

Creo® Spire™ Farbserver für die DocuColor® 5000AP

Fantastische Druckqualität und raffinierte VI-Verarbeitung

Der Creo Spire Farbserver bietet hohe Produktivität und überragenden Mehrwert für den Farbdruckmarkt mit mittelstarkem Produktionsaufkommen. Er verfügt über eine benutzerfreundliche grafische Bedienungs-oberfläche und bietet höchste Farb- und Druckqualität sowie einen absolut professionellen Workflow.

Maximale Leistung, erschwinglicher Preis

Dank hochmoderner Fusionstechnologie bei der Bildverarbeitung liefert dieser Farbserver höchstmögliche Produktivität. Der Prozessor macht sich die 160 GB Festplatte zu eigen und verwendet nicht den Speicher. So bleibt der Speicher frei für andere Druckaufträge und Aufgaben des Betriebssystems. Der Anwender kann die Bildqualität anpassen und verfeinern, ohne dass die ursprüngliche Anwendung erneut gerippt werden muss. Dies spart Produktionszeit und sorgt für eine schnellere Ausgabe.

Hochwertige Farbausgabe mit professionellen Tools

Der Creo Spire Farbserver ermöglicht ein professionelles Farbmanagement und bietet zahlreiche Tools zur Farbanpassung, darunter ein Editor für Schmuckfarben, Grauanteilersetzung (GCR) und ein kundenspezifischer ICC-Profil-Workflow für CMYK- und RGB-Ausgaben. Damit können alle Tools für das Farb- und Bildqualitätsmanagement schnell und einfach auf alle Dokumente angewendet werden. Für eine noch bessere Bildqualität verfügt der Creo Spire Farbserver über Full Auto Frame Überfüllung, Kantenglättung usw.

Nathlose Workflows und Einbindung

Der Creo Spire Farbserver vereinfacht Plug&Play Verbindungen, die Implementierung JDF-unterstützter Systeme und ermöglicht eine nahtlose Verbindung zwischen dem digitalen und dem Offset-Workflow. Daraus resultieren geringere Kosten, fehlerfreie Workflows, höhere Produktionsgeschwindigkeiten und eine bessere Gesamtqualität.

Alle Formate sofort einsatzbereit

Dank seiner Kompatibilität mit allen gängigen Authoring-Tools und branchenführenden Formaten (Xerox VIPP®, Adobe® PostScript® und PDF, Creo Variable Print Specifications (VPS) sowie PPML) meistert der Creo Spire Farbserver spielend komplexe Druckaufträge mit variablen Daten. Alle Funktionen zur VI-Integration sind in der Serverarchitektur verankert.

Kontrolle und Bedienkomfort sorgen für eine schnellere Produktion

Technisch ausgereifte Hilfsmittel zum Dokumentendruck sorgen für Zeiteinsparungen, indem sie dem Anwender die Kontrolle über all seine Druckprozesse geben. Dieser kann dann schnell und einfach Deck-, Register-, Trenn-, Zwischen- und Einlegeblätter, Verwaltungsseiten und andere Dokumente unterschiedlicher Materialien drucken. Die benutzerfreundliche Bedienungs-oberfläche bietet bequeme Drag&Drop-Funktionen, Auftragsverwaltung am Arbeitsplatz ohne Sekundärfenster und Auftragsparameter für das Auftragsprofil ohne sekundäre Dienstprogramme.

Optionale Erweiterung zur Effizienzsteigerung

Das optionale Professional Kit besteht aus Funktionen zur Produktivitätssteigerung und Erhöhung der Gesamteffizienz des kompletten Workflows. Es verfügt überdies über Soft-Proof- und Kalibrierungsfunktionen, Enfocus PitStop (ein Adobe® Acrobat® Plugin zur erweiterten PDF-Bearbeitung), einen PDF Analyser, Anschlussmöglichkeiten zum Grafikdesign-Support, dynamische Sonderseitenfunktion, VDP-Tool und noch vieles mehr.



