

Рекомендуемые  
схемы подключения  
и комплектация  
аксессуаров для  
терминалов  
iCT2xx  
в зависимости от  
конфигурации

/ Версия 1.5

# Оглавление

<b>1_ Работа терминала в стационарном режиме .....</b>	<b>3</b>
<b>1_1</b> Авторизация через PSTN (телефонная линия).....	3
<b>1_2</b> Авторизация через Ethernet.....	4
<b>1_3</b> Авторизация через GPRS .....	5
<b>2_ Работа терминала при взаимодействии с ККМ .....</b>	<b>6</b>
<b>2_1</b> Авторизация через PSTN (телефонная линия), связь с кассой через COM – кабель .....	6
<b>2_2</b> Авторизация через PSTN (телефонная линия), связь с кассой через COM-порт с использованием MagicBox .....	7
<b>2_3</b> Авторизация через PSTN (телефонная линия), связь с кассой через USB .....	8
<b>2_4</b> Авторизация через PSTN (телефонная линия), связь с кассой через USB с использованием MagicBox .....	9
<b>2_5</b> Авторизация через Ethernet, связь с кассой через COM.....	10
<b>2_6</b> Авторизация через Ethernet, связь с кассой через COM с использованием MagicBox.....	11
<b>2_7</b> Авторизация через Ethernet, связь с кассой через USB.....	12
<b>2_8</b> Авторизация через Ethernet с использованием MagicBox, связь с кассой через USB .....	13
<b>2_9</b> Авторизация через GPRS, связь с кассой через COM .....	14
<b>2_10</b> Авторизация через GPRS, связь с кассой через USB.....	15
<b>Приложение .....</b>	<b>16</b>

# 1\_Работа терминала в стационарном режиме



## 1\_1 Авторизация через PSTN (телефонная линия)

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

Схема подключения:



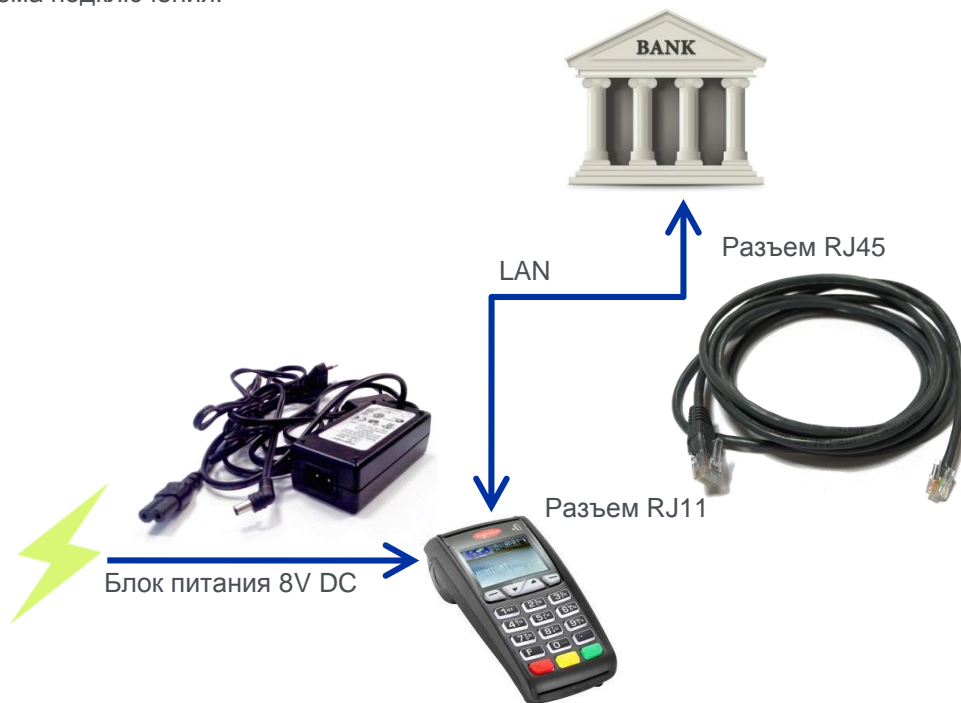
При подключении терминала по каналу PSTN потребуются следующие аксессуары:

Кабель для подключения терминала к городской телефонной сети (RJ11-RJ11) P/N 179900087	
Блок питания 8v 3.6A настольный стабилизированный для питания терминалов P/N 192000247  Кабель с евrorозеткой P/N 189609046	



## 1\_2 Авторизация через Ethernet

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

Схема подключения:



При подключении терминала по протоколу Ethernet потребуются следующие аксессуары:

<p>Кабель RJ11-RJ45 для подключения терминала к внешним устройствам по протоколу Ethernet P/N 260628109</p>	
<p>Блок питания 8v настольный стабилизированный для питания терминалов P/N 192000247</p> <p>Кабель с евророзеткой P/N 189609046</p>	

## 1\_3 Авторизация через GPRS

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

Схема подключения:



При подключении терминала по каналу GPRS потребуются следующие аксессуары:

Блок питания 8v 3.6A настольный стабилизированный для  
питания терминалов  
P/N 192000247  
Кабель с евrorозеткой  
P/N 189609046



Для конфигураций ICT 220/250 с цветным экраном и бесконтактным ридером  
рекомендуется использовать настольный блок питания 8 V 3,6A.

## 2\_Работа терминала при взаимодействии с ККМ


### 2\_1 Авторизация через PSTN (телефонная линия), связь с кассой через COM – кабель

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

Схема подключения:



При подключении терминала по каналу PSTN потребуются следующие аксессуары:

<p>Кабель для подключения терминала к городской телефонной сети (RJ11-RJ11) P/N 179900087</p>	
<p>Кабель miniUSB-DB9 для подключения терминала к внешним устройствам с помощью COM-порта P/N 293520067</p>	
<p>Блок питания 8v 3.6A настольный стабилизированный для питания терминалов P/N 192000247 Кабель с евровозеткой P/N 189609046</p>	

## 2\_2 Авторизация через PSTN (телефонная линия), связь с кассой через COM-порт с использованием MagicBox

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

Схема подключения:



При таком подключении терминала потребуются следующие аксессуары:

<p>Коммуникационная площадка MagicBox для удобства подключения RS232, Ethernet, RS232 и питания длина 150см P/N 295002257</p>	
<p>Кабель DB9-RJ12 для подключения терминала к внешним устройствам через COM-порт P/N RJ12-COM-DB9F</p>	
<p>Стандартный телефонный кабель (PSTN) с разъемами RJ11-RJ11 p/n 179900087</p>	
<p>Блок питания 8v 3.6A настольный стабилизированный для питания терминалов P/N 192000247 Кабель с евровозеткой P/N 189609046</p>	




## 2\_3 Авторизация через PSTN (телефонная линия), связь с кассой через USB

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

Схема подключения:



Аксессуары для подключения:

<p>Кабель для подключения терминала к городской телефонной сети (RJ11-RJ11) P/N 179900087</p>	
<p>Кабель USB AB для подключения терминала к внешним устройствам с помощью USB-порта P/N 260617239</p>	
<p>Блок питания 8v 3.6A настольный стабилизированный для питания терминалов P/N 192000247 Кабель с евrorозеткой P/N 189609046</p>	



## 2\_4 Авторизация через PSTN (телефонная линия), связь с кассой через USB с использованием MagicBox

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

Схема подключения:



При таком подключении терминала потребуются следующие аксессуары:

<p>Коммуникационная площадка MagicBox для удобства подключения PSTN, Ethernet, RS232 и питания длина 150см P/N 295002257</p>	
<p>Кабель USB AB для подключения терминала к внешним устройствам с помощью USB-порта P/N 260617239</p>	
<p>Стандартный телефонный кабель (PSTN) с разъемами RJ11-RJ11 p/n 179900087</p>	
<p>Блок питания 8v 3.6A настольный стабилизированный для питания терминалов P/N 192000247 Кабель с евrorозеткой P/N 189609046</p>	




