

PP 407

Für schnellen, wirtschaftlichen Endlosdruck



PP 407 mit den Optionen Standfuß und Stackter

Der PP 407 ist konzipiert für den Endlosdruck von Listen, Barcodes, Etiketten und Formularsätzen. Unternehmen aus Handel, Banken, Versicherungen, Logistik und Industrie setzen den PP 407 in professionellen Applikationsumgebungen ein. Über ein modulares Schnittstellenkonzept wird der PP 407 in nahezu jede System- und Netzwerkumgebung integriert.

- Hochleistungs
24-Nadeldrucker
- Druckleistung:
750 Seiten/Stunde
400 Zeilen/Minute
30.000 Seiten/Monat
- Plug & Print:
Steckbare Traktor-
kassetten für schnellen,
einfachen Papierwechsel
- Zwei Endlospapiere
alternativ ansteuerbar
- Flachbetttechnologie für
zuverlässigen, geraden
Papiertransport
- Automatic Gap Control
- 1 Original + 5 Kopien
- 14 Schriftarten inklusive
Plakatschriften
- 12 Barcodes
- Uni- und bidirektionaler
Präzisionsdruck
- Direktanschluss an Host-
Systeme und Netzwerke

TECHNISCHE DATEN

DRUCKERSPEZIFIKATION

Technologie:	Serieller Nadel-Matrix-Drucker
Druckkopf:	24 Nadeln mit 0,25 mm Nadeldruchmesser; Lebensdauer 400 Mio. Zeichen
Druckmodi:	High Speed Draft (HSD), Data Quality (DQ), Near Letter Quality (NLQ) und Letter Quality (LQ)
Druckformat:	136 Zeichen bei 10 Zeichen/Zoll
Farbband:	Textilband-Kassette, schwarz bis zu 16 Mio. Zeichen
Abmessungen:	740 x 370 x 325 mm (BxTxH)
Gewicht:	ca. 28.5 kg
Diagnose:	Selbsttest, Hex Dump, Ferndiagnose über die Schnittstelle
Bedienfeld:	16-stelliges LCD, Anzeige in Deutsch, Englisch, Französisch
Spannung:	100 - 120 / 200 - 240 V, 50 - 60 Hz
Leistungs- aufnahme:	200 W, 40 W Standby
Umgebungs- bedingungen:	Betrieb: +10 bis +35 °C 20 bis 80% rel. L.F. Lagerung: - 40 bis +70 °C 5 bis 85% rel. L.F.
Geräuschpegel:	55 dB(A), nach ISO 7779
Prüfzeichen:	VDE/GS, UL, C-UL, CE, FCC-B

Druckleistung

Geschwindig- keit (10 cpi):	Zeichen/Sek.	Zeilen/Min.	
	DQ: 700	DQ, 60 Zeichen/Zeile: 450	
	NLQ: 350	DQ, 80 Zeichen/Zeile: 370	
	LQ: 175		
Durchsatz :	Brief	Spreadsheet (13,2 Zoll)	
(ECMA 132, Endlos, 1-lagig 10 cpi)	DQ: 750 NLQ: 520 LQ: 320	430 -- --	Seiten/Std. Seiten/Std. Seiten/Std.
Empfohlenes Druckvolumen:	30.000 Seiten pro Monat		
MTBF:	10.000 Stunden bei 30% Auslastung		

Papierverarbeitung

Papierlauf :	Flachbetttechnologie; 2 Papierzuführungen, 1 Ausgabe für Endlospapier, Papiereingaben wählbar durch Software oder vom Bedienfeld
Zuführung:	Zwei unabhängige, leicht steckbare Traktorkassetten für Endlospapier; Schubtraktor mit Parkposition
Ausgabe:	Nach hinten für Endlospapier (Trennen ohne Formular verlust)
Papiergewicht:	60 bis 90 g/m ² Formularsatz bis 350 g/m ²
Papierbreite:	4 bis 16 Zoll
Papiervorschub:	20 Zoll/Sekunde, 25 ms für eine Zeile
Automatic Gap Control (AGC):	Optimiert den Druckkopfabstand zum Papier durch automatische Papierdickenabastung
Papierlauf- kontrolle:	Für überwachungsfreien Druckbetrieb
Kopien:	1 Original + 5 Druckschläge Papierdicke max. 0,5 mm

