**LG ПРЕДСТАВЛЯЕТ ПЕРВЫЙ В МИРЕ ИГРОВОЙ МОНИТОР 4K IPS 1MS (GTG) С ДИАГОНАЛЬЮ 27 ДЮЙМОВ.**

*Совершенно новая модель UltraGearTM обладает всеми инновационными техническими характеристиками - от разрешения 4K и невероятной скорости, до совместимости с NVIDIA G-SYNC® и превосходной цветопередачи*

**СЕУЛ, 21 июля 2020 г.**— Новый монитор LG UltraGear™ 27GN950 от компании LG Electronics (LG) призван наполнить новым смыслом концепцию «полного погружения в игровой процесс». Удостоенный премии CES Innovation Award 2020 и Red Dot Design Award, 27-дюймовый монитор UltraGear — это первый в мире 4K IPS игровой дисплей с откликом в 1-миллисекунду и технологией Gray-to-Gray (GTG)1.

Новая модель подтверждает заслуженную репутацию LG UltraGear в том, что касается превосходного качества, оптимизированного для игр. Новый монитор — достойный последователь первого в мире (GTG) IPS игрового монитора с откликом в 1 миллисекунду (модель 27GL850), представленного в июне прошлого года. Благодаря использованию IPS вместо TN-панелей, мониторы LG UltraGear обеспечивают потрясающую скорость без ущерба для качества изображения. Модель LG UltraGear получила признание профессиональных геймеров и технических обозревателей как лидер в своем сегменте: NPD Group, авторитетная исследовательская компания, также назвала его «Брендом №1» среди игровых мониторов в США.2

Чтобы подчеркнуть значимость и мощь ведущего мирового бренда игровых мониторов, компания LG выпускает новую модель монитора с обновленным логотипом-эмблемой UltraGear по форме напоминающую пару крыльев — крыльев победы, которые могут помочь пользователям быстро достигнуть желаемых побед и результатов, оставив позади конкурентов. Самым мощным оружием для таких побед станет первый дисплей UltraGear 27GN950, выполненный в новом дизайне.

В дополнение к быстродействию и точности цветопередачи своего предшественника, новый монитор UltraGear обеспечивает невероятную красоту и четкость передачи изображения благодаря разрешению 4K. Именно сочетание скорости с высоким разрешением, а также возможности отображения 98% цветового пространства3 DCI-P3 создает для геймеров тот самый эффект присутствия, к которому они так стремятся. А благодаря технологии потокового сжатия VESA® (DSC) монитор может обеспечить безупречное изображение в формате 4K UHD в 10-битном цвете с частотой обновления 144 Гц при подключении всего через один кабель DisplayPort.4

Эта специально разработанная компанией модель игрового дисплея также поддерживает функцию аппаратной калибровки, что дает возможность максимально точной цветопередачи с использованием собственной технологии компании — Nano IPS. Кроме того, продукт получил сертификат VESA DisplayHDR™ 6005, который является знаком качества, подтверждающим безупречную точность цветопередачи, динамический контраст, высокую яркость и наличие широкой цветовой гаммы.

Совместимая с NVIDIA G-SYNC® и имеющая поддержку HDR, модель UltraGear предлагает улучшенное качество изображения с плавными движениями — это делает игровой процесс невероятно реалистичным и еще более незабываемым. Более того, эти игровые технологии безупречно сочетаются с VESA DSC, чтобы обеспечить невероятную скорость и четкость изображения.

«Мы рады, что нам удалось создать совместимость UltraGear 27GN950 с NVIDIA G-SYNC®. Геймеры будут впечатлены скоростью отклика и реалистичностью визуальных эффектов новейших компьютерных игр, основанных на трассировке лучей в режиме реального времени, обеспеченной использованию технологии GeForce», - сказал Каустубх Сангани, вице-президент и управляющий директор GeForce в NVIDIA.

Новый монитор UltraGear от LG, благодаря большому экрану с разрешением 4K — идеальное и универсальное решение для тех, кто любит транслировать свои игровые сессии в прямом эфире. Максимально удобный дисплей также может стать большим подспорьем для творческих специалистов, облегчая процесс редактирования изображений высокого разрешения, и предоставляя возможность использования нескольких программных продуктов одновременно. Кроме того, поддержка 10-битной глубины цвета и аппаратной настройки обеспечивает монитору уровень точности цвета, необходимый для работы по производству видео материалов.

«Наш новый игровой монитор обеспечивает непревзойденную эффективность, которую потребители и ожидают от модели UltraGear, — прокомментировал Чан Ик-Хван, старший вице-президент и руководитель ИТ-подразделения компании LG Electronics Business Solutions. — Мы продолжим расширять линейку UltraGear, используя нашу технологию IPS 1ms (GTG), чтобы вывести возможности игровых технологий на еще более высокий уровень».

# # #

1 *Протестировано внутренней лабораторией LG в марте 2020 года, основываясь на системе iBoson GRT-100 при комнатной температуре 25 ° C. Среднее значение GTG измеряется временем отклика на подъем/падение каждые 16 шагов, что доступно в настройке Faster Mode.*

2 *В долларах США с мая 2019 года по апрель 2020 года по данным Службы отслеживания розничных продаж в США NPD Group Inc, (относительно мониторов, разработки игр).*

3 *Протестировано внутренней лабораторией LG в марте 2020 года на основе стандарта CIE1976.*

4 *Видеокарта NVIDIA GeForce RTX 16/20, AMD Radeon RX 5500 или выше требуется для воспроизведения UHD 4K 10 бит при 144 Гц с протоколом ЦИВ.*

5 *Сертифицировано Ассоциацией по стандартизации видеооборудования VESA в мае 2020 г. на основе стандарта VESA DisplayHDR CTS версии 1.1.*

**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 солнечными решениями, компания LG является 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/)