



O leitor OmniKey® 5427CK Gen2 pode ser utilizado em praticamente qualquer computador, independentemente do sistema operacional e do caso de uso, as interfaces

CCID ou Keyboard Wedge do leitor fornecem a solução ideal sem a necessidade de instalar drivers. A plataforma oferece uma solução segura, padronizada, independente e flexível baseada no Secure Identity Object (SIO), uma nova metodologia de credenciais. Graças à sua funcionalidade de emulação de teclado, os dados do cartão podem ser obtidos e transformados para entrada direta em aplicativos usando a emulação de teclado, portanto, elimina a necessidade de inserir manualmente os dados do cartão nos aplicativos, inclui ferramenta de gerenciamento baseada na web que permite navegação intuitiva. O OmniKey® 5427CK Gen2 inclui suporte para uma ampla gama de cartões de baixa e alta frequência, incluindo HID Prox®, Indala® e EM Prox®, MIFARE® Classic, MIFARE DESFire® EV1, EV2 e iCLASS®, bem como iCLASS SE®, iCLASS® Seos™, iCLASS® Elite e outras credenciais habilitadas para SIO.

Dupla frequência: suporta simultaneamente cartões de baixa frequência (125 kHz) e alta frequência (13,56 MHz), incluindo iCLASS;

Acesso móvel: Disponível com a interface Bluetooth para leitura das credenciais móveis da HID Global para acessar computador, rede, dados ou nuvem;

Compatível com as plataformas Seos® e iCLASS SE®;

Facilidade de uso: Utilização direta das credenciais de controle de acesso existentes para login no PC nos modos de operação CCID e Teclado;

Emulação de teclado: Obtém dados de um cartão e apresenta as informações diretamente para qualquer aplicativo emulando o teclado.



Frequência	LF - 125 kHz / HF - 13,56 MHz
Interface de comunicação	Dispositivo USB 2.0 Full Speed (12 Mbps) Operabilidade estendida do USB 3.0, testada com hubs/controladores
Conector / Cabo	Conector USB tipo A; Cabo de 59,1" (150 cm)
Sistemas operacionais	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 to 9.x**
PC/SC Driver	Driver CCID nativo do sistema operacional (Windows/Linux/Mac)
Driver de teclado	Driver nativo do sistema operacional compatível com teclado MF-102 (Windows/Linux/Mac)
APIs compatíveis	PC/SC - API, SAM - API
Protocolos e Cartões HF	iCLASS, iCLASS SE/SR, iCLASS Seos, MIFARE Classic, MIFARE DESFire 0.6, MIFARE DESFire EV1/EV2 MIFARE Ultralight C, MIFARE Ultralight, FeliCa (Idm) CEPAS (CAN), ISO 14443A/B, ISO15693, NFC Tag (1,2,3,4,5), T=CL, SmartMx, Student ID in Apple Wallet

Protocolos e Cartões LF	HID Prox, Indala Prox, EM Prox, EM4100/4102/4200/4305/4450, AWID Prox, Hitag 1.2.3, ASK, PSK, FSK
Indicador de status	Led de duas cores (Branco + Azul)
Ambiental	
Grau de Proteção	Não se aplica
Temperatura de Operação	0° a 55°C
Umidade de Operação	10% a 95% (sem condensação)
Físicas	
Dimensões	71 x 93 x 16 mm
Peso do Produto	100 g
Material	Polycarbonato Capa preta / corpo cinza claro Suporte de cartão

Código do Produto:

100.673: Leitor OmniKey® 5427CK Gen2 125 kHz / 13,56 MHz - BR