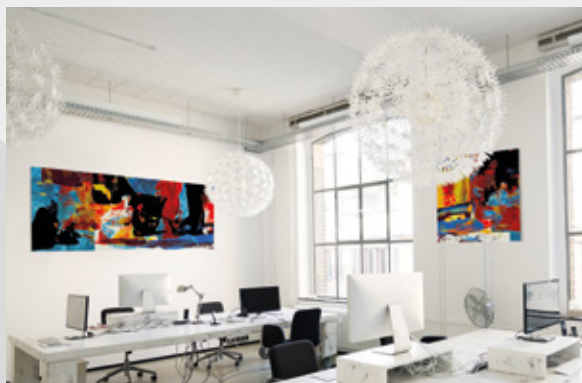
Productivitate sporită

SureColor SC-V7000 a fost dezvoltată pentru a permite companiilor să imprime mai rapid, cu o suprafață de imprimare maximă de 2,5 m pe 1,25 m. Formatul unic al capului de printare permite imprimarea simultană de mare viteză, cu cerneală albă și varnish, fără a reduce productivitatea. De asemenea, puteți imprima direct pe diferite medii de tipărire cu o grosime de până la 80 mm.

Aplicabilitate

Imprimanta reglează automat înălțimea capului de printare în funcție de grosimea mediei de tipărire și include, de asemenea, un senzor de impact, pentru a evita potențialele lovirii ale acestuia. Ionizatorul contribuie la eliminarea și reducerea încărcării statice pe mediile de tipărire, astfel încât picăturile de cerneală să nu fie deviate, ci să fie plasate în locul corect. Acest lucru asigură menținerea constantă a calității produsului imprimat.

Sistemul de circulare a cernelei albe reduce reziduurile și costul total de exploatare. De asemenea, furnizează cerneală în condiții optime, asigurând menținerea constantă a calității produsului imprimat.



Model	Epson SureColor SC-V7000
Configurație cap de printare	180 duze MicroPiezo x 8 rânduri x 8 capuri
Rezoluția maximă	720 x 1.440 dpi
Volumul minim al picăturilor de cerneală	4 pl
Viteză de imprimare – viteză ridicată	360 x 720 dpi; 43,1 m ² /h
Viteză	720 x 720 dpi; 23,2 m ² /h
Producție	720 x 720 dpi; 15,3 m ² /h
Calitate	720 x 1080 dpi; 10,5 m ² /h
Calitate superioară	720 x 1440 dpi; 4,8 m ² /h
Tipuri de cerneală	Cerneală UV tratabilă
Culori	Cyan, magenta, galben, negru, cyan deschis, magenta deschis, gri, roșu, alb, varnish
Capacitate cerneală	1000 ml
Interfețe	USB (Tip B)
Temperatură	În stare de funcționare: 15 °C – 30 °C
Umiditate	În stare de funcționare: 20-80 % (fără condens)
Dimensiune imprimantă	L 4.635 mm A 2.768 mm Î 1.730 mm
Greutate	1370 kg
Tensiune	C.A. 200 V – 240 V, 50/60 Hz
Curent nominal	29 A
Software RIP	Epson Edge Print
Software utilitar	Windows – UV Flatbed Controller – Epson Control Dashboard – Epson Device Admin
Cerințe de sistem PC Win	Windows 7 x64 SP1, Vista x64, 8 x64, 10 x64; CPU: Core i7 sau mai recent; Memorie: spațiu liber de minimum 8 GB; Stocare: spațiu liber de minimum 100 GB; Interfață de comunicare: USB de mare viteză (Tip A); Monitor: minimum 1920x1080
Siguranță	UE (Directiva privind echipamentele tehnice 2006/42/CE, ISO 12100, EN60204-1, EN1010-1, EN1010-2)
Electromagnetică	UE (Directiva EMC 2014/30/UE, EN55011, EN 61000-6-2) Australia (AS CISPR 11)
Metodă de tratare	Tip LED-UV (include sistem frigorific răcit cu apă)
Suprafața maximă de imprimare	Max. 2.500 x 1.250 mm
Grosime maximă a mediilor de tipărire	Max. 80 mm
Greutate maximă a mediilor de tipărire	Max. 50 kg/m ²
Zone de vacuum	4

Cerneală	
Negru UltraChrome UV (recipient de 1 l)	C13T49V110
Cyan UltraChrome UV (recipient de 1 l)	C13T49V210
Magenta UltraChrome UV (recipient de 1 l)	C13T49V310
Galben UltraChrome UV (recipient de 1 l)	C13T49V410
Cyan deschis UltraChrome UV (recipient de 1 l)	C13T49V510
Magenta deschis UltraChrome UV (recipient de 1 l)	C13T49V610
Gri UltraChrome UV (recipient de 1 l)	C13T49V710
Roșu UltraChrome UV (recipient de 1 l)	C13T49V810
Alb UltraChrome UV (recipient de 1 l)	C13T49V910
Varnish UltraChrome UV (recipient de 1 l)	C13T49VA10
Curățare (recipient de 1 l)	C13T49V010

Consumabile	
Recipient pentru reziduuri	C13T724000

Garanție	
Un an service la sediul clientului	CP01OSSPCH89
Trei ani service la sediul clientului	CP03OSSPCH89
Cinci ani service la sediul clientului	CP05OSSPCH89