BRADY



无需电线，自由在线

i4311

可便携的工业标签打印机

业界首款支持可充电电池的4英寸标签打印机







工作现场就是您的打印站。
随时随地，打印所需。

开启以下强大功能：

- **耐用设计：** 可承受一般工业环境下的磨损。
- **最大支持标签宽度达4英寸：** 可满足更多标签应用场景。
- **可更换电池：** 可在另一块电池工作同时进行电池更换（备用电池需另购）。
- **7英寸触摸屏：** 彩色界面、图标和清晰指令，可实现快速导航。
- **填写即打模板：** 跟着导航，在屏幕上直接填写并打印模板。
- **LabelSense™ 技术：** 自动完成设置和校准。
- **快充电池：** 仅需3.5小时即可从0%充满至100%。
- **人体工学手持设计：** 舒适握持感，轻松搬运。

强劲动力
摆脱束缚

- 告别在打印站和工作现场之间的来回奔波
- 单次充电最多可打印5,000张标签
- 轻松搬运，无缝连接，毫不费力。

i4311 随时随地搭建工作站

台式打印机性能与便携动力的完美结合



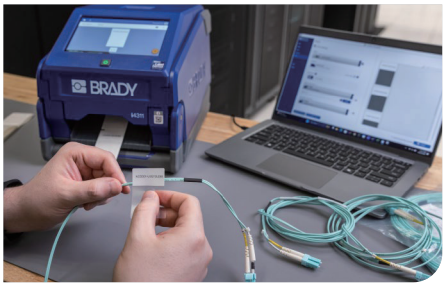
安全设施

- 节省在固定打印机之间来回奔波所浪费的时间
- 提供更多种类的标签材料可选，实现全方位标识合规性
- 适用于：安全标志、精益/5S标签、管道标识、设备和料箱标签



承包商

- 通过现场即时标签打印，最大化工作效率
- 配备全天候电池续航，告别来回奔波
- 适用于：新设备调试、电弧闪爆警示标签、控制面板和线缆标识



设备制造商 (OEM)

- 可实现不同工位的无缝衔接及数据传输
- 减少因运输途中标签错误或损坏导致的返工
- 适用于：线缆标签、控制面板、服务器机架和库存管理

打造专属应用需要的数百种专用材料

您需要了解的几种 i4311 标签材料	室内/室外应用	安全警示	极端环境	精益/5S	电气&数据通信	冷冻标签
B-595 | 全天候乙烯基	■	■	■	■	■	
B-342 | PermaSleeve® 热缩套管			■		■	
B-427 | 自覆膜乙烯基					■	
B-593 | 凸起面板		■			■	
B-569 | 低卤素多用途聚酯	■		■			
B-7569 | 耐用乙烯基薄膜	■	■	■			
B-7643 | 无卤聚氨酯吊牌		■	■		■	
B-492 | FreezerBondz™ 低温聚酯			■			■

= Brady 独家材料

打印机规格

描述	便携式设计，随时随地高效作业：i4311 工业标签打印机是一款具备卓越便携性的 4 英寸宽幅标签打印机，配备满足全天工作运行的电池及符合人体工程学的便携手柄，助力您在任何作业现场轻松部署。
打印机订货号	i4311-WB-SFID i4311-WB-PWID i4311-WB-LAB
标签材料种类	聚乙烯 (PE)、聚酯 (PET)、金属化聚酯 (PET Metallized)、聚氨酯 (PU)、乙烯基 (PVC)、聚氟乙烯 (PVF)、聚偏二氟乙烯 (PVDF)、聚丙烯 (PP)、聚酰亚胺 (PI)、聚酰胺 (Polyamide)、聚醚型聚氨酯 (Healex)、凸起面板按钮材料、纸张、防篡改和防揭材料、8-10年户外乙烯基、10小时夜光材料、逆向反射标签、可印刷地面标记胶带、尼龙和乙烯布、耐冲洗材料、极端温度（实验室材料、载玻片/实验室染色材料）、高粘性和耐化学性的8-10年乙烯基，以及其他未列出的材料。
包含组件	打印机锂离子电池组、交流电源适配器、USB-C 数据线、清洁套件、快速入门指南、安装支架、Brady Workstation 软件
质保	1 年

亮点			
打印分辨率	300 dpi	**切刀类型**	自动切刀
彩色打印能力	单色	**色带传感器调节**	不需要调节
最大打印速度	最高 4.0 英寸/秒 (101.6 毫米/秒)		

亮点			
打印分辨率	彩色 LCD 触摸屏	**状态栏显示内容**	已安装的碳带和标签部件号、耗材剩余、Wi-Fi连接状态、蓝牙连接状态、接收数据图标、准备就绪状态/错误状态
显示屏尺寸	7.0 英寸 (177.80 毫米)	**支持语言**	保加利亚语、中文（简体）、中文（繁体）、克罗地亚语、捷克语、丹麦语、荷兰语、英语（美国）、爱沙尼亚语、芬兰语、法语（法国）、德国、匈牙利语、意大利语、韩语、挪威语、波兰语、葡萄牙语（葡萄牙）、罗马尼亚语、俄罗斯语、西班牙语（通用）、瑞典语、泰语、土耳其语、日语、斯洛伐克语、斯洛文尼亚语、越南语、印度尼西亚语、马来语
显示屏分辨率 (高 x 宽)	1024 x 600 像素	**测量单位**	英寸、毫米、点

