

Au-delà de vos attentes.



CL4NX **Plus**

Placer la barre des imprimantes d'étiquettes
industrielles encore plus haut



satoeurope.com

CL4NX Plus



Optimisez votre précision et votre vitesse d'impression et augmentez votre productivité grâce à cette imprimante industrielle de haute qualité de SATO.

Ce modèle CL4NX Plus est capable de faire face aux exigences d'impression milieu de gamme et haut de gamme grâce à une solution complète et représente l'évolution des imprimantes thermiques industrielles SATO. L'imprimante de dernière génération permet de réduire les coûts de main-d'œuvre en raison de changements de supports plus rares. En effet, elle possède une sélection plus large de supports, notamment les formats d'étiquettes plus petits qui limitent les coûts et favorisent la durabilité.

L'imprimante possède également une sélection plus large de supports, notamment les formats d'étiquettes plus petits qui limitent les coûts et favorisent la durabilité.

La meilleure imprimante industrielle poursuit son amélioration.

Fruit de l'innovation et de la créativité incessante de notre réseau international de R&D, l'imprimante CL4NX Plus propose de nombreuses fonctionnalités à forte valeur ajoutée dans une conception de classe mondiale afin de vous offrir une solution d'impression qui surpassera vos attentes.



IDÉALE POUR LES APPLICATIONS DANS LES DOMAINES SUIVANTS :

- ✓ vente au détail ;
- ✓ chaîne logistique ;
- ✓ industrie ;
- ✓ automobile ;
- ✓ industrie agroalimentaire ;
- ✓ santé.



CLANX PLUS

NOUVELLES CARACTÉRISTIQUES :

- Vitesse d'impression de 355 mm/s (14 po/s) même à 305 pi
- Précision accrue pour les étiquettes petit format
- 30 % de capacité de ruban supplémentaire*
- 80 % de capacité de supports supplémentaire*

Caractéristiques clés :

- 47 langues d'impression et 31 langues d'affichage
- Intégration des services en ligne de SATO, SATO Online Services (SOS)
- Technologie AEP (Application Enabled Printing) 3.0
- Simple à utiliser
- Impression haute précision
- Système Plug-and-play
- Maintien prolongé des opérations en cours
- Noyau de rubans de qualité supérieure (par rapport aux autres systèmes d'impression d'étiquettes)
- Capacités de codage et d'impression UHF, HF RFID et NFC (prochainement disponibles)

