

**datavideo**®  
Sharing the Value

Новинки Datavideo 2015

# О компании Datavideo



Основные направления производства:

Готовые мобильные видеостудии

Видеомикшеры

Дисковые рекордеры

Виртуальные студии

LCD мониторы

Преобразователи сигнала

Системы связи

Генераторы титров

Хромакейеры



**datavideo®**



# О компании Datavideo



●● Manchester UK



●● Utrecht Holland



●● Shanghai China



LA USA



●● Singapore



★●● Taipei Taiwan



●● HongKong`

# Datavideo 2015



## SE-2200/HS-2200 - видеомикшер

- Возможности
  - 6 HD входов в различных конфигурациях:
    - 6 HD-SDI / 4 HD-SDI + 2 HDMI (up to 1080i60)
    - 6 HD-SDI outputs + 2 HDMI
  - Встроенная титровальная система TC-200, с программой CG-200/CG-350!
  - Аудио входы: 4 аналоговых балансных XLR
  - Аудио выходы: 2 аналоговых балансных XLR.
  - Поддержка эмбеддирования в SDI выход 4-CH XLR
  - Два DSK, поддержка Key и Fill
  - Cut, Mix и Wipe эффекты с бордюрами
  - Внешний интерфейс управления через LAN/RS422/RS232
  - Часы и таймер обратного отсчета на экране
  - Два PIP
  - Tally, GPI интерфейсы и RJ45 для апгрейда
  - Цена: **SE-2200: \$4800,-**  
**HS-2200: \$7500,-**



**datavideo®**



# Datavideo 2015



## SE-1200 — 6 входовой дистанционно-управляемый видеомикшер

- **Возможности:**

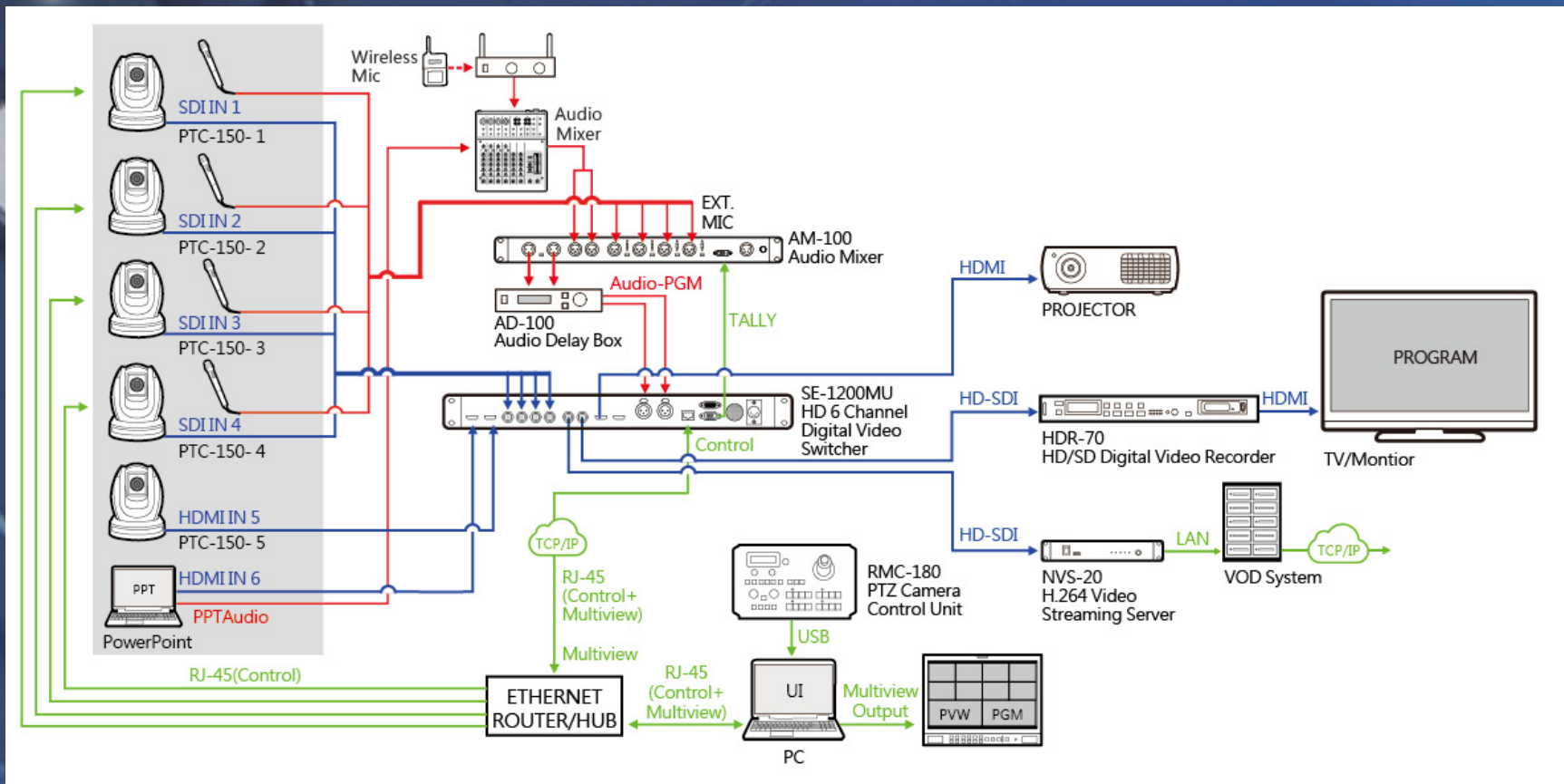
- 6 HD входов: 4 HD-SDI + 2 HDMI (до 1080i60)
- Выходы: 2 HD-SDI + 2 HDMI
- Cross point assignment
- Управление через TCP/IP с Windows PC и с планшетов Android tablet/iPad
- Стримминг экрана мультивьювера по сети на удаленный компьютер управления
- Аудио вход: 2 аналоговых XLR
- Встроенный хромакей
- Картинка-в-Картинке
- Tally выход
- GPI интерфейс
- **Цена \$1800**



