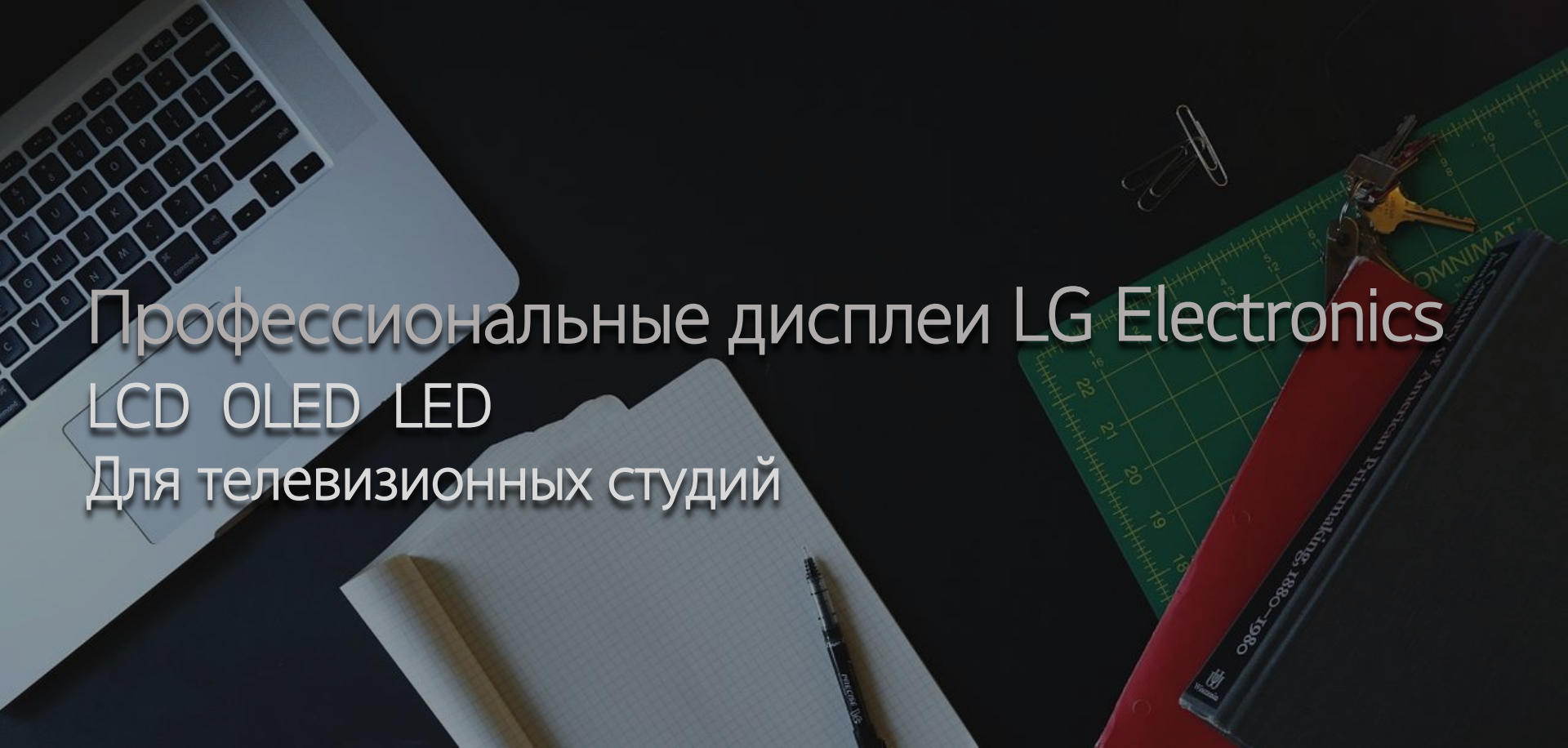


# АКАДЕМИЯ БИЗНЕС-РЕШЕНИЙ LG



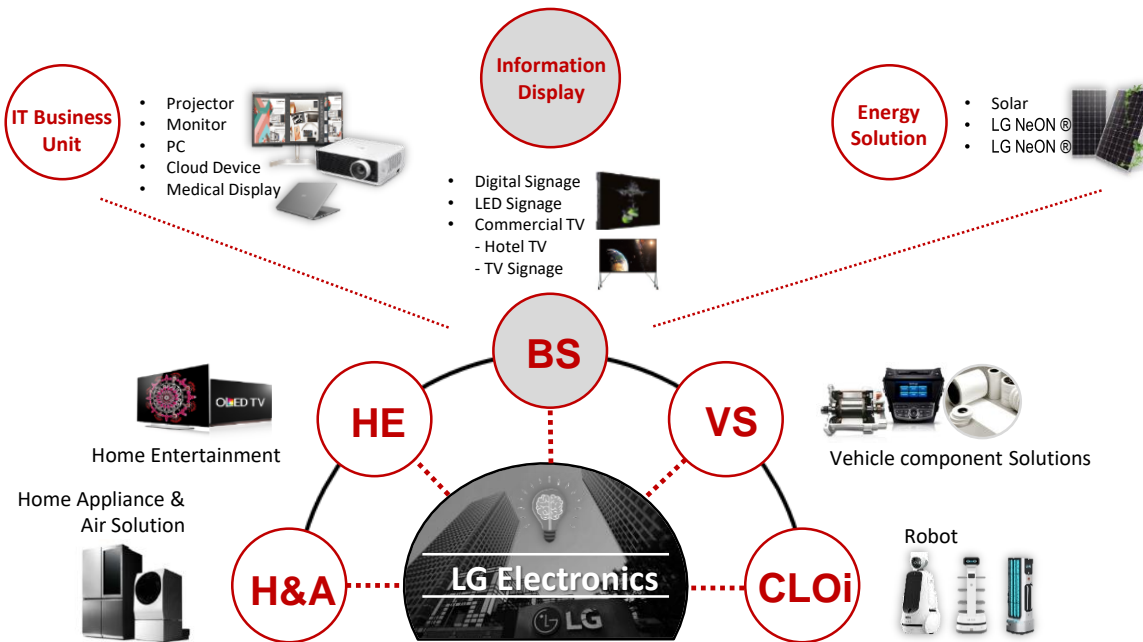
Профессиональные дисплеи LG Electronics  
LCD OLED LED  
Для телевизионных студий

Данная презентация носит ознакомительный характер и не является официальным источником информации.

