



# CT4-LX

La siguiente generación de 4 pulgadas  
Impresora Térmica de Escritorio



## PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS



- Pantalla táctil a color de 4,3 pulgadas
- Recuperación de perfil de material con un toque
- Impresión directa en PDF
- Emulación de lenguaje de impresora preinstaladas
- Configuración de la impresora de copiado automático



Cortador



Dispensador



- Gestión remota con los servicios Online de SATO (SOS)
- Posicionamiento automático de RFID con SATO RF Analyze (SRA)
- Prevención de desperdicios de etiquetas - elimina la pérdida de la primera etiqueta



# ESPECIFICACIONES GENERALES / CT4-LX

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

<b>Resolución de impresión</b>		203 dpi		305 dpi	
<b>Velocidad de impresión</b>		8 ips	Sin revestimiento: 4 ips	6 ips	Sin revestimiento: 4 ips
<b>Area de impresión</b>	<b>Ancho Máximo</b>	4,09" (104mm)			
	<b>Largo Máximo</b>	98,43" (2500mm)		59,06" (1500mm)	
<b>Tamaño de material (con revestimiento)</b>	<b>Ancho</b>	<b>Estándar</b>	0,98" - 4,65" (25 - 118mm)		
		<b>Sin revestimiento</b>	0,98" - 4,33" (25 - 110mm)		
	<b>Longitud</b>	<b>Continuo</b>	0,39" - 15,74" (10 - 400mm)		
		<b>Despegado</b>	0,98" - 15,74" (25 - 400mm)		
		<b>Cortado</b>	0,91" - 15,74" (23 - 400mm)		
		<b>Dosificado</b>	0,91" - 15,74" (23 - 400mm)		
<b>Sin revestimiento</b>	0,98" - 3,94" (25 - 100mm)				

## ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN

### Método

Término Directo o Transferencia Térmica

### Modo

Continuo, Despegado, Cortado, Dosificado, Sin revestimiento

## ESPECIFICACIONES DE MATERIAL

### Tipo de Sensor

Sensor Transmisivo para ranura, Sensor Reflectante para Marca Negra, Sin Papel, Sin Cinta

### Tipo de Material

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

### Material

#### Espesor (Etiqueta & Revestimiento)

0,0031" - 0,075" (0,08 - 0,19mm)

#### Diámetro del Rollo

Máximo: 5,04" (128mm) centro de 1,5"  
RFID: 4,53" (115mm) centro de 3" ID

#### Enrollado

Cara hacia adentro / Cara hacia afuera  
RFID: Cara hacia afuera

### Cinta

#### Longitud

328' (100m) centro de 0,5" ID

#### Ancho

1,77" - 4,37" (45 - 111mm)

#### Diámetro del Rollo

1,5" (40mm)

#### Enrollado

Cara hacia afuera

### 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

24 Bitmap Fuentes SATO, 33 Fuentes SATO Escalables, Soporte de Idiomas Internacional (47 Idiomas/Unicode), Fuentes de un solo byte y doble byte (Coreano, Chino y Japonés)

## CONECTIVIDAD

### Estándar

USB 2,0 (Tipo A, Tipo B), Ethernet (DHCPv4/DHCPv6), NFC

### Interfaces Opcionales

Wi-Fi y Bluetooth Ver 4.1 u Opción RS232C (Wi-Fi® y Wi-Fi Direct® Certified IEEE 802.11 a/b/g/n, Doble Banda (2,4 GHz, 5 GHz))

## MEMORIA & PROCESAMIENTO

### Memoria de la Impresora

4GB Flash, 1GB RAM

### Fuentes descargables por el usuario, Videos, Gráficos o Formatos

Máximo 1GB

## HERRAMIENTAS DE APOYO AMIGABLES PARA EL USUARIO

### Estatus de LED Grande

Azul / Rojo

### Alertas Audibles

Volumen ajustable

### Auto-Diagnóstico

Comprobación del Cabezal, Modo de Espera, Tapa de la Cortadora Abierta, Auto-Calibración

### Panel del Display

Pantalla a color táctil resistente de 4,3"

### Mantenimiento sin Herramientas

Reemplazo de Cabezal de impresión y Rodillo

### 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

Múltiples Videos de Instrucción integrados, Espacio para Videos Personalizados

### Emulación

Auto Detección - SBPL®, SEPL®, SZPL®, SDPL®, SIPL® o STCL® (Pre-instalada), 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), Herramienta Todo en Uno (AIOT), SOTI Connect

## OPCIONES

Cortador de Guillotina, Cortador sin revestimiento, Dispensador, RS-232C, Reloj en tiempo real, LAN inalámbrica y Bluetooth, UHF RFID (pre-instalado)

## SIMBOLOGÍA DE CÓDIGO DE BARRAS

### Código de Barras

#### Lineal

Código 39, Código 93, Código 128, CODABAR (NW7), EAN8/13, GS1-Databar™, GS1-128 (UCC/EAN128), Intercalada 2/5, Industrial 2/5, JAN 8/13, Matriz 2/5, MS1, Bookland, Postnet™, UPC-A/E

#### Simbología 2D

PDF417, Micro PDF, Maxi Code, GS1 Data Matrix, Código QR, Micro Código QR y Simbologías Compuestas, Aztec

## CARACTERÍSTICAS OPERATIVAS

### Requisitos Eléctricos

AC100V ~ AC240V ± 10%, 50/60 Hz (Adaptador AC)  
Salida: DC24V ± 5,0% 2,7A

### Estándares & Aprobación de Agencias

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

### Ambiente

#### Operando

32 - 104°F (0 - 40°C) / 30 - 80% RH (sin condensación)

#### Sin revestimiento

41 - 95°F (5 - 35°C) / 30 - 75% RH (sin condensación)

#### Almacenamiento

14 - 140°F (-10 - 60°C) / 15 - 90% RH (sin condensación)

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

### Dimensiones

9,37" Largo x 7,0" Ancho x 8,43" Alto (238mm x 177,8mm x 214,1mm)

### Peso

7,5 lbs (3,4kg)

## VARIOS

### Funciones - Características Útiles

Impresión Independiente con la Aplicación SATO Habilitada Impresión (AEP), Servicios en Línea SATO (SOS), Cambio Automático de Múltiples Interfaces, Clonación Automática, Estado de Retorno, Prevención de desperdicio de etiquetas.

### 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/CT4](http://www.satoamerica.com/CT4)

©2020 SATO America. All rights Reserved. Rev A • 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.