



Sato FX3-LX – Vielseitig und intuitiv



7-Zoll Farbtouchscreen für intuitive Bedienung

Durch die hohe Auflösung und das große Display ist die Bedienung selbst für neue Benutzer oder in hektischen Umgebungen komfortabel und effizient.



Individuelle Anwendungen und Bedienoberflächen

Der Sato FX3-LX ermöglicht die Erstellung und Anpassung von Anwendungen und Benutzeroberflächen, die speziell auf die Anforderungen des Unternehmens zugeschnitten sind.



Vollkommen autonomer Betrieb möglich

Der FX3-LX kann vollständig eigenständig arbeiten, ohne die Notwendigkeit eines PCs oder Netzwerks. Dies ist besonders vorteilhaft in Umgebungen, in denen Mobilität und Flexibilität gefragt sind.



Kompatibel mit umweltfreundlichen Linerless-Etiketten

Kompatibel mit umweltfreundlichen Linerless-Etiketten, die ohne Trägerpapier auskommen. Dies reduziert Abfall und senkt die Betriebskosten.



Antibakterielles, leicht zu reinigendes Gehäuse

Das leicht zu reinigende, antibakterielle Gehäuse macht den Drucker ideal für den Einsatz in hygienisch sensiblen Bereichen wie der Lebensmittelindustrie und dem Gesundheitswesen.

Eigenschaften

Drucktechnologie: Thermodirekt

Druckbreite (max.): 3,15 Zoll (80 mm)

Druckauflösung (max): 305 dpi

Druckgeschwindigkeit (max.): 152 mm/s

Medientypen: Etiketten (fortlaufend, gestanzt, linerless), Leporello

Sensoren: Etikettenlückensensor (transmissiv) und I-Marken-Sensor (reflektierend)

