**ТЕХНОЛОГИЯ LG MICRO LED ПОЛУЧИЛА ВЫСШУЮ ПРЕЗИДЕНТСКУЮ НАГРАДУ НА ВЫСТАВКЕ INT’L LIGHT CONVERGENCE EXPO 2021**

*Инновации открывают новые возможности для дисплеев Micro LED с улучшенным качеством изображения, более глубоким черным цветом и возможностями кастомизации*

**Сеул, 13 Октября, 2021** — Технология Micro LED от LG Electronics была удостоена президентской награды на Международной выставке Light Convergence EXPO 2021, которая стартовала сегодня в Южной Корее. Компания LG разработала новый прикладной метод, с помощью которого чипы RGB переносятся непосредственно на стеклянную объединительную панель тонкопленочного транзистора (TFT), а не на традиционную печатную плату, выводя эту технологию на новый уровень. Инновации LG открывают новые захватывающие возможности, предлагая изображения высокого разрешения с более глубокими и реалистичными оттенками черного.

Micro LED обеспечивают потрясающее качество изображения с исключительной яркостью, контрастностью и четкостью, а также обладают самоизлучением за счет использования крошечных светодиодов. Технология Micro LED нового поколения от LG, отмеченная наградами, предлагает яркие, точные цвета и глубокий черный цвет для впечатляющего просмотра. Модульная конструкция этого универсального дисплея дает клиентам возможность настраивать размеры экрана в соответствии с желаемым пространством и предпочтениями. Всё это дополняет гладкий безрамочный дизайн, который легко монтируется на стены и интегрируется в окружающее пространство.

Международная выставка Light Convergence EXPO, в которой участвуют около 200 организаций с 500 стендов, - это ежегодное мероприятие, на котором демонстрируются новейшие разработки в области LED, OLED, Signage и технологий освещения. Ежегодно на церемонии награждения, организуемой Министерством торговли, промышленности и энергетики Кореи и Корейским агентством содействия торговле и инвестициям, отмечается значительный вклад в дальнейшее развитие светодиодных и OLED технологий.

«Компания LG рада снова участвовать в этой выставке, и для нас большая честь получить это признание за наши инновации в технологии Micro LED», - подчеркнул Пайк Ки-мун, старший вице-президент и руководитель подразделения информационных дисплеев LG Electronics Business Solutions Company. «Мы рады, что являемся новатором и производителем Micro LED продуктов».

Благодаря своим передовым технологиям и производственным ноу-хау компания LG представила свой первый продукт Micro LED в 2020 году, что еще больше укрепило её репутацию новатора в области дисплеев во всем мире. Первый продукт LG для Signage на основе Micro LED - LG MAGNIT безупречно сочетает в себе высочайшее качество и яркость изображения с передовыми технологиями.

Международная выставка Light Convergence EXPO 2021 проходит с 13 по 15 октября в Корейском международном выставочном центре (KINTEX) в Кояне, Южная Корея.

# # #

**О компании LG Electronics Business Solutions Company**

Компания LG Electronics Business Solutions является надежным деловым партнером, предлагающим инновационные продукты и решения для международных клиентов по всему миру. Благодаря уникальным предложениям, таким как ведущие в отрасли Signage OLED и видеостены с почти невидимыми рамками, LG зарекомендовала себя в коммерческом секторе. Инвестируя в будущие двигатели роста, такие как высокоэффективные солнечные решения, системы накопления энергии (ESS) и решения по управлению энергией (EMS), LG стремится предоставить своим клиентам инновационные решения. Для получения дополнительной информации о бизнес-решениях LG посетите веб-сайт www.LG.com/B2B.