Nuevo Estandard en Soluciones de Impresión para el Sector Médico

WS2

Impresora compacta de 2", diseñada para facilitar operaciones y la seguridad del paciente

CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS

Operación Facil Permite Más Tiempo Enfocado en Pacientes
- Carga el material facilmente
- Ventana transparente permite monitorear la cantidad de material/rollo restante
- Mantenimiento sin herramientas
- Sensor facil de ajustar para compatibilidad con varios tipos de medios

Reducción de Errores
- Térmal Directo en acorde con normas de seguridad de HIPAA
- Cubierta con protección antibacterial
- Resistente al uso de desinfectantes

Acelerar Flujo de Trabajo
- Impresión Bajo Demanda:
  - Pulseras SATO de tacto suave (SoftTouch)
  - Etiquetado de muestras de laboratorio
  - Etiquetado de ficha clínica
- Abilidad de controlar y configurar varias impresoras dentro del mismo ambiente
- Emulaciones estandard incluidas
- Hasta 43% mas rapida que otras impresoras disponibles en el mercado

Información Correcta del Paciente
- Validación Cerner
- Se integra facilmente con sistemas HIS/EMR

Patient Safety

SATO
www.satoamerica.com WS2

ESPECIFICACIONES GENERALES / SERIE WS2

MODELO DE IMPRESORA	WS208	WS212
Resolución de Impresión	203 dpi (8 dots/mm)	300 dpi (12 dots/mm)
Velocidad de Impresión	2, 3, 4, 5, 6, 7 pulgadas/sec (50, 76, 101, 127, 152, 177 mm/sec) 2 y 3ips modo de pelado	2, 3, 4, 5 pulgadas/sec (50, 76, 101, 127 mm/sec) 2 y 3ips modo de pelado

ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN

Método

Térmica Directa

Modo

Standard: Continuo, Tear-off (Arrancar)
Opcional: Cortador, Pelador

ESPECIFICACIONES DEL MATERIAL

Tipo de Sensor

Sensor Reflectivo (Movible), Sensor Transmisivo, Cabezal de Impresión Abierto

Tipo de Material

Rollo

Area de Impresión - Máxima

WS208 - 100" (2,540mm)
WS212 - 50" (1,270 mm)

Area de Impresión - Minima

0.39" (10mm) ;
Longitud Minima:1.0" (25mm) para opciones de cortador/pelador

Area de Impresión - Ancho

0.47" (12 mm) to 2.36" (60 mm)

Alineamiento

Centrado

Diámetro del Rollo

5"(127mm) OD en 1"/1.5" (25.4/38 mm) I.D. core
4.5"(115mm) OD en 0.5" (12.7mm) I.D. core

Rebobinado

Rebobina hacia adentro o afuera

Insumos Originales de SATO

Para lograr una máxima calidad de impresión y uso óptimo de la impresora, se recomienda usar insumos originales de SATO.

MEMORY & PROCESSING

Memoria

Memoria Estándard (Flash ROM): 128 MB
Memoria: 8 MB

Memoria Estándard (SDRAM): 128 MB
Almacenamiento USB hasta 32 GB (FAT32 solo formateo)

Tipo de CPU

Microprocesador de 32 bit RISC

HERRAMIENTAS DE APOYO

LED Indicator

Indicador multicolor de 2 LED, Botón x 1

Emulaciones

SZPL®, SEPL®, SDPL®
*Contacte a un representante de ventas de SATO para obtener mas información.

OPCIONES

Pelado Presente, Cortador, WLAN

ESPECIFICACIONES DE FUENTE

Internal Fonts

Apoyo de fuentes Bitmap SZPL®, SEPL®, SDPL®

SOFTWARE

Editor de Etiquetas

Drivers de Windows (Windows Vista/ Win 7/ Win 8/ Win 10), BarTender® de Seagull Scientific, Nice Label

Software Utilitario

Herramienta de manejo de impresoras de red

CONECTIVIDAD

Estándard

USB (Tipo A) Para Actualizar el Firmware, USB (Tipo B), Soporte Ethernet Rápido: (IPv4/IPv6, WINS/Netbios)

Inalámbrica Opcional

Bluetooth 4.2 , WLAN (IEEE802.11 b/g/n)

SIMBOLOGÍA DE CÓDIGO DE BARRAS

Código de Barras

Lineal

Código 39, Code 93, Código 128 (ISBT128), CODABAR (NW-7), EAN8/13, GS1 DataBar™, GS1-128 (UCC/EAN128), Intercalado 2/5, Industrial 2/5, JAN8/13, Matrix 2/5, MSI, POSTNET™, UPC-A/E

Simbología 2D

PDF417, Micro PDF, Maxi Code, GS1 Data Matrix, Data Matrix (ECC200), QR Código, Simbologías Compuestas, Aztec

CARACTERÍSTICAS OPERATIVAS

Requisitos Eléctricos

Voltage: AC 100 V ~ 240 V ± 10 % (rango completo)
Frecuencia: 50 Hz - 60 Hz ± 5 %

Estándares y Aprobación de Agencias

FCC, cTUVus, CB, Marcado CE, Inalámbrico IEEE

Ambientales

Operacional

41°F to 104°F (5 °C to 40 °C)
25 %RH ~ 85 %RH (Sin Condensación)

Temperatura de Almacenamiento

-4°F to 140°F (-20 °C to 60 °C)
10 %RH ~ 90 %RH (Sin Condensación)

CARACTERISTICAS FÍSICAS

Peso

2.2 lbs. (1 kgs)

Dimensiones

W 4.56" (116 mm)
H 6.69" (170 mm)
L 8.46" (215 mm)

SATO AMERICA
CORPORATE
14125 South Bridge Circle
Charlotte, NC 28273
Phone: (704) 644-1650
Fax: (704) 644-1662
sales-sallc@sato-global.com

FABRICACIÓN DE ETIQUETAS, VENTAS & SERVICIOS

ESTADOS UNIDOS
MEXICO

CENTRO AMERICA Y EL CARIBE

Patient Safety

www.satoamerica.com WS2

©2026 SATO America. Derechos Reservados. Rev A • Prohibida la reproducción total o parcial de este contenido sin autorización • SATO es una marca registrada de SATO Corporation y sus subsidiarias en Japon, Estados Unidos y otros países. Todas las otras marcas son propiedad de sus respectivos dueños.