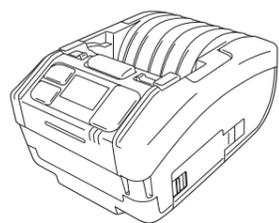


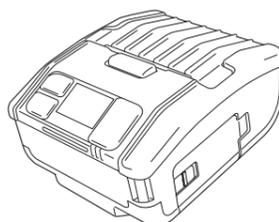


移动打印机 PW208NX/PW208mNX

快速指南



PW208NX



PW208mNX

开源软件

本产品包含适用开源软件许可证的开源软件。更多信息请见我们的官网。
<http://www.satoworldwide.com/licenses/OSS.aspx>



Q05068500

第一版：2017年9月
Q05068500
©2017 株式会社佐藤

本文件是您首次操作本机时的快速入门指南。有关详情，请参阅您所在地区网站 (www.satoworldwide.com) 上提供的操作说明书。

附属品 (见图A)

- ☒ 电池 ☒ 全球保修证 ☒ 背带扣 (一对) (仅限 PW208NX)
- ☒ 螺丝 (2) (仅限 PW208NX) ☒ 随附文件 ☒ BD 地址便签

装载耗材 (见图A)

- 设置耗材时，小心勿让切刀划伤手指。
- 仅可使用佐藤指定的用品。
- 通过向上拉①，滑动标签导轨②，以使其与耗材大小相匹配。(仅限 PW208NX)

安装和拆除电池 (见图B)

- 安装或拆除电池前，请关闭打印机电源。
- 从金属侧装入电池。

给电池充电 (见图C)

- 充电期间，请勿关闭打印机。
- * 如果在不同的地区购买打印机，电源插头的形状可能不同。

注意

如果更换的电池类型有误，会存在爆炸风险。
请按照说明书报废处置用过的电池。

接通电源 (见图D)

按 (待机状态) 按钮。如要关闭打印机，按住 (待机状态) 按钮，直至 STATUS LED 指示灯点亮为红色。

☐/☐：送纸 / 确定按钮，☐/☐：打印 / 选择按钮

基本规格

打印方式：直热，打印头密度 (分辨率)：203 dpi (8 点 / 毫米)

