

Рекомендуемые схемы подключения и комплектация аксессуаров для терминала iSC250 в зависимости от типа соединения (RS232, USB, Ethernet)

/ Версия 1.1

Оглавление

1_ Определение конфигурации.....	3
2_ Подключение к порту RS232.....	4
2_1 Простое подключение к кассе	4
2_2 Вариант подключения к кассе через MagicBox 1 (RS232 male-female)	5
3_ Подключение к порту USB	7
3_1 Подключение к кассе силовым USB-кабелем	7
3_2 Подключение к кассе с помощью MagicBox	8
4_ Подключение к порту Ethernet	10
4_1 Подключение к кассе силовым кабелем HDMI моноконнектор - Ethernet	10
Приложение.....	11

1_Определение конфигурации

Вопросы, которые необходимо задать конечному клиенту перед выбором конфигурации поставляемых кабелей:

1. Какой тип порта кассового аппарата предполагается к использованию для управления оборудованием (USB/Ethernet/RS232)?
2. Используемый способ связи с хостом (USB/Ethernet/GPRS)?
3. Необходимо ли SSL-шифрование? (доступно в случае Ethernet-соединения)

2_Подключение к порту RS232



2_1 Простое подключение к кассе

Данный вариант подключения поддерживает работу бесконтактного модуля.

Схема подключения:



При простом подключении терминала к кассе через порт RS232 потребуются следующие аксессуары:

Кабель для подключения терминала к внешним устройствам в режиме последовательного RS232 порта, питание от отдельного блока питания (PSU). P/N 296114811, длина 200см	
Блок питания 8v стабилизированный для питания терминалов и пин-падов. P/N 295003080	



2_2 Вариант подключения к кассе через MagicBox 1 (RS232 male-female)

Данный вариант подключения поддерживает работу бесконтактного модуля и SSL-шифрование.

Схема подключения:



При подключении терминала к кассе через порт RS232 male/female с использованием Magic Box потребуются следующие аксессуары:

Кабель патчкорд Ethernet стандартный.	
Коммуникационная площадка MagicBox для удобства подключения RS232, Ethernet, USB и питания длина 150см. P/N 296109175	

<p>Кабель для подключения Magic Box к ККМ (RS232-RS232) F-M, (со стороны кассы male-разъем).</p> <p>P/N DB9M-Magicbox150-DB9F</p> <p>Заказывается в сервис-центре Ingenico Payment Systems.</p>	
<p>Блок питания 8v стабилизированный для питания терминалов и пин-падов</p> <p>P/N 295003080.</p>	

3_Подключение к порту USB



3_1 Подключение к кассе силовым USB-кабелем

Данный вариант подключения поддерживает работу бесконтактного модуля.

Схема подключения:



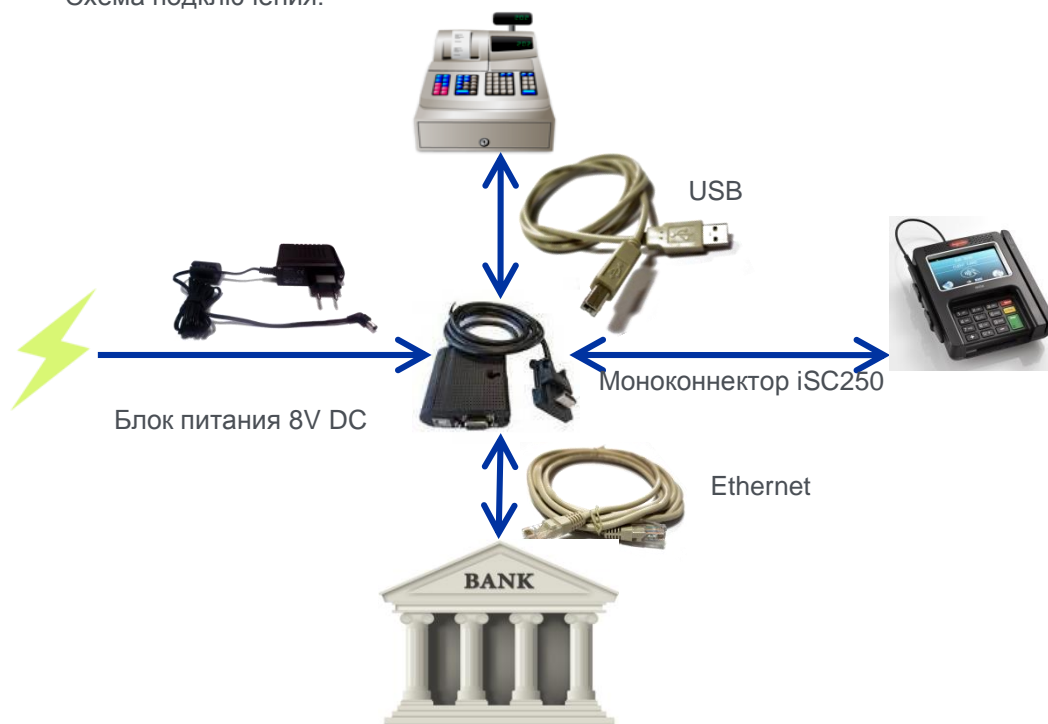
При подключении терминала к кассе через силовой порт USB потребуются следующие аксессуары:

Кабель для работы (загрузки) терминала с компьютером через USB-порт, питание от отдельного блока питания. P/N 296111170, длина 200см P/N 296114303, длина 400см	
Блок питания 8v стабилизированный для питания терминалов и пин-падов. P/N 295003080	


3_2 Подключение к кассе с помощью MagicBox



Данный вариант подключения поддерживает работу бесконтактного модуля и SSL-шифрование.

Схема подключения:



При подключении терминала к кассе через порт USB/MagicBox потребуются следующие аксессуары:

Кабель патчкорд Ethernet стандартный.	
Коммуникационная площадка MagicBox для удобства подключения RS232, Ethernet, USB и питания длина 150см. P/N 296109175	

<p>Кабель для подключения Magic Box к внешним устройствам в режиме USB длина 200см. USB A-B</p>	
<p>Блок питания 8v стабилизированный для питания терминалов и пин-падов P/N 295003080.</p>	

4_Подключение к порту Ethernet

4_1 Подключение к кассе силовым кабелем HDMI моноконнектор - Ethernet

Данный вариант подключения поддерживает работу бесконтактного модуля и SSL-шифрование.

Схема подключения:



При подключении терминала к кассе через порт Ethernet потребуются следующие аксессуары:

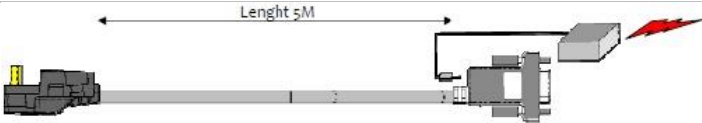

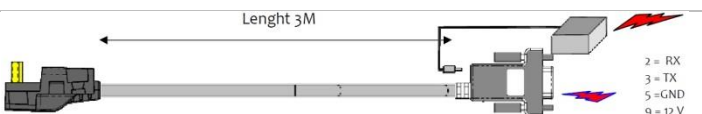
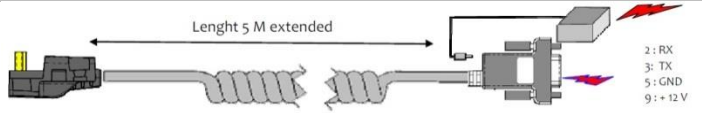

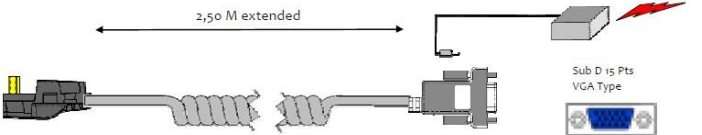

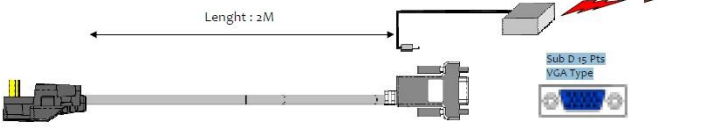
Кабель для работы терминала с компьютером через ETHERNET, питание от отдельного блока питания P/N 296114829 длина 200 см.	
Блок питания 8v стабилизированный для питания терминалов и пин-падов. P/N 295003080	

