

Kontakt



Sie wünschen weitere Informationen zu den Produkten und Lösungen von SATO? Unsere Verkaufsberater können Sie dabei unterstützen, die für Ihren Betrieb am besten geeignete Lösung zu finden.



NEHMEN SIE KONTAKT MIT UNS AUF



Intelligente Drucker



PW2NX PW4NX FX3-LX

Etiketten-Drucker



DR3 TG3

Mobildrucker



PV3 PV4

Druckmethode	TD	TD	TD	TD/TT	TD/TT	TD	TD
Auflösung	203 dpi (8 Punkte/mm)	203 dpi (8 Punkte/mm)	305 dpi (12 Punkte/mm)	203 dpi (8 Punkte/mm)	203/305 dpi (8/12 Punkte/mm)	203 dpi (8 Punkte/mm)	203 dpi (8 Punkte/mm)
Speicher	2 GB Flash, 256 MB SDRAM	8 GB ROM, 1 GB RAM	4 GB Flash, 1 GB SDRAM	8 MB Flash, 16 MB SDRAM	8 MB Flash, 16 MB SDRAM	256 MB Flash, 128 MB SDRAM	256 MB Flash, 128 MB SDRAM
Max. Druckbreite	58 mm (2,28 Zoll)	104 mm (4,1 Zoll)	80 mm (3,15 Zoll)	80 mm (3,15 Zoll)	80 mm (3,15 Zoll)	80 mm (3,15 Zoll)	104 mm (4,09 Zoll)
Max. Drucklänge	160 mm (6,3 Zoll)	1.000 mm (39 Zoll)	500 mm (19,69 Zoll)	181 mm (7,13 Zoll)	240 mm (9,45 Zoll)	400 mm (15,74 Zoll)	400 mm (15,74 Zoll)
Min. Medienbreite	25,4 mm (1 Zoll)	38 mm (1,49 Zoll)	25 mm (0,98 Zoll)	29 mm (1,14 Zoll)	22 mm (0,87 Zoll)	25 mm (0,98 Zoll)	50 mm (1,96 Zoll)
Max. Medienbreite	60 mm (2,4 Zoll)	114 mm (4,5 Zoll)	105 mm (4,13 Zoll)	77 mm (3,03 Zoll)	80 mm (3,15 Zoll)	66 mm (2,6 Zoll)	112 mm (4,41 Zoll)
Max. Druckgeschwindigkeit	152 mm/s (6 Zoll/Sekunde)	152 mm/s (6 Zoll/Sekunde)	152 mm/s (6 Zoll/Sekunde)	127 mm/s (5 Zoll/Sekunde)	250 mm/s (10 Zoll/Sekunde)	127 mm/s (5 Zoll/Sekunde)	127 mm/s (5 Zoll/Sekunde)
Max. Farbbandlänge	-	-	-	300 m (11.811 Zoll)	450 m (17.716,5 Zoll)	-	-
Schnittstelle	USB, Bluetooth®, WLAN, MFI, NFC	High-Speed-USB 2.0 (Typ-B-Minstecker), Bluetooth®-Ver. 5.0 BLE, NFC, 802.11 a/b/g/n/ac Dual-Band-WLAN (2,4 GHz, 5 GHz, Fast Roaming)	USB + LAN, NFC-Funktion	RS232-Schnittstelle für Tastenfeldanschluss; EXT E/A-Schnittstelle; optional: erweiterte serielle Schnittstellen; TG3: USB, LAN, WLAN, RS232C	RS232-Schnittstelle für Tastenfeldanschluss; EXT E/A-Schnittstelle; optional: erweiterte serielle Schnittstellen; TG3: USB, LAN, WLAN, RS232C	Bluetooth®-Ver. 4.1 LE (und) WLAN IEEE 802.11 a/b/g/n	Bluetooth®-Ver. 5.0; WLAN IEEE 802.11 a/b/g/n; USB 2.0 FS-Minstecker, Typ C
