

Mehr als Sie
erwarten



S84-ex & S86-ex



Druckmodule für industriellen Einsatz

| DRUCKSPEZIFIKATIONEN | | S84-ex | | | S86-ex | |
|---|------------------------|--|---|----------------------------------|--|--|
| Drucktechnik | | Thermotransfer und Thermodirekt | | | | |
| Druckauflösung | | 8 dots / mm (203 dpi) | 12 dots / mm (305 dpi) | 24 dots / mm (609 dpi) | 8 dots / mm (203 dpi) | 12 dots / mm (305 dpi) |
| Max. Druckgeschwindigkeit | | 16 ips (406,4 mm/s) | 14 ips (355,6 mm/s) | 6 ips (152,4 mm/s) | 14 ips (355,6 mm/s) | 12 ips (304,8 mm/s) |
| Max. Druckbereich | Breite, mm (inch) | 104 mm (4,1") | | | 167,5 mm (6,59") | |
| | Länge, mm (inch) | 2500 mm (98,43") | 1500 mm (59,06") | 400 mm (15,75") | 2500 mm (98,43") | 1249 mm (49,17") |
| Druckerspeicher | | 32-bit RISC-CPU 500MHz 48 MB Flash ROM, 64 MB SDRAM | | | | |
| VERBRAUCHSMATERIALIEN (vorzugsweise sind Materialien einzusetzen, die von SATO hergestellt oder zertifiziert sind) | | | | | | |
| Sensortyp | | I - Mark (reflektierend), Lückensensor (transmissiv) | | | | |
| Druckmaterial | | Endlosetiketten, Etiketten mit Lücke oder I - Mark | | | | |
| Druckmaterialdicke | | 0,05 bis 0,31 mm (0,002" to 0,012") | | | | |
| Etiketten- größe (inklusive Träger- material) | Endlos | Breite | 13 bis 131mm (0,51" bis 5,16") | | | 54 bis 180 mm (2,13" bis 7,09") |
| | | Länge | 9 bis 2503 mm (0,35" bis 98,54") | 9 bis 1503 mm (0,35" bis 59,17") | 9 bis 403 mm (0,35" bis 15,87") | 9 bis 2503 mm (0,24" bis 98,54") 9 bis 1252 mm (0,35" bis 49,29") |
| | Spende- vorrichtung | Breite | 13 bis 131 mm | | | 54 bis 180 mm (2,13" to 7,09") |
| | | Länge | Thermotransfermodell: 13 bis 359 mm (0,51" - 14,13") / Thermodirektmodell: 18 bis 359 mm (0,71" - 14,13") | | | |
| Farbband | Breite | 25 mm - 128 mm (0,98" bis 5,04") | | | 59 mm bis 177 mm (2,32" bis 6,97") | |
| | Länge | 450 m bei Breite < 39,5 mm 600 m bei Breite > 39,5 mm | | | 600 m (1968,5 ft.) | |
| | Rollendurchmesser | 108 mm (4,25") | | | | |
| | Kerndurchmesser | Ø 25,4 mm (1") | | | | |
| | Wickelrichtung | Innen- und Außenwicklung | | | | |
| Ribbonsaver | | Farbbandoptimierung (nur für den S84-ex verfügbar) | | | None | |
| RFID | | RFID Funktionalität nur für das Thermotransfer-Modell verfügbar | | | | |
| SCHRIFTARTEN / SYMBOLIK | | | | | | |
| Schriftarten | Standard Bitmap | U, S, M, WB, WL, XU, XS, XM, XB, XL, OCR-A, OCR-B, Chinesisch (GB18030, BIG5), Koreanisch (KSX1001) | | | | |
| | TTF Fonts | CG Times, CG Triumvirate, SATOGAMMA, SATOVICA | | | | |
| | Encoding | Latein und paneuropäische Zeichentabelle (WGL4), GB18030 (vereinfacht), BIG5 (traditionell), KSX1001 (Koreanisch), Thailändisch (CP874), Arabisch, UTF-8 und UTF-16BE unterstützend | | | | |
| Herunterladbare Schriftarten, Grafiken oder Formate | | Bitmap, True Type (1byte/2byte), Maximum 11,7 MB | | | | |
| Barcodes | lineare Barcodes | Code 39, Code 93, Code 128, CODABAR (NW7), EAN8/13, GS1-DatabarTM, GS1-128(UCC/EAN128), Interleaved 2/5, Industrial 2/5, JAN8/13, Matrix 2/5, MSI, Bookland, PostnetTM, UPC-A/E Intelligent Mail Barcode | | | | |
