
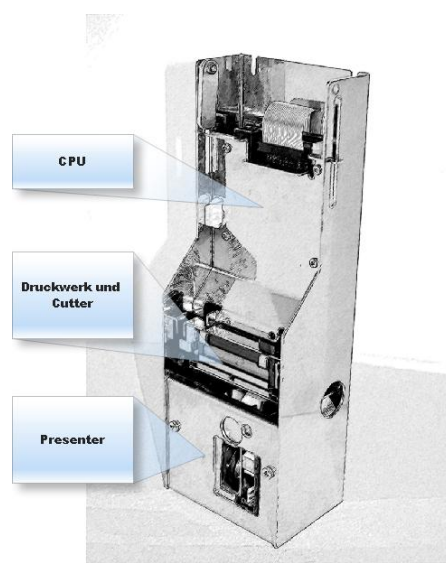


## Ticketdrucker mit Presenter, Typ 3013

MERKMALE	ANWENDUNGSGEBIETE	PRODUKTBILD
<p>Der <b>Ticketdrucker Typ 3013</b> dient zum Bedrucken und Ausgeben von Tickets im Thermodruckverfahren.</p> <p>Das Papier wird von einer extern montierten Papierrolle (nicht im Lieferumfang enthalten) eingezogen und bedruckt. Bevor das Ticket durch den Presenter ausgegeben wird, kann es auch gehalten werden um somit ein vorgedrucktes Ticket für eine schnelle Ausgabe bereitzuhalten.</p> <p>Die Ansteuerung erfolgt über eine serielle RS232-Schnittstelle oder mit einem Zusatzkabel über einen USB-Anschluss.</p> <p>Die Möglichkeiten des Druckers, intern Logos zu speichern und Barcodes zu erzeugen, entlastet die Applikation des übergeordneten Steuerungssystems von diesen Aufgaben und erhöht die Geschwindigkeit bei der Druckausgabe.</p> <p>Das Kommunikationsprotokoll ist einfach in Ihre Anwendung implementierbar.</p> <p>Mit dem mitgelieferten Programm DruckerConfig können alle Parameter des Druckers gesetzt sowie Ticketlayouts erstellt und getestet werden.</p> <p>Die Ausführung und Konstruktion des Druckers ist individuell an Ihre Applikation anpassbar. MCS übernimmt auch gern die Mechanikkonstruktion.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Für Türmontage geeignet</li> <li>■ Robuster Aufbau</li> <li>■ Einfache Wartung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Bonausgabe-Automaten</li> </ul> <p><b>Software DruckerConfig</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Druckerkonfiguration</li> <li>■ Ticketerstellung und Testdruck</li> <li>■ Logoerstellung und Konvertierung</li> <li>■ Barcodedruck</li> <li>■ Druckertest und Diagnose</li> </ul>	

TECHNISCHE DATEN		
Allgemein	<p>Typ: Thermodrucker</p> <p>Papierzuführung: Rolle mit Tänzer</p> <p>- Kerndurchmesser: 40 mm je nach Aufnahme</p> <p>- Außendurchmesser: Minimum 55 mm</p> <p>Papierstärke: 60 -100 µm</p> <p>Papierbreite: 54 -0,2 mm</p> <p>Druckbreite: max. 54 mm</p> <p>Auflösung: 432 dot/line (200 dpi)</p> <p>Druckgeschwindigkeit : typisch 120 mm pro Sekunde</p> <p>Min. Ticketlänge: 82 mm</p> <p>Versorgung: 24 V DC +/-2,5%</p> <p>Strom bei 24V (Druck): max. 4 A</p> <p>Ruhestrom (Drucker an): ca. 110 mA</p> <p>Ruhestrom (Sleep-Modus): (Option)</p> <p>Baudrate: 38400</p> <p>FRAM: 512 Byte</p> <p>Maße (B x T x H in mm): 130 x 80 x 300</p> <p>Gewicht (ohne Papier): &lt; 2,5 kg</p> <p>Lagertemperaturbereich: -30 bis +70°C</p> <p>Arbeitstemperaturbereich: 5 bis +55°C</p> <p>Lebensdauer: ca. 80 km bei 10 – 30°C und 12,5% Druckanteil ca. 10<sup>8</sup> Pulse</p> <p>Relative Luftfeuchte: max. 85%</p> <p>Druckwerk: Fujitsu FTP-629MCL354</p> <p>Messer: intern siehe Druckwerk</p>	
Prozessor	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ M30626FHPGP</li> </ul>	
Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ RS232</li> </ul>	
Software	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ DruckerConfig</li> </ul>	