

关于 EPSON POS 打印机 ESC/POS 命令通信安全风险的公告

感谢您使用爱普生产品，

ESC/POS 是用于控制 EPSON POS 打印机的指令集。近期，我们收到关于 ESC/POS 命令通信机制可能存在安全风险的报告，现将相关情况说明如下，以帮助您更安全地使用相关产品。

一. 问题说明

EPSON POS 打印机在默认配置下通过 TCP/9100 端口接收 ESC/POS 指令。由于该通信方式最初面向封闭网络设计，未包含加密或身份验证功能，因此在不安全的网络环境下可能存在以下风险：

- **未经授权的访问：**同一网络中的主机可能向打印机发送未经授权的指令。
- **通信内容暴露：**若网络受攻击者监控，通信数据可能被窃取或篡改。

CVE 编号：CVE-2026-23767

截止目前，我们尚未收到任何利用该漏洞进行恶意攻击的报告，本次信息提示旨在提示用户能够在更安全的环境中使用产品，并提升未来使用体验。

二. 建议的安全措施

为了确保 EPSON POS 打印机在您的业务网络中安全运行，我们建议最终用户及管理员采取以下安全措施：

1. **避免直接连接互联网：**请勿将打印机暴露在公网环境中，应部署在受防火墙保护的内部网络。
2. **使用私有 IP 地址：**请为设备配置内网专用地址，避免公网可访问性。

如有任何问题，请联系爱普生热线（400-810-9977）

2026-3-13
爱普生（中国）有限公司