



## ETIKETTENDRUCKER OD5+

Beim Etikettendrucker OD5+ handelt es sich um einen robusten Thermotransfer/Thermodirekt Etikettendrucker. Mit seinem leichten Kunststoffgehäuse stellt er eine kostengünstige und ideale Lösung für verschiedenste Anforderungen dar.



[OPAL – Your AutoID System Integrator]



## 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)
- Serielle, Parallele, USB- und Ethernet Schnittstelle
- Speicher für Etikettenlayout, Grafiken und das Herunterladen von Schriften (ca. 4 MB)
- Etikettenrolle maximaler Aussendurchmesser 127 mm (5")
- Durchmesser vom Etikettenkern 25,4 mm, 38,1 mm und 76,2 mm (1", 1.5" und 3")
- Farbbandlänge bis zu max. 300 Meter (984 ft) und ein Farbbanddurchmesser von max. 64 mm (2.52") auf einem Farbbandkern von 12,7 mm (0.5")
- 16 MB SDRAM ermöglichen Ausdrücke bis zu 1727mm (68") Länge
- Bedienfeld: 2 x LED (Farben: Grün, Orange, Rot), 1 Taste
- Etikettenspender
- Option Schneidemesser (rotary cutter) und externer Ab- und Aufwickler
- 36 Monate Herstellergarantie

## Lieferumfang

- Barcode Drucker
- Netzkabel (220V EU/CH)
- Netzteil
- Paralleles Datenkabel
- USB Kabel
- Etikettenrollenhalter
- Farbbandrollenhalter
- Leerer Farbbandrollenkern
- Musterrolle Etiketten
- Musterrolle Farbband
- Kurzanleitung



## EIGENSCHAFTEN

	OD5+	OD5+300
Druckertyp	Thermodirekt- und Thermotransfer-Modus	
Abmessungen	Länge: 285 mm (11.2"), Höhe: 171 mm (6.8"), Breite: 226 mm (8.9"), Gewicht: 2,72 kg	
CPU	32 Bit RISC	
Speicher	8 MB Flash (4 MB Benutzerspeicher), 16 MB SDRAM	
Druckersprache	E-SIM	
Etikettensensor	Einstellbar (Sensor rastet ein)	
Sensor Typ	Reflektierend, mittig fixiertes Durchlicht	
Sensor Erkennung	Typ: Etikettenzwischenraum (GAP), Black Mark, Lochmarke und Endlosmaterial	
Temperatur	Betriebstemperatur: 5°C bis 40°C Lagerung: -20°C bis 50°C	
Luftfeuchtigkeit	In Betrieb: 30 - 85% relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend) Lagerung: 10 - 90% relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	
Stromversorgung	Schaltnetzteil 100 bis 240VAC, 50/60 HZ	
Geschwindigkeit	50 mm/s – 100 mm/s (2 - 4 IPS)	25 mm/s - 100 mm/s (1 - 4 IPS)
Zulassung	CE	

## DRUCK

	OD5+	OD5+300
Auflösung	203 dpi (8 Punkte/mm)	300 dpi (12 Punkte/mm)
max. Druckgeschwindigkeit	100 mm/s (4 IPS)	
Drucklänge	max. 1727 mm (68")	max. 762 mm (30")
Druckbreite	max. 108 mm	max. 105,7 mm



## FARBAND

	OD5+	OD5+300
Länge	300 m (981 ft)	
max. Aussendurchmesser	64 mm (2.52")	
Typ	Transfer Farbband (Wachs, Hybrid und Harz)	
Breite	von 30 mm bis 110 mm (1.88"- 4.33")	
Kerninnendurchmesser	12,7 mm (0.5")	

## ETIKETTEN

	OD5+	OD5+300
Etikettenrolle Durchmesser	max. 127 mm (5")	
Etikettenkern Durchmesser	25,4 mm; 38,1 mm; 76 mm (1", 1.5", 3")	
Etikettenbreite	25,4 mm bis 118 mm (1 bis 4.65")	
Etikettenlänge	Min. 10 mm	
Etikettenstärke	0.06 mm ~ 0.25 mm (0.0025" ~ 0.01")	
Etikettenverarbeitung	Rolle und Leporello	



## WEITERES

	OD5+	OD5+300
Software	Anwendung: Seagull Bartender Evaluation Zertifizierter Windowstreiber Microsoft Windows Vista und Windows 7, 8, 8.1, 10 Windows Server 2003, 2008, 2008 R2, 2012, 2012 R2 und 2016 32-Bit und 64-Bit (x64)- Editions	
Schriften	5 interne alphanumerische Schriften. Diese können horizontal 8 und vertikal 9-fach vergrößert werden. Alle Schriften können in 4 Richtungen gedreht werden. Interner TrueType Font skalierbar	
Grafikformate	PCX Grafiken können direkt im Drucker gespeichert werden. Mit Seagull Bartender und Treiber können alle gängigen Formate verwendet werden.	
Barcodes	1D Barcode: Code 39, RSS-14, Code 128 auto mode A, B oder C. UCC/EAN-128, UPC A/E (add on 2&5), I 2 of 5, UPS I 2 of 5, EAN 8 / 13 (add on 2 & 5), Codabar, Postnet 11 & 13 2D Barcode: Datamatrix, MaxiCode , QR Code , Micro QR Code und PDF 417	
Schnittstellen	Seriell, Parallel, USB, LAN	
Standard	Etikettenspender	
Optionen	Schneidevorrichtung (rotary cutter), externer Rollenhalter für 250mm Etikettenrollen und externer Etikettenaufwickler	

Wir empfehlen für eine längere Lebensdauer des Etikettendruckers die Verwendung der [OPAL Standardetikettensets](#). Informieren Sie sich über unsere leistungsfähigen Service- und Wartungsangebote für Ihr neues Produkt.

\* Alle Angaben gelten für OD5+ Modelle ab SN# 2xxxxxxx.