字体、图形与符号			
字号	最小 4 pt	**一维条码共用体 (1D)**	Codabar, Code 128A, Code 128B, Code 128C, Code 39, Code 93, EAN-13, EAN-8, HIBC, Interleaved 2 of 5, JAN-8, MSI, Plessey, UPC-A
字体	Arial 、 Times New Roman (通过 Brady Workstation Express Labels 可提供 85 种字体选项)	**二维条码共用体 (2D)**	Aztec, DataMatrix, QR Code, PDF-417, MicroPDF-417
符号类型	请参阅 Brady Workstation 软件	**线性条码**	Code 39, Code 93, Code 128 A, B, C, Codabar, EAN-8, EAN-13, JAN-8, JAN-13, HIBC, Interleaved 2 of 5, 带有校验位的Interleaved 2 of 5, MSI Plessey, UPC-A

色带与耗材信息			
兼容材料	B30 & B33 标签系列	**碳带及标签安装**	标签：采用盒装（卡式）设计，直接放入到位，15秒内即可完成更换。 碳带：采用盒装（卡式）设计，卡扣式固定，5秒内即可完成更换。
兼容碳带	打印机支持所有单色 B30 & B33 碳带	**色带材料定制**	可提供定制
切割 vs 连续	连续型 模切型 定制型	**色带宽度**	0.25 英寸至 4.25 英寸 (6.35 毫米至 107.95 毫米) [连续无底纸色带] 0.25 英寸至 4.015 英寸 (6.35 毫米至 107.95 毫米) [其他色带]
Brady 打印技术	Brady LabelSense技术：可读取供应耗材上的数据芯片，实现低浪费打印，无需校准，具备预先优化的能量和速度设置，并在Brady软件中实现标签自动设置。	**色带样式**	所有色带均位于集成的卷筒芯片盒上，部件数据存储于智能芯片中。包含模切原材料、连续色带、带底纸挂牌、无底纸挂牌、打孔材料、不干胶标签、尺寸为 0.940 英寸及更大的热缩套管（单面和双面，支持双程打印）、自层压电缆标签、电缆扎带和标牌、凸起面板按钮标签、Rapido型电缆标牌、PermaShield型标签、预印刷GHS标签、SFID户外级标签、直热式标签。

软件与连接性

连接选项	独立使用、以太网 (Ethernet)、USB-A、USB-C、Wi-Fi 或 蓝牙低功耗 (Bluetooth BLE)
Software compatibility	Brady Express Labels Mobile Brady Workstation Brady SDK (软件开发工具包) Brady LINK360 ZPL (Zebra Print Language) Optimized Windows®-based driver for third-party software use
兼容操作系统	Windows® 10 and 11 Windows® 7 (32- or 64-bit) Windows® 7 Enterprise Windows® 7 Professional Windows® 7 SP1 Windows® 7 Ultimate Windows® 8 (32- or 64-bit) Windows® 8 Professional (32 or 64 bit) Windows® 8.1 (32- or 64-bit) Windows® 8.1 Enterprise Windows® 8.1 Professional

物理与运行特性

外形尺寸	9.5 in. H x 9 in. W x 13 in. D (228.6 mm W x 241.3 mm H x 330.2 mm D)	**工作湿度范围**	20% - 90%（无冷凝）
重量	12.9 lbs.	**存储湿度范围**	10% - 90%（无冷凝）
工作温度范围	40°F - 110°F / 4°C - 43°C	**电源供应**	14.4V 可充电锂离子电池组，交流适配器，USB
存储温度范围	0°F - 110°F / -18°C 至 43°C	**电源电压**	14.4V
自动关机/节能	是	**充电时间**	通过电池充电器充电(0-100%) 需要 4 小时

机构认证与法规合规性

MSDS	For MSDS, visit www.BradyID.com
Trade	Country of Origin Malaysia HTS Code (Harmonized Tariff Schedule) 8443.32.1040 ECCN (Export Commodity Control Number) EAR99 UNSPSC 45101519"
机构认证	CE, UL, cUL, FCC Class A, ICES-3(A)/NMB-3(A), UNSPSC 编码：45101519 加州 65 号提案: 警告癌症和生殖危害 - www.p65warnings.ca.gov RoHS RoHS 合规状态：符合欧盟指令 2011/65/EU 和 2015/863 Canada: ISED, ICES-003, NMB-003, CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A) 认证覆盖超过 75 个国家/地区（已授予或已申请）。如需获取最新的环境合规信息、机构认证和/或认证标志列表，请与 Brady 联系。

贝迪中国官方微信

客服热线：400 6151 869
邮箱：contactus_cn@bradycorp.com

© 2026 贝迪中国版权所有
BCC-Printeri4311-cn-202610-V1

贝迪中国

上海市东方路1217号陆家嘴金融服务广场2楼D单元
邮编: 200127
电话: (+86)21 6100-6588
传真: (+86)21 6100-6580
邮箱: contactus_cn@bradycorp.com
官网: www.brady.com.cn