**LG v30 ОТКРЫВАЕТ НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ КИНЕМАТОГРАФИЧЕСКОЙ СЪЕМКИ ПРЕМИУМ-КЛАССА**

*Третий смартфон серии V от LG поднимает планку в дизайне и создании High-end контента благодаря премиальным оснащению и функциональности*

**БЕРЛИН, 1 сентября 2017 г.** — Компания LG Electronics (LG) представила долгожданный флагманский смартфон V30. В устройстве усовершенствованы сильные характеристики, унаследованные от предыдущих устройств серии V, и предоставлен оптимальный набор мультимедийных возможностей. В LG V30 целый ряд инноваций применяется впервые[[1]](#footnote-1) — камера с апертурой f/1.6, линзы Crystal Clear, дисплей OLED FullVision, режим Cine Video для придания записям кинематографического качества, улучшенный Hi-Fi Quad цифро-аналоговый преобразователь (ЦАП), усовершенствованое экспертами компании B&O PLAY звучание и функция распознавания голоса. LG V30 устанавливает новые стандарты для смартфонов премиум-класса.

**Видео профессионального качества благодаря камере с диафрагмой f/1,6, линзе Crystal Clear и режиму Cine Video**

Основной объектив LG V30 получил апертуру f/1.6, способную улавливать больше света, придавая высокую яркость и динамичность изображению. Cтеклянная линза Crystal Clear обеспечивает более точную цветопередачу и чистоту изображений, чем пластиковая. Благодаря этому LG V30 стал оптимальным для съемки смартфоном LG. Второй объектив смартфона — 13-мегапиксельный широкоугольный — обеспечивает на две трети меньше искажений по краям кадра по сравнению с изображениями, сделанными LG V20.

Новый режим видеосъемки Cine Video позволяет каждому придать собственным кинофильмам профессиональный вид, благодаря функциям Cine Effect и Point Zoom. Теперь, смартфоном можно снимать высококачественное видео с кинематографическими эффектами, свойственными разным киножанрам. В то время как обычные камеры позволяют использовать приближение только в центральной части кадра, функция Point Zoom обеспечивает плавное приближение с фокусировкой на любом объекте, независимо от места его расположения. Cine Effect предоставляет палитру из 15 фильтров, стилизующих видеоизображение под различные жанры кино: от романтической комедии, захватывающего блокбастера и мистического триллера до классики.

LG V30 поддерживает формат LG-Cine Log, обеспечивающий большую гибкость видеосъемки. Благодаря возможностям запечатлеть более широкую динамическую и цветовую палитру видеофайлы формата LG-Cine Log отличаются высоким уровнем точности и детализации изображения. LG-Cine Log также позволяет записывать видео с использованием шкалы интенсивности изображения, обеспечивая максимальную свободу действий при создании необходимого пользователю эффекта в процессе обработки готового контента.

Режим ручной съемки в новой модели также был усовершенствован благодаря инструменту Graphy, с которым любой пользователь сделает качественные фотографии одним касанием. На сайте Graphy или в одноименном мобильном приложении можно выбрать образцы профессиональных снимков и применить соответствующие им настройки изображения, в том числе баланс белого, значения выдержки, диафрагмы и светочувствительности (ISO) к своим фото, созданным с помощью LG V30.

**Тонкий и легкий смартфон с OLED-дисплеем FullVision в компактном корпусе**

LG V30 имеет все преимущества OLED-дисплея FullVision, а также компактный, тонкий и легкий корпус. Даже с учетом диагонали в 6 дюймов и формата 18:9, смартфон LG V30 на 8 мм короче и на 3 мм тоньше, чем его предшественник, поэтому его проще и удобнее держать в руке. Благодаря толщине всего 7,3 мм и весу 158 г, смартфон можно назвать одним из самых легких в категории мобильных устройств с дисплеем 6 дюймов и более. Закаленное стекло, покрывающее обе стороны корпуса, скруглено по всему краю, благодаря чему устройство получило гладкий, словно литой внешний вид.

Двойная камера состоит из 16-мегапиксельного объектива со стандартным углом обзора и 13-мегапиксельного широкоугольного. По размеру модуль камеры меньше, чем в модели V20, благодаря чему тыльная сторона корпуса V30 стала практически плоской. Для особой четкости изображения основная камера со стандартным углом обзора оснащена функциями оптической (OIS) и электронной (EIS), стабилизации изображения а также гибридным автофокусом, сочетающим в себе лазерную и фазовую автофокусировку.

Дисплей QHD+ OLED FullVision (с разрешением 2880 x 1440) обеспечивает более высокую скорость отклика, устраняет остаточные изображения в динамичных видеороликах и играх. Преимущества такой скорости отклика и необыкновенное качество графики достигается благодаря процессору Qualcomm® Snapdragon™ 835. На его основе работает Daydream, платформа Google для мобильных приложений виртуальной реальности. С Daydream пользователь сможет исследовать новые миры, смотреть фильмы в VR-формате и полностью погрузиться в игру, оказавшись в самом центре происходящих событий.

