datavideo

Революция в микшировании видео

HD ВИДЕО МИКШЕР

SE-2600/ SE-2600MU

www.datavideo.ru

HD VIDEO SWITCHER

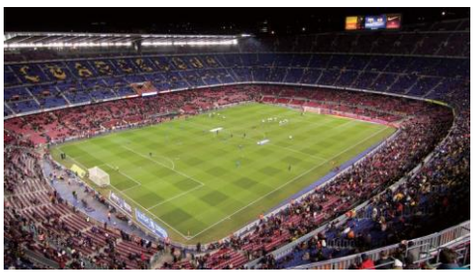
SE-2600/ SE-2600MU

Видеомикшер высокой четкости серии SE-2600 — это универсальный и мощный видеомикшер с 8 входами, идеально подходящий для профессионального вещания. Поддерживая разрешение видео высокой четкости 1080p/60 (3G), он предлагает сочетание 4x 3G-SDI и 4x HDMI входов, а также 6 выходов, включая 3x 3G-SDI и 3x HDMI. Предназначенный для работы с динамичными событиями в прямом эфире, такими как киберспорт, спортивные соревнования и концерты, он оснащен расширенными эффектами, такими как хромакейеры, люмакеир, DSK, PIP и DVE. Кроме того, он поддерживает интеграцию звука, вставку логотипа, наложение титров и предлагает множество переходов для сложного производства.

- Сигналы HD 1080P на входе и выходе
- 8 входов: 4x 3G-SDI + 4x HDMI
- 6 выходов: 3x 3G-SDI + 3x HDMI
- Поддержка входного сигнала SDI 1080p уровня A/B
- 2 комбинированных аудиоразъема XLR (6,3 мм) могут быть входом MIC или линейным аудиовходом на выбор
- 1 стереофонический аудиовход RCA
  1 стерео аудиовыход RCA
- Каждый выход может быть использован в качестве выходного сигнала, назначенного AUX
- 4 x Upstream кеира и 2 x Downstream кеира
- 4 x эффекта «Картинка в картинке»
- Встроенная система наложения титров
- 2 Вставка логотипа (логотип анимации, размер X/Y)
- Любой вход (1-8) может быть использован в качестве хранилища кадров (Stills Store)
- Назначение точек пересечения (XPT)
- Переходы «Вытеснение», «Смешивание», «DVE», «Вырезание» и «Стингер»
- Вывод световой индикации
- Analog Gen-Lock (поддержка Black Burst и Tri Level)

е-спорт

Спортивные соревнования



Живые концерты

Комплексное решение

Серия 2600, предназначенная для различных применений, от ПТС до автономных видеомикшеров, позволяет вещателям быстро начинать прямые трансляции на месте благодаря быстрой настройке и удобному интерфейсу.

Расширенные функции

4 x Upstream кеира и 2 x Downstream кеира

Встроенные переходы и фоны Stinger

Выбирайте из множества предварительно сохраненных анимированных переходов стингера и 50 виртуальных фонов для создания расширенных эффектов, а также вы можете импортировать свои собственные переходы Stinger и анимированные логотипы.

До 4 picture-in-picture

До 4 рамок «картинка в картинке» с уникальными 3D-рамками помогут вам создать профессиональное кибер-спортивное видео в прямом эфире.

XPT

Назначение точек пересечения (XPT) дает вам возможность перенаправлять каждый физический вход и выход на любую из доступных кнопок. Больше не нужно «нырять» под стол для быстрой смены маршрутизации входов!

Полностью настраиваемый видеомикшер Full HD с 8 входами

Можно настроить любой вход на любой тип входа и любой выход настроить как программный с лого и титрами, «чистый» выход без лого и титров, превью выход, любой вход.

4 Хромакеира

До 4 переключаемых каналов хромакеига. Создайте полноценную 4-канальную виртуальную студию и наслаждайтесь нашими супер простыми в использовании функциями автоматического хромакея.

Интерфейс CG Title Creator

Использование одного входного порта HDMI для взаимодействия с уникальными пакетами компью-терной графики Datavideo без использования двух SDI-входов и дополнительного преобразователя.

Аудио SDI без встраивания

До 2 стереофонических аудиовходов XLR рядом со встроенным звуком на каждом входе.
2 аналоговых выходных канала на аудиомикшер и функция задержки для создания идеальной синхронизации губ.