Informations techniques CL4NX Plus

SPÉCIFICATIONS D'IMPRESSION					
Méthode d'impression		Transfert thermique / thermique direct			
Mode d'impression		Continu, déchirement, massicot, distributeur, Linerless			
Résolution d'impression		8 points/mm (203 dpi)	12 points/mm (305 dpi)	24 points/mm (609 dpi)	
Vitesse d'impression maximale		355 mm/s (14 po/s)	355 mm/s (14 po/s)	152 mm/s (6 po/s)	
Zone d'impression maximale	Largeur, mm (pouces)	104 mm (4,09 po)			
	Longueur, mm (pouces)	2 500 mm (98,42 po)	1 500 mm (59,05 po)	400 mm (15,75 po)	
Processeur		Double CPU et double système d'exploitation : CPU 1 : 800 MHz pour Linux OS, CPU 2 : 800 MHz pour ITRON OS			
Mémoire de l'imprimante		CPU 1 : 2 Go ROM, 256 Mo RAM, CPU 2 : 4 Mo ROM, 64 Mo RAM			
SPÉCIFICATIONS DES CONSOMMABLES (il est recommandé d'utiliser des consommables fabriqués ou fournis par SATO)					
Type de capteur		Capteur pour les marques noires (réflectif), capteur des échenillages sur l'étiquette (transmissif)			
Type de support		Étiquettes échenillées en rouleaux ou en paravent, étiquettes en papier ordinaire, étiquettes en papier synthétique et continu			
Épaisseur du support		0,060 - 0,268 mm (0,0024 po - 0,011 po)			
Forme des étiquettes	Diamètre	Maximum 265 mm (10,43 po) / Maximum 220 mm (8,66 po) lors de l'utilisation d'un distributeur avec réenrouleur de doublure Diamètre interne : Ø 40 mm (1,5 po) Ø 76 mm (3,0 po), Ø 101 mm (4,0 po), / 76 mm (3,0 po) lors de l'utilisation d'un distributeur avec réenrouleur de doublure.			
	Sens de déroulement-enroulement	Face intérieure / face extérieure. Aucun changement de réglage nécessaire.			
Taille des étiquettes (Sans doublure)	Continu	Largeur	22 - 128 mm (0,87 po - 5,04 po)	22 - 128 mm (0,87 po - 5,04 po)	
		Longueur	6 - 2 497 mm (0,24 po - 98,30 po)	6 - 1 497 mm (0,24 po - 58,94 po)	
	Déchirement/massicot	Largeur	22 - 128 mm (0,87 po - 5,04 po)	22 - 128 mm (0,87 po - 5,04 po)	22 - 128 mm (0,87 po - 5,04 po)
		Longueur	17 - 2 497 mm (0,67 po - 98,30 po)	17 - 1 497 mm (0,67 po - 58,94 po)	17 - 397 mm (0,67 po - 15,63 po)
	Distributeur	Largeur	22 - 128 mm (0,87 po - 5,04 po)	22 - 128 mm (0,87 po - 5,04 po)	22 - 128 mm (0,87 po - 5,04 po)
		Longueur	10 - 397 mm (0,39 po - 15,63 po) DT uniquement	10 - 397 mm (0,39 po - 15,63 po) DT uniquement	10 - 397 mm (0,39 po - 15,63 po) DT uniquement
Linerless	Largeur	60 - 118 mm (2,36 po - 4,65 po)	60 - 118 mm (2,36 po - 4,65 po)	60 - 118 mm (2,36 po - 4,65 po)	
	Longueur	30 - 120 mm (1,18 po - 4,72 po)	30 - 120 mm (1,18 po - 4,72 po)	30 - 120 mm (1,18 po - 4,72 po)	
Ruban	Taille	Longueur maximale : 600 m (1 968,5 pi). 450 m (1 476,4 pi) lorsque la largeur du ruban est de 39,5 mm (1,55 po) Diamètre de rouleau maximal : 90 mm (3,5 po), largeur du ruban : 39,5 mm (1,55 po) à 128 mm (5,04 po)			
	Autre	Diamètre interne : Ø 25,4 mm (1 po), sens de déroulement-enroulement : Face intérieure / face extérieure, aucun changement de réglage nécessaire.			
POLICES/SYMBOLES					
Polices internes	Modèle standard	U, S, M, WB, WL, XS, XU, XM, XB, XL, X20, X21, X22, X23, X24, OCR-A, OCR-B			
	Polices variables	30 polices SATO, 2 polices contours			
	Codage	Pages de codes pan-européens latins principaux (WGL4), GB18030 (simplifié), KSX1001 (coréen), BIG5 (traditionnel), JIS, SHIFT-JIS, UTF-8 et UTF-16BE également pris en charge			
Code-barre	Linéaire	UPC-A/UPC-E, JAN/EAN-13/8, CODE39, CODE93, CODE128, GS1-128(UCC/EAN128), CODABAR(NW-7), ITF, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI, POSTNET, UPC add-on code, BOOKLAND, USPS code, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Expanded Stacked			
	Symboles 2D	QR Code, Micro QR Code, PDF417, Micro PDF, Maxi Code, GS1 Data Matrix, Data Matrix (ECC200), Aztec Code, GS1QR Code et Composite Symbolologies			
Direction d'impression		Rotation des données des caractères : 0°, 90°, 180°, 270°			
Polices, graphiques ou formats téléchargeables par l'utilisateur		Maximum 100 Mo			
INTÉGRATION ET CARACTÉRISTIQUES D'INTERFACE					
Interfaces standard		USB 2.0 (types A et B), Ethernet (IPv4/v6), RS232C, IEEE1284, EXT, Bluetooth Ver. 3.0 ²			
Interface en option		LAN sans fil, certifié WiFi, WiFi Direct, IEEE 802.11 a/b/g/n Dual Band (2,4 GHz, 5 GHz)			
Accès à distance		SNMP Ver.3, HTTPS			
Protocoles d'imprimante pris en charge		Standard : SBPL (SATO Barcode Printer Language) Langage d'émulation : Détection automatique - SZPL, SDPL, SIPL, STCL, SEPL			
CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT					
Exigences en matière d'alimentation		100 VCA ~ 240 VCA ± 10 %, 50/60 Hz, alimentation automatiquement adaptable			
Environnement	En fonctionnement	0 - 40 °C / 30 - 80 % d'hygrométrie (sans condensation)			
	Fonctionnement Linerless	5 - 35 °C / 30 - 75 % d'hygrométrie (sans condensation)			
	Stockage	-20 - 60 °C / 30 - 90 % d'hygrométrie (sans condensation)			
Dimensions		271 mm (10,67 po) × 457 mm (18 po) × 321 mm (12,64 po)			
Poids		15,1 kg (33,28 lb)			
Écran d'affichage		TFT Full Color LCD, 3,5" (320 x 240 RGB)			
DIVERS					
Normes et homologations officielles		Veuillez contacter votre représentant commercial SATO le plus proche concernant les homologations officielles pour votre région			
Fonctions – Caractéristiques utiles		Impression d'étiquettes, technologie AEP de SATO, services en ligne SATO (SOS), 18 vidéos d'aide pour l'utilisateur sur écran LCD, espace pour des vidéos personnalisées, multiples langues prises en charge pour les messages sur l'écran LCD (31 langues), économie d'énergie, large écran LED, multiples interfaces à commutation automatique, mémoire USB pour la sauvegarde de données, retour de statut, alarme sonore, Tête intelligente avec compteur de tête interne, rouleau de platine à la ligne pure.			
Fonctions – Auto-diagnostic		Vérification de la tête thermique, détection de la fin du papier, détection de la fin du ruban, impression de test, détection du soulèvement de la tête			
OPTIONS					
Accessoires		Massicot, kit Linerless, distributeur avec réenrouleur de doublure interne, horloge en temps réel, LAN sans fil, kit de vérification de code-barres, réenrouleur externe, capot externe, RFID (prochainement), massicot rotatif (prochainement)			

Version : décembre 2019. Les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.