# LG Electronics

Глобальный лидер в B2B решениях, бытовой технике и системах видеодоброображения

66 ВЕДУЩИХ КОМПАНИЙ



НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР



# LCD дисплеи

# FHD / UHD Standalone

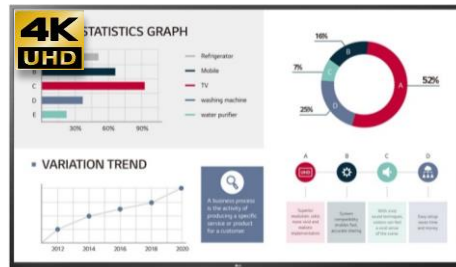
Дисплеи на базе LCD




SM3G 22" 



SM5J 32" 



UL3J 43", 50", 55", 65", 75", 86" 



UH5F 43", 49", 55", 65", 75", 86", 98" 

Лифтовая зона ТЦ / БЦ / Апартаменты

Ресторанный бизнес

Информационные стойки / Fids

Офисы / Переговорные комнаты



# UHD Standalone – Большеформатные дисплеи

Дисплеи на базе LCD

## 110UM5J

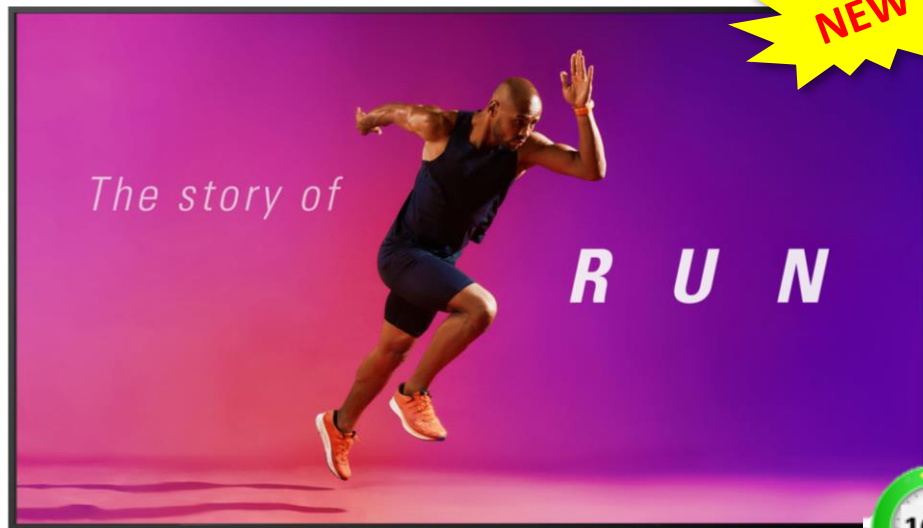
110"

- 500 кд/м<sup>2</sup>
- Режим работы 16/7
- Антиблик 1%
- Встроенные динамики (10+10 Вт)
- Поддержка LG SuperSign CMS, Control+ (paid)
- Тонкий дизайн рамки: 17 мм
- Пейзаж ориентация
- Wi-Fi & Bluetooth
- Апгрейд с WP401 (webOS box) – место крепления

## 98UM5J

98"

- 500 кд/м<sup>2</sup>
- Режим работы 16/7
- Антиблик 1%
- Встроенные динамики (10+10 Вт)
- Поддержка LG SuperSign CMS, Control+ (paid)
- Тонкий дизайн рамки: 17 мм
- Пейзаж / портрет ориентация
- Wi-Fi & Bluetooth
- AP (точки доступа)
- Апгрейд с WP401 (webOS box) – место крепления



# 3.5мм / 1.8мм / 0.88мм Video-Wall

Дисплеи на базе LCD

Шов 3.5 мм



VL5G49" VL5F55" VL7F55"

- 1920x1080 (FHD)
- 49" - 450 кд/м<sup>2</sup> | 55" - 500 кд/м<sup>2</sup> | 55" - 700 кд/м<sup>2</sup>
- Режим работы 24/7
- Поддержка LG SuperSign CMS (paid)
- Поддержка цепочки дисплеев до 15x15
- Non-WebOS

Шов 1.8 мм



VM5J-H 55" VH7E-H 55"

- 1920x1080 (FHD)
- UHD 30Гц (2x2, 3x3 и т.д.)
- 500 кд/м<sup>2</sup> | 700 кд/м<sup>2</sup>
- Режим: 24/7
- Haze 28% | 44%
- Поддержка LG SuperSign CMS (paid)
- Daisy Chain до 15x15
- Автоматическая калибровка (VM5J-H)

Шов 0.88 мм



VSM5J-H 55" VSH7J-H 55"

- 1920x1080 (FHD)
- UHD 30Гц (2x2, 3x3 и т.д.)
- 500 кд/м<sup>2</sup> / 700 кд/м<sup>2</sup>
- Режим работы 24/7
- Haze 28%
- Поддержка LG SuperSign CMS (paid)
- Daisy Chain до 15x15
- Автоматическая калибровка

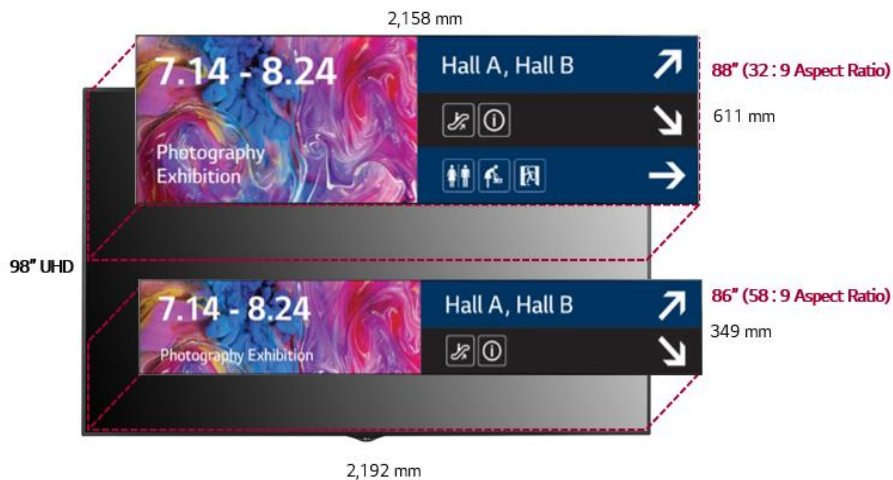
## Видеостена на телеканале Shopping Live





# Широкоформатные дисплеи Ultra Stretch

Дисплеи на базе LCD



## 86BH5F

- 3840x2160 (UHD)
- 500 кд/м<sup>2</sup>
- Соотношение сторон 58:9
- Режим работы 24/7
- Поддержка LG SuperSign CMS (paid)
- 4PBP (The Picture-by-Picture)

