PP 4060 Für Endlosdruck im Two-Up-Mode



PP 4060 mit optionalem Papierstapler iPS 4050

Der PP 4060 ist konzipiert für ein monatliches Druckvolumen von 300.000 Seiten. Die herausnehmbaren Traktorkassetten, das intelligente Papierablagesystem und die integrierte Schneideeinrichtung bieten dem Anwender flexibles Papiermanagement in verschiedensten Netzwerkumgebungen. Der PP 4060 bedruckt Formulare im Two-Up-Mode (A4 und Letter) bis zu einer Papierbreite von 18 Zoll und ist damit ideal geeignet für dezentrale Druckapplikationen z.B. in Banken, Versicherungen, Letter-Shops sowie in der Logistik.

- Two-Up-Mode für A4 und Letter, 18" Papierbreite
- Druckleistung:
 Bis zu 63 Seiten/Minute
 2.100 Zeilen/Minute
- Verarbeitung komplexer Datenströme bei maximaler Prozessgeschwindigkeit
- 10BaseT/100BaseTX
 Ethernet Schnittstelle
- Zwei verschiedene Endlosformulare alternativ ansteuerbar
- Integrierte Schneidevorrichtung zur Druckjobtrennung
- Korrekte Papierablage ohne Bedienereingriff (iPS 4050)
- 45 skalierbare Fonts und
 13 residente Barcodes
- Emulation: HP Laser Jet 4 (PCL 5e)



TECHNISCHE DATEN

Druckerspezifikation

Geschwindigkeit: bis zu 63 Seiten pro Minute (Letter Two-Up)

bis zu 59 Seiten pro Minute (A4 Two-Up) bis zu 42 Seiten pro Minute (A4 quer) bis zu 41 Seiten pro Minute (Letter quer) bis zu 31 Seiten pro Minute (11" Seitenlänge) (2.100 Zeilen/Minute bei 6 Zeilen/Zoll)

Auflösung: 300 x 300 dpi

Druckvolumen: 300.000 Seiten pro Monat

Drucktechnik: Elektrofotografisch mit LED-Kopf, organische Foto-

leitertrommel, 2 Komponenten Toner/Entwicklereinheit, Fixierung durch Wärme und Druck bei regulierbarer

Bedienfeld: Vier Zeilen, à 20-Zeichen LCD;

Funktionstasten: On Line, Menu, Select, Return

Diagnose: Selbsttest, Hexdump

Abmessungen: 890 mm x 350 mm x 780 mm (BxHxT)

(inklusive Traktorkassetten)

Gewicht: Drucker 112 kg inklusive Verbrauchsmaterialien

ohne iPS 4050

100 - 110 V (-10/+6%) AC, 50 - 60 Hz Netzspannungen:

110 - 120 V (-10/+6%) AC, 50 - 60 Hz 220 - 240 V (-10/+6%) AC, 50 - 60 Hz

Leistungsaufnahmen:

Druckbetrieb Leistung < 1.200 W Mittelwert (< 1.650 W max.) Druckbetrieb Strom < 12 A Mittelwert (< 15 A max.) 110 V

Bereitschaft < 400 W Ruhezustand < 45 W

Umgebungsbedingungen:

+15 to + 35°C, 8 to 80 % rel. L.F. **Betrieb** - 20 to + 70°C, 95 % rel. L.F. (40°C) Lagerung Lagerung Verbrauchsmaterialien - 20 to + 40°C, 95 % rel. L.F. (40°C)

Geräuschpegel: < 55 dB(A) Betrieb

Lebensdauer: bis zu 18.000.000 Seiten (A4 Two-Up) CE, VDE / GS, UL, C-UL, FCC, GOST-R Prüfzeichen:

Systemanbindung

Standard Schnittstellen und Emulationen Parallel IEEE 1284 Schnittstellen:

Ethernet 10BaseT/100BaseTX

Emulationen / PDL: HP LaserJet 4 (PCL 5e, PJL), HP - GL/2

PCL / PJL Erweiterungen

Fonts: 45 skalierbare Fonts, 10 Rasterfonts

Code 39, Code 93, Code 128, Codabar, 2/5 industrial. Barcodes:

2/5 interleaved, EAN 8/13 Add on 2/5, Postnet, MSI,

UPC-A, UPC-E, KIX-Code, Datamatrix Code

Datenstromkonverter für IPDS sind optional erhältlich.

Papierverarbeitung

Papierart: Endlosformulare und Etiketten mit Transportlochung

Papiertransport: Bidirektionale Traktorbewegung; ebener, gerader

Papierweg

Zuführung: Zwei unabhängige, herausnehmbare Traktorkassetten

für Endlospapier

Ausgabe: Nach unten (trennen/schneiden ohne Formular-

verlust)

Schneidevorrichtung: Integriert, Schneider trennt Druckjobs

Papierformate

Papierbreite: min. 6 Zoll, max. 18 Zoll (Druckbreite 17 Zoll)

Seitenlänge: min. 3 Zoll, max. 24 Zoll

min. 7 Zoll, max. 17 Zoll (in Verbindung mit iPS 4050)

Gewicht: 64 g/m² bis 155 g/m²

Steuereinheit

Prozessor: PowerPC

Datenspeicher:

Programm und

Font Speicher: 8 MB FLASH FPROM

128 MB

Software-Aktualisierung im Feld jederzeit möglich

Stacker Control: Ansteuerung des Papierablagesystems iPS 4050

Verbrauchsmaterialien

Toner Kit: für A4 Formate bei 5% Schwärzungsgrad

bis zu 235.000 Seiten

bis zu 280.000 Seiten (A4 Two-Up) Fotoleitertrommel: Entwicklereinheit: bis zu 430.000 Seiten (A4 Two-Up)

Fixiereinheit: bis zu 940.000 Seiten (A4 Two-Up)

Optionen

iPS 4050: Automatische aktive Ablage von bis zu 3.000 Blatt

Endlospapier im bedienerlosen Betrieb.

iPS 4050: 1.060 x 860 x 670 mm (BxHxT) Abmessungen:

Drucker / iPS 4050: 1.120 x 1.160 x 780 mm (BxHxT)

iPS 4050: 52 kg Gewicht:

Drucker / iPS 4050: 164 kg

Druckertreiber sind für alle gängigen Windows Betriebssysteme

verfügbar.

Drucker konfigurations-Software und SAP R/3 Device Types können von der PSi Laser Internetseite geladen werden.

Die vollständige technische Produktspezifikation entnehmen Sie bitte bei Bedarf dem Druckerhandbuch. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Marken- und Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

PSi Laser GmbH

Eiserfelder Strasse 316 D-57080 Siegen

Tel.: +49 (0)271 31387 - 0 F-mail· sales@psi-laser.de Fax: +49 (0)271 31387 - 290 Internet: www.psi-laser.de



PP4060 d/01.2010