zFlex® Video wall systems

Российский производитель оборудования для видеостен

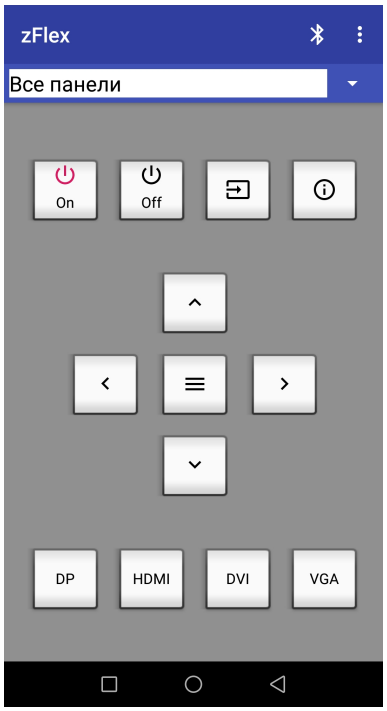
Профессиональная ЖК-панель для видеостен

zFlex 49" V49-500-35L

Обновлённая версия, хорошо зарекомендовавшей себя модели V49-500-35K. Отличается обновлённым контроллером с улучшенными характеристиками. Профессиональная ЖК-панель на базе IPS-матрицы LG с прямой светодиодной подсветкой, что обеспечивает великолепное качество изображения. Панель имеет оптимальный межпанельный шов всего 3.5 мм (панель к панели), что в сочетании с очень привлекательной ценой, делает её хорошим выбором для построения бюджетных видеостен самого широкого круга применений.







Экран

Матрица:	LG IPS D-LED
Диагональ:	49" (124.46 см)
Шов (сумма прилегающих рамок):	3.5 мм
Разрешение панели:	1920x1080 пикселей
Яркость:	500 кд/м2
Контрастность:	500 000:1
Соотношение сторон:	16:9
Углы обзора (В / Г):	178° / 178°
Шаг пикселя:	0.56 x 0.56
Время отклика:	8 мс
Количество цветов:	1 073,0 млн
Заводская калибровка цветов:	Да

Подключения

Видеовходы:

- DisplayPort 1.2a (до UltraHD 4K 3840x2160@60)
- HDMI 2.0 (до UltraHD 4K 3840x2160@60)
- DVI-D (FullHD 3840x2160@30)
- VGA D-Sub (FullHD 1920x1080@60)

Видеовыходы:

- DisplayPort 1.2a (до UltraHD 4K 3840x2160@60) передаёт сигнал с любого

входного интерфейса

Управление:

- Управление с мобильных устройств через Bluetooth
- Вход и выход RS-232 (разъём RJ-45)
- Передача сигналов управления между панелями по цепочке через кабели DisplayPort
- ИК-пульт с внешним ИК-датчиком

Функциональность

Встроенный контроллер видеостены:	Да
Конфигурация видеостены:	до 15x15
Проходной видеосигнал:	до FullHD 1920x1080@60Гц

Поддержка инструментальной калибровки цветов: Нет

ПО управления:

- ПО zFlex PanelControl для управления с ПК
- Мобильное приложение zFlex PanelControl для управления панелями со смартфонов по Bluetooth

Дополнительно:

- Русское экранное меню
- Антибликовое покрытие
- Выход DisplayPort передаёт видеосигнал с любого входного интерфейса
- Выход DisplayPort передаёт сигналы управления RS232 по цепочке между панелями

Габариты и вес

Размеры без упаковки (ШхВхГ):	1077.6 x 607.8 x 113.3 мм
Вес без упаковки:	25.0 кг
Размеры в упаковке (ШхВхГ):	1190.0 x 723.0 x 231.0 мм
Вес в упаковке:	29.0 кг
Крепление VESA:	600 x 400

Условия эксплуатации

Режим эксплуатации:	24/7
Работа в портретном режиме:	Да

Диапазон рабочей температуры:	0 – 40
Диапазон температуры хранения:	-20 – 60
Относительная влажность:	20 – 80
Энергопотребление в режиме работы:	110 Вт
Энергопотребление в режиме ожидания:	< 0.5 Вт

Прочее

Комплектация:

- Кабель питания 2м
- Кабель DisplayPort 2м
- Патч-корд RJ45 2м
- Комплект управления видеостеной (1 комплект на видеостену): ИК-пульт ДУ, внешний ИК-датчик на магнитах, кабель USB - RS232 2м, переходник RS232 - RJ45, диск с ПО, салфетка из микрофибры для протирки панелей

Гарантия производителя: 3 года

