

Für Logistik, Industrie und Verwaltung, optional mit QR-Code Emulation



PP 803 / PP 803C mit integriertem Papierabschneider

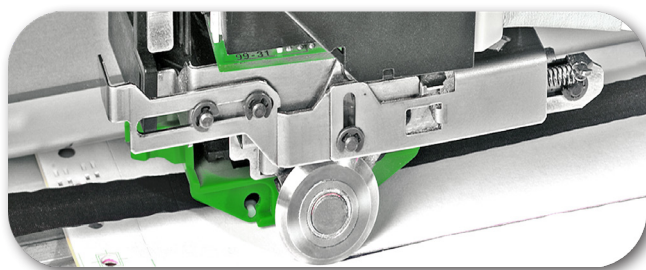
Der Drucker PP 803 bietet eine professionelle Lösung für leistungsstarkes, flexibles und kosteneffizientes Drucken. Das robuste Metalldesign, die Papierlaufkontrolle und die Farbbandlaufkontrolle garantieren einen zuverlässigen unbeaufsichtigten Druck. Mit seinem bewährten Konnektivitätskonzept ist der Drucker für jede Netzwerkumgebung gerüstet.

Die ultrapräzise Zeilen-Registrierung ermöglicht das perfekte Ausfüllen vorgedruckter Formulare wie Versanddokumente und Tickets.

Die Intellidrive™ - Technologie garantiert eine perfekte Druckqualität mit gestochen scharfen Buchstaben und Barcodes bei höchster Lesbarkeit.

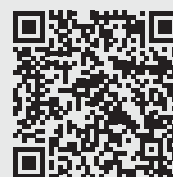
Die automatische Kontrolle des Druckkopfabstands (AGC) ermöglicht das Bedrucken von Papier mit einer Dicke von bis zu 1 mm (0,04 Zoll) und den Transport von Papier mit einer Dicke von bis zu 2 mm (0,08 Zoll). Der langlebige Druckkopf feuert die Drähte gegen einen Druckbalken und kann bis zu 9 Kopien produzieren

Der integrierte Cutter des PP 803C trennt Druckaufträge oder schneidet Formulare in einzelne Blätter, die dann dem gewünschten Papierfach zugeführt werden. PP 803 kann optional auch mit einem Schneidemesser erweitert werden.



Der Druck eines QR-Codes in den Größen 2 - 15 wird durch eine optionale QR-Emulation unterstützt

- Hochleistungs-24-Nadeldrucker mit Intellidrive™ - Technologie
- Kompaktes robustes Flachbett-Design mit 94 Schreibstellen und Druckbalken
- bis zu 9 Drucknutzen (1+8)
- Hohe Druckleistung:
 - 600 cps (10 cpi)
 - 500 Seiten/Stunde
 - 40.000 Seiten/Monat
- Präzise Druckpositionierung ideal u.a. für Formulardruck
- Bis zu zwei Endlos- und einer manuelle Papierzuführung
- Langlebiges Farbband (15 Mio. Zeichen)
- Druckbreite bis zu 94 Zeichen bei 10 cpi
- Einfache Benutzerbedienung über Makrofunktionen
- Modulares Schnittstellenkonzept per Personality Module
- Papierschneider Integriert oder optional erhältlich
- Optionale QR-Code Emulation



TECHNISCHE DATEN

Druckerspezifikation

Technologie:	Serieller Nadel-Matrix-Druck
Druckkopf:	24 Nadeln mit 0,25 mm Nadeldurchmesser 400 Millionen Zeichen Lebensdauer in DQ
Druckmodi:	High Speed Draft (HSD), Data Quality (DQ), Near Letter Quality (NLQ) und Letter Quality (LQ)
Druckbreite:	94 Zeichen bei 10 cpi
Farbband:	Textilband-Kassette, schwarz, Lebensdauer bis zu 15 Millionen Zeichen, automatische Bandlaufkontrolle
Maße:	550 x 280 x 295 mm (BxTxH) (21,7 x 11,0 x 11,3 inch)
Gewicht:	15,7 kg
Diagnose:	Selbsttest, Hex Dump, Ferndiagnose über die Schnittstelle
Bedienfeld:	16-stelliges LCD, Anzeige in Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch
Keyboard:	Membrantasten mit Start/Stop LED
Spannung:	100 - 125 VAC / 200 - 240 VAC max. 3A / 1.5A, 50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme:	Betrieb max. 200 W, Ruhezustand max. 30 W
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:	max. 55 dB(A) nach ISO 7779
Prüfzeichen:	VDE/GS, UL, C-UL, CE, FCC-B

