



CL4NX+

impression par transfert thermique

Imprimante de table : CL4NX+



satoeurope.com

L'imprimante SATO propose de nombreuses fonctionnalités ayant une forte valeur ajoutée.

Elle dispose d'un **système PLUG and PLAY**, et offre une impression de haute précision tout en restant d'un usage simple.

Sa vitesse d'impression maximum est de 355 mm/s (14"/s) à 305 dpi. Elle permet à son utilisateur de communiquer grâce à 31 langues d'affichage.



La **plateforme AEP** connecte directement l'imprimante à des claviers, des balances ou des lecteurs de codes-barres pour une impression autonome sans l'aide d'un PC

La **maintenance** est simple :

- Tête d'impression à clips
- Remplacement sans outil du rouleau d'impression
- Maintenance préventive pro-active (qui prévoit les dates de remplacement des consommables).



Sato Online Service SOS assure une surveillance 24h/24 et 7j/7 via le cloud.

Précision d'impression accrue pour les étiquettes petit format.

Secteur Transport et logistique

Étiquette d'expédition/ retour triple couche



Vente au détail

Secteur automobile

Étiquette d'identification

FOURNISSEUR FOURNISSEUR ABC 1234-5	MOTEUR SATO INDUSTRIE 12345-00000-98 MIROIR INTERNE	N° DE TRANSPORT 98765
HEURE D'ARRIVÉE 10-03-20XX 10:00	N° DE COMMANDE 0123	N° D'ALLÉE 3
DONNÉES FOURNISSEUR 1234567-123	PCS/KANBAN 20	QUAI 5S

Étiquette de prix RFID



- *Imprime à 355 mm/s*
- *Résolution de 305 dpi*
- *Système Plug-and-play*
- *Capacités de codage et d'impression UHF, HF RFID et NFC (prochainement)*
- *Design fonctionnel et durable (acier et aluminium)*



ALLEN France sas

11, rue Marie de Lorraine - 37700 La Ville-aux-Dames - Tél : 02 47 30 41 21
commercial@allenfrance.com - www.allenfrance.com



Imprimante de table : CL4NX+

Caractéristiques techniques de la CL4NX Plus

SPÉCIFICATIONS					
Méthode d'impression	Transfert thermique / impression thermique directe				
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/sec (14"/sec)	355 mm/sec (14"/sec)	152 mm/sec (6"/sec)		
Zone d'impression maximale	Largeur, mm (pouces)	104 mm (4,09")			
	Longueur, mm (pouces)	2 500 mm (98,42")	1 500 mm (59,05")	400 mm (15,75")	
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 : ROM 2 Go, RAM 256 Mo, CPU 2 : ROM 4 Mo, RAM 64 Mo				
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 pour les espaces entre étiquettes (transmissif)				
Type de support	Étiquettes échenillées en rouleau ou en paravent, étiquettes en papier ordinaire, étiquettes en papier synthétique et bande continue				
Épaisseur du support	0,060 - 0,268 mm (0,0024" - 0,011")				
Forme des étiquettes	Diamètre	Maximum 265 mm (10,43"), Diamètre interne : Ø 76 mm (3,0"), Ø 101 mm (4,0")			
	Sens de déroulement-enroulement	Face intérieure / face extérieure. Aucun changement de réglage nécessaire			
Taille des étiquettes (Sans bande support)	Continu	Largeur	22 - 128 mm (0,87" - 5,04")	22 - 128 mm (0,87" - 5,04")	
		Longueur	6 - 2 497 mm (0,24" - 98,30")	6 - 1 497 mm (0,24" - 58,94")	
	Déchirement/ massicot	Largeur	22 - 128 mm (0,87" - 5,04")	22 - 128 mm (0,87" - 5,04")	22 - 128 mm (0,87" - 5,04")
		Longueur	17 - 2 497 mm (0,67" - 98,30")	17 - 1 497 mm (0,67" - 58,94")	17 - 397 mm (0,67" - 15,63")
	Distributeur	Largeur	22 - 128 mm (0,87" - 5,04")	22 - 128 mm (0,87" - 5,04")	22 - 128 mm (0,87" - 5,04")
		Longueur	10 - 397 mm (0,39" - 15,63") ¹⁾	10 - 397 mm (0,39" - 15,63") ¹⁾	10 - 397 mm (0,39" - 15,63") ¹⁾
	Linerless	Largeur	60 - 118 mm (2,36" - 4,65")	60 - 118 mm (2,36" - 4,65")	60 - 118 mm (2,36" - 4,65")
		Longueur	30 - 120 mm (1,18" - 4,72")	30 - 120 mm (1,18" - 4,72")	30 - 120 mm (1,18" - 4,72")
Ruban	Taille	Longueur maximale : 600 m (1 968,5'). 450 m (1 476,4') lorsque la largeur du ruban est de 39,5 mm (1,55") Diamètre interne maximal : 90 mm (3,5"), Largeur du ruban : 39,5 mm (1,55") à 128 mm (5,04")			
	Autre	Diamètre interne : Ø 25,4 mm (1"), Sens de déroulement-enroulement : Face intérieure / face extérieure, Aucun changement de réglage nécessaire			
POLICES / SYMBOLES					
Polices internes	BITMAP standard	U, S, M, WB, WL, XS, XU, XM, XB, XL, X20, X21, X22, X23, X24, OCR-A, OCR-B			
	Polices vectorielles	30 polices SATO, 2 polices contours			
	Encodage	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-barres	Linéaires	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			
	Codes à barres 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				
CARACTÉRISTIQUES D'INTERFACE ET INTÉGRATION					
Interfaces standard	USB 2.0 (types A et B), Ethernet (IPv4/v6), RS232C, IEEE1284, EXT, Bluetooth Ver. 3.0 ²⁾ , NFC				
Interfaces 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) Langages 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") × 457 mm (18,00") × 321 mm (12,64")				
Poids	15,1 kg (33,28 lb)				
Écran d'affichage	LCD TFT couleur, 3,5" (320 x 240 RVB)				
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				
Fonctions – Autodiagnostic	Vérification de la tête thermique, détection de la fin du papier, détection de la fin du ruban, impression test, détection d'ouverture de la tête				
OPTIONS					
Accessoires	Massicot, massicot Linerless, distributeur avec réenrouleur interne de bande support, horloge en temps réel, LAN sans fil, support de vérification de code-barres, réenrouleur externe, capot externe, RFID (prochainement), massicot rotatif (prochainement)				



ALLEN France sas
11, rue Marie de Lorraine - 37700 La Ville-aux-Dames - Tél : 02 47 30 41 21
commercial@allenfrance.com - www.allenfrance.com

