



AREC KL-3

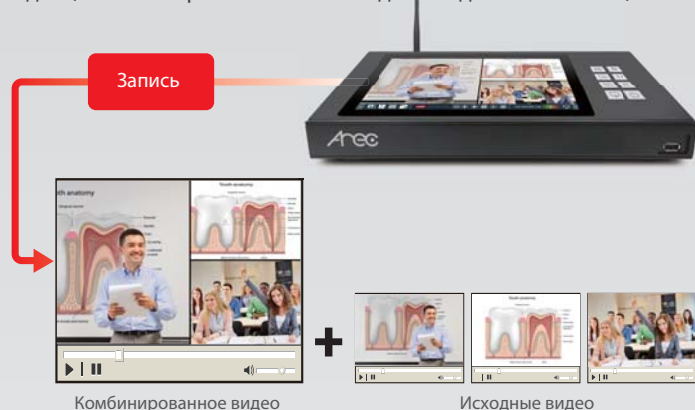
Портативная медиа-станция



- Устройство все-в-одном с 10-дюймовым экраном
- Поддерживает до трех Full HD видеоисточников
- Компактный дизайн идеально подойдет для установки и перемещения устройства

Запись видео с трех источников одновременно

AREC KL-3 поддерживает до 3-х Full HD 1080p источников видео через интерфейсы HDMI, VGA и RJ-45, а также входящие видеотрансляции. Медиа-станция может комбинировать аудио с HDMI, mini-jack (разъем 3,5 мм) и с беспроводного микрофона AREC. Поддерживается одновременная запись до 4-х выходных файлов с видео (1 комбинированное + 3 исходных отдельных записи).



Портативный дизайн для легкой транспортировки

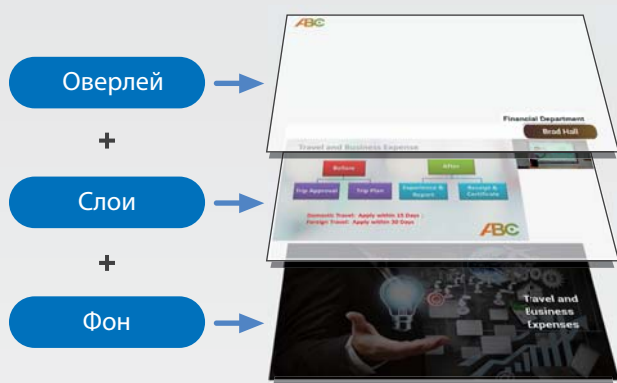
AREC KL-3 с 10" LCD-экраном – это портативное все-в-одном устройство, с которым пользователь может одновременно снимать, переключать, транслировать и записывать видео с нескольких источников на выездных мероприятиях.

*к покупке доступны готовые комплекты с видеокамерами в прочном и удобном транспортировочном кейсе.



Инструменты создания видео онлайн

Программа AREC Online Director (или экранное меню) представляют собой удобные инструменты для редактирования и управления видео во время записи или трансляций (переключение между источниками, замена фона, логотипа и т.д.).



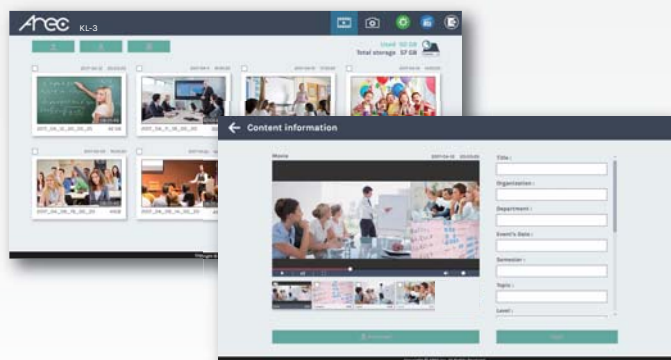
Трансляция нескольких потоков

KL-3 позволяет организовать до 2-х одновременных трансляций в режиме реального времени на разные платформы, такие как YouTube, Twitch, Facebook и другие сайты, где возможна прямая трансляция для участников из любой точки мира.



AREC Video Manager: видео по клику мышки

Благодаря встроенному разделу Video Manager в веб-интерфейсе пользователь может удаленно просматривать, удалять или же загружать на FTP-сервер видео, которое локально хранится на медиа-станции. Также доступно API для интеграции в системы управления видеоконтентом.