# Datavideo 2015

## SE-1200

- 6 входов HD дистанционно управляемый микшер



# Datavideo 2015



## SE-2800 - 12 канальный мультиформатный HD/SD видеомикшер





# Datavideo 2015



## HS-2800 – мобильная студия на базе SE-2800

Микшер SE-2800

8 входов

Связь на 8 камер

Монитор 17" с мультиэкраном.-





# Datavideo 2015



## MS-2800 – мобильная студия на базе SE-2800

- 8/12 каналов HD или SD
- HDD магнитофон HDR-55
- Система связи ITC-100,
- Контроль сигналов от камер с Vectorscope, Parade, Histogram.
- SDI выходы с вложен. звуком
- Комплект включает все необходимое для
- Цена - \$ 25,000.-

# Datavideo 2015



**SE-600**

8 входовой SD микшер



datavideo®



# Datavideo 2015

## HS-600

8 канальная SD  
видеостудия  
в чемодане



# Datavideo 2015



## OBV-2800



### ПТС решения

Пример комплектации OB Van

- Микшер SE-2800 (8входов)
- 2 монитора TLM-170H
- 2x HDR-70 HDD магнитофона
- ИТС-100 система связи
- АМ-100 аудио микшер
- Осциллограф / вектроскоп
- Управление камерами
- PD-6 блок питания камер



# ПТС видеостудия OBV-2800



**OBV-2800** - мобильная студия, предназначенная для установки в задней части минивэна и превращения его в небольшую ПТС (Передвижную Телевизионную Станцию), для организации прямых трансляций и подготовки программ. Это мобильное подвижное решение, как для вещательных компаний на выезде, так и для постпродакшн специалистов в студии.

# TVS-1200/1000



- Виртуальная студия
  - Multiviewer
  - Программный и превью выходы
  - Видеомикшер
  - Медиа плеер
  - Хромакей
  - Контроль звука
  - Запись и потоковое вещание





# TVS-1200 – 2-х камерная HDSDI



## Виртуальная студия



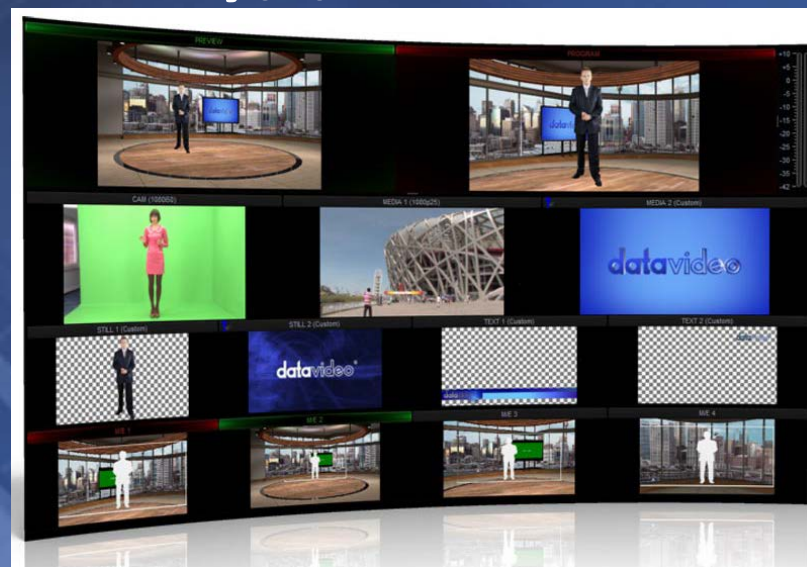
"Пять в Одном": Виртуальная Студия, Микшер, Генератор Титров, HD/SD Видеомэгнитофон и Кодер Поточкового Видео  
**2 x SDI** Входа / Выходы и Управление Tally

В виртуальной студии эмулируется четыре сцены под разными углами обзора, в каждой сцене имеется 3 фазы (эмуляция движения камеры панорамирование, наклона, зума)

# TVS-1200 – 2-х камерная HDSDI



## Виртуальная студия



Вход Мини-Джек для аудио, звук эмбедруется в Программный HDMI  
выход

2 канала DSK для добавления в сцены текста, графики и анимации  
Редактирование заднего фона: можно добавить графику или видео на  
задний фон

Высококачественная функция Chroma Key обеспечивает идеальный кеинг  
В комплект входит Панель Управления RMC-200

**datavideo**®



# TVS-1000



- **HDMI однокамерная виртуальная студия**

- **Возможности**

- Многоязычный интерфейс
- Многоэкранный превью контроль
- Быстрая пошаговая настройка хромакеинга
- Виртуальное движение камеры
- Встроенный генератор титров
- Высококачественная запись видео
- Virtual Set Maker
- Профессиональный пульт управления с ручкой T-Bar

- **Решение Пять-в-Одном**

- Виртуальная студия
- Магнитофон
- Сервер потокового видео
- Микшер
- Наложение титров

