

Per gli ospedali del futuro.



WS2

Una stampante igienica e compatta da due pollici,
pensata per la sicurezza del paziente

PatientSafety



satoeurope.com

WS2



Stampa braccialetti ed etichette ospedaliere con un solo dispositivo

La WS2 è una stampante desktop termica diretta di SATO, igienica, compatta e ideale per diversi ambienti sanitari. Adatta all'uso nei reparti ospedalieri grazie alla scocca in plastica antimicrobica pronta per la disinfezione, la WS2 stampa in modo rapido e preciso sia braccialetti identificativi, sia etichette ospedaliere, per la massima tranquillità di paziente e operatore.

La WS2 è offerta anche in combinazione con i braccialetti identificativi per pazienti SATO, in un pacchetto conveniente che renderà lo scrivere a mano le etichette solamente un ricordo del passato.

✓ CARATTERISTICHE E VANTAGGI PRINCIPALI

- **Preserva la sicurezza del paziente** – Scocca antimicrobica pronta per la disinfezione
- **Stampa su richiesta** – Braccialetti identificativi di alta qualità e etichette ospedaliere o di laboratorio. Linea compatta e leggera per essere trasportata facilmente
- **Fa risparmiare tempo** – Caricamento dei supporti senza problemi, strumenti avanzati di impostazione della stampante e browser Web per semplificare le operazioni. Velocità di stampa superiore alla media del mercato, fino a 7 pollici/sec
- **Elimina gli errori** – Ricava le informazioni dai sistemi di gestione dei pazienti
- **Si integra facilmente** – Accreditata da Cerner e pronta per la connessione a tutti i sistemi HIS/EMR esistenti con interfacce USB ed Ethernet standard
- **Riduce le emissioni di carbonio** – Minore spreco di consumabili rispetto ai modelli equivalenti sul mercato
- **Elimina gli errori** – Ricava le informazioni dai sistemi di gestione dei pazienti

La sicurezza dei pazienti è la nostra priorità

Il formato compatto e il peso leggero della WS2 la rendono facile da trasportare, consentendo agli operatori di stampare da una scrivania o dal letto del paziente. SATO è consapevole che lo spazio è un aspetto primario nell'ambiente ospedaliero e la WS2 da due pollici è stata specificamente progettata pensando a questo. Il dispositivo è fino al 23% più piccolo rispetto ai modelli equivalenti della concorrenza. Inoltre, il corpo bianco e adatto alla disinfezione e la scocca in plastica antimicrobica permettono al personale ospedaliero di mantenere pulito il dispositivo limitando i rischi di contaminazione.

Un aspetto frustrante per il personale ospedaliero è la necessità di usare molteplici dispositivi per stampare etichette e braccialetti. Oltre il 50% dei nostri clienti affermano di preferire un dispositivo compatto e di facile impiego in grado di stampare sia braccialetti che etichette ospedaliere.





Il passaggio è semplice

La stampante SATO WS2 è facilmente integrabile nei sistemi ospedalieri HIS/EMR esistenti ed è approvata dal Cerner per l'impiego nei loro sistemi. Gli utenti possono controllare e configurare il dispositivo tramite il suo strumento di configurazione dedicato, ed anche tramite il browser web.

Le funzioni di facile utilizzo dello strumento di configurazione comprendono la ricerca della stampante, per cercare tutte le stampanti connesse ai fini di un rapido accesso e di una rapida configurazione, e una LAN multipla per configurare contemporaneamente una serie di stampanti in rete. Il dispositivo è compatibile anche con i vecchi WINS per connettersi a una rete remota usando il protocollo NetBIOS. Una volta configurata, WS2 è estremamente semplice da usare, anche per un operatore alle prime armi.

Sebbene WS2 sia ottimizzata per lavorare con i braccialetti SATO per la massima qualità di stampa, è anche compatibile con gran parte dei braccialetti e delle etichette dello stesso tipo presenti sul mercato. Quindi non c'è bisogno di preoccuparsi per lo spreco dei materiali di consumo già acquistati prima di passare ai braccialetti e alle etichette SATO.

WS2 - la scelta intelligente per la sostenibilità

La sostituzione dei supporti nelle stampanti per braccialetti ed etichette, ad esempio, dai braccialetti identificativi per adulti a quelli per neonati, di solito causa lo spreco di alcuni supporti durante la taratura. Questo non avviene con WS2 che è sempre pronta per la stampa fin dalla prima etichetta. Il vantaggio è duplice: risparmio di tempo e lavoro per i dipendenti ospedalieri e riduzione degli sprechi e dell'impronta di carbonio per l'ospedale.

