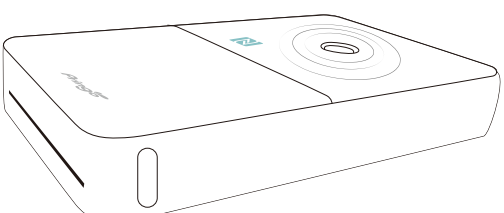
HiTi Digital, Inc.
www.hiti.com

Pringo P232 Plus User's Manual



安全信息

使用、操作或拆卸本产品，或为本产品更换耗材或电池等组件前，请务必详阅以下使用说明并了解各相关安全注意事项，并请依指示正确使用本产品。遇有使用上疑问，依本使用说明无法解决或排除障碍时，请即联系本公司服务人员以取得专业协助。因未遵循本使用说明或未依据指示产品用途使用，致生产品损坏或相关之人身或财产损害时，请恕本公司无法负担相关责任。

本产品除诚研科技所指定与本机型搭配兼容之专用耗材外，不保证与其它耗材兼容。使用诚研科技所指定与本机型搭配兼容之专用耗材以外之耗材，将可能直接导致本产品之损坏，或使用者本人或第三人之危险。请勿使用指定耗材以外之耗材或组件于本产品。

仅适用于海拔2000米以下地区安全使用　仅适用于非热带气候条件下安全使用

电池

请务必仅使用本机专用电池（PB232电池）及为本产品进行充电。请注意：若使用本机专用电池　以外之任何设备、手法、或组件进行充电，除可能造成电池过热、烧毁、融化或爆炸外，更可能因此同时导致本产品之损坏，以及使用者或第三人之人身与财产危险。

请务必严格遵照制造商以及本使用说明之指示保存、使用、处理电池。如以违反制造商与本使用说明之指示事项或方法，不当或不正确保存、使用或处理电池，而造成任何形式之直接或间接损害者，无论该损害为本产品、人身或财产，诚研科技股份有限公司将无法负担任何责任。以下电池注意事项（包括但不限于正确使用方法，电池之处理与丢弃，以及为电池充放电等），请使用者务必详尽阅读并严格遵守，以避免产生任何形式之损害。产品所有人将本产品交由第三人使用时，务必请该使用本产品之第三人详尽阅读本使用说明以及各安全注意事项，产品所有人并应自负使该第三人使用者严格遵守产品使用说明以避免损害与其它风险之责任。

PB232 电池注意事项

- 请在摄氏0℃到 40℃ (华氏32°F 到 104°F) 且干燥的温度范围之间/室内环境中进行/为电池充放电，如果电池充放电时的环境超出指定的范围，可能造成电解液漏出、发热或其它损坏。
- 请勿将此电池用于其它产品上。
- 请勿让电池跌落地面或受到撞击。
- 请勿试图拆卸、打开、压迫、刺、割或是修改电池。
- 请勿让水或任何液体接触到电池。
- 本电池不适合孩童使用，或没有家长监督的孩童使用。
- 请将电池储存于阴凉 (室温介于 0℃ 至25℃；华氏 32 至 77°F)、干爽的室内环境，电池闲置时间如超过 3 个月，建议定期充电。
- 请勿使用外观破损、变形、生锈、变色、过度发热或散发异味的电池。
- 请勿将电池与金属物品放在一起，倘若金属接触到电池的正负极时会造成短路及损坏。
- 如果电池破损，其内部电解液接触到皮肤或衣服，请立刻以大量清水冲洗。如果电解液接触到眼睛或嘴巴，除了立刻以大量清水冲洗外，请寻求医疗协助。
- 不当使用电池可能会导致火灾、爆炸或其它灾害。
- 请务必将漏液之电池置于远离火源之处，以避免起火或爆炸。
- 请根据所在地法规妥善弃置使用过之/报废的电池。

版权与免责声明

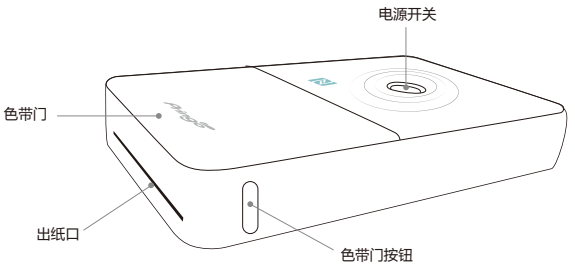
本使用手册版权为诚研科技股份有限公司所有，内容如有变更恕不另行通知。诚研科技股份有限公司不对其中内容 (包括但不限于) 之正确性及特定用途之适用性提供明示保证。针对本说明手册内容之错误，或因提供、运用或使用本说明手册所造成之损坏或后续损坏情形，诚研科技股份有限公司不负担直接或间接责任。