- **цена: \$8500**



**RMC-220 пульт  
управления**



# TC-200 + CG-200 – титры HDSDI



- Наложение титров на HDSDI сигнал

- **Возможности**

- В комплекте TC-200 (блок наложения) & CG-200 (бесплатное ПО)
- Поддержка наложения в DSK режиме (через HDMI)
- или наложение на SDI
- HD/SD SDI вход и выход в режиме наложения
- Поддержка HD с 1080i 50/59.94/60;  
720p 50/59.94/60
- Работа с SD видео: 576i/480i
- Создание титров на ноутбуках
- Поддержка любых Windows шрифтов
- Наложение анимации JPG, TAG, GIF, BMP, PNG
- Бегущая строка / страница
- Подложка для титров Slide, Reveal, и т.п.
- Наложение логотипа
- TC-200 работает от 7-15В . Или работает от аккумуляторов 7.2В & 14.4В batteries
- **Цена: \$975,-**





# Datavideo 2015



## HDR-70 / HDR-60

HD/SD-SDI HDD магнитофоны



HDR-60 цена \$2800

HDR-70 цена \$2800

С HDD на 500Gb

**datavideo®**

# Datavideo 2015 – Новые продукты



## HRS-30HD

- Мобильный видеомagneитофон с LCD дисплеем
- **Возможности**
  - Форматы видео:
    - 1920x1080 23.97p/24p
    - 1920x1080 50i/59.94i/60i
    - 1280x720 50P/59.94P/60P
    - 720x576i or 720x480i
  - Поддержка NTFS формата, без ограничения 2GB/4GB
  - HD/SD SDI вход, выход и проходной выход со звуком
  - HDMI выход с эмбеддированным звуком
  - **HD режим записи:**
    - выбор 10, 25, 35, 50, 65 или 120 Mbps
    - Long GOP 4:2:0 или 4:2:2
    - 100/125Mbps i-frame 8-bit 4:2:2
    - Формат записи: MXF/OP1A,
    - MOV quick time
  - V-типа или AntonBauer типа крепление аккумуляторов
  - 10.1"16:9 монитор с разрешением 1280 x 800
  - **цена: \$2500,-**



**datavideo®**



# HDR-10 – портативный магнитофон



- **HDR-10 возможности:**

- SD/HD/SDI вход и выход
- SD/HD/SDI Aux выход с экраным меню
- Встроенная функция замедленного воспроизведения
- USB контроллер: 5-кнопочная с Jog-Shuttle Knob.
- GPI Trigger вход для автоматизированного управления
- LISN интерфейс для объединения нескольких HDR-10 в мультитканальную систему
- Запись на SSD диски



# NVS-25 – интернет видео стример



HD / SD H.264 вещательного качества потоковое вещание  
H.264 / AVC кодирование, вплоть до High Profile Level 4.0

Входы: HD/SD-SDI, HDMI, CVBS

Поддержка DHCP Client, RTSP по протоколам TCP/UDP/HTTP  
с MPEG TS, RTMP по HLS протоколам (только Unicast).

