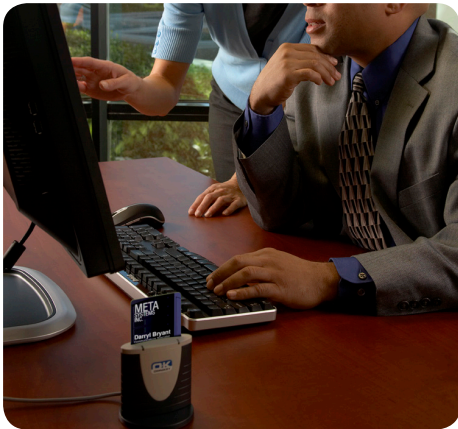




OMNIKEY® 5125 USB Prox



接触式和非接触式感应卡读卡器

- 用途广泛 - 能够从符合门禁控制系统行业标准的 HID 感应卡中读取唯一编号
- 即插即用 - 设计用于实现设备的简易安装和自动配置
- 易于开发 - 符合多种金融机构标准
- 纵向和横向插卡 - 多种底座安装选项适用于任何应用

OMNIKEY® 5125 是一款适用于桌面使用的高性能 USB 智能卡读卡器，可与任何 HID 感应卡配合使用。配有多种底座安装选项和坚固外壳的 OMNIKEY® 5125 符合所有行业标准。此款双接口（接触式/非接触式）读卡器在设计时兼顾易用性，可与您的现有 HID 感应卡配合使用，无需重新标记即可实施新的逻辑门禁应用。

5125 读卡器经济实用，安装简便，支持高达 420 Kbps 的传输速度，适合各种接触式智能卡的操作，包括网上银行和/或数字签名等应用。

* 如要下载驱动程序，请访问 www.omnikey.com。



特点:

- 坚固的外壳和较长的 USB 电缆更加方便可靠
- 支持各种适用于接触式接口的 PC/SC 驱动
- 配有可相互调换、用于纵向和横向配置的支架底座, 可轻松安装到任何 PC 显示器上
- 支持适用于接触式卡的 ISO 7816、EMV (Europay[®]、MasterCard[®]、Visa[®])、Microsoft WHQL 和 HBCI (电子银行计算机接口) 行业标准
- 符合适用于接触式卡的 EMV (Europay、MasterCard、Visa)、Microsoft WHQL 和 HBCI (Home Banking Computer Interface, 电子银行计算机接口) 行业标准
- 符合 RoHS/WEEE
- 能够从符合门禁控制系统行业标准 (包括所有 26-40 位格式和 Corporate 1000 格式) 的 HID 感应卡中读取唯一编号

规格

基础型号编号	OMNIKEY [®] 5125
尺寸	3.15 英寸 x 2.64 英寸 x 1.1 英寸 (80 x 67 x 28 毫米)
重量 (仅读卡器/含重型支架底座的读卡器)	约 3.88 盎司 (110 克) 约 7.4 盎司 (210 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 (支持与 USB 1.1 向下互操作)
传输速率	12 Mbps (USB 2.0 全速传输)
智能卡接口	
标准	ISO 7816 和 EMV ² 2000 Level 1
协议	T=0, T=1, 2 线: SLE 4432/42 (S=10); 3 线: SLE 4418/28 (S=9), I ² C (S=8)
卡片尺寸	ID-1 (全尺寸)
智能卡接口速度	420 kbps (当卡片支持时)
智能卡时钟频率	最高 8 MHz
支持的卡片类型	5V、3V 和 1.8V 智能卡, ISO 7816 A、AB 和 C 类
智能卡电源	60 mA
智能卡侦测	移动侦测 (具有自动断电功能) / 自动侦测智能卡类型/短路和热保护
8 针处理	支持 C4/C8
感应卡接口频率	HID Prox 125 kHz
支持的 API	PC/SC 驱动、CT-API (PC/SC 高级应用, 用于接触式接口)、OCF (PC/SC 高级应用, 用于接触式接口)、同步 API (PC/SC 高级应用, 用于接触式接口)
PC/SC 驱动支持	Windows [®] 2000/XP (32 位)、2003 Server、2008 Server、Windows [®] CE 5.0/CE.NET/CE 6.0 (取决于硬件)、Windows [®] XP (64 位)、Windows [®] Vista (32 位/64 位)、Windows 7 (32 位/64 位)、Linux [®] 和 Mac [®] OS X
状态指示器	双 LED (绿色 = 准备就绪, 红色 = 繁忙)
颜色	深灰色
选项	按客户需求的特定徽标、标签和颜色: 按需可配 大型支架底座: 按需可配
安装 (标准底座)	包括粘合附件板和垂直安装选项
读卡器板	采用 PCB
成分	ABS
连接器线缆	70.9 英寸 (180 厘米)
耐用性	可插拔 100,000 次
平均故障间隔时间 (MTBF)	500,000 小时
合规/认证	Microsoft [®] WHQL ³ 、EMV ² 2000 Level 1、ISO 7816、HBCI ⁴ 、USB 2.0 (支持与 USB 1.1 向下互操作)、CCID ¹ 、GSA FIPS 201 认证产品列表
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 = 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



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。
2011-06-01-omnikey-5125-usb-prox-reader-ds-zh-cn