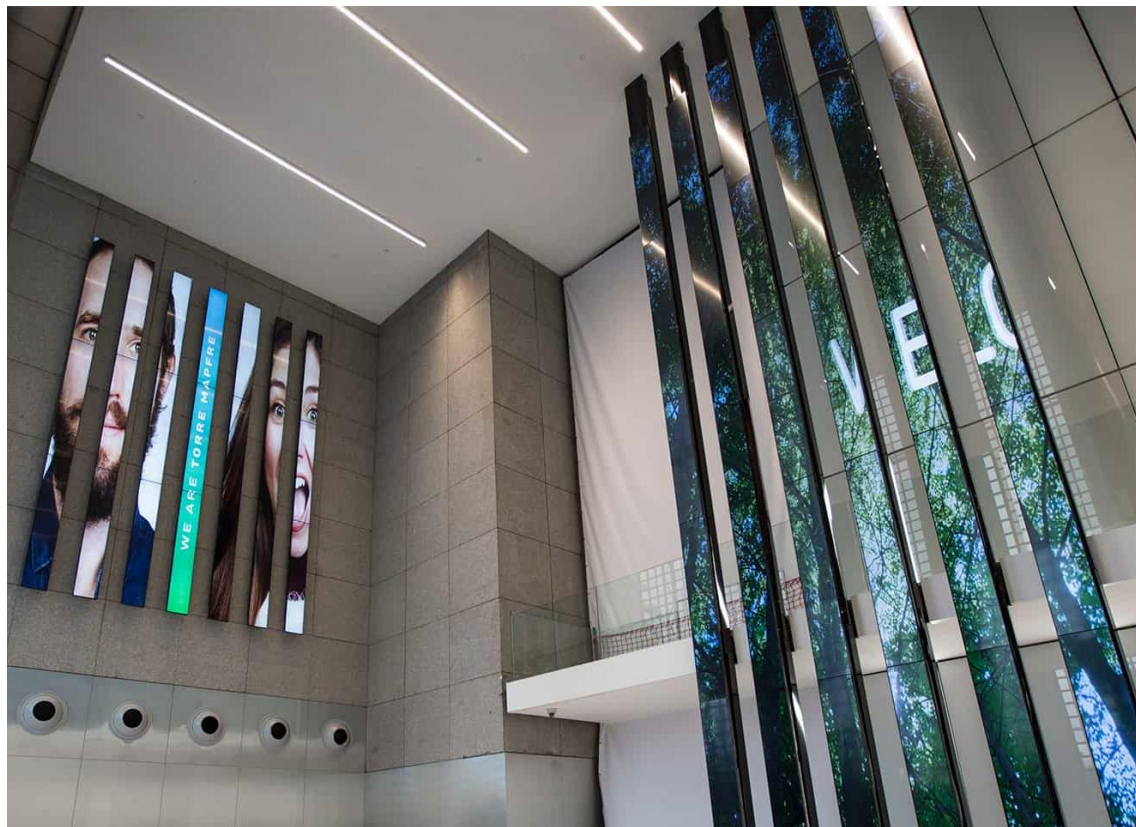
## 88BH7F

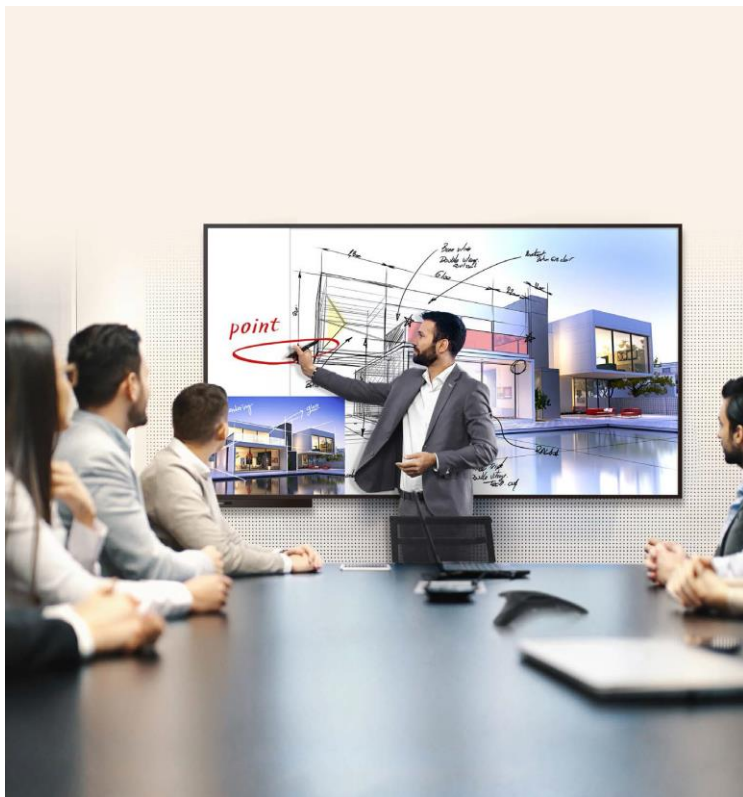
- 3840x2160 (UHD)
- 700 кд/м<sup>2</sup>
- Соотношение сторон 32:9
- Режим работы 24/7
- Поддержка LG SuperSign CMS (paid)
- 4PBP (The Picture-by-Picture)



# Небоскреб Torre MAPFRE, Ultra Stretch

Испания, Барселона





TR3BF → TR3PJ

2022

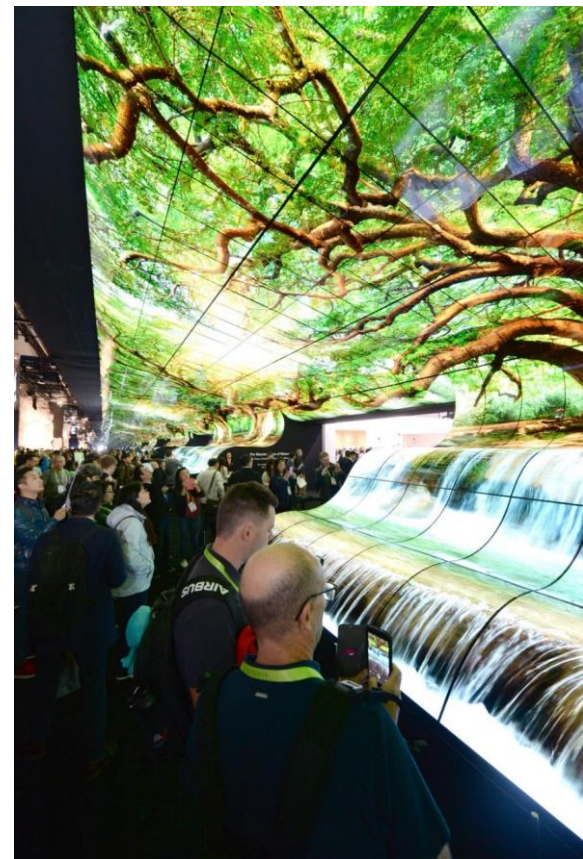
65", 75", 86"

- 3840x2160 (UHD)
- IR сенсор
- 350 кд/м<sup>2</sup>
- Режим работы 16/7
- Толщина стекла 1 мм
- 20 одновременных касаний
- **Android 8.0**

# OLED дисплеи

# Видеостены OLED

Дисплеи на базе OLED





## 55EF5F

- 1920x1080 (FHD)
- 400 кд/м<sup>2</sup>
- Режим работы 18/7 (только видео)
- Поддержка LG SuperSign CMS (paid)
- Радиус изгиба альбомный ~1,000R (Concave/convex)
- Радиус изгиба портретный ~1,000R (Concave/convex)

