CL4NX/6NX 系列 工业型智能打印机

打印机型号		CL4NX			CL6NX	
打印参数						
打印分辨率		203dpi (8 dots/mm)	305dpi (12 dots/mm)	609dpi (24 dots/mm)	203dpi (8 dots/mm)	305dpi (12 dots/mm)
最大打印速度		10ips (254mm/sec)	8ips (203mm/sec)	6ips (152mm/sec)	10ips (254mm/sec)	8ips (203mm/sec)
打印模式		连续、撕纸、切刀、剥离			连续、撕纸、切刀、剥离	
最大打印范围		W104mm×P2500mm	W104mm×P1500mm	W104mm×P400mm	W167.5mm×P2500mm	W167.5mm×P1500mm
耗材参数						
感应模式		黑标感应（反射模式），间隙感应（穿透模式），纸张用尽、碳带用尽、碳带即将用尽				
标签参数	连续打印模式（含底纸）	P: 6-2497mm (9-2500mm)	P: 6-1497mm (9-1500mm)	P: 6-397mm (9-400mm)	P: 16-1249mm (19-1252mm)	
	手撕打印模式（含底纸）	P: 17-2497mm (20-2500mm)	P: 17-1497mm (20-1500mm)	P: 17-397mm (20-400mm)	P: 16-1249mm (19-1252mm)	
	切刀打印模式（含底纸）	P: 17-2497mm (20-2500mm)	P: 17-1497mm (20-1500mm)	P: 17-397mm (20-400mm)	P: 16-1249mm (19-1252mm)	
	剥离打印模式（含底纸）	P: 27-397mm (30-240mm)			P: 27-397mm (30-240mm)	
	RFID 标签	※ 可支持的 RFID 标签尺寸视具体芯片而定				
	宽度（含底纸）	W: 22-128mm (25-131mm)			W: 47-177mm (50-180mm)	
	标签最大外径	默认最大 220mm，经改装最大 254mm，卷芯 76mm				
	标签厚度	0.060-0.268mm				
碳带参数	宽度	W: 39.5-128mm			W: 59.5-177mm	
	长度	L: 600m				
	卷绕方向	内卷 / 外卷，无需设置				
	碳带卷直径	最大 90mm，卷芯 25.4mm				
处理器 & 内存						
双 CPU& 双操作系统		Linux OS 和 CPU1: 2GB ROM, 256MB RAM; ITRON OS 和 CPU2: 4MB ROM, 64MB RAM				
用户便利功能						
LED 状态灯		蓝 / 红色				
警报声		蜂鸣声 (3 级音量)				
自检功能		打印头自检功能，切刀开启检测，待机模式，自动校对介质，自动识别打印机语言				
显示屏		TFT 3.5" 全彩 LCD				
多语言支持		内置 47 种打印语言，30 种 LCD 显示语言			内置 47 种打印语言，30 多种 LCD 显示语言	
操作视频		预置：18 个视频（耗材安装，部件更换，清扫，设置 RFID 天线 *） 可选：用户定制视频（最大 100MB）* 只限 CL4NX				
外部通讯接口						
标配		STD 式样（USB2.0+LAN，Bluetooth，NFC），COMBO 式样（USB2.0+LAN，IEE1284+RS232C+EXT，Bluetooth，NFC）				
选配		WLAN				
选配件						
配件		切刀，剥离器（内置回卷器），时钟，WLAN KIT，UHF RFID 模块，HF RFID 模块，PJM RFID 模块，无底纸 Kit			切刀，简易剥离器，剥离器（内置回卷器），时钟，WLAN Kit	
字体						
内置字体	Bitmap Fonts	U , S , M , WB , WL , XU , XS , XM , XB , XL , OCR-A , OCR-B , Chinese (GB18030, BIG5) , Korean (KSX1001)				
	Scalabel Fonts	15 种 SATO 字体				
	可下载字体、图像、格式空间	最大 100MB				
条码						
条码	一维码	Code 39 , Code93 , Code128 , CODABAR (NW-7) , EAN8/13 , GS1 DataBar ™ , GS1-128 (UCC/EAN128) , Interleaved2/5 , Industrial2/5 , JAN8/13 , Matrix2/5 , MSI , Bookland , POSTNET ™, UPC-A/E				
	二维码	PDF417 , Micro PDF , Maxi Code , GS1 Data Matrix , QR code , Micro QR Code , Composite Symbologies				
操作环境						
电源要求		自动切换电压：100-240VAC±10%，50/60 Hz , 能源之星				
功率		峰值：190VA/180W 待机：40VA/19.5W			峰值：308VA/240W 待机：63VA/23W	
标准及认证		IEC 60950, CE Marking, EN60950-1, EN55022 Class A, EN55024, R&TTE, NEMKO-GS, cMETus, UL60950-1/CSA C22.2 No.60960-1, FCC 15 (SUB B, C), ICES-003, NMB-003, BIS, C-Tick, RCM, CCC, SRRC, KC, S-Mark (Arg), SIRIM, IDA, PTQC, NBTC				
环境要求	运行	连续 / 手撕 / 切刀：0° - 40° C；剥离：5° - 35° C 连续 / 剥离器 / 切刀 / 手撕 : 30% - 80% RH (无凝结)			连续 / 手撕 / 切刀：0° - 40° C；剥离：5° - 35° C 30% - 80% RH (无凝结)	
	储存	-20° - 60° C，30% - 90% RH (无凝结)				
物理特征						
外形尺寸 / 重量		W271mm x D457mm x H321mm/15kg			W338mm x D457mm x H321mm/20kg	
构造		铝压铸（底部，框架，前盖，碳带轴，打印头装置）				
机身侧盖		省空间双折叠式，含大视窗				
底盘安装		3 孔固定，可平面或倾斜安装				