## 2\_5 Авторизация через Ethernet, связь с кассой через COM

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

Схема подключения:



Аксессуары для подключения:

<p>Кабель RJ11-RJ45 для подключения терминала к внешним устройствам по протоколу Ethernet P/N 260628109</p>	
<p>Кабель miniUSB-DB9 для подключения терминала к внешним устройствам с помощью COM-порта P/N 293520067</p>	
<p>Блок питания 8v 3.6A настольный стабилизированный для питания терминалов P/N 192000247 Кабель с евровозеткой P/N 189609046</p>	

## 2\_6 Авторизация через Ethernet, связь с кассой через COM с использованием MagicBox

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

Схема подключения:



Аксессуары для подключения:

<p>Коммуникационная площадка MagicBox для удобства подключения PSTN, Ethernet, RS232 и питания длина 150см P/N 295002257</p>	
<p>Кабель для подключения терминала к внешним устройствам через COM-порт P/N RJ12-COM-DB9F</p>	
<p>Стандартный Ethernet кабель с разъемами RJ45-RJ45</p>	
<p>Блок питания 8v 3.6A настольный стабилизированный для питания терминалов P/N 192000247 Кабель с евrorозеткой P/N 189609046</p>	

## 2\_7 Авторизация через Ethernet, связь с кассой через USB

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

Схема подключения:



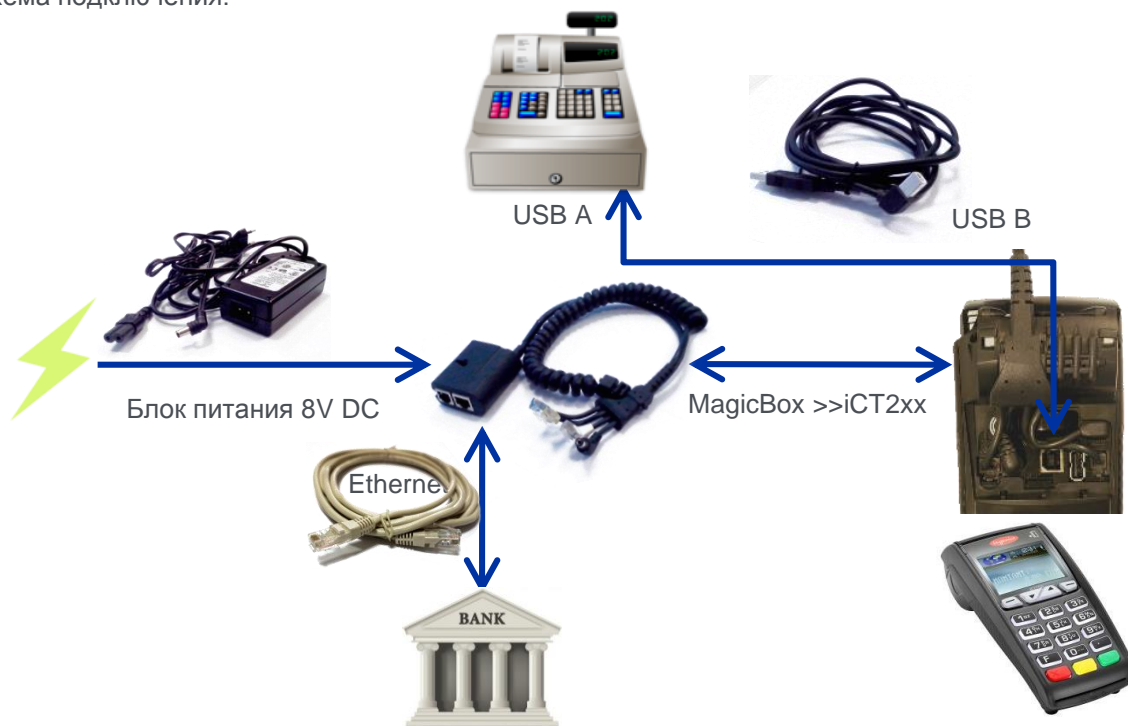
Аксессуары для подключения:

<p>Кабель RJ11-RJ45 для подключения терминала к внешним устройствам по протоколу Ethernet P/N 260628109</p>	
<p>Кабель USB AB для подключения терминала к внешним устройствам с помощью USB-порта P/N 260617239</p>	
<p>Блок питания 8v 3.6A настольный стабилизированный для питания терминалов P/N 192000247 Кабель с евrorозеткой P/N 189609046</p>	

## 2\_8 Авторизация через Ethernet с использованием MagicBox, связь с кассой через USB

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

Схема подключения:



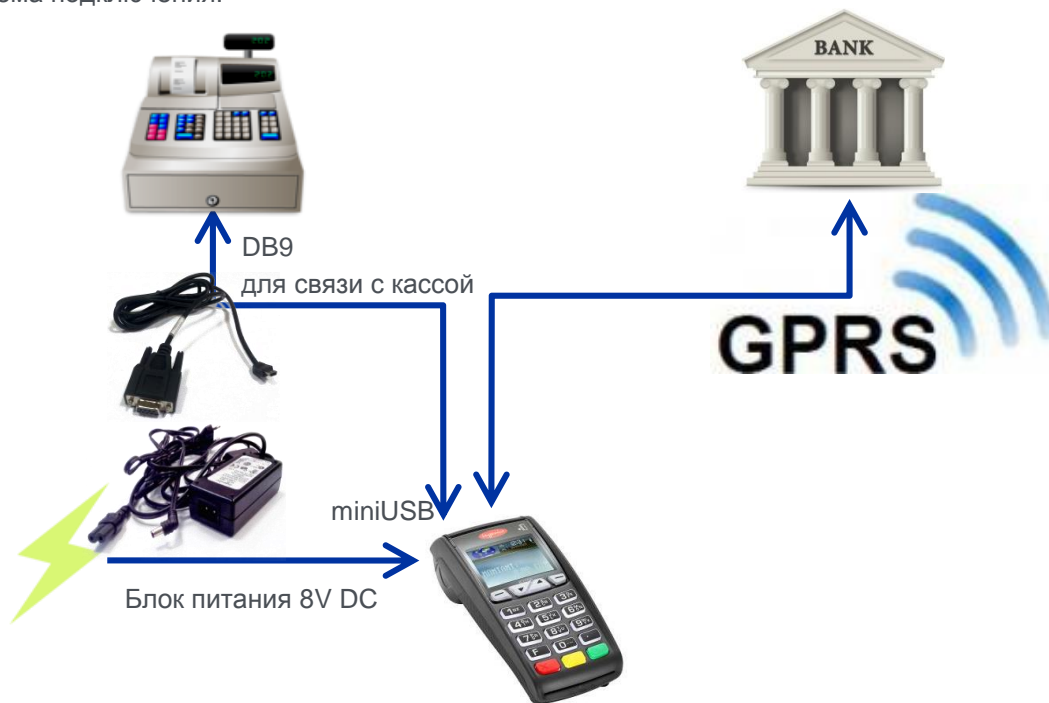
Аксессуары для подключения:

<p>Коммуникационная площадка MagicBox для удобства подключения PSTN, Ethernet, RS232 и питания длина 150см P/N 295002257</p>	
<p>Кабель USB AB для подключения терминала к внешним устройствам с помощью USB-порта P/N 260617239</p>	
<p>Стандартный Ethernet кабель с разъемами RJ45-RJ45</p>	
<p>Блок питания 8v 3.6A настольный стабилизированный для питания терминалов P/N 192000247 Кабель с евrorозеткой P/N 189609046</p>	



