

## PP 3034

### Der Kompakte Endlos Laserdrucker



PP 3034 mit optionalem Papierstapler iPS 3034

- Druckleistung:  
bis zu 44 Seiten / Minute  
2.267 Zeilen / Minute
- Papierbreite bis zu  
304,8 mm (12 Zoll)
- Auflösung: 600 dpi
- 10BaseT/100BaseTX  
Ethernet Schnittstelle
- Korrekte Papierablage ohne  
Bedienereingriffe (iPS 3034)
- 45 skalierbare Fonts und  
13 residente Barcodes
- Emulation:  
HP Laser Jet 4 (PCL 5e)

Der PP 3034 ist der ideale Endlos Laserdrucker für Anwendungen, in denen hohe Druckleistung für mittlere Druckvolumina bei begrenzter Stellfläche gefordert werden. Basierend auf einem ausgereiften, kompakten Druckwerk und ausgestattet mit dem bewährten Hochleistungs-Controller, erfüllt der PP 3034 diese Anforderung und ergänzt so in hervorragender Weise die PSi Laserdrucker-Familie. Optional ist ein Papierstapler verfügbar, abgeleitet aus dem bekannten „iPS“ Design der PSi Laserdrucker, der ohne Bedienereingriff bis zu 2.000 Seiten im Stapel ablegt.

## TECHNISCHE DATEN

### Druckerspezifikation

<b>Geschwindigkeit:</b>	bis zu 44 Seiten pro Minute (bei 8,5 Zoll Seitenlänge) bis zu 34 Seiten pro Minute (bei 11 Zoll Seitenlänge) bis zu 31 Seiten pro Minute (bei 12 Zoll Seitenlänge) (2.270 Zeilen / Minute bei 6 Zeilen pro Zoll)
<b>Auflösung:</b>	600 x 600 dpi
<b>Druckvolumen:</b>	50.000 Seiten pro Monat
<b>Drucktechnik:</b>	Elektrofotografisch mit Laser Diode, Ein-Komponenten Toner/ Entwicklereinheit, Fixierung durch Wärme und Druck bei regulierbarer Temperatur
<b>Bedienfeld:</b>	Zwei Zeilen, à 16-Zeichen LCD; Funktionstasten: Online, Formfeed, Menu, Cancel
<b>Diagnose:</b>	Selbsttest, Hexdump
<b>Abmessungen:</b>	Drucker 540 x 498 x 588 mm (B x H x T)
<b>Gewicht:</b>	40 kg (Drucker inklusive Verbrauchsmaterialien)
<b>Netzspannung:</b>	100-110 V AC, 50-60 Hz 110-120 V AC, 50-60 Hz 220-240 V AC, 50-60 Hz
<b>Stromaufnahme:</b>	12 A - 110 V 11 A - 120 V 6 A - 230 V
<b>Leistungsaufnahme:</b>	Druckbetrieb Leistung < 800 W Mittelwert (< 1.300 W max.) Bereitschaft < 110 W Mittelwert (< 1.200 W max.) Ruhezustand < 45 W Mittelwert
<b>Umgebungsbedingungen:</b>	Betrieb +10 bis 35°C, 15 bis 85 % rel. L.F. Lagerung VB-Material 0 bis 35°C, 30 bis 85 % rel. L.F.
<b>Geräuschpegel:</b>	< 60 dB(A) Betrieb
<b>Lebensdauer:</b>	bis zu 2.000.000 Seiten ( Letter Landscape)
<b>Prüfzeichen:</b>	CE, VDE / GS, UL, C-UL, FCC

### Systemanbindung

<b>Standard Schnittstellen und Emulationen</b>	
<b>Schnittstellen:</b>	Parallel IEEE 1284 Ethernet 10BaseT/100BaseTX
<b>Emulationen / PDL:</b>	HP LaserJet 4 (PCL 5e, P JL), HP - GL/2 PCL / P JL Erweiterungen
<b>Fonts:</b>	45 skalierbare Fonts, 10 Rasterfonts
<b>Barcodes:</b>	Code 39, Code 93, Code 128, Codabar, 2/5 industrial, 2/5 interleaved, EAN 8/13 Add on 2/5, Postnet, MSI, UPC-A, UPC-E, KIX-Code, Datamatrix Code
<b>Datenstromkonverter für IPDS und IGP sind optional erhältlich.</b>	

### Papierverarbeitung

<b>Papierart:</b>	Endlosformulare und Etiketten mit Transportlochung
<b>Papiertransport:</b>	Bidirektionale Traktorbewegung; Trennen ohne Formularverlust
<b>Zuführung:</b>	von vorne mittels Traktor
<b>Ausgabe:</b>	nach hinten
<b>PAPIERFORMATE</b>	
<b>Papierbreite:</b>	min. 101,6 mm, max. 304,08 mm (4 bis 12 Zoll) bedruckbarer Bereich 279,40 mm (11 Zoll)
<b>Seitenlänge:</b>	Drucker / iPS 3024: min. 177,8 mm, max. 431,8mm (7 bis 17 Zoll) Drucker: min. 76,2 mm, max. 508 mm (3 bis 20 Zoll)
<b>Gewicht:</b>	64 g/m <sup>2</sup> bis 157 g/m <sup>2</sup>

### Steuereinheit

<b>Prozessor:</b>	PowerPC
<b>Datenspeicher:</b>	128 MB
<b>Programm und Font Speicher:</b>	32 MB FLASH EPROM Software-Aktualisierung im Feld jederzeit möglich
<b>Stacker Control:</b>	Ansteuerung des Papierablage-systems iPS 3034

### Verbrauchsmaterialien

<b>Druck-Kartusche:</b>	für A4 Formate bei 5% Schwärzungsgrad bis zu 18.000 Seiten
<b>Fixiereinheit:</b>	bis zu 365.000 Seiten (A4 Hoch)
<b>Transfereinheit:</b>	bis zu 110.000 Seiten (A4 Hoch)

### Optionen

<b>iPS 3034:</b>	Korrekte Papierablage der Endlospapierbahnen bis zu 2.000 Seiten im bedienerlosen Betrieb
<b>Maße:</b>	iPS: 506x 720 x 1.113 mm (BxHxT) Drucker / iPS: 540 x 1.208 x 1.118 mm (BxHxT)
<b>Druckertreiber sind für alle gängigen Windows Betriebssysteme verfügbar.</b> <b>Drucker Konfigurations-Software und SAP R/3 Device Types können von der PSI Laser - Internetseite geladen werden.</b>	

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**  
Homeswiese 116a  
D-57258 Freudenberg  
Tel.: +49 (0)2734 28477 -0 E-mail: sales@psi-laser.de  
Fax: +49 (0)2734-28477 -300 Internet: www.psi-laser.de

Excellence in printing solutions