[PW208NX] 尺寸¹⁾：95 (宽) x 68.2 (深) x 128 (高) mm，重量²⁾：444 g

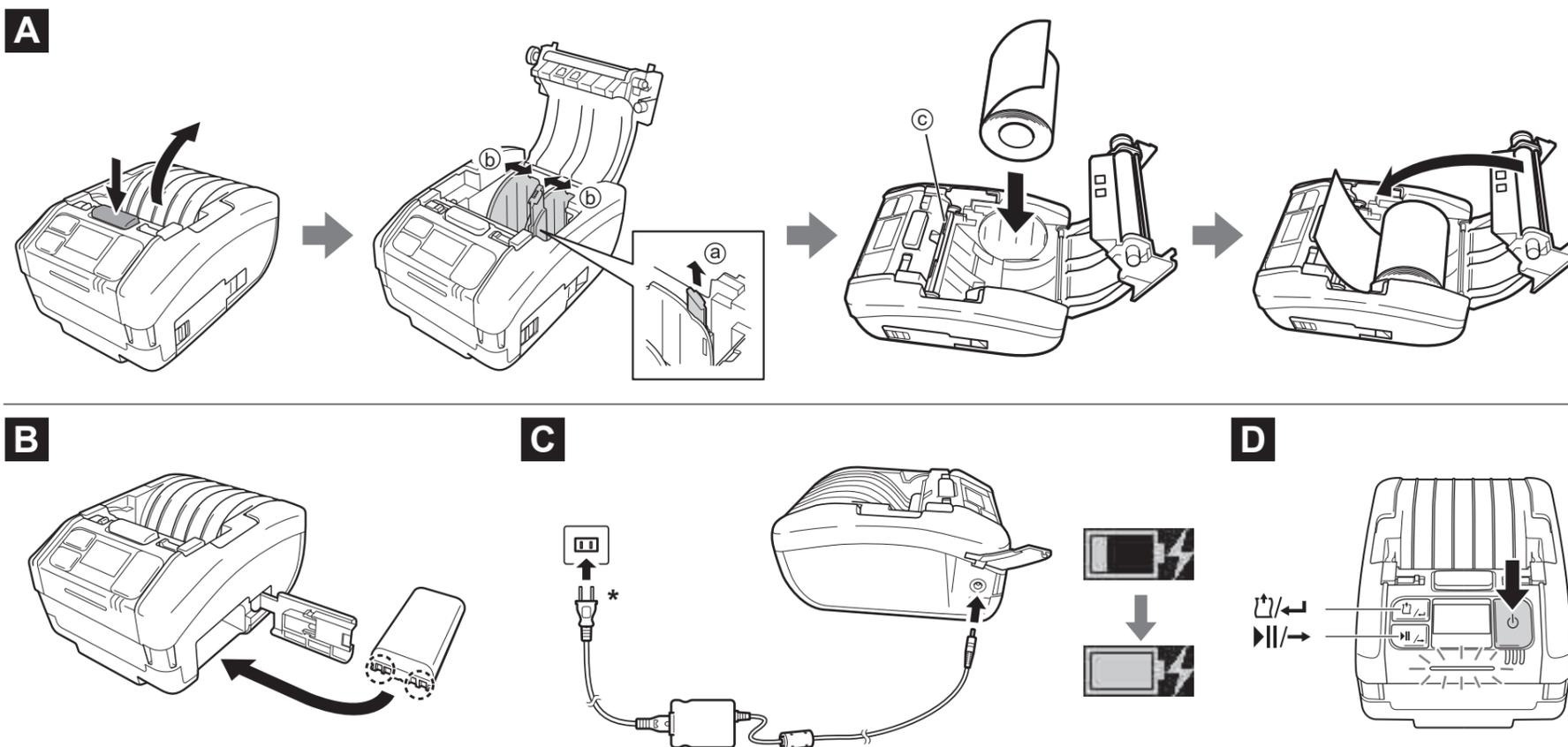
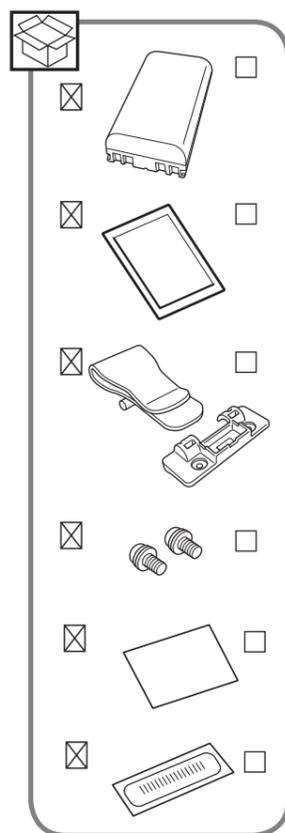
[PW208mNX] 尺寸¹⁾：95 (宽) x 55.5 (深) x 109.5 (高) mm，重量²⁾：374 g

*1 包括突出部件 / *2 包括 105 g 的电池组，但不包括耗材

电源规格 (电源适配器)：

[选购 / 随附单排充电器]

制造商：Adapter Technology Co., LTD.



型号：ATS018T-A100
输入电源电压：AC100 - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
输出电源电压：DC10 V +10% - 0% 1.9 A (直流图标)

【随附四连排充电器】

制造商：Li Tone Electronics Co., Ltd.

型号：LTE65ES-S2-31202

输入电源电压：AC100 - 240 V, 50 Hz - 60 Hz

输出电压：DC12 V ±5% 5 A (直流符号)

电池组规格 (锂离子)：

制造商：Joules Miles Co., Ltd.

