



Etikettendrucker OD22/OD23

OPAL – Your AutoID System Integrator



Beim OPAL OD22 handelt es sich um einen industriellen Thermotransfer/Thermodirekt Etiketten-Drucker.

Der Drucker zeichnet sich durch folgende Merkmale aus:

- Thermodirekt- und Thermotransfer Modus
- Verstellbarer Etikettensensor
- Druckauflösung von 8 oder 12 Punkten pro Millimeter (203 oder 300 Punkte pro Zoll)
- Sensor für Spendemodus
- Serielle, USB und Ethernet Schnittstelle, CF Speicherkartenhalter mit RTC
- Optionaler PS2 Anschluss für den Betrieb ohne PC
- Interner Speicher für Formate, Grafiken und das Herunterladen von Schriften (ca. 2 MB). Erweiterbar auf max. 1GB durch die CF Karte
- Einfacher Druckkopfwechsel ohne Werkzeug
- Automatische Anpassung der Auflösung bei Druckkopfwechsel
- 450m Thermotransfer-Farbband für längere Betriebsbereitschaft
- Internes WLAN Interface, Parallel Schnittstelle, Schneidmesser, interner Aufwickler und externer Ab- und Aufwickler als Option
- 24 Monate Herstellergarantie

Lieferumfang

Barcode Drucker, Netzkabel (220V EU/CH), USB Kabel, Etikettenrollenhalter, Farbbandrollenhalter, Leerer Farbbandrollenkern, Musterrolle Etiketten, Musterrolle Farbband, CD-ROM, Kurzanleitung

EIGENSCHAFTEN

Druckertyp	Thermodirekt- und Thermotransfer-Modus
Abmessungen	Länge: 512mm (20,15"), Höhe: 291mm (11,45"), Breite: 274mm (10,78"), Gewicht: 15kg
CPU	32 Bit
Speicher	4MB Flash (2MB for user storage), 16MB SDRAM
Druckersprache	EPL
Bedieneinheit	Grafisches LCD Display mit Hintergrundbeleuchtung, 3 Status LEDs für Betrieb, Farbbandende und Materialende. Steuerungstasten für Papiervorschub, Anhalten und Abbruch
Etikettensensor	Einstellbar
Sensor Typ	Reflektierend, Durchlicht
Sensor Erkennung	Typ: Etikettenzwischenraum, Black Mark, Steuerlöcher und Endlosmaterial
Umgebung	Betrieb: 5°C ~ 40°C, Lagerung: -20°C ~ 50°C
Feuchtigkeit	Betrieb: 30-85%, nicht kondensierende freie Luft, Lagerung: 10-90%, nicht kondensierende freie Luft
Stromversorgung	Schaltnetzteil 100-240VAC, 50/60 HZ
Übertragungsrate	4800 ~ 115200 Baud, XON/XOFF, DSR/DTR
Zulassung	CE

DRUCK

Auflösung	203 dpi (8 Punkte/mm)	300 dpi (12 Punkte/mm)
Max. Druckgeschwindigkeit	50mm/s ~ 177 mm/s (2IPS ~ 7 IPS)	50mm/s ~ 150mm/s (2IPS ~ 6IPS)
Drucklänge	Min. 10mm (0.39") Max. 4572mm (180")	Min. 10mm (0.39") Max. 2159mm (85")
Druckbreite	104mm (4,09")	

FARBAND

Länge	450m (1471 ft)
Max. Aussendurchmesser	76mm (2.99")
Typ	Transfer Farbband (Wachs, Wachs/Harz, Harz)
Breite	von 30mm ~ 110mm (1.88" – 4.33")
Kerninnendurchmesser	25,4mm (1")

ETIKETTEN

Etikettenrolle Durchmesser	Max. 203,2mm (8") / Max. 152,4mm (6")
Etikettenkern Durchmesser	76,2mm (3") / 38,1mm (1,5")
Etikettenbreite	25,4mm ~ 117mm (1,18" ~ 4.61")
Etikettenstärke	0.06 ~ 0.25mm (0.003 ~ 0.01 ")

WEITERES

Software	Anwendung: Seagull Bartender Evaluation DLL & Driver: Microsoft Windows NT 4.0, 2000, XP, Vista und Windows 7
Schriften	Windows Bitmap Schriften in Punkten: 6, 8, 10, 12, 14, 18, 24, 30, 16x26 und OCR A&B Bitmap Schriften um 90°, 180°, 270° drehbar und einzelne Zeichen um 90°, 180°, 270° drehbar. Bitmap Zeichen achtfach horizontal und vertikal vergrößerbar. Skalierbare Schriften um 90°, 180°, 270° drehbar.
Grafikformate	BMP und PCX Grafiken können direkt im Drucker gespeichert werden. Alle Grafiken aus Anwendungsprogrammen im MS Windows Format sind anwendbar.
Barcodes	Code 39, Code 93, Code 128 (Untergruppe A, B, C), UCC/EAN-128 K-Mart, UCC/EAN-128, UPC A/E (add on 2&5), I 2 of 5, I 2 of 5 mit Shipping Bearer Bars, EAN 8 / 13 (add on 2 & 5), Codabar, Postnet, EAN 128, DUN 14, MaxiCode, PDF417 & Datamatrix Code
Schnittstellen	Seriell, USB, Ethernet Print Server, CF Speicherkartenhalter mit RTC
Standard	Verstellbarer Etikettensensor, Sensor für Spendemodus
Optionen	Applikator Schnittstelle, Interner Etikettenaufwickler, Externer Rollenhalter, Externer Etikettenaufwickler, Schneidevorrichtung, Parallel Centronics und PS2 Tastaturanschluss, WLAN Print Server