佐藤自动识别系统国际贸易（上海）有限公司

上海总部

营业时间：周一至周五 8:45-17:45(周六、周日休息日、法定节假日除外)
地址：上海市普陀区中山北路3000号长城大厦4706（200063）
电话：021-3252 2777 传真：021-6309 1318
E-Mail: sales-ssc@sato-global.com

深圳分公司

地址：深圳市福田区民田路171号新华保险大厦906室（518048）
电话：0755-8344 8631 传真：0755-8344 8630

北京事务所 大连事务所 无锡事务所 广州事务所 青岛办事处 天津办事处
工厂：无锡工厂

本宣传画册制作于2017年2月
■©2017佐藤自动识别系统国际贸易（上海）有限公司保留所有权利.Rev A
■内容如有变更，恕不另行通知。
■严禁任何未经授权的转载或抄袭本宣传画册的部分或全部内容的一切行为。
■SATO是佐藤公司及其附属在日本、美国和其他国家子公司的注册商标。所有其他商标均为商标所有者的财产。

全国销售热线：**400 820 6875**

制造 物流配送 医疗医药 零售 石油化工 食品加工 公共事业

关注 SATO 微信



现场不停歇，加速事业发展！

NX Series

新一代智能4"& 6"工业条码打印机

www.satochina.com

NX Series

多功能一体化，让您随时随处打印。



新一代智能**NX**系列以领先的打印管理功能，
助您提升打印速度和生产效率。

新 特 点

独立打印功能



- SATO 的新一代 AEP (Application-Enabled-Printing) 独立打印技术，内嵌于打印机中，支持 NX 系列免除电脑独立运作，提高现场效率，节省现场空间。
- 定制化操作，优化业务流程，可直接在打印机键盘上手动操作。
- 支持 USB 键盘或者条码扫描器等外围设备的数据输入。
- 通过 AEP 程序控制，防止非授权的打印操作，减少误操作引起的损失。