Druckleistung

Geschwindigkeit:	HSD: 600 cps bei 10 cpi DQ: 500 cps bei 10 cpi NLQ: 300 cps bei 10 cpi LQ: 150 cps bei 10 cpi
Durchsatz :	DQ: 500 Seiten/Stunde
Druckvolumen:	40.000 Seiten pro Monat
MTBF:	15.000 Stunden bei 30% Auslastung

Papierverarbeitung

Papierlauf:	Flachbettbauweise
Papierzuführung:	2 Papierzuführungen: 1 steckbare Traktorkassette, 1 manuelle Zuführung, Slot für optionale zweite Traktor kassette
Papierausgabe:	1 Papierausgabe für Endlospapier nach hinten mit Zero-Tear-Off, bei Ausführung mit Schneider Papier- ausgabe nach vorne oder hinten, wählbar durch Software oder Bedienfeld
Papiergewicht:	60 bis 150 g/m ² Formulareinsatz bis zu 480 g/m ²
Papierbreite:	Endlospapier 100 bis 270 mm, Einzelblatt 100 bis 256 mm
Papieranschub:	20 Zoll/Sekunde
Automatic Gap Control (AGC):	Optimiert den Druckkopfabstand zum Papier durch automatische Papierdickenabstimmung
Kopien:	1 Original + 8 Kopien; max. Papierdicke 1 mm, Druckmedien bis zu 2 mm Dicke transportierbar

Systemanbindung

Schnittstellen:	Parallel IEEE 1284, Seriell RS-232C / RS-422 (D-Sub 25)
Emulationen:	IBM Proprinter XL24 (AGM), Epson LQ-2550 / LQ-1060 / ESC/P2
Puffer:	bis zu 64 KByte
Zeichensätze:	ISO 8859/1, ISO 8859/9, ISO 8859/8, ISO 8859/15; IBM Set 1/Set 2 in 14 nationalen Varianten; IBM Code Pages 437, 850, 857, 858, 860, 863, 865; Epson Ext. Char. Set in 15 nationalen Varianten; Ost-Europäische Zeichensätze 771, 773, 774, 775, 852, 1125, 1251; Baltic Rim, CZ, Greek, HUN, Russia, Win Lat 2
Schriftarten:	Draft: High Speed Draft, Data und Data Large; Near Letter Quality und Letter Quality: Courier, Sans Serif, OCR-A, OCR-B, Orator, Orator-C, Prestige, Roman, Script, Sans script
Zeichenattribute:	Fett, Kursiv, Schatten, Outline, (doppelt) Unterstreichen, Überstreichen, Durchstreichen, Tief-/Hochstellung, Superscript, 2-fach bis 8-fach, Data Large bis 99-fach hoch und breit
Zeichenteilung:	10, 12, 15, 17, 18 und 20 Zeichen/Zoll, proportional
Zeileinteilung:	2, 3, 4, 6, 8, ... 360 Zeilen/Zoll
Barcode:	EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Postnet, KIX Code, Code 39, Code 93, Code 128 (incl. EAN 128), Codabar, 2 of 5 Industrial, 2 of 5 Interleaved, und MSI Mod 10/10, QR-Code (in Größen 2-15)
Grafik:	max. 360 x 360 Punkte/Zoll
Makros:	Bis zu vier verschiedene Konfigurationen im Drucker speicherbar und über Bedienfeld oder Software wählbar
Weitere optionale PERSONALITY MODULE	
Ethernet:	Ethernet 10BaseT/100BaseTX RJE45
IPDS:	Ethernet
IGP:	SER/PAR oder Ethernet mit Printronix IGP 10/20/40 Emulationen
HP:	SER/PAR oder Ethernet mit HP2934/2235 Emulation
GENICOM:	SER/PAR oder Ethernet mit Genicom 3840 Emulation
MT50:	SER/PAR oder Ethernet mit MT50 Emulation
	Druckertreiber für Windows und SAP R/3 sind zum Herunterladen auf http://www.psi-matrix.eu verfügbar.

Optionen

Standfuß:	Für optimale Papierführung und sicheren Stand, Maße: 450 x 840 x 660 mm (BxHxT) Gewicht: ca. 16 kg
Traktorkassette:	Zweite Traktorkassette ermöglicht alternativ auf zwei ver- schiedene Formulare zuzugreifen oder zwei Endlospapierbahnen in einem Pool zusammen zu fassen
Manuelle Papier- zuführung:	Für Zuführung von Einzelblattpapier und einzelnen Formularsätzen
Papierablage vorn Papierablage hinten	(alternativ zur 2. Traktorkassette)
Papierschneider:	Zur Vereinzelung oder Jobtrennung, bis zu 1+8 Kopien

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 Matrix GmbH

Hommewiese 116a
57258 Freudenberg, Germany
Tel: 02734 284 77 500 e-mail: sales@psi-matrix.eu
Fax: 02734 284 77 599 Internet: www.psi-matrix.eu

professional printing solutions

