

Серия iSelf/ TRIO

Защищенные платежные решения для устройств самообслуживания и торговых автоматов

- Встраиваемые решения Ingenico приносят безналичные платежи в мир устройств самообслуживания
- Все виды платежей в соответствии со стандартами безопасности PCI PTS v4
- Простые и безопасные платежи в ваших торговых автоматах
- Энергосберегающий режим, StandBy и быстрое пробуждение



security



smartcard



magstripe



contactless



rugged



color backlit

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

Высокая степень безопасности

iUP250, iUR250 и iUC150B сертифицированы PCI-PTS 4.x, что говорит о высочайшем уровне надежности устройств. iUC150B обеспечивает защиту данных и надежность передачи информации. Конфигурации iSelf соответствуют модулям открытого протокола и SRED.

Все методы платежей

Пара iUP250 LE + iUR250 принимает транзакции EMV Chip and PIN, MagStripe, соответствуя всем стандартам программно-аппаратной защиты.

Бесконтактные платежи

iUC150B - бесконтактный ридер, принимающий бесконтактные карты, NFC-гаджеты и платежи с электронных кошельков. Соответствует стандартам MasterCard PayPass™, Visa PayWave™ и EMV contactless.

Прочность и вандалоустойчивость

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

Простота интеграции и 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.

Дружественное исполнение

Серия iSelf обладает простым и дружелюбным 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.

Энергосберегающий режим

Благодаря 2 новым режимам легкого сна (сон / смешанный) iUP250LE обеспечивает наилучшее энергопотребление на рынке. Менее 2 мА для всех устройств и сокращенное время пробуждения позволяет выгодно использовать их в паркоматах.

* European Vending Association

** International Metallic Bezel



Серия iSelf		iUP250 LE	iUR250	iUC150B
Processor	Type	Risc 32-bits ARM9 Risc 32-bits ARM7	Risc 32-bits ARM7	Risc 32-bits ARM7
	Speed	450 MIPS + 50 MIPS	50 MIPS	50 MIPS
Memory	RAM/Flash	32MB/128MB	96Kb/512Kb	96Kb/512Kb
Removable	µSD Card	1		
Communication mode	Ethernet	●		
	Without Ethernet	Option		
SAM		2		
Card readers	Smart card		●	
	Magstripe		ISO 1/2/3	
	Hybrid		●	
	Contactless			ISO 14443 A/B
Display	Graphic 128 x 64 pixels	●		
	Backlit RGB	●		
	Black & white	●		
Keyboard	Number of keys	15+2		
	Key texture	Metallic		
Buzzer		●	●	●
Connections	RS232	2	1	1
	USB Host	2		
	USB Slave	1	1	1
Power supply	External power supply	9V-16V DC	5V by USB Slave	5V by USB Slave
	Light sleep mode	Idle/mixed	●	●
	Deep sleep mode	●	●	●
Size	Overall W x H x D mm	101 x 134 x 39	108 x 73 x 148	73 x 61 x 23
	Cut area W x H mm	85 x 107	74 x 62	73 x 61
Weight		860g	700g	87g
Form factor compliant		EVA SDM	EVA CDM	EVA CDM
Environment	Operating temperature	-20°C to +65°C	-20°C to +65°C	-20°C to +65°C
	Storage temperature	-20°C to +65°C	-20°C to +65°C	-20°C to +65°C
	Relative humidity, non condensing	85% HR at +55°C	85% HR at +55°C	85% HR at +55°C
IP	Ingress protection	IP65	IP34	IP65
IK	Shock protection	IK10	IK10	IK10
PCI PTS		4.x	4.x	4.x



www.ingenico.ru

ingenico
aWorldlinebrand