条码检测器（选配件）

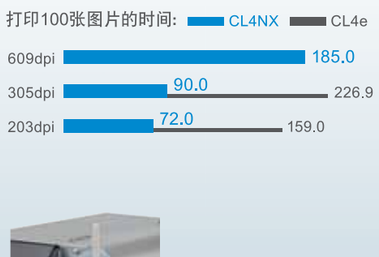


- 在打印机的打印口上方配备条码检测器（Barcode Checker），即打印即验证，实时检测条码的数据正确性和可读性。
- 支持条码和二维码检测。
- 如验证失败，打印机在标签上打印标记，防止标签投入使用。
- 降低成本，设置简单，操作方便。



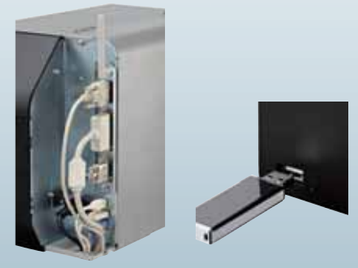
人性化操作界面

- LED指示器告知用户打印机状态，指导视频帮助及时解决故障。
- 先进的用户界面更易于控制打印、应用、I/F和系统设置。
- 可定制的GUI（图形界面）内容和权限设置使管理员可以个性化操作体验。
- 打印头60度开启，减震装置和无芯碳带回收轴让介质安装变得简单。



准确高效

- 打印头自检功能，每次打印前进行状态分析以确保准确打印。
- 高速处理数据，打印速度可达10ips，第一张打印速度更快，吞吐量更大。
- 10个预置浓度等级可供调整以达最佳打印效果。
- **RFID***选项支持广泛标签，通过调整天线装置可达最佳嵌入编码。



功能集成

- 标配的串口、并口、LAN和USB集成接口支持所有新旧系统。WLAN可选配。
- SZPL、SIPL、SDPL、STCL等打印机语言可以在现行系统上直接切换。
- 自动识别不同通讯接口，自动校对标签，自动调整传感器电压值，以更快切换打印任务
- 30多种显示语言，40多种打印语言，15种SATO内置字体，而额外的下载空间提供统一格式。
- 全球安规认证有助于企业的全球布局或潜在的扩张。

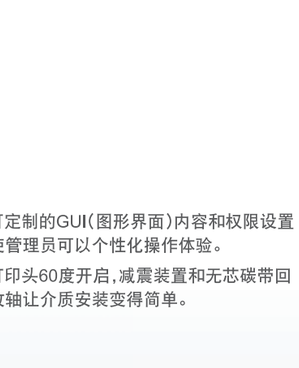
工业级稳定耐用

- 金属构造的前面板和侧盖适应任何工业环境。
- 铝压铸机身，打印和碳带机械装置提供稳定性，确保打印质量和打印机耐用性。
- 打印机一年保修。打印头和滚轴保修长达30公里。



功能构造

- 双折叠盖设计紧凑，减少作业空间要求。
- 标签、碳带都支持内卷、外卷，并且调节标签导杆可增大标签容量。
- 作业现场中，免工具手动快速更换打印头和滚轴，减少停机时间。



机型

切刀式样

- 前置铡式切刀
- 可设定单个或批量打印
- 切刀寿命长



标准式样

- 撕纸挡片用于手动撕标签
- 可调整标签导杆以支持10"外径标签
- 通过外部标签卡槽，可以从后部或底部引入标签



剥离器式样

- 剥离单元包含用于剥离的剥离杆
- 额外配有底纸回收装置



选配件

RFID 模块 *

- UHF ISO/IEC 18000-6 标准
- HF ISO/IEC 15693、14443 18092 标准
- PJM ISO/IEC 18000-3 标准
- 支持超短间距标签

NFC 配置工具

- 在具有 NFC 功能的安卓设备上安装相应 APP
- 通过 APP 近距离传输打印机配置数据，获取打印机基本信息
- 一个 APP 可选择多种不同配置，设置多台打印机

打印头

- 203,305,609*dpi分辨率
- 用户可快速更换
- 分辨率自动检测

WLAN

- 802.11a/b/g/n
- 2.4/5Ghz双频开关
- Wi-Fi和CCX认证

时钟

- 追踪时间和日期
- 时间戳标签

* 仅适用于 CL4NX