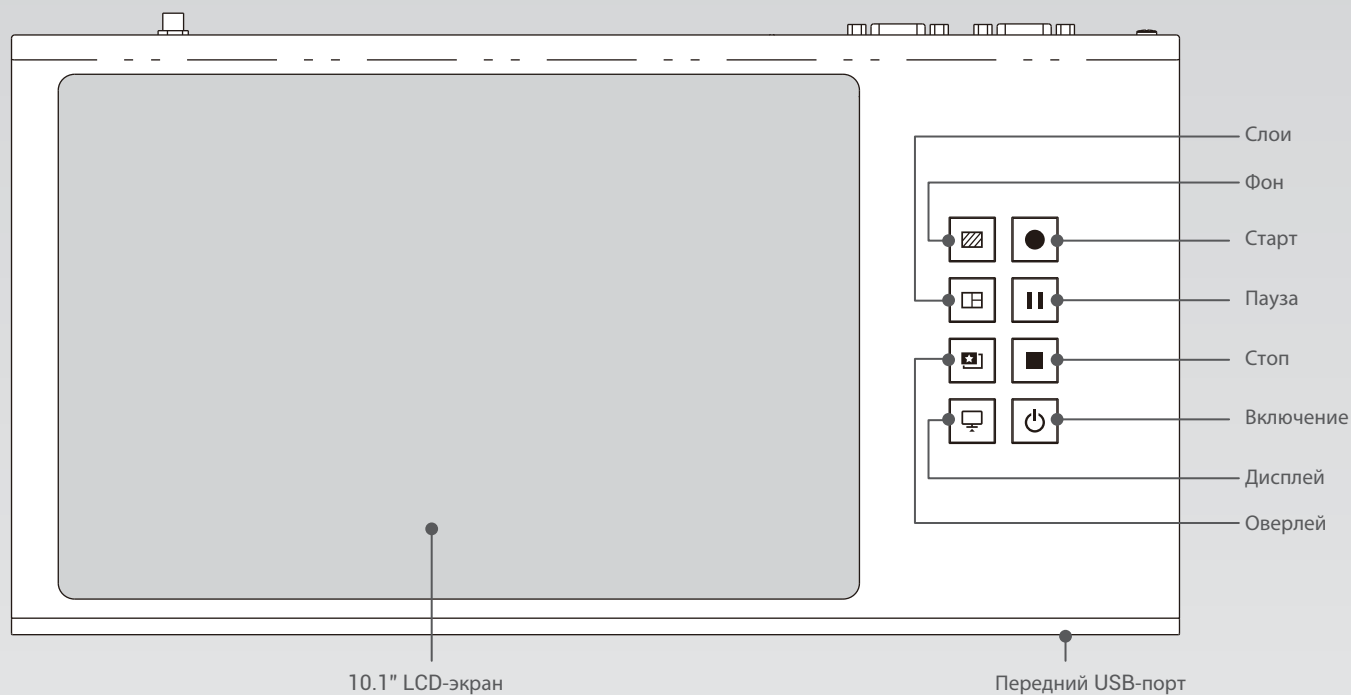
Встроенный жесткий диск и Backup

Встроенный жесткий диск объемом 1 ТБ способен хранить сотни часов ваших видео. Также медиа-станция KL-3 поддерживает автоматическое и удаленное резервное копирование на FTP, SFTP, Opencast и другие сервисы для безопасного хранения ваших записей.

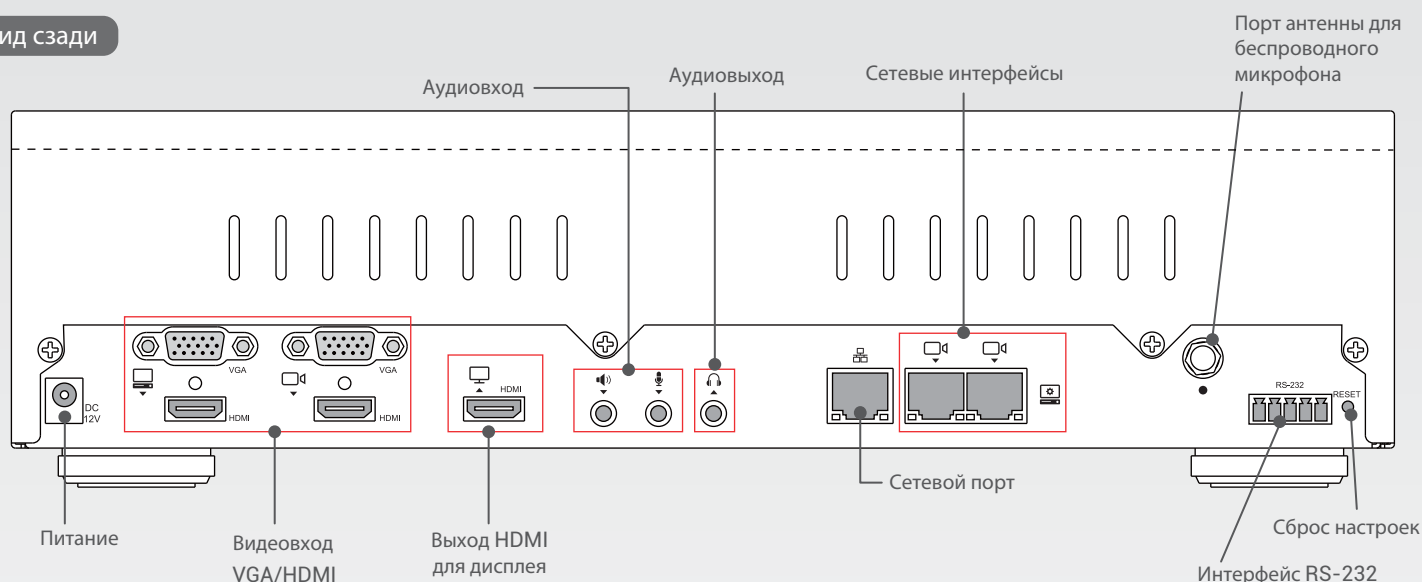


Внешний вид

Вид спереди



Вид сзади



Экранное меню



*Экранное меню поддерживает управление устройством через USB-мышь.

