

Open/2500

Мощный и миниатюрный бесконтактный модуль для общественного транспорта

- Спроектирован для приема платежей в общественном транспорте
- Простая интеграция в металлические конструкции (турникеты и т.д.)
- Соответствует платежным стандартам в общественном транспорте благодаря защищенному бесконтактному ридеру
- Готов к приему новых форматов бесконтактных и NFC-платежей (мобильные приложения, жетоны, браслеты, closed-loop карты (Mifare®, Desfire® и т.д.)



contactless



security



rugged



bluetooth



ethernet



TELIUM
TETRA

Open/2500, новое поколение встраиваемых устройств, предлагает оптимальные решения для платежей в общественном транспорте.

Высокая степень безопасности

Open/2500 сертифицирован PCI PTS 5.1 и изначально разработан с учетом соответствия локальным требованиям к оплате в общественном транспорте на длительный период времени.

Бесконтактные и NFC платежи

Open/2500 принимает большинство бесконтактных стандартов: Visa, Mastercard, Amex, Mifare, Discover, CUP, Interact, Flash, ApplePay, GooglePay... и множество других!

Прием мобильного контента и альтернативных платежей

Open/2500 работает со всеми цифровыми билетами: closed-loop карты (Mifare®, Desfire®...), NFC гаджеты, бесконтактные билеты, QR-коды (при использовании внешней камеры), мобильные приложения (Bluetooth-подключение)... Благодаря опыту Paragon ID, предоставленному в рамках партнерства с Ingenico, платежные терминалы Open способны принимать множество видов оплаты через мобильные транспортные приложения.

Совместимость с транспортными стандартами

Open/2500 может применяться как в стационарных, так и мобильных консолях (на автострадах и ж/д транспорте).

Простая установка в большинство валидаторов

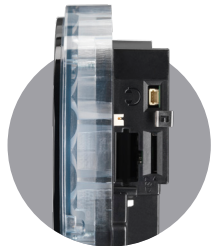
Благодаря своему дизайну, Open/2500 умещается в большинство металлических конструкций (турникеты и т.д.) и с помощью I/O - привода интегрируется в их схему. RVB-подсветка выступающей мишени хорошо обозначает бесконтактную зону.

Мощный процессор, гибкость подключения

Наиболее мощный процессор Telium TETRA и большой запас оперативной памяти обеспечивают Open/2500 прекрасный интерфейс со множеством моделей современных валидаторов.

Прочный и долговечный

Благодаря вандалоустойчивому исполнению (IK10) и пыле/влагозащите (IP65), Open/2500 является привлекательным решением для закрытых помещений и использования на открытом воздухе. Дополнительная съемная батарея позволяет устройству работать в автономном режиме.



НАИМЕНОВАНИЕ		Open/2500
Процессор	Процессор приложений	Cortex A5
Память	Внешняя Внутренняя	512 МБ Flash, 512 МБ RAM MicroSD - до 32GB
Операционная система		Telium TETRA
SAM		4 SAM ID-000 ISO 7816 (High Speed protocol) Устойчивость к вибрации Доступ без демонтажа устройства
Ридеры карт	Бесконтактный NFC	EMV Level 1 compliant / ISO 14443 A/B/B' ISO 18 092 (card / reader / peer to peer modes)
Батарея		Стандартная + дополнительная батареи
Пользовательский интерфейс	Бесконтактная мишень LED-индикация	RVB-подсвеченная мишень 6 x 4 зелено-красных LED
Сервис-интерфейс		Сервис-кнопка и LED-индикация
Аудио	Зуммер Воспроизведение wav-файлов	Моно Через внешний динамик (не в комплекте)
Порты в терминале	USB Serial I/O Звук	1 x USB Slave (JST коннектор) 1 x USB Host (JST коннектор) 2 x RS232 (JST коннектор) 2 x inputs и 2 x outputs (изолированы) 1 x 2-pin коннектор для внешнего динамика
Связь в терминале	Ethernet 10/100 Bluetooth	1 x RJ 45 (поддержка PoE) BT 4.1 модуль (beacon mode)
Питание	Внешний источник питания	10W: 5V DC to 48V DC. Current : 2000 mA at 5V Поддержка POE Для использования в а/м : 12V DC to 24V DC Спящий режим
Аксессуары	Опционально	JST - USB-A кабели (0.3м, 1.15м, 2м) JST - DB9 serial cable (1м) 6-pin - 2-pin адаптер (PSU)
Размеры	Габариты: W x H x D мм	94 x 94 x 38 мм
Вес		168г
Условия эксплуатации	Раб. температура Т-ра хранения Отн. влажность EMC стандарты	-20°C to +70°C (-4°F to 158°F) -20°C to +70°C (-4°F to 158°F) 95% non-condensing at +55°C (131°F) Для стационарных и носимых консолей
Материал	Пластик	Не горючий, не образует дыма (EN 45545-2 V0)
IP	Защита от взлома	IP 65
IK	Ударопрочность	IK 10
Безопасность		Сертификат PCI PTS 5.1 online & offline



www.ingenico.ru

ingenico
Smart terminals