

Presa digitală Xerox DocuColor 5000AP

Rezoluție

- 2400 x 2400 dpi
- Screening:
 - 600 Clustered Dot
 - 300 Clustered Dot
 - 200 Rotated Line Screen
 - 200 Clustered Dot
 - 150 Clustered Dot
 - Stochastic

Tehnologii

- Configurare hârtie
- Tehnologie avansată de registrație
- Motor de alimentare ce reduce erorile de imprimare
- Screening Stochastic
- Interfață cu utilizatorul ușor de folosit
- Certificat RoHS pentru Europa

Viteze de imprimare

- 50 ppm color (A4)
 - 60 – 300 g/m²
- 25 ppm color (A3)
 - 60 – 300 g/m²
- 25 ppm color (SRA3)
 - 60 – 300 g/m²
- Până la 3,000 imprimări A4 4/0 pe oră
- Până la 1,500 imprimări A3/SRA3 4/0 pe oră

Dimensiuni hârtie

- Dimensiune maximă: 320 mm x 488 mm
- Dimensiune minimă: 182 mm x 182 mm
- Suprafața maximă ce poate fi imprimată: 316 x 480 mm

Hârtie

- Cretată (lucioasă, mată, dull, satinată); necretată; media speciale; etichete; sintetice; transparente; Xerox Premium Digital Carbonless Paper
- Lucrări ce folosesc mai multe tipuri de hârtie
- Grosimi: 60 g/m² - 300 g/m²

Volum lunar maxim

- Volum lunar mediu: 30,000 – 150,000
- Volum lunar maxim: 500,000

*Bazat pe hârtie 90g/m²

Capacitate hârtie și alimentare

- Configurația de bază = 4000 coli (2 tăvi, 2000 de coli fiecare)*
- Cu dispozitivul de alimentare de mare capacitate = +4,000 coli (2 tăvi, 2,000 coli fiecare)*
- Dimensiune maximă = 320 x 487mm; Dimensiune minimă = 182.88 x 182.88mm (toate tăvile)
- Imprimare față-verso:
 - automată până la 300 g/m²
- Schimbare automată a tăvii

Opțiuni

- Dispozitiv de alimentare secundar 4,000 coli
- Dispozitiv de alimentare de mare capacitate 3,750 coli
- Dispozitiv de stivuire și capsare 2,250 coli
- Opțiuni avansate de finisare în linie:
 - Standard Horizon ColorWorks 500 Booklet Maker
 - Standard Horizon ColorWorks 5000 Booklet Maker
 - Xerox Document Binder 120-D
 - GBC Fusion Punch II
- Xerox Productivity Plus
- Suita Xerox FreeFlow®

Servere de imprimare

- Xerox® FreeFlow® Print Server
- Creo® Spire™ Color Server
- EFI® Fiery® Color Server
- EFI® Splash® RPX-ii Color Server

Alimentare 50/60 Hz, 30A

- Configurația de bază: 200-240 V CA, 50/60 Hz, 30A (unic utilizator)
- Interfața cu utilizatorul:
 - O sursă de alimentare separată de presa digitală necesar pentru unitatea centrală și monitor.
 - Unitate: Voltaj: 120-220 V CA
 - Frecvență: 50/60 Hz
 - 5.0-2.5 Amp
 - Monitor: Voltaj: 120-240 V CA
 - Frecvență: 50/60 Hz
 - 2.0 Amp maxim
- Presa digitală + dispozitiv de alimentare secundar:
 - 200-240 V CA 30 Amp (utilizator unic) 50/60 Hz monofazic (emisfera vestică)
 - 200-240 V CA 30 Amp 5 kVA 50/60 Hz monofazic (Europa)
- Surse de alimentare adiționale necesare pentru dispozitivele de finisare

Dimensiuni/greutate

- Sistemul de imprimare (fără server sau dispozitive de finisare/alimentare)
 - 2540 mm (L) x 757 mm (A) x 1461 mm (Î)
 - Greutate: 750 kg

Proiectat pentru dezvoltarea afacerii dumneavoastră.

Fie că furnizați servicii de imprimare unei alte companii, fie unor departamente interne, dacă doriți să vă dezvoltați afacerea, este important să puneți în evidență adaosul de valoare oferit.

