

ZQ511/ZQ521 RFID 移动打印机

按需、便携的UHF RFID打印，专为恶劣的环境而设计

Zebra 的 ZQ500 系列坚固耐用。高级 ZQ511 和 ZQ521 打印机均提供 RFID 型号，具有出色的移动打印性能，坚固耐用，可以按需打印和编码超高频（UHF）RFID 标签。体验卓越的耐用性。这些打印机专为严苛的室内和室外条件而设计，可以承受移动工作场所常见的大量跌落、滚落、意外事故和恶劣环境情况。附加功能、增强的耐用性和出色的电池容量确保这款打印机能够高效且持久地工作。



打印：收据、标签和 RFID 标牌

现场按需进行 RFID 打印

ZQ511 和 ZQ521 RFID 打印机经过优化，可按需打印宽度为 3 英寸/72 毫米和 4 英寸/104

毫米的收据，还可以打印多种标签，包括 UHF RFID 标签，满足您不同的追踪需求。Zebra 在 RFID 移动打印领域表现出色，其移动打印机是其综合 RFID 产品组合的一部分，帮助您减少错误，并在移动中打印和编码 RFID 标签。利用 Zebra 的自适应编码技术自动校准 RFID 介质。

坚固可靠，经久耐用

坚固型打印机

您需要一台可应对恶劣使用环境的移动打印机。ZQ511 和 ZQ521 RFID 打印机专为耐受恶劣条件而设计，并通过了 MIL-STD 810G 标准的跌落和冲击认证，同时按照 IEC68-2-32 标准进行了翻滚测试，可承受从 3.3 英尺/1 米高处滚落 1300 次的冲击，坚固耐用。

具备 IP54 防护等级，这些打印机在无需保护外壳的情况下即可有效防止固体和液体侵入，开箱即用。

我们还提供可选的外骨骼保护壳，可将标准跌落测试高度从 6.6 英尺提升至 10 英尺，同时将防护等级提高至 IP65。

经久耐用

先进的复合模塑工艺有助于延长使用寿命，并在生命周期内保持 ZQ500 RFID 系列打印机的良好外观。

坚固耐用、可靠的移动打印，适用于严苛的工作环境。

如需了解更多信息，请访问 www.zebra.com/zq500

移动打印能力、功能和出色的性能

优化打印质量和电源使用

稳定出色的打印质量和性能非常重要。先进的打印头和打印机制，以及出色的处理器和扩展内存，为您提供卓越的打印体验。通过 ZQ500 RFID 系列的辅助蓝牙通信通道，帮助员工按时完成任务。通过一个信道将打印任务发送至打印机，同时通过第二个信道执行设备管理等附加功能。

通过“草稿模式”功能进行纯文本打印时，可将打印速度提升至每分钟 5 英寸。借助 Zebra 的 Power Smart Print Technology™ 在一次电池充电时做更多事情，该技术可提供高质量打印所需的准确电量。此外，经过增强的温度补偿性能，即使在高温和低温环境下，也能让打印机持续保持清晰的打印质量。

助您的团队完成更多任务

ZQ511 和 ZQ521 RFID 打印机的高容量 3250 mAh PowerPrecision+ 电池为您的团队提供动力，即使在长时间轮班时也是如此。打印机在不使用时会自动进入睡眠模式，在收到打印任务时自动唤醒，延长了电池的续航时间。对于更大的打印任务或更长的工作班次，可以使用扩展电池，提升电量容量。

在不同地点保持联系

支持 802.11ac Wi-Fi™ 以及经典蓝牙和低功耗蓝牙（Bluetooth Classic 和 Low Energy），确保您的员工能够依赖快速且安全的连接。通过双无线电功能，您可以同时运行 802.11ac 和蓝牙，以获得更强的连接性能。

易于操作和管理

减少查阅使用手册的需要

ZQ500 RFID 系列打印机专为供不同的用户轻松使用而设计。简洁的用户界面可帮助防止用户意外更改打印机设置。大尺寸按钮便于戴手套时或裸指操作，提高准确性。轻松的介质装载操作减少了更换耗材所需的时间。

适用于打印机的 Zebra DNA™

Zebra DNA 提供的一系列打印机软件功能，凝聚了我们在技术、用户需求以及大量实际应用案例中的深厚经验。通过远程管理工具、增强的安全性以及持续的更新，即使您的业务需求不断发展，也能在打印机的生命周期内实现优化性能，助您获得优势。

