**НОВЫЙ КОНДИЦИОНЕР LG AIR PURI CARE СЕРИИ DUALCOOL: ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОЧИСТКА ВОЗДУХА ПРИ ЭФФЕКТИВНОМ ОХЛАЖДЕНИИ**

*Обеспечивая мощную очистку и охлаждение воздуха, универсальный продукт компании повышает качество воздуха и комфорт пользователя*

**Сеул, 15 апреля 2020г**. Заботясь о комфорте и здоровье покупателей и, учитывая растущий потребительский спрос на компактную, универсальную технику, компания LG Electronics создала новый кондиционер LG Air PuriCare DUAL COOL с функцией дополнительную очистки воздуха. Модель обладает всеми современными возможностями в создании комфортного климата в помещении, обеспечивая безопасную среду и отвечая за создание гармоничной экосистемы дома: трехэтапный алгоритм обнаружения и ликвидации загрязнений устраняет опасное воздействие на организм; информационный дисплей демонстрирует показатели состояния воздуха в нескольких параметрах. дополнительное удобство в заботе о ваших близких – возможность дистанционного управления работой кондиционера, а также мониторинга и диагностики через систему «умного дома» LG ThinQ. Кондиционер укомплектован компрессором Dual Inverter, повышающим энергоэффективность и производительность работы, надежность и долговечность, подкрепленных 10-летней гарантией от производителя.

"Разрабатывая бытовую технику исключительно с учетом заботы о комфорте пользователей и проявляя внимание к решению ежедневных задач каждого человека, мы с гордостью демонстрируем нашу новую модель, кондиционер LG Air PuriCare DUAL COOL с дополнительной функцией очистки воздуха, - сказал Дахюн Сонг, президент компании LG Electronics Home Appliance & Air Solution Company. "Предлагая высококачественное кондиционирование и очистку воздуха, наш инновационный прибор позволит потребителям наслаждаться комфортной и здоровой атмосферой в доме, проявляя особую заботу о облизких”

Главной особенностью системы LG Air PuriCare DUAL COOL стал датчик ультра-мелкой пыли PM 1.0 (до 1 мкм) и инновационные технологии комплексной фильтрации при помощи ионного диффузора и микро-пылевого фильтра, защищающие пользователей от воздействия пыли, вредных бактерий, вирусов, аллергенов и неблагоприятных запахов.

1. Датчик обнаруживает частицы пыли размером до PM1.0 вместе с другими вредными веществами.

2. Ионный диффузор генерирует более пяти миллионов отрицательных ионов, которые присоединяются к частицам.

3. Микро-пылевой фильтр легко задерживает крошечные отрицательно заряженные микрочастицы, включая вирусы и бактерии. Используя принцип электростатического заряда, система LG также отфильтровывает мельчайшие вдыхаемые частицы (до PM0. 3), которые могут вызвать респираторные заболевания.

4. Эффективность данной системы в 12 раз превосходит показатели фильтров, ранее используемых в приборах компании.

Встроенный дисплей на передней панели отражает состояние воздуха (IAQ): показывает текущие данные в цифрах и прогресс в очистке воздуха с помощью значков, которые меняют цвет, чтобы отразить концентрацию загрязнения и оповестить о достижении комфортных и безопасных показателей. Расположенный на передней панели DUALCOOL, простой, красочный дисплей показывает качество воздуха в помещении в режиме реального времени, независимо от того, идет ли очистка или нет.

Для того чтобы избежать перепадов температур в разных зонах одного помещения, особая конструкция и механизмы жалюзи создают равномерное распределение охлаждаемого воздуха, что значительно влияет на уровень комфорта для человека, избегая создания сквозняка и/или «мертвых зон».

Следуя мировым тенденциям и стандартам в производстве экономичных и высокоэффективных устройств, и уделяя особое внимание улучшению шумовых характеристик при увеличении производительности, компания совершенствует свою продукцию, используя компрессор Dual Invertor, который в свою очередь является дополнительным подтверждением долговечности и надежности, подкрепленным 10-летней гарантией. Все применяемые новые технологии позволяют снизить энергопотребление на 70 % и сократить время достижения заданных температур на 40%. Уровень шума в рабочем режиме не превышает 21дБ, что не создаст дискомфорт даже в режиме отдыха.

Как часть умного дома систему LG Air PuriCare DUAL COOL можно контролировать с панели управления, установленной на телевизоре и бесплатного приложения LG ThinQ ™ для смартфонов. Пользователи могут настраивать параметры в соответствии со своим образом жизни, быстро установив желаемую температуру, график работы и предпочтительный режим. Приложение LG также предлагает удаленный мониторинг потребления энергии и точную диагностику проблем – таких как утечка хладагента, для рационального планирования, управления и повышения эффективности домашнего оборудования.

# # #

**О компании LG Electronics**

LG Electronics, Inc. (KSE: 066570.KS) – мировой лидер и технологический новатор в области бытовой электроники, мобильной связи и бытовой техники. В 140 офисах компании по всему миру работают более 70 000 человек. Объем продаж LG в 2018 году составил 54,4 млрд долларов США. Компания ведет бизнес по пяти направлениям: бытовая техника и решения в области кондиционирования воздуха, домашние развлечения, мобильные коммуникации, решения для автомобилей и бизнес-решения – и является одним из ведущих мировых производителей телевизоров, холодильников, кондиционеров, стиральных машин и мобильных устройств. Кроме этого, LG предлагает продукты, которые входят в ультра-премиальный бренд LG SIGNATURE, а также решения на основе искусственного интеллекта- LG ThinQ. Другие новости и информацию о компании LG Electronics можно найти на сайте [**www.LGnewsroom.com**](https://hub.agt-agency.ru/owa/redir.aspx?C=XsDTtoGFpnvQlSWpV7lPIXKxsqoTe_NpvWOm2kA_YlHAdCsJCJjXCA..&URL=http%3a%2f%2fwww.LGnewsroom.com).