



Sato PW4NX – Mobil in höchster Qualität Etiketten drucken

-  **Hohe Druckgeschwindigkeit und Qualität auf Trägerpapier- und Linerless-Etiketten**
Der Sato PW4NX bietet eine Druckgeschwindigkeit von bis zu 152 mm pro Sekunde, die gleichbleibend hohe Druckqualität sorgt dafür, dass jedes einzelne Etikett perfekt ist.
-  **Robuste Bauweise, übersteht Stürze aus bis zu 2,14 Metern Höhe**
Die widerstandsfähige Konstruktion macht ihn ideal für industrielle Umgebungen, in denen der Drucker häufiger Erschütterungen und Stößen ausgesetzt ist.
-  **Benutzerfreundlich mit 2,4-Zoll-Farbdisplay und Anleitungsvideos**
Auf dem Display werden auch hilfreiche Anleitungsvideos angezeigt, die den Benutzer durch grundlegende Wartungs- und Bedienprozesse führen.
-  **Bluetooth und WLAN kompatibel mit Android, Windows Apple iOS und Linux**
Durch die umfassenden Konnektivitätsoptionen können Benutzer den Drucker problemlos in verschiedene Arbeitsabläufe integrieren und so den mobilen Etikettendruck optimal nutzen.
-  **Optionaler DC/DC-Adapter für Einsatz auf Gabelstaplern erhältlich**
Der Drucker kann damit dauerhaft auf Flurförderfahrzeugen montiert werden, ohne dass ein Zugriff auf den Akku erforderlich ist.

Eigenschaften

Drucktechnologie: Thermodirekt

Druckbreite (max.): 4,4 Zoll (114 mm)

Druckauflösung: 203 dpi

Druckgeschwindigkeit (max.): 152 mm/Sek.

Medientypen: Etikettenrollen (Außenwicklung), Etiketten mit Leporellofaltung

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

Kompatibel mit: Android, Apple iOS, Windows, Linux

Druckersprachen: Standard: SBPL (SATO Barcode Printer Language); Emulationssprachen: SZPL, SCPL, SIPL, SDPL und STPL