## Реализованные проекты

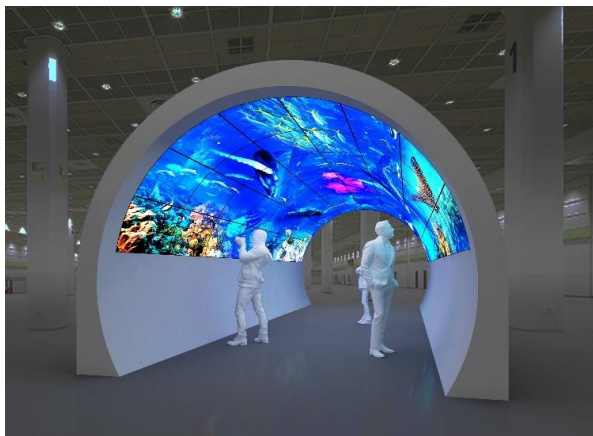
Место установки: Chicago / USA  
Cicero School District 99



55EF5E  
(34 шт.)

2019

# Изогнутый OLED. Основные варианты дизайна.



# Мультимедийный комплекс с OLED экранами для Останкинской Телебашни



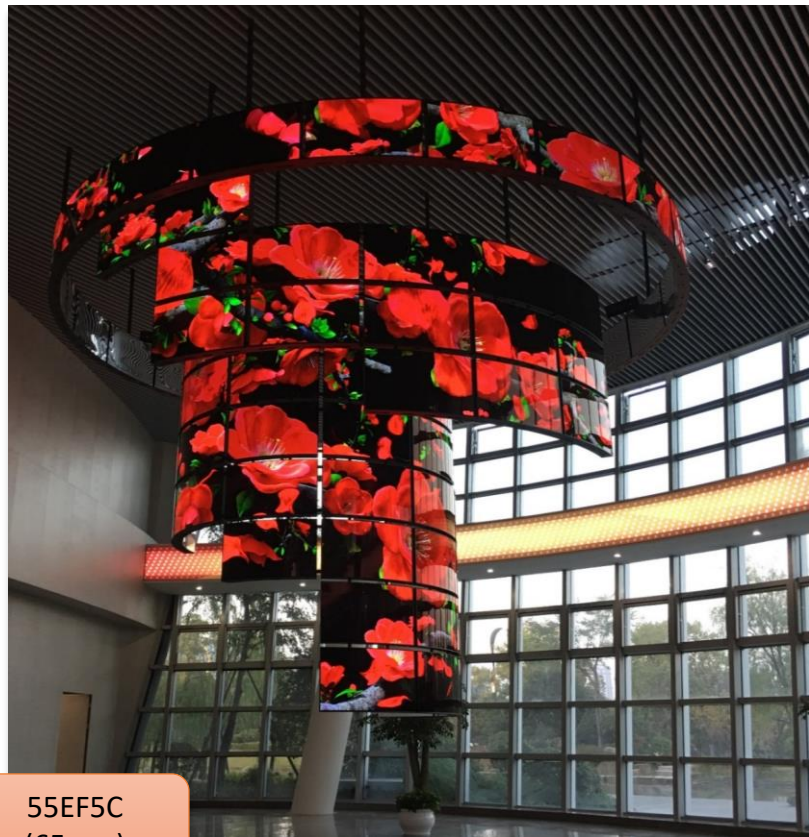




OLED Open Frame  
55EF5E (76 шт.)

# Офис компании Wasu Media, OLED

Реализованный проект: Китай



55EF5C  
(65 шт.)





55EJ5E

- 1920x1080 (FHD)
- 400 кд/м<sup>2</sup>
- Режим работы 18/7 (только видео)
- Поддержка LG SuperSign CMS (paid)
- Габариты 1220.3 x 696.8 x 4.9 мм

Реализованный проект

Место установки: Нью-Йорк / USA

Флагманский магазин Bloomingdale's



OLED Wallpaper  
55EJ5C (70 шт.)

# Прозрачный OLED дисплей



webOS

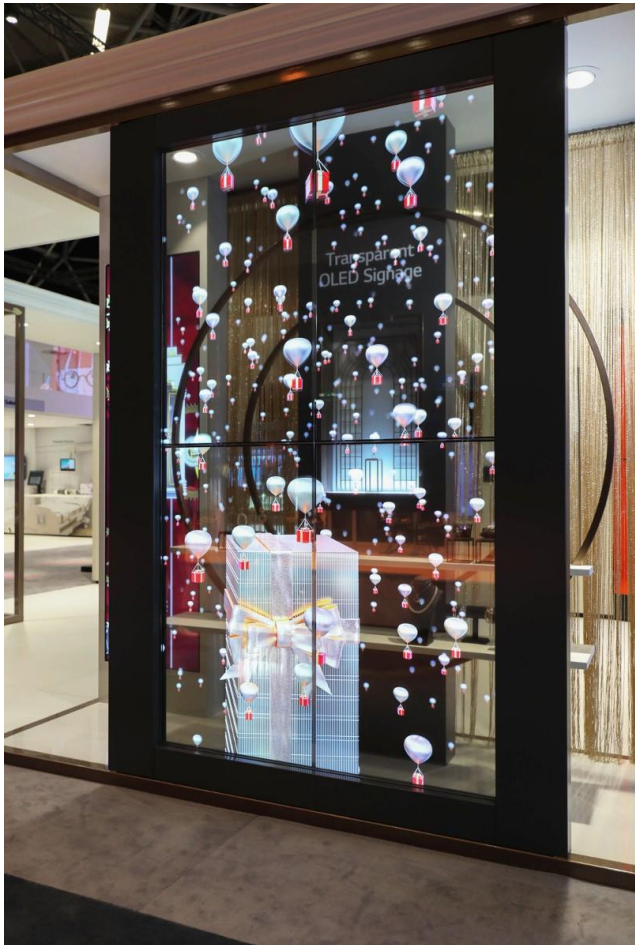
Прозрачная OLED панель без рамы

**55EW5F-A**

- Full HD: 1920 × 1080
- Яркость (Тип, без стекла): 400 кд/м<sup>2</sup> (APL1) 25%
- Прозрачность (Тип): 38%
- Толщина: 6,6 мм
- Горизонтальная и вертикальная ориентация
- Одиночное или плиточное размещение



# Прозрачный OLED дисплей



# Коммерческие и Гостиничные ТВ

# Hotel TV / LCD места для инсталляций



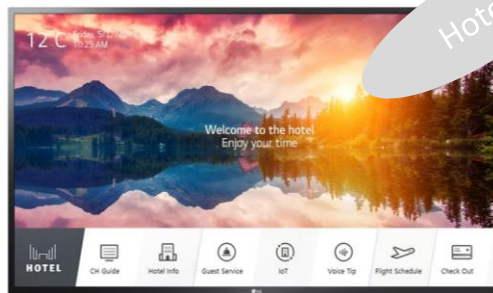


Lite

UT640S

43", 49", 55", 65", 75", 86"

