

Спецификация

# Видеоконтроллер Flex



Forsite Flex – это многофункциональный контроллер для переговорных комнат, залов заседаний, интерактивных музеев и шоурумов. С его помощью можно легко подключить ноутбуки для презентаций, запускать пользовательские приложения, видеоконференции через Zoom, Teams или TrueConf, воспроизводить мультимедийные файлы, веб-источники, управлять веб и IP-камерами, а также управлять раскладками и источниками на экране сенсорного интерфейса.

Контроллер позволяет гибко управлять поворотными камерами, освещением, шторами и кондиционерами, создавая комфортное и технологичное пространство для работы.

Благодаря встроенному микрокомпьютеру и сенсорному экрану Forsite Flex обеспечивает постоянный доступ к управлению даже тогда, когда основной контроллер не используется.

Это идеальное решение для автоматизации работы с AV-устройствами и управления умным домом, предоставляющее все необходимые функции в стильном и компактном корпусе с возможностью легкой интеграции в любые современные проекты.

## Типовой сценарий

- Переговорная комната со светодиодным экраном или корпоративной LFD панелью, управляемая ВКС камера, запуск пользовательских приложений, вывод презентаций с ноутбука, ВКС-кодеков, поддержка устройств умного дома (напр. шторы, свет, кондиционирование) + управление с сенсорного экрана.
- Корпоративный экран для информации.

## Основное назначение

- Переговорные комнаты;
- Образовательные учреждения;
- Мультимедиа музеи;
- Шоурумы.

## Преимущества

- Высокая производительность;
- Поддержка источников 4К/8К;
- Визуальное программирование;
- Поддержка ВКС-систем / PTZ-камер;
- Интуитивное управление;
- Автоматизация умного дома;
- Программное обеспечение в реестре Минцифры.

Параметры	Flex
Форм-фактор	AIO Desktop
Процессор	20-ядерный процессор Intel® Core® i7
Оперативная память	до 64 Гб DDR5
Графическая подсистема	NVIDIA RTX 2000 Ada Generation
Память GPU	16 Гб GDDR6 (ECC)
Порты вывода	4x mini DisplayPort 1.4a
Максимальное выходное разрешение	4x 4096 x 2160 @ 60 Hz или 2x 7680 x 4320 @ 60 Hz
Кодирование/декодирование	1x encode, 1x decode (+AV1 encode and decode)
Порты захвата	4 x HDMI до 2048×2160 px или 2 x HDMI до 4096×2160 px
Потоковое вещание	RTMP, NDI
Сеть	1 x Intel® 2.5Gb Ethernet
Накопитель	SSD 1 ТБ
Блок питания	360 Вт (внешний)
Поддерживаемые операционные системы	Astra Linux 1.7 Microsoft Windows Pro 11 x64
Гарантия	12 месяцев

## Встроенный микрокомпьютер

Процессор	8-ядерный процессор Amlogic A311D2 2,2 ГГц
Оперативная память	8 Гб
Накопитель	32 Гб
Поддерживаемые операционные системы	Android 11

## Сенсорный экран

Диагональ	5"
Разрешение	1920 x 1080 px

## Программное обеспечение

Управления контентом на видеостене	MWCC 3.8 FLEX
Управление видеостеной и устройствами «умный дом»	Touch UI
Создание сценариев автоматизации	FBL

Производитель оставляет за собой право изменять конструкцию, технические характеристики, функции, внешний вид, комплектацию изделия (товара) и т.д. без предварительного уведомления. Вся представленная в спецификации информация, касающаяся комплектации, технических характеристик, функций, цветовых сочетаний и т.д. носит информационный характер и ни при каких условиях не является публичной офертой.