Clienții trebuie să vă perceapă ca pe un partener sau consultant, drept cineva care adaugă valoare prin ideile referitoare la comunicarea mai eficientă a mesajelor. Nu doriți să fiți perceput ca un cost necesar în crearea produsului final. Este preferabil să fiți considerat un expert în furnizarea celor mai bune soluții de tipar digital. Construind expertiza și cunoștințele referitoare la afacerile clienților și la aplicațiile pe care le furnizează, aceștia vor apela la dumneavoastră pentru sfaturi asupra modului de comunicare mai eficientă a produsului final.

Presa digitală DocuColor® 5000AP



Presa digitală Xerox DocuColor® 5000AP

Performanță dintr-o categorie aparte

Pentru mai multe informații referitoare la presa digitală Xerox DocuColor 5000AP contactați-ne la tel. 021 30 33 500 sau vizitați www.xerox.ro



Productivitate crescută pentru orice lucrare.

Presă Digitală DocuColor 5000AP asigură în permanență rezultate excepționale. Suportă toate tipurile de media la viteza declarată inclusiv hârtia groasă, supradimensionată, cretată și media specială. Puteți realiza și mai multe aplicații cu valoare adăugată mulțumită **imprimării față-verso automate până la 300 g/m²**. De asemenea puteți crește volumul de imprimare și profitul cu ajutorul funcțiilor de imprimare cu date variabile (VI) și imprimare online.

Datorită tehnologiei, fluxului de lucru și modelului de afaceri special concepute pentru compania dumneavoastră, Xerox Docucolor® 5000AP vă ajută să faceți față unor noi provocări și să realizați aplicații cu valoare adăugată. Este soluția ideală pentru **un plus de productivitate**.



Toate tipurile de media la viteza declarată. Date variabile și imprimare de pe web. Duplex automat până la 300 g/m²



Realizați broșuri finisate în linie cu un aspect uimitor, fără a cheltui o avere. DocuColor 5000AP poate fi dimensionată în funcție de cerințele dumneavoastră. De asemenea puteți adăuga o serie de echipamente de finisare în linie economisind astfel timp și spațiu de producție. Dacă aveți nevoie de broșuri capsate la mijloc sau cărți legate termic, toate echipamentele de finisare disponibile pentru DocuColor 5000AP vă vor ajuta să finalizați până și cele mai dificile lucrări,

Echipamentele de broșare ColorWorks 500 și 5000

Vă permit să creați aplicații precum broșuri, materiale de marketing și multe altele. ColorWorks 500 este soluția ideală pentru a adăuga valoare aplicațiilor, păstrând productivitatea la nivelul dorit, încadrându-vă în același timp în bugetul disponibil. Pentru cele mai avansate funcții destinate aplicațiilor cu valoare adăugată, ColorWorks 5000 este echipamentul potrivit. Ambele variante vă pun la dispoziție funcții avansate de finisare precum broșare, legare laterală și la colț, stivuire cu decalare a seturilor. ColorWorks 5000 oferă în plus perforare și tăiere.

Xerox Document Binder 120-D:

Soluția automată în linie de legare ce utilizează o tehnologie unică de legare termică alături de coperti pre-tipărite pentru a realiza documente de o calitate uluitoare. DB120-D poate lega documente la viteza declarată a DocuColor 5000AP cu o varietate de coperti atractive ce pot fi personalizate.

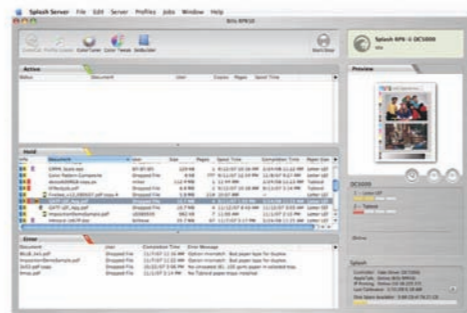
GBC FusionPunch II:

Această soluție în linie de găurire suportă o gamă largă de tipuri de media, chiar și cele ce prezintă dificultăți la finisare. Seturile de documente sunt livrate decalate către dispozitivul de ieșire, pregătind astfel documentele pentru legare imediată.



Patru servere de imprimare, proiectate special pentru dumneavoastră.