**Персонализированное Hi-Fi звучание на основе ЦАП Hi-FiQuad**

LG V30 оснащен четырехканальным ЦАП Hi-Fi Quad, разработанным инженерамм всемирно известного бренда акустических систем B&O PLAY, чтобы обеспечить аутентичный качественный звук. В некоторых странах в комплекте будут присутствовать наушники B&O PLAY, созданные для оптимального уровня комфорта при прослушивании[[2]](#footnote-2). Встроенные цифровые фильтры улучшают пред- и пост-сигнальные характеристики звучания, предлагая пользователю выбор из трех вариантов настроек. Четыре предустановленных режима подстраивают частоту и громкость отдельных звуков, обеспечивая высокое качество звучания, характерное для профессиональных наушников.

V30 станет первым смартфоном LG с поддержкой технологии MQA (Master Quality Authenticated), упрощающей потоковое воспроизводенение аудио высокого разрешения. MQA обрабатывает звук оригинального студийного уровня и сохраняет его качество, сокращая вес файла. Возможности звукозаписи также были улучшены. Аудиоресивер одновременно выполняет функции микрофона, обеспечивая сохранение более широкого диапазона звуков, от утонченных нежных колокольчиков до громовых барабанных раскатов.

**Google Assistant и система распознавания голоса**

Google Assistant предоставляет новые возможности пользователям LG V30. При произнесении комманды: «Окей, Гугл, включить романтический режим видеосъемки» смартфон активирует режим «Романтика» в Cine Video. А фраза «Окей, Гугл, сделай широкоугольное селфи» включит соответствующий режим фронтальной камеры. Благодаря высокотехнологичной обработке входящих сигналов в LG V30, Google Assistant сможет распознать голосовую команду, начинающуюся со слов «окей, Гугл», даже в помещении с громкой музыкой. Кроме того, некоторые модели бытовой техники от LG, в частности, стиральных машин, сушилок, холодильников, очистителей воздуха, микроволновых печей, кондиционеров и роботов-пылесосов, также совместимы с Google Assistant, ими удобно управлять с помощью смартфона LG V30 и приложения Google Home. Пользователю достаточно будет произнести: «Окей, Гугл, скажи LG постирать мои вещи», чтобы запустить режим стирки.

Удобный второй дисплей, представленный в предшествующих смартфонах серии V, также эволюционировал. Функция Always-on Display (AOD) и плавающая панель меню стали удобным аналогом второго экрана, обеспечивая доступ к быстрым настройкам и плееру без необходимости разблокировки устройства. Полупрозрачное плавающее меню может отображать до пяти назначенных пользователем иконок для быстрого доступа к приложениям, и при этом его можно перетащить в любое удобное место на дисплее.

LG V30 оснащен четырьмя новыми функциями системы безопасности. Алгоритм распознавания лица позволяет разблокировать смартфон мгновенно с помощью фронтальной камеры без необходимости нажатия кнопок. Система распознавания голоса считывает произнесение владельцем назначенных им слов (в оптимальном варианте состоящих из трех-пяти слогов). Расположенный на задней стороне смартфона сканер отпечаткоапальца быстро и точно идентифицирует пользователя, а функция Knock Code предлагает назначить определенную последовательность постукиваний по экрану для его разблокировки.

**Прочность и безопасность унаследованные от предыдущих смартфонов LG премиального уровня**

В LG V30 сочетаются надежность, тонкий и легкий корпус. Один из важных элементов, который позволил увеличить износостойковть модели и усилить ее прочность — металлическая рамка в виде буквы «Н», расположенная внутри смартфона. Подобная технология применяется в строительстве современных зданий, где для усиления конструкций используется металлический каркас той же формы. Кроме того, телефон с обеих сторон защищен самым современным закаленным стеклом Corning Gorilla Glass 5. LG V30 соответствует требованиям Министерства обороны США к прочности оборудования, так как модель прошла лабораторные испытания по военному стандарту MIL-STD 810G в 14 категориях.

В LG V30 используется теплоотводящая трубка и охлаждающая тепмопанель для быстрого рассеивания тепла. Смартфон можно использовать в любой ситуации благодаря его устойчивости к воздействию воды и пыли и защите по стандарту IP68. Благодаря герметичному корпусу, устройство защищено от попадания пыли внутрь, выдерживает погружение в воду на глубину до полутора метров до 30 минут без ущерба для работоспособности. Технология быстрой зарядки Quick Charge 3.0 заряжает LG V30 с нуля до 50% за 30 минут. Также предусмотрена возможность беспроводной зарядки.

