

PP 204 mit Netzwerkschnittstelle

Der kompakte, wirtschaftliche Matrixdrucker
für Logistik, Industrie, Handel und Verwaltung



Der PP 204 ermöglicht den wirtschaftlichen Einstieg in den professionellen Matrixdruck.



Der 24-Nadeldrucker besticht durch hohe Druckleistungen bei extrem niedrigen Druckkosten von 0,25 Cent pro Seite, begünstigt durch das langlebige 5 Millionen-Zeichen-Farbband. Das erlaubt dem Benutzer vielfältige und anspruchsvolle Einsatzmöglichkeiten in Büro, Verwaltung, Logistik und Industrie. Für die Speicherung von Druckdaten und Schriftarten sind 128 Kbyte verfügbar. Dieses Modell ist mit einer zusätzlichen Netzwerkschnittstelle ausgerüstet, die auf der parallelen gesteckt ist und intern mit Strom versorgt wird.

NEU !



- 24-Nadeldrucker
- Kompaktes, modernes Design
- Hohe Druckleistung mit bis zu 537 cps (HSD 12 cpi) bzw. 319 Seiten/Stunde
- Super Leise bei maximal 49 dB(A)
- 1 Endlos- und 1 Einzelblattzuführung
- bis zu 5 Drucknutzen (1+4)
- Präzise Druckpositionierung
- 9 Skalierbare Fonts
- Perfekter Barcodedruck
- Ethernet Adapter

PP 204

TECHNISCHE DATEN



Druckerspezifikation

Technologie:	Serieller Nadel-Matrix-Druck	
Druckkopf:	24 Nadeln mit 0,2 mm Nadeldurchmesser 400 Millionen Anschläge (pro Nadel) Lebensdauer	
Druckmodi:	High Speed Draft (HSD), Draft Quality (DQ), Near Letter Quality (NLQ) und Letter Quality (LQ)	
Druckbreite:	80 Zeichen bei 10 cpi	
Farbband:	Textilband-Kassette, schwarz, Lebensdauer bis zu 5 Millionen Zeichen	
Maße:	415 x 330 x 120 mm (BxTxH) (16.3 x 13 x 4.72 inch)	
Gewicht:	7,3 kg (16 lb)	
Diagnose:	Selbsttest, Hex Dump	
Bedienfeld:	5 Druckschalter, 2 Bedienermodi, 6 LEDs, 1 akustisches Signal	
Spannung:	220 - 240 VAC ± 10% 50 - 60 Hz	
Leistungsaufnahme:	Betrieb max. 180 W, Standby max. 10 W	
Umgebungsbedingungen:	Betrieb: + 5 bis +38°C 30 bis 80% rel. L.F. Lagerung: -15 bis +60 °C 10 bis 90% rel. L.F.	
Geräuschpegel:	max. 49 dB(A) nach ISO 7779	
Prüfzeichen:	CE, TÜV	

Papierverarbeitung

Papierweg:	Einzug um Druckwalze	
Papierzuführungen:	Einzelblatt und Endlosformulare	
Papierausgabe:	je nach Anwendung nach hinten oder nach oben	
Papiergewicht:	30 bis 160 g/m ² , Formulare bis 240 g/m ²	
Papierbreite:	102 mm - 267 mm	
Papieranschub:	> 32 cm/Sekunde	
Gap Control (AGC):	Optimiert den Druckkopfabstand zum Papier durch mechanische Papierdickeneinstellung	
Kopien:	1 Original + 4 Kopien	

Druckleistung

	(12 cpi)	(10 cpi)
Geschwindigkeit:	HSD: 480 cps	400 cps
	DQ: 432 cps	360 cps
	NLQ: 270 cps	225 cps
	LQ: 135 cps	113 cps
Reliability:	MTBF: 10.000 hours	

Systemanbindung

Schnittstellen:	Ethernet, Parallel Centronics, USB
ETH-Anschluß:	Ethernet 10/100Mbit RJ45 auf 36 Pol Centronics Stecker
ETH-Sicherheit:	SSLv3, TLS1.0, TLS1.1, TLS1.2, IEEE 802.1X
ETH-Protokolle:	IPv4, TCP, UDP, FTP, TFTP, ICMP, ARP, SNMP, LPR, DHCP, BOOTP, DNS, TELNET, HTML, http, DYNDNS, SMTP, POP3, SYSLOG, IPv6, NDP, ICMPv6, DHCPv6, TCPv6, UDPv6, Net-bios-NS, LLMNR, ZeroConfig -APIPA -AutoIP, IP-Multicast, AK-M2M, SSL 3.0, TLS1.0, TLS1.1, TLS1.2, IEEE802.1x
Emulationen:	Epson ESC/P2 IBM Proprinter XL24 (AGM), Fujitsu DPL24C PLUS
Puffer:	bis zu 128 KByte
Zeichensätze:	Italic Zeichensatz Graphic character sets 1 und 2, IBM PS/2 character set, code page 437, 850, 852, 855, 860, 863, 865, 866 und DHN, IBM 437 und 851, ISO 8859-1 und ECMA 94, Insgesamt 61 nationale Zeichensätze
Nationale Zeichensätze (alle Emul.):	Code pages 437, 850, 851, 852, 855, 860, 862, 863, 865, 866, ISO 8859-1, ECMA 94, USA, UK, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Schwedisch, Finnisch, Norwegisch, Dänisch 1 und 2, Ungarisch 1 und 2, Slowenisch 1 und 2, Mazovia 1 und 2, Polnisch 1 und 2, Latin 2 1 und 2, Latin P, PG-DHN, ELOT 927, Litauisch 1 und 2, MIK, Mazedonisch, PG-MAC, ABY, ABG, DEC GR, GREEK 11, HBR-OLD, HBR-DEC, ISO Türkisch, ISO Latin, Kamenicky 1 und 2, Türkisch 1 und 2, ELOT 928, Kyrillisch, RUSCII, Latin-9
Resident Fonts:	Letter Quality - Bitmap Fonts: Courier 10, Pica 10, Prestige Elite 12, Boldface PS, Compressed, Draft 12, High-speed draft 12, OCR-B 10, OCR-A 10, Correspondence 10 - Skalierbare Fonts: Courier (normal, kursiv, fett) Nimbus Sans (normal, kursiv, fett) Timeless (normal, kursiv, fett)
Zeichenattribute:	Fett, Schatten, doppelte Breite, doppelte Höhe, condensed, Überstreichen, Unterstreichen, Durchstreichen, ausgerichtet und proportional. - Je nach Emulation: Kursiv, Multisize, Outline, Schatten, Overlay
Zeichenteilung:	10, 12, 15, 17.1, 18 und 20 Zeichen/Zoll, proportional
Zeilenteilung:	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 oder 8 Zeilen/Zoll
Barcodes:	Code 3 of 9, UPC-A, UPC-A with check character, Codabar (NW7), EAN13, EAN8, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Code 128 max. 360 x 360 Punkte/Zoll
Grafik:	max. 360 x 360 Punkte/Zoll
	Druckertreiber für Windows 32/64 Bit sind verfügbar und können auf www.psi-matrix.eu herunter geladen werden.

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

Hommesswiese 116a

57258 Freudenberg, Germany

Tel: 02734 284 77 550

Fax: 02734 284 77 599

e-mail: sales@psi-matrix.eu

Internet: www.psi-matrix.eu