



OMNIKEY® 5321 CR USB 读卡器



适用于洁净环境的防水非接触式 USB 智能卡读卡器

- **便捷性设计** - 时尚的创新外壳设计，便于在无尘室和无菌环境下进行非接触式便捷性操作
- **应用广泛** - 是使用非接触式智能卡技术的众多最终客户的理想选择
- **快速非接触式传输** - 支持非接触式智能卡（在最快的 ISO 14443 A/B 传输模式下，最高传输速率可达 848 Kbps）
- **轻松实现互操作** - 支持 HID® iCLASS® 和 MIFARE®, 以及 ISO 14443 A/B 和 ISO 15693 标准

其他产品特点：

非接触式智能卡支持：

- HID: iCLASS®
- NXP: MIFARE®, MIFARE Plus, DESFire®, SMART-MX 和 iCODE
- Texas Instruments: TagIT®
- ST Micro: x-ident, SR 176, SR 1X 4K
- Infineon: my-d™ (仅使用安全模式 UID)
- Atmel: AT088RF020
- KSW MicroTech: KSW TempSens
- iCODE SLI, iCODE SL2 及 LRI 64
- RSA 模式中非接触式 2048 位密钥生成 (JCOP/SMART-MX)

OMNIKEY® 5321 CR 读卡器的外壳设计时尚，且具有防水功能，是对洁净环境具有严格要求的非接触式技术应用的理想之选，例如制造工厂、医院、无尘室环境或任何需要采用时尚现代读卡器的场所。OMNIKEY 5321 CR 读卡器能够与 PC 相连，对非接触式智能卡（所有三种 HF 标准）的读/写速率为 13.56 MHz，其费用低廉，并支持采用各种非接触式卡和标牌的最终用户环境。

凭借连接 PC 的非接触式智能卡技术应用，OMNIKEY® 5321 CR 设备可令用户充分体验到应用非接触式技术的便捷、迅速和安全（包括登录至 Windows®、网络、Web 站点以及用户名、密码和个人信息的安全存储应用）。

此外，OMNIKEY 5321 CR 还支持将 HID on the Desktop™ 作为三元解决方案（包括 HID 技术卡、读卡器和 naviGO® 软件）的一部分，从而可在洁净或几乎任何环境下实现逻辑门禁。该读卡器同样适用于手机和笔记本电脑，支持所有相关操作系统，可确保全球合规性及与任何系统的轻松集成。

* 如要下载驱动程序，请访问 www.omnikey.com。



特点:

- 设计独特的密封外壳，能够满足无尘室要求
- 支持三种用于非接触式卡的 ISO 标准 (ISO 14443 A/B 和 15693) 及 Microsoft WHQL。支持非接触式智能卡 (在最快的 ISO 14443 传输模式下，最高速率可达 848 Kbps)。标准应用接口，包括 PC/SC、同步-API (PC/SC 高级应用)
- EMD 抑制功能，可实现智能卡及护照的高速传输和完整安全读取支持。

规格



基础型号编号	OMNIKEY® 5321 CR USB
尺寸	4.72 英寸 x 3.54 英寸 x 0.94 英寸 (120 x 90 x 24 毫米)
重量	约 7.48 盎司 (212 克)
电源	总线供电
外壳防护等级	IP67
工作温度	32-131 °F (0-55 °C)
工作湿度	10-90% rH
主机接口	
主机接口	USB 2.0 (支持与 USB 1.1 向下互操作)
传输速率	12 Mbps (USB 2.0 全速传输)
非接触式智能卡接口	
协议	T=CL、MIFARE®、iCLASS® / ISO 14443 A, 传输速率 848 Kbps (取决于卡)、ISO 14443 B, 传输速率 848 Kbps (取决于卡)、ISO 15693, 传输速率 26 Kbps (取决于卡)
支持的 API	PC/SC 驱动 (适用于 2.01)、同步 API (PC/SC 高级应用)
PC/SC 驱动支持	Windows® 2000 / XP (32 位/64 位), Server 2003、2008、2008 R2, Windows® CE 5.0 / 6.0 / 6.5 (取决于硬件), Windows Vista (32 位/64 位), Windows 7 (32 位/64 位), Linux®, Mac® OS X 10.5/10.6
状态指示器	双色 LED (绿色=准备就绪, 红色=繁忙)
读卡器板	亦可采用 PCB
颜色	白色
选项	按客户需求的特定徽标、标签和颜色: 按需可配
成分	PC
连接器线缆	70.9 英寸 (180 厘米)
平均故障间隔时间 (MTBF)	500,000 小时
合规/认证	Microsoft WHQL ¹ 、防护等级 IP67、ISO 14443A+B、ISO 15693
安全/环境	CE、FCC、UL、RoHS 及 WEEE
保修期	两年厂商质保。 (有关驱动程序的信息，请查看完整的使用寿命支持策略。)

1 = Windows® 硬件质量实验室



HID 中国总部

深圳市福田区天安数码城创新科技广场二期东座 15 楼 1503 室
邮编: 518040

华东区-电话: (86)21-68042888 电邮: sxing@hidglobal.com
华北区-电话: (86)10-85872314 电邮: zli@hidglobal.com
华南区-电话: (86)755-88353192 电邮: mzhang@hidglobal.com
西南区-电话: (86)28-66065209 电邮: outian@hidglobal.com

hidglobal.com

ASSA ABLOY

An ASSA ABLOY Group brand

© 2011 HID Global Corporation. 保留所有权利。HID、HID 徽标、OMNIKEY 和 OMNIKEY 徽标是 HID Global 在美国和/或其他国家/地区的商标或注册商标。所有其他商标、服务标志和产品或服务名称都是其各自所有者的商标或注册商标。
2011-06-27-omnikey-5321-cr-usb-reader-ds-zh-cn