## 2\_9 Авторизация через GPRS, связь с кассой через COM

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

Схема подключения:



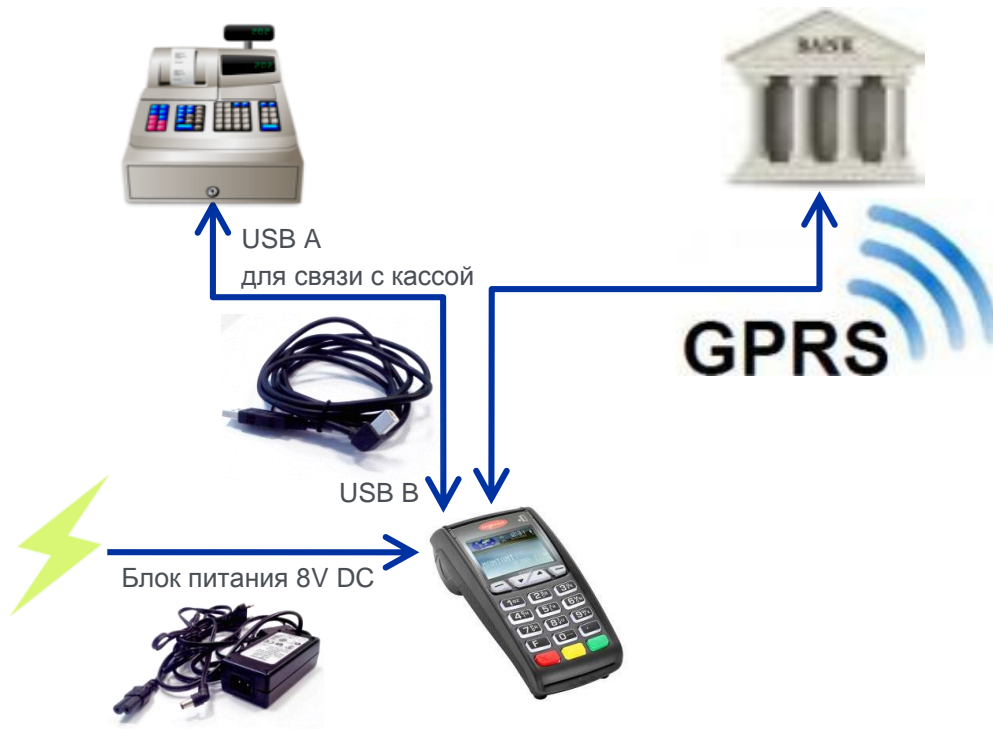
Аксессуары для подключения:

<p>Кабель miniUSB-DB9 для подключения терминала к внешним устройствам с помощью COM-порта P/N 293520067</p>	
<p>Блок питания 8v 3.6A настольный стабилизированный для питания терминалов P/N 192000247 Кабель с евнорозеткой P/N 189609046</p>	



## 2\_10 Авторизация через GPRS, связь с кассой через USB

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

Схема подключения:



Аксессуары для подключения:

<p>Кабель USB AB для подключения терминала к внешним устройствам с помощью USB-порта P/N 260617239</p>	
<p>Блок питания 8v 3.6A настольный стабилизированный для питания терминалов P/N 192000247 Кабель с евровозеткой P/N 189609046</p>	

# Приложение

Кабели и аксессуары из общего каталога аксессуаров Ingenico

<p>Короткий USB кабель тип A -0,30M-ICT2xx P/N 260617226</p>		
<p>USB кабель тип A -2M- ICT2xx P/N 293521564</p>		
<p>USB кабель для подключения P30 к ICT2xx P/N 295000422</p>		
<p>Кабель USB A – RJ45 пружинный для подключения P30 к ICT2xx P/N 295011305</p>		
<p>Кабель USB A – RJ45 прямой длина 4м для подключения P30 к ICT2xx P/N 295011313</p>		
<p>Блок питания 220VAC 8VDC 2A P/N 192011109</p>		