

videoReferee®-SR

Технические характеристики

Параметр	SR	SR 3G	SR III
Видеовходы (SDI)			
HD / SD	8	8	12
3G*	—	8	10**
Видеоформаты			
HD / SD-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)			
HD / SD	8 Записи + 4 / 1 Поиска или 1 Воспроизведения	8 Записи + 4 / 1 Поиска или 1 Воспроизведение	12 Записи + 4 / 1 Поиска или 1 Воспроизведение
3G*	—	8 Записи + 4 / 1 Поиска или 1 Воспроизведения	10 Записи + 4 / 1 Поиска или 1 Воспроизведения
Видеостандарты SDI			
HD/SD	HD видео соответствует SMPTE 292M, SMPTE 274M 720p видео соответствует SMPTE 296M SD видео соответствует SMPTE 259M		
3G	—	3G видео соответствует SMPTE 424M / SMPTE 425M	
Выход для подключения судейского монитора	3 (HDMI™, DP)		
Опция RRA (SDI выход судейского монитора)**	HD-SDI		
Мультивьюер	До 10 / 14 видео-окон. 2 раскладки		
Количество рабочих мест	1		
Отдельное рабочее место инженера	Да		
Аудиовходы	2 эмбеддированного звука с каждым каналом видео (эмбеддер в комплект поставки не входит)		
Аудиовыходы	Звуковой выход материнской платы / DP / HDMI™		

Параметр	SR	SR 3G	SR III
Тип дисковой подсистемы	SSD		
Емкость дисковой подсистемы	40 / 82 / 128 / 160 часов Full HD (125Мбит) видео		
Интерфейс с матч-контроллером ***	Есть / PiP с любой камеры		
Кодеки			
для записи	DCT Based I-Frame		
для экспорта	M2TS; MPEG-4 (*.mp4); H264 (*.mp4); DVD; XDCAM 50 (*.mxf) (только для HD)		
Управление	Судейский пульт с Jog/Shuttle (подключение по RS-232 / RS-485 / USB / Ethernet), клавиатура, мышь		
Дополнительно	Возможность совместной сетевой работы с системами повторов и многоканальной записи slomo.tv		
Обмен данными	1 GbE (сеть); USB 3.0 / eSATA (Внешнее устройство для HDD)		
Максимальные дальности подключений	SDI до 110м; Управления до 150м; HDMI™ / DP до 5м		SDI до 110м; 3G-SDI до 90м; Управления до 150м; HDMI™ / DP до 5м
Потребляемая мощность	100 Вт		
Электропитание	110В / 60Гц или 220В / 50Гц		
Редундантный блок питания	Да**		
Корпус	1U, 19"		
Габаритные размеры (В x Ш x Г), мм	44 x 483 x 403		
Вес, кг	5,6 / 6,1 с редундантным блоком питания		

Примечания:

* – Поддержка 3G SDI Level A, Level B.

** – опционально.

*** – поддерживаемые типы матч-контроллеров: Westerstrand, Nautronic NTpult, Nautronic NAUCON-1000, Bodet, Omega Saturn, Megalux, NatalInfo, Victory, VITA, Araneus–NGLight, EITablo, Stramatel, Colosseo, CEDR, Favero Console-700.