4 PIP

SE-2600

Передняя панель

Задняя панель

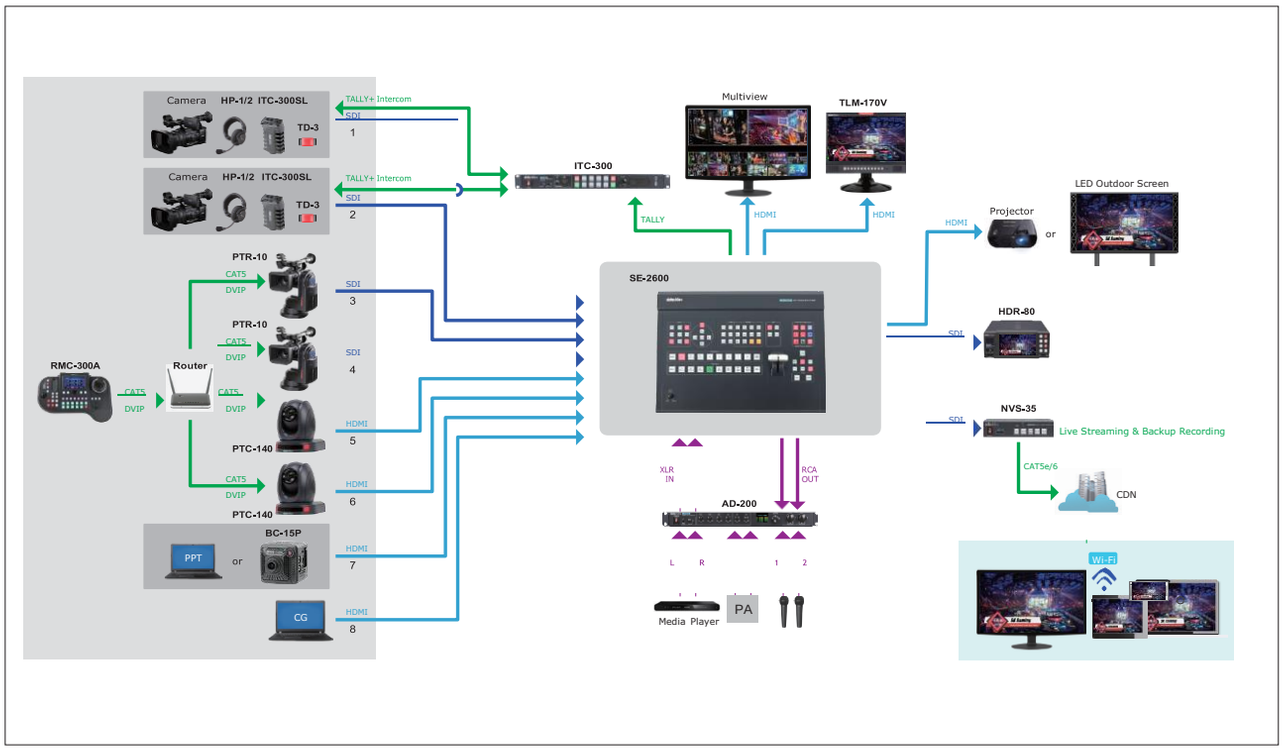
SE-2600MU

Помимо стандартного микшера с аппаратной панелью управления, у нас также есть еще одна модель, SE-2600MU, которая представляет собой стоечный видеокоммутатор высотой 1U, очень подходящий для установки в различных средах AV-приложений, таких как корпоративные конференц-залы или школьные классы. Пользователям нужно только подключиться по сети или через RS-232/422, и они могут удаленно управлять SE-2600MU с полной функциональностью и наслаждаться максимально приятным опытом.

