

Решение «Видеогол» для клубов КХЛ

- МОЩНАЯ КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ 16 КАНАЛОВ ЗАПИСИ 3G-SDI
- 15 КАМЕР 1920x1080 (50p/50i): 13 СУДЕЙСКИХ И 2 ВВОРТНЫЕ РАДИОКАМЕРЫ
- ПОЛНОЕ СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ КХЛ / ВХЛ / МХЛ
- СЕРВЕР, ПУЛЬТ И КАМЕРЫ ПРОИЗВОДСТВА SLOMO.TV
- «ОБЛАЧНАЯ» СИНХРОНИЗАЦИЯ КАМЕР
- ВОЗМОЖНОСТЬ РАСШИРЕНИЯ SSM КАМЕРАМИ
- ВТОРОЕ НАЗАВИСИМОЕ РАБОЧЕЕ МЕСТО ДЛЯ ТРЕНЕРОВ И АНАЛИТИКОВ
- ЖЕСТОВЫЙ ИНТЕРФЕЙС ДЛЯ СУДЕЙСКОГО МОНИТОРА
- ИНТЕГРАЦИЯ С МАТЧ-КОНТРОЛЛЕРАМИ
- ВИДЕООТЧЕТЫ И ЭКСПОРТ МАТЕРИАЛА



SLOMO.TV - пионер и самый опытный производитель систем видеосудейства, видеоповторов «Видеогол» и специализированных 3G/HD камер. Более 12 лет slomo.tv сотрудничает с международными лигами и федерациями по вопросам внедрения видеосудейства.

БОЛЕЕ 55 ЛЕДОВЫХ АРЕН ОСНАЩЕНЫ СИСТЕМАМИ «ВИДЕОГОЛ» КОМПАНИИ SLOMO.TV

МОЩНАЯ И ГИБКАЯ СИСТЕМА «ВИДЕОГОЛ» SLOMO.TV ГАРАНТИЯ СООТВЕТСТВИЯ РЕГЛАМЕНТУ КХЛ

Готовое решение «Видеогол» для клубов КХЛ

Мощный 4U сервер *videoReferee*[®]-4G с поддержкой 16 каналов записи 3G-SDI

- Комплект 3G/HD камер 1920x1080 (50p/50i):
 - 2 «заворотные» камеры mini-II-vR-Cam
 - 2 «надворотные» камеры mini-II-vR-Cam
 - 2 беспроводные «вворотные» камеры mini-II-GoalNetCam
 - 4 камеры для обзора площадки mini-II-vR-Cam
 - 4 камеры контроля «синих линий» mini-II-vR-Cam
 - Панорамная широкоугольная камера mini-II-vR-Cam
- Судейский пульт Control-VR
- Набор кабелей для подключения системы

Опции

- Второе независимое рабочее место
- Поддержка жестового интерфейса (требует MultiTouch монитора)
- Использование Super Slow Motion камер
- Автоматическая отправка видеоматериала в офис КХЛ для протоколирования
- Использование 100/120 кадровых камер для контроля «синих линий»

Компактные судейские камеры mini-II-vR-Cam

- «Облачная» синхронизация
- Поддержка GenLock (требует дополнительного внешнего модуля)
- Абсолютная синхронность и «синфазность» друг с другом и с матч-контроллером
- Вход аналогового звука с отображением уровня звука
- 3D LUT цветокоррекция
- Питание и управление через Ethernet (PoE)

mini-II-vR-Cam-zoom

3G/HD камеры со встроенным 10-кратным зум объективом и углом обзора до 54°.

mini-II-vR-Cam-zoom-Wide

Широкоугольные судейские 3G/HD камеры со встроенным 3-кратным зум объективом и углом обзора до 105°.

Беспроводные вворотные камеры mini-II-GoalNetCam

Устанавливаются в ворота и обеспечивают обзор площади ворот. Камера защищена от физических воздействий, температурных колебаний и влаги. Оригинальная конструкция крепежных элементов, безопасность использования, быстрая установка, оперативная замена аккумулятора.

Изображение mini-II-GoalNetCam подходит для использования в трансляции.

**mini-II-vR-Cam ИМЕЮТ ПОДДЕРЖКУ ТЕХНОЛОГИИ «ОБЛАЧНОЙ» СИНХРОНИЗАЦИИ:
ОНИ РАБОТАЮТ С ОДНОЙ И ТОЙ ЖЕ КАДРОВОЙ И СТРОЧНОЙ ЧАСТОТОЙ И СИНХРОНИЗИРОВАНЫ ПО ФАЗЕ.**

ПОДДЕРЖКА МАТЧ-КОНТРОЛЛЕРОВ: WESTERSTRAND, NAUTRONIC NTPULT, NAUTRONIC NAUCON-1000, BODET, OMEGA SATURN, MEGALUX, NATAINFO, VICTORY, VITA, ARANEUS-NGLIGHT, ELTABLO, STRAMATEL, COLISEUM, CEDR, FAVERO CONSOLE-700.

