**LG CINEBEAM AU810PW: 4K UHD ЛАЗЕРНЫЙ ПРОЕКТОР ДЛЯ ИНСТАЛЛЯЦИИ ДОМАШНЕГО КИНОЗАЛА**

**Москва, 20 апреля 2021 г.** — Компания LG Electronics (LG) представляет 4К UHD проектор для профессиональных инсталляций домашних кинозалов LG CineBeam AU810PW с 3-канальным 2-цветным лазерным источником для точной цветопередачи, широким цветовым охватом DCI-P3 97% для реалистичности цветов, а также яркостью 2700 ANSI люмен и проекцией экрана в 300 дюймов.

Для создания домашнего кинозала высокого уровня в арсенале новинки имеются такие функции как совместимость с беспроводными акустическими системами 5.1, по стандарту WiSA, передача управляющих команд через порт RS-232C и управление моторизированным экраном или другими устройствами, поддерживающими подключение через разъем 12В-триггер. А благодаря совместимости с ПО CalMan автоматическая калибровка проектора с портативным компьютером и такой программой может быть выполнена всего за 30 минут, что существенно экономит время на инсталляцию.

Проектор отображает видео контент с высоким разрешением и плотностью информации через соединение HDMI 2.1 и может выводить 10-битные изображения с характеристиками 4:4:4 RGB. Поддерживает eARC.

Благодаря функциям сдвига линзы (H ± 24%, V ± 60%) и Zoom x1,6 можно установить устройство в удобном месте и настроить проекцию точно по размеру и местоположению.

Благодаря коэффициенту контрастности 2 000 000:1 обеспечивается высокий уровень черного, что так высоко ценят любители кино.

А ещё любители качественного изображения оценят 2 новые для линейки CineBeam функции: режим диафрагмы и адаптивная контрастность.

Режим диафрагмы предназначен для эффективного отображения картинки как при ярком освещении, так и в темном помещении: в зависимости от условий освещения пространства для просмотра вы можете изменить режим диафрагмы.

Адаптивная контрастность придает большую глубину вашему изображению, настраивая мощность излучения лазерного источника под изображение, чтобы обеспечить высокий контраст. Яркие сцены выглядят ярче, в то время как темные сцены остаются детализированными с глубокими черными деталями и тенями.

Проектор поддерживает режим Filmmaker и совместим почти со всеми отраслевыми стандартами HDR (HDR10, Dynamic Tone Mapping, HLG и HGiG[[1]](#footnote-0)).

Благодаря способности пропускать звук в формате Dolby Atmos, вам не потребуется дополнительное оборудование для получение звука высокого качества.

У проектора LG AU810PW продолжительный срок службы источника света - 20 000 часов (при высокой яркости) и 30 000 часов (в экономичном режиме).

AU810PW – это умный проектор: с WebOS 5.0 вы можете просматривать различные телешоу и фильмы, просто подключившись к своей сети Wi-Fi. Вы можете просматривать видео с помощью встроенных приложений, таких как Amazon Prime Video, MEGOGO, iVi, Okko, Kinopoisk HD и многие другие. А управлять проектором удобно при помощи пульта Magic с интеллектуальной подсветкой.

Можно также удобно транслировать видео, отобразить экран и звук с помощью AirPlay 2 (для устройств iOS), использовать Screen Share (для беспроводных устройств с поддержкой Miracast®) и подключить акустику или наушники посредством Bluetooth соединения. А ещё возможно воспроизводить файлы с USB носителей.

Проектор LG CineBeam AU810PW ожидается в продаже в России в мае 2021 г. Более подробная информация о доступна на сайте <https://www.lg.com/ru/projectors/lg-au810pw>

# # #

**О компании LG Electronics Home Entertainment**

Компания LG — один из крупнейших мировых производителей телевизоров, аудио- и видеосистем. Экраны OLED, разработанные в LG, уже существенно изменили сегмент премиум-телевизоров. LG стремится улучшить жизнь своих потребителей с помощью инновационных продуктов для домашних развлечений, среди которых отмеченные многочисленными наградами OLED телевизоры и телевизоры NanoCell с искусственным интеллектом и звуковыми решениями, разработанными в сотрудничестве с Meridian Audio. Узнать больше о компании и технологиях LG: www.LGnewsroom.com

1. HDR Gamming Interest Group [↑](#footnote-ref-0)