- **UHD** разрешение
- Яркость 300 - 400 кд/м<sup>2</sup>
- **WebOS 4.5**
- Режим работы **16/7**
- ТВ тюнер, поддержка **IPTV** (multicast)
- DPM mode
- Поддержка LG SuperSign CMS (**paid**)
- Integrated CMS (**free**)
- SNMP, Wake-up On Lan
- Crestron Connected® (Network Based Control)



Hotel

US662H

43", 50", 55", 65"

- **UHD** разрешение
- Яркость 400 кд/м<sup>2</sup>, 300 кд/м<sup>2</sup> (43")
- **WebOS 5.0**
- Pro:Centric **Value / Direct**
- IP Channel Manager
- HDR 10
- Quick Menu 4.0
- Внешние часы, Батарейка
- Подставка продается отдельно



Премиум

WS960H

55", 65"

**OLED**

- **UHD** разрешение
- Яркость 500 кд/м<sup>2</sup>
- **WebOS 5.0**
- Pro:Centric **Value / Direct**
- IP Channel Manager
- HDR 10
- Звук 20 Вт + 20 Вт
- Толщина 19.9 мм для 65" / 23.1 мм для 55"
- Настенный крепеж в комплекте





US662H

43", 50", 55", 65"

- **UHD** разрешение
- Яркость 400 кд/м<sup>2</sup>, 300 кд/м<sup>2</sup> (43")
- **WebOS 5.0**
- Pro:Centric **Value / Direct**
- IP Channel Manager
- HDR 10
- Quick Menu 4.0
- Внешние часы, Батарейка
- Подставка продается отдельно

Реализованный проект

Место установки: Dubai / UAE

H Hotel Dubai



Установлено:

55US660H (369 шт.), 65US761H (13 шт.)



Премиум

WS960H

55", 65"

OLED

- UHD разрешение
- Яркость 500 кд/м<sup>2</sup>
- WebOS 5.0
- Pro:Centric Value / Direct
- IP Channel Manager
- HDR 10
- Звук 20 Вт + 20 Вт
- Толщина 19.9 мм для 65" / 23.1 мм для 55"
- Настенный крепеж в комплекте

### Реализованные проекты

Место установки: London, Hampshire / UK

Four Seasons Park Lane and Hampshire

2019



Установлено: 65WU960H - 259 шт.

Park Lane (146 шт.), Hampshire (113 шт.)



UT640S

43", 49", 55", 65", 75" 86"

- **UHD** разрешение
- Яркость 300 - 400 кд/м<sup>2</sup>
- **WebOS 4.5**
- Режим работы **16/7**
- ТВ тюнер, поддержка **IPTV** (multicast)
- DPM mode
- Поддержка LG SuperSign CMS (**paid**)
- Integrated CMS (**free**)
- SNMP, Wake-up On Lan
- Crestron Connected® (Network Based Control)

Реализованный проект

Место установки: New Delhi / India

Hyatt Centric - Piccadily Hotels

2019



Установлено: 55UT640S - 250 шт.



LG Solutions

# LG Electronics

Профессиональная линейка Digital Signage



## LG One:Quick Works

- Высококласный 4K экран диагональю 55"
- Сенсорный экран
- Встроенный ПК под управлением ОС Windows
- Широкоугольная 4K камера (+Zoom)
- Микрофонный массив
- Беспроводное сетевое подключение
- Предустановленные приложения ВКС
- Возможность устанавливать сторонние приложения

## LG One:Quick Share

- Беспроводное решение для демонстрации экрана ПК на большеформатном дисплее
- USB устройство передачи данных для ПК
- До 4 одновременных подключений



## Software Solutions

- Высокопроизводительная платформа WebOS
- SuperSign White Balance (Баланс белого)
- SuperSign CMS (Контент менеджер)
- SuperSign Editor (Контент редактор)
- SuperSign Control/Control+ (Мониторинг)
- LED Assistance (LED конфигуратор)



# LED дисплеи

# 11 Моделей (Indoor)

2021

2022

LG System control WebOS

# 5 Моделей (Outdoor)

2021



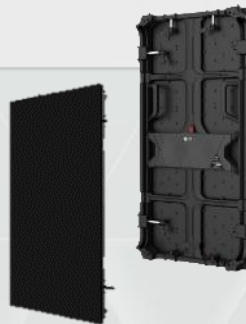
**LSBB Fine-Pitch**

- Универсальный кабинет
- P0.94 / 1.25 / 1.56 / 1.88 мм



**LSCB Ultra Slim**

- Тонкий кабинет
- P1.5 / 1.8 / 2.5 мм
- Угловой кабинет



**LSBC / LWBC Rental**

- Сборно-разборный кабинет
- P1.95 / 2.60 / 2.98 / 3.91 мм
- С повышенной яркостью (Опция)



**LSCA Versatile**

- Сборно-разборный кабинет
- P2.9 / 3.9 мм
- Угловой кабинет

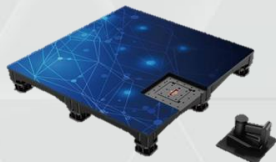






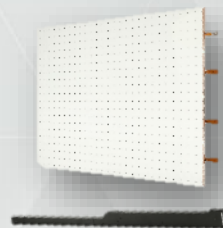
## LAEC All-in-One

- Готовое решение FHD
- P1.5 мм
- Встроенные колонки
- Питание 1 розетка 220В



## LFCG039-GN

- Светодиодный пол
- P3.91 мм
- До 2500 килограмм на 1 м2



## LAT Transparent film

- Прозрачная пленка
- P14 мм
- Самоклеящийся материал



## LADF Cinema (4K)

- LED для кинотеатров
- P3.3 мм
- DCI сертификация
- Интеграция с Dolby



## LSAA (BLOC) 4in1 SMD

- Бескабельный кабинет
- Шаг пикселя: P1.25 мм
- Яркость: 600 Нит / 1200 (Пик)
- Контрастность: 4000 / 8000 (Пик)
- Глубина обработки: 20 Бит (HDR10/10Pro)
- Частота обновления: 3840 Гц

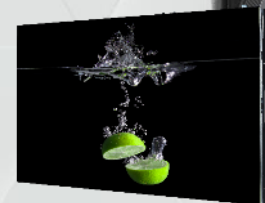


Телевизионная компания "MBC" (LSAA P1.25 мм 20x2 метра)



## LSAB (MAGNIT) Micro LED

- COB технология
- Шаг пикселя: P0.93 / P1.2 мм
- Яркость: 600 Нит / 1200 (Пик)
- Контрастность: 150 000:1
- Глубина обработки: 20 Бит (HDR10/10Pro)
- Частота обновления: 3840 Гц

