

# iUC 180B

## Автономный бесконтактный модуль для устройств самообслуживания

- Решения Ingenico для устройств самообслуживания - простая интеграция платежных технологий в ваши торговые автоматы
- Подключайте новейшие бесконтактные платежи - такие как NFC или электронный кошелек.
- Защищенные платежные решения становятся гибче и доступнее.



security



contactless



rugged



color blacklit

## iUC180B - легкость, удобство и скорость бесконтактных платежей для торговых автоматов.

### Высокая степень безопасности

Сертифицированный PCI PTS 3.x, iUC180B отвечает самым строгим требованиям стандартов безопасности для ПО и аппаратной части. iUC180B совместим с открытым протоколом и модулями SRED.

### Бесконтактные и NFC платежи

iUC180B принимает все бесконтактные/NFC платежи и такие новые способы платежей, как электронные кошельки. Устройство соответствует международным правилам, а также стандартам MasterCard PayPass™, Visa PayWave™ и принимает все бесконтактные EMV-карты.

### Многообразие платежных опций

При подключении к iUR255, iUC180B позволяет принимать транзакции EMV chip & PIN и Magstripe в соответствии с требованиями международных стандартов безопасности. В составе pop-CVM\* решения транзакции становятся проще и быстрее.

### Вандалоустойчивость

Благодаря прочному исполнению, серия iSelf успешно работает на открытом пространстве в самых широких климатических диапазонах. iUC285 обладает классом антивандальной защиты IK10.

### Технология Telium 2

Платформа Telium 2 - результат более чем 30-летнего опыта работы в платежной индустрии. Продвинутой функционал Telium 2 позволяет совершать платежи, быстро, просто и безопасно. Эта масштабируемая и гибкая платформа успешно работает на 32 млн терминалах во всем мире.

### Простота интеграции

Компактная модульная серия iSelf легко интегрируется в торговые автоматы по стандартам EVA\*\*. Обслуживание устройства не требует дополнительного оборудования - все настройки осуществляются при помощи дисплея и клавиатуры на задней стороне устройства. iUC180B гибко и просто встраивается в инфраструктуру платежного киоска.

### Дружественность

Серия iSelf предлагает владельцам карт дружелюбный интерфейс для совершения простых, быстрых, защищенных транзакций. Контрастный дисплей и сенсорные кнопки повышают интерактивность и читаемость при совершении платежа.

### Гибкость в коммуникациях и подключениях

Серия iSelf предоставляет широкий спектр коммуникаций с киосками, эквайерами, хостами или сервис-провайдерами. Подключения соответствуют требованиям большинства киосков: USB (slave, master), RS232, MDB (slave, опционально master), Ethernet и опционально GPRS.

### Экологичность

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

\*Cardholder Verification Method

\*\* European Vending Association



Серия iSelf		iUC 180B
Процессор	Тип	RISC 32-bits ARM9 RISC 32-bits ARM7
	Скорость	450 MIPS + 50 MIPS
Память	RAM/Flash	32MB/128MB
Сменная память	µSD-карта	1
Виды коммуникаций	GPRS	Опция
	Ethernet	●
	Bluetooth	Опция
SAM		2
SIM		Опция
	Contactless	ISO 14443 A/B
Дисплей	Графический 128 x 64 пикс	●
	Подсветка RGB	●
	Черно-белый	●
Клавиатура	Емкостные клавиши	2
Зуммер		●
Управление/обслуживание	Экран/клавиатура на тыльной стороне	●
Порты	RS232	1 или 2
	USB Host	4
	USB Slave	1
	MDB Slave	●
	MDB Master	Опция
Питание	Внешний источник питания	10V - 45V DC
	Режим Stand-by	●
Размеры	Габариты Ш x В x Г, мм	120 x 134 x 62
	Размеры под встройку Ш x В, мм	107 x 85
Вес		620г
Кастомизация		Вкладыш в передней панели
Условия эксплуатации	Рабочие температуры	-20°C - +65°C
	Температура хранения	-20°C - +65°C
	Отн.влажность без обр. конденсата	90% HR при +55°C
	IP пыли- и влагозащитенность	IP65
	ИК	Вандалоустойчивость
PCI PTS	3.x	●



www.ingenico.ru

**ingenico**  
Smart terminals