



KONICA MINOLTA

AccurioPress
C14000/C12000

RECONFIGURATI AFACEREA DVS., SIMPLU SI FARA EFORT

RETHINK EFFICIENCY



Giving Shape to Ideas



KONICA MINOLTA

AccurioPress
C14000/C12000

AUTOMATIZAREA CALITĂȚII ȘI CREȘTEREA PRODUCTIVITĂȚII

RETHINK GRAPHICAL COMMUNICATION



Giving Shape to Ideas



SMART FACTORY PRINTING

Revoluția digitală continuă! În istoria dezvoltării sistemelor Konica Minolta destinate printului digital - AccurioPress C14000 și C12000 sunt capodopere ale generației următoare. Noile modele emblematică se disting printr-o calitate de imprimare fără precedent, o flexibilitate uimitoare a mediei de printare și prin cel mai înalt grad de automatizare. AccurioPress C14000 și C12000 pot imprima cu ușurință și consistență o gamă largă de suporturi media, la o viteză de până la 140 ppm, respectiv 120 ppm, fiind o serie de echipamente fiabile și eficiente din toate punctele de vedere.

Tonerul utilizat de acestea face ca diferența dintre imprimarea digitală și cea offset să devină inexistentă. În combinație cu anumite caracteristici precum configurarea automată a calității, monitorizarea și reglajele de printare, un sistem de examinare unic, precum și un control automatizat al culorilor, seria AccurioPress C14000 reduce timpul de funcționare la minimum.

Creșteți afacerea dvs

Acordăm o importanță deosebită dezvoltării de soluții pentru creșterea afacerilor dvs. Noul sistem AccurioPress C14000 poate printa pe o varietate sporită de suport media, de la hârtie subțire până la 450 g/mp, hârtie texturată, plicuri și etichete din poliester. De asemenea, poate tipări dimensiuni de până la 1300 mm lungime, sau 900 mm lungime în duplex.

Sporiți eficiența operațională

Noua generație de sisteme de producție a fost proiectată pentru a crește timpul de funcționare al echipamentului și pentru a permite printarea mai multor pagini, într-un timp mai scurt. Noile funcții din dotarea acestor sisteme, cum ar fi unitatea de control inteligent a calității, vă vor permite să obțineți, de fiecare dată, produse tipărite la o calitate superioară.

Majorați-vă investițiile

Dorim să ne asigurăm că veți profita la maximum de capacitățile noilor sisteme de producție și de aceea am redus drastic timpul de configurare, oferindu-vă timp în plus pentru producția în sine. Combinați configurația oferită pe AccurioPress C14000 cu diverse capacități de finisare în linie și puteți produce mai mult ca oricând, într-un timp mai scurt. Puteți printa până la 2.500.000 de pagini pe lună cu o calitate stabilă și autocontrolată, oferindu-vă astfel cea mai rapidă amortizare a investiției.

Îmbunătățiți loialitatea clienților dvs

Grație funcției de reglare automată a calității fluxului de printare existente pe sistemele de producție ce fac parte din seria AccurioPress C14000, puteți fi siguri că așteptările dvs. și ale clienților vor fi depășite, în ceea ce privește calitatea, de la prima până la ultima pagină. Ca o contribuție în favoarea calității printurilor vine și suprapunerea precisă și perfect updatată pe întreg tirajul printat, aceasta fiind monitorizată și corectată în mod constant, în funcție de necesități. Tehnologia de verificare automată garantează faptul că doar lucrările imprimate impecabil vor fi livrate ca fiind finale, acest lucru asigurându-vă loialitatea clienților dvs., prin reîntoarcerea acestora cu noi și diferite cereri.

Automatizare și reducere de costuri de top

Tehnologia inteligentă de optimizare a calității IQ-501 oferă automatizare extinsă asupra poziționării imaginilor, pe de o parte, și controlul calității culorilor, pe de altă parte. Acest lucru este posibil cu ajutorul sistemului de control closed-loop, care verifică și corectează foaia printată la ieșire. În plus, noul senzor de hârtie detectează în mod automat tipul, greutatea, grosimea și suprafața fiecărei coli și sugerează substratul adecvat din catalogul media încărcat pe echipamente. Toate aceste beneficii au fost concepute pentru a crește productivitatea prin reducerea timpului de operare și a pierderilor de imprimare.