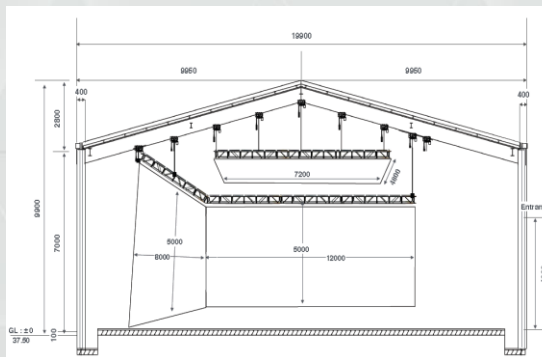


Телевизионная компания "Channel-A" (LSAA P1.25 мм 7.2x3.7 метра)



## VR Студия / XR Дополненная реальность

- Основная стена: LED Bloc P1.25 - 4.8 x 3.4 м (3 стены)
- Потолок: LSBA 3.9 мм, 7.5 x 6.0 м (1 set)
- Пол: LFCG 3.9 мм, 7.5 x 6.0 м (2 sets)
- Боковые стены: LSBA 3.9 мм, 1.5 x 2.5 м (1 set):





### GSCD Ultra Light

- Сверхлегкий кабинет
- P6.94 / 10 мм
- Яркость 5000 / 7000 Нит
- Угловой кабинет



### GSCA Rental

- Сборно-разборный кабинет
- P3.91 / 4.63 мм
- Угловой кабинет



### LBS Premium

- LED для стадиона
- P6 / 8 / 10 / 12 / 16 мм
- Яркость 6000 Нит



### LBB Perimeter / LBF Ribbon

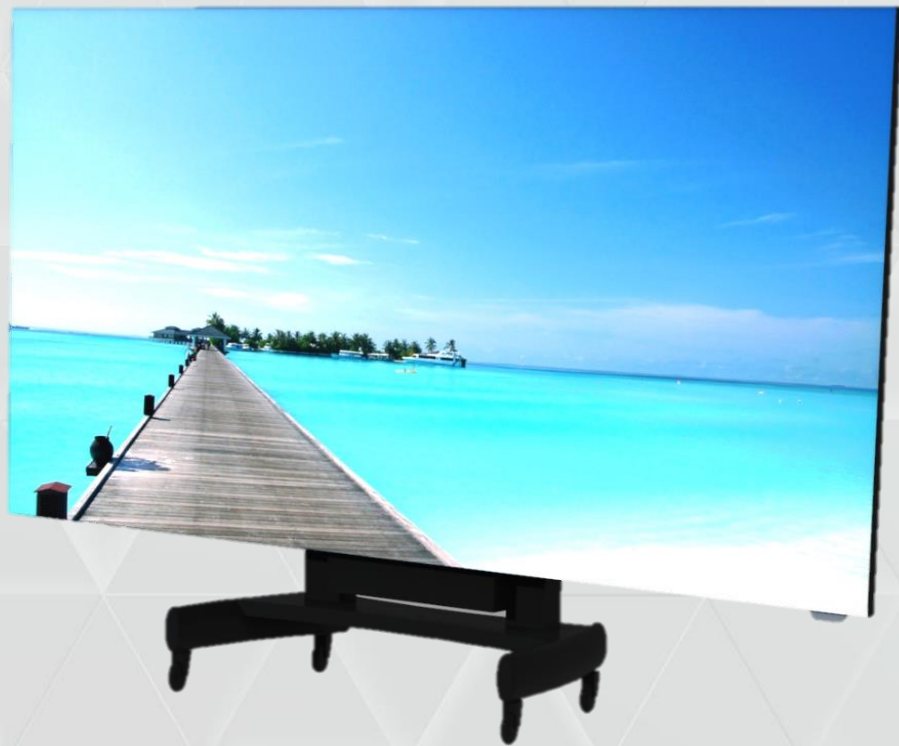
- Периметр для стадиона
- P10 / 16 мм
- Соответствие UEFA



# КЛЮЧЕВЫЕ LED МОДЕЛИ

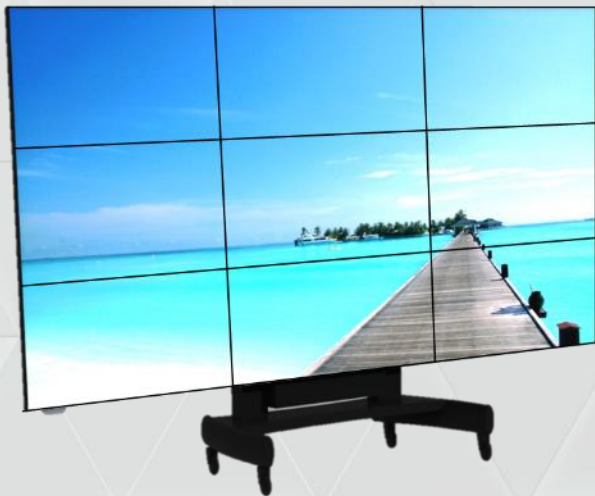
## LAEC015 All-In-One

- Диагональ 136"
- Шаг пикселя: P1.56 мм (FHD)
- Яркость 500 Нит
- Физический размер 3,004.6 × 1,692.1 × 36.5 (До 70)
- Встроенные колонки
- Встроенный контроллер
- Управление с ПДУ
- Питание от 1 розетки 220В
- Со склада в Москве



## Video Wall LCD Display

- Диагональ 138"-165"



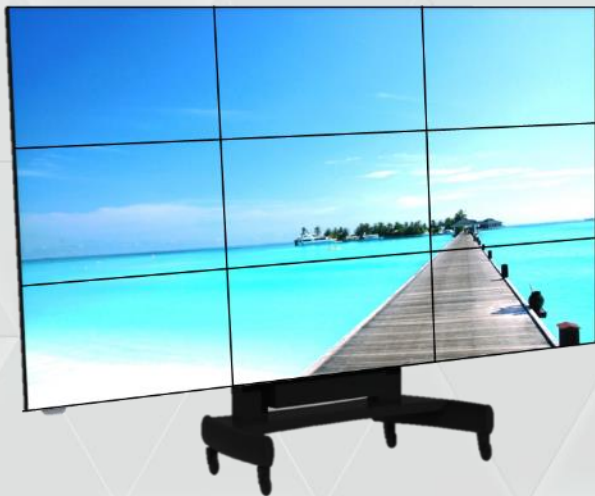
## LAEC015 LED Display

- Диагональ 136"



## Video Wall LCD Display

- Диагональ 138"-165"
- Цена



~2.000.000 р.  
~3.000.000 р.