✓ ASPETTI PRINCIPALI

- 23 % più piccola rispetto ai modelli equivalenti presenti sul mercato
- Più rapida rispetto alla media di stampa di 7 pollici/sec
- Leggera con un peso di un solo chilogrammo
- Disponibile con risoluzioni di stampa di alta qualità di 203 dpi e 300 dpi

COMPATIBILE CON:

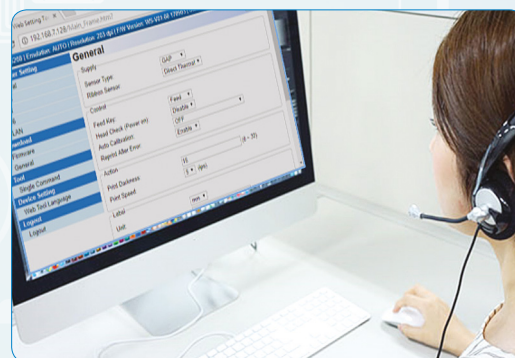
- ✓ Braccialetti ID paziente (ottimizzata per braccialetti identificativi SATO)
- ✓ Etichette per la somministrazione di farmaci
- ✓ Etichette per i campioni istologici
- ✓ Etichette per prelievi di sangue/trasfusioni
- ✓ Etichette per pasti ospedalieri e per tutti i tipi di etichette da due pollici





Strumenti tecnici

- Connettività USB/LAN di serie (IPv4/v6)
- Opzione LAN wireless
- Configurazione di stampanti multiple
- Compatibilità con Netbios/WINS
- Supporto per emulazione multipla (SZPL, SEPL e SDPL)
- Compatibile con il software di creazione etichette NiceLabel e Bartender
- Efficiente strumento di configurazione
- Impostazioni dal browser web
- Facile aggiornamento del firmware tramite chiavetta USB



Accessori opzionali



Kit per taglierina

Supporta tutti i tipi di etichette da due pollici



Dispenser

Supporta tutti i tipi di etichette da due pollici



Kit per WLAN

WLAN:IEEE802.11 b/g/n

Specifiche tecniche di WS2

Modello	WS208	WS212
Metodo di stampa	Termico diretto	
Risoluzione	203 dpi (8 punti/mm)	300 dpi (12 punti/mm)
Allineamento del supporto	Centrato	
Supporti	Larghezza max: 60 mm, larghezza min.: 12 mm Lunghezza max 100" (2540 mm) --> 203dpi, lunghezza max 50" (1270 mm) --> 300dpi lunghezza min 0,4" (10 mm) 5" (127 mm) OD su core ID da 1"/1,5" (25,4/38 mm) 4,5" (115 mm) OD su core ID da 1"/0,5" (25,4/12,7 mm) Lunghezza min.: 25 mm con taglierina	
Modalità operativa	Standard: Modalità continua, modalità Tear-off Opzioni: Modalità taglierina, modalità spellicolatore	
Sensore	Sensore riflettente (mobile) Sensore trasmissivo Interruttore di apertura testina	
Interfaccia d'uso	2 indicatori a LED multicolori, pulsante x 1	
Velocità di stampa	2, 3, 4, 5, 6, 7 pollici/sec (50, 76, 101, 127, 152, 177 mm/sec) 2 e 3 ips per la modalità spellicolatura	2, 3, 4, 5 pollici/sec (50, 76, 101, 127 mm/sec) 2 e 3 ips per la modalità spellicolatura
Dimensioni	L 116 mm x A 170 mm x P 215 mm	
Peso	1 kg / 2,2 lb	
Bitmap standard	Supporto caratteri Bitmap SZPL, SEPL, SDPL	
Codice a barre lineare	Codice 39, Codice 93, Codice 128(ISBT128), CODABAR(NW-7), EAN8/13, GS1 DataBar™, GS1-128(UCC/EAN128), Interleaved 2/5, Industrial 2/5, JAN8/13, Matrix 2/5, MSI, POSTNET™, UPC-A/E	
Codice a barre 2D	PDF417, Micro PDF, Maxi Code, GS1 Data Matrix, Data Matrix (ECC200), Codice QR, Composite Symbolologies, Aztec	
Interfaccia	Host USB (Tipo A) per l'aggiornamento del firmware, dispositivo USB (tipo B) Fast Ethernet con supporto a: (IPv4/IPv6, WINS/Netbios) Opzione LAN wireless IEEE802.11 b/g/n)	
Linguaggi di programmazione	SDPL, SEPL, SZPL	
Accessori	Spellicolatore, Taglierina completa, WLAN	
Memoria integrata	Memoria standard (flash ROM): 16 MB Memoria dell'utente: 8 MB Memoria standard (SDRAM): 32 MB Archiviazione USB fino a 32 GB (solo formato FAT32)	
Tipo CPU	Microprocessore RISC a 32 bit	
Alimentazione	Tensione: CA 100 V ~ 240 V ± 10 % (gamma completa) Frequenza: 50 Hz - 60 Hz ± 5 %	
Temperatura	Operativa: 41°F~104°F(5 °C ~ 40 °C) Deposito: -4°F~140°F(-20 °C ~ 60 °C)	
Umidità	Operativa: Umidità relativa 25 % ~ 85 % (senza condensazione) Deposito: Umidità relativa 10 % ~ 85 % (senza condensazione)	
Software – modifica delle etichette	Driver Windows (Windows Vista/ Win 7/ Win 8/ Win 10), BarTender® di Seagull Scientific, Nice Label	
Software – Utilità	Printer Tool	
Organismo di certificazione	CB, CE, Wireless IEEE	

Versione: Febbraio 2018. Rev A, le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

Per ulteriori informazioni, si prega di contattare il vostro
ufficio SATO di riferimento o visitare:

satoeurope.com



Ceaseless Creativity for a Sustainable World

© 2018 SATO CORPORATION. All rights reserved.
Per ulteriori informazioni, si prega di contattare il vostro
ufficio SATO di riferimento o visitare: satoeurope.com