Запись живого  
видео на USB  
накопитель



datavideo



# NVD-25 – интернет видео декодер



В отличии от предыдущей модели NVD-20 имеет SDI выход,  
а не HDMI



# DPO-100



## Digital Play Out

Работает с Unicast и

MultiCast потоками

Поддержка файлов M2V/  
M4/mpg/divx/dv/m2ts/mkv  
mov/mp4/ts/vob/avi/wmv

Проигрывание по плейлисту  
Запуск клипов можно осу-  
ществлять от видеомикшера

БЕСПЛАТНО

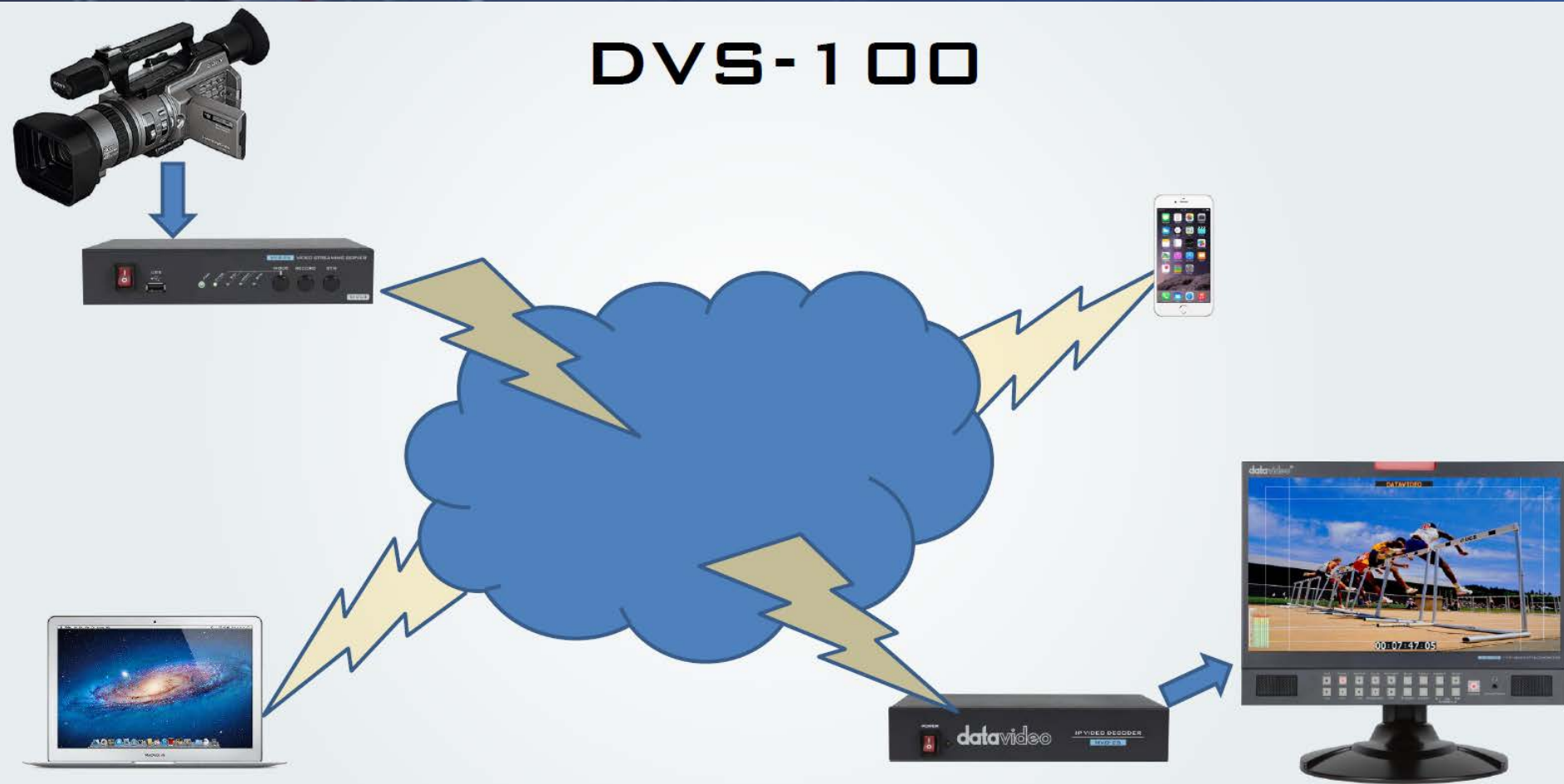
datavideo®



# DVS-100 программа вещания в «облако» и через «облако»



## DVS-100



# DVS-100 программа вещания в «облако» и через «облако»



- Простое дешевое CDN решение
- **Бесплатная** программа от **Datavideo** которая позволяет вам легко соединить множество кодеров NVS-серии и декодеров NVD через internet/LAN
- Поддержка RTMP & HLS потокового видео для воспроизведения на VLC плеере и других программных плеерах



# DVS-100Pro – профессиональная версия



- DVS-100P расширяет возможности базовой DVS-100 добавляя WEB видео плеер совместимый с настольными компьютерами и планшетами подобно IPTV и «плати и смотри» сервисам.
- Автоматическое и ручное запись потоков видео в облаке
- VOD видео по запросу
- Список каналов автоматически передается на NVD декодеры что добавляет им функциональности IPTV
- Встроенные Видео Плееры совместимы с операционными системами OSX, Windows, IOS и Android
- Restrict viewing of certain channels to registered account holders - (Facility for Pay Per View)
- Per instance license (i.e. per Cloud or Local Server)

# PTC-120 с RMC-190



- 3G 1080p PTZ поворотная камера
- с контроллером управления RMC-190

- **Видео выходы:**

- 3G-SDI / DVI-D / компонентный / композитный

- **Видео форматы:**

- 1080p 60 / 59.94 / 50 / 30 / 29.97 / 25 Hz
  - 1080i 60 / 59.94 / 50 Hz
  - 720p 60 / 59.94 / 50 Hz
  - 480i, 576i (на CVBS)

- Видео сенсор 1/2.8 type MOS

- Electronic shutter: 1/1 ~ 1/10,000 sec

- Зум : 22x Оптический ; 12x Цифровой

- Iris control: Auto

- Баланс белого: Auto / Indoor / Outdoor / One-

- Интерфейс управления: RS-232 & RS-422

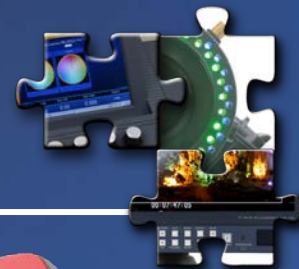
- **цена \$2700,-**



**datavideo®**



# PTC-150 с RMC-180



- **Возможности**

- Видео выходы: 1x HDMI, 1x HD-SDI, 1x CVBS

- **Видео форматы:**

- HDMI & SDI: 1080/50p (4:1:1)
- 1080/59.94p (4:1:1) 1080/50i
- 1080/59.94i 1080/25p
- 1080/29.97p 720/50p
- 720/59.94p 480i
- 576i

