

DUALCOOL™ AI et ARTCOOL™ AI : LG REINVENTE LA CLIMATISATION AVEC L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE



Conçus pour créer une ambiance qualitative et unique, ces climatiseurs résidentiels haut de gamme signés LG allient technologie IA avancée et design élégant.

COURBEVOIE, le 22 mai 2025 — LG Electronics (LG), dévoile deux modèles de climatiseurs résidentiels nouvelle génération : **DUALCOOL™ AI Air** et **ARTCOOL™ AI Air**. Conçus pour répondre aux exigences croissantes des consommateurs en matière de confort, d'efficacité énergétique, de design et de connectivité, ces climatiseurs intègrent les toutes dernières avancées en matière d'intelligence artificielle.

Confort personnalisé grâce à l'IA

Au cœur de ces deux modèles se trouve la technologie AI DUAL Inverter™, qui analyse en temps réel la température ambiante pour ajuster la puissance, la direction et la vitesse du flux d'air, garantissant un confort thermique constant, tout en réduisant la consommation d'énergie. Le mode AI Air, également présent sur les deux appareils, s'appuie sur des capteurs de présence pour détecter la position des occupants et adapter dynamiquement la distribution de l'air dans la pièce. Il prend aussi en compte l'agencement intérieur pour optimiser la diffusion, garantissant un confort homogène, sans courant d'air excessif.

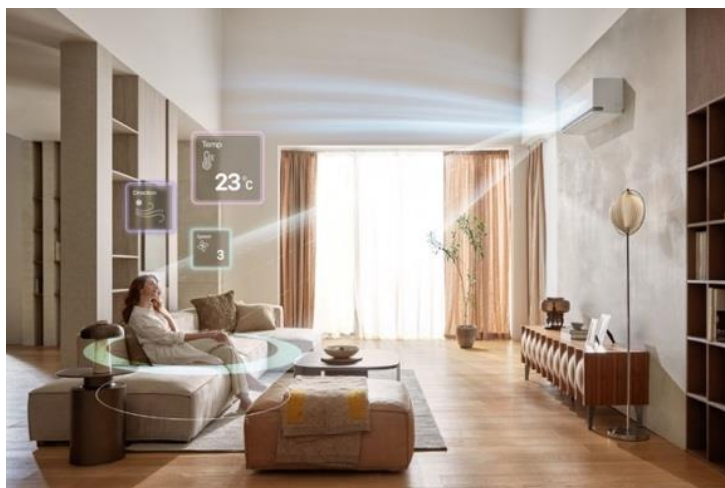
Un sommeil intelligent avec Sleep Timer+

La fonction Sleep Timer+ va encore plus loin qu'une simple minuterie : elle analyse les habitudes de sommeil de l'utilisateur pour ajuster en douceur la température tout au long de la nuit. Elle crée ainsi un environnement propice à un repos réparateur en réduisant progressivement la ventilation une fois la température idéale atteinte, tout en maintenant un fonctionnement silencieux.

Suivi énergétique intelligent

Les deux modèles sont dotés de l'AI kW Manager, accessible via l'application LG ThinQ™, qui permet de suivre la consommation d'électricité en temps réel, et de réaliser des configurations personnalisées pour faire des économies. Cette fonctionnalité est renforcée par des capteurs intelligents qui détectent l'ouverture d'une fenêtre ou l'absence de présence humaine, activant automatiquement un mode économie d'énergie afin de réduire les coûts sans altérer le confort.

DUALCOOL™ AI Air : hygiène, confort et maîtrise totale



Le modèle **DUALCOOL™ AI Air** se distingue par sa gestion avancée de la qualité de l'air et son confort ultra-personnalisé, il propose en outre les caractéristiques suivantes :

- **Système DUAL Vane™** : offre un contrôle précis du flux d'air sur plusieurs axes, pour une diffusion optimale dans toute la pièce.
- **Technologie Soft Air** : garantit une brise douce et homogène, idéale pour les moments de détente ou la nuit.
- **All Cleaning** via l'appli ThinQ™ : une fonctionnalité de nettoyage complet automatique. Le **Freeze Cleaning™** élimine les impuretés de l'évaporateur par givrage et dégivrage, tandis que **Auto Clean+** sèche l'unité intérieure pour prévenir moisissures et mauvaises odeurs.
- **Plasmaster™ Ionizer++** : un système de purification de l'air avancé qui neutralise jusqu'à **99,9%** des bactéries, poussières fines et allergènes, assurant un environnement intérieur plus sain.

Le **DUALCOOL™ AI Air** est la solution idéale pour les foyers soucieux de la **qualité de l'air**, de l'**hygiène** et du **confort longue durée**.

ARTCOOL™ AI Air : performance intelligente et design haut de gamme



Pensé pour les amateurs de design et de technologie, le modèle **ARTCOOL™ AI Air** allie esthétique et fonctionnalités avancées :

- **Finition miroir noire et lignes épurées** : un design contemporain qui s'intègre harmonieusement à tous les intérieurs modernes.
- **Grille horizontale innovante** : décorative, cette grille redirige le flux d'air sur plus de **180°**, créant une brise légère, agréable et naturelle.
- **Contrôle intelligent du flux d'air** : grâce au mode AI Air, la vitesse et la direction du souffle sont ajustées selon la disposition de la pièce et la position des utilisateurs.
- **Silence et performance** : une efficacité énergétique optimisée tout en garantissant un fonctionnement discret, adapté aux pièces de vie comme aux chambres.

L'**ARTCOOL™ AI Air** séduit par son design élégant, tout en offrant un confort intelligent au quotidien.

Deux solutions LG, une même vision du confort intelligent

Les **DUALCOOL™ AI Air** et **ARTCOOL™ AI Air** incarnent la volonté de LG d'offrir des solutions de climatisation à la fois performantes, économes en énergie, intuitives, et respectueuses de la qualité de l'environnement intérieur.

Grâce à l'intégration poussée de l'intelligence artificielle, de capteurs intelligents, et de l'application LG ThinQ™, ces climatiseurs permettent aux utilisateurs de plus personnaliser leur confort et de maîtriser leur consommation énergétique tout en s'intégrant parfaitement à leur style de vie.

Prix publics modèles **DUALCOOL AI Air** :

DUALCOOL Deluxe AI Air : à partir de 2196 €H.T (prix unité intérieur + extérieur)

DUALCOOL AI Air Premium : à partir de 3550 €H.T (prix unité intérieur + extérieur)

Prix public modèle **ARTCOOL AI Air** :

ARTCOOL Mirror AI Air : à partir de 3728 €H.T (prix unité intérieur + extérieur)

###

Informations produits et visuels sur :

[Pressroom LG France](#)

Login : PressRoom

Mot de passe : LifelsGood2023

###

À propos de LG Electronics, Inc.

LG Electronics Inc. est un leader mondial en matière d'innovation technologique et industrielle implanté dans presque tous les pays du monde et employant 74 000 personnes. LG est composé de quatre divisions : Home Appliance Solution, Media Entertainment Solution, Vehicle Solution et Eco Solution. Avec un chiffre d'affaires total de 88 000 milliards de KRW en 2024, LG est l'un des principaux fabricants d'une large gamme de produits, notamment des téléviseurs, des appareils électroménagers, des solutions de climatisation, des moniteurs, des robots de service et des composants automobiles. LG est également connu pour ses produits haut de gamme LG SIGNATURE et LG ThinQ™, intégrant des solutions d'intelligence artificielle. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.LGnewsroom.com.