Impresora Térmica Industrial

CL4NX Plus

Rápida • Precisa • Inteligente

RENDIMIENTO

- Posicionamiento de impresión de alta precisión
- La mejor velocidad de impresión de su clase hasta 14 ips
- 30% más cinta & 80%[1] más capacidad de etiquetas
- Codificación RFID perfecta[2]

SENCILLA Y DURADERA

- Carcasa metálica de gran apertura de doble pliegue para fácil acceso
- Marco de aluminio fundido y mecanismo del cabezal de impresión
- Indicador de desgaste visual del rodillo
- Mantenimiento sin Herramientas

INTELIGENTE

- Pantalla a color LCD con videos de instrucción integrados
- Emulaciones competitivas de lenguaje de impresora pre-instaladas
- Funcionamiento simplificado con la Aplicación de Impresión Habilitada (AEP)
- Gestión Remota con los Servicios en Línea de SATO (SOS)

Bluetooth™ · Wi Fi CERTIFIED · RoHS COMPLIANT · SATO AEP Application Enabled Printing · SOS SATO Online Services · RFID

www.satoamerica.com/CLNX

[1] Puede variar dependiendo del tipo de material
[2] Proximamente

ESPECIFICACIONES GENERALES / CL4NX Plus

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Resolución de Impresión			203 dpi (8 dots/mm)	305 dpi (12 dots/mm)	609 dpi (24 dots/mm)
Velocidad de Impresión			14 ips (355mm/sec)	14 ips (355mm/sec)	6 ips (152mm/sec)
Area de impresión	**Ancho Máximo**		4,09" (104mm)		
	Largo Máximo		98,42" (2500mm)	59,05" (1500mm)	15,75" (400mm)
Tamaño de Material (con revestimiento)	**Ancho**	**Continuo / Despegado / Cortado / Dosificado**	0,98" - 5,16" (25 - 131mm)		
		Sin Revestimiento	2,36" - 4,65" (60 - 118mm)		
	Longitud	**Continuo**	0,35" - 98,43" (9 - 2500mm)	0,35" - 59,06" (9 - 1500mm)	0,35" - 15,74" (9 - 400mm)
		Despegado / Cortado	0,79" - 98,43" (20 - 2500mm)	0,79" - 59,06" (20 - 1500mm)	0,79" - 15,74" (20 - 400mm)
		Dosificado	Transferencia Térmica: 0,51" - 15,74" (13mm - 400mm), Térmico Directo: 1,18" - 15,74" (30 - 400mm)		
		Sin Revestimiento	1,18" - 4,72" (30 - 120mm)		

ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN

Método

Térmico Directo o Transferencia Térmica

Modo

Continuo, Despegado, Cortado, Dosificado, Sin revestimiento

ESPECIFICACIONES DEL MATERIAL

Tipo de Sensor

Sensor superior, Sensor Transmisivo Ajustable para Ranura Sensor Reflectante para Marca Negra, Sin papel, Cinta Extremo Cercano/Lejano, Etiqueta Extremo Cercano

Tipo de Material

Rollo (Continuo, Troquelado, Sin revestimiento), Plegado en abanico, Etiqueta, Ticket

Material

Espesor (Etiqueta & Revestimiento)

0,0024" - 0,011" (0,060 - 0,268mm)

Diámetro del Rollo

Hasta 10" OD (254mm) en centro 3" (76.0mm) ID

Enrollado

Cara hacia afuera / Cara hacia adentro. No se requiere ningún cambio en la configuración

Cinta

Longitud

1 968,5' (600m) en centro 1" (25,4mm) ID

Ancho

1,55" - 5,04" (39,5 - 128mm)

Diámetro del Rollo

Máximo 3,54" (90,0mm)

Enrollado

Cara hacia afuera / Cara hacia adentro. No se requiere ningún cambio en la configuración

Consumibles Originales de SATO

Para una máxima calidad de impresión y un uso óptimo, SATO recomienda el uso de consumibles originales de SATO.

ESPECIFICACIONES DE FUENTE

Fuentes Internas

17 Bitmap Fuentes SATO, 30 Fuentes SATO Escalables, Soporte de Idiomas Internacional (47 Idiomas/Unicode), Fuentes de un solo byte y doble byte (Coreano, Chino, Japones)

OPCIONES

Cortador de Guillotina, Cortador sin revestimiento, Dispensador con enrollador de Revestimiento Interno, Reloj en Tiempo Real, LAN Inalámbrico, Validador de Código de Barras, Enrollador Externo Apilador Eléctrico HS-200, RFID (proximamente), Cortador Giratorio (proximamente)