型号：GM/195HiBAT-SM, GM/195HiBAT-SSM

标称电压：DC 7.2 V

标称容量：1950 mAh

充放电次数³⁾：充放电 300 次或使用时间超过 3 年，以较早者为准。

*3 充放电周期和充电时间随使用环境的不同而变化。

环境条件 (温度 / 湿度)：

(1) 工作环境：-15 - 50 °C, 10 - 85% 相对湿度 (不结露)

(2) 存放环境：-25 - 60 °C, 10 - 85% 相对湿度 (不结露)

(3) 电池组充电环境：5 - 35 °C

技术规格：

频带	Bluetooth	无线 LAN	
	2400 - 2483.5 MHz	2412-2472 MHz	5725 - 5850 MHz, 5150 - 5350 MHz
调制	GFSK, π/4-DQPSK, 8-DPSK	DBPSK/DQPSK/CCK (DSSS), BPSK/QPSK/16QAM/64QAM (OFDM)	
通道数	79	13	19
通道间距	1 MHz	≤ 20 MHz	≤ 20 MHz
最大输出功率	≤ 10 dBm	≤ 20 dBm	≤ 20 dBm
天线增益	+1.4 dBi	+2.1 dBi	+2.4 dBi

噪音 (EMC) 规格：CCC

安全标准：CCC

无线调节：SRRC

错误信息

显示屏上出现错误信息时，表示打印机存在错误。请核对错误编号和警示信息。

图标	编号	信息 (原因 → 纠正方法)
	1001	Machine Error → 重新通电。如无法解决，请联系客服部门。
	1002	Program Error → 内存或程序错误。重新通电。如无法解决，请联系客服部门。
	1006	Buffer Overflow → 接收缓冲区已满。检查主机程序。
	1007	Cover Open → 盖板已开启。闭合盖板。
	1008	Out of Paper → 检查并正确装载纸张。
	1010	Media Error → 打印内容超出纸张范围或设置错误。调整打印内容或传感器设置。
	1012	Head Error → 请联系客服部门。
	1013	Memory Error → 如无法解决，请联系客服部门。
	1014	Memory Full → 清理内存空间。
	1017	SBPL CMD Error → 请检查打印机数据。
	1022	Head Overheat → 请等待打印头冷却。
	1028	GAP Not Found → 请正确设置标签。
	1035	I-mark Not Found → 请正确设置标签。
	1043	Low Battery → 请对电池充电。
	1046	EAP Auth Error → Wi-Fi 设置错误。请调整设置。
	1047	EAP Auth Error → 认证超时。请检查 AP 和服务器配置。
	1050	Bluetooth Error → 请联系客服部门。

图标	编号	信息 (原因 → 纠正方法)
	1058	CRC Check Error → 签名不匹配。请检验传送的数据。
	1059	Charging → 请等待电池电量低状态清除。
	1060	No Battery → 请装入电池。
	1061	Degraded Batt. → 请联系客服部门。
	1063	Battery Error → 请更换电池。
	1064	Motor Overheat → 请等待电机冷却。
	1065	Printer Overheat → 请联系客服部门。
	1066	Paper Jam → 请打开盖板，重新装载标签。
	1067	Charging → 请等待充电完成。
	1068	WLAN Error → 请联系客服部门。
	1069	Option Error → 请联系客服部门。
	1070	Bat.Wearing out → [提示] 请更换电池。
	1071	Worn out battery → [警告!] 请更换电池。
	1072	Power Off Error → 通过按键消除错误。
	1075	NFC Error → 请联系客服部门。
	1076	Invalid command → 未能安装来自 NFC 的设置。
	1099	Config Warning → 配置初始化。

安全注意事项

本章记载了使用打印机时的有关安全注意事项。请务必在使用打印机之前仔细阅读。

有关符号标记

为了确保安全正确地使用打印机，防止伤害您和其他人员或造成财产损失，在安全注意事项和打印机指示中使用了各种符号标记。以下说明这些符号标记的含义，请充分理解这些含义，仔细阅读使用手册。

	警告	如无视本标记，不正确使用就有引起死亡或严重伤害的潜在可能。
	注意	如无视本标记，不正确使用就有引起人员被伤害或损坏财产的潜在可能。

符号标记举例

- △表示[必须注意事项]。图中描写了具体的注意内容（左图表示注意触电）。
- ⊘表示[禁止事项]。图中或附近描写了具体的禁止内容（左图表示禁止拆卸）。
- 表示[必须事项]。图中描写了必须遵守的具体内容（左图表示从插座上拔出插头时必须手持插头）。

