

При проблеме с русской кодировкой у дисплея покупателя POSCENTER PCP220 нужно:

установить драйвер устройства

зайти в ПО comtix, подключиться к дисплею и отправить HEX команду 1B 52 0C 1B 74 0F - смена языка на русский

ПО, Таблица символов и Драйвер по ссылке:

<https://yadi.sk/d/GKy7IZ4Hj3dZhw>

На ЖК-дисплей передается однобайтовый HEX для отображения символов

То есть для проверки можно тут же отправить символьно русский текст из таблицы - А-80, Б-81, В-82 и т.д.

Так же можно проверить непосредственно в ОС:

Windows:

Зайти в консоль

Ввести mode com"цифрой номер порта" 9600,n,8,1

потом ввести:

если COM1-COM9, то echo ваш текст > com"номер порта"

если COM10-COM999, то echo ваш текст > \\.\com"номер порта"

Пример: echo Привет, как дела? > \\.\com23

Linux:

То через sh или bash

Команды :

stty -F /dev/tty* (номер порта) 9600

echo -e -n "\x0c\x0b" > /dev/tty* (номер порта) - очистить дисплей

echo -n 'Ваш текст' | iconv -f UTF-8 -t CP866 > /dev/ttytty* (номер порта)

Видеоинструкция: <https://yadi.sk/i/IsPWbzjjbBgDCA>

Так же – следует обращать внимание, что для работы данного дисплея в 1С нужно подключать его по протоколу Firich.

Точные настройки:

- драйвер - стандартный драйвер дисплея покупателя 1С
- порт - порт в системе (индивидуально)
- четность - нет

- скорость - 9600
- Стоп бит - 1
- Набор команд - Firich/CD5220
- Кодировка - CP866
- Размер экрана 20x2

Оборудование: '1С:Дисплей покупателя'

Записать и закрыть Тест подключения ?

Драйвер и версия Тест устройства

Драйвер: Установлен Версия: 3.0.1.6

Наименование: 1С: Дисплей покупателя

Описание: Драйвер для подключения дисплеев покупателя по протоколу Firich/CD5220/Epson/DSP800

Параметры связи

Порт: COM7

Четность: Нет

Скорость: 9600

Стоп бит: 1

Параметры устройства

Набор команд: Firich/CD5220

Кодировка: CP866

Размер экрана: 20x2

Сообщения: ×

— Тест успешно выполнен. Test passed

По любым техническим вопросам:

support@poscenter.pro

+7 (495) 215-12-24 доб. 786, 817