





可选配件

- 彩色套件(六种不同颜色)
- 安装套件包括安装板、螺钉和胶水(可选)
- 用于存放卡片的卡盒

带 KEYBOARD WEDGE 接口的高频非接触式读卡器

- 易于集成 可直接使用基于 Keyboard Wedge 接口的现有门禁凭证卡
- 支持多种高频凭证卡 包括 iCLASS Seos®、iCLASS SE®、MIFARE Classic® 和 MIFARE® DESFire® EV1 以及 NFC
- 经过预配置 默认配置可轻松输出最常见的凭证信息
- 易于配置 可通过使用工作台工具、配置文件或卡片轻松配置

HID Global 的 OMNIKEY® 5027 专为希望利用现有门禁徽章对物理门禁之外的计算机、网络或云应用程序访问进行强身份验证的客户而设计。

此读卡器的典型应用环境包括企业、医疗 保健、制药、金融服务、政府以及其他寻 求更高安全性和轻松访问管理的机构。

新型读卡器支持 13.56 MHz 凭证k. 如 iCLASS® 、 DESFire® 或 MIFARE®,并采用集成式加密模块,支持具有更高安全性的凭证卡,如 iCLASS Seos®、iCLASS SE®、iCLASS Elite®。

由于具有 Keyboard Wedge 功能,可以轻松集成这款读卡器。可以检索并转换卡中的数据,通过模拟击键直接输入应用程序,避免了手动输入的麻烦。

本读卡器可使用操作系统自带的原生人机接口驱动程序,而无需额外安装驱动程序,适用于标准 PC 或工作站,以及瘦客户机和零客户机。

本读卡器已经过预配置,可以直接用于常见用途和最用凭证卡。

系统集成商对工作台工具便捷的配置功能和丰富的选项赞叹不已。选项包括:使用的凭证卡类型,提取 CSN 或不同的 PACS数据字段,以及前敲击和后敲击。

可使用工作台工具中的配置卡或文件 轻松添加任何自定义配置。

产品特色:

- 可使用操作系统自带的本机人机接口设备驱动程序 无需额外安装驱动程序。
- 适用于传统客户与瘦客户机和零客户机产品及解决方案。
- 支持 Windows Linux MacOS 和 Android 系统
- 小巧时尚,可选安装配件。
- 全球适用的全球性认证。

支持多种凭证卡

- ISO 14443 A/I
- ISO 15693
- HID iCLASS*, iCLASS Elite, iCLASS Seos
- MIFARE* Classic/Ultralight/Ultralight C/Plus
- MIFARE DESFire*/DESFire EV1
- NFC Tags 1-5



规格

基本型号	OMNIKEY 5027
—————————————————————————————————————	・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
协议	HID iCLASS*, iCLASS Elite, iCLASS Seos ISO 14443A/B, T=CL MIFARE* Classic, Ultralight, DESFire 0.6, EV1, EV2 ISO 15693 等。Tag-lt, MY-D, iCODE NFC Tag 1, 2, 3, 4*, 5
	输出功能
卡序列号 CSN (UID)	原始和格式化
物理门禁数据 (例如, 大楼 ID)	原始和格式化
输出字段数	可配置最多三个输出值
使用指示器	LED 和/或蜂鸣器激活
	主机接口
USB 接口	USB 2.0 全速设备 (12 Mbps) USB 3.0 扩展可操作性,使用集线器/控制器进行测试
接口/线缆	USB A 型接口: 59.1" (150 cm) 线缆
操作系统 (Keyboard Wedge 模式)	Windows 10/8.1/8/7/Server 2016/Server 2012/Server 2008R2 Linux Debian 6.0+/Ubuntu 11.04+/Fedora 15+: Open SUSE 11.4+ Mac OS X: Android™ 4.x-8.x
驱动程序	操作系统自带的本机键盘 (人机界面设备) 驱动程序
配置选项	MS Windows 上的 OMNIKEY 工作台工具 配置 API/远程管理 配置卡
	人机界面
状态指示器	白色 LED 和蜂鸣器
输出速度	从展示卡片到开始输出不到 300 ms
外壳	
尺寸	2.32"" x 2.32" x 0.44" (59 x 59 x 11,4 mm)
重量	~71 g (2.5 oz)
	工作条件
工作温度	32-158 F (0-70° C)
工作湿度	10-95% rH(不冷凝)
储存温度	-40 - 176 F (-40 - 80 °C)
平均故障间隔时间 (MTBF)	500.000 小时
	合规与监管
合规/认证	USB 2.0(USB3.0 已测试), TAA+B15
区域认证	CE、FCC、UL、RCM、ICES(加拿大)
环境	WEEE、RoHS3、Reach
	订购信息
保修	两年制造商保修
可选	安装配件套件
	** 80.61

* Topaz 除外



hidglobal.com

北美: +1 512 776 9000 免费电话: 1 800 237 7769 欧洲、中东、非洲: +44 1440 714 850 亚太地区: +852 3160 9800

拉丁美洲: +52 55 5081 1650

© 2018 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB。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均为其各自所有者的商标或注册商标。 2018-07-10-omnikey-5027-usb-reader-ds-cn PLT-04171