警告

不要把打印机放在不平稳的地方

- 不要将打印机放置在不稳定的桌面、或倾斜、振动等不稳定的地方。有可能造成打印机跌落或倾倒而引起伤害。

不放置装有水或其他物品的容器

- 请不要在打印机周围放置花瓶、或装有水或其他化学药品的容器，以及细小的金属物品。万一液体洒入或物体掉入打印机时，请立即切断电源，从插座拔出电源线插头，请与佐藤销售商或技术支援中心联系。在此状态如继续使用会引起火灾或触电。

不要把异物放入打印机

- 不要让金属或易燃物品插入或落进打印机的开口（如电缆插座等）。万一异物掉进了打印机，请立即切断电源，从插座拔出电源线插头，请与佐藤销售商或技术支援中心联系。在此状态如继续使用会引起火灾或触电。

不要在指定电压以外的范围使用

- 请不要使用在指定电源电压以外的范围。否则会引起火灾或触电。

警告

关于电源线的处理

- 不要割裂、损伤或试图加工电源线。此外，不要将重物放在电源线上、不要使其过热或拉拽电源线，这样会引起火灾或触电。
- 如果电源线已破损（包括芯线裸露或断线），请与佐藤销售商或技术支援中心联系。在此状态如继续使用会引起火灾或触电。
- 请不要试图加工、过分弯折、扭曲、拉拽电源线。如以此状态使用会引起火灾或触电。

当打印机跌落或损坏时

- 当打印机跌落或损坏时，请立即切断电源，从插座拔出电源线插头，请与佐藤销售商或技术支援中心联系。在此状态如继续使用会引起火灾或触电。

如打印机出现异常时请不要使用打印机

- 万一打印机冒烟、产生异味或出现其他异常情况时，如继续使用打印机会引起火灾或触电。请立即切断电源，从插座拔出电源线插头，请与佐藤销售商或技术支援中心联系。请客户绝对不要擅自修理打印机，因为存在很大危险。

不要试图拆卸打印机

- 请不要拆卸或改装打印机，这会引发火灾或触电。请与佐藤销售商或技术支援中心联系。要求进行打印机的内部点检、调整和修理。

请勿用湿手操作

- 请勿用湿手操作电源开关。否则会增加触电的风险。

关于如何使用打印头清洁剂

- 不能把打印头清洁剂接近明火。绝对不能加热、或投入明火中。
- 请将清洁剂放在儿童不易接触的地方以防止误饮。万一饮用时，请立即与医生联系并取得诊断。

打印头

- 打印后的打印头会非常热。打印之后立即更换打印纸或清洁时，请注意不要被灼伤。
- 赤手触摸打印头时，有可能造成伤害。更换打印纸或清洁时，请注意不要触摸打印头。
- 请客户不要自行更换打印头。这会造成伤害、灼伤或触电。

关于切刀

- 请勿用手触摸切刀，请勿将物品放入切刀。否则可能造成伤害。

电源适配器的处理

- 请勿损坏、破坏或改装电源适配器。如果在电源适配器上面放置重物，或加热，过度弯曲，扭曲或拉扯电源适配器，电源适配器可能会受损，造成火灾或触电。
- 如果电源适配器损坏（导线外露或破损），请与佐藤销售商或技术支援中心联系。如果在这种情况下操作打印机，可能会导致火灾或触电。

电源适配器（选购件）

- 仅使用指定的电源适配器。使用不同的电源适配器可能会产生火灾或触电的危险。

警告

请勿在危险场所使用

- 本打印机不是防爆认证设备。
- 请勿在爆炸性气体环境中使用。否则会有起火或爆炸的危险。

电池组

- 切勿试图拆卸电池组或以任何方式改造电池组，例如使用电烙铁。
- 切勿将电池暴露在明火中，或者将其扔进火中，或采取可能导致短路的任何行为。
- 对电池组充电时，请务必使用打印机或指定的电池充电器。
- 请勿使电池接触水或任何液体。
- 请勿扔掷电池，以避免损害。
- 若在使用、充电或存储过程中发现任何异常气味、变形、液体渗漏或者其他异常情况，请停止使用，以避免发生火灾、人员伤害或触电风险。