«Устройства серии V всегда демонстрировали новые практичные мобильные технологии, способствующие созданию высококачественного контента, и модель LG V30 также верна этой традиции, — отмечает Джуно Чо, президент и высшее должностное лицо компании LG Electronics Mobile Communications. — Смартфон LG V30, оснащенный камерой с диафрагмой f/1,6, стеклянной линзой Crystal Clear и режимом Cine Video, был специально разработан для придания мобильному контенту профессиональных качеств, при отсутствии соответствующего уровня сложности».

Пользователи LG V30 получат 100 долларов США при загрузке и установке популярной игры Beat Fever от WRKSHP. Возможности игры позволяют в полной мере ощутить все преимущества OLED-дисплея FullVision и качественной аудиосистемы смартфона[[3]](#footnote-3).

Смартфон LG V30 появится в продаже в Южной Корее с 21 сентября, а затем и в странах Северной Америки, Азии, Европы, Африки и Ближнего Востока. Модификация с объемом постоянной памяти 64 Гб будет представлена в четырех цветовых решениях: Aurora Black, Cloud Silver, Moroccan Blue и Lavender Violet[[4]](#footnote-4)2, модель LG V30+ со объемм памяти 128 Гб будет доступна только на некоторых рынках.

У посетителей выставки IFA 2017 есть прекрасный повод посетить зал №18 выставочного центра «Мессе Берлин» стенд компании LG, чтобы лично ознакомиться с LG V30.

**Основные характеристики:**[[5]](#footnote-5)

* Процессор: Qualcomm® Snapdragon™ 835 Mobile Platform
* Дисплей: 6,0 дюймов 18:9 QuadHD+ OLED FullVision (2880 x 1440 / 538 точек на дюйм)
* Память:
  + V30: 4 Гб LPDDR4x RAM / 64 Гб UFS 2.0 ROM / MicroSD (до 2 Тб)
  + V30+: 4 Гб LPDDR4x RAM / 128 Гб UFS 2.0 ROM / MicroSD (до 2 Тб)
* Камера:
  + Основная двойная: 16 Мп, стандартный объектив (f/1,6 / 71°) / 13 Мп, широкоугольный объектив (f/1,9/ 120°)
  + Фронтальная: 5 Мп, широкоугольная (f/2,2 / 120°)
* Аккумулятор: 3 300 мАч
* Операционная система: Андроид 7.1.1 Нуга
* Размеры: 151,7 x 75,4 x 7,3 мм
* Вес: 158 г
* Сети: LTE-A 4 Band CA
* Подключения: Wi-Fi 802.11 a, b, g, n, ac / Bluetooth 5.0 BLE / NFC / USB Type-C 2.0 (совместимость с 3.1)
* Цвета: Aurora Black / Cloud Silver / Moroccan Blue / Lavender Violet
* Прочее: пыле- и влагозащищенность IP68 / соответствие требованиям стандарта MIL-STD 810G / линза Crystal Clear / 32-битный Hi-Fi Quad ЦАП / HDR10 / Daydream / Google Assistant / UX 6.0+ / Система распознавания голоса / Система распознавания лиц / Сканер отпечатка пальца / Технология быстрой зарядки Qualcomm® Quick Charge™ 3.0 / Беспроводная зарядка

# # #

*Qualcomm и Snapdragon являются торговыми марками компании Qualcomm Incorporated, зарегистрированными на территории США и ряда других стран. Quick Charge является торговой маркой компании Qualcomm Incorporated.*

*Qualcomm Snapdragon и Qualcomm Quick Charge представляют собой продукцию компании Qualcomm Technologies, Inc.*

**О компании LG Electronics Mobile Communications**

Компания LG Electronics Mobile Communications — один из мировых лидеров в отрасли мобильных коммуникаций и носимых устройств, которые она создает на основе инновационных технологий и дизайна. Компания непрерывно развивает ключевые технологии в области производства дисплеев, оптики камер, аудио и аккумуляторов. LG создает смартфоны и носимые устройства, отвечающие потребностям и образу жизни самого широкого круга людей во всем мире. Компания стремится расширить возможности мобильных устройств, выходя за рамки традиционной функциональности смартфонов. Дополнительная информация предоставлена на сайте http://www.lg.com/.

1. *Применяется впервые в мобильных устройствах компании LG Electronics* [↑](#footnote-ref-1)
2. *Только на некоторых рынках* [↑](#footnote-ref-2)
3. *Данная опция возможно будет доступна не во всех странах* [↑](#footnote-ref-3)
4. *Полная линейка цветов будет представлена не во всех странах.* [↑](#footnote-ref-4)
5. *Технические характеристики могут меняться в зависимости от рынка.* [↑](#footnote-ref-5)