Emulationen	SBPL, SPOS, SCPL, SZPL, SDPL, SIPL, STPCL	SBPL, SZPL, SCPL, SIPL	SBPL, SZPL, SDPL, SIPL, STPCL, SEPL	SBPL	SBPL	SLCS, BPL-Z™, BPL-C™	SLCS, BPL-Z™, BPL-C™
Gewicht/Abmessungen (B x T x H)	437,8 g (0,96 lb) (mit Akku) 95 x 128 x 68 mm (3,7 x 5 x 2,7 Zoll)	1.440 g (3,17 lb) (mit Akku) 180 x 195 x 85 mm (7 x 7,67 x 3,35 Zoll)	2,5 kg (5,5 lb) 132 x 225 x 161 mm (5,2 x 8,9 x 6,3 Zoll)	8 kg (17,6 lb) 211 x 350 x 240 mm (8,3 x 13,8 x 9,4 Zoll)	16,2 kg (35,7 lb) 284 x 552 x 300 mm (11,2 x 21,7 x 11,8 Zoll)	694 g (1,53 lb) (mit Akku) 159 x 119 x 79 mm (6,3 x 4,7 x 3,1 Zoll)	1.090 g (2,40 lb) (mit Akku) 297 x 228 x 91 mm (11,7 x 9 x 3,6 Zoll)
Gehäusebauweise	Polycarbonat-Gehäuse mit Elastomer-Kantenschutz	Polycarbonat-Gehäuse mit Elastomer-Kantenschutz	Antimikrobieller Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Polycarbonat-Gehäuse mit Gummibeschichtung	Polycarbonat-Gehäuse mit Gummibeschichtung
Optionen	Akku, Ladegerät mit einem Steckplatz, Ladegeräte mit 1 und 4 Steckplätzen, Netzteil, Tragetasche, Schultergurt, Autoladegerät	Akku, Ladegerät mit einem Steckplatz, Ladegeräte mit 1 und 4 Steckplätzen, Netzteil, Tragetasche, Schultergurt, Autoladegerät	Spendevorrichtung (serienmäßig), Schneidevorrichtung, Linerless, Akkus, Ladegerät, Netzteil, Echtzeituhr (serienmäßig), Wandmontagesatz, Reinigungssatz, Bluetooth/WLAN-Kit	Spendevorrichtung*, externe Aufwicklung, Schneidevorrichtung (serienmäßig für TG3), Stapler, Speichererweiterung*, Echtzeituhr, Tastenfeld*, WLAN-Kit * Nur DR3	Spendevorrichtung*, externe Aufwicklung, Schneidevorrichtung (serienmäßig für TG3), Stapler, Speichererweiterung*, Echtzeituhr, Tastenfeld*, WLAN-Kit * Nur DR3	Akku Ladegerät mit einem Steckplatz Ladegerät mit vier Steckplätzen Schultergurt	Intelligenter Akku (Smart Battery) Ladegerät mit einem Steckplatz Ladegerät mit vier Steckplätzen Schultergurt

