**КОМПАНИЯ LG ПРЕДСТАВИЛА ИННОВАЦИОННЫЕ ЦИФРОВЫЕ ДИСПЛЕИ, ВЫПОЛНЕННЫЕ ПО OLED-ТЕХНОЛОГИИ, И НОВЫЕ LCD- ДИСПЛЕЙНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ БИЗНЕСА НА ВЫСТАВКЕ ISE 2017**

*Новое поколение OLED-панелей Flexible Open Frame и цифровых LCD-дисплеев Ultra Stretch расширяет линейку продукции для бизнеса*

Компания LG Electronics (LG) вывела технологии цифровых дисплеев на новый уровень, представив решения для бизнеса на выставке Integrated Systems Europe (ISE) 2017, проходившей в Амстердаме. Такие инновационные изделия компании LG, как OLED-панели Flexible Open Frame и In-Glass Wallpaper OLED, а также LCD-дисплеи Ultra Stretch помогут бизнесу создать уникальное визуальное представление для своих клиентов. На цифровые дисплеи можно выводить рекламу и интерактивные видеоролики. Новые видеопанели найдут широкое применение в сфере образования, индустрии гостеприимства и многих других отраслях.

На стенде компании LG (стенд 12-K70) на выставке ISE 2017 был представлен цифровой OLED-дисплей Flexible Open Frame, демонстрирующий все преимущества технологии OLED. Эта технология позволяет самому экрану излучать свет. Отпадает необходимость в задней подсветке и обеспечивается непревзойденное качество изображения с глубоким черным цветом и максимально достоверной цветопередачей. Кроме того, углы обзора значительно больше, чем у традиционных экранов с задней подсветкой. OLED-панели являются тонкими и гибкими. Благодаря этому новое поколение цифровых OLED-дисплеев LG Flexible Open Frame допускает изменение радиуса кривизны экрана, а также обеспечивает возможность установки как в портретной, так и в ландшафтной ориентации. Более того, радиус кривизны можно поменять уже после монтажа, получая при этом либо выпуклый, либо вогнутый экран.

Среди других OLED-решений компании LG — информационный OLED-дисплей Dual-View Curved Tiling с диагональю 65 дюймов, отличающееся тонким дизайном и универсальностью конструкции. Экран состоит из восьми состыкованных вместе двухсторонних гибких OLED-панелей и обеспечивает отличное качество изображения при просмотре под любым углом. Каждая панель работает в разрешении 4K Ultra HD и содержит 3840 x 2160 отдельных пикселей, а встроенная платформа (SoC) вместе с 128 Гб встроенной памяти гарантирует прекрасное качество воспроизведения контента в формате Ultra HD, причем подключать дополнительный компьютер или медиаплеер не потребуется.

Информационное OLED-дисплей In-Glass Wallpaper состоит из двухсторонних сверхтонких OLED-панелей, заключенных в стеклянную оболочку. Данный дисплей — идеальный выбор для бутиков, художественных галерей и других организаций, желающих добавить нотку изысканности в интерьер. Чтобы максимально использовать имеющееся пространство, дисплей In-Glass Wallpaper поставляется в вариантах для напольной или подвесной установки.

На выставке ISE 2017 компания LG также представила OLED-дисплеи для видеостен с диагональю 65 и 55 дюймов. Они могут работать и в портретном, и в ландшафтном режиме, чтобы полностью соответствовать потребностям заказчиков. На стенде показана OLED-видеостена формата 1х4, которая может быть дополнена для создания видеостен самых различных конфигураций.

Посетители стенда компании LG на выставке ISE смогут увидеть видеостену, состоящую из двенадцати LCD-дисплеев с диагональю 55 дюймов каждый. Панели оснащены сверхтонкими рамками, что позволяет создавать из них информационные видеостены еще большего размера. Компания LG также показала панель Ultra Stretch с диагональю 86 дюймов, оснащенную функцией разделения экрана. Данная модель представляет собой сверхширокоформатный дисплей формата 58:9 с тонкими рамками, позволяющий одновременно выводить до четырех изображений. 86-дюймовая панель Ultra Stretch использует возможности программы-редактора мультимедиа LG SuperSign, позволяющей быстро и удобно работать с изображениями и видео.

Компания LG также впервые показала панель Ultra Stretch с диагональю 88 дюймов, оснащенную функцией разделения экрана, которая представляет собой сверхширокоформатный дисплей формата 32:9 с тонкими рамками, позволяющий одновременно выводить до четырех изображений. Такой дисплей по размеру соответствует двум соединенным вместе 49-дюймовым панелям. Подобный экран отображает мельчайшие детали и идеально подходит для использования, например, в справочных службах, финансовых организациях и предприятиях питания.

На выставке ISE 2017 представлены передовые LED-технологии отображения информации от компании LG. Например, это огромный 173-дюймовый LED-дисплей с разрешением Ultra HD, состоящий из светодиодов с шагом 1 мм, равномерно распределенных для получения однородного уровня подсветки. Впервые будет представлена еще одна уникальная технология: светодиоды установлены на прозрачной пленке, которая монтируется на обычное окно. Это существенно расширяет возможности применения таких экранов. Подобная пленка, как и другие новые информационные дисплеи, поступит в продажу в начале 2017 года.

«Наши OLED-дисплеи Flexible Open Frame и дисплеи Ultra Stretch LCD — это именно те инновационные решения, которые нужны современному бизнесу, — отметил Квон Сун-Хванг (Kwon Soon-hwang), руководитель подразделения информационных дисплеев компании LG Home Entertainment. — Мы продолжим поднимать планку в деле совершенствования технологий отображения информации, чтобы поставлять нашим заказчикам в Европе и во всем мире только самое лучшее и помогать им в достижении успеха».

Видео со стенда доступно по ссылке: <https://www.youtube.com/watch?v=BRNUH7dynSk>

###

**О компании LG Electronics, Inc.**

LG Electronics, Inc. (KSE: 066570.KS) является мировым лидером в области инноваций и производства высокотехнологичной электроники, современных средств мобильной связи и бытовой техники. В компании по всему миру работает 77,000 человек в 125 филиалах. Компания LG состоит из четырех подразделений: Home Entertainment, Mobile Communications, Home Appliance & Air Solution и Vehicle Components, общий объем мировых продаж которых в 2015 году составил 48.8 млрд долларов США (56.5 трлн корейских вон). LG Electronics является одним из ведущих в мире производителей плоскопанельных телевизоров, мобильных телефонов, кондиционеров воздуха, стиральных машин и холодильников. Также LG Electronics лауреат премии 2015 ENERGY STAR Partner of the Year. За дополнительной информацией, пожалуйста, обратитесь к [www.LGnewsroom.com](http://www.lgnewsroom.com/).

*Media Contact:*

LG Electronics Russia

Дарья Штефанюк

Ведущий PR-специалист

8 (495) 933-65-65 ext.589

daria.shtefanyuk@lge.com