

RICOH PRO™ VC60000

Dieses System ist ein Meilenstein in der Evolution der Hochgeschwindigkeits-Inkjet-Technologie. Die Erfahrung, die wir in den Bereichen der konsequenten Forschung, Entwicklung und Innovation aufweisen können, ist die Basis für die Ricoh Pro VC60000 – die nächste Generation an Digitaldrucksystem, die mit Ricohs Technologie hergestellt wird. Sie setzt neue Maßstäbe für Qualität, Produktivität, Effizienz und Vielseitigkeit.

Die Ricoh Pro VC60000 dient kommerziellen Druckdienstleistern, deren Schwerpunkt auf datengesteuerten Arbeitsabläufen liegt, für die extrem schnelle Inkjetsysteme, herausragende Druckqualität und hohe Medienflexibilität erforderlich sind, als eine optimale Ergänzung aus dem Digitaldruck zum Offsetdruck. Die kurze Einrichtungszeit und der schnelle Jobdurchsatz dieses Systems maximieren die Effizienz und ermöglichen eine stärkere Kostenkontrolle. So lassen sich einfach und schnell Bücher, Bedienungsanleitungen, Broschüren, personalisiertes Informationsmaterial, Direktmarketing und Precision Marketing produzieren.

Durch die Produktion von über 120.000 A4-Seiten pro Stunde bietet die Ricoh Pro VC60000 Kunden eine funktionsreiche Gesamtlösung, die neu in den digitalen Farbdruckmarkt einsteigen oder ihre Betriebsabläufe für mehr Wachstum zusammenlegen und optimieren möchten. So können kommerzielle Druckdienstleister, interne Abteilungen und Dienstleistungsunternehmen Grafikanwendungen auf hochwertigen Digitalsystemen produzieren.

Spezifikationen

150 Meter/Min. bei 600 x 600 dpi
 120 Meter/Min. bei 600 x 600 dpi
 75 Meter/Min. bei 1.200 x 600 dpi
 50 Meter/Min. bei 1.200 x 1.200 dpi
 Das Druckvolumen von bis zu 40 Mio A4-Drucken (Simplex) pro Monat sorgt für eine optimale Produktivität.

Auflösungen/Druckgeschwindigkeit

600 x 600 dpi: bis zu 150 Meter/Min.
 (4 Farben – 2 Bits/Punkt)
 1.200 x 600 dpi: 75 Meter/Min.
 (4 Farben – 2 Bits/Punkt)
 1.200 x 1.200 dpi: 50 Meter/Min.
 (4 Farben – 2 Bits/Punkt)

Produktivität bei Duplex-2-Up

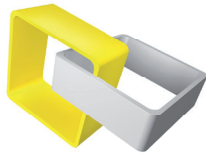
600 x 600 dpi:
 bis zu 2.020 A4-Seiten/Minute
 1.200 x 600 dpi:
 1.010 A4-Seiten/Minute
 1.200 x 1.200 dpi:
 672 A4-Seiten/Minute

Volumen

bis zu 121.200 A4-Seiten/Stunde
 bis zu 40 Millionen A4-Seiten/Monat

Digital-Front-End

Unterstützung von branchenführendem Farbmanagement
 Verbesserte Ausschließ-Tools
 JDF- und JMF-fähig
 Daten-Input und Datenströme: PS, PDF, PDF/VT, AFP/IPDS, IS/3, JDF/JMF
 Grafische Benutzeroberfläche mit Remote-Zugriff



RICOH PRO™ VC60000

Optimale Integration

Die Pro VC60000 kann durch die Ricoh TotalFlow-Softwaresuite ergänzt werden, einschließlich Process Director. Dies sind leistungsstarke modulare Softwareanwendungen, mit denen Druckdienstleister die Auftragsabläufe in der Produktion nahtlos und mit vollständiger Integrität automatisieren lassen können, während sie gleichzeitig eine flexible Kontrolle der Druckproduktionsprozesse behalten.

Eine skalierbare Lösung

Flexibilität ist wichtig für komplexe Druckprozesse. Mit der modularen Architektur unterstützt die Ricoh Pro VC60000 zahlreiche Konfigurationsoptionen, die sich in Ihre bestehende Umgebung einbinden lassen. Damit werden nicht nur Ihre aktuellen, sondern auch Ihre zukünftigen Anforderungen entsprechend Ihres Wachstums erfüllt. So wird sichergestellt, dass kommerzielle Druckdienstleister eine höhere Produktivität erzielen, während gleichzeitig die Kosten detailliert kontrolliert werden können. Das ist die ideale Investition für Druckdienstleister, die ihr Unternehmen zukunftssicher machen und neue Kunden mit innovativen Anwendungen ansprechen möchten.

Technische Daten – Papier

Breite: 165 bis 520 mm

Länge: 101,6 bis 1.371,6 mm

Gewicht: 40 bis 250 g/m²

Typ: nicht beschichtetes Offset-Papier, behandeltes Inkjet-Papier, beschichtetes Inkjet-Papier, beschichtetes Offset-Papier

Nicht bedruckbarer Bereich: 2 mm ab den Papierkanten

Gerätedaten

Optionales Vorbeschichtungs- und Schutzbeschichtungsmodul

Layout: 2-Geräte-Duplexsystem in I- und L-Konfiguration (weitere Konfigurationen werden folgen)

