

SATO
Powered On Site /



Serie PW4NX

Veloce e affidabile
Il futuro della stampa mobile

Caratteristiche chiave

- Stampa cloud tramite tecnologie preinstallate
- Velocità di stampa desktop a 152mm/s
- Resistenza migliorata
- Display a colori da 2,4"
- Gestione remota con SOTI e SATO SOS
- Connettività Apple iOS, Linux, Android e Windows
- Peeler pretrattato per rilascio rapido dell'etichetta
- Stampa linerless di fabbrica
- Accoppiamento rapido tramite NFC
- Doppia CPU con processore da 1 GHz
- WiFi 802.11 a/b/g/n/ac e Bluetooth® 5.0

Veloce e affidabile - Il futuro della stampa mobile

Funzionalità

Alta velocità, alta qualità

- La velocità di stampa di 152 mm/s snellisce tutte le operazioni di etichettatura
- Qualità costante, anche quando il livello della batteria è basso
- Linguaggi di emulazione: SZPL, SCPL, SIPL, SDPL e STPL



Stampa senza PC

- La suite AEP trasforma la stampante in un nodo di rete attivo ed autonomo
- Connetti direttamente periferiche* e PW4NX

* Lo scanner deve disporre della modalità host

Resistenza

A prove di cadute, polvere e acqua

- Il case robusto resiste a cadute da 2,14 metri*
- Classificazione IP54: impenetrabile alla polvere che interferirebbe con le componenti interne
- A prova di spruzzi d'acqua da tutte le direzioni

* Test di caduta SATO. Stampante lasciata cadere su una superficie di cemento da un'altezza di più di 2 metri.



Manutenzione

Fai-da-te

- Sostituzione delle parti usurabili senza strumenti



Monitoraggio della stampante tramite cloud*

- Gestione della batteria
- Funzione di ricerca dispositivo
- Monitoraggio della temperatura
- Aggiornamenti remoti

* Contratto SOS (SATO Online Services) necessario.



Utilizzabilità

Display a colori da 2,4 pollici

- Video-guide che mostrano come caricare le etichette, sostituire le parti, ecc.



