

SATO
Powered On Site /

Mucho más allá de
las expectativas.



CL6NX Plus

Una impresora
industrial térmica de 6" pionera

satoeurope.com

Especificaciones técnicas de la CL6NX Plus

ESPECIFICACIÓN DE IMPRESIÓN			
Método de impresión	Térmico directo/transferencia térmica		
Modo de impresión	Estándar: Continuo, de arrancado		
Resolución de impresión	8puntos/mm (203ppp)		12puntos/mm (305ppp)
Velocidad de impresión máx.	8puntos/mm (203ppp): 25 a 254mm/s (por defecto 152mm) o 2 a 10pps (por defecto 6pps)		12puntos/mm (305ppp): 25 a 203mm/s (por defecto 152mm) o 2 a 8pps (por defecto 6pps)
Área de impresión máx.	Anchura	167,5mm (6,5")	
	Longitud	8puntos/mm (203ppp): 2.500mm (98,42")	12puntos/mm (305ppp): 1.500mm (59,05")
Procesador	CPU dual y SO dual: CPU1: 800MHz para SO Linux, CPU2: 800MHz para SO ITRON		
Memoria de la impresora	CPU1: 2GB de ROM, 256MB de RAM, CPU2: 4MB de ROM, 64MB de RAM		
ESPECIFICACIÓN SOBRE CONSUMIBLES (Se recomienda utilizar consumibles fabricados o suministrados por SATO)			
Tipo de sensor	Sensor I-Mark (reflectante), sensor de hueco de etiqueta (transmisivo)		
Tipo de soporte	Etiquetas troqueladas en abanico o rodillo, papel normal, papel sintético o papel continuo		
Grosor del soporte	0,060mm (0,002") hasta 0,268mm (0,01")		
Forma de la etiqueta	Diámetro del rollo	Máx. 220mm (8,6"), Diámetro del mandril: Ø76mm (3,0"), Ø101mm (4,0") Ajuste opcional 254mm (10")	
	Dirección de enrollado	Mirando para adentro/afuera. No se requiere cambio de configuración	
Tamaño de la etiqueta (Sin el soporte)	Continuo	Longitud	6 a 2.497mm (0,24" a 98,30")
		Ancho	47 a 177mm (1,85" a 6,97")
	Arrancado/Cortador	Longitud	17 a 2.497mm (0,67" a 98,30")
		Ancho	47 a 177mm (1,85" a 6,97")
	Dispensador	Longitud	10 a 397mm (0,39" a 15,63")
		Ancho	47 a 177mm (1,85" a 6,97")
Ribbon	Tamaño	Longitud máx.: 600m (1.968,5"). 450m (1.476,4") cuando el ancho del ribbon es de 59mm (2,32") Diámetro máximo del rollo: 90mm (3,5"), Anchura del ribbon: 59mm (2,32") a 177mm (6,97")	
	Otros	Dirección: Hacia delante/atrás, Método de enrollado: sin tubo	
FUENTES/SÍMBOLOS			
Fuentes internas	Mapa de bits estándar	U, S, M, WB, WL, XS, XU, XM, XB, XL, X20, X21, X22, X23, X24, OCR-A, OCR-B	
	Fuentes escalables	30 fuentes TTF SATO, 2 fuentes de contorno	
	Codificación	Principales páginas de códigos latinos y paneuropeos (WGL4), GB18030 (simplificada), KSX1001 (coreano), BIG5 (tradicional), JIS, SHIFT-JIS. Unicode: También se admite UTF-8 y UTF16BE.	
Código de barras	Lineales	UPC-A/UPC-E, JAN/EAN-13/8, CODE39, CODE93, CODE128, GS1-128(UCC/EAN128), CODABAR(NW-7), ITF, Industrial 2 de 5, Matrix 2 de 5, MSI, POSTNET, Código add-on UPC, BOOKLAND, Código USPS, GS1 DataBar omnidireccional, GS1 DataBar truncado, GS1 DataBar apilado, GS1 DataBar omnidireccional apilado, GS1 DataBar limitado, GS1 DataBar expandido, GS1 DataBar expandido apilado	
	Bidimensionales	Código QR, código Micro QR, PDF417, Micro PDF, Código Maxi, GS1 Data Matrix, Data Matrix (ECC200), Código Aztec, Código GS1QR y símbolos compuestos.	
Dirección de impresión	Rotación de datos de caracteres: 0°, 90°, 180°, 270°		
Formatos, gráficos o fuentes descargables por el usuario	Máximo 100MB		
CARACTERÍSTICAS E INTEGRACIÓN DE LA INTERFAZ			
Interfaces y protocolos	USB 2.0 (Tipo A y B), RS232C, IEEE1284, EXT, NFC, Ethernet (IPv4/v6) compatible con: TCP/IP, LPR, FTP, SNMPv3, NTP, HTTP, DHCPv4, configuración automática sin estado, configuración automática con estado (DHCPv6)		
Interfaces opcionales	LAN inalámbrica, WiFi certificada, WiFi Direct, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac de doble banda (2,4 GHz, 5 GHz), Seguridad: WEP, WPA, WPA2, WEP dinámico, DHCP Opción 81. Bluetooth Ver. 3.0		
Acceso remoto	SNMP Ver.3, HTTPS		
Protocolos de impresora admitidos	Estándar: SBPL (Lenguaje de impresión de códigos de barras de SATO) Lenguajes de emulación: detección automática de SZPL, SDPL, SIPL, STCL, SEPL		
CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO			
Requisitos de alimentación	AC100V~AC240V ±10%, 50/60 Hz, fuente de alimentación con calibración automática		
Entorno	Funcionamiento	0 a 40°C / 30 a 80% HR (sin condensación)	
	Almacenamiento	-20 a 60°C / 30 a 90% HR (sin condensación)	
Dimensiones	Anchura 338mm x Profundidad 457mm x Altura 321mm (salientes no incluidos) (13,30" x 17,99" x 12,64")		
Peso	20,3kg (44,75lb)		
Panel de visualización	LCD a todo color TFT, 3,5" (320 x 240 RGB)		
VARIOS			
Funciones - Características útiles	Impresión de microetiquetas, Tecnología Application Enabled Printing de SATO, SATO Online Services, SOTI Connect, PDF Direct Print, 18 vídeos de orientación al usuario en la pantalla LCD, Espacio para vídeos personalizados, Pantalla LCD con mensajes de soporte multilingüe (31 idiomas), Ahorro de energía, LED de gran tamaño, Cambio automático de interfaces múltiples, Memoria USB para copia y clonación de datos, Retorno de estado, Sonido de alarma		
Funciones - comprobación de autodiagnóstico	Comprobación de cabezal térmico, Detección de finalización próxima de papel, Detección de finalización próxima de ribbon, Impresión de prueba, Detección de cabezal abierto		
OPCIONES			
Accesorios	Cortador, dispensador con rebobinador interno, reloj en tiempo real, LAN inalámbrica, kit comprobador de códigos de barras, RFID UHF		

