

RICOH DX 4640PD

Der Priort™ DX 4640PD ist eine bahnbrechende Lösung für Hochvolumen- Abteilungen und -Umgebungen, die regelmäßig doppelseitige Druckaufträge schnell und automatisiert ausführen müssen. Durch Übertragen umfangreicherer Druckaufträge auf den ultraschnellen DX 4640PD können die Bediener den Durchsatz erhöhen und andere Geräte entlasten.

Der revolutionäre DX 4640PD erhöht die Druckraumproduktivität durch kosteneffizienten doppelseitigen Druck mit fantastischen 240 Druckseiten pro Minute. Das optionale Großraummagazin fasst 3.000 Blatt, so dass ein unterbrechungsfreier Hochvolumendruck möglich ist.

Mit den optionalen Farbtrommeleinheiten fügen Sie Ihren Dokumenten ohne weiteres eine strahlende Schmuckfarbe hinzu. Der DX 4640PD druckt auf vielen Papiersorten von unterschiedlichem Gewicht und Format und eignet sich auch für den einseitigen A3-Druck mit 120 Druckseiten pro Minute. Er bietet vielfältige Möglichkeiten, Dokumente wie Rundschreiben, Poster, Menüs, Ausweise und Preislisten durch Farbe aufzuwerten, schnell und kostengünstig bei hohem Volumen. Das Touch-Screen-Panel erlaubt den Zugriff auf alle wichtigen Funktionen und sorgt damit für eine starke Vereinfachung des täglichen Betriebs.

Der netzwerkfähige DX 4640PD lässt sich einfach in die vorhandene Dokumentenumgebung integrieren. Der RPCS-Druckertreiber von RICOH gewährleistet eine intuitive und mühelose Steuerung des Druckvorgangs. Klicken Sie einfach auf ein Symbol, um mit den zuvor gespeicherten oder allgemeinen Ausgabeeinstellungen zu drucken, beispielsweise doppelseitig oder zwei Seiten auf einer. Eine optionale integrierte Festplatte enthält darüber hinaus eine Dokumentenbibliothek, aus der häufige Auftragsarten wie Spesenformulare oder Briefköpfe im Handumdrehen abgerufen werden können.

Technische Details

Druckverfahren: Digitales Walzendrucksystem, integrierter Druckercontroller
Originale: Einzelblätter/Bücher
Originalformat:
Vorlagenglas: Maximal: 300 x 432 mm
ARDF: A5 - A3



Papierformat:**Simplex:**

Minimal: 70 x 148 mm

Maximal: 325 x 447 mm

Duplex: 210 x 297 mm (A4)

Papiergewicht:Simplex: 47 - 210 g/m²Duplex: 64 - 105 g/m²**Maximale Druckfläche:**

Simplex: 290 x 424 mm

Duplex: 290 x 200 mm

Druckgeschwindigkeit:**Simplex:**

60 bis 135 Blatt pro Minute (B4 und kleiner)

60 bis 120 Blatt pro Minute (A3)

Duplex: 120 bis 240 Blatt pro Minute

Ausgabegeschwindigkeit erste Seite:

Simplex: 12 Sekunden (A4)

Duplex: 45 Sekunden (A4)

Auflösung:

Scannen: 600 x 400 dpi

Drucken: 400 x 400 dpi

Bildmodi: Brief, Foto, Brief/Foto, Farbe und Bleistift

Bildposition:**Vertikal:**

Simplex: ±15 mm

Duplex: ±7,5 mm

Horizontal: ±10 mm

Mindestverschiebung: 0,25 mm

Reproduktionsmaßstäbe: 50 - 200 % (in 1 %-Schritten)

Farbdruck: Mit optionaler Farbtrommeleinheit

Kapazität Papiereinzug/Zufuhrtisch: 1.000 Blatt (80 g/m²)

Netzanschluss: 220 - 240 V, 50/60 Hz

Stromverbrauch:**Simplex:**

Erstellen des Masters: 340 W

Drucken: 305 W (bei 135 Seiten pro Minute)

Duplex:

Erstellen des Masters: 430 W

Drucken: 385 W (bei 240 Seiten pro Minute)

Energiesparmodus: unter 7 W

Abmessungen:

Mit Vorlagenglasabdeckung: (B x T x H) 1.420 x 720 x 1.020 mm

Mit ARDF: 1.420 x 720 x 1.130 mm

Gewicht:

Mit Vorlagenglasabdeckung: unter 118,2 kg

Mit ARDF: unter 126,5 kg

ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

Kombinations-/Bildwiederholungsmodus, Rand löschen, Benutzercodes, vertraulicher/Sicherheitsmodus, automatische Vergrößerung, Richtungsvergrößerung, Overlay-Modus, Programmmodus, Klassen-/Speichermodus, Umbrechfunktion, automatische Dichtesteuerung, automatischer Ausschaltmodus, A4-Masterschnitt mit A3-Trommel, Überspringen des Einzugs bei Simplexdruck

Optionen

TC-IIR Zwei-Farben-Drucksystem

Automatischer Dokumenteneinzug mit Wendefunktion (ARDF) für 50 Blatt

Farbtrommeleinheiten

40-GB-Festplatte

128/256 MB Arbeitsspeicher

Schrank

Bandspender

Priort™ Masterfolien DX 4640L (über 200 A3 Master pro Rolle)

Priort™ Druckfarbe Schwarz Typ DX 4640 (1000 ml/Kartusche)

Priort™ Buntfarben Typ VII (1000 ml/Kartusche): Rot, Blau, Grün, Braun, Grau, Gelb, Purpur, Burgundt, Kastanienbraun, Marineblau, Orange, Teal, Violett, Gold, Jagdgrün, Reflexblau

Angepasste Farben (CM-Druckfarben, 1000 ml/Kartusche)

(Änderung der technischen Daten vorbehalten.)