- Image sensor: 1/2.8 type MOS sensor

- Зум: 22x оптический

- Поддержка PTZ tracking

- Поддержка протокола Sony VISCA

- **цена: \$3000,-**

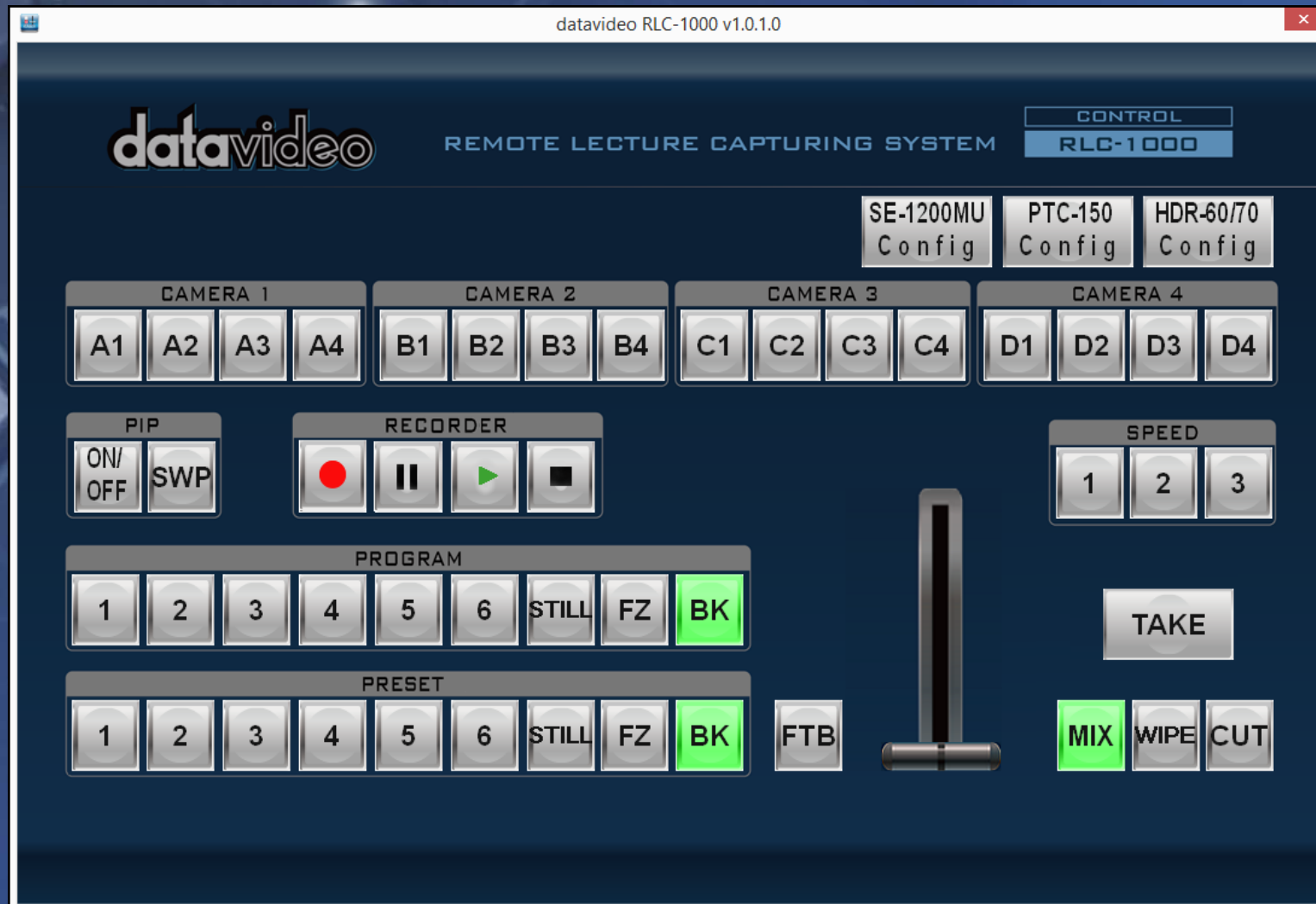


**datavideo®**

# RLC-1000 программное обеспечение для автоматизированной студии



**В составе:**  
1 HDR-70  
1 SE-1200  
2 PTC-150  
1 RMC-180  
1 TLM-170P







# Пульты дистанционного контроля параметров камер



## CAMERA CONTROL

- MCU100/200P (PANASONIC) 10 PIN REMOTE
- MCU100/200S (SONY) 8 PIN REMOTE
- MCU100/200J (JVC) PS/2 MULTICORE & LANC



	Panasonic	Sony	JVC
Compatible Camera Models	AG-HPX255 ( discontinued)	PMW EX3	*GY-HM890U (LANC / PS/2 )
	AG-HPX300	PMW EX350	*GY-HM850U (LANC / PS/2)
	AG-HPX301	PMW 300K2	*GY-HM650U(LANC)
	AG-HPX302	PMW 350K	*GY-HM600U(LANC)
	AG-HPX304	PMW 320	*GY-LS300CHU (LANC)
	AG-HPX370	PMW 400	*GY-HM200U (LANC)
	AG-HPX371	PMW 510	* Plan to reach and verification
	AG-HPX372	PMW F5	
	AG-HPX500	PDW-F55	
	AG-HPX502	HDW-F900R	
	AG-HPX600 ( discontinued)		
	AG-HPX610 ( NEW)		
	AJ-PX800G		
	AJ-HDX900		
	AJ-HPX2700G		
	AJ-HPX3000		
Connection Distance	300M	300M	300M



# Пульты дистанционного контроля параметров камер



- контроллер управления камерами JVC

## MCU-100/200J (JVC)

- COMPATIBLE CAMERA'S

- GY-HM890U
- GY-HM850U
- GY-HM650U
- GY-HM600U
- GY-LS300CHU
- GY-HM200U



**JVC**  
PROFESSIONAL



datavideo®



# CCU-100 камерный канал

- **CCU-100**

- Set for 4 camera's (Sony/Panasonic/JVC) Consists of;
- 1x CCU-100
- 4x AD-2
- 4x RMC-240

- **CABLING**

- CB-43 All-in-one cable 30 meters (\$ 480,00)
- CB-44 All-in-one cable 50 meters (\$ 720,00)
- CB-45 All-in-one cable 80 meters (\$ 1.000,00)
- CB-49 All-in-one cable 100 meters (\$ 1.200,00)



# HD и SD видео конверторы



## DAC-7

SD аналог в SD-SDI.



