**НОВЫЙ ПРОЕКТОР CINEBEAM ОТ LG: СМОТРИМ КИНО ДОМА ПО-НОВОМУ**

*Неважно, насколько светло в комнате, и насколько темная сцена на экране - лазерный 4К UHD проектор CineBeam от LG сделает просмотр фильма по-настоящему незабываемым*

**Сеул, 31 августа 2020 г.** — Новейший лазерный проектор CineBeam 4K UHD (модель HU810P) от компании LG Electronics (LG) создан для того, чтобы потребители могли в полной мере ощутить атмосферу кинотеатра при просмотре фильмов, наслаждаясь уютом собственного дома. Последнее обновление в популярной линейке проекторов LG с высоким разрешением оснащено функциями и технологическими новшествами, которые делают его идеальным вариантом для любителей кино и всех, кто проводит свой досуг дома. Помимо кинотеатрального качества изображения, эта модель предлагает легкий и удобный доступ к фильмам, представленным непосредственно на стриминговых сервисах. Это стало возможным благодаря ее совместимости с популярными приложениями для просмотра стримингового контента.

Лазерный 4K UHD CineBeam проектор от LG предлагает насладиться разрешением 4K (3840 x 2160) до 300 дюймов (по диагонали) с невероятной яркостью 2700 люмен по стандарту ANSI. Устройство охватывает 97 % цветового пространства DCI-P3 благодаря 2-х канальной лазерной системе. Лазерный источник света проектора отличается чрезвычайно высокой надежностью и долговечностью. Срок его службы составляет около 20 000 часов.

Независимо от того, насколько ярко освещена комната, и насколько темная сцена на экране, благодаря новой технологии LG Adaptive Picture Pro проектор обеспечивает яркое и безупречно чистое изображение. Режим Iris Mode предлагает два предустановленных варианта настройки - режим яркого освещения и режим темной комнаты. С помощью этой технологии определяется уровень освещенности помещения для наилучшего качества изображения. При желании эта функция позволяет добиться совершенного эффекта присутствия в настоящем кинотеатре. Функция адаптивной контрастности автоматически настраивает каждый кадр для обеспечения оптимального соотношения контрастности в наиболее затемненных сценах.

Благодаря поддержке режимов Real Cinema и TruMotion, новый проектор CineBeam от LG можно использовать для демонстрации фильмов в том виде, как их изначально задумывали режиссеры. Этого можно добиться, регулируя частоту кадров проецируемого изображения в соответствии с исходным источником на частоте 24 Гц. Режим TruMotion от LG особенно хорошо подходит для просмотра фильмов в жанре экшн. Проектор плавно и естественно обрабатывает быстрые движения и сцены в таких фильмах. Проектор поддерживает возможности воспроизведения различных популярных форматов HDR, включая HDR10 и HLG, а также технологию Dynamic Tone Mapping.

Для максимального удобства, лазерный проектор CineBeam 4К UHD от компании LG оснащен функцией беспроводного подключения к акустическим системам домашнего кинотеатра через WiSA и Bluetooth. При подключении через HDMI 2.1 с улучшенным реверсивным звуковым каналом (eARC) проектор предлагает изображение 4K в 10-битном цвете почти без потери качества звука. Установка проектора CineBeam в любом месте комнаты практически не требует никаких усилий. Достигается это благодаря его 1,6-кратному зуму и возможности смещать линзы объектива в горизонтальной и вертикальной плоскостях.

В проекторе используется новейшая платформа LG webOS 5.0, которая обеспечивает интуитивно понятное управление и навигацию, а также быстрый доступ к популярным стриминговым сервисам, таким как Disney+ и YouTube. Проектор совместим с функциями Apple AirPlay 2 и Screen Share: они дают зрителям возможность транслировать контент со смартфонов и планшетов в кинематографическом качестве. А с помощью программного обеспечения Auto Calibration II потребители смогут получить результаты, которые ранее были возможны только при профессиональной калибровке изображения.

“Наш новый проектор CineBeam одинаково хорош как при демонстрации ярко освещенных, так и тёмных сцен, обеспечивая качество изображения и поднимая качество просмотра на совершенно новый уровень, – сказал Чан Ик-Хван, старший вице-президент и руководитель ИТ-подразделения компании LG Electronics Business Solutions. – В настоящее время на рынке нет аналогов нашему продукту. Это является свидетельством того, что компания LG продолжает внедрять инновации, меняющие жизнь людей к лучшему”.

В рамках выставки IFA 2020 компания LG представит виртуальный стенд, на котором в сентябре компания будет демонстрировать свои новейшие достижения, включая 4К UHD лазерный проектор LG CineBeam. Для получения дополнительной информации перейдите по ссылке: www.lg.com/exhibition.

**Основные технические характеристики:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | **HU810P** |
| Проекционная система | | DLP |
| Основное разрешение | | 4K UHD (3,840 x 2,160) |
| HDR | | HDR10, HLG, Dynamic Tone Mapping |
| Тип источника света | | 2-х канальный лазер (R/B) |
| Период эксплуатации источника света (высокая яркость) | | 20 000 часов |
| Яркость | | 2700 ANSI люмен |
| Коэффициент контрастности (Полное включение/ Полное отключение) | | 1,000,000:1 |
| Шум (стандартный) | Высокий/Средний/Низкий | 30 / 28 / 26 дБ |
| Проекционный объектив | Сдвиг объектива | По вертикали + - 55%, по горизонтали + - 22% |
| Зум | х 1,6 |
| Размер экрана | 40-300 дюймов |
| Отношение расстояние от проектора до экрана к ширине получаемого изображения | 1.3 - 2.08 |
| Звук | Выходная мощность динамика | 5Вт + 5Вт стерео |
| Совместимость с WiSA | Да |
| Bluetooth | Да |
| Совместимость с Dolby ATMOS | Да |
| Размер нетто (Ш х Г х В) | | 337 x 410 x 145 мм |
| Вес | | 11 кг |
| HDMI | | 1 HDMI 2.1/2 HDMI 2.0 |
| USB Type-A | | 2 USB 2.0 |
| Платформа | | webOS 5.0 |

# # #

**О компании LG Electronics Business Solutions Company**

LG Business Solutions Company является надежным партнером, предлагающим инновационные продукты и решения для различных отраслей промышленности по всему миру. Благодаря ряду уникальных предложений, от самых популярных в отрасли OLED и LED вывесок и заканчивая высокоэффективными решениями, работающими на базе солнечной энергии, компания LG пользуется заслуженным уважением и доверием потребителей по всему миру. ИТ-решения от компании LG включают в себя бизнес-мониторы, ноутбуки, проекторы, облачные устройства и медицинские дисплеи, предназначены для обеспечения максимальной эффективности работы потребителей. Для получения дополнительной информации о бизнес-решениях компании LG посетите сайт www.LG.com/b2b.

*Взаимодействие со СМИ:*

LG Electronics, Inc. LG Electronics, Inc.

Кен Хонг Дженни Шин

+82 2 3777 3626 +82 2 3777 3692

[ken.hong@lge.com](mailto:ken.hong@lge.com) [jungin.shin@lge.com](mailto:jungin.shin@lge.com)

[www.LGnewsroom.com](http://www.lgnewsroom.com/) [www.LGnewsroom.com](http://www.lgnewsroom.com/)