RFID - TD = Thermodirekt / TT = Thermotransfer © 2023 SATO CORPORATION. Alle Rechte vorbehalten. Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrer regionalen SATO-Niederlassung oder unter satoeurope.com

Märkte von SATO

SATO unterhält ein branchenführendes Spektrum an verlässlichen Druckern der nächsten Generation, die sich an viele verschiedene Marktsegmente richten.

Die integrierten Lösungen von SATO sind für ihre produktreihenübergreifend zuverlässige Leistungsfähigkeit bekannt und sorgen damit nicht nur für eine hohe Betriebseffizienz, sondern geben Kunden auch die notwendige Sicherheit, dass ihre Geräte jederzeit verlässlich arbeiten.



Gesundheitswesen



Transport und Logistik



Einzelhandel



Restaurants



Lebensmittelindustrie



Automobil



Fertigung

Innovationen von SATO

AEP
Application Enabled Printing ist eine integrierte Intelligenz und ermöglicht die Entwicklung von maßgeschneiderten Etikettierungsanwendungen wie autonomem Druck ohne PC sowie Direktanschluss von Peripheriegeräten wie Tastaturen, Scannern und Waagen zur Dateneingabe.

Web AEP
Web AEP ergänzt die Funktionen und Vorzüge von AEP mit einem zusätzlichen Maß an Flexibilität, da es sich nahtlos in bestehende cloudbasierte Anwendungen integrieren lässt. Diese intelligente Lösung gestaltet die Arbeit von Webentwicklern deutlich einfacher. Mit Web AEP haben Entwickler die Möglichkeit, ihre Anwendungen mit gängigen Webtechnologien und Programmiersprachen wie JavaScript, HTML5 und CSS zu entwickeln. Nur mit FX3-LX und CT4-LX verfügbar. Web AEP ergänzt die Funktionen und Vorzüge von AEP mit einem zusätzlichen Maß an Flexibilität, was die Entwicklung komplexerer Anwendungen deutlich vereinfacht.

Asetra
Das RFID-Asset-Management-System (ASETRA) von SATO präsentiert sich als Komplettlösung für die wirksame Verwaltung aller Arten von Assets einschließlich Geräten, Werkzeugen und Mehrwegtransporteinheiten (RTIs) wie Paletten, Regale usw. Mithilfe von RFID-Bestandsverfolgung können die Benutzer gewährleisten, dass wichtige Werkzeuge ordnungsgemäß instand gehalten werden, um die Personalsicherheit zu steigern, einem Verlegen oder dem Verlust von Assets mit hohem Wert vorzubeugen und mehr. Diese Lösung funktioniert nur mit RFID-Druckern oder ohne Drucker.

PDF Direct Print
PDF Direct Print bietet eine neue effektivere Arbeitsweise. Es handelt sich hierbei um eine Drucker-Software, mit deren Hilfe SATO-Drucker in anderen Systemen erzeugte PDF-Daten direkt drucken können. Auf diese Weise werden letztendlich Fehler und der damit verbundene Zeit- und Ressourcenverlust reduziert und gleichzeitig die betriebliche Produktivität verbessert. Beachten Sie, dass hierfür eine spezielle Firmware erforderlich ist.

SAS
SATO Application Storage ermöglicht eine innovative Verwaltung von Etikettendruck-Anwendungen – für mehr Produktivität und zur Sicherstellung der Installation auf allen Ihren Druckern.



Druckersortiment



Intelligente Drucker

Druckmodule

Industriedrucker

Desktop-Drucker



CL4NX PLUS

CL6NX PLUS

CT4-LX

S84-NX

S86-NX

Lt408

SG112 ex

HR2

WS2

WS4

CG2

CG4

Druckmethode	TD/TT	TD/TT	TD/TT	TD/TT		TD/TT	TD/TT	TT	TD	TD/TT	TD/TT	
Auflösung	203 dpi (8 Punkte/mm)	203 dpi (8 Punkte/mm)	203 dpi (8 Punkte/mm)	203/305/609* dpi (609 nur bei S84NX) (8/12/24* Punkte/mm)		203 dpi (8 Punkte/mm)	305 dpi (12 Punkte/mm)	305/609 dpi (12/24 Punkte/mm)	305 dpi (12 Punkte/mm)	203 dpi (8 Punkte/mm)	203/305 dpi (8/12 Punkte/mm)	
Speicher	2 GB Flash, 256 MB SDRAM	2 GB Flash, 256 MB SDRAM	4 GB ROM, 1 GB RAM	CPU1: 2 GB ROM, 256 MB RAM, CPU2: 4 MB ROM, 64 MB RAM		4 MB Flash, 16 MB SDRAM	40 MB Flash 64 MB SDRAM	32 MB, SDRAM: 16 MB, SD-Karte bis zu 2 GB	16 MB Flash, 32 MB SDRAM	16 MB Flash, 32 MB SDRAM	4 MB Flash, 8 MB SDRAM	
Max. Druckbreite	104 mm (4,1 Zoll)	167,5 mm (6,5 Zoll)	118 mm (4,65 Zoll)	104 mm (4,1 Zoll)	167,5 mm (6,59 Zoll)	104 mm (4,1 Zoll)	297 mm (11,7 Zoll)	56 mm (2,2 Zoll)	60 mm (2,36 Zoll)	104 mm (4,09 Zoll)	56 mm (2,2 Zoll)	105 mm (4,13 Zoll)
Max. Drucklänge	2.500 mm (98,43 Zoll)	2.500 mm (98,43 Zoll)	400 mm (15,7 Zoll)	2.500 mm (98,43 Zoll)		1.249 mm (49,2 Zoll)	420 mm (16,5 Zoll)	200 mm (7,9 Zoll)	2.540 mm (100 Zoll)	996 mm (39,33 Zoll)	600 mm (23,6 Zoll)	300 mm (11,81 Zoll)
Min. Medienbreite	22 mm (0,87 Zoll)	47 mm (1,27 Zoll)	22 mm (0,87 Zoll)	13 mm (0,51 Zoll)	54 mm (2,13 Zoll)	10 mm (0,39 Zoll)	128 mm (5,04 Zoll)	10 mm (0,4 Zoll)	12 mm (0,47 Zoll)	25,4 mm (1 Zoll)	12 mm (0,47 Zoll)	22 mm (0,87 Zoll)
Max. Medienbreite	104 mm (4,09 Zoll)	218 mm (8,6 Zoll)	115 mm (4,53 Zoll)	131 mm (5,16 Zoll)	180 mm (7,09 Zoll)	112 mm (4,41 Zoll)	297 mm (11,7 Zoll)	61 mm (2,4 Zoll)	127 mm (5,0 Zoll) AD	127 mm (5,0 Zoll) AD	59 mm (2,32 Zoll)	107 mm (4,21 Zoll)
Max. Druckgeschwindigkeit	355 mm/s (14 Zoll/Sekunde)	254 mm/s (10 Zoll/Sekunde)	203 mm/s (8 Zoll/Sekunde)	356 mm/s (14 Zoll/ Sekunde) [203 dpi]	355 mm/s (14 Zoll/ Sekunde) [203 dpi] 305 mm/s (12 Zoll/ Sekunde) [305 dpi]	150 mm/s (6 Zoll/Sekunde)	150 mm/s (3, 4, 5, 6 Zoll/Sekunde)	100 mm/s (4 Zoll/Sekunde)	127 mm/s (5 Zoll/Sekunde)	152 mm/s (6 Zoll/Sekunde)	100 mm/s (4 Zoll/Sekunde)	
Max. Farbbandlänge	600 m (23.622 Zoll)	600 m (23.622 Zoll)	111 m (4.370,08 Zoll)	600 m (23.622 Zoll)		111 m (4.370,08 Zoll)	273 m (10.748 Zoll)	150 m (5.905,5 Zoll)	-	110 m (4.330,71 Zoll)	110 m (4.330,71 Zoll)	
Schnittstelle	USB-Typ B, USB-Typ A (2 Anschlüsse), NFC, RS232C, IEEE 1284, LAN, Bluetooth 3.0, Option: WLAN 14-poliges Kabel für EXT E/A	USB-Typ B, USB-Typ A (2 Anschlüsse), NFC, RS232C, IEEE 1284, LAN, Bluetooth 3.0, Option: WLAN 14-poliges Kabel für EXT E/A	High-Speed-USB 2.0 (Typ A x 2 / Typ B x 1), LAN (10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T), NFC Optional: RS232C, WLAN (WiFi