注意

不要将打印机放置在湿度高的地方

- 不要将打印机放置在潮湿或发生结露的地方。如发生结露请立即切断电源，待完全干燥后再开始使用。如结露时仍继续使用打印机，会发生触电。

顶盖

- 开、关顶盖时请注意不要夹住手指。此外，请抓住顶盖以防滑落。

安装耗材

- 安装卷纸时，请注意不要把手夹在卷纸和送纸器之间。

长期不使用打印机时

- 长期不使用打印机时，为保证安全，请从插座上拔出电源线。

保养和清扫

- 实施打印机的保养和清扫时，为保证安全，请先从插座上拔出电源线插头。

电源适配器（选购件）

- 从插座上断开电源适配器时，务必握住插头。拉扯线缆可能导致导线外露或破损，造成火灾或触电。
- 请勿将电源适配器放在高温设备附近。将电源适配器放在高温设备附近会导致适配器外壳融化，可能造成火灾或触电。

移动时电源适配器的处理

- 如需搬运，请先从插座上断开电源适配器。如果电源适配器未断开，它可能会受损，造成火灾或触电。

注意

更换电池组

- 仅可采用指定的电池组更换。
- 更换电池组时，请务必沿正确的方向安装电池组。不当更换电池会造成人身伤害或危及周边区域，甚至可能引起爆炸。
- 请采用小号充电电池（锂离子电池）更换。请用胶带或类似物品封住触头，对旧电池组作绝缘处理；同时，请向我们的销售代表或服务中心咨询可重复利用材料应采取的回收措施。
- 锂离子电池组的预期使用寿命因使用情况而异。我们建议在300次充电循环或首次使用3年后更换电池，以较早者为准。
- 如果您发现电池外壳上存在因强冲击或振动引起的任何凹痕或裂纹，请立即停用并采用新电池更换。继续在这种状况下使用可能引起异常过热甚至起火。

机器名称: 条码打印机

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板	×	○	○	○	○	○
电源、交流转换器	×	○	○	○	○	○
热敏头、液晶显示屏	×	○	○	○	○	○
电动机、切纸机	×	○	○	○	○	○
树脂(ABS、PC等)	×	○	○	○	○	○
金属(铁、非铁金属)	×	○	○	○	○	○
电缆等	○	○	○	○	○	×
包装材料(纸盒等)	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572“电子信息产品中有毒有害物质的限量要求”的标准规定以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572“电子信息产品中有毒有害物质的限量要求”的标准规定。

环保使用期限

本标志中的年数，是根据2006年2月28日公布的“电子信息产品污染防治管理办法”和SJ/T 11364“产品污染防治标识要求”，适用于在中华人民共和国（除台湾、香港和澳门外）生产或进口的电子信息产品的“环保使用期限”。在遵守使用说明书中记载的有关本产品安全和使用的注意事项、且没有其他法律和规定的免责事由的情况下，在从生产日开始的上述年限内，产品的有毒、有害物质或元素不会发生外泄或突变，使用该产品不会对环境造成严重污染或对使用者人身、财产造成严重损害。

注1)：“环保使用期限”不是安全使用期限。尤其不同于基于电气性能安全、电磁安全等因素而被限定的使用期限。产品在经适当使用后予以废弃时，希望依照有关电子信息产品的回收和再利用的法律与规定进行处理。

注2)：本标志中的年数为“环保使用期限”，不是产品的质量保质期。对于同一包装内包含电池组、充电器等附属品的产品，产品和附属品的环保使用期限可能不同。

注意

- 未经许可，不得转载本手册中部分或全部内容。
- 本手册中的内容如有更改，恕不另行通知。
- 尽管我们已力求完善的制作本手册，但如果您一旦发现本手册中有任何问题，错误或是遗漏，请与佐藤打印机的经销商或服务中心联系。