

USB-считыватель OMNIKEY® 6221

Переносной USB-считыватель/флэш-карта со слотом MicroSD™

- ▶ **Мобильная безопасность документов** – идеальное устройство для предприятий, желающих организовать выдачу перенос конфиденциальных данных.
- ▶ **Экономичность** – съемная карта памяти MicroSD™ емкостью до 32 Гб позволяет гибко увеличивать объем памяти в соответствии с потребностями пользователей.
- ▶ **Быстрая передача** – поддерживает контактные смарт-карты со скоростью до 420 кбит/с, а высокоскоростной порт USB поддерживает передачу данных со скоростью до 480 Мбит/с.



Качество ДОСТУПА.

Переносной и компактный инновационный считыватель OMNIKEY® 6221 в виде флэш-карты со слотом MicroSD™ предназначен для хранения информации на карте памяти и считывания контактных смарт-карт размером с SIM-карту. Объединение считывателя смарт-карт и памяти в одном устройстве означает, что сохраняемые и переносимые с помощью OMNIKEY 6221 данные можно легко зашифровать, чтобы защитить их от несанкционированного доступа, в т.ч. в случае утери или хищения устройства.

OMNIKEY 6221 обеспечивает защиту данных и безопасную выдачу информации на основе процедур шифрования и цифровой подписи в сочетании с защитой PIN-кодом. В считывателе используется удобная двухфакторная аутентификация, что особенно важно и удобно в условиях возрастающей мобильности персонала.

Высокоскоростной считыватель смарт-карт с поддержкой карт MicroSD™ не имеет аналогов в отрасли. Кроме того, USB-считыватель OMNIKEY 6221 обладает широким спектром функций, включая защиту данных, защищенный вход в систему и безопасную выдачу данных. Это идеальное решение для предприятий, ценящих мобильную безопасность документов, планирующих внедрение безопасной и современной ИТ-инфраструктуры и/или желающих организовать выдачу данных, защищенных лицензией (например, программное обеспечение).

Как часть ассортимента продукции HID Global считыватель OMNIKEY 6221 обеспечивает непревзойденную поддержку считываемых карт и совместимость.

Основные преимущества:

- ▶ **Рассчитан на будущее** – съемный модуль SAM размером с SIM-карту позволяет организациям повторно использовать считыватель путем простого выпуска нового модуля SAM размером с SIM-карту.
- ▶ **Безопасная выдача данных** благодаря лицензии SAM – лицензии, привязанные к модулю SAM, невозможно дублировать, что устраняет риск копирования и тиражирования данных.
- ▶ **Инновационная и прочная конструкция** – компактный и легкий корпус оптимально подходит для быстрого и безопасного ввода, переноса и защиты смарт-карт размером с SIM-карту и карт памяти.

* Драйверы можно скачать по адресу HYPERLINK "<http://www.hidglobal.com/omnikey>"

Технические характеристики

№ основной модели	OMNIKEY® 6221
Размеры	94 x 26 x 15 мм
Вес	17 г
Электропитание	через USB
Рабочая температура	0°C - 55°C
Допустимая влажность воздуха	о тнос. влажность 10-90%
ОСНОВНОЙ ИНТЕРФЕЙС	
Основной интерфейс	USB 2.0 CCID ¹ (также совместим с USB 1.1)
Скорость интерфейса	480 Мбит/с (высокоскоростной USB 2.0)
ИНТЕРФЕЙС СМАРТ-КАРТЫ	
Стандарты	совместимость с ISO 7816 и EMV 2 2000 уровень 1
Протоколы	T=0, T=1, 2-проводный: SLE 4432/42 (S=10), 3-проводный: SLE 4418/28 (S=9), I ² C (S=8)
Размер карты	ID-000 (размер SIM-карты)
Скорость интерфейса смарт-карты	420 кбит/с (если поддерживается картой)
Частота синхронизации смарт-карты	до 8 МГц
Поддерживаемые типы карт	смарт-карты 5 В, 3 В и 1,8 В, ISO 7816 класс А, В и С
Питание смарт-карты	60 mA
Обнаружение смарт-карты	обнаружение движения с автоматическим отключением питания; автоматическое распознавание типа карты; защита от короткого замыкания и тепловой перегрузки
Интерфейс MicroSD	поддержка команд безопасности SD, Vista, 7, Server 2003, 2008, 2008 R2, USB 2.0, съемные карты памяти емкостью до 32 Гб (Windows® XP / 2000 SP3, Mac® OS X, Linux® с несколькими номерами запоминающих логических устройств)
Слот MicroSD	драйвер ПК/СК (совмест. с 2.01), CT-API (поверх ПК/СК), синхронный API (поверх ПК/СК), OCF (поверх ПК/СК)
Поддержка драйверов ПК/СК	Windows®: XP (32- или 64-битный), 2000, Server 2003/2008 R2, CE 5.0, 6.0, 6.5 / CE.NET (в завис. от аппаратного обеспечения), Vista (32- или 64-битный), Linux® 10.4 (PowerPC / Intel), 10.5 (Intel), 10.6 (Intel), Linux®
Встраиваемые технологии	системный контроллер OMNIKEY® Smart@Link
Индикатор состояния	2 светодиода
Цвет	серо-синий
Дополнительные функции	ЛОГОТИП ЗАКАЗЧИКА, ЭТИКЕТКА И ЦВЕТА: по запросу
Корпус	поликарбонат
Срок службы	500 000 часов
Совместимость, сертификаты	Microsoft® WHQL ² , ISO 7816, USB 2.0 (совместимость с USB 1.1), CCID
Безопасность, окружающая среда	CE, FCC, UL, RoHS
Гарантия	Гарантия производителя 2 года (для драйверов см. подробные условия пожизненного обслуживания)

1 = интерфейс чип-карт (Chip Card Interface Device), 2 = Europay® MasterCard® Visa®, 3 = лаборатории WHQL (Windows® Hardware Quality Lab), 4 = интерфейс для банковского обслуживания на дому (Homebanking Computer Interface)



© 2010 Корпорация HID Global. 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 прочие товарные знаки, знаки обслуживания и наименования услуг являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками их владельцев. Ред. 05/2010 г.



Опыт ДОСТУПА.

MKT-OMNIKEY_6221_DS-EN

hidglobal.com

HID Global Offices:

**Главный офис
Северная Америка**
15370 Barranca Pkwy
Irvine, CA 92618
США
Тел.: (800) 237-7769
Тел.: +1 (949) 732-2300
Факс: +1 (949) 732-2360
+1 949 598 1690

**Азия и Тихоокеанский
регион**
19/F 625 King's Road
North Point
Island East
Гонконг
Тел.: +852 3160-9800
Факс: +852 3160-4809

**Центральная и Южная
Америка**
Circunvalacion Ote. #201 B
Despacho 2
Col. Jardines del Moral
Leon 37160, Gto.
Мексика
Тел.: +52 477 779 1492
Факс: +52 477 779 1493

**Европа, Ближний Восток
и Африка**
Haverhill Business Park
Phoenix Road
Haverhill, Suffolk
CB9 7AE
Великобритания
Тел.: +44 (0) 1440 714 850
Факс: +44 (0) 1440 714 840