CONECTIVIDAD

Estándar

USB 2,0 (Tipo A, Tipo B), Ethernet (IPv4/IPv6) en Panel Trasero, USB 2,0 (Tipo A) en Panel Delantero, RS-232C, Puerto Paralelo, EXT I/O Interface, Bluetooth® Ver. 3,0, NFC

Kit de LAN Inalámbrica opcional (Interno)

Wi-Fi® y Wi-Fi Direct® Certified, IEEE 802,11 a/b/g/n, Doble Banda (2,4 GHz, 5 GHz)

MEMORIA & PROCESAMIENTO

Doble CPU

CPU1: 2GB Flash, 256MB RAM
CPU2: 4MB Flash, 64 MB RAM

Fuentes descargables por el usuario, Videos, Gráficos o Formatos

Máximo 100MB

HERRAMIENTAS DE APOYO AMIGABLES PARA EL USUARIO

Estatus de LED Grande

Azul / Rojo

Alertas Audibles

Volúmen ajustable

Auto-Diagnóstico

Comprobación del Cabezal, Tapa de la Cortadora abierta, Modo de Espera, Auto-calibración.

Panel del Display

Pantalla LCD a color de 3,5"

Mantenimiento sin Herramientas

Reemplazo y ajuste de cabezal de impresión, Indicador Visual de desgaste para rodillo (Línea Simple)

Soporte de Idiomas Internacional

47 Idiomas Imprimibles con fuentes escalables
31 idiomas principales latinos, pan-europeos y asiáticos para el menú del LCD

Video de Operación

Multiples Videos de instrucción Integrados, Espacio para Videos Personalizados

Emulacion

Auto Detección - SBPL®, SEPL®, SZPL®, SDPL®, SIPL® o STCL® (Pre-instalado), XML, Impresión Directa en PDF, AEP*
*Contacte a su Representante de Ventas SATO para más información o requerimientos.

Mantenimiento Remoto

SNMP Ver. 3, Interfaces Web, Servicios en Línea SATO (SOS), Herramientas Todo en Uno (AIOT), SOTI Connect

SIMBOLOGÍA DE CÓDIGO DE BARRAS

Código de Barras

Lineal

Código 39, Código 93, Código 128, CODABAR (NW7), EAN8/13, GS1-DatabarTM, GS1-128 (UCC/EAN128), Intercalado 2/5, Industrial 2/5, JAN 8/13, Matriz 2/5, MSI, Bookland, PostnetTM, UPC-A/E

Simbología 2D

PDF417, Micro PDF, Maxi Code, GS1 Data Matrix, Código QR, Micro Código QR y Simbología Compuesta, Aztec

CARACTERÍSTICAS OPERATIVAS

Requisitos Eléctricos

Fuente de alimentación Universal de Rango Automático, 100-240VAC +/- 10%, 50/60Hz

Estándares & Aprobación de Agencias

Por favor, pongase en contacto con SATO respecto a la aprobación de agencias en su región.

Ambiente

Operando

32 a 104°F (0 a 40°C), 30-80% RH,
(sin condensación); Sin revestimiento: 40 a 95°F (5 a 35°C) 30 - 75% RH, (sin condensación)

Almacenaje

-4 a 140°F (-20 a 60°C), 30 - 90% RH, (sin condensación)

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones

10,67" Largo x 18,00" Ancho x 12,64" Alto (271mm x 457mm x 321mm)

Peso

33,28 lbs (15,1kg)

Estructura

Aluminio fundido a presión (base, marco, cubierta frontal, eje de la cinta, mecanismo del cabezal de impresión)

Cubierta Lateral

Diseño que ahorra espacio con una gran ventana de suministro de material y una puerta doble para un fácil acceso en lugares reducidos

Montaje Seguro

3 ranuras de cerradura en el chasis para una configuración plana o inclinada

VARIOS

Funciones - Características Útiles

Impresión de microetiquetas, Impresión Independiente con la Aplicación SATO Habilitada (AEP), Servicios en Línea SATO (SOS), Cambio Automático de Múltiples Interfaces, Estado de Retorno

Rotación

Rotación de Etiqueta Automática: 0°, 90°, 180°, 270°

SATO AMERICA

CORPORATE
10350-A Nations Ford Rd
Charlotte, NC 28273
Phone: (704) 644-1650
sales-sallc@sato-global.com

LABEL MANUFACTURING, SERVICE & SALES
UNITED STATES MEXICO CENTRAL AMERICA
CANADA CARIBBEAN

www.satoamerica.com/CLNX

©2020 SATO America . All rights Reserved. Rev C • Any unauthorized reproduction of this content, in part or whole, is strictly prohibited • SATO is a registered trademark of SATO Corporation and its subsidiaries in Japan, the U.S. and other countries. All other trademarks are the property of their respective owners.