



## TH2

TRAGBAR, MOBIL, VIELSEITIG

### MERKMALE

- // Tragbar, akkubetrieben
- // Echtzeit-Kalender für datumscodierte Etikettierung
- // Übersichtliche, einstellbare LCD-Anzeige
- // Einfache Datenübertragung (Aktualisierung der Produktlisten)
- // Druck und Anzeige in mehreren Sprachen möglich
- // 2D-Barcode-Druck
- // Mehrfach-Schnittstellen (USB / LAN)
- // Kompakt und platzsparend
- // Stand Alone Drucker

### ANWENDUNGEN

- // Einzelhandel
- // Schnellrestaurants
- // Restaurants

DRUCKSPEZIFIKATIONEN		TH2
Drucktechnik		Thermodirektdruck
Druckauflösung, Punkte/mm (dpi)		8 Punkte/mm (203 dpi)
Max. Druckbereich	Breite, mm (Zoll)	56 mm (2,2")
	Länge, mm (Zoll)	156 mm (6,14")
Druckgeschwindigkeit, mm/s (ips)		Bis zu 100 mm/s (4 ips)
CPU		32-Bit RISC
Druckerspeicher		Hauptspeicher (Flash-ROM) 12 MB, 8 MB SDRAM, externer Speicher SD
LCD-Anzeige		Grafische Anzeige, 128 x 64 Pixel Winkel und Hintergrundbeleuchtung einstellbar 5 Zeilen à 16 Zeichen 2 Spalten für Symbole verwendet

## VERBRAUCHSMATERIAL (vorzugsweise ist von SATO hergestelltes oder zertifiziertes Druckzubehör einzusetzen)

Sensortyp		I-Mark Sensor, Etikettenlücken Sensor	
Druckmaterial		Klebeetiketten, Kartonetiketten, Linerless, Endlosware	
Druckmaterialgröße	Etikettengröße	Endlos	L: 16 – 156 mm (0,6" – 6,1"), mit Trägerpapier: 19 – 159 mm (0,7" – 6,2") B: 25 – 60 mm (0,9" – 2,3"), mit Trägerpapier: 28 – 63 mm (1,1" – 2,4")
		Schneidevorrichtung	L: 16 – 156 mm (0,6" – 6,1"), mit Trägerpapier: 19 – 159 mm (0,7" – 6,2") B: 25 – 60 mm (0,9" – 2,3"), mit Trägerpapier: 28 – 63 mm (1,1" – 2,4")
		Zum Abreißen	L: 16 – 156 mm (0,6" – 6,1"), mit Trägerpapier: 19 – 159 mm (0,7" – 6,2") B: 25 – 60 mm (0,9" – 2,3"), mit Trägerpapier: 28 – 63 mm (1,1" – 2,4")
		Spendevorrichtung	L: 16 – 117 mm (0,6" – 4,6"), mit Trägerpapier: 19 – 120 mm (0,7" – 4,7") B: 25 – 60 mm (0,9" – 2,3"), mit Trägerpapier: 28 – 63 mm (1,1" – 2,4")
	Druckmaterial-Rollengröße	Max. Außendurchmesser: Ø 75 mm (2,9"), Rollenkerndurchmesser: Ø 26 mm (1,0")	

## SCHRIFTARTEN / SYMBOLIK

Standard-Schriftarten	Bitmap-Schriftarten	M 13x20, S 8x15, U+XU 5x9, X1 20x50, X2 8x20, X3 13x21, OCR-B 20x24 (alphanumerisch groß), PRICE Character 16x24 (Zahl, Punkt, Währungssymbol), POP1 28x48, POP2 48x68, POP3 26x56 (Zahl, Währungssymbol, Komma), unterstützt Tiefstellung (z.B. die 2 in H <sub>2</sub> O) (nur Zahlen) X1, X2, X3
	TrueType-Schriftart	SATO Sans, SATO Serif
Barcode	1D-Barcode	UPC-A/E, JAN/EAN-8/13, Code 39, Code 128, GS1-128 (UCC/EAN128), Codabar (NW-7), Interleaved 2 von 5, Bookland (2/5 Zeichen Add-on-Code), GS1 DataBar (RSS14), Composite JAN/EAN-8/13; Composite UPC A/E; Composite GS1 128/CC
	2D-Barcode	QR Code (einschl.Ver.8.1 Micro QR), Datamatrix
Druckdrehung		Zeichendaten/Barcode-Drehung OSDgr, 90SDgr, 180SDgr, 270SDgr und TrueType-Schriftarten: 0° – 360SDgr

## SCHNITTSTELLEN

Schnittstelle	Standard-USB Version-2.0-Kompatibilität (Full Speed) Communication-Class-Device („COM-Port“), Scanner-Terminal-Tastatur/PS2 unterstützt, SD-Speicherkarte, LAN*
Befehlssprache	Lua Version 5.1 vorgeladen Lua Standard API (SATO-eigen) Version 1.0

## BETRIEBSANGABEN

Stromanforderungen		Eingangsspannungsadapter 100-240 VAC (automatische Umschaltung) / 42,5 W (Spitze) – Eingangsspannung Drucker: 19 V, 3 A
Stromverbrauch		bei Spitze (30 % Druckauslastung) 64,0 VA / 42,5 W, Standby: 12,6 VA / 6,2 W
Umgebungsbedingungen	Betrieb	0 – 40 °C / 30 – 80 % rel. Luftf. (nicht kondensierend)
	Lagerung	Lagerungsumgebung: -5 – 60 °C / 30 – 90 % rel. Luftf. (nicht kondensierend)
Abmessungen		(B x T x H): 132 x 194 x 147 mm (5,19" x 7,64" x 5,79")
Gewicht		1,7 kg (3,78 lb)

## VERSCHIEDENES

Zertifizierungen	FCC, UL, CSA, KCC, CCC, CE, ROHS-konform
Antibakterielle Beschichtung	Das Material des Gehäuses und Bedienfeldes enthält eine antimikrobielle Substanz, die gemäß Norm JISZ2801 geprüft wurde. Das antimikrobielle Gehäuse und Bedienfeld hemmt nachweisbar das Wachstum von Bakterien und Mikroorganismen.

## OPTIONEN

Zubehör	Spendevorrichtung (Standard), Akku, Akkuladegerät, Tastaturabdeckung als Flüssigkeitsschutz, Wandbefestigungs-Set
---------	---

\* LAN-Schnittstelle erhältlich bei Modell TH2 USB + LAN.