РЕШЕНИЕ «ВИДЕОГОЛ» SLOMO.TV ПРЕВОСХОДИТ ЛЮБЫЕ АНАЛОГИ

Огромное количество каналов.

Хоккейные системы обеспечивает до 24 каналов 3G-SDI в одном сервере.

Выделенный судейский монитор.

Системы slomo.tv используют выделенный судейский монитор для разбора спорных моментов.

Видеоотчеты и протоколирование.

Запись спорных моментов может автоматически передаваться в офис КХЛ или быть экспортирована после окончания матча.

Оперативный просмотр.

Записанный материал мгновенно готов к просмотру. Одновременный поиск по всем камерам в режиме мультиэкрана, синхронное переключение, замедленное воспроизведение.

Контроллер нового поколения.

Новый эргономичный судейский пульт Control-VR с 35 подсвечиваемыми RGB кнопками и фирменным Jog/Shuttle обеспечивает мгновенный доступ ко всем камерам, пресетам и большинству функций.

3G/HD камеры (50i/50p).

Воротные и судейские камеры со встроенными Zoom объективами (10x/3x) работают в режиме Full HD 1920x1080 (50p/50i). Возможно подключение SSM камер.

Жестовое управление.

Доступна поддержка жестового интерфейса для управления просмотром.

Быстрое обучение.

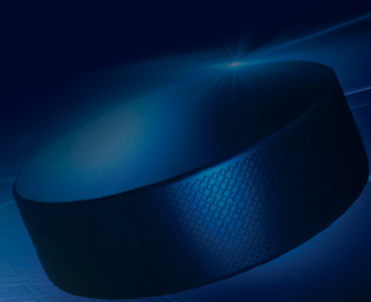
Интуитивный и простой интерфейс системы позволяет обучить пользователей всем необходимым функциям за один день.

Независимые рабочие места.

Система поддерживает дополнительное рабочее место для тренеров и аналитиков.

Матч-контроллер.

Система *videoReferee*[®] интегрирована со всеми основными типами матч-контроллеров. Также в составе системы могут быть поставлены лучшие в отрасли матч-контроллер, вызывные табло, фонари и сирена.



НАМ ДОВЕРЯЮТ



ЛИНЕЙКА VIDEOREFEREE® СИСТЕМЫ «ВИДЕОГОЛ»

Параметры	VHL2G	4 / 4A	4G	VG
Видеовходы SDI				
HD / 3G*	12 / 12	16 / --	16 / 16	24 / 24
Видеоформаты***				
HD-SDI	29.97/59.94Гц: 1920x1080/59.94i, 1920x1080/29.97PsF, 1280x720/59.94p, 720x480/29.97PsF, 720x480/59.94i 25/50Гц: 1920x1080/50i, 1920x1080/25PsF, 1280x720/50p, 720x576/25PsF, 720x576/50i Поддержка режимов 16:9 и 4:3			
3G-SDI	1920x1080/59.94p, 1920x1080/119.88i, 1920x1080/50p, 1920x1080/100i			
Каналы одновременно (Запись + Поиск или Воспроизведение)				
HD	12 + 4/1 или 1	16 + 4/1 или 1		24 + 4/1 или 1
3G*	12 + 4/1 или 1		16 + 4/1 или 1	24 + 4/1 или 1
Выход для подключения судейского монитора	2 (DVI, HDMI™)	4 (через Display Port)		
Опция SDI выхода судейского монитора***	HD-SDI			
Мультивьюер (имеет 2 раскладки)	До 14 видео-окон.	До 18 видео-окон.	До 18 видео-окон.	До 26 видео-окон.
Жестовое управление	Да***			
Количество рабочих мест судей	1	1 + 1***		1 + до 3***
Отдельное рабочее место инженера	Да			
Аудиовходы	2 эмбеддированного звука с каждым каналом видео (эмбеддер в комплект поставки не входит)			
Тип дисковой подсистемы	HDD/SSD			SSD
Ёмкость дисковой подсистемы	128 часов Full HD видео	84 / 168 / 336 часов Full HD видео		168 / 336 часов Full HD видео
Интерфейс с матч-контроллером	Да / PIP с любой камеры			
Кодеки:				
Для записи	I-Frame DCT Based			
Для экспорта	M2TS; MPEG-4 (*.mp4); H264 (*.mp4); DVD XDCAM 50 (*.mxf) (only for HD)			
Обмен данными	1 GbE (Сеть); Встроенный trayless/toolless 3.5" SATA HDD Rack; eSATA (Внешнее устройство для HDD)			
Количество встроенных DMR™ RACK	1			
Интернет интерфейс и управление	Да			
Редундантный блок питания	Да***	Да. Включен в базовый комплект поставки		
Шасси	4U, 19"	4U, 19" / 2U, 19"	4U, 19"	
Вес, кг	35.9	35.9 / 14		35.9
Примечания:				
* - Поддержка 3G SDI Level A, Level B.				
** - Требуется дополнительную лицензию.				
*** - Опционально.				