iOS 及 App Store 为 Apple Inc. 之商标，Android 为 Google Inc. 之商标，其余商标为其各自所有人之财产。

使用手册免責聲明

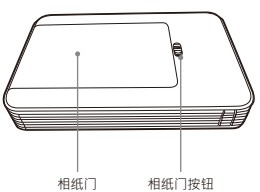
您了解除非您与 HiTi 已有其它书面约定，否则本使用手册并不是视为授予您任何使用本公司之任何商标、服务标章、产品或服务名称、标语、标志及图像之权利。本使用手册如因实际需要得径为调整，无须另行通知。您了解 HiTi 有权随时修改使用手册，且所有修改将于刊登网站 (网站地址http://www.hiti.com) 后生效；该网站所列之参考信息或其它注意事项，亦为本手册与保固规范的一部份。若您在本使用手册修改后仍持续使用该网站，该使用行为将被视为您同意接受并会遵守所有修改后之条款。为此，本公司诚挚建议您定期浏览该网站，注意本手册相关更新事宜与注意事项之公告，以确保您的权利与义务。倘您不同意遵守任何注意事项公告及相关法令约束，请立即停止使用该网站并向本公司客服部门反应您的问题。

组件名称



电源开关 LED 状态灯信息

讯　息	灯　号	圈　数
准备	白灯恒亮	最内圈
打印	白灯恒亮	最内圈
发生错误	红灯闪 (无相纸或色带, Pringo APP 上会显示信息, 再补充即可)	中　间
电量低	橘灯恒亮	中　间
充电中	蓝灯恒亮	最外圈
充电时开机	亮蓝白灯，表示准备打印及充电中. 注意：打印时不会充电，如充电时打印，则只会show白灯，待打印完，蓝灯才覆亮起继续充电(5V 2A) (若是接上5V 1A 充电线, 则需长按电源键, 使白灯转蓝灯才可充电)	内外圈
充电时开机(低电量)	橘灯＆蓝灯恒亮 表示电池电量低＆电池充电中 注意：电池电量过低，无法打印	中外圈



注 意

- LED状态灯表示打印机状态；在「 Pringo 照片打印机」应用程序中点击 除可查看打印机状态信息，并可获得简要的故障排除说明。
- 详细疑难排除说明请见本说明书的「故障排除」一节(第09页)。

以NFC快速连结P232 Plus：(此功能仅支援Android系统。)

1. 请先确认行动装置有开启NFC功能。
2. 将行动装置触碰产品上带有 处。(N标记)
3. NFC连线成功将自动连线并唤醒Pringo APP进入到照片来源选择列。



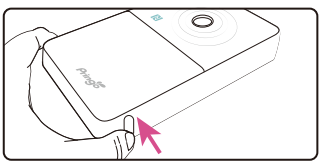
注 意

- 电池出货时电量未充满，使用前请先将电池充满。
- 使用包装随附的数据线接上插座充电时，约3.5小时可将电池充满。如使用计算机或其它供电量降低的数据线连接埠或其它电源供应器，充电时间可能会增加。请务必使用原厂PB232电池充电。请注意：使用非原厂配备或非本使用说明所指示之不当手法为电池进行充电者，将可能肇致意外，如导致电池过热、烧毁甚至爆炸，并因而导致相关之人身或财产损害。
- 电池充满后可连续打印50张相片。
- Prinoe P232 Plus打印时请勿取出电池，以免图像打印不完整或无法正确打印。
- 未充电时，请移除其电源。

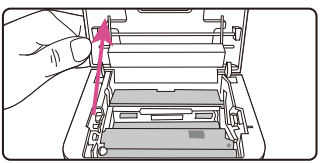
★诚研实验室之测试结果

安装耗材

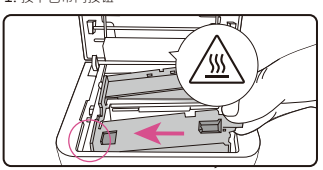
● 色 带



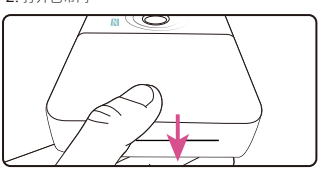
1. 按下色带门按钮



2. 打开色带门



3. 放入色带

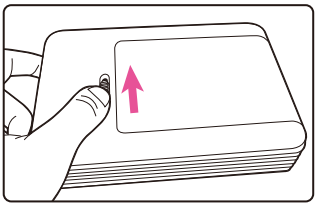


4. 关上色带门

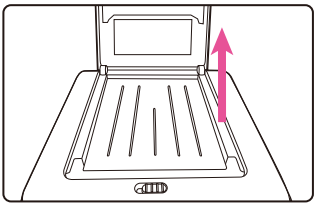
⚠ 注 意

打印头在打印过程中必须加热方能提供打印之功能，请勿触碰打印头！以免造成本产品之损坏，或使用者或第三人之危险。请勿提供本产品予12岁以下儿童使用，以免危险；父母应从旁指导协助青少年阅读本使用说明与警示及本产品操作使用，以维安全。

