



Stampante termica diretta (DT)



Stampante a trasferimento termico (TT)

Massimo rendimento, estrema versatilità e investimento ottimizzato

SATO, oltre ogni aspettativa

Stampanti desktop di prima classe per molteplici applicazioni

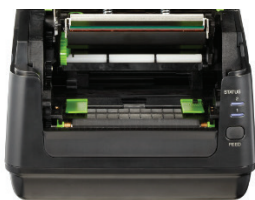
FACILE IMPIEGO

- Tecnologia WOA (Wide-Open Access)
- Controllo one-touch
- Semplice impostazione delle etichette
- Indicatori di immediata comprensione
- Facile manutenzione



SUPPORTI FLESSIBILI

- Modelli da 4" con tecnologia termica diretta e a trasferimento termico
- Nastro di lunghezza variabile fino a 300 m
- Supporti face-in/face-out
- Sensore Carta regolabile
- Calibratura automatica



FACILE INTEGRAZIONE

- 5 emulazioni di serie
- Opzioni Bluetooth e WLAN
- Opzioni per taglierina, dispenser, avvolgitore/svolgitore
- Utility di gestione
- Aggiornamento del firmware tramite chiavetta USB



INFORMAZIONI TECNICHE

Stampanti serie WS4

| SPECIFICHE DI STAMPA | | WS408 | WS412 |
|-------------------------------------|-------------------------|--|---------------------------|
| Metodo di stampa | | Modelli a stampa termica diretta e a trasferimento termico | |
| Risoluzione di stampa, dot/mm (dpi) | | 8 dot/mm (203 dpi) | 12 dot/mm (300 dpi) |
| Area di stampa massima | Larghezza, mm (pollici) | 104 mm (4,09") | 104 mm (4,09") |
| | Lunghezza, mm (pollici) | 996 mm (39,33") | 996 mm (39,33") |
| Velocità di stampa, mm/sec (ips) | | Fino a 152,4 mm/sec (6 ips) | Fino a 102 mm/sec (4 ips) |
| CPU | | RISC 9260 a 32 bit | |
| Memoria stampante | | Flash ROM: 16 MB, RAM: 32 MB Memoria utente: 3 MB Memoria utente USB esterna: 16 GB | |

| SPECIFICHE DEI CONSUMABILI | | | |
|----------------------------|---------------------------|--|---------------------------------------|
| Tipo di sensore | | Sensore I-Mark/Asola/Spazio regolabile (riflessivo), sensore di spazio etichetta (trasmissivo), sensore di presa dell'etichetta (LTS), sensore di testina aperta | |
| Tipi di supporti | | Etichette fustellate in rotolo o a modulo continuo, carta continua, biglietti e cartellini | |
| Spessore dei supporti | | 0,06 – 0,19 mm (0,002" – 0,007") | |
| Dimensione rotolo | Diametro | Diametro esterno massimo rotolo: Ø 127 mm (5"), diametro interno: 25,4 mm / 38 mm (1" / 1,5") | |
| | Direzione di avvolgimento | Face-in/face out | |
| Dimensione etichette | Modulo continuo | Larghezza | 22,4 – 115 mm |
| | | Lunghezza | 8 - 996 mm |
| | A strappo | Larghezza | 22,4 – 115 mm |
| | | Lunghezza | DT: 30 - 996 mm, TT: 8 - 996 mm |
| | Taglierina | Larghezza | 22,4 – 115 mm |
| | | Lunghezza | DT: 35 – 993 mm TT: 19,4 - 993 mm |
| | Dispenser | Larghezza | 22,4 – 115 mm |
| | | Lunghezza | DT: 35 - 150,4 mm TT: 23,4 – 150,4 mm |
| Nastro - modello TT | Lunghezza | Max 300 m; giustificazione al centro | |
| | Larghezza | 40 mm - 110 mm | |
| Diametro interno | | 12,7 mm per nastro da 74/91/100 m 25 mm per nastro da 300 m | |
| Direzione di avvolgimento | | Face-in/face-out | |

| FONT/SIMBOLOGIE | | |
|--------------------------------------|---------------------------------|--|
| Font interni Con supporto Unicode | Font standard Font scalabili | Font bitmap XS, XU, XM, XB, XL, OCR A, OCR B, CG Times, CG Triumvirate |
| Codici a barre | Codici a barre 1D | UPC-A/E, JAN/EAN-8/13, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128 (UCC/EAN128), Codabar (NW-7), Interleaved 2/5, MSI, GS1 DataBar: Omni, Truncated, Stacked, Stacked Omni, Limited, Expanded, Stacked. UPC Add-on, Postnet, Industrial 2/5. Compositi: JAN/EAN-8/13, UPC A/E, GS1 DataBar, Truncated e Stacked. |
| | Codici a barre 2D | PDF417, incluso Micro pdf, MAXI Code, QR Code, GS1 Data Matrix (ECC200) |
| Rotazione di stampa | Caratteri/ codici a barre | 0°, 90°, 180°, 270° |

| INTERFACCE DI COMUNICAZIONE | |
|---|---|
| Interfacce | Modello LAN: USB + LAN, Modello standard: USB + RS232C + LAN, Opzioni: Wireless LAN b/g/n e Bluetooth Protocolli LAN: ARP, IP, ICMP, UDP, TCP, HTTP, DHCP, Socket, LPR, SNMPv2 |
| Linguaggi di comando (emulazioni del linguaggio di stampa) | SBPL SATO Barcode Printer Language, SZPL, SEPL, SDPL, SIPL |

| CARATTERISTICHE OPERATIVE | | |
|----------------------------|---|--|
| Requisiti di alimentazione | Adattatore di tensione d'ingresso: CA 100 V-240 V (commutazione automatica)/60 W (di picco) – Tensione d'ingresso stampante: 19 V/3 A | |
| Ambiente | Operativo | 5 – 40 °C / 25 – 85% UR (senza condensa) |
| | Di stoccaggio | -40 – 60 °C / 10 – 90% UR (senza condensa) |
| Dimensioni (L x P x A) | Modello DT: 183,8 x 225,9 x 166 mm | Modello TT: 220,6 x 278,5 x 187,5 mm |
| Peso | Modello DT: 1,74 Kg | Modello TT: 2,48 Kg |
| Indicatori | 2 LED a 3 colori | |

| VARIE | |
|--------------------------|--|
| Certificazioni | Conformità alle specifiche FCC, UL, CSA, CCC, CE, TUV GS, EAC, ROHS. |
| Funzioni diagnostiche | Rilevamento errori, rilevamento surriscaldamento della testina di stampa, controllo elementi della testina di stampa |
| Facilità di manutenzione | Semplice sostituzione della testina di stampa termica e del rullo premiscarta |

| OPZIONI E GESTIONE | |
|--------------------|--|
| Accessori | Dispenser, taglierina completa, WLAN, interfaccia Bluetooth, avvolgitore/svolgitore per rotolo grande |
| Gestione stampante | SATO Settings Utility per la configurazione di stampante, rete e comunicazione wireless. SNMPv2. Aggiornamento del firmware USB. |

| ASSISTENZA SATO | |
|---|--|
| Gamma completa di etichette, cartellini e nastri a marchio SATO. Manutenzione post-vendita SATO Value Support | |