## LAEC015 LED Display

- Диагональ 136"
- Цена X2 / X3

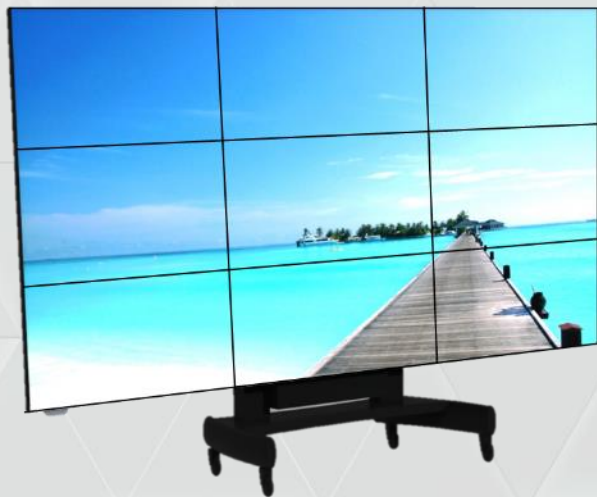


~6.980.000 р.



## Video Wall LCD Display

- Диагональ 138"-165"
- Цена
- Шов 0.88-3.5 мм



~2.300.000 р.  
~3.450.000 р.

+15%



## LAEC015 LED Display

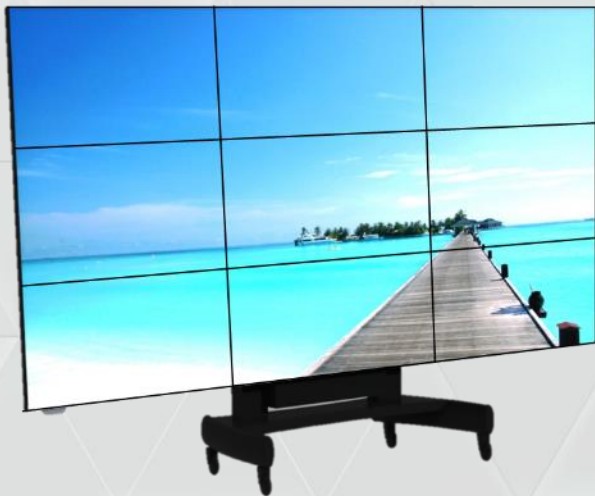
- Диагональ 136"
- Цена X2 / X3
- Бесшовный экран (Имидж)



~6.980.000 р.

## Video Wall LCD Display

- Диагональ 138"-165"
- Цена
- Шов 0.88-3.5 мм
- Цветопередача ниже (Контрастность 1100:1)



~2.500.000 р.  
~3.750.000 р.

+10%



## LAEC015 LED Display

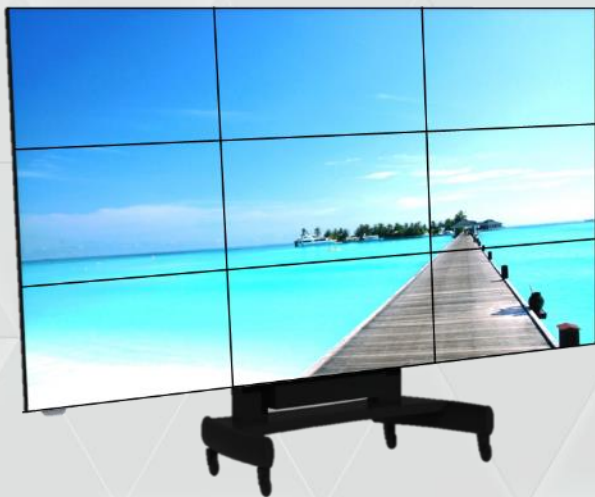
- Диагональ 136"
- Цена X2 / X3
- Бесшовный экран (Имидж)
- Цветопередача выше (3000:1)



~6.980.000 р.

## Video Wall LCD Display

- Диагональ 138"-165"
- Цена
- Шов 0.88-3.5 мм
- Цветопередача ниже (Контрастность 1100:1)
- Сборка 12 часов / Обслуживание (1-2-3 дня)



+10%



~2.700.000 р.  
~4.050.000 р.

## LAEC015 LED Display

- Диагональ 136"
- Цена X2 / X3
- Бесшовный экран (Имидж)
- Цветопередача выше (3000:1)
- Сборка 40 мин. / Обслуживание <1 мин

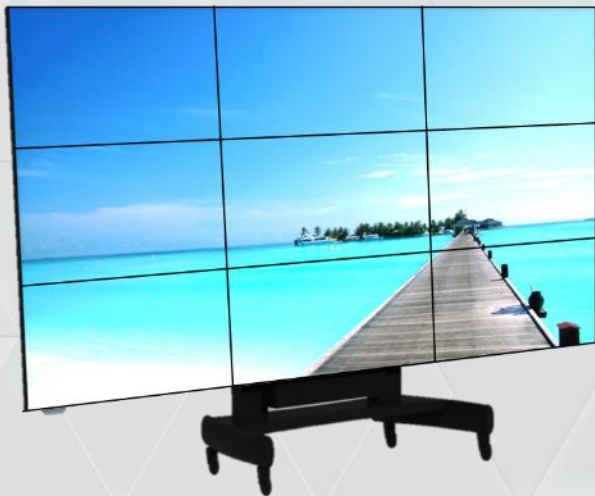


~6.980.000 р.



## Video Wall LCD Display

- Диагональ 138"-165"
- Цена
- Шов 0.88-3.5 мм
- Цветопередача ниже (Контрастность 1100:1)
- Сборка 12 часов / Обслуживание (1-2-3 дня)
- **Срок службы 50 000 часов**



~5.400.000 р.  
~8.100.000 р.

+100%



## LAEC015 LED Display

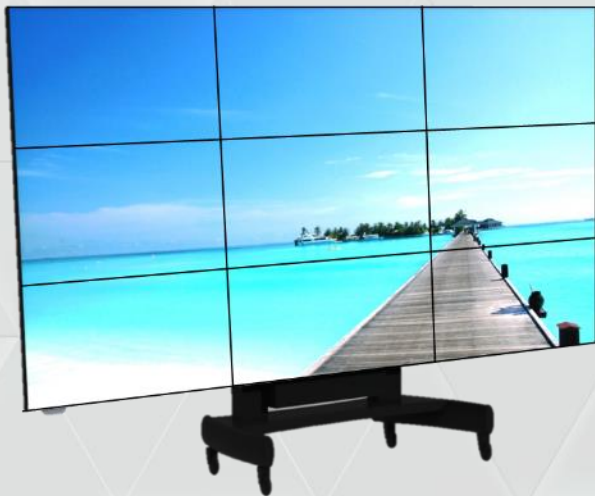
- Диагональ 136"
- Цена X2 / X3
- Бесшовный экран (Имидж)
- Цветопередача выше (3000:1)
- Сборка 40 мин. / Обслуживание <1 мин
- **Срок службы 100 000 часов**



~6.980.000 р.

