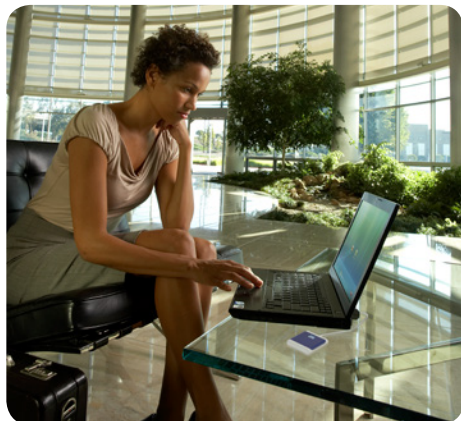


USB-считыватель OMNIKEY® 5021 CL



БЕСКОНТАКТНЫЙ СЧИТЫВАТЕЛЬ СМАРТ-КАРТ OMNIKEY КОМПАКТНОЙ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ НАСТОЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- **Компактный форм-фактор** — допускает двухфакторную аутентификацию в рабочих средах с ограниченным пространством
- **Тонкий и стильный** — дизайн предлагается в пяти различных цветах, что позволяет использовать его в любой современной корпоративной среде
- **Надежный и удобный** — использование карт бесконтактного физического доступа и бесконтактных карт PKI
- **Стандартизированный** — устанавливается на задней стороне устройства, позволяя добавлять дополнительные аксессуары, допускающие простейшую установку считывателя в различных местах в условиях ограниченности места на рабочем столе

Бесконтактный считыватель смарт-карт HID Global OMNIKEY® 5021 CL является знаковым устройством, благодаря удобному новому минимизированному карманному размеру. Эта совершенно новая концепция разработки открывает новые возможности применения на целом ряде рынков и в различных условиях: например, в здравоохранении, где широко используются компьютеры на колесах и мобильные рабочие станции. Благодаря небольшому карманному размеру новый OMNIKEY 5021 идеально подходит для подобного использования.

Как и все считыватели бесконтактных смарт-карт HID OMNIKEY, считыватель OMNIKEY 5021 CL обеспечивает удобство, скорость и безопасность бесконтактной технологии для применения на ПК и при сетевом входе в систему, шифровании и подписи электронных сообщений, а также при любом другом использовании, где ключевым требованием является надежность технологии.

Повышенная эффективность при этом обеспечивается существующей платформой с бесконтактным драйвером OMNIKEY, а также поддержкой драйвера Windows®

Plug-and-Play. Это означает, что считыватель можно без проблем интегрировать в любую среду конечного пользователя с незначительным или полностью отсутствующим администрированием.

Современные и стильные варианты цветов позволяют так же легко встроить считыватель в любую корпоративную среду, включая офисы, производственные цеха и торговые помещения. В OMNIKEY 5021 также используется светодиодная подсветка, т.е. при размещении карты на считывателе становится виден операционный статус считывателя.

Такие удобные аксессуары как клейкая плата, резьбовая оправа и держатель для карты повышают практичность и удобство этого компактного и мощного считывателя, намного превосходящего возможности стандартного настольного применения, и позволяют использовать карту, просто приложив ее к считывателю, а также в постоянном режиме «присутствия карты во всех средах для бесконтактных карт.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ БЕСКОНТАКТНЫЕ СМАРТ-КАРТЫ:

- HID: iCLASS®
- NXP: MIFARE®, MIFARE® Ultralight, DESFire®, SMART-MX и iCODE
- Texas Instruments: TagIT®
- ST Micro: x-ident, SR 176, SR 1X 4K
- Infineon: My-d (в защищенном режиме только UID)
- Atmel: AT088RF020
- KSW MicroTech: KSW TempSens
- Бесконтактное генерирование 2048-битных ключей в режиме RSA (JCOP / SMART-MX)

* Драйверы можно скачать по адресу www.hidglobal.com/omnikey

ФУНКЦИИ:

- Доступны различные варианты цветов
- Дополнительный держатель для карты (операция присутствия карты)
- Дополнительная клейкая лента и монтажные крепления
- Небольшие размеры
- Поддерживает бесконтактные смарт-карты со скоростью передачи до 848 кбит/с в режиме максимальной передачи согласно ISO 14443
- Поддержка подавления электромагнитных искажений
- Поддерживает три стандарта ISO для бесконтактных карт (ISO 14443 A/B и 15693)
- Бесконтактные PKI, HID® iCLASS, MIFARE®, MIFARE® Ultralight, DESFire®, SMART-MX и iCODE
- На основании функциональности существующего бесконтактного считывателя OMNIKEY 5321 CL
- Поддержка Windows WHQL / Plug-and-Driver

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



№ основной модели	OMNIKEY® 5021 CL
Размеры	2,32" x 2,32" x 0,44" (59 x 59 x 11,4 мм)
Вес	ок. 100 г
Электропитание	От шины
Рабочая температура	0-70°C
Неабочая температура	-20 — +80°C
Допустимая влажность воздуха	относ. влажность 0-95%
ОСНОВНОЙ ИНТЕРФЕЙС	
Основной интерфейс	USB 2.0 (также совместим с USB 1.1)
Скорость передачи	12 Мбит/с (полная скорость для USB 2.0)
ИНТЕРФЕЙС БЕСКОНТАКТНОЙ СМАРТ-КАРТЫ	
Протоколы	T=CL, MIFARE®, iCLASS® / ISO 14443 A со скоростью передачи 848 Кбит/с (в зависимости от карты), ISO 14443 B со скоростью передачи 848 Кбит/с (в зависимости от карты), ISO 15693 со скоростью передачи 26 Кбит/с (в зависимости от карты)
Поддерживаемые прикладные интерфейсы	Драйвер PC/SC (совмест. с 2.01), синхронный API (поверх PC/SC)
Поддержка драйверов PC/SC	Windows® XP (32 бита), 2003 Server, 2008 Server, Windows® CE5.0 / CE.NET / CE 6.0 (в зависимости от оборудования), Windows® XP 64 Bit (AMD64, EM64T, IA64), Windows® Vista / 7 (32 бита / 64 бита), Linux® и Mac® OS X
Индикатор состояния	Два двухцветных светодиода (белый — готов / синий — занят)
Цвет	Корпусу светло-серый / Кожух доступен в нескольких цветах
Дополнительные аксессуары	Держатель для карты (для режима присутствия карты) Клейкая лента Крепежный кожух
Варианты настройки	Логотип заказчика: по запросу
Корпус	ПК
Длина кабеля	200 см
Средняя наработка на отказ	500 000 часов
Совместимость, сертификаты	Microsoft® WHQL ¹
Безопасность, окружающая среда	CE, FCC, UL, RoHS, WEEE, В подготовке: C-TICK, KCC
Гарантия	Гарантия производителя — 2 года. (для драйверов см. подробные условия пожизненного обслуживания)

¹ лабораторию WHQL (Windows® Hardware Quality Lab)



Северная Америка: +1 949 732 2000
Беспл. звонок: 1 800 237 7769
Европа, Ближний Восток, Африка: +44 1440 714 850
Азия и Тихоокеанский регион: +852 3160 9800
Центральная и Южная Америка: +52 55 5081 1650

hidglobal.com

ASSA ABLOY

An ASSA ABLOY Group brand

© 2012 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. Все права защищены. HID, логотип HID, Omnikey и логотип Omnikey являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании HID Global в США и других странах. Все остальные товарные знаки, знаки обслуживания, а также названия продукции или услуг являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками своих законных владельцев.
2012-05-11-omnikey-5021-cl-usb-reader-ds-ru