



* Все изображения использованы в качестве иллюстраций

Video Wall VH7J-H, VM5J-H



Захватывающее изображение бесшовной видеостены



Супер тонкие рамки



Широкие углы обзора

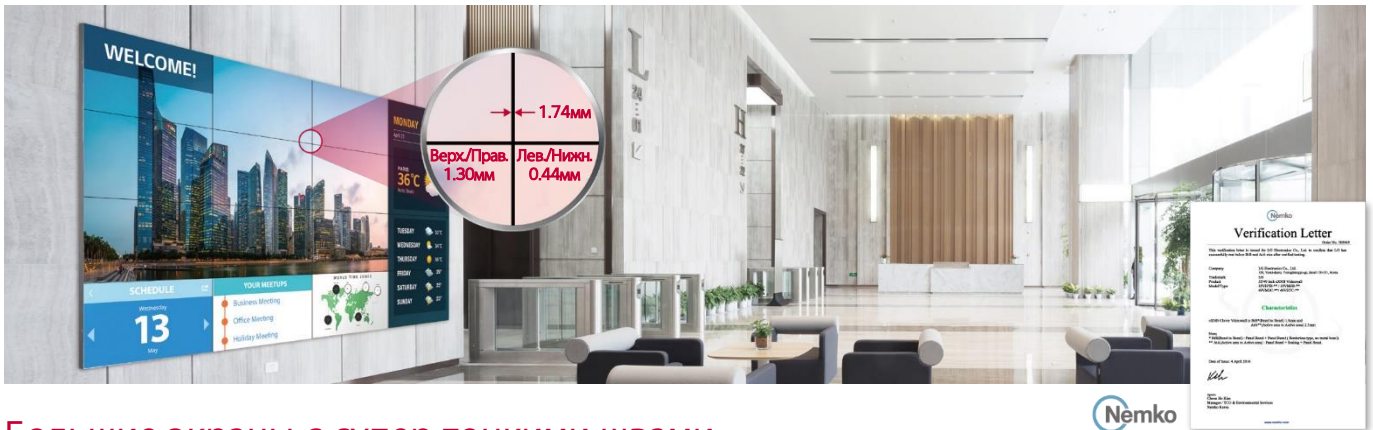


Простая настройка цвета



Эффективная эксплуатация

	VH7J-H	VM5J-H
Диагональ экрана	55"	55"
Соотношение сторон	16 : 9	16 : 9
Разрешение	FHD (1.920 × 1.080)	FHD (1.920 × 1.080)
Яркость	700 кд/м ² (тип.)	500 кд/м ² (тип.)
Контраст	1.000 : 1	1.000 : 1



Большие экраны с супер тонкими швами

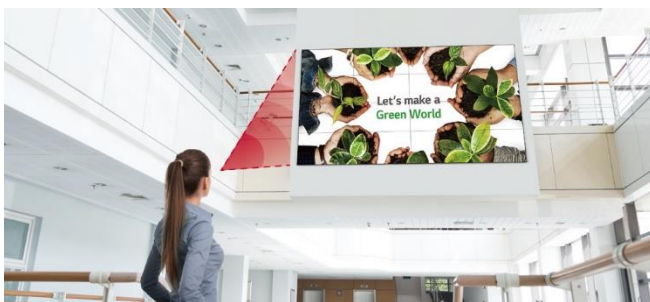
Супер тонкий шов, толщиной 1,74мм* между рамками дисплеев кардинально снижает влияние рамок на восприятие изображения и обеспечивает иммерсивный и целостный контент на видеостене для зрителя.

* Ширина шва 1,74мм BtoB (Bezel to Bezel – рамка-к-рамке) подтверждена лабораторией Nemko, всемирно признанным экспертом в области электроники.