AVANTAJELE OFERITE DE AccurioPress C14000/C12000

RETHINK PRODUCTION PRINTING

PRODUSE DE PRINTARE PREDEFINITE

- Broșuri de 50 de coli *, cu trimming frontal cu biguire opțională, tăiere longitudinală și spine corner forming
- Perfect binding pentru cărți de până la 30 mm
- Capsare de 100 de foi cu mecanism de tăiere
- Legare automată cu spine - 102 coli
- Tăiere automată de cărți de vizită și cărți poștale
- Printare bannere full bleed, afișe A3 și A4

PERFORMANȚE DURABILE

AccurioPress C14000

- Duty Cycle 2.5 milioane de print-uri
- Până la 140 A4 pageini pe minut
- Până la 80 A3 pagini pe minut

AccurioPress C12000

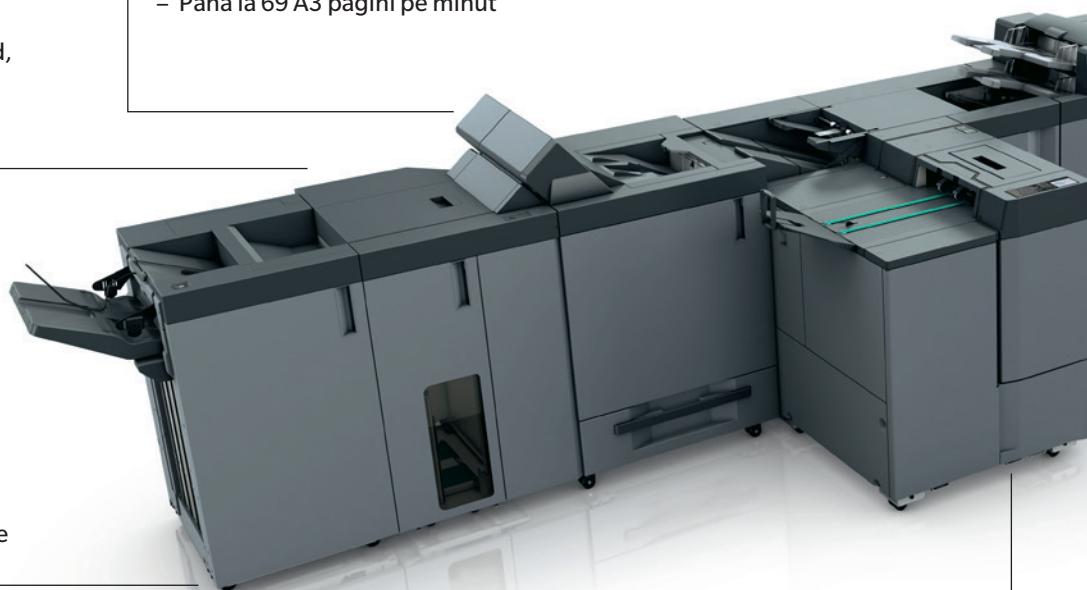
- Duty Cycle 2.2 milioane de print-uri
- Până la 120 A4 pagini pe minut
- Până la 69 A3 pagini pe minut

FIABILITATE RIDICATĂ

- Platformă robustă, componente și consumabile durabile
- Potrivire exactă a suprapunerii față-verso
- Sistem de transfer pe curea
- Pentru printuri cu maximă eficiență
- Pentru printare profitabilă de tiraje mici

OPȚIUNI FLEXIBILE DE FINISARE

- Perforare multiplă (GBC) perforare cu 2/4 găuri
- 6 tipuri diferite de pliere
- Interfață pentru finisări suplimentare
- Capacitate mare de stocare



EFICIENT

- Liniarizarea automată a engine-ului
- Inregistrarea automată a duplexului
- Automatizarea profilării
- Ajustări în timp real
- Funcție de curățare

CONTROLLER DE PRINTARE DE ULTIMĂ GENERAȚIE

- Alegere flexibilă a tehnologiei controlerului: EFI®, CREO® sau controler-ul Konica Minolta
- Integrarea în fluxurile de lucru hibride

UȘOR DE FOLOSIT

- Setări simple ale catalogului de hârtie
- Operator Replaceable Parts
- Tehnologie de verificare automată

GESTIONARE MEDIA COMPLEXĂ

- Recunoașterea automată a hârtiei
- Tehnologie de alimentare cu vacuum
- Capacitate de alimentare de până la 14,140 coli
- Până la 10 tăvi de alimentare

