



TH2

MOBIELE PRINTER VOOR DE RETAIL

KENMERKEN

- Antimicrobiële behuizing
- Draagbare printer
- Real-time klok en tijdcodering
- Brede en instelbare display
- Ondersteund 2D-barcodeprinten
- Compacte vormgeving

TOEPASSINGEN

- Retail
- Horeca
- Voedingsmiddelenindustrie
- Fast-food restaurant

TECHNISCHE INFORMATIE

TH2

PRINTSPECIFICATIES		TH2
Printmethode		Direct thermisch
Printresolutie, dots/mm (dpi)		8 dots/mm (203 dpi)
Max. printbereik	Breedte, mm (inch)	56 mm (2,2")
	Lengte, mm (inch)	156 mm (6,14")
Printsnelheid, mm/sec (ips)		Tot maximaal 100 mm/sec (4 ips)
CPU		32-bits RISC
Geheugen		12 MB Flash, 8 MB RAM, extern geheugen via SD
LCD-scherm		Grafische weergave van 128 x 64 pixels. Instelbare leeshoek en intensiteit van achtergrondverlichting. Display van 5 regels en 16 leestekens.

SPECIFICATIES VERBRUIKSMEDIA (Het gebruik van SATO gefabriceerde of gecertificeerde verbruiksmateriaal wordt aanbevolen)

Sensortype			I-Mark Sensor (Reflective), Gap Sensor (Transmissive)
Mediatype			Etiket op rol of gevouwen, blanco voorraadpapier, synthetische artikelen en continue voorraad
Media-grootte	Etiket-grootte	Continu	L: 16 – 156 mm (0,6" – 6,1"), Met afdekpapier: 19 – 159 mm (0,7" – 6,2") B: 25 – 60 mm (0,9" – 2,3"), Met afdekpapier: 28 – 63 mm (1,1" – 2,4")
		Mes	L: 16 – 156 mm (0,6" – 6,1"), met afdekpapier: 19 – 159 mm (0,7" – 6,2") B: 25 – 60 mm (0,9" – 2,3"), met afdekpapier: 28 – 63 mm (1,1" – 2,4")
		Afscheuring	L: 16 – 156 mm (0,6" – 6,1"), met afdekpapier: 19 – 159 mm (0,7" – 6,2") B: 25 – 60 mm (0,9" – 2,3"), met afdekpapier: 28 – 63 mm (1,1" – 2,4")
		Dispenser	L: 16 – 117 mm (0,6" – 4,6"), Met afdekpapier: 19 – 120 mm (0,7" – 4,7") B: 25 – 60 mm (0,9" – 2,3"), met afdekpapier: 28 – 63 mm (1,1" – 2,4")
Mediarolmaat			Max. buitendiameter: Ø 75 mm (2,9"), Papierkern interne diameter: Ø 26 mm (1,0")

LETTERTYPEN / SYMBOLEN

Lettertypen	Bitmap	M 13x20, S 8x15, U+XU 5x9, X1 20x50, X2 8x20, X3 13x21, OCR-B 20x24 (alfanumerieke hoofdletters), PRICE-teken 16x24 (nummer, periode, valuta), POP1 28x48, POP2 48x68, POP3 26x56 (nummer, valuta, komma), ondersteunt subscript (alleen cijfers), X1, X2, X3
	TrueType	SATO Sans, SATO Serif
Barcode	1 D-barcode	UPC-A/E, JAN/EAN-8/13, Code 39, Code 128, GS1-128 (UCC /EAN128), Codabar (NW-7), tussengesloten 2 van 5, Bookland (2/5 tekentoevoegingscode), GS1 DataBar (RSS14), Composiet JAN/EAN-8/13; Composiet UPC A/E; Composiet GS1 128/CC
	2 D-barcode	QR Code (inclusief ver 8.1 Mirco QR), Datamatrix
Printrotatie		Tekendata / barcode rotatie: 0SDgr, 90SDgr, 180SDgr, 270SDgr en TrueType-lettertypen: 0° – 360SDgr

COMMUNICATIE INTERFACES

Interface	Standaard USB versie 2.0 Cpliantie (maximale snelheid), COM-poort, scanner/terminal/toetsenbord ondersteunend door PS.2, SD geheugenkaart, LAN*
Commando	Lua versie 5.1 voorgeladen Lua Standaard API (SATO eigendoms) versie 1.0

KENMERKEN

Stroom	Invoerspanningadapter AC 100-240 V (autoschakeling)/42,5 W (piek) - invoerspanning printer: 19V, 3A	
Verbruiksspanning	Bij piek (30% printverhouding): 64,0 VA / 42,5 W, stand-by: 12,6 VA/6,2 W	
Milieu	In bedrijf	0 – 40 °C / 30 – 80% RV (zonder condensatie)
	Opslag	-5 – 60 °C / 30 - 90 % RV (zonder condensatie)
Afmeting	(B x D x H): 132 x 194 x 147 mm (5,19" x 7,64" x 5,79")	
Gewicht	1,7 kg (3,78 lbs)	

DIVERSEN

Certificaten	Voldoet aan FCC, UL, CSA, KCC, CCC, CE, ROHS
Antibacteriële afwerking	Het materiaal van de behuizing omvat een antimicrobiële substantie die wordt getest conform de JISZ2801-norm. De antimicrobiële behuizing belemmert de groei van bacteriën en mirco-organismen.

OPTIES

Accessoires	Dispenser, accu, acculader, toetsenbordbeschermingskap, wandmontageset
-------------	--

* LAN-interface beschikbaar in TH2 USB + LAN-model.