Граничное искажение изображения

Дисплеи 55VH7J-H, 55VM5J-H имеют встроенный инструмент, позволяющий устранить оптические искажения из-за рамки дисплея. Объекты на стыке двух дисплеев компенсируются толщиной шва, обеспечивая восприятие без эффекта шва. Специальный алгоритм позволяет обеспечить синхронизацию развертки дисплеев для устранения эффекта сдвига динамического изображения на стыке видеопанелей.



40° * вертикальный угол обзора

Выше угол обзора

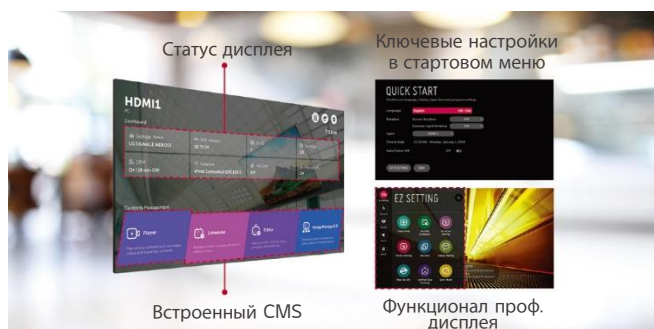
Экраны большого формата, как правило, располагаются выше уровня зрителей. В этом случае существенно возрастают требования к однородности изображения. Угол обзора дисплеев 55VH7J-H, 55VM5J-H достаточен, чтобы демонстрировать контент под углом до 40° без каких либо оптических искажений

* Результат получен при тестировании и может отличаться при различных внешних условиях.



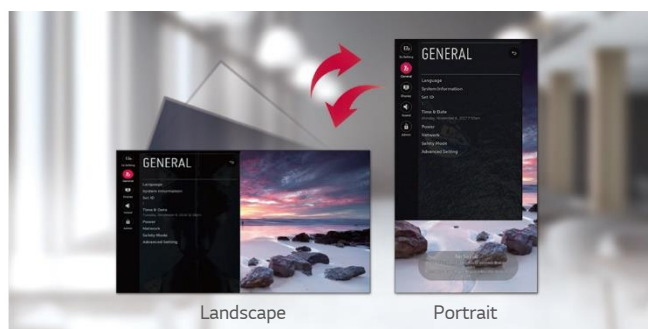
Шире углы обзора

IPS матрица технологически обеспечивает лучшее управление жидкими кристаллами, что дает лучшие углы обзора. Это привлекает внимание четкими яркими цветами вне зависимости от позиции зрителя.



Интуитивное меню

Структура разделов меню оптимизирована для коммерческого использования. Схожие параметры сгруппированы и адаптированы для использования в графическом интерфейсе, снижая затраты времени на поиск и настройку необходимых параметров.



Интерфейс для портретной ориентации

Традиционный GUI - графический интерфейс дисплеев создавался для ландшафтной ориентации, поэтому OSD - экранное меню было не адаптировано для портретной ориентации. OSD дисплеев 55VH7J-H, 55VM5J-H имеет адаптированный для портретной ориентации режим, обеспечивая удобство управления и настройки дисплеев в любом варианте установки.



Производительная webOS платформа

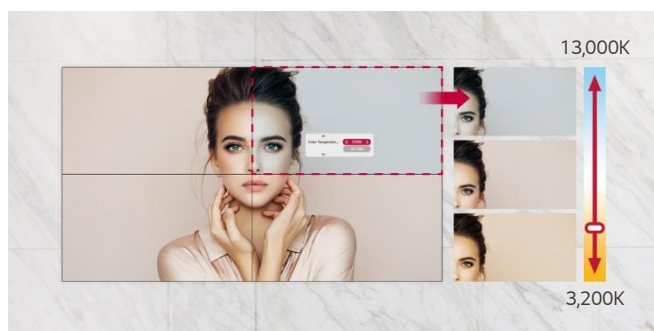
Дисплеи серии 55VH7J-H, 55VM5J-H оснащены webOS 4.1 на архитектуре SoC* и web платформе, обеспечивающей плавное выполнение нескольких задач. Развитый графический интерфейс предлагает пользователю удобный и интуитивно понятный инструмент взаимодействия с функционалом LG webOS Signage дисплеев.