PRELUCRARE MEDIA CUPRINZĂTOARE

- Printare față-verso pe hârtie de până la 450 g/m²
- Printare coli cu o lungime de până la 1300 mm (duplex până la 900mm)
- Alimentare fiabilă cu hârtie subțire prin separarea cu jeturi de aer
- Suport de imprimare plicuri
- Suport hârtie embosată
- Inter-cooler opțional pentru eliminarea undulațiilor hârtiei

CALITATE PERFECTĂ A IMAGINII

- S.E.A.D. X
2,400 x 3,600 equiv. dpi x 8bit
- Tehnologie Simitri V toner
- Tehnologie de control al densității



SISTEM DE PRODUCȚIE DE ULTIMĂ ORĂ RETHINK PRODUCTION PRINTING

CONTROLLER PROPRIU

KONICA MINOLTA - IC-610

Controlerul de la Konica Minolta IC-610 aduce, în această configurație, beneficii puternice precum printarea, la viteză maximă, cu o rezoluție de până la 2,400 x 3,600 dpi, procesare rapidă cu ajutorul tehnologiei RIP, precizie îmbunătățită în reproducerea culorilor, funcție de gestionare a unei palete vaste de culori precum și funcții de control pentru editarea lucrărilor direct de pe computerul integrat.

CONTROLLER EFI FIERY - IC-318

Reduceți costurile destinate forței de muncă, diminueați timpul de funcționare și minimizați erorile și pierderile de hârtie cu ajutorul funcțiilor de gestionare avansată a joburilor de printare și automatizare a fluxului de lucru pe care le oferă Fiery® IC-318. Optimizați aspectul lucrărilor printate prin utilizarea funcțiilor Fiery de previzualizare instantă și de pregătire joburilor de printare. În plus, pentru a susține industria de imprimare a datelor variabile (VDP), Fiery poate genera astfel de joburi, pentru printarea personalizată, într-un timp foarte scurt.

CONTROLLER EFI FIERY - IC-319

Fiery® IC-319 - top-of-the-line - va îmbunătăți fluxul de lucru oferindu-vă cea mai bună prelucrare din categoria sa pentru culori excepționale și economie de timp. Cu ajutorul sistemelor de gestionare a informațiilor EFI™ și a soluțiilor de imprimare web-to-print, controlerul Fiery® IC-319 optimizează producția și, în plus, se integrează perfect în fluxul de imprimare ca lider în industrie.

CONTROLLER CREO - IC-316

Controlerul de imprimare extern - Creo® IC-316 este perfect pentru a imprima produse personalizate cu ajutorul datelor variabile și reprezintă alegerea ideală pentru fluxurile de lucru hibride. Pe lângă acestea, Creo oferă funcționalități avansate pentru detectarea profilurilor de culoare, o bibliotecă întreagă de coduri Pantone GOE, urmărirea și gestionarea lucrărilor de la distanță, conectivitate JDF și multe altele.

LEADERSHIP ȘI RESPONSABILITATE RETHINK TOMORROWS BUSINESS

MADE YOUR BUSINESS

Imprimante comerciale

Seria AccurioPress C14000 vă garantează dezvoltarea afacerii și obținerea unei amortizări rapide a investiției. Viteza mare, productivitatea ridicată și timpul de funcționare rapid vă vor ajuta să obțineți produsele imprimate în termene cât mai scurte. Toate acestea, în combinație cu o mare flexibilitate a suportului de printare, cu greutateți acceptate de până la 450 gmp, plicuri sau hârtie texturată, vă vor ajuta să vă diversificați ofertele de producție. Problemele ridicate de calitatea culorilor sunt de domeniul trecutului. Sistemele ce fac parte din această serie, AccurioPress C14000, vă oferă acum o gamă largă de instrumente pentru controlul și ajustarea paletelor coloristice. În plus, se poate atașa un sistem de inspecție automată pentru a vă asigura că veți furniza mereu printuri impecabile.

CRD

Seria AccurioPress C14000 / C12000 acceptă cel mai înalt grad de automatizare și asigură, de asemenea, o calitate superioară. Cu ajutorul finisării profesionale în linie produceți materiale printate și finisate, printr-o singură trecere, iar unitatea inteligentă de control al calității asigură calitatea printului prin configurare, monitorizare și corectare automată. Flexibilitatea și productivitatea ridicată a sistemelor AccurioPress C14000 și C12000 vă asigură o investiție solidă, profitabilă pentru viitor.