## DAC-50S

HD-SDI & SD-SDI в HD & SD Y:U:V  
компонент и Composite Video



## DAC-8P

3G/HD/SD-SDI в HDMI.



## DAC-9P

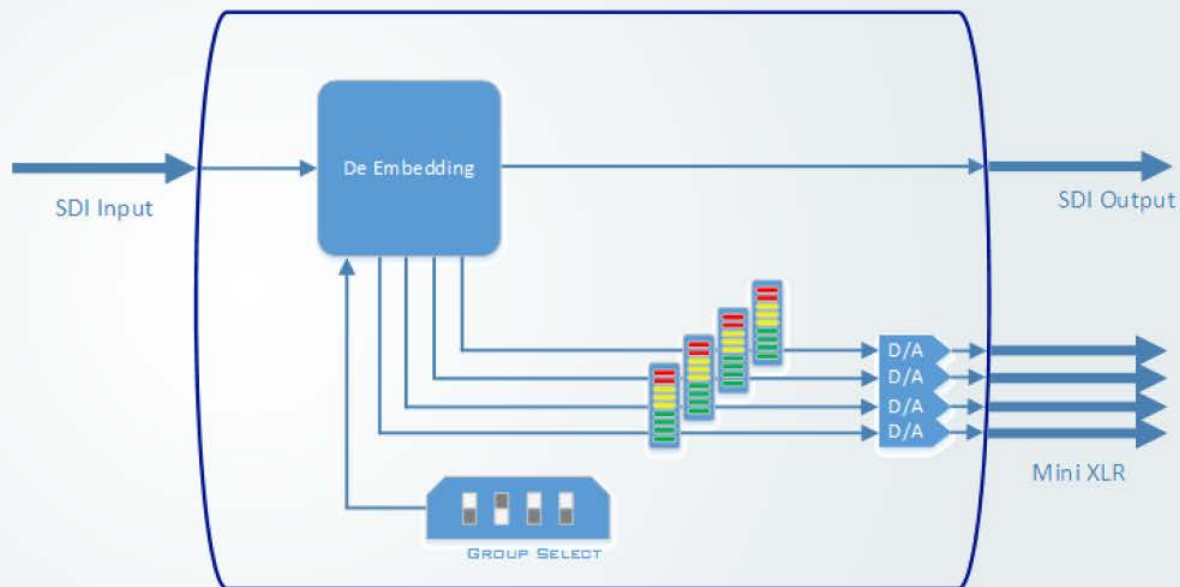
HDMI в 3G/HD/SD-SDI.



# Деэмбеддер DAC-90



## DAC-90



3Gb/s SDI DE-EMBEDDER

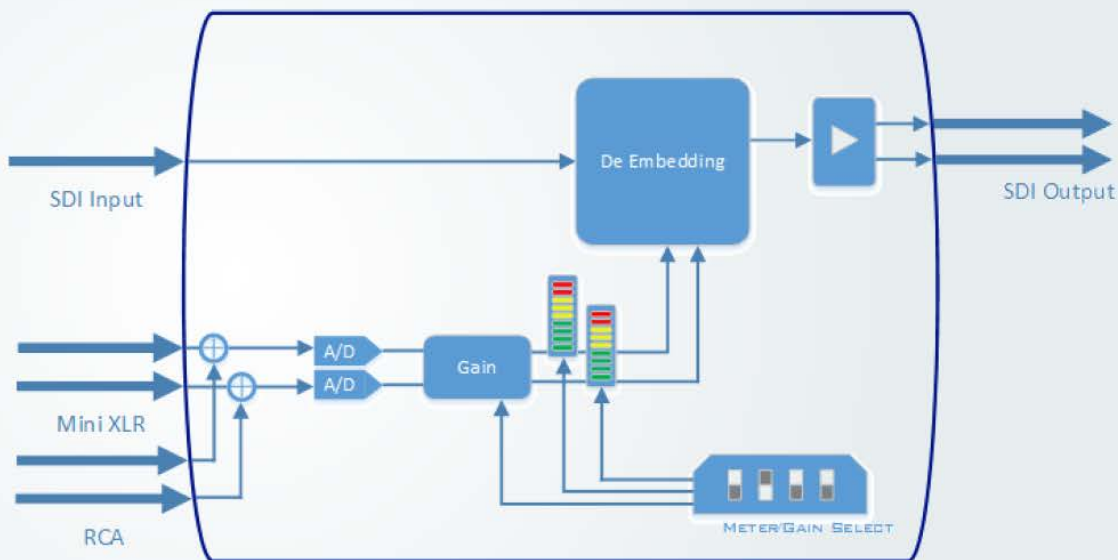
Цена: \$299

**datavideo**®

# Эмбеддер DAC-91



## DAC-91



3Gb/s SDI EMBEDDER

Цена: \$339

# Телесуфлеры



Datavideo iPrompter  
телесуфлеры на базе  
APPLE iPod & iPad  
МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ НА  
выездных съемках  
также как  
профессиональные  
телесуфлеры в студиях

**TP-200**



Бесплатная программа  
DVPrompter для iOS и  
Android

**TP-300**



datavideo®



# Телесуфлеры



**ТР-500** для DSLR фотоаппаратов  
**ТР-600** для студийных камер



# Телесуфлеры



**DVP-100** -Блок Вывода текста  
суфлера на несколько экранов  
одновременно

Беспроводная передача текста и  
управление выводом текста

Несколько экранов суфлера  
работают в идеальной синхронизации.

Дистанционное управление выводом  
и редактирование текста через IP  
(WiFi/Ethernet).

IOS и Android совместимость.



