

**videoReferee®-8F**
**Технические характеристики**

Параметр	videoReferee®-8F
<b>Видеовходы 3G*/HD SDI</b>	8
<b>Видеоформаты</b>	Поддержка режимов 16:9 и 4:3
HD SDI	29.97/59.94Гц: 1920x1080/59.94i, 1920x1080/29.97PsF, 1280x720/59.94p, 720x480/59.94i
3G SDI*	25/50Гц: 1920x1080/50i, 1920x1080/25PsF, 1280x720/50p
3G SDI*	1920x1080/59.94p, 1920x1080/119.88i, 1920x1080/50p, 1920x1080/100i
<b>Каналы (одновременно)</b>	
запись	8
поиск или воспроизведение	1 / 2 / 3 / 4 или 1
<b>Видеостандарты</b>	
HD/SD SDI	HD видео соответствует SMPTE 292M, SMPTE 274 720p видео соответствует SMPTE 296M
3G SDI*	3G видео соответствует SMPTE 424M /SMPTE 425M
<b>Интерфейсный монитор</b>	2 (DP, HDMI™) / 4 *
<b>Судейский выход для RRA и трансляции</b>	HD SDI*
<b>Мультивьювер</b>	До 10 видеоокон (8 камер + судейский выход) 2 варианта раскладки Встроенное сенсорное управление
<b> Кодеки:</b>	
для записи	I-Frame DCT Based
для экспорта	M2TS; MPEG-4 (*.mp4); H264 (*.mp4); DVD; XDCAM HD422 50Мбит/с (*.mxf) (только для HD)
<b>Тип дисковой подсистемы</b>	SSD
<b>Ёмкость дисковой подсистемы</b>	
HD SDI	84 часа Full HD видео 100 Мбит/с
3G SDI*	40 часов 3G видео 200 Мбит/с
<b>Аудиовходы</b>	2 эмбеддированных канала звука с каждым каналом видео (эмбеддер в комплект поставки не входит)
<b>Аудиовходы при использовании камер mini-vR-Cam</b>	2 источника звука на каждую камеру
<b>Аудиовыходы</b>	Звуковой выход материнской платы / HDMI™
<b>Количество мест управления</b>	1 (VAR / AVAR / RO)
<b>Интеграция с матч-контроллером**</b>	Внешний / PiP с любой камеры

Параметр	<b>videoReferee®-8F</b>
<b>Управление</b>	Специализированный судейский пульт Control-VR с Jog/Shuttle (подключение по RS-232 / RS-485 / USB / Ethernet), клавиатура, лазерная мышь
<b>Судейские кнопки</b>	До 4х назначаемых специализированных судейских RGB кнопок: зеленая (разметка событий); красная (управление системой судейской связи); синяя (управление таймером). Подключение по USB
<b>Технология виртуальной офсайдной линии (VOL)</b>	Интеграция с Delta-offside (компания Deltacast)
<b>Интеграция с системой внутренней связи судьи (Referee intercom)</b>	Да Рекомендовано: Vokkero (встроенная поддержка Vokkero с регулируемым уровнем звука)
<b>Дополнительно</b>	Возможность совместной сетевой работы с системами повторов и многоканальной записи slomo.tv
<b>Обмен данными</b>	10 GbE (сеть); USB 3.0 Встроенный trayless / toolless 3.5" SATA HDD Rack
<b>DMR™ RACK</b>	1
<b>Максимальные дальности подключений</b>	SDI до 110м; 3G SDI до 90м; Управление до 150м; DP, HDMI™ до 5м
<b>Потребляемая мощность</b>	120 Вт
<b>Электропитание</b>	110В/60Гц или 220В/50Гц Блок питания с двойным резервированием *
<b>Корпус</b>	2U, 19"
<b>Габаритные размеры (В x Ш x Г), мм</b>	88 x 482 x 512
<b>Вес, кг</b>	12

Примечание:

\* – опционально.

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