DocuColor 5000AP alături de unul din serverele de imprimare performante - Xerox FreeFlow Print Server, Creo®, EFI® sau Splash® - oferă o performanță și productivitate excepționale cu o soluție potrivită afacerii dumneavoastră. Deși serverele sunt diferite, iar alegerea depinde de fluxul de lucru și aplicațiile realizate, acestea au o serie de avantaje comune. Fiecare server folosește componente hardware și aplicații software avansate pentru a se integra în fluxul de lucru, suportă soluții de imprimare cu date variabile și este proiectat să suporte fișierele PDF și Postscript®. Serverele pot primi date și de la cele mai populare aplicații precum QuarkXPress®, Adobe® Creative Suite, Microsoft® Word și Microsoft Publisher, oferindu-vă în același timp suport pentru imprimare cu date variabile și managementul avansat lucrărilor.



EFI Splash RPX-ii Color Server



FreeFlow Print Server
(standul este opțional)



EFI Fiery® Color Server



Creo Spire™ Color Server



Gamă largă de media, performanță uimitoare.

DocuColor 5000AP vă oferă viteze excelente cu o gamă largă de media. Performanța rămâne constantă și pentru hârtii groase sau cretate până la 300 g/m². Acest lucru înseamnă o productivitate mai mare pentru lucrările cu valoare adăugată ce necesită hârtie groasă sau cretată.

Calitate pentru artele grafice.

DocuColor 5000AP ridică standardul pentru calitatea imaginii la un nou nivel. Rezoluția de imprimare este de 2400 x 2400 dpi, echipamentul beneficiind de tehnologia de ultimă oră cu 32 de raze laser pentru o imprimare mai rapidă la rezoluții mai mari. Această tehnologie avansată oferă tranziții mai fine între culori, imagini la rezoluții mai mari și calitate mai mare a fonturilor. Beneficiați de asemenea de o consistență excepțională a culorilor și registrare fără erori (+/- 1.0mm) pentru imprimarea față-verso.

Productivitatea este importantă.

Pentru a menține DocuColor 5000AP la un nivel optim de performanță, Xerox Remote Services poate monitoriza echipamentul dumneavoastră prin intermediul unei conexiuni securizate online, folosind astfel informații obținute în timp real pentru a diagnostica și rezolva problemele mai rapid. În plus, cu Xerox Productivity Plus, beneficiați de cursuri pentru mentenanța echipamentului, asigurându-vă astfel de funcționarea îndelungată a echipamentului.

Hârtie și media specială.

Xerox oferă o gamă largă de tipuri de media pentru DocuColor 5000AP - de la hârtie cretată și necreată, la etichete și cărți de vizită, la hârtie sintetică și soluții personalizate. Acestea vă permit să abordați aplicații diverse, diversificându-vă astfel activitatea, oferind clienților servicii noi precum imprimare color de volum mic și marketing direct. Toate produsele Xerox sunt testate riguros, oferindu-vă astfel garanția calității și fiabilității. În plus, Xerox este unicul producător de sisteme de imprimare digitală cu un centru special pentru cercetare și dezvoltare - Xerox Media Technology Center.



Fluxul de lucru potrivit afacerii dumneavoastră. Accelerate performance and deliver increased profitability.

Colecția de fluxuri digitale de lucru Xerox FreeFlow™ vă pune la dispoziție harta drumului către succes în imprimarea digitală și vă ajută să gestionați lucrări de la început până la sfârșit în cel mai rapid, ușor și eficient mod posibil.

Construită pe baza unei arhitecturi publice și a unor standarde ce permit integrarea în fluxul dumneavoastră de lucru, colecția FreeFlow asigură soluții ușoare, accesibile și eficiente pentru realizarea unor lucrări profitabile, de volum mic și cu date variabile folosind DocuColor 5000AP. Freeflow vă ajută să înțelegeți nevoile clienților, să reduceți costurile și să realizați noi aplicații.

Pentru mai multe informații referitoare la FreeFlow Digital Workflow Collection, vizitați www.xerox.com/freeflow.

FreeFlow®
Digital Workflow Collection

Accelerarea vânzărilor. Acum totul este mai ușor.

ProfitAccelerator® este cel mai robust set de instrumente destinate creșterii volumului și resurse gândite să dezvolte afacerea dumneavoastră și să maximizeze profitul, împreună cu DocuColor 5000AP. Aduce la un loc expertiza și experiența Xerox în imprimarea digitală, resurse la nivel global și suport de top pentru a mări semnificativ profitul.

Șapte elemente cheie sunt concentrate pe un aspect particular al afacerii de tipar digital: suport financiar, de vânzări și marketing, creativitate și design, aplicație și dezvoltare, hârtie și media, instruire și dezvoltarea afacerii.

