

# Серия iSelf

# Защищенные платежные решения для устройств самообслуживания и торговых автоматов

- Встраиваемые решения Ingenico приносят безналичные платежи в мир устройств самообслуживания
- Все виды платежей в соответствии с последними стандартами безопасности
- Простые и безопасные платежи в ваших торговых автоматах
- Для всех сегментов рынка самообслуживания: ритейл, сфера услуг, АЗС, общественный транспорт и т.д.















## Серия iSelf - простая и безопасная интеграция безналичных платежей в устройства самообслуживания. Удобный интерфейс и положительный потребительский опыт.

**Высокая степень безопасности** iUP250 и iUR250 сертифицированы PCI-PTS 3.x, а iUC150B - PCI-PTS 4.x, что говорит о высочайшем уровне надежности устройств как программно-аппаратного комплекса. iUC150B обеспечивает защиту данных и надежность передачи информации. Конфигурации iSelf соответствуют модулям открытого протокола и SRED.

#### Прием всех видов платежей

Прием всех видов платежей Для устройств самообслуживания iUP250 и iUR250 обеспечивают прием транзакций EMV Chip&PIN и по магнитной полосе в соответствии с последними стандартами безопасности, при этом поднимая уровень потребительского опыта на новый уровень.

#### Прием бесконтактных платежей

iUC150B обеспечивает прием бесконтактных платежей, позволяя исполь-зовать в процессе оплаты электронные кошельки. Поддерживает стандарты MasterCard PayPass™, Visa PayWave™ и бесконтактные карты EMV.

### Вандалоустойчивость

Благодаря прочному исполнению, серия iSelf успешно работает на открытом пространстве в самых широких климатических диапазонах. iUC280 обладает классом антивандальной защиты IK10.

#### Технология Telium 2

Платформа Ingenico Telium 2 - результат более чем 30-летнего опыта в платежной индустрии. Telium 2 оптимальная платформа для платежных сервисов. Продвинутый функционал позволяет легко управлять графическими библиотеками и загружать новые приложения для развития вашего бизнеса. Telium 2 - гибкая, масштабируемая операционная система для работы 32 миллионов терминалов по всему миру.

#### Простота установки

Простота установки
Компактная модульная серия iSelf легко встраивается и интегрируется в торговые автоматы по стандартам EVA\* / IMB\*\*. Установка не требует каких-либо дополнительных приспособлений; настройка и наладка устройства производится с использованием дисплея и клавиатуры iUP250.

#### Дружественный интерфейс

Серия iSelf обладает простым и дружественным интерфейсом: яркий и читаемый дисплей с подсветкой не слепнет даже при прямом солнечном свете а светодиодная индикация и функциональные клавиши делают весь процесс совершения транзакции легким и безошибочным.

#### Множество вариантов связи и простота подключения

множество вариантов связи и простота подключения серия iSelf поддерживает множество способов связи, обеспечивающих подключение к электрической схеме торгового автомата и связь с хостом эквайера. USB (slave, master), RS232, MDB (slave, master опц.), Ethernet и опционально GPRS - все необходимые варианты связи для большинства выпускаемых моделей киосков.

Вся выпускаемая продукция Ingenico отвечает требованиям ISO 14001. Вдобавок, режим Standby экономит электроэнергию торгового автомата.

- \* European Vending Associatio
- n \*\* International Metalic Bezel









Серия iSelf		iUP250	iUR250	iUC150B
Процессор	Тип	Risc 32-bits ARM9	Risc 32-bits ARM7	Risc 32-bits ARM7
		Risc 32-bits ARM7		
	Скорость	450 MIPS + 50 MIPS	50 MIPS	50 MIPS
Память	RAM/Flash	32Мб/128Мб	96K6/512K6	96Kő + 512Kő
Внешняя память	µSD-карта	1		
Режим связи чере:	3 GPRS	Опция		
	Ethernet	•		
	Bluetooth	Опция		
SAM		2		
SIM		Опционально 2		
Ридеры карт	Смарт-карта		•	
	Магнитная полоса		ISO 1/2/3	
	Гибридный ридер		•	
	Бесконтактный ридер			ISO 14443 A/B
Дисплей	Графич. 128 х 64 пикс.	•		
	RGB с подсветкой	•		
	Черно-белый	•		
Клавиатура	Кол-во клавиш	15+2		
	Материал	Металл		
Зуммер		•	•	•
Связь	RS232	1 или 2	1	1
	USB Host	4		
	USB Slave	1	1	1
	MDB Slave	•		
	MDB Master	Опция		
Питание	Внешний источник	12B-46B DC	5В по USB Slave	5В по USB Slave
	Режим Standby	•	•	•
Размеры	ШхВхДмм	120 x 132 x 45	108 x 73 x 146	71 x 63 x 23
	Размер под врезку, ШхВ	85 x 107	74 x 62	73 x 61
Bec		620г	700г	87 г
Совместимость форм-фактора по EVA		SDM	CDM	CDM
Условия эксплуатации	Рабочие температуры	-20°C - +65°C	-20°C - +65°C	-20°C - +65°C
	Температура хранения	-20°C - +65°C	-20°C - +65°C	-20°C - +65°C
	Отн. влажность, без обр. конденсата	90% HR при +55°C	90% HR при +55°C	90% HR при +55°0
IP	Степень защиты	IP65	IP34	IP65
IK	Ударопрочность	IK10	IK10	IK10
PCI PTS		3.x	3.x	4.x



