
Подключение пинпада IPP220 к терминалу ICT2x0

Процедура подключения пинпада IPP220 к терминалу ICT2x0:

В терминал ICT2x0 должны быть предварительно загружены ОС и прикладное ПО.

1. Подключаем пинпад IPP220 кабелем к ICTx20 (разъем USB Host) На пинпаде должно появиться сообщение "*"

На терминале ICT2x0 нужно настроить:

2. кнопка "5"->Telium Manager->"F"->Telium Manager->Initialization->Parameters->Pinpad->Autodetect

(должен определиться внешний пинпад IPP220) На пинпаде должно появиться сообщение "WELCOME"

3. Кнопка "5"->Пин-пад->Тип пинпада->Внешний com1 На пинпаде должно появиться сообщение "ГОТОВ К РАБОТЕ"

4. Проверяем загрузку ключей во внешний пинпад кнопка "5"->Пин-пад->CD ключей.

Если CD ключей внешнего пинпада отсутствуют, значит во внешний пинпад нужно загрузить ключи. Для этого:

5. В терминал ICT2x0 нужно снова загрузить мастер-ключ (ТМК), даже если он уже загружен.

кнопка "5"->Пин-пад->Мастер ключи->Введите адрес мастер ключа: 00 (обычно) Мастер ключ компонента 1: <вводим первую компоненту> Мастер ключ компонента 2: <вводим вторую компоненту, если она используется>

6. Загружаем рабочие ключи.

Процедура загрузки рабочих ключей будет зависеть от типа процессинга и схемы ключевания.

В ПЦ SmartVista, можно загрузить рабочие ключи через:

кнопка "3"->Загрузить ключи (в некоторых версиях ПО: кнопка "6"->Загрузить ключи) В ПЦ OpenWay, можно загрузить рабочие ключи:

- Вручную, через административно меню: кнопка "5" -> ПИН-ПАД -> РАБОЧИЕ КЛЮЧИ

- С TMS в виде криптограммы, заданной в виртуальном терминале.

- С платежного хоста.

- При помощи специальных устройств для загрузки в терминал криптоключей (KeyLoader).

7. Проверяем загрузку ключей в терминал и пинпад кнопка "5"->Пин-пад->CD ключей.

Во внешнем и внутреннем пинпадах у Вас должны быть одинаковые контрольные суммы ключей!

Работа пинпадов IPP220 с бесконтактом (cless)

1. Пинпад IPP220 должен быть со встроенным модулем cless.

Модуль поддержки cless опционален и есть не во всех пинпадах IPP220.

Наличие 4 светодиодов на пердней панели IPP220 - это не подтверждение наличия модуля cless.

2. В терминале ICT2x0 надо активировать внешний пинпад.

кнопка "5"->Telium Manager->"F"->Telium Manager->Initialization
->Parameters->Pinpad->Autodetect

3. В терминале ICT2x0 в telium manager нужно активировать cless для внешнего пинпада IPP220.

кнопка "5"->Telium Manager->"F"->Telium Manager->Initialization

->Parameters->Contactless->Yes->USB

На пинпаде должен начать мигать зеленый светодиод (первый слева)

4. Софт, загруженный в терминал ICT2x0, к которому подключен пинпад IPP220 должен поддерживать cless;

5. Необходимо правильно настроить параметры cless в конфигурации на TMS; 6. Для корректной работы внешнего пинпада IPP220 в него должны быть загружены ключи (мастер и рабочие).

Совместимость терминала ICT2x0 и пинпада IPP220

Пинпад IPP220 и терминал ICT2x0 могут работать совместно друг с другом.

Для этого они должны поддерживать один и тот-же стандарт PCI PED v2 или PCI PED v3.

Косвенные признаки разных версий PCI PED на терминале и пинпаде:

- сообщение "INCOMPATIBLE PINPAD" при подключении пинпада IPP220 к терминалу ICT2x0.

- ошибка при загрузке ключей во внешний пинпад.

Пинпады IPP220 с PCI PED v2 не будут работать совместно с ICT2x0 с PCI PED v3 !!!

Пинпады IPP220 с PCI PED v3 не будут работать совместно с ICT2x0 с PCI PED v2 !!!

Версию PCI PED пинпада IPP220 можно узнать по референсу на шильдике на обратной стороне пинпада:

MODEL: IPP220-01Txxxxx - PCI PED v2

MODEL: IPP220-11Txxxxx - PCI PED v3

На новых пинпадах с PCI PED v3 должна присутствовать наклейка - "C98"

Версию PCI PED терминала ICT2x0 можно определить следующими способами:

1. Распечатайте, пожалуйста, конфигурации аппаратной части терминала:

Кнопка "5"->Telium Manager->"F"->Telium Manager->Consulation->

Congiguration->Hadware->On Printer:

В закладке "Activation Infos" должны быть строки:

SXX extension: A98 (PCI PED v.2) или C98 (PCI PED v.3)

2. В хидере экрана терминала ICT250 пиктограмма "замочка"

- желтого цвета - PCI PED v.2

- синего цвета - PCI PED v.3

3. В хидере экрана терминала ICT220 пиктограмма "замочка"

- замочек с цифрой "1" - PCI PED v.2

- замочек с цифрой "3" - PCI PED v.3

4. При загрузке терминала на экране появляется надпись:

A98 - PCI PED v.2

C98 - PCI PED v.3

Совместимость терминала ICT2x0 и пинпада IPP220 не зависит от версии ОС и ПО.

Чтобы заработал Раурас должно быть реализовано два момента:

1. Банк активировал в скриптах возможность приема бесконтактных карт (Указывается в договоре клиента и банка).
2. Оборудование должно быть с бесконтактным модулем.

В выносной клавиатуре IPP220 есть бесконтактный модуль и если клавиатура настроена и на дисплее горит «Готов к работе», то надо обратиться в банк и уточнить, активирована ли возможность приема бесконтактных платежей для этого клиента.