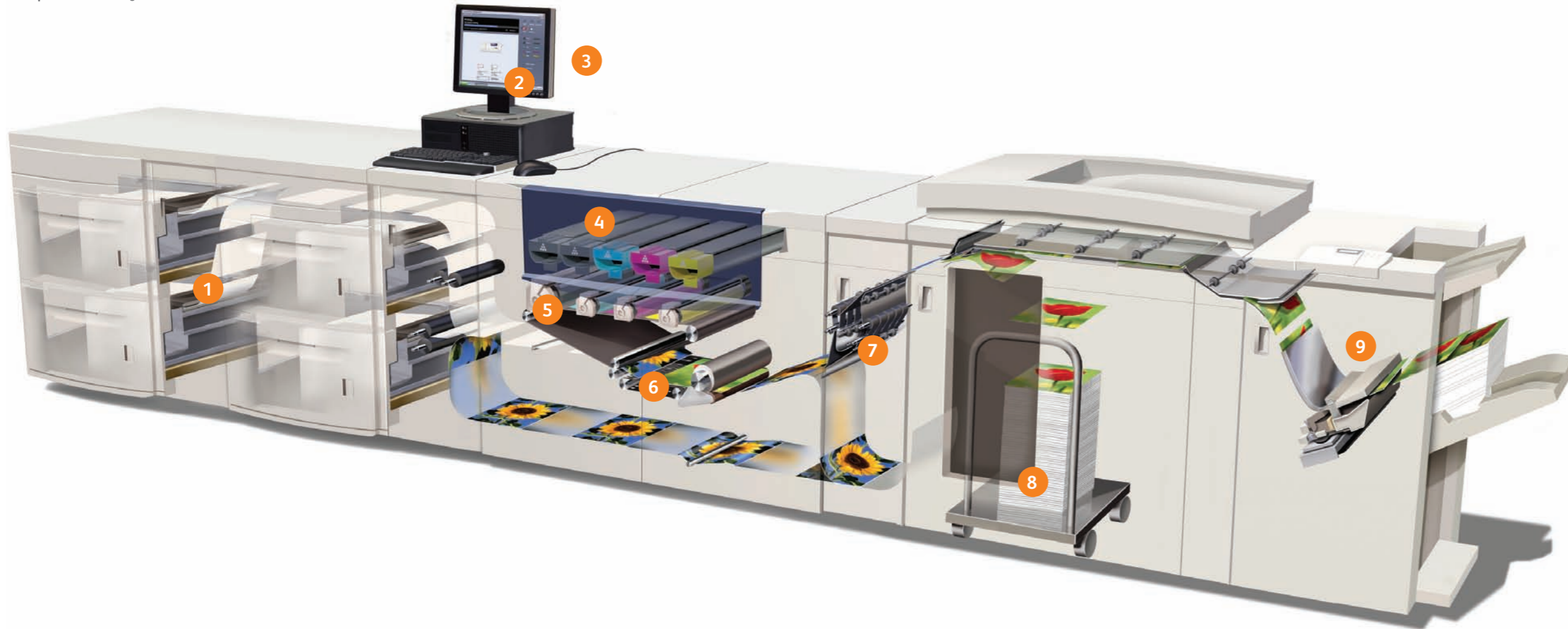
Suntem alături de dumneavoastră pentru a vă ajuta să consolidați relațiile cu clienții dumneavoastră în timp ce măriți productivitatea cu DocuColor 5000AP.

Pentru a afla mai multe detalii referitoare la Profit Accelerator® vizitați www.xerox.com/driveprofit.

Profit Accelerator®
Digital Business Resources

Funcții excepționale – pentru un plus de performanță și valoare.

Presă digitală DocuColor 5000AP este cea mai recentă soluție de imprimare digitală color, oferită de Xerox. Bazată pe tehnologii dezvoltate în decursul mai multor decenii, presă digitală DocuColor 5000AP este o combinație unică de productivitate, calitate a imaginii, manevrare flexibilă a hârtiei, viteză de imprimare și accesibilitate.



1

Dispozitiv de alimentare. Flexibilitatea tăvilor de hârtie permite utilizarea oricărui tip de media de imprimare cu dimensiuni cuprinse între 60 – 300 g/m². Datorită modulului de alimentare secundar, puteți alimenta până la 8.000 de coli fără a reîncărca, și puteți imprima lucrări cu maxim patru tipuri diferite de hârtie.