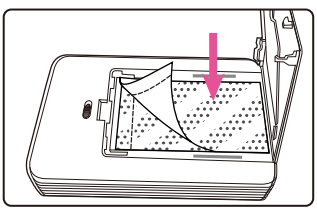
•相 纸



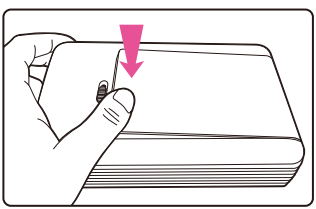
1. 轻推相纸门按钮



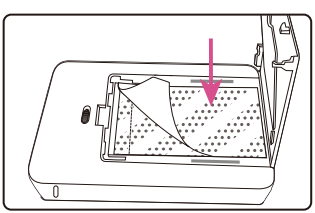
2. 打开相纸门



3. 将相纸放入纸匣（相纸光滑面朝下、折撕边朝向相纸门按钮）
将贴纸放入纸匣（贴纸光滑面朝下、折撕边朝向相纸门按钮）



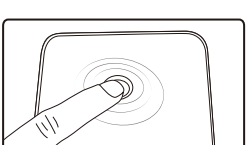
4. 关上相纸门



注 意

- 本产品除诚研科技所指定与本机型搭配兼容之专用耗材外，不保证与其它耗材兼容。使用诚研科技所指定与本机型搭配兼容之专用耗材以外之耗材，将可能直接导致本产品之损坏，或使用者本人或第三人之危险。
- 请勿使用指定耗材以外之耗材或组件于本产品。
- 每次请放5张专用相纸。
- 请拿取相纸的边缘；避免触碰到新相纸的打印面。
- 即使相纸仍有空白区块，请勿重复打印。

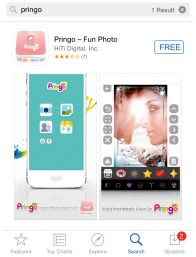
开启、关闭印相机



- 开 启
  短 按 1 秒 钟
- 关 闭
  长 按 3 秒 钟

下载「Pringo 照片打印机」应用

iOS 装置



于 App Store 搜索「Pringo」

安卓 Android 装置

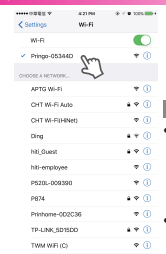
以 iOS/Android 装置
扫描此二维条码

注 意
请先下载、安装「Pringo 照片打印机」应用程序再打印照片。

将 Pringo P232与移动设备连接



1. 每台打印机都有独特的 MAC 地址 (请见相纸门内侧的产品标签的MAC ADD)，要连接到打印机时，您移动设备的 WiFi 设定页面将会列出范围内所有 WiFi 设备；本打印机预设的 WiFi 显示名称为「Pringo-打印机 MAC 地址末 6 码」，例如「Pringo-3B2CED」

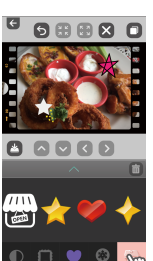


2. 连接到打印机

注 意

- 您可以通过「Pringo 照片打印机」应用程序中的「打印机设定」变更打印机的 WiFi 显示名称并设定密码 (请见 P.8「打印机WiFi 设定」一节)。
- 因网络架构之限制，您的移动设备可能无法同时以 WiFi 及 3G 网络进行联机。

Pringo 快速打印



1.在移动设备上以「Pringo 照片打印机」应用程序拍摄新相片或由相簿选取相片。

2.点击

- 如尚未连接到印相机：
  I.在移动设备的WiFi设定页面通过WiFi 连接到 Pringo P232 Plus(详细说明请见P.8「将打印机与移动设备连接」一节)
  II.返回「Pringo照片打印机」应用程序，再次点击 重新送出要打印的照片

注 意

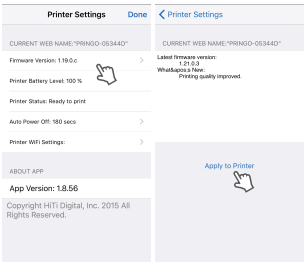
- 移动设备上可用的 RAM 大小可能会影响相片打印质量。
- 相片颜色可能与移动设备之屏幕所显示的色彩有所差异。
- 为了将色带上的 5 层色彩逐一套到相纸上，相片打印时会 5 次进出 Pringo P232 Plus，打印完成前请勿触碰或拉出相纸。
- 相片打印完毕后，请自行取出相片。
- 打印过程中，请勿开启色带门或相纸门，并请勿以任何方式接触打印头，否则可能造成本产品之损坏或使用者或第三人之危险。
- 请避免于出纸口前放置任何物体。
- 小心使用 Pringo P232 Plus，可延长使用年限；请勿使 Pringo P232 Plus 掉落地表或碰撞，或以本产品敲击坚硬物体。请注意，人为不正常使用所造成的损坏不在保修范围内。
- 每打印约100张相片后，请用酒精棉片来回轻轻擦拭打印头上的玻璃二次，待酒精完全干燥并确认无棉絮残留后，再继续打印。请注意，打印头如有棉絮残留，可能导致输出瑕疵，例如线条状瑕疵。