适用于打印机的 Zebra DNA 工具和应用程序帮助您轻松定制和集成适用于多种环境和基础设施的打印应用程序。通过易于使用的设置向导，远程访问和简化的步骤来加速部署。它赋予您的 IT 团队轻松管理和维护联网移动打印机的能力，发现潜在漏洞、防御安全攻击，并缓解常见的 IT 难题。

远程管理您的打印机变得简单

Zebra 的 Printer Profile Manager Enterprise 是一款功能丰富的远程打印机管理解决方案。它为您提供联网移动打印机的实时可视性，并让您身处不同地点时，都能轻松灵活地管理这些打印机。基于浏览器的应用程序可让您发现您的 Zebra DNA 打印机，创建和分发配置，并按照您的计划更新打印机。

耗材、服务与支持

Zebra 认证耗材

出色的 RFID 解决方案需要高性能热能标签和嵌体。Zebra 是您在 RFID 领域的值得信赖的专家。我们提供端到端 RFID 解决方案，包括预先测试的 RFID 标签和由合适材料和粘合剂制成的标签，以及根据您的应用定制的高性能嵌体和芯片。从种类繁多的库存商品中进行选择，可快速发货，或者我们可以为您的应用需求定制解决方案。使用 Zebra RFID 标签更大限度地提高 RFID 在企业中的优势。

通过服务提高正常运行时间、改善业务运营并提高打印机可视化

投资 Zebra 打印机，助您更好地服务客户并帮助提高操作效率。现在，您可以使用 Zebra OneCare 确保可预测的性能，并减少未列入预算的维修费用。您可以体验到 Zebra 的专业技术支持以及多种维修服务，其中包括意外损坏和规定的维修周转时间。Zebra 的可视化服务可让您实时了解打印机的运行信息，提高打印机可用性和优化工作流程中的利用率。

保修服务让您更加安心

通过 ZQ511 和 ZQ521 RFID 打印机标准的两年保修服务获得更多保护，使您的购买成为更好的投资。

附件使工作变得更轻松

使用附件让工作变得更轻松，提升您团队的能力。从电源和充电设备到车载支架和保护选项、底座等，请参阅 www.zebra.com/mobile-printer-accessories 上的移动打印机附件指南， 查看所有 ZQ500 RFID 系列附件。

附件	
适配器	
	AC 适配器：将 AC 适配器连接到 ZQ500 系列打印机和壁式插座，即可给打印机中的 PowerPrecision+ 电池充电。在充电过程中，打印机可以打印收据和标签并执行其他功能。 将 ZQ500 系列打印机（或充电底座）连接到交流电源，为打印机的内置电池充电。 双充电车载适配器：通过车载点火器电源适配器同时为 ZQ500 系列打印机和 TC70, TC72, TC75或 TC77 移动数据终端充电。

车载底座	
	可将单台 ZQ500 系列打印机放置在桌面/台面上或安装在车内/叉车上并为其充电。需要搭配开放式车载点火器适配器或交流适配器一起订购。具备 IP43 防护等级，提供额外的液体和固体防护能力。 与 ZQ500 系列打印机兼容，无论打印机带有扩容电池及外壳与否。 可使用 RAM 安装臂进行安装。通过 USB 连接时需要特定的驱动程序。

四槽充电座



可同时连接多达四台 ZQ500 系列打印机并为其充电。支持带外壳的打印机，打印机带/不带扩容电池均可。电源与四槽充电座一起提供。

12-24V DC 电源



12-24V DC 电源通过车载开放式或车载点火器电源适配器为 ZQ500 系列打印机充电。连接到打印机或车载/单槽打印机充电底座上的桶插孔。

扩展备用智能电池 6500 MAH



扩展寿命电池组提供了标准电池组两倍的电量容量，适用于需要更高电池容量且尽量没有中断的应用。

电池容量：6500 mAh

电池充电器



可同时连接多达三块 ZQ500 系列 PowerPrecision+ 锂离子打印机电池并为其充电。电源和电源线随三槽电池充电器一起提供。

可连接单块 ZQ500 系列 PowerPrecision+ 锂离子打印机电池并为其充电。集成电源。与电源线一起提供。

外壳



将跌落规格提高到3m/10'，密封端口，并将防护等级提高到 IP65，适用于恶劣的使用环境。
可与单槽和扩展电池组、四槽打印机充电座和单槽充电底座一起使用。