2

Interfața cu utilizatorul este intuitivă, flexibilă și asigură mai multe informații utile pentru operatori. Vă permite să creați și să salvați profile de netezire, aliniere și tipuri personalizate de hârtie pentru utilizare repetată (veți bara laterală).

3

Programarea modurilor

- Modul All-Weights asigură o viteză de imprimare de 50 ppm pentru hârtie A4, indiferent de tipul și grosimea hârtiei.
- Modul Mixed-Media optimizează viteza de imprimare pentru lucrări cu hârtie de dimensiuni diferite.

4

Încărcarea tonerului în timpul imprimării. Dat fiind faptul că nu trebuie să opriți presă digitală DocuColor 5000AP atunci când încărcați tonerul, nivelul productivității se menține constant. Cu două cartușe de toner negru veți beneficia de sesiuni prelungite de imprimare și o mai mare productivitate.

5

Rezoluția de 2400 x 2400 produce culori consistente și uniforme și mai puține defecte în textul și ilustrațiile fine, precum și tranziții mai plăcute între culori. Puteți alege dintre mai multe moduri de screening, iar curățarea automată a dispozitivului Corotron vă oferă o mai bună calitate a imaginii și productivitate crescută.

6

Traseul hârtiei permite imprimarea față-verso automată până la 300 g/m². Acesta include un dispozitiv de inversare și imprimare față-verso de oțel inoxidabil, ce joacă un rol important în asigurarea calității imaginii, a fiabilității și în creșterea productivității la imprimarea hârtiilor groase.

7

Dispozitivele de netezire sunt importante pentru hârtiile groase pentru a asigura livrarea corectă a colilor către dispozitivele de finisare. Profilele de netezire pot fi create la interfața cu utilizatorul pentru un control sporit asupra materialelor imprimate.

8

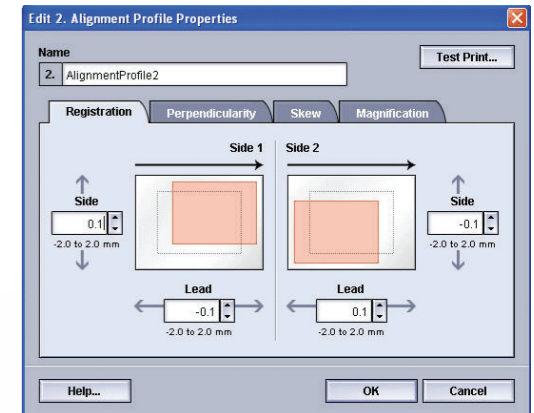
Dispozitiv de ieșire de mare capacitate opțional. Prezintă un cărucior ușor de folosit pentru livrarea colilor către dispozitivele de finisare offline. Capacitate: 3500 coli (250° în tava superioară), orice greutate și dimensiuni.

9

Dispozitiv de ieșire/capsator. Suportă până la 2.000 coli* 60 – 300 g/m² toate dimensiunile. Capsează A3 până la 220 g/m² în locații multiple: colțul față, colțul verso sau dublu.

Flexibilitatea redefinită.

Puteți adăuga două dispozitive de ieșire de mare capacitate în linie pentru creșterea productivității și imprimarea rapidă a unui volum mai mare de lucrări. Instalați două astfel de dispozitive unul lângă altul, un dispozitiv de ieșire de mare capacitate și un dispozitiv de ieșire/capsator sau adăugați un dispozitiv în linie pentru crearea broșurilor, perforare sau legare la cald pentru finisare profesională.



Aliniere ajustabilă.

Alinierea poate fi ajustată electronic prin intermediul interfeței cu utilizatorul și al tehnologiei de registrare. Operatorii pot configura o serie de parametri pentru a modifica o imagine și a corecta distorsiunile cauzate de perpendicularitate, înclinare, deformarea hârtiei, decalarea laterală sau rata de mărire. Aceste ajustări electronice pot fi salvate sub denumirea de Alignment Adjustment Profiles pentru utilizare viitoare.

Profil personalizat de hârtie.

Dezvoltată la cererea clienților, este una dintre cele mai importante funcții ale DocuColor 5000AP. Accesibilă prin interfața cu utilizatorul, această funcție vă permite să realizați anumite ajustări – și să creați profile personalizate – pentru probleme cauzate de hârtia ondulată sau o cantitate prea mare ori prea mică de toner în anumite zone. Puteți configura până la 10 profile personalizate.

*Bazat pe hârtie 90g/m²