Proiectat pentru protejarea planetei

Konica Minolta promovează dezvoltarea durabilă și integrează perspective de mediu și sociale în strategiile sale de afaceri. Produsele Konica Minolta sunt destinate să contribuie la prevenirea încălzirii globale, prin reducerea emisiilor de carbon din timpul fabricării, prin distribuția, vânzarea și utilizarea lor, acest lucru având limite chiar mai stricte decât cele prevăzute de Protocolul de la Kyoto. Konica Minolta oferă clienților săi posibilitatea de a pune bazele unei afaceri eco, prin compensare emisiilor de carbon inevitabile în procesele de printare. Împreună cu partenerii săi, experți în climatologie, Konica Minolta propune un nou concept eco pentru sistemele sale profesionale de producție.





KONICA MINOLTA

SPECIFICAȚII TEHNICE

RETHINK PRODUCTION PRINTING

SPECIFICAȚII SISTEM

Rezoluție	2,400 x 3,600 echiv. dpi x 8 bit
Greutate hârtie	52 – 450 g/m ²
Unitate duplex	Non-stack type; 52 – 450 g/m ²
Dimensiune hârtie(max.)	330.2 x 487.7 mm 330.2 x 900 mm (max. duplex) 330.2 x 1300 mm (max. simplex)
Capacitate de alimentare	14,140 sheets
Dimensiuni unitate centrală (W x D x H)	1,151 x 932 x 1,620 mm
Greutate unitate centrală	560 kg

PRODUCTIVITATE

AccurioPress C14000

A4 – max. pe minut	140 ppm
A3 – max. pe minut	80 ppm
A4 – max. pe oră	7,981 pph

AccurioPress C12000

A4 – max. pe minut	120 ppm
A3 – max. pe minut	69 ppm
A4 – max. pe oră	6,832 pph

ACCESORII

Controller Konica Minolta	IC-610
Controller extern EFI	IC-318
Controller extern EFI	IC-319
Controller extern CREO	IC-316
Unitate de alimentare	PF-712
Unitate de alimentare cu scanner	PF-713
Kit de reglare a alimentatorului	FA-505
Tava Multi Bypass	MB-511
Unitate de tavă pentru baner (intrare)	MK-760
Unitate de transport	RU-518
Umidificator	HM-103
Intelligent Quality Optimizer	IQ-501
Unitate de curățare	RU-702
Unitatea de verificare automată	UK-301

Tavă de ieșire	OT-512
Tavă ieșire bannere	MK-761
Interfață pentru finisări suplimentare	MK-737
Relay Unit	RU-510
Unitate de capsare	FS-541
Unitate de broșurare	SD-510
Kit perforare	PK-525
Kit montare	MK-732
Kit Post inserter	PI-502
Unitate de pliere și perforare	FD-503
Unitate de broșurare	SD-506
Booklet Unitate de broșurare Unit	SD-513
Kit Pliere	FD-504
Kit Taiere	TU-503
Kit Creaser	CR-101
Unitate de stocare	LS-507
Cărucior de mână	LC-502
Unitate Perfect Binding	PB-503
Unitate de taiere	TU-510
Kit Creaser	CR-102
Kit Taiere	TU-504
Kit Banner	MK-764
Kit Separator de job-uri	JS-507
Unitate de legare GBC	G1
Unitate de perforare (GBC)	G2
Unitate de legare Max	MB-200

- Toate specificațiile se referă la hârtie A4 de 80 g / m².
- Suportul și disponibilitatea specificațiilor și funcționalităților enumerate variază în funcție de sistemele de operare, aplicațiile și protocoalele de rețea, precum și configurațiile rețelei și ale sistemului.
- Speranța de viață declarată a fiecărui consumabil se bazează pe condiții de operare specifice, cum ar fi suprafața de acoperire a paginii pentru o anumită dimensiune a paginii (acoperire de 5% A4). Durata de viață reală a fiecărui consumabil va varia în funcție de utilizare și de alte variabile de imprimare, inclusiv acoperirea paginii, dimensiunea paginii, tipul suportului, imprimarea continuă sau intermitentă, temperatura și umiditatea mediului.
- Unele dintre ilustrațiile produsului conțin accesorii opționale.
- Specificațiile și accesoriile se bazează pe informațiile disponibile la momentul tipăririi și pot fi modificate fără notificare prealabilă.
- Konica Minolta nu garantează că prețurile sau specificațiile menționate nu vor fi fără erori.
- Toate mărcile și numele produselor pot fi mărci înregistrate sau mărci comerciale ale deținătorilor respectivi și sunt recunoscute implicit.