如何扫描 Wi-Fi 二维码并安全连接网络而不泄露密码

Wi-Fi 二维码让访客无需看到密码就能加入网络。了解其工作原理、生成与扫描方法，以及扫描陌生二维码时如何保持安全。

作者：Lubor Šimůnek • 发布日期：August 31, 2026 • 生产力

在线版本：https://appstoryo.com/zh-hans/blog/scan-wifi-qr-code-safely



Wi-Fi 二维码包含什么信息

Wi-Fi 二维码将连接网络所需的一切信息编码在一个图像中：网络名称（SSID）、密码以及加密类型（通常为 WPA2 或 WPA3），格式为 `WIFI:T:WPA;S:网络名称;P:密码;;`。访客扫一扫即可即时连接，无需任何人口头报告或手动输入密码。

如何生成 Wi-Fi 二维码

Android：进入设置 → Wi-Fi → 点击当前连接的网络 → 选择「共享」或「二维码」。**iOS 16+：**可在 Wi-Fi 设置中将已保存的网络以二维码方式共享。许多现代路由器的管理面板也提供二维码导出功能，非常适合打印贴在冰箱或门上。

如何扫描二维码

iOS 和 Android 的原生相机应用可自动识别 Wi-Fi 格式并显示加入网络的提示横幅。专用二维码应用则更进一步：在执行任何操作之前，先显示 SSID、密码和加密方式供您确认。

为什么专用应用很有用

在家里，您信任冰箱上的二维码。但在咖啡馆、酒店或联合办公空间，情况就不同了。攻击者可能将假二维码贴纸覆盖在真实二维码上，将您引导至恶意网络——这就是经典的「邪恶双胞胎（Evil Twin）」攻击。

在连接前显示解码详情的应用，让您能够验证 SSID 是否与场所名称完全匹配，以及加密方式是否为 WPA2 或 WPA3（而非开放网络）。

常见使用场景

家庭访客网络：打印二维码贴在门口或冰箱上。访客连接访客网络，不会接触您的主网络。酒店客房：连接前验证 SSID。联合办公与活动：确认网络名称与公告一致——活动 Wi-Fi 是攻击者的常见目标。

QR Code Reader Without Ads

QR Code Reader Without Ads 是一款面向 iOS 和 Android 的免费扫描器，在提示连接之前会显示 SSID、密码和加密类型。无广告，含本地历史记录。可在 App Store（id6757708053）和 Google Play（com.lapnito.qr_reader）获取。

快速安全检查清单

- 确认 SSID 与场所名称完全一致。
- 确认加密为 WPA2 或 WPA3，而非开放网络。
- 警惕贴在印刷二维码上的贴纸。
- 有疑虑时，直接询问工作人员网络名称。

立即在 iOS 或 Android 上免费下载 **QR Code Reader Without Ads**——无广告、无跟踪，完全离线运行。

引用格式: Lubor Šimůnek (2026). 如何扫描 *Wi-Fi* 二维码并安全连接网络而不泄露密码. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o..
https://appstoryo.com/zh-hans/blog/scan-wifi-qr-code-safely
© 2026 lapnito.cz s.r.o.