打印机设定

您的移动设备通过 WiFi 与 Pringo P232 Plus 连接后，您可以在此页面查看应用程序相关信息、Pringo P232 Plus固件信息、Pringo P232 Plus电池信息，并进行其它设定。

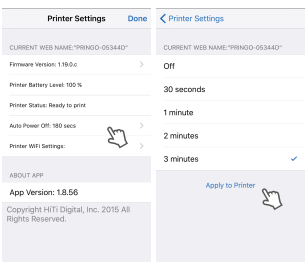
• 固件版本与更新

- 阅读更新信息并手动进行更新。
- Pringo P232 Plus 固件更新过程中请勿予以关闭，或取出其中之电池。
- 更新前请保证电池有足够的电力。
- 更新完成后 Pringo P232 Plus 会自动重新开机。



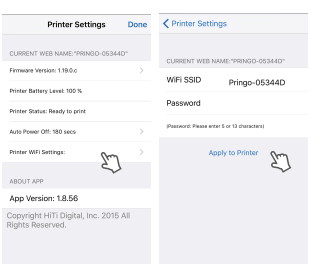
• 自动关机设定

- 根据默认值，您的 Pringo P232 Plus未使用超过 3 分钟将会自动关机，您可以变更或关闭此设定。
- 「自动关机设定」的时间越长，待机时间将消耗越多电力，可能会影响打印张数



• 打印机 WiFi 设定

- 您可以在此设定中将 Pringo P232 Plus 的 WiFi 连接名称变更为容易记得的名称。
- 设定密码可防止他人未经授权即透过您的打印机打印照片。



故障排除

Pringo P232 Plus 如有故障情形（LED 灯闪红灯），请点击 查看故障排除说明信息，并按照指示步骤进行。故障排除后，请重新传送要打印的相片。

故障描述	排除故障步骤
色带门未关闭或未放入色带	关上色带门或放入色带。
色带用完	1. 换新色带。 2. 问题排除后，在应用中点击［确定］，然后重新传送要打印的相片。
相纸用完	1. 将新相纸放入打印机。 2. 故障排除后，在应用中点击［确定］，然后重新传送要打印的相片。
卡纸/卡色带	1. 在应用程序中点击［确定］，Pringo P232 Plus即会自动排出卡住的相纸。 如 Pringo P232 Plus未自动排纸，请予以关机，然后轻轻地拉出相纸。 如果无法拉出相纸，请向本公司客服窗口或购买店家寻求协助，勿用力拉扯卡住的相纸/色带，以免损坏机器。
Pringo 无法更新印相机固件	请务必使用「Pringo 照片打印机」应用进行程序更新;如果使用「Pringo 照片打印机」应用仍出现此问题，请向客服窗口寻求协助。
移动设备未显示 Pringo P231 的 WiFi 连接名称	• 开机后请等待约 8 秒后再搜寻 WiFi 装置。 • 请勿于微波炉、蓝牙装置等频率 2.4 GHz 的装置附近使用本打印机，此类装置可能会产生无线电波干扰。 • 请将 Pringo P232 Plus放在您的移动设备附近，且勿于两者之间放置任何物体。
忘记 Pringo P231 的 WiFi 连接名称或密码	1. 以回形针尖端压住WiFi复位钮约 3秒钟，可将打印机WiFi 设定还原回出厂值。 2. Pringo P232 Plus自动重新启动后，请依出厂默认值连接至打印机。
电量不足	数据线
冷却中	请稍候数秒，打印机温度下降后即可继续打印。

产品规格

主机型号	P231
打印技术	热升华
分辨率	290 x 290 dpi
色阶	256 阶连续色阶
支持相片格式	JPEG
打印尺寸	2英吋 x 3.4 英吋 （ 54毫米 x 86 毫米 ）
打印时间	约 60 秒
机身尺寸	157毫米 x 99毫米 x 28毫米
主机重量	约 398±10 克（含电池）
额定电压	DC 7.4V
操作环境温度	15˚C – 32 ˚C
操作环境湿度	20% RH - 90% RH
PB 231 电池规格	电压 7.4V 容量 2600 mAh
PBC 23 充电座规格	输入 5V 1A 输出 DC 8.4V 400mA
电源适配器（不含）	输入 100 – 240V 50/60Hz Max 0.2A 输出 5V 2A