# Связь режиссер-оператор



## ITC100Radio = Радиоканал для ITC-100

8-канальный Интерком (в стандартный комплект поставки входит 4 x ITC-100SL проводных белтпака).  
Добавление блока ITC-100Radio с 4-мя беспроводными белтпаками  
Расширяет дальность и удобство







# E-Learning системы для дистанционного образования

- Инструменты для электронного обучения
- ТВ-технологии для создания курсов лекций и прямых web-трансляций
- Вебинары и видео по запросу
- Оборудования для автоматизации процесса

# VBG-100 - решение для интернет обучения



## VGB-100 [DATAVIDEO SOLUTIONS]



- **SOLUTION PRODUCTS;**

- SE-700
- HDR-70
- AD-100M
- NVS-25
- TLM-170G
- RMK-3
- Lookback prompting

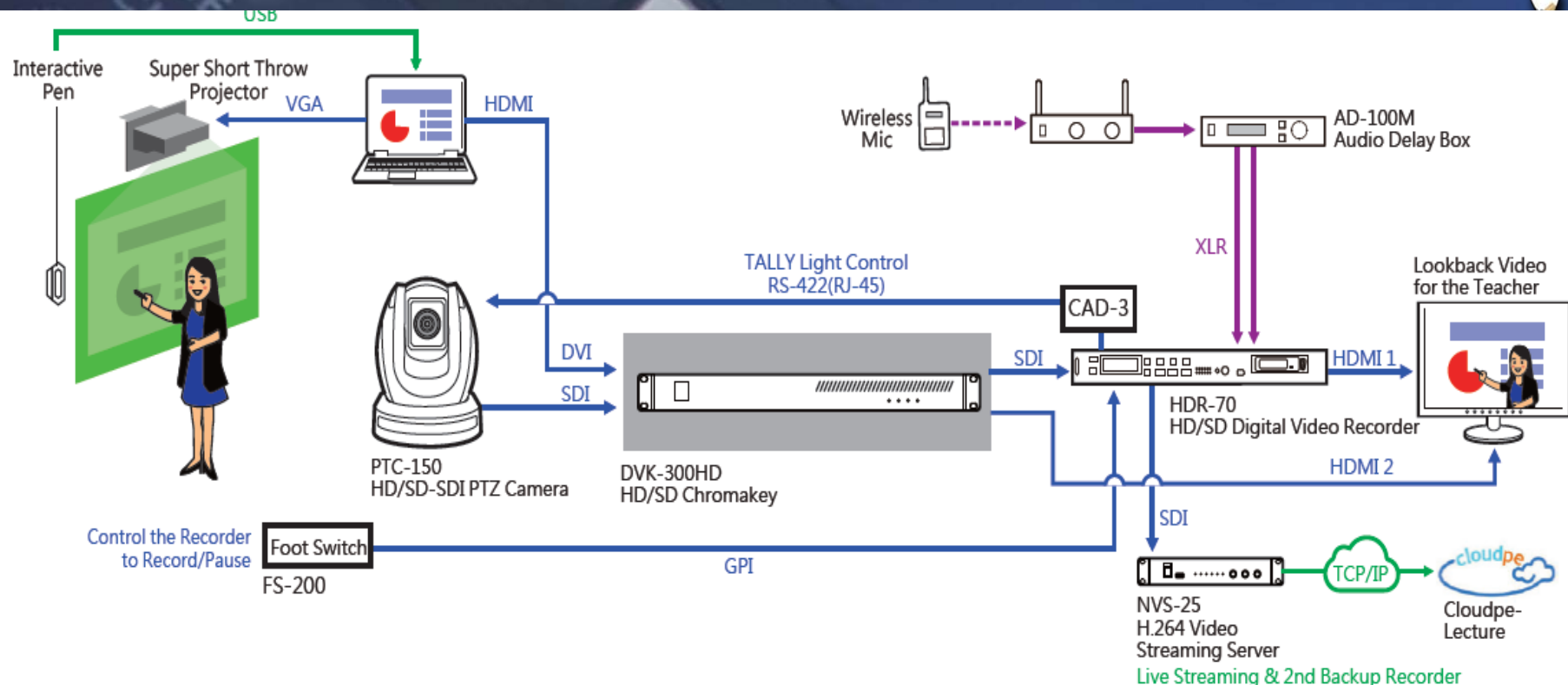
- **THIRD PARTY;**

- Camera's
- iPad
- Apple TV

# VBG-100 решение для интернет обучения







Виртуальная доска, Компьютер для презентации,  
Хромакей DVK-300HD, PTZ видеокамера PTC-150,  
видеорекордер HDR-70,  
стример NVS-25 в сеть интернет

# RLC-2000 Автоматическая и полуавтоматическая система записи и трансляции лекций



## 3 in 1 Lecture Capturing System

**Автоматический режим** - автотрекинг камер и автоматическое распознавание движений студентов и переключение по голосу для вопросов и диалога