Простая работа с контентом

Встроенный функционал медиаплеера позволяет дисплеям самостоятельно отображать до 4 веб видео одновременно с различными эффектами анимации, такими как поворот или масштабирование, добавляемыми с помощью CSS эффектов. Также поддерживается потоковое видео*, обеспечивая гибкость и разнообразие отображения контента без необходимости хранить его в памяти устройства.

* Поддерживаемые протоколы: RTSP, RTP, HLS, UDP Multicast



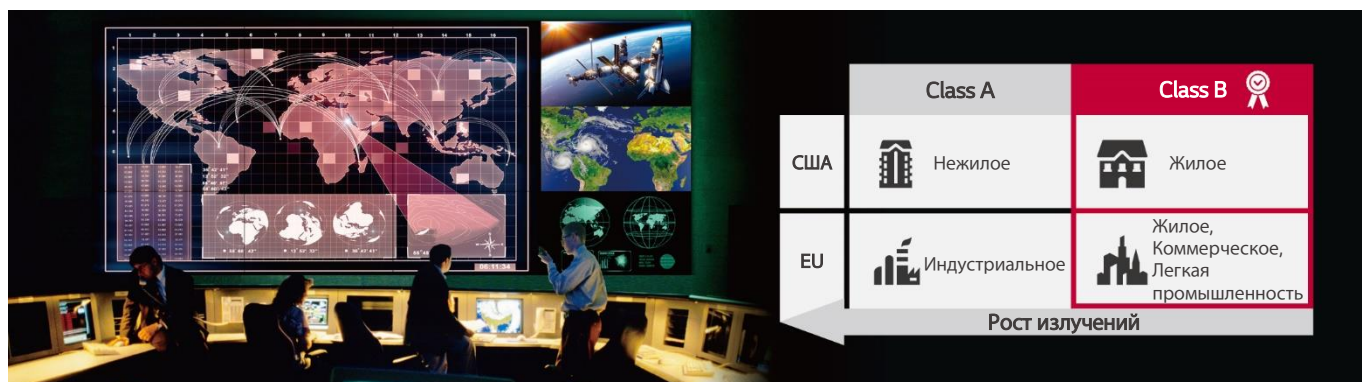
Простая настройка цвета

В зависимости от контента пользователь может выставить оптимальную цветовую температуру экрана с помощью пульта управления изменяя значения с шагом в 100K.