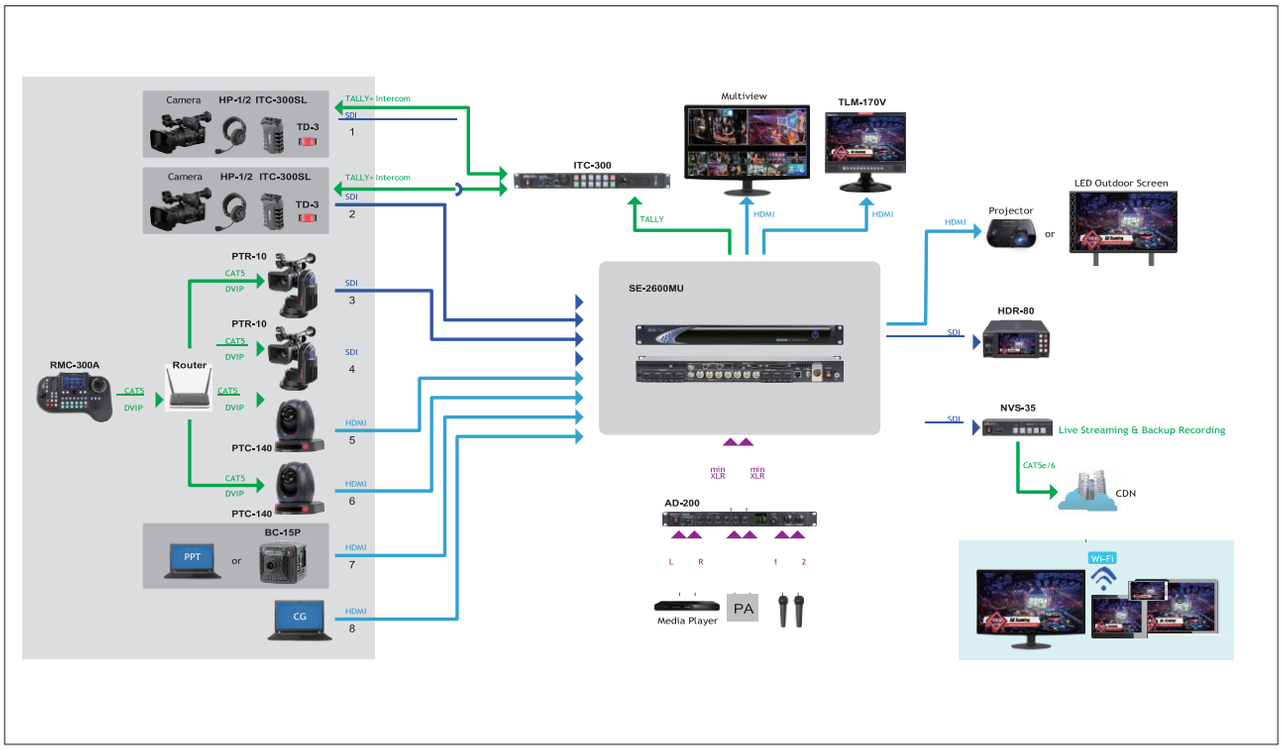
Передняя панель

Задняя панель

SE-2600 системная диаграмма



SE-2600MU системная диаграмма



Model Name	SE-2600	SE-2600MU
Product Name	HD 8-Channel Digital Video Switcher	HD 8-Channel Digital Video Switcher
Video Standard	Full HD	Full HD
Video Format	Input: 1080p 50/ 59.94/ 60Hz 1080i 50/ 59.94/ 60Hz 720p 50/ 59.94/ 60Hz Output: 1080p 50/ 59.94/ 60Hz 1080i 50/ 59.94/ 60Hz 720p 50/ 59.94/ 60Hz	Input: 1080p 50/ 59.94/ 60Hz 1080i 50/ 59.94/ 60Hz 720p 50/ 59.94/ 60Hz Output: 1080p 50/ 59.94/ 60Hz 1080i 50/ 59.94/ 60Hz 720p 50/ 59.94/ 60Hz
Video Processing	SDI: 4:2:2 HDMI: YUV 4:2:2, RGB: 4:4:4	SDI: 4:2:2 HDMI: YUV 4:2:2, RGB: 4:4:4
Input Routable / Crosspoint	YES	YES
Video Input	Total 8 live inputs 4 x SDI 4 x HDMI	Total 8 live inputs 4 x SDI 4 x HDMI
Computer Graphic Interface	4 via HDMI	4 via HDMI
Video Output	3 x SDI 3 x HDMI assignable: Multiview, PGM, PVW, PGM+DSK, Clean PGM, Clean PVW, Input 1-8, STILL 1, STILL 2, Flex source	3 x SDI 3 x HDMI assignable: Multiview, PGM, PVW, PGM+DSK, Clean PGM, Clean PVW, Input 1-8, STILL 1, STILL 2, Flex source
Down-converted Output	1x SDI	1x SDI
Built-in Multi-view Monitoring Out	HDMI & SDI assignable	HDMI & SDI assignable
Analogue Audio Input	2 x XLR/MIC (6.3mm) Combo Socket 1 x Stereo RCA set (L/R)	2x Balanced Mini XLR
Analogue Audio Output	1 x Stereo RCA set (L/R)	--–
Digital Embedded Audio Support	SDI Input/Output 4 channels, HDMI Input/Output 2 channels	SDI Input/Output 4 channels, HDMI Input/Output 2 channels
Audio Delay Calibration	Up to 16 fields or 8 frames per channel	Up to 16 fields or 8 frames per channel
A+V Switching	Yes	Yes
Chromakey	4	4
Title Creator	Yes	Yes
USK	4x Keyer support Chromakey/ Linear/ Luma Key	4x Keyer support Chromakey/ Linear/ Luma Key
DSK	2x DSK support Lumakey & Linear key (Key / Fill)	2x DSK support Lumakey & Linear key (Key / Fill)
Picture in Picture	4	4
Logo Insertion	2	2
Still Store	999+ (1080p)	999+ (1080p)
Effects	Cut, Auto, WIPE, Mix, DVE, Stinger	Cut, Auto, WIPE, Mix, DVE, Stinger
Transition Preview	Full transitions preview	Full transitions preview
Sync / Reference In/Out	1 x BNC Ref in 1 x BNC Ref out (loop-through)	1 x BNC Ref in 1 x BNC Ref out (loop-through)
Tally Output	1x D-sub 25pin, dual color	1x D-sub 25pin, dual color
PC Remote Control	RS-232 / DVIP (Ethernet)	RS-232 / DVIP (Ethernet)
Firmware Update	USB	USB
Special Features	User Memory Preset Free Virtual Set and Stinger transition included	User Memory Preset Free Virtual Set and Stinger transition included
Chassis	Unibody	Unibody
Dimension (LxWxH)	431*313.2*84 mm	483.60*223*44 mm
Weight	3.8 kg	3.4 kg
Power	DC 12V, 82W	DC 12V, 82W
Operating Temp. Range	0~40 ° C	0~40 ° C
What's in the Box	1 x SE-2600 product 1 x AD Switch DC 12V 1 x AC Cord	1 x SE-2600MU product 1 x AD Switch DC 12V 1 x AC Cord 4 x M5 Screws for Rack Mount Ear 2 x Mini XLR 3P-F to XLR 3P-F Cable