



TH2

PORTATILE, INDIPENDENTE,
RICCA DI FUNZIONI

CARATTERISTICHE

- Portatile, azionamento a batteria
- Calendario in tempo reale (RTC) per etichettatura con data
- Ampio schermo LCD regolabile
- Facilità nel trasferimento dei file / Aggiornamento liste prodotti
- Display e stampa multilingue
- Supporta la stampa di codici a barre a 2D
- Interfaccia multipla – USB / LAN
- Compatta

AMBITI DI APPLICAZIONE

- Vendita al dettaglio
- Ristoranti fast food
- Ristoranti full service

SPECIFICHE TECNICHE

TH2

SPECIFICHE DI STAMPA		TH2
Metodo di stampa		Termica diretta
Risoluzione di stampa, dot/mm (dpi)		8 dot/mm (203dpi)
Area di stampa max.	Larghezza, mm (poll.)	56mm (2.2")
	Lunghezza, mm (poll.)	156mm (6.14")
Velocità di stampa, mm/sec. (ips)		Fino a 100mm/sec. (4ips)
CPU		32 bit RISC
Memoria all'interno del corpo stampante		Memoria principale (Flash ROM): 12MB, 8MB SDRAM, Memoria esterna SD
Schermo LCD		Display grafico 128 x 64 pixel. Intensità controllo e angolo regolabili 5 linee per 16 caratteri. 2 colonne usate per icone

SPECIFICHE DEI MATERIALI DI CONSUMO (Si raccomanda di utilizzare forniture prodotte o certificate da SATO)			
Tipo sensore		Sensore I-Mark (riflessivo per tacca nera), sensore spazio etichetta (trasmissivo)	
Tipo di materiali		Etichette a piegatura sfalsata fustellate o in rotolo, in carta normale, senza supporto siliconato, in fibra sintetica e in modulo continuo	
Dimensioni dei materiali	Dimensione etichetta	Continua	Lunghezza: 16 – 156mm (0.6" – 6.1"), con supporto: 19 – 159mm (0.7" – 6.2") Larghezza: 25 – 60mm (0.9" – 2.3"), con supporto: 28 – 63mm (1.1" – 2.4")
		Taglierina	Lunghezza: 16 – 156mm (0.6" – 6.1"), con supporto: 19 – 159mm (0.7" – 6.2") Larghezza: 25 – 60mm (0.9" – 2.3"), con supporto: 28 – 63mm (1.1" – 2.4")
		Strappo	Lunghezza: 16 – 156mm (0.6" – 6.1"), con supporto: 19 – 159mm (0.7" – 6.2") Larghezza: 25 – 60mm (0.9" – 2.3"), con supporto: 28 – 63mm (1.1" – 2.4")
		Distributore	Lunghezza: 16 – 117mm (0.6" – 4.6"), con supporto: 19 – 120mm (0.7" – 4.7") Larghezza: 25 – 60mm (0.9" – 2.3"), con supporto: 28 – 63mm (1.1" – 2.4")
Dimensione rotolo di materiale		Diametro esterno max.: Ø 75mm (2.9"), Diametro interno nucleo carta: Ø 26mm (1.0")	

FONT / SIMBOLOGIE		
Font standard	Font bitmap	M 13x20, S 8x15, U+XU 5x9, X1 20x50, X2 8x20, X3 13x21, OCR-B 20x24 (maiuscolo alfanumerico), PRICE carattere 16x24 (Numeri, periodo, segni valutari), POP1 28x48, POP2 48x68, POP3 26x56 (Numeri, segni valutari, virgola), supporta il formato pedice (es. 2 in H ₂ O) (Solo numeri) X1, X2, X3
	Font TrueType	SATO Sans, SATO Serif
Codice a barre	Codici a barre a 1D	UPC-A/E, JAN/EAN-8/13, Code 39, Code 128, GS1-128 (UCC/EAN128), Codabar (NW-7), Interfogliato 2 di 5, Bookland (codice add-on carattere 2/5), GS1 DataBar (RSS14), Composite JAN/EAN-8/13; Composite UPC A/E; Composite GS1 128/CC
	Codici a barre a D2	QR Code (Inclusa vers.8.1 Micro QR), Datamatrix
Rotazione di stampa		Rotazione codice a barre / dati carattere: 0SDgr, 90SDgr, 180SDgr, 270SDgr e font TrueType: 0° – 360SDgr

INTERFACCE DI COMUNICAZIONE	
Interfaccia	Conforme a standard USB Versione 2.0 (Full speed). Dispositivo classe comunicazione (porta "COM"), tastiera terminale scanner/supporta scheda memoria SD, PS.2, LAN*
Comandi	Lua versione 5.1 precaricata Lua Standard API (di proprietà SATO) versione 1.0

CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO		
Requisiti di alimentazione		Adattatore tensione in entrata CA 100V-240V (accensione automatica)/42,5W (picco) – Tensione in entrata stampante: 19V, 3A
Tensione di consumo		Picco (a velocità di stampa del 30%): 64.0VA / 42.5W, in standby: 12.6VA/6.2 W
Ambiente	Funzionamento	0 – 40°C / 30 – 80% RH (senza condensa)
	Conservazione	Ambiente di conservazione: -5 – 60°C / 30 – 90% RH (senza condensa)
Dimensioni		(L x P x H): 132 x 194 x 147mm (5.19" x 7.64" x 5.79")
Peso		1,7kg (3.78lbs)

VARIE	
Certificazioni	Conforme a FCC, UL, CSA, KCC, CCC, CE, ROHS
Finiture antibatteriche	Certificazione da ente esterno (test di autenticazione JNLA) su prodotti antibatterici JIS Z 2801 - effetto/metodo test antibatterico, con tipo materiale da produttore di agenti antibatterici

OPZIONI	
Accessori	Distributore (standard), batteria, carica-batteria, protezione per coperchio tastierino, kit montaggio a parete

* Interfaccia LAN disponibile nel modello TH2 USB + LAN.

SATO non garantisce che le suddette caratteristiche siano disponibili per tutti i modelli. Inoltre le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. Versione 09/10. * Le misurazioni sono valori approssimativi.