Imprimante thermique de bureau

CT4-LX

L'imprimante thermique de bureau de 4 po de nouvelle génération

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Écran tactile en couleur de 4,3 po
- Rappel de profil de support d'impression monotouche
- Impression PDF directe
- Émulations de langues d'impression préinstallées
- Clone automatique des paramètres d'imprimante

Massicot

Distributeur

- Gestion à distance avec les Services SATO en ligne (SOS)
- Auto-positionnement RFID avec l'Analyse RF de SATO (SRA)
- Prévention du gaspillage d'étiquettes – élimine la perte de la 1re étiquette

Bluetooth · NFC · PDF Direct Print · SATO AEP Application Enabled Printing · SOS SATO Online Services · RFID · RoHS COMPLIANT · Wi Fi CERTIFIED · RAIN RFID

www.satoamerica.com/CT4

SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES / CT4-LX

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Résolution d'impression			203 ppp		305 ppp	
Vitesse d'impression			8 ips	Linerless: 4 ips	6 ips	Linerless: 4 ips
Zone d'impression	**Largeur max.**		4,09 po (104mm)			
	Longueur max.		98,43 po (2500mm)		59,06 po (1500mm)	
Dimension du support d'impression (avec doublure)	**Largeur**	**Régulière**	0,98 po – 4,65 po (25 -118mm)			
		Sans doublure	0,98 po – 4,33 po (25 - 110mm)			
	Longueur	**Continue**	0,39 po – 15,74 po (10 - 400mm)			
		Détachable	0,98 po – 15,74 po (25 - 400mm)			
		Massicot	0,91 po – 15,74 po (23 - 400mm)			
		Distributeur	0,91 po – 15,74 po (23 - 400mm)			
		Sans doublure	0,98 po – 3,94 po (25 - 100mm)			

SPÉCIFICATIONS D'IMPRESSION

Méthode

Thermique directe ou transfert thermique

Mode

Continu, détachable, massicot, distributeur, sans doublure

SPÉCIFICATIONS DU SUPPORT D'IMPRESSION

Type de capteur

Capteur transmissif pour espacement, capteur réfléchissant pour marque noire, papier épuisé, ruban épuisé

Type de support d'impression

Rouleau (Continu, découpé, sans doublure), accordéon, étiquette mobile, Billet

Support d'impression

Épaisseur (étiquette et doublure)

0,0031 po – 0,075 po (0,08 – 0,19mm)

Diamètre du rouleau

Maximum: 5,04 po (128mm) sur noyau de 1,5 po
RFID: 4,53 po (115mm) sur noyau de 3 po DI

Enroulement

Face à l'intérieur / Face à l'extérieur
RFID: Face à l'extérieur

Ruban

Longueur

328 pi (100m) sur noyau de 0,5 po DI

Largeur

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

Diamètre du rouleau

1,5 po (40mm)

Enroulement

Face à l'extérieur

Consommables SATO véritables

Pour une qualité maximum d'impression et une utilisation optimale, SATO recommande l'utilisation de consommables SATO véritables.

SPÉCIFICATIONS DE POLICES DE CARACTÈRES

Polices internes

Polices 24 Bitmap SATO, 33 polices SATO échelonnables, prise en charge de langues multinationales (47 langues/ Unicode), polices à simple et double octet (coréen, chinois, japonais)

SPÉCIFICATIONS DE RFID

Options

UHF: Gen 2 ISO/IEC18000-6 Type C
HF/NFC: ISO/IEC14443 (Type A), ISO/IEC15693, or ISO/IEC18092

CONNECTIVITÉ

Régulière

USB 2.0 (Type A, Type B), Ethernet (DHCPv4/DHCPv6), NFC

Interfaces optionnelles

Wi-Fi et Bluetooth ver 4.1 ou RS232C en option (Wi-Fi® et Wi-Fi Direct® certifié IEEE 802.11ac, Bi-bande (2,4 GHz, 5 GHz))

MÉMOIRE ET TRAITEMENT

Mémoire d'imprimante

4 Go Flash, 1 Go mémoire vive

Caractères téléchargeables par l'utilisateur, vidéos, graphiques ou format

Maximum 1 Go

OUTILS DE SOUTIEN CONVIVIAUX

Grand DEL d'état

Bleu / Rouge

Alertes audibles

Configuration réglable du volume

Autodiagnostic

Vérif. De tête, mode d'attente, couvercle de massicot ouvert, auto-étalonnage

Panneau d'affichage

Écran tactile couleur résistif de 4,3 po

Maintenance sans outil

Remplacement de la tête d'impression et de la platine

Prise en charge de langues multinationales

47 langues imprimables avec polices de caractères échelonnables
31 langues latines principales, pan-européennes et asiatiques pour menu LCD

Vidéos de fonctionnement

Multiples vidéos d'instructions embarquées, espace pour vidéos personnalisées

Émulation

Auto détection - SBPL®, SEPL®, SZPL®, SDPL®, SIPL® ou STCL® (préinstallé), XML, PDF Direct Printing*, AEP*
*Pour plus d'information/exigences, communiquez avec votre représentant commercial SATO

Maintenance à distance

SNMP ver. 3, interfaces Web, Services SATO en ligne (SOS), outil tout-en-un (AIOT), SOTI Connect

OPTIONS

Massicot guillotine, massicot sans doublure, distributeur, RS-232C, horloge en temps réel, LAN sans fil et Bluetooth, UHF RFID, HF RFID (RFID pré-installé)

SYMBOLOGIES DE CODES-BARRES

Codes-barres

Linéaires

Code 39, Code 93, Code 128, CODABAR (NW7), EAN8/13, GS1-DatabarTM, GS1-128 (UCC/EAN128), Interleaved 2/5, Industrial 2/5, JAN 8/13, Matrix 2/5, MS1, Bookland, PostnetTM, UPC-A/E

Symbologies 2D

PDF417, Micro PDF, Maxi Code, GS1 Data Matrix, code QR, Code micro QR et symbologies composées, Aztec

CARACTÉRISTIQUES OPÉRATIONNELLES

Exigences électriques

c.a. 100V ~ c.a.240V ± 10%, 50/60 Hz (adaptateur c.a.)
Sortie: c.c.24V ± 5,0% 2,7A

Normes et approbations d'agences

Veuillez communiquer avec SATO pour les approbations d'agences de votre région.

Environnement

Fonctionnement

32 - 104°F (0 - 40°C) / 30 - 80% HR (sans condensation)

Sans doublure

41 - 95°F (5 - 35°C) / 30 -75% HR (sans condensation)

Stockage

14 - 140°F (-10 - 60°C) / 15 - 90% HR (sans condensation)

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions

9,37 po Long. x 7,0 po Larg. x 8,43 po haut.
(238mm x 177.8mm x 214.1mm)

Poids

7,5 lb (3,4 kg)

DIVERS

Fonctions – Caractéristiques pratiques

Impression autonome avec l'impression par application (AEP) de SATO, Services SATO en ligne (SOS), auto-commutation sue multiples interfaces, auto clone, retour d'état, prévention du gaspillage d'étiquettes

Rotation

Autorotation d'étiquette: 0°, 90°, 180°, 270°

SATO AMERICA

CORPORATE
14125 South Bridge Circle
Charlotte, NC 28273
Phone: (704) 644-1650
sales-sal@sato-global.com

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

www.satoamerica.com/CT4

©2026 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.