## Video Wall LCD Display

- Диагональ 138"-165"
- Цена
- Шов 0.88-3.5 мм
- Цветопередача ниже (Контрастность 1100:1)
- Сборка 12 часов / Обслуживание (1-2-3 дня)
- Срок службы 50 000 часов



~5.400.000 р.  
~8.100.000 р.



## LAEC015 LED Display

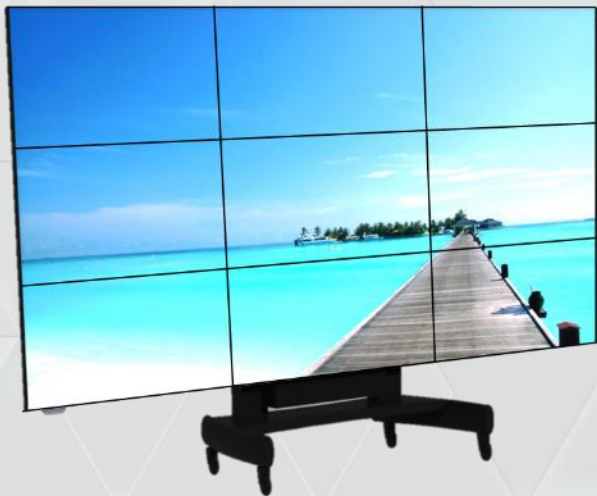
- Диагональ 136"
- Цена X2 / X3
- Бесшовный экран (Имидж)
- Цветопередача выше (3000:1)
- Сборка 40 мин. / Обслуживание <1 мин
- Срок службы 100 000 часов



~6.980.000 р.

## Video Wall LCD Display

- Диагональ 138"-165"
- Цена
- Шов 0.88-3.5 мм
- Цветопередача ниже (Контрастность 1100:1)
- Сборка 12 часов / Обслуживание (1-2-3 дня)
- Срок службы 50 000 часов



~5.400.000 р.  
~8.100.000 р.



## LAEC015 LED Display

- Диагональ 136"
- Цена X2 / X3
- Бесшовный экран (Имидж)
- Цветопередача выше (3000:1)
- Сборка 40 мин. / Обслуживание <1 мин
- Срок службы 100 000 часов

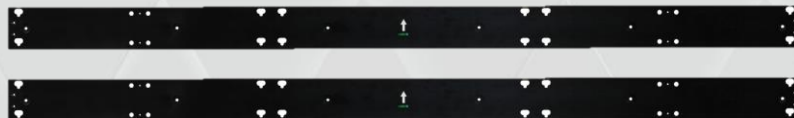


~6.980.000 р.



## LSCB Ultra Slim

- Сверхтонкий кабинет 37.5 мм
- Шаг пикселя: P1.5 / 2.0 / 2.5 мм
- Яркость: 800 Нит
- EMC Class B и Противопожарная Защита
- Угловой кабинет
- Изогнутый кабинет



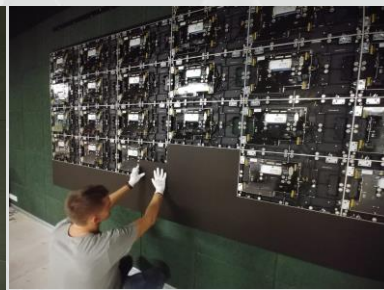
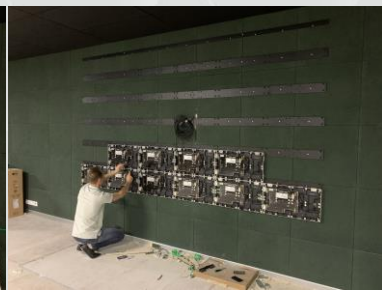
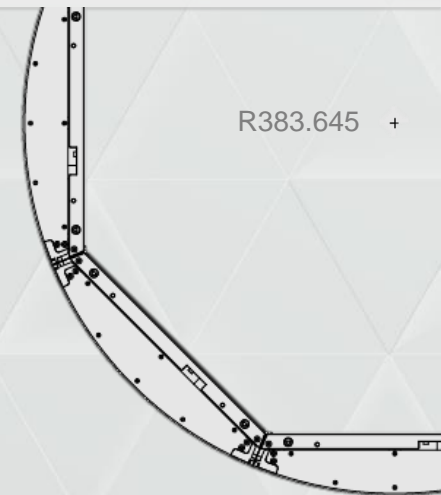
+ R383.645

2021

## LSCB Ultra Slim

Со склада в Москве

Pitch	FHD	UHD
P1.5	135" (5x5)	270" (10x10)
P1.8	163" (6x6)	324" (12x12)
P2.5	220" (8x8)	434" (16x16)



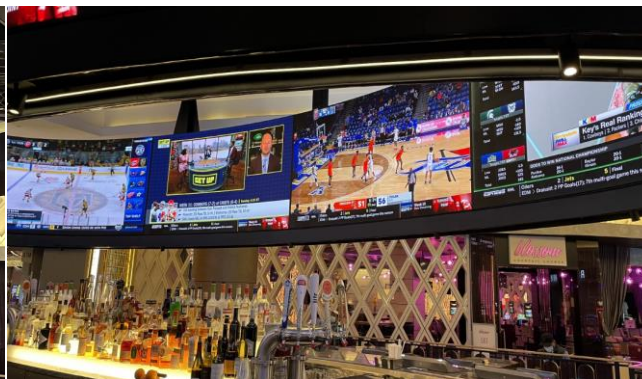
2021

АКАДЕМИЯ БИЗНЕС-РЕШЕНИЙ LG



MGM National Harbor Casino

Двух сторонний овал: 354 кабинета



Главный букмекерский зал: 442 кабинетов



2021

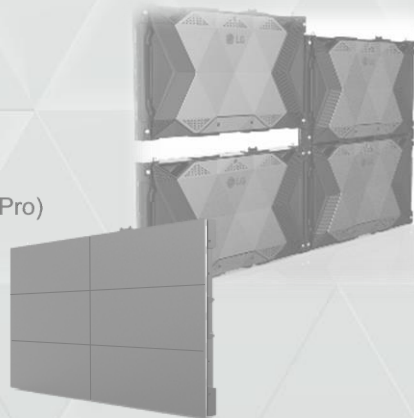
2021 2022

LG System control WebOS

2021

## LSAA (BLOC) 4in1 SMD

- Бескабельный кабинет
- Шаг пикселя: P1.25 мм
- Яркость: 600 Нит / 1200 (Пик)
- Контрастность: 4000 / 8000 (Пик)
- Глубина обработки: 20 Бит (HDR10/10Pro)
- Частота обновления: 3840 Гц



## LSAC LED против Videowall

- 54" форм фактор кабинета (LCD панель)
- Шаг пикселя: P2.5 мм (FHD 4x4)
- Простая установка (Бескабельная)
- Крепления VESA (600x400 мм)
- Отсутствие швов
- Срок службы 100 000 часов



# Крылов Сергей

Sales Engineer

[Sergey.krylov@lge.com](mailto:Sergey.krylov@lge.com)