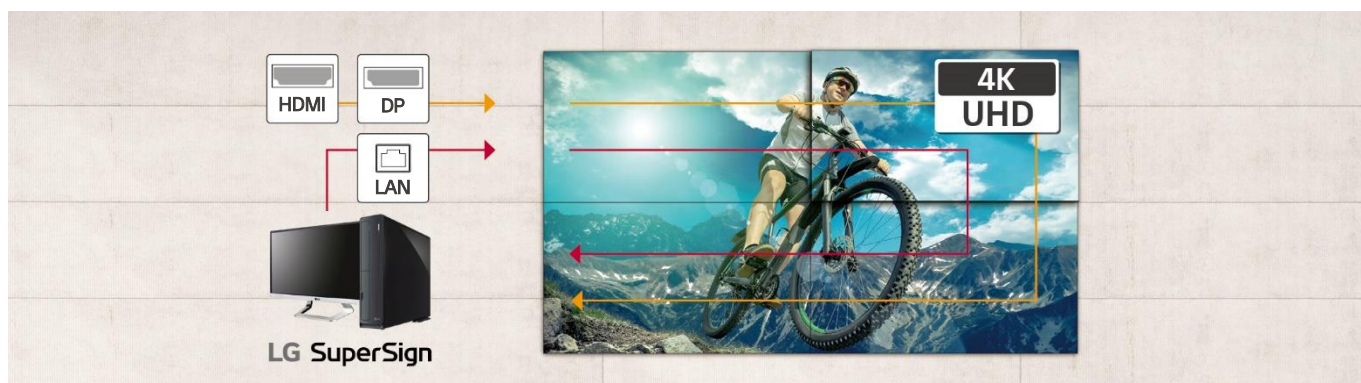
Настройка баланса белого

Ранее дисплеи видеостен имели встроенный шаблон «100% белый» для калибровки, сейчас в дисплеях 55VH7J-H, 55VM5J-H для получения наилучших результатов калибровки баланса белого, есть встроенные шаблоны серого фона разной степени яркости.



EMC Class B сертификат

Дисплеи 55VH7J-H, 55VM5J-H сертифицированы EMC Class B. Сертификат требуется для электронного оборудования, используемого в жилых помещениях и также коммерческих, индустриальных и офисных. Как следствие видеостены можно использовать в корпоративных конференц-залах и переговорных комнатах.



Соединение по цепочке

LAN цепочка обеспечивает управление, мониторинг и обновление встроенного ПО дисплеев по одному кабелю. Объединение дисплеев видеостены по цепочке DP позволяет выводить UHD изображение на видеостену без использования сторонних видеопроцессоров.



Защитное покрытие

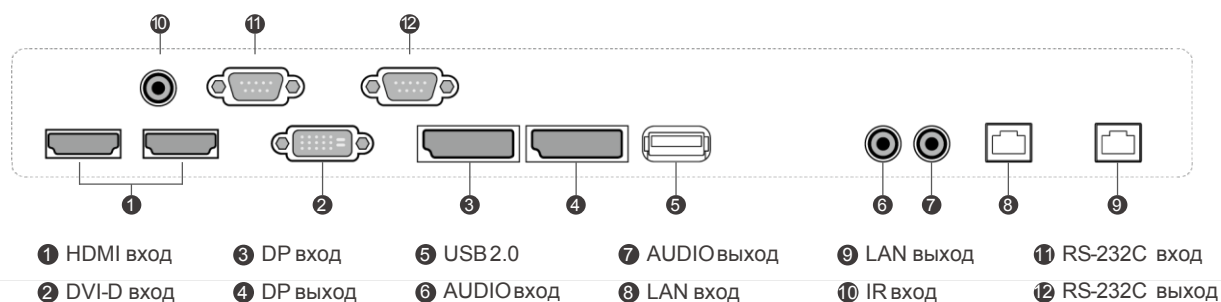
Видеостены могут быть установлены в различных местах. Полностью избежать негативных окружающих факторов, снижающих производительность дисплеев, практически невозможно. Применяемое для целей защиты специальное покрытие печатных плат дисплеев 55VH7J-H, 55VM5J-H позволяет существенно снизить риски выхода из строя дисплея, защищая его от соли, пыли, металлической стружки, повышенной влажности и пр.



IP5x сертификат

Сертификат IP5X (защита от пыли) гарантирует, что продукт защищен от пагубного воздействия мелкодисперсных частиц и снижает риски снижения производительности дисплея из-за механического загрязнения.

Интерфейсы



* Интерфейсные панели могут отличаться от изображения выше, пожалуйста, обратитесь к специалистам LG перед заказом.



Download
LG C-Display+
Mobile App
Google Play Store

www.lg.com/global/business/information-display
www.youtube.com/c/LGCommercialDisplay
www.facebook.com/LGInformationDisplay
www.linkedin.com/company/lginformationdisplay
twitter.com/LG_ID_HQ

LG может изменять спецификации и описание без уведомления пользователя.
Copyright © 2021 LG Electronics Inc. Все права защищены.
«LG Life's Good» зарегистрированная торговая марка LG Corp.
Названия продукта и названия модели также являются зарегистрированными торговыми марками.