**Полуавтоматический режим** – переключение между участниками диалога с помощью пульта ДУ RMC-301

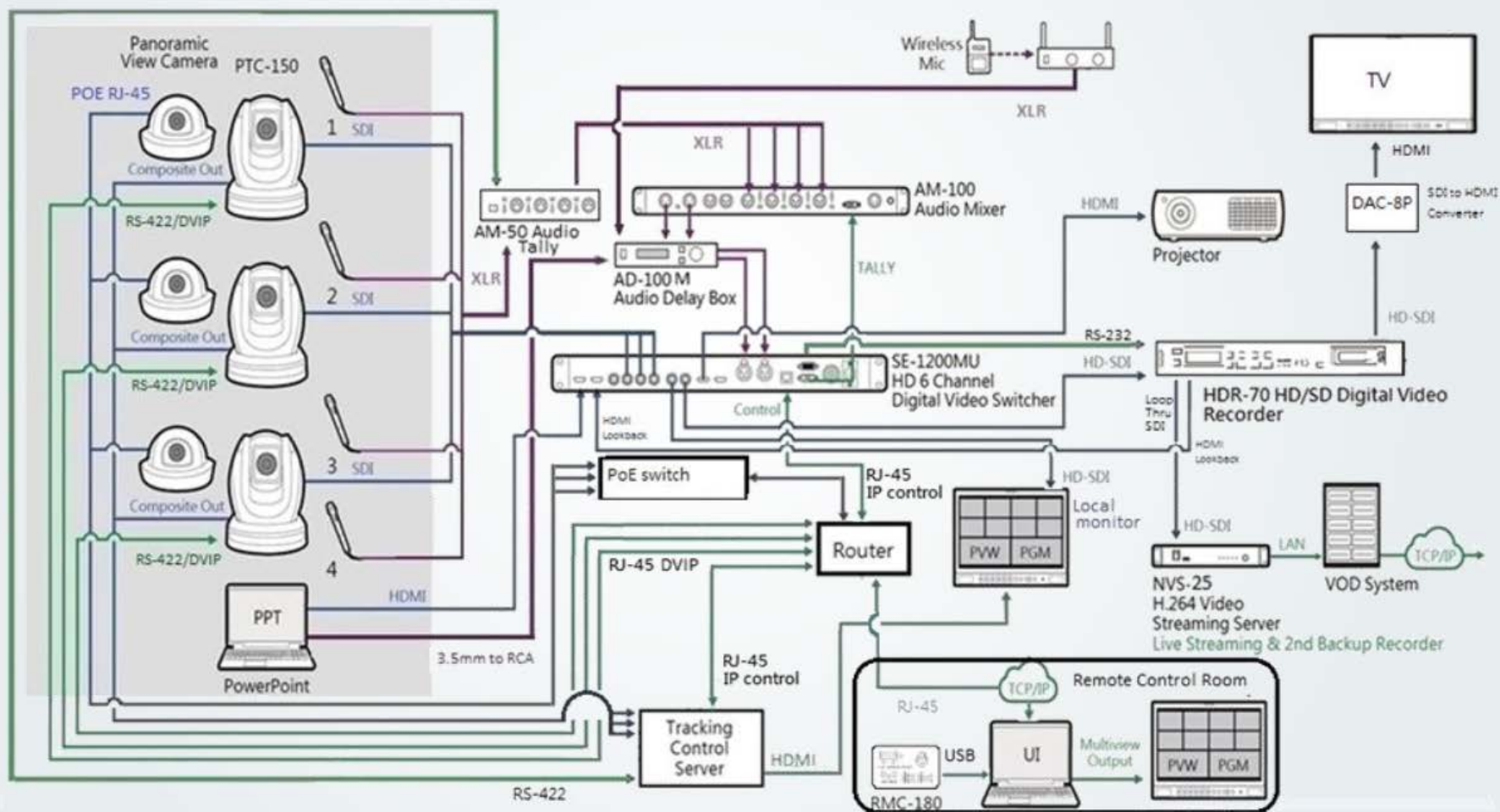
**Ручной режим** – дистанционное управление камерами и микшером с помощью программного обеспечения RLC-1000



# RLC-2000 Автоматическая и полуавтоматическая система записи и трансляции лекций



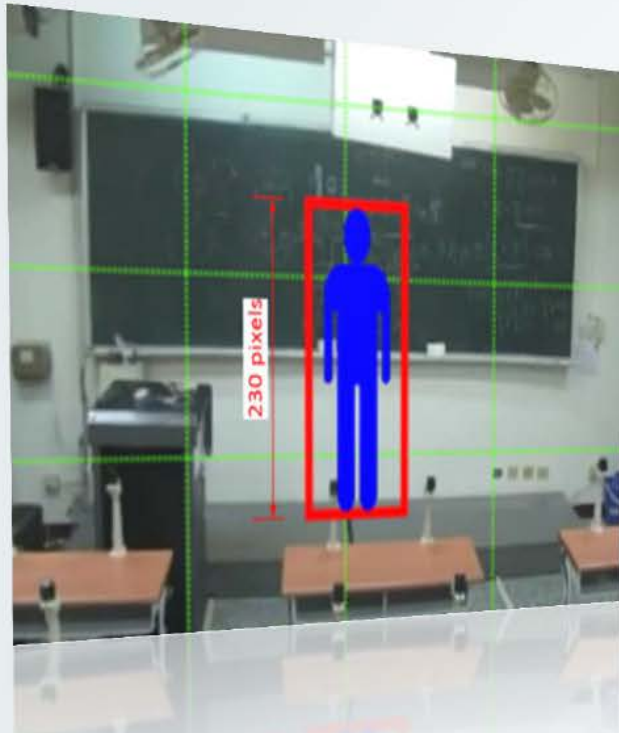
## RLC-2000 LECTURE SYSTEM







## RLC-2000 LECTURE SYSTEM



- Auto-detect students body motion.



- Auto-tracking teacher's position

# RLC-2000 Автоматическая и полуавтоматическая система записи и трансляции лекций



- **RMC-301 2 IN 1 REMOTE SWITCHER**

-Function: Handheld Switcher + Power Point Presenter



- В том числе и новые продукты







Спасибо

datavideo