

PP 408

Der schnelle, professionelle Endlosdrucker mit integrierter Schneidevorrichtung



- Hochleistungs 24-Nadeldrucker
- Druckleistung:
750 Seiten/Stunde
~ 400 Zeilen/Minute
30.000 Seiten/Monat
- Plug & Print:
Steckbare Traktorkassetten für schnellen einfachen Papierwechsel
- Zwei Endlospapiere alternativ ansteuerbar
- Papierausgaben für Endlospapier und geschnittene Seiten
- Integrierte Schneidevorrichtung:
Druckjobtrennung und Vereinzeln von Endlospapier/-formularsätzen
- 1 Original + 5 Kopien
- 14 Schriftarten inkl. Plakatschriften; 12 Barcodes
- Uni- und bidirektionaler Präzisionsdruck
- Direktanschluss an Host-Systeme und Netzwerke

Der PP 408 bietet eine professionelle Lösung für wirtschaftlichen und schnellen Hochleistungsdruck. Mit seinen herausragenden Eigenschaften ist der PP 408 für viele Anwendungen, insbesondere in vernetzten Umgebungen, die perfekte Entscheidung.

TECHNISCHE DATEN

DRUCKERSPEZIFIKATION

Technologie:	Serieller Nadel-Matrix-Drucker
Druckkopf:	24 Nadeln mit 0,25 mm Nadeldurchmesser; Lebensdauer 400 Mio. Zeichen
Druckmodi:	Daten- (DQ), Memo- (NLQ), Briefqualität (LQ)
Druckformat:	136 Zeichen bei 10 Zeichen/Zoll
Farbband:	Textilband-Kassette, schwarz bis zu 16 Mio. Zeichen
Dimensionen:	740 x 455 x 327 mm (BxTxH)
Gewicht:	ca. 33 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

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

Papierverarbeitung

Papierlauf :	Flachbetttechnologie; 2 Papierzuführungen und 2 Papierausgaben, wählbar durch Software oder vom Bedienfeld
Zuführung:	Zwei unabhängige, leicht steckbare Traktorkassetten für Endlospapier; Schubtraktor mit Parkposition
Ausgabe:	Wahlweise nach hinten (trennen/schneiden ohne Formularverlust) oder nach oben (Ablage für geschnittene Blätter)
Schneide- einrichtung:	Integriert; 1 Mio. Schnitte mit rotierendem Messer; trennt Druckjobs und Endlospapier in beliebige Länge
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/ESC/P2, Philips GP 310/490
Puffer:	bis 30 KByte
Zeichensätze:	ISO 7-bit, mit 11 nat. Varianten inkl. ASCII; ISO 8859/1; IBM Set 1/Set 2 mit 14 nat. Varianten; IBM Code Pages 437, 850, 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
Schriftformen:	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
Zeileinteilung:	2, 3, 4, 6, 8, ... 360 Zeichen/Zoll
Barcode:	EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Postnet, alle horizontal. 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 Punkte/Zoll
Makros:	Bis zu vier verschiedene Druckerkonfigurationen über Bedienfeld oder Software ansteuerbar.
OPTIONALE PERSONALITY MODULE	
Ethernet:	Ethernet (10BaseT/10Base2) und serielle Schnittstelle
Twinax IPDS:	IBM Twinax und parallele Schnittstelle
Twinax SCS:	IBM Twinax, parallele und serielle Schnittstelle
Coax SCS:	IBM Coax, parallele und serielle Schnittstelle
IGP:	Standard Pm mit Printronix IGP 10/20/40 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

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 heruntergeladen werden

Optionen

Standfuß:	Maße: 635 x 660 x 840 mm (BxTxH) Gewicht: ca. 25 kg
Traktorkassette:	Zusätzliche Traktorkassetten können mit Papier vorbereitet und dann sehr schnell ausgewechselt werden. Sehr nützlich, wenn mehrere verschiedene Formulare abwechselnd bedruckt werden sollen.
Stacker Option:	Auffangkorb für korrekte Ablage von geschnittenen Belegen in kleineren Formaten. Kapazität: 600 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 - 101 e-mail sales@psi-si.de
Fax: +49 271 3597 - 190 Internet www.psi-si.de