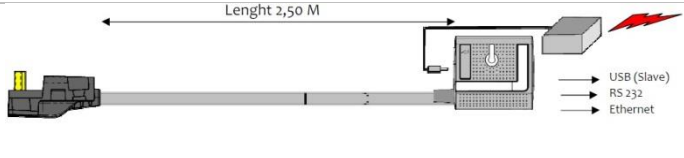
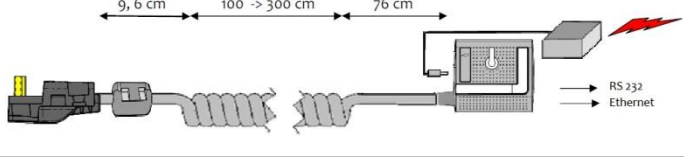
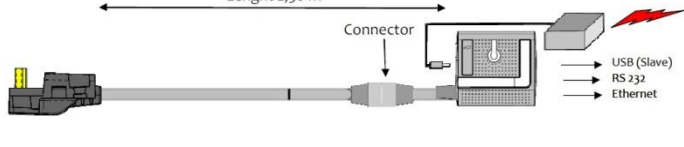

Приложение

Кабели, заказываемые в сервис-центре Ingenico

Кабель для подключения Magic Box к ККМ (RS232-RS232) M-M, (со стороны кассы female-разъем).	
P/N DB9M-Magicbox150-DB9	

Кабели из общего каталога аксессуаров Ingenico

Кабель прямой для подключения терминала к внешним устройствам в режиме последовательного RS232 порта, питание от отдельного блока питания (PSU) P/N 296114928, длина 500см	
Кабель прямой для подключения терминала к Beetle Wincor Nixdorf в режиме последовательного RS232 порта, питание от RS232 кассы P/N 296109216, длина 500см	
Кабель прямой для подключения терминала к внешним устройствам в режиме последовательного RS232 порта, питание от отдельного блока питания или RS232 P/N 296120645, длина 300 см	
Кабель пружинный для подключения терминала к внешним устройствам в режиме последовательного RS232 порта, питание от отдельного блока питания или RS232 P/N 296120624, длина 500см	
Кабель прямой для работы терминала с компьютером через разъем IBM Tailgate (для iPP3xx с функцией IBM Tailgate) P/N 296111865, длинна 300 см	
Кабель пружинный для работы терминала с компьютером через Sub D 15 Pts VGA Type, питание от отдельного блока питания P/N 296122537, длинна 250 см	
Стилус RP02 P/N 295008105	
Кабель прямой для работы терминала с компьютером через Sub D 15 Pts VGA Type, питание от отдельного блока питания P/N 296122524, длинна 200 см	

<p>Коммуникационная площадка MagicBox для удобства подключения RS232, Ethernet, USB и питания, кабель прямой, P/N 296121027, длина 250см</p>	 <p>Lenght 2,50 M</p> <p>USB (Slave) RS 232 Ethernet</p>
<p>Коммуникационная площадка MagicBox для удобства подклчения RS232, Ethernet, USB и питания, кабель пружинный P/N296119308, длина 300 см</p>	 <p>9,6 cm 100 -> 300 cm 76 cm</p> <p>RS 232 Ethernet</p>
<p>Коммуникационная площадка MagicBox для удобства подключения RS232, Ethernet, USB и питания, с коннектором, кабель прямой P/N 296120447, длина 250см</p>	 <p>Lenght 2,50 M</p> <p>Connector</p> <p>USB (Slave) RS 232 Ethernet</p>
<p>Кабель USB тип А прямой для работы (загрузки) пинпадов с компьютером, питание от USB 12v. P/N 296116381, длина 500 см</p>	 <p>Lenght : 5 M</p> <p>Special USB shielded cable</p> <p>12V</p>