| | 2D-Barcodes | PDF417, Micro PDF, Maxi Code, GS1 Data Matrix, QR Code, Micro QR Code, Security QR code, Aztec Code und Composite Symbolgien | | | | |
| Druckdrehung | | Zeichen-Druckdrehung: 0°, 90°, 180°, 270° / Barcode-Druckdrehung: 0°, 90°, 180°, 270° | | | | |
| SCHNITTSTELLEN UND NETZWERKANBINDUNG | | | | | | |
| Schnittstellen | USB | USB 2.0 Typ B | | | | |
| | LAN | Ethernet 10/100 Mbps / DHCP / Protokoll: TCP/IP, LPR, FTP, TELNET, SNMP | | | | |
| | RS232C | RS232C Standard (XON/XOFF, RTS/CTS) | | | | |
| | IEEE1284 | IEEE1284 | | | | |
| | EXT (I/O) | 25Pin D-Sub Applikatorschnittstelle, Adapter von 25Pin D-Sub auf 14Pin Amphenol gehört zum Lieferumfang | | | | |
| Optionale Plug-In Schnittstellen | Wireless LAN | IEEE 802.11/b/g/n Autoswitching / Sicherheitsstandards: WEP, WPA, WPA2, Dynamic WEP | | | | |
| | Bluetooth | Version 2.0 + EDR Class 2 (10 m) / Profil: SPP (Serial Port Profile) | | | | |
| Externe Speichermedien | USB | USB Typ A (USB Host) | | | | |
| | SD card slot | SD/SDHC | | | | |
| Unterstützte Druckersprachen | | Standard: SBPL (SATO Barcode Printer Language), SZPL, SDPL | | | | |
| Fernwartung | | Web Browser, SATO All-in-One Printer Utilities | | | | |
| Druckertreiber | | Windows, Linux, SAP, MAC OS X | | | | |
| BETRIEBSANGABEN | | | | | | |
| Stromanforderungen | | Eingangsspannung 100 ~ 240 VAC ±10%, 50/60Hz, Autoswitching Netzteil | | | | |
| Abmessungen (BxTxH) | | 245 mm (9,65") x 408 mm (16,06") x 300 mm (11,81") | | | 245 mm (9,65") x 417 mm (16,42") x 300 mm (11,81") | |
| Gewicht | | Thermotransfermodell: 13,7 kg Thermodirektmodell: 12,3 kg | | | Thermotransfermodell: 15,1 kg Thermodirektmodell: 13,6 kg | |
| Umgebungs-Bedingungen | in Betrieb | -5 bis 40° C / 15 – 80 % rF (nicht kondensierend) | | | | |
| | Lagerung | -20 bis 60° C / 15 – 90 % rF (nicht kondensierend) | | | | |
| Display | | Grafisches LCD (128 Punkte horizontal x 64 Punkte vertikal) mit Hintergrundbeleuchtung (wahlweise in Weiß oder Orange) | | | | |
| VERSCHIEDENES | | | | | | |
| Zertifizierungen und Zulassungen | | IEC 60950, CE Marking, EN 60950-1, EN 55022 Class A, EN 55024, R&TTE, NEMKO-GS, cMETus, UL60950-1, CSA C22.2, EN 60950-1, FCC, ICES-003, NMB-003, RCM, CCC, SRRC, KC, ROHS-konform | | | | |
| Zusätzliche Funktionen | | Simple Standalone Mode, Mehrsprachige Bildschirmbenachrichtigungen (7 Sprachen), USB Memory oder SD-Karte für Datenspeicherung, Status Return | | | | |
| Funktionen – Selbstdiagnose | | Druckkopfüberprüfung, Farbbandende, Testdruck, Sensor Autokalibrierung | | | | |
| RFID | | Um weitere Informationen über RFID-Etiketten / Inlay-Kombinationen zu erhalten wenden Sie sich bitte an SATO | | | | |
| OPTIONEN | | | | | | |
| Zubehör | | WLAN Kit, Bluetooth Kit, Ribbon Saver (werkseitig vorinstalliert, nur für den S84-ex), UHF RFID; Standard: ISO 18000-6 Typ C, Frequenz: 868 – 960Mhz, Protokolle: EPC Gen 2 Class 1 | | | | |