Druckersprachen: Auto Detect: SBPL, SZPL, SDPL, SIPL, STCL, SEPL

Konnektivität: USB, Ethernet, WLAN, Bluetooth, NFC

Display: 7" TFT Vollfarben-Touchscreen

Akku: 1950 mAh

Betriebstemperatur: 0 bis +40 °C

Schutz: IPx2

Abmessungen (B x T x H): 132 x 225 x 180 mm

Gewicht: 2,5 / 3 kg

Optionales Zubehör

Schneidevorrichtung

Schneidevorrichtung Teilschnitt

Linerless-Kit

WLAN / Bluetooth-Kit

Akku-Kit

Lithium-Ionen-Akku

Akkuladegerät

Cradle Kit

Wandmontage-Kit

| DRUCKSPEZIFIKATIONEN | | FX3-LX | |
|---|-------------------------------------|---|---------------------------------|
| Drucktechnik | | Thermodirekt | |
| Druckauflösung, dpi (Punkte/mm) | | 305 dpi (12 Punkte/mm) | |
| Max. Druckbereich | Breite, mm (Zoll) | 80 mm (3,15") | |
| | Länge, mm (Zoll) | 500 mm (19,69") | |
| Max. Druckgeschwindigkeit, mm/s (ips) | | in Netzbetrieb: 152 mm/s (6 ips) in Batteriebetrieb: 101 mm/s (4 ips) | |
| Druckermodi | | Endlos, Zum Abreißen, Schneidevorrichtung, Schneidevorrichtung Teilschnitt, Spendevorrichtung, Linerless-Abreißen, Linerless-Schneiden | |
| VERBRAUCHSMATERIALIEN Für eine optimale Druckqualität empfiehlt SATO den Einsatz von Originalverbrauchsmaterialien von SATO | | | |
| Sensortyp | | Etikettenlückensensor (transmissiv) und I-Marken-Sensor (reflektierend) | |
| Druckmaterial | | Rolle (fortlaufend, gestanz, Linerless), Leporello | |
| Mediendicke (Etikett und Trägermaterial) | | 0,14 mm (0,0055") - 0,19 mm (0,0075") | |
| Etikettenrolle | Durchmesser | 105 mm (AD) (4,13") bei 25 mm (1") Kern (ID) und 90 mm (AD) (3,54") bei 40 mm (1,5") Kern (ID) | |
| | Wicklungsrichtung | Innen- und Außenwicklung, keine Einstellungsänderung erforderlich. | |
| Etikettenformat (Etikett und Trägermaterial) | Endlos | Breite | 28 mm (1,10") - 85 mm (3,35") |
| | | Länge | 19 mm (0,75") - 503 mm (19,80") |
| | Zum Abreißen | Breite | 28 mm (1,10") - 85 mm (3,35") |
| | | Länge | 19 mm (0,75") - 503 mm (19,80") |
| | Schneidevorrichtung | Breite | 28 mm (1,10") - 85 mm (3,35") |
| | | Länge | 19 mm (0,75") - 503 mm (19,80") |
| | Spendevorrichtung | Breite | 28 mm (1,10") - 85 mm (3,35") |
| | | Länge | 19 mm (0,75") - 503 mm (19,80") |
| | Linerless | Breite | 32 mm (1,26") - 82 mm (3,23") |
| | | Länge | 20 mm (0,79") - 500 mm (19,69") |
| | Linerless-Schneiden | Breite | 32 mm (1,26") - 82 mm (3,23") |
| | | Länge | 45 mm (1,77") - 500 mm (19,69") |
| NUTZERFREUNDLICHER SUPPORT | | | |
| Display | | 7" TFT Vollfarb-Touchscreen LCD (480 x 800) | |
| Große Status LED | | Blau/Rot | |
| Mehrsprachiger Support | | 7 Sprachen und skalerbare Schriftarten und 31 Menüsprachen | |
| Vorinstallierte Videos | | 14 Videos, zu Medieneinzug, Teileaustausch, Installation von Optionen, Reinigung und mehr. 1 GB Speicher für die Speicherung und das Abspielen von Kundenvideos mit Ton. (eingebaute Lautsprecher) | |
| Peripheriegeräte | | Schließen Sie Peripheriegeräte, wie Scanner, Tastenblöcke und Tastaturen zur Eingabe direkt an den Drucker an | |
| Fernwartung | | SNMP Ver. 3, HTTPs | |
| Vorausschauende Wartung | | SOS (SATO Online Services): | |
| SCHRIFTTYPEN / SYMBOLIK | | | |
| Schriftarten | Standard-Schriftarten | Bitmap-Schriftarten: 10 SATO-Schriftarten, 4 POP-Schriftarten Skalierbare Schriftarten: 39 Schriftarten Viele Sprachen verfügbar (47 Sprachen/Unicode), Single- und Double-Byte-Schriftarten (Koreanisch, Chinesisch, Japanisch) | |
| | Barcodes | Linear Code 39, Code 93, Code 128, CODABAR (NW-7), EAN 8/13, GS-1 Databar, GS-1 128 (UCC/ EAN 128), Interleaved 2/5, Industrial 2/5, JAN 8/13, Matrix 2/5, MSI, Bookland, Postnet, UPC-A/E, Customer Barcode, Postnet, USPS-Code 2D - Barcode Aztec, PDF 417, Micro PDF, Maxi Code, GS1 Data Matrix, QR Code, Micro QR Code Zusammengesetzte Symbolgien EAN-8/13 Composite, UPC-A/E Composite, GS1 Databar, (Composite, Truncated Composite, Stacked Composite, Expanded Stacked Composite, Expanded Composite, Stacked Omnidirectional Composite, Limited Composite), GS1-128 Composite | |
| SCHNITTSTELLENMERKMALE | | | |
| USB- + LAN-Modell | USB- + LAN-Modell | 3x USB 2.0 (Typ A), USB 2.0 (Typ B), Ethernet (IPv4/v6), NFC | |
| | Optionales WLAN/Bluetooth-Kit | WiFi: Wifi Direct IEEE802.11 a/b/g/n/ac, Dual-Band, (2,4GHz/ 5GHz) Bluetooth: Version 4.1, MFI-zertifiziert | |
| Druckersprachenemulationen | | Auto Detect, SBPL, SZPL, SDPL, SIPL, STCL, SEPL | |
| BETRIEBSANGABEN | | | |
| Stromanforderungen | | Eingangsspannung 100 - 240 VAC +/-10 %, 50/60 Hz, automatische Umschaltung | |
| Akku | | Intelligenter Lithium-Ionen-Akku 14,4 V, 1950 mAh | |
| Stromsparfunktion | | Programmierbare energiesparende Funktionen | |
| Abmessungen | Standardmodell | B 132 mm x T 225 mm x H 161 mm *Zzgl. Etikettenrolle, Wechselstromadapter und anderen Optionen | |
| | Standardmodell mit Akku-Kit | B 132 mm x T 225 mm x H 180 mm | |
| Gewicht | Standardmodell | 2,5 kg. | |
| | Standardmodell mit Akku-Kit | 3,0 kg. | |
| Zertifizierungen & Zulassungen | | Geräuschemissionsstandards: EN55032, EN55024, EN61000-3-2 / 3-3, EN300 330-2 / -1, EN301 489-1 / -3 / -17, FCC Teil 15 Unterteil B, ICES 003 Sicherheitsstandards: UL60950-1, CSA C22.2 Nr. 60950-1, IEC/EN60950-1 WLAN Standards: FCC Teil 15 Unterteil C/E, ISED RSS-Gen, ISED RSS-247, EN 300 328, EN 301 893 | |
| Umgebungsbedingungen | in Betrieb (ohne Spendevorrichtung) | 0 - 40 °C/ 30 - 80 % rF (nicht kondensierend) | |
| | in Betrieb (mit Spendevorrichtung) | 0 - 35 °C/ 30 - 75 % rF (nicht kondensierend) | |
| | Linerless | 5 - 35 °C/ 30 - 75 % rF (nicht kondensierend) | |
| Lagerumgebung | | -5 - 60 °C/ 30 - 90 % rF (nicht kondensierend) | |
| VERSCHIEDENES | | | |
| Konformitäten | | IPx2, IK06, Energy Star, Bluetooth MFI Zertifizierung | |
| OPTIONEN | | | |
| Zubehör | | Schneidevorrichtung, Schneidevorrichtung Teilschnitt, Linerless-Kit, WLAN / Bluetooth-Kit, Akku-Kit, Lithium-Ionen-Akku, Akkuladegerät, Cradle Kit, Wandmontage-Kit | |