Konnektivität: USB, WLAN, Bluetooth, NFC

Display: 2,4 Zoll, Farbe

Akku: 2500 mAh

Schutz: IP54, sturzsicher bis 2,17 m

Betriebstemperatur: -15 bis +40 °C

Abmessungen (B x T x H): 180 x 195 x 85 mm

Gewicht: 1,44 kg

Optionales Zubehör

Ladestation mit 1 Steckplatz

Ladegerät mit 1 Steckplatz / 4 Steckplätzen

AC-Adapter

DC-Adapter

Adapter für Zigarettenanzünder

Handschlaufe

Gürtelschlaufe

Schultergurt

Tragetasche

Druckerstandfuß

1-Zoll-Medienführungskern

Druckerspezifikation		
Druckmethode		Thermodirekt
Druckmodus		Endlos, zum Abreißen, Spendevorrichtung, Linerless (nur Linerless-Modell)
Druckauflösung		8 Punkte/mm (203 dpi)
Druckgeschwindigkeit		Endlos, zum Abreißen: 51 bis 152 mm/s (2 bis 6 Zoll/Sekunde)
		Linerless, Spendevorrichtung: 51 bis 102 mm/s (2 bis 4 Zoll/Sekunde)
Max. Druckbereich		Breite: 104 mm (4 Zoll)
		Länge: 1.000 mm (39 Zoll)
Prozessor		Dual-CPU's mit 1 GHz
Druckerspeicher		8 GB ROM, 1 GB RAM; Empfangspuffer: 2,95 MB
Akku		14,4 V / 2.500 mAh (36,00 Wh)
Verbrauchsmaterialien (es wird empfohlen, Materialien einzusetzen, die von SATO hergestellt oder zertifiziert sind)		
Sensortyp		Transmissiver Sensor für Lücke, reflektierender Sensor für I-Marke
Medientyp		Etikettenrollen (Außenwicklung), Etiketten mit Leporellofaltung
Mediendicke		0,058 bis 0,1905 mm (58 bis 190,5 µm)
Rollendurchmesser		Maximaler Außendurchmesser: 67 mm (2,6 Zoll)
Etikettengröße	Endlos	Breite: 38 bis 111 mm (1,5 bis 4,4 Zoll) / 41 bis 114 mm (1,6 bis 4,5 Zoll) einschließlich Trägerschicht
		Länge: 13 bis 305 mm (0,5 bis 12 Zoll) / 16 bis 308 mm (0,6 bis 12,1 Zoll) einschließlich Trägerschicht
	Zum Abreißen	Breite: 38 bis 111 mm (1,5 bis 4,4 Zoll) / 41 bis 114 mm (1,6 bis 4,5 Zoll) einschließlich Trägerschicht
		Länge: 16 bis 305 mm (0,6 bis 12 Zoll) / 19 bis 308 mm (0,7 bis 12,1 Zoll) einschließlich Trägerschicht
	Spendevorrichtung	Breite: 38 bis 111 mm (1,5 bis 4,4 Zoll) / 41 bis 114 mm (1,6 bis 4,5 Zoll) einschließlich Trägerschicht
		Länge: 16 bis 254 mm (0,6 bis 10 Zoll) / 19 bis 257 mm (0,7 bis 10,1 Zoll) einschließlich Trägerschicht
Linerless (Nur Linerless-Modell)	Breite: 38 bis 114 mm (1,5 bis 4,5 Zoll)	
	Länge: 16 bis 257 mm (0,6 bis 10,1 Zoll)	
Schriftarten/Symbologien		
Schriftarten	Standard-Bitmap	U, S, M, WB, WL, XU, XS, XM, XB, XL, OCR-A, OCR-B
	Skalierbare Schriftarten	SATO CG Sleek, SATO CG Stream, 13 SATO-Schriftarten, Mehrsprachen-Unterstützung (47 Sprachen / Unicode), Einzel- und Zwei-Byte-Schriftarten (Koreanisch, Chinesisch, Japanisch)
	Zeichentabellen	Latein und paneuropäische Zeichentabelle (WGL4), GB18030 (vereinfacht), KSX1001 (koreanisch), BIG5 (traditionell), JIS, SHIFTJIS, UTF-8 und UTF-16BE
Barcode	Linear	Code 39, Code 93, Code 128, CODABAR (NW7), EAN(JAN)-8/13, GS1-Databar™, GS1-128 (UCC/EAN-128), Interleaved 2/5, Industrial 2/5, Matrix 2/5, MSI, Bookland, Postnet™, UPC-A/E
	2-D-Symbologien	PDF417, MicroPDF, MaxiCode, GS1 DataMatrix, QR-Code, Micro-QR-Code und Composite-Symbologien
Schnittstellen und Netzwerkanbindung		
Standardschnittstellen		High-Speed-USB 2.0 (Typ-B-Minstecker), Bluetooth®-Ver. 5.0 BLE, NFC, 802.11a/b/g/n/ac Dual-Band-WLAN (2,4 GHz, 5 GHz), Fast Roaming
Remote-Einstellungen		SNMPv3, HTTP (Webschnittstelle)
Unterstützte Druckerprotokolle		Standard: SBPL (SATO Barcode Printer Language); Emulationssprachen: SZPL, SCPL, SIPL, SDPL und STPL
Betriebeigenschaften		
Strombedarf		100 bis 240 V AC, 50/60 Hz (Wechselstromadapter); Ausgang: 19 V DC ±5 %, 2,37 A
Umgebungsbedingungen	Betrieb	-15 bis 50 °C / 10-90 % rF (nicht kondensierend)
	Lagerung	-25 bis 60 °C / 10-90 % rF (nicht kondensierend)
Abmessungen (B x T x H)		180 (B) x 195 (T) x 85 (H) (mm) / 7 (B) x 7,67 (T) x 3,35 (H) (Zoll) – ohne hervorstehende Teile
Gewicht		1.440 g (3,17 lb) einschließlich Akkugewicht, ohne Medien
Display		Farbiger 6,1 cm-TFT-LCD-Bildschirm (2,4-Zoll)
Verschiedenes		
Zertifizierungen und Zulassungen		Wenden Sie sich bezüglich Zulassungen für Ihre Region bitte an einen SATO-Vertriebsmitarbeiter in Ihrer Nähe.
Zusätzliche Funktionen		Gleichbleibend hohe Druckgeschwindigkeit von 152 mm/s (6 Zoll/Sekunde), IP54, SATO AEP (Application Enabled Printing), SATO Online Services, Anleitungsvideos auf dem LCD-Bildschirm, Mehrsprachen-Unterstützung für LCD-Meldungen (31 Sprachen), Energiesparmodus, große Status-LED, USB-Speicher für Datenspeicherung, Status-Rückmeldung, Alarmton, Einrichtung nach Sprache: Mehrsprachen-Einrichtung. Fallfestigkeit/Überschlagen (einschließlich Akku und Etikett), Nm: 0,5, 1.000 Mal (geschlossen)
Selbstdiagnose-Prüfungen		Thermodruckkopf-Kontrolle, Erkennung von Papierende, Testdruck, Erkennung und Fehlermeldung „Abdeckung offen“, automatische Abschaltung
Zubehör		
Im Lieferumfang enthalten		Intelligenter Lithium-Ionen-Akku, Gürtelhalterung
Optional		Ladestation mit 1 Steckplatz, Ladegerät mit 1 Steckplatz / 4 Steckplätzen, AC-Adapter, DC-Adapter, Adapter für Zigarettenanzünder, Handschlaufe, Gürtelschlaufe, Schultergurt, Koffer, Druckerstandfuß, 1-Zoll-Medienführungskern (2,5 cm) (2)