

Общие рекомендации по настройке периферийных устройств терминала

В состав периферийных устройств терминала входят следующие интерфейсы:

1. Адаптер USB – SSP для подключения купюроприемника NV-9
2. Адаптер USB – RS232 для подключения термопринтера НМК-080
3. Плата работы с дискретными устройствами PortEx

Все устройства в системе представляют собою виртуальные COM-порты, доступ к которым осуществляется через стандартный драйвер FTDI. Рекомендуемые установки виртуальных портов следующие:

- Порт SSP – COM4
- Порт RS232 – COM5
- Порт PortEx – COM6

После подключения устройств и установки драйверов назначьте номера виртуальных COM-портов и установите для них следующие параметры:

- **Порт SSP**

С <u>к</u> орость (бит/с):	9600
Б <u>и</u> ты данных:	8
Ч <u>е</u> тность:	Нет
С <u>т</u> оповые биты:	2
У <u>п</u> равление потоком:	Нет

- **Порт RS232**

С <u>к</u> орость (бит/с):	19200
Б <u>и</u> ты данных:	8
Ч <u>е</u> тность:	Нет
С <u>т</u> оповые биты:	1
У <u>п</u> равление потоком:	Аппаратное

- **Порт PortEx**

С <u>к</u> орость (бит/с):	9600
Б <u>и</u> ты данных:	8
Ч <u>е</u> тность:	Нет
С <u>т</u> оповые биты:	1
У <u>п</u> равление потоком:	Нет

Работоспособность подключенных через адаптеры устройств можно проверить с помощью соответствующих программ:

- Купюроприемник (интерфейс SSP) – ITL Validator Manager (в настройках указать номер виртуального порта или адаптера DA2 в зависимости от версии программы)
- Принтер (интерфейс RS232) – вывод стандартной пробной страницы печати Windows после установки драйверов принтера HMK-080
- PortEx (интерфейс PortEx) – одноименной тестовой программой

Завершив тестирование устройств, установите следующие параметры драйвера принтера HMK-080 для его корректной работы в составе программного обеспечения PCTerminal:

