

# Новые устройства Datavideo

**К**омпания Datavideo, выпускающая широкий спектр профессионального и вещательного оборудования, вошла в новый год с двумя новыми устройствами.

Первое из них – это аппаратный блок HD-рипроекции под названием DVK-300HD. Он предназначен для прямых трансляций и производства программ в режиме реального времени. Прибор вообрал в себя все передовые разработки в области рирпроекции, прост в эксплуатации и обеспечивает высокий результат с минимальными затратами.

DVK-300HD оснащен входом 3G-SDI, то есть способен работать с сигналом входа 1080p. Есть также входы DVI и HDMI. Сигналами видео для переднего плана могут быть HD/3G-SDI и HDMI, а фона – SDI, DVI и HDMI. Предусмотрены выходы HD-SDI и HDMI. При выполнении рирпроекции осуществляется шумоподавление, можно регулировать отсвет фона

Управлять устройством можно локально или по сети LAN. DVK-300HD позволяет настраивать размер окна рирпроекции, удалять отблески и отражения цвета заднего фона, с помощью функций Shrink и Matte убирать окантовку по контуру изображения, а также задавать уровень прозрачности. Регулируя Matte control, можно выставить уровни черного и белого, а также удалить цветные отражения на переднем плане.

Вторая новинка – это Datavideo CG-200 + TC-200, представляющий собой генератор титров HD/SD. Он рассчитан на применение в составе портативных мобильных студий, для онлайн-конференций и презентаций. Прибор оптимизирован для работы в режиме реального времени.

*Николай Азин*

тивно готовить и выдавать титры даже в условиях прессинга живого вещания.

CG-200 + TC-200 работает со стандартными ноутбуками на базе ОС Windows, снабженными HDMI, он совместим с микшерами как имеющими DSK, так и без такового.

Datavideo CG-200 + TC-200 хорош еще и тем, что не требует установки в компьютер специальной SDI-карты. Это



Аппаратный блок TC-200



Прибор для рирпроекции DVK-300HD

и управлять яркостью по контуру изображения. Отдельно для сигналов переднего плана имеются функции постобработки – коррекция яркости, контрастности и насыщенности. Прибор собран в корпусе 1U.

Удобно, что все функции заложены в самом приборе, поэтому подключение его к компьютеру требуется только для настройки параметров рирпроекции. Для этого имеется утилита управления от PC, характеризующаяся простым, интуитивно понятным интерфейсом.

Это, по сути, программно-аппаратный комплекс, состоящий из ПО CG-200 и аппаратного блока TC-200. ПО устанавливается на компьютере и выдает подготовленные титры и графику на выход HDMI. TC-200 принимает этот сигнал и либо накладывает его на проходящий сигнал SDI, либо сам формирует сигналы SDI KEY + FILL для замешивания титров в видеомикшере.

Простота эксплуатации и интуитивно понятный интерфейс позволяют опера-

упрощает и удешевляет титровальную станцию, а также позволяет экономить не только средства, но и пространство, поскольку не требуется и дополнительный монитор.

Тандем CG-200 и TC-200 – это доступное, но в то же время профессиональное титрование на выезде, а простота, портативность и невысокая цена делают комплект Datavideo CG-200 + TC-200 оптимальным решением для многих задач оперативного вещания.



## DVK300HD

**Хромакей в реальном времени!  
В HD качестве!  
Аппаратный блок с управлением  
от ноутбука или PC!  
В любом месте, в любое время!**

## datavideo®

### CG-200+TC-200

**Внешний блок наложения титров на HD/SD-сигналы!  
Программа CG-200 на ноутбуке + блок TC-200.**

**Титры на проход или  
с альфа-каналом для микшера.**

**Великолепные цена/качество  
и возможности для любых задач**



ОКНО-ТВ  
info@okno-tv.ru  
Телефон: +7 (495) 617-57-57

ОКНО-ТВ Санкт-Петербург  
piter@okno-tv.ru  
Телефон: +7 (812) 640-02-21

ОКНО-ТВ Сибирь  
sibir@okno-tv.ru  
Телефон: +7 (383) 314-37-47

[www.datavideo.ru](http://www.datavideo.ru)