Systemanbindung

PERSONALITY MODULE SER/PAR (Option)

Schnittstellen:	Parallel Centronics und seriell RS-232C/V.24, beide aktiv
Emulationen:	IBM Proprinter XL24 (AGM), Epson LQ 2550/1060, Philips GP 310/490
Puffer:	bis 30 KByte
Zeichensätze:	ISO 7-bit, mit 11 nat. Varianten inkl. ASCII; ISO 8859/1, 8859/15; IBM Set 1/Set 2 mit 15 nat. Varianten; IBM Code Pages 437, 850, 858, 860, 863, 865; Epson Ext. Char. Set mit 15 nat. Varianten; osteuropäische Zeichensätze optional
Schriftarten:	Datenqualität: Data, Data Block und Data Large (Plakatschriften); Memo- und Briefqualität: Courier, Letter Gothic (Italic), Micro, OCR-A, OCR-B, Orator, Orator-C, Prestige, Roman und Script
Zeichenattribute:	Fett, kursiv, Schatten, Outline, (doppelt) unterstreichen, überstreichen, durchstreichen, Tief-/Hochstellung, 2 bis 8fach, für Data Large bis 99fach hoch/breit/groß
Zeichenteilung:	10, 12, 15, 17.1, 18 und 20 Zeichen/Zoll, proportional
Zeilenteilung:	2, 3, 4, 6, 8, ... 360 Zeichen/Zoll
Barcode:	EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Postnet, alle hori- zontal. Code 39, Code 93, Code 128 (inkl. EAN 128), Codabar, 2 of 5 industrial, 2 of 5 interleaved, MSI Mod 10/10, alle horizontal und vertikal. Weitere Barcodes auf Anfrage
Grafik:	Uni/bi-direktional (wählbar), max. 360x360 Pkt./Zoll
Makros:	Bis zu vier verschiedene Druckerkonfigurationen über Bedienfeld oder Software ansteuerbar.

Weitere optionale PERSONALITY MODULE

Ethernet:	Ethernet 10BaseT/100BaseTX RJE45
Twinax IPDS:	IBM Twinax und IPDS Emulation
Twinax SCS:	IBM Twinax und SCS Emulation
Coax SCS:	IBM Coax und SCS Emulation
HP:	Standard oder Ethernet PM mit HP2934/2235 Emulation
DEC-ANSI:	Standard oder Ethernet PM mit DEC -ANSI Emulation
Osteuropäische Version:	Standard, Ethernet, Coax SCS, Twinax SCS oder IGP PM
Ethernet IGP	Printronix IGP 10/20/40 Emulation
Parallel IGP	Printronix IGP 10/20/40 Emulation
Druckertreiber für Windows 3.x/95/98/NT4.0/2000/XP sind verfügbar. SAP R/3 Gerätetyp verfügbar. Treiber können auf www.psi-si.de herunter geladen werden.	

Optionen

Standfuß:	Maße: 635 x 660 x 840 mm (BxTxH) Gewicht: ca. 25 kg
Traktorkassette:	Zusätzliche Traktorkassetten können mit Papier vorbereitet und bei Bedarf schnell in den Drucker eingesetzt werden. Sehr nützlich, wenn mehrere verschiedene Formulare abwechselnd bedruckt werden.
Stacker Option:	Auffangsysteme zur Integration in den Standfuß für optimales Ablegen von Endlospapier. Kapazität: 2.000 Seiten

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

PSi Printer Systems international GmbH

Eiserfelder Strasse 316
57080 Siegen, Germany
Tel: +49 271 3597 - 102 e-mail sales@psi-si.de
Fax: +49 271 3597 - 190 Internet www.psi-si.de

Creating printers for professionals

