**LG PRESENTA EL NUEVO AIRE ACONDICIONADO DUALCOOL AI CON TECNOLOGÍAS IA MEJORADAS**

*El nuevo DUALCOOL AI Air presenta un nivel de bienestar óptimo y una comodidad revolucionaria con soluciones de aire acondicionado innovadoras.*

**Ciudad de México, 28 de enero de 2025** - LG Electronics (LG) presenta su aire acondicionado residencial actualizado, el DUALCOOL™ AI Air. Aprovechando la tecnología AI Core-Tech mejorada de la compañía, el nuevo modelo ofrece una comodidad excepcional, eficiencia energética y cuidado del aire de una forma sencilla.

El nuevo DUALCOOL™ AI Air ofrece un entorno de climatización optimizado y personalizado según las preferencias de cada usuario. Impulsado por el AI DUAL Inverter™, el sistema detecta la temperatura ambiente del espacio y ajusta de forma inteligente la temperatura, la dirección del flujo de aire y la velocidad en consecuencia para un confort constante. El modo AI Air cuenta con el *Human Detecting Sensor*, que rastrea con precisión la ubicación del usuario y aprende los patrones de uso a través del análisis espacial de la app ThinQ para crear la ruta de flujo de aire más eficiente.1 Esta función también ajusta automáticamente la configuración para crear un ambiente interior cómodo, proporcionando flujo de aire directo para enfriar o calentar rápidamente y pasando al modo Soft Air con flujo de aire indirecto cuando la habitación alcanza la temperatura ideal.

Además, el nuevo modelo cuenta con Sleep Timer+, que analiza las preferencias del usuario y sus patrones de sueño para proporcionar un entorno de sueño relajante. Para garantizar una noche de descanso, Sleep Timer+ ajusta la temperatura ideal y funciona silenciosamente durante las horas de sueño. El sistema DUAL Vane™ y la función Soft Air mejoran aún más el control del flujo de aire para maximizar el confort.

El DUALCOOL AI Air también emplea una serie de funciones de ahorro de energía, reduciendo el consumo de energía con una comodidad sin igual. Su AI kW Manager permite a los usuarios controlar el consumo eléctrico estableciendo y supervisando los límites de uso. El *Human Detecting Senso*r y *Window Open Detection* permiten al aire acondicionado percibir rápidamente los cambios en la habitación, activando el modo de ahorro de energía cuando el espacio está desocupado o si la temperatura fluctúa repentinamente.

Además, el nuevo DUALCOOL AI Air simplifica la gestión del aire limpio con su modo *All Cleaning*, que puede activarse con un solo toque en la app ThinQ. Este modo realiza un ciclo de mantenimiento completo, que incluye la generación de agua condensada y Freeze Cleaning™ para eliminar los contaminantes del evaporador, así como Auto Clean+, que seca automáticamente el interior del climatizador. Este ciclo se complementa con un proceso de filtración de varios pasos. Los usuarios pueden activar el Plasmaster™ Ionizer++ para un aire aún más fresco y limpio, que puede eliminar hasta el 99.9 por ciento de las bacterias adheridas,2 capturando eficazmente el polvo, las bacterias y los residuos.

“El LG DUALCOOL AI Air ejemplifica nuestra dedicación a mejorar el control de la temperatura interior con los más nuevos acondicionadores de aire”, dijo James Lee, presidente de LG ES Company. “Estamos comprometidos con el avance de nuestra tecnología de IA de última generación para dar forma al futuro de las soluciones innovadoras de aire acondicionado”.

*1 El sensor de radar tiene un alcance de hasta 5 metros, pero el alcance efectivo puede variar en función del entorno de instalación y uso del producto.*

*2 Verificado por TÜV Rheinland por su capacidad para eliminar hasta el 99.9% de las bacterias adheridas, incluidas Staphylococcus aureus, Escherichia coli y Pseudomonas aeruginosa, en la sala de pruebas de 30 metros.*

**Acerca de LG Electronics ES Company**

LG Eco Solution Company (ES) ofrece soluciones avanzadas de climatización, incluidas chillers, adaptadas a diversos sectores y climas. Proporcionamos un rendimiento excepcional en calefacción, ventilación y aire acondicionado (HVAC) a edificios de todo el mundo, mejorando el confort y la salud con nuestra gama de productos para el cuidado del aire. Aprovechando nuestra amplia experiencia y conocimiento del sector, ofrecemos a las empresas soluciones de HVAC digitalizadas diseñadas para reducir el impacto medioambiental. Como su socio ideal, integramos tecnología de vanguardia en sus operaciones diarias y ofrecemos apoyo continuo para su negocio. Además de las soluciones HVAC, también somos responsables del negocio de carga de vehículos eléctricos de LG, impulsando el crecimiento B2B dentro del sector de las tecnologías limpias, un área clave de crecimiento futuro para LG. Para más información, visite www.lg.com/global/business/hvac y [www.LG.com/b2b](https://www.LG.com/b2b).