Характеристики

Model Name	AREC KL-3 медиа-станция
Видеоходы	
Видеоходы	HDMI/ VGA/ RJ-45 (поддерживает сетевые AREC и IP потоки) * поддерживает DVI и компонентный видеокабель: DVI->HDMI и Component->VGA
Видеоканалы	Максимум 3 канала для синхронной записи HDMI/VGA: 2 канала Сетевая камера Full HD: 2 канала
Видеорежимы	HDMI: 480i~1080p60 VGA видео: 480i~1080p60
Видео	
Сжатие	H.264/ AVC
Частота кадров	Макс. 30 кдр/сек
Битрейт	300Кбит/с~8Мбит/с
Разрешение	Макс. 1080p (640x360 ~ 1920x1080)
Аудиоходы	
Аудиоканалы	3.5мм стерео микр. вх.: 1 канал; 3.5мм стерео Line in: 1 канал; Беспроводной микрофон: 1 канал; HDMI: 2 канала
Аудио	
Сжатие	AAC-LC
Битрейт	80Кбит/с~320Кбит/с
Видео/аудиоходы	
Встроенный LCD-экран	10.1" 1280x800 TFT LCD Panel
Видеоходы	1x HDMI (с экранным меню) 2x H.264/AVC для трансляции в интернет * экранное меню можно отображать на встроенном экране или на HDMI
Выходное разрешение	1080p60
Аудиоходы	3.5 мм стерео линейный: 1 канал; HDMI: 1 канал
Трансляция	
Задержка трансляции	1 сек.
Совместимые протоколы для входящих трансляций	RTSP, RTP, RTMP, UDP
Протоколы исходящих трансляций	RTP, RTMP (RTMPS), RTSP
	Важно : 1. Пользователи могут выбрать один вар-т выхода: RTP или RTMP. 2. RTP: MPEG2-TS по протоколу RTP unicast; MPEG2-TS по протоколу RTP multicast 3. RTSP (TCP/UDP): Макс. 6 пользователей. RTSP трансляция доступна через URL.
Хранение, резервное копирование и совместимость	
Встроенное хранилище	1TB 2.5" SATAIII Hard Drive
Внешнее хранилище	Поддерживает сохранение на USB-накопитель через порт на передней панели
Формат сохран. файлов	MP4
FTP Backup	Автоматическое сохранение на серверы FTP или SFTP после окончания записи
Стороннее ПО	Совместимо с Opencast, Panopto, Kaltura

Запись	
Режимы записи	Только комбинированное видео, комбинированное + все источники отдельно
Макеты записи	21 готовый макет, включающ. полноэкранный / картинка-в-картинке / картинка-к-картинке / многоканальное разделение экрана
Метки	Автоматическое и ручное добавление меток
Фоновое изображение	Несколько пользовательских
Логотип	Несколько пользовательских
Собственная тема	Несколько пользовательских, настраивается через веб-интерфейс
Прямая трансляция	
Прямая трансляция на CDN или стриминг. сервис	Есть, поддерживает RTMP(RTMPS) протокол. Возможна трансляция сразу на 2 платформы
Редактирование информации о видео	
Редактирование описания	Да, через веб-интерфейс Video Manager
Добавление информации о видео	Информация о видео будет добавлена в имя записываемого файла автоматически
Управление KL-3 и сетевыми камерами	
Мышь	Через USB-порт
Переключение видео	Есть, через AREC Online Director или экранное меню
Внешнее управление	Да, через интерфейс RS-232
Кнопки управления	Да, на передней панели медиа-станции
Управление видеофайлами	Есть возможность управления видеофайлами через веб-интерфейс
Общая информация	
Операционная система	Встроенная система Linux
Экран LCD	Да, встроенный 10.1" LCD-экран
Питание	12V/ 3A
Температура/влажность	0~40°C/ 90%
Габариты	354мм (Д) x 188.2 мм (Ш) x 91.4 мм (В)
Вес	2.65 кг
Язык	Упрощенный/традиционный китайский, англ, русский, испанский, чешский, корейский
Комплект поставки	Блок питания, инструкция, антенна, соединительные кабели

* Пожалуйста, используйте оригинальный конвертер AREC HDMI -> VGA



Официальный дистрибутор продукции AREC – компания Тайле

www.tayle.ru | office@tayle.ru | 8 800 333 76 63, +7 (495) 710-71-25

Адрес: 127410, г. Москва, Алтуфьевское шоссе, д. 41.

AREC® является зарегистрированным товарным знаком компаний AREC Inc. Все другие товарные знаки упомянуты с целью ознакомления и принадлежат их владельцам. Компании оставляют за собой право изменять технические характеристики продукции без предварительного уведомления