

ACR122T

NFC совместимое портативное устройство чтения смарт-карт

Портативное устройство чтения/записи бесконтактных смарт-карт и меток стандартов MIFARE®, FeliCa, NFC - ACR122T представляет собой многофункциональный считыватель бесконтактных смарт-карт, поддерживающий бесконтактные микропроцессорные смарт-карты отвечающие стандарту ISO14443 A/B (MIFARE®, MIFARE® Ultralight C, JCOP30 и др.), ISO/IEC18092 (NFC), FeliCa.

Устройство специально разработано для мобильного применения, обеспечивает не только удобство, но и безопасность. Вы можете использовать его для безопасного входа в ОС Вашего ноутбука, для онлайн-платежей, интернет-покупок и прочее.

Для передачи данных и питания используется интерфейс USB.

Устройство соответствует стандартам: ISO14443, PC/SC, CCID, ISO18092, CE, FCC, RoHS Compliant.

Устройство может быть интегрировано в создаваемые или уже существующие системы, использующие бесконтактные смарт-карты и метки MIFARE®, FeliCa, NFC, такие как: системы контроля доступа, платежные терминалы, пункты продажи и проката.



Особенности:

Протокол работы:		Спецификации и сертификаты:	
PS/SC	✓	CE, FCC	✓
CCID	✓	RoHS	✓
Работает с картами:		VCCI	✓
ISO 14443 Type A/ B (в том числе Desfire, CEPAS)	✓	Размеры:	
ISO 18092		75 мм (Д) x 30 мм(Ш) x 99 мм (В)	
FeliCa	✓	Вес:	
Mifare®	✓	17 г.	
NFC в режиме чтения (например с мобильных телефонов) в режиме эмуляции карты	✓	Другие особенности:	
		Извлекаемый USB-разъем	
Интерфейс подключения:			
USB Full-Speed (12Mbps)	✓		

Сферы применения:

- ✓ Контроль доступа в сеть
- ✓ Логин в систему
- ✓ Микро-платежи, интернет покупки
- ✓ NFC метки
- ✓ Системы лояльности клиентов
- ✓ Контроль и учет времени
- ✓ Интернет-банкинг
- ✓ Электронная цифровая подпись

