

OMNIKEY® 532I CL USB 读卡器

非接触式 USB 智能卡读卡器

- ▶ 多种应用 – 适用于使用不同非接触式智能卡技术和标记的最终用户环境
- ▶ 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）
- ▶ 便捷性设计 – 优化的外壳设计适用于高级非接触式应用
- ▶ 轻松实现兼容 – 支持 HID® iCLASS® 和 MIFARE®, 以及 ISO 14443A/B 和 ISO 15693 传输模式



ACCESS quality.

OMNIKEY® 532I CL 封装于坚固的外壳中同时具有方便易用的持卡器，是用于非接触式技术应用的理想读卡器。OMNIKEY 532I CL 读卡器能够与 PC 相连，对 13.56 MHz 的非接触式智能卡的（所有三种 HF 标准）均可进行读/写，其费用低廉，并支持采用各种非接触式卡和电子标签的最终用户环境。

利用 PC 连接应用的免触式智能卡技术，OMNIKEY® 532I CL 设备可令用户充分体验到应用非接触式技术的便捷、迅速和安全性（包括登录至 Windows®、网络、web 站点和对用户名称、密码及个人信息安全存储的应用）。

- ▶ 支持三种用于非接触式卡的 ISO 标准（ISO 14443 A/B 和 15693）和 Microsoft WHQL
- ▶ 读卡器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 顶部）、OCF（开放式卡基础架构）或 CT-API）非接触式智能卡支持：
 - ▶ HID: iCLASS®
 - ▶ NXP: MIFARE®, 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)

**支持
MIFARE®
Plus!**

规格

基础型号编号	OMNIKEY® 5321
尺寸	3.78 英寸 × 3.07 英寸 × 0.31 英寸 (115 × 96.5 × 25.5 毫米)
重量	约 5.64 盎司 / 160 克
电源	总线供电
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 CCID ¹ (同样兼容 USB 1.1)
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 API	PC/SC 驱动 (适用于 2.01)、CT-API (PC/SC 顶部, 用于接触式接口)、 OCF (PC/SC 顶部, 用于接触式接口)、同步 API (PC/SC 顶部)
PC/SC 驱动支持	Windows® 98 / ME、2000 / XP (32bit)、2003 Server、Windows® CE 5.0 / CE.NET (取决于硬件)、 Windows® XP 64 位 (AMD64、EM64T 和 IA64)、Windows® Vista (32 位 / 64 位)、Linux® Mac® OS X 10.5 Leopard (准备中)
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	深灰色
可选件	客户特定徽标: 按需可配
部件	ABS
连接器线缆	70.9 英寸 (180 厘米)
无失败 中值 (MTBF)	500,000 小时
合规性/认证	Microsoft® WHQL ³ 、EMV ² 2000 Level 1、ISO 7816、HBCI4、USB 2.0 (兼容 USB 1.1)、 CCID ¹ (仅接触式接口)、通过 GSA FIPS 201 批准的产品列表 (准备中)
安全/环境 保修期	CE、FCC、UL、RoHS 及 WEEE 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 = 芯片卡接口设备、2 = Europay® MasterCard® Visa®、3 = Windows® 硬件质量实验室、4 = 电子银行计算机接口



© 2008 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/或其它国家/地区的商标或注册商标。所有其它商标、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。修订于 10/2008

MKT-OMNIKEY_5321_DS-EN



ACCESS experience.

hidglobal.com

HID Global 办事处:

公司
北美
15370 Barranca Pkwy
Irvine, CA 92618
U.S.A.
电话: (800) 237-7769
电话: +1 (949) 732-2300
传真: +1 (949) 732-2360

亚太地区
香港
港东岛
北角
英皇道 19/F 625
电话: +852 3160-9800
传真: +852 3160-4809

拉丁美洲
Circunvalacion Ote. #201 B
Despacho 2
Col. Jardines del Moral
Leon 37160, Gto.
Mexico
电话: +52 477 779 1492
传真: +52 477 779 1493

欧洲、中东及非洲
Haverhill Business Park
Phoenix Road
Haverhill, Suffolk
CB9 7AE
England
电话: +44 (0) 1440 714 850
传真: +44 (0) 1440 714 840