Certified, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac) und Bluetooth-Ver. 4.1	USB, RS232C, LAN, EXT E/A Optionen: WLAN 14-poliges Kabel für EXT E/A		RS232C, IEEE 1284, USB, Mini-LAN-I/F- Platine, WLAN, RS422/485, Centronics: ext. Anschluss, 14-polig, Centro I/O	IEEE 1284, RS232C, USB (Typ A und B), EXT, SD-Kartensteckplatz, LAN, WLAN	LAN, USB, RS232, EXT	USB + LAN	USB + LAN, USB + RS232C + WLAN	USB + RS232C- Modell, USB + LAN; optional: WiFi	USB + RS232C, USB + LAN, USB + IEEE 1284
Emulationen	Automatische Erkennung – SBPL, SZPL, SDPL, SIPL, STCL, SEPL	Automatische Erkennung – SBPL, SZPL, SDPL, SIPL, STCL, SEPL	SBPL, SZPL, SDPL, SIPL, STCL und SEPL	SZPL, SDPL, SIPL	SZPL, SDPL, SIPL	SBPL	-	SBPL (Standard) – SATO Barcode Druckersprache	SZPL, SEPL, SDPL	SBPL, SZPL, SEPL, SDPL, SIPL	SBPL (Standard) Option: SZPL, SEPL	SBPL (Standard) Option: SZPL, SDPL, SEPL, STCL
Gewicht/Abmessungen (B x T x H)	15 kg (33,06 lb) 271 x 457 x 321 mm (10,7 (B) x 17,9 (L) x 12,6 Zoll (H))	20 kg (44,09 lb) 338 x 457 x 321 mm (13,31 (B) x 17,99 (L) x 12,64 Zoll (H))	3,4 kg (7,49 lb) 178 x 238 x 214 mm (7 x 9,4 x 8,4 Zoll)	Thermotransfer- Modell: 14,1 kg (31 lb); Thermodirekt-Modell: 12,7 kg (28 lb)	Thermotransfer-Modell: 15,5 kg (34,1 lb); Thermodirekt-Modell: 14 kg (30,8 lb)	9,7 kg (21,3 lb) 330 x 271 x 270 mm (13 x 10,6 x 10,6 Zoll)	152 mm (6 Zoll)	16,4 kg (36,1 lb) 97 x 365 x 285 mm (7,8 x 14,41 x 11,2 Zoll)	1 kg (2,2 lb) 116 x 215 x 170 mm (4,6 x 8,5 x 6,7 Zoll)	2,48 kg (5,4 lb) 220,6 x 278,5 x 187,5 mm (8,7 x 11 x 7,4 Zoll)	1,5 kg (3,3 lb) 128 x 235 x 173 mm (5 x 9,3 x 6,8 Zoll)	1,7 kg (3,7 lb) 179 x 238 x 173 mm (7 x 9,4 x 6,8 Zoll)
Gehäusebauweise	Metall, Aluminium- Druckguss	Metall, Aluminium- Druckguss	Kunststoff	Metall		Metall	Metall	Metall	Antimikrobieller Kunststoff	Robuster Kunststoff		Kunststoff (antimikrobielle Beschichtung)
Optionen	Spendevorrichtung, interne und externe Aufwicklung, Rotations-schneider, Guillotine-Cutter, Linerless- Kit, Echtzeituhr, WLAN-Kit, Barcode-Checker-Kit	Spendevorrichtung, interne und externe Aufwicklung, Rotations-schneider, Guillotine-Cutter, Linerless- Kit, Echtzeituhr, WLAN-Kit, Barcode-Checker-Kit	Schneidevorrichtung, Linerless- Schneidevorrichtung, Spendevorrichtungs-kit, RS232C-Kit, Echtzeituhr, WLAN, Bluetooth-Kit, RFID UHF und HF	WLAN-Kit		Echtzeituhr, WLAN-Kit	Kit für RTC (Echtzeituhr – Kalender), einfacher Stapler (ST-10PLUS), externes Spendermodul (UW-10PLUS)	SD-Karte, NiceLabel	Spendevorrichtung, Schneidevorrichtung, Reinigungssatz, WLAN-Kit	Spendevorrichtung, externe Aufwicklung, Schneidevorrichtung, Echtzeituhr, WLAN-Kit, Bluetooth-Kit	Spendevorrichtung, externe Aufwicklung, Schneidevorrichtung, Stapler*, Abwickler, Tastenfeld, Echtzeituhr**, Bluetooth** (extern über serielle Schnittstelle) (* Nur CG2) (** Nur CG4)	
RFID	UHF HF	UHF	UHF HF	UHF	-	-	-	-	-	-	-	-