Creo® Spire™ Farbserver für die DocuColor® 5000AP

Betriebssystem

- Microsoft® Windows® XP Professional

Hardware/Systemplattform

- Intel® Single P4 3,4 GHz
- Fusion XT-Board
- 1 x 80 GB Festplatte für Systemspeicher
- 2 x 80 GB Festplatte für Bildspeicher
- 2 x 512 MB DDR2 (Dual Data Rate)
- Fusion Board-Speicher
 - Eingabespeicher: 512 MB
 - Ausgabespeicher: 256 MB
- X-Rite® DTP 34 Densitometer

Bildqualitäts- und Farbmanagement

- Tools zum professionellen Farbmanagement und Farbabgleich
- Ermöglicht die schnelle und einfache Anwendung sämtlicher Tools zum Farb- und Druckbildmanagement auf alle Dokumente
- Nutzung vordefinierter und importierter kundenspezifischer Ausgangs- und Zielprofile
- Selbe Emulation für CMYK- und RGB-Elemente liefert ein konsistentes Erscheinungsbild
- Vordefinierte Emulationen für Xerox DocuColor® 2045/2060, 5252, 6060, und Xerox iGen3®
- Für Aufträge aller Art können Separationen festgelegt werden
- Mit modernen Schmuckfarben-Tools können spezifische RGB-, Grau- und CMYK-Kombinationen geschützt und eine verbesserte Farbtreue und -konsistenz erreicht werden
- Die Kalibrierung einzelner Grafiken sorgt für einen einfacheren und schnelleren Kalibrierungsprozess
- Ein neues Tool zur Farbabstimmung ermöglicht die Tonwerteinstellung mit der Maus über Tonwertkurven und die Einstellung verschiedener Ein- und Ausgabepunkte
- Ansicht von Tonwertänderungen vor/nach dem Soft-Proof

Workflow

- Intuitive, anwenderfreundliche Bedienungsoberfläche rationalisiert den Workflow und vereinfacht die Lernkurve
- Hot Folder sorgen für einen gemeinsamen automatisierten Workflow
- Spire™ Acrobat® Plugin zum Registerblattdruck vereinfacht das Einfügen von Registerblättern
- Auftragsvorschau und -bearbeitung vor und nach dem Rippen verstärkt die Kontrolle
- Umfassende Workflow-Verbindungsmöglichkeiten
- Unterstützt separierte Dateien, die ursprünglich für den Offset-Druck gedacht waren, einschließlich Schmuckfarben
- Farb- und Ausschließkorrekturen in letzter Minute maximieren Flexibilität, gewährleisten schnellen Durchsatz und reduzieren fehlerbedingte Kosten

Unterstützte Dateiformate

- Adobe® PostScript® 3
- Systemeigenes PDF, EPS, TIFF, TIFF/IT, JPEG, CT/LW

Netzwerkumgebungen/Protokolle

- AppleTalk®
- NetBEUI
- TCP/IP
- IPX/SPX
- AppleShare®
- PAP: Dateidruck
- NetBIOS über TCP/IP/NetBEUI/IPX
- TCP/IP: LPR/LPD-Druckmechanismus
- Novell®: NDS® und NFS (optional: Filesharing) Novell-zertifizierter Client

Unterstützte variable Datenformate

- Xerox VIPP® (optional)
- Creo® VPS (Variable Print Specifications)
- PPML

Zertifikate

- FCC 47 CFR:2003 part 15, subpart B Grenzwerte der Klasse B für leistungsgebundene Emissionen und Grenzwerte der Klasse B für Strahlungsemissionen
- ICES-003:2004, Grenzwerte der Klasse B für leistungsgebundene Emissionen und Grenzwerte der Klasse B für Strahlungsemissionen
- EN 55022:1998 + A1:2000 + A2:2003 Grenzwerte der Klasse B für leistungsgebundene Emissionen und Grenzwerte der Klasse B für Strahlungsemissionen EN 61000-3:2000
- EN 61000-3-3:1995 + A1:2001, EN 55024:1998 + A1:2001 + A2:2003 Normen vereinheitlicht durch EMV-Richtlinie 89/336/EWG
- VCCI V-3/2003.04 Grenzwerte der Klasse B für leistungsgebundene Emissionen und Grenzwerte der Klasse B für Strahlungsemissionen

Die Normen erfüllen alle EMV-Anforderungen an das Produkt.

Abmessungen/Gewicht

- Servereinheit:
 - 550 x 180 x 440 mm (H x B x T)
 - Gewicht: 18,5 kg

Optionen

- Standvorrichtung
 - 700 x 1.050 x 720 mm (H x B x T)
 - Gewicht: 25 kg
- Professional Kit

Stromaufnahme

- Netzeingangsspannung: 200 bis 240 V Wechselstrom bei 50 bis 60 Hz
- Leistungsaufnahme: 2,5 A bei 220 V Wechselstrom

Weitere Informationen über den Creo® Spire™ Farbserver für die DocuColor 5000AP erhalten Sie telefonisch unter der Nummer 0800-13 24 24 0 oder über unsere Website unter www.xerox.de.



creo®

