

Canon imagePRESS C10000VP

Motor de producție color digitală de excepție, de 100 ppm



come

and

see

Canon

Alegerea perfectă pentru fiecare mediu de imprimare

Echipamentul inovator **imagePRESS C10000VP** duce imprimarea color digitală la un nivel superior. Acesta folosește tehnologii fiabile noi și moderne pentru a asigura viteze de imprimare de 100 ppm – fără a face compromisuri privind calitatea sau consistența – și oferă o excelentă rentabilitate a investiției pentru mediile CRD și de artă grafică.



Productivitate maximă de la un capăt la celălalt



Datorită vitezelor constante de 100 ppm – chiar și în cazul hârtiei groase și al lucrărilor cu suporturi media mixte – puteți beneficia de o productivitate maximă de la un capăt la celălalt, fără a face compromisuri privind calitatea.

Unitate de fixare dublă

Tehnologie dovedită a seriei C7011VP, unitatea de fixare dublă oferă o funcție de răcire îmbunătățită pentru o mai bună manipulare a unor suporturi media mixte cu viteză și productivitate îmbunătățite. De asemenea, aceasta oferă o cale pentru hârtie flexibilă pentru diferite suporturi media.

Tehnologii avansate de alimentare

Un nou compresor de aer face posibilă imprimarea pe hârtie cretată subțire cu o grosime de 70 g/mp. Acesta este prevăzut cu o funcție care previne alimentarea multiplă, chiar și în cazul hârtiei cretate, eliminând practic blocajele de hârtie și determinând o creștere semnificativă a eficienței și a productivității.

Curea termică externă

Performanța fixării a fost îmbunătățită prin utilizarea unei unități cu o curea termică externă în locul rolei termice externe utilizate la seria iPR C7010 VP. Acest lucru oferă o performanță de fixare stabilă, chiar și în cazul imprimării de mare viteză și contribuie la menținerea temperaturii chiar și în timpul imprimării pe hârtie groasă.

Întreținerea efectuată de operatori

Întreținerea pieselor de către operatori, cum ar fi repararea unui ansamblu, a unității externe de transfer secundar și a sistemului de alimentare, accelerează service-ul și întreținerea pentru minimum de întreruperi în funcționare.



Calitate excepțională a imprimării

Tehnologii inovatoare asigură cea mai bună calitate de la prima până la ultima imprimare fără a face compromisuri privind productivitatea.

Toner de intensitate constantă (CV)

Noul toner de intensitate constantă (CV) de la Canon îmbunătățește eficiența transferului tonerului și utilizează o temperatură de fixare mai scăzută pentru o consistență și precizie a culorilor uimitoare pentru o gamă variată de suporturi media – fie că imprimați o singură coală sau mii de coli. Acesta asigură o calitate a imaginilor vibrante chiar și în cazul suporturilor media texturate, cu mai puțină risipă și ondulare a hârtiei.

Unitate laser R-VCSEL - imagini cu rezoluție și calitate înaltă

Unitatea laser R-VCSEL obține o excepțională rezoluție de 2400 dpi pentru un text și imagini cu o calitate extraordinară, de înaltă rezoluție, operatorul având control complet asupra producției. Aceasta asigură o producție de calitate superioară la viteze ridicate și este prevăzută cu modele de scanare cu puncte, similare tiparului ofset sau cu modele de scanare de tip linie pentru un plus de flexibilitate și o calitate optimizată.

Tehnologie de înregistrare activă

Evitați greșelile de tipar utilizând tehnologia de înregistrare fiabilă și extrem de precisă creată de Canon, care oferă rezultate remarcabile - de prima dată și de fiecare dată. Aceasta garantează faptul că fiecare coală de hârtie este poziționată corect, dispozitivul fiind prevăzut cu o șină de ghidare pentru corectarea asimetriei.

Calibrare a culorilor în timp real

Noua tehnologie de ajustare a densității multiple (Multi D.A.T) oferă calibrarea culorilor în timp real pentru a asigura calitate constantă în fiecare zi și o producție stabilă în timpul operațiilor de imprimare lungi. Ajustările sunt automate, așadar, nu este necesară intervenția operatorilor și, datorită senzorului spectroscopic liniar, calibrarea zilnică a culorilor este rapidă, ușoară și fiabilă în permanență.



Versatilitate maximă

Seria imagePRESS C10000VP oferă o gamă variată de echipamente de interfață digitală și caracteristici de finisare în linie care permit crearea unor aplicații extinse și inovatoare pe o gamă largă de suporturi media.

Soluții inovatoare de flux de lucru

Alegeți între patru fluxuri de lucru productive, inovatoare și intuitive, inclusiv EFI (două opțiuni), PRISMAsync și CREO.

Controlerul PRISMAsync oferă un punct de control unic pentru întreaga dumneavoastră producție, datorită modului său intuitiv de funcționare și a divizării eficiente a sarcinilor și include funcționalitatea IPDS pentru imprimarea tranzacțională. Acesta permite o planificare cu 8 ore mai devreme pentru o producție care poate fi anticipată mai ușor.

Sunt disponibile două controlere EFI FS200 PRO: B5000 și B4000.

Acestea asigură performanțe puternice și rapide și acceptă imprimarea de date variabile de tip Fiery pentru imprimare personalizată cu margini înalte. Funcțiile acestora centralizate de editare și de gestionare a sarcinilor acceptă cerințe complexe aferente sarcinilor, iar funcțiile de management al culorilor sunt ideale pentru imprimarea de producție și de artă grafică.

Modelul B5000 prezintă o hiper-funcționalitate RIP cu modurile RIP pentru o singură lucrare, pentru lucrări multiple și pentru lucrări de

mare viteză oferind înaltă performanță și productivitate ridicată. Controlerul CREO asigură o performanță și calitate optime pentru mediile de artă grafică și poate fi integrat în fluxurile de lucru profesionale prin intermediul conectivității utilizând standardele JDF, cum ar fi Sistemul de fluxuri de lucru KODAK PRINERGY.

Aplicații impresionante

Gestionați aplicații impresionante utilizând medii de imprimare versatile pentru medii de la hârtia crețată subțire cu o grosime de 70 g/mp până la carton de 350 g/mp. Puteți beneficia de calitatea imaginilor vibrante, chiar și pe hârtie texturată și puteți imprima pe hârtie specială, precum hârtia sintetică, obținând rezultate superbe. Strălucirea este optimizată pentru a corespunde luciului pentru calitate optimă pe hârtii lucioase.

OPȚIUNI DE FINISARE ÎN LINIE

Creșteți eficiența tipografiei și maximizați productivitatea datorită unei game complete de caracteristici automate de finisare în linie și a compatibilității cu dispozitivele terțe de finisare în linie. Opțiunile includ realizarea de broșuri, legarea aliniată perfect, stivuirea de înaltă capacitate și pliarea multiplă. Un nou perforator profesional acceptă o gamă de formate suplimentare, inclusiv SRA3, A3, A4R și A5, iar accesoriul de pliere în linie este disponibil pentru prima dată.

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Romanian edition
© Canon Europa N.V., 2015

Canon România
Clădirea Euro Tower, Etaj 16,
Strada Dinu Vintilă, nr. 11, sector 2,
Cod poștal 021101, București, România
Tel: +40 21 318 38 56

www.canon.ro

Canon