Adattatore CC/CC opzionale

La stampante può essere collegata alla batteria del carrello elevatore



Specifiche tecniche PW4NX

Specifiche della stampante		
Metodo di stampa	Termico diretto	
Modalità di stampa	Continua, Tear-off, Dispenser, Linerless (solo modelli Linerless)	
Risoluzione di stampa	8 punti/mm (203 dpi)	
Velocità di stampa	Continua, Tear-off: Da 51 a 152 mm/s	
	Linerless, Dispenser: Da 51 a 102 mm/s	
Area di stampa max.	Larghezza: 104 mm (4 pollici)	
	Lunghezza: 1.000 mm (39 pollici)	
Processore	Doppia CPU con 1 GHz	
Memoria della stampante	8 GB ROM, 1 GB RAM; Buffer di ricezione: 2,95 MB	
Batteria	14,4 V / 2.500 mAh (36,00 Wh)	
Specifiche dei materiali di consumo (Si consiglia l'utilizzo di materiali prodotti o certificati da SATO)		
Tipo di sensore	Sensore trasmissivo Gap, sensore riflessivo I-mark	
Tipo di supporti	Supporto in rotolo (face-out), Supporto a soffietto	
Spessore dei supporti	Da 0,058 a 0,1905 mm (da 58 a 190,5 µm)	
Diametro del rotolo	Diametro esterno massimo: 67 mm (2,6 pollici)	
Dimensioni etichetta	Continua	Larghezza: Da 38 a 111 mm (da 1,5" a 4,4") / Da 41 a 114 mm (da 1,6" a 4,5") Incluso liner
		Lunghezza: Da 13 a 305 mm (da 0,5" a 12") / Da 16 a 308 mm (da 0,6" a 12,1") Incluso liner
	Tear-Off	Larghezza: Da 38 a 111 mm (da 1,5" a 4,4") / Da 41 a 114 mm (da 1,6" a 4,5") Incluso liner
		Lunghezza: Da 16 a 305 mm (da 0,6" a 12") / Da 19 a 308 mm (da 0,7" a 12,1") Incluso liner
	Dispenser	Larghezza: Da 38 a 111 mm (da 1,5" a 4,4") / Da 41 a 114 mm (da 1,6" a 4,5") Incluso liner
Lunghezza: Da 16 a 254 mm (da 0,6" a 10") / Da 19 a 257 mm (da 0,7" a 10,1") Incluso liner		
Linerless (Solo modello Linerless)	Larghezza: Da 38 a 114 mm (da 1,5" a 4,5")	
	Lunghezza: Da 16 a 257 mm (da 0,6" a 10,1")	
Caratteri/Simbologie		
Caratteri interni	Bitmap standard	U, S, M, WB, WL, XU, XS, XM, XB, XL, OCR-A, OCR-B
	Caratteri scalabili	SATO CG Sleek, SATO CG Stream, 13 Caratteri SATO, Supporto multilingue (47 lingue/Unicode), Caratteri a byte singolo e doppio (coreano, cinese, giapponese)
	Codifica	Principali tabelle latine e paneuropee (WGL4), GB18030 (semplificato), KSX1001 (coreano), BIG5 (tradizionale), JIS, SHIFTJIS, UTF-8 e UTF-16BE
Codice a barre	Lineare	Code 39, Code 93, Code 128, CODABAR (NW7), EAN(JAN)8/13, GS1-Databar™, GS1-128 (UCC/EAN128), Interleaved 2/5, Industrial 2/5, Matrix 2/5, MSI, Bookland, Postnet™, UPC-A/E
	Simbologie 2D	PDF417, Micro PDF, Maxi Code, GS1 Data Matrix, Aztec, QR Code, Micro QR Code e Composite Symbolgies
Caratteristiche delle interfacce e integrazione		
Interfacce standard	Connettore USB 2.0 mini tipo B ad alta velocità, Bluetooth® Ver.5.0 BLE, NFC, WiFi 802.11a/b/g/n/ac Dual Band (2,4 GHz, 5 GHz), Roaming veloce	
Impostazioni remote	SNMPv3, HTTP (Interfaccia Web)	
Protocolli della stampante supportati	Standard: SBPL (SATO Barcode Printer Language); Linguaggi di emulazione: SZPL, SCPL, SIPL, SDPL e STPL	
Caratteristiche operative		
Requisiti di alimentazione	CA 100 V~CA 240 V, 50/60 Hz (adattatore CA) Output: CC 19 V ±5% 2,37 A	
Ambiente	Operativo	Da -15 a 50 °C/Da 10 a 90% RH (senza condensa)
	Conservazione	Da -25 a 60 °C/Da 10 a 90% RH (senza condensa)
Dimensioni (L x P x A)	L 180 x P 195 x A 85 (mm) / L 7" x P 7,67" x A 3,35" - sporgenza esclusa	
Peso	1.440 g (3,17 lbs), peso batteria incluso, supporti esclusi	
Display	LCD TFT a colori da 2,4" 240 x 320	
Varie		
Standard e Approvazioni delle agenzie	Contattare l'ufficio SATO di riferimento per avere informazioni su approvazioni e certificazioni	
Funzioni - Caratteristiche utili	Alta velocità costante, IP54, SATO AEP, SATO Online Services, Supporto multi lingua, Risparmio energetico, LED di stato, Memoria USB per copia dati, Report stato, Allarme sonoro, configurazione dopo lingua: Configurazione multilingua. Tumble (batteria ed etichetta incluse) NM: 0,5, 1.000 volte (chiuso)	
Funzioni - Strumenti di autodiagnosi	Controllo testina termica, Rilevamento fine carta, Stampa di prova, Rilevamento coperchio aperto, Spegnimento automatico	
Accessori		
Inclusi nella confezione	Batteria intelligente agli ioni di litio, Clip per cintura	
Opzionali	1 caricatore singolo, caricabatteria 1-CH/4-CH, AC Adapter, adattatore CC, adattatore per accendisigari, cinghia da polso, clip da cintura, tracolla, custodia per trasporto, supporto stampante, guide per supporti da 1 pollice (2)	

satoeurope.com



Tutte le informazioni in questo opuscolo sono aggiornate a marzo 2023. Le specifiche dei prodotti sono soggette a variazioni senza preavviso. Qualsiasi riproduzione, intera o parziale, non autorizzata del contenuto di questo opuscolo è severamente vietata. Tutti i nomi di software, prodotti o società sono marchi di fabbrica o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

© 2023 SATO CORPORATION. Tutti i diritti riservati.

Per maggiori informazioni, contatta il Tuo ufficio SATO di riferimento o visita il sito: satoeurope.com