

Управление параметрами «бегущей строки» с использованием telnet команд.

Набрав в WEB интерфейсе команду `http://<IP addr.>/decode.xmlc` (где <IP addr.> это IP адрес модуля) можно получить полную информацию о конфигурации буферов бегущей строки во всех декодерах, например:

```
<messagebox enable="1">
  <motion id="0">Off</motion>
  <motion_speed>0</motion_speed>
  <position x="32" x_min="32" x_max="688" y="499" y_min="22" y_max="558"/>
  <font_color red="255" green="255" blue="255" transparent="255"/>
  <background_color red="255" green="0" blue="0" transparent="150"/>
  <font_color_radio red="255" green="255" blue="255" transparent="48"/>
  <background_color_radio red="128" green="128" blue="128" transparent="255"/>
  <text index="2"/>
  <text id="0">Jag kan äta glas utan att skada mig.</text>
  <text id="1">Je peux manger du verre, ça ne me fait pas mal.</text>
  <text id="2">Я могу есть стекло, оно мне не вредит.</text>
</messagebox>
```

Конфигурацию экранного сообщения можно задать с использованием следующих telnet команд (значек # является признаком того, что за ним находится комментарий, а не исполняемая команда):

задать параметры бегущей строки:

=decoder.osd_set(декодер, разрешить, движение, скорость, x, y, индекс)

декодер: 0 ... 5 (GT21)

разрешить: 0 - запретить, 1 - разрешить

движение: 0 - нет, 1 - влево, 2 - вправо

скорость: 0 - медленно, 1 - нормально, 2 – быстро. Эта установка общая для всех декодеров, если ее задают несколько раз, то исполняется последняя установка.

положение:

x: x_min ... x_max; границы смотри на `http://<IP addr.>/decode.xmlc`

y: y_min ... y_max; границы смотри на `http://<IP addr.>/decode.xmlc`

min/max границы зависят от видеостандарта PAL 525/ PAL 625

индекс: 0 ... 2 (номер буфера)

#Пример:

=decode.osd_set(2, 1, 1, 1, 32, 100,0)

Если «движение» > 0 тогда положение по оси x игнорируется

задать текст сообщения:

= decode.osd_text_set(декодер, индекс, текст)

декодер: 0 ... 5

индекс: 0 ... 2 (номер буфера)

текст: строка текста в Unicode (UTF-8) формате

#Пример:

=decode.osd_text_set(5, 2, 'Jag kan äta glas utan att skada mig.')

задать цвета для бегущей строки:

=decode.osd_color_set(декодер, тип, шрифт_red, шрифт_green, шрифт_blue, шрифт_transparent, фон_red, фон_green, фон_blue, фон_transparent)

тип: 0 – бегущая строка, 1 – «Радио» экран

#Пример (бегущая строка- шрифт белый, фон красный):

=decode.osd_color_set(0, 0, 255, 255, 255, 255, 255, 0, 0, 150)

запуск бегущей строки:

= decode.osd_start(декодер, индекс)

декодер: 0 ... 5

индекс: 0 ... 2 (номер буфера)

#Пример:

=decode.osd_start(1, 2)

отключение бегущей строки:

=decode.osd_stop(декодер)

копирование всех установок бегущей строки с декодера 0 на все остальные:

=decode.osd_copy(0x1245)