

LGE Internal Use Only

LG QNED evo AI



55QNED86B6B.AEU



0 800 99 55 55 Service & appel gratuits

[www.lg.com/fr](http://www.lg.com/fr)

Ces caractéristiques sont soumises à titre indicatif et peuvent, dans un souci d'amélioration, être modifiées sans préavis. Période de garantie du produit de 2 ans à partir de la date d'achat du produit (la facture faisant office de preuve d'achat). Pièces détachées indispensables à l'utilisation du produit disponibles 7 ans à compter de la date d'achat du client final.

**Life's Good.**



### LG QNED evo - MiniLED

Les téléviseurs LG QNED evo sont les modèles LED/LCD haut de gamme de LG, qui **reprennent l'ADN innovant** de LG OLED evo. Ils sont **équipés d'un puissant processeur**, prennent en charge le **VRR jusqu'à 144 Hz** et intègrent la **technologie MiniLED**. Cette gamme a été conçue pour offrir des images aux **couleurs éclatantes** et **des niveaux de luminosité très élevés**, même dans les pièces très lumineuses.



### DYNAMIC QNED COLOR Pro

Les téléviseurs LG QNED evo sont dotés de **Dynamic QNED Color Pro**, une technologie avancée qui repousse les limites de la **reproduction des couleurs**. Elle offre une **large palette riche et précise**, avec un **volume des couleurs à 100 % certifié par Intertek**, pour des images plus éclatantes et immersives.



### PROCESSEUR α8 AI 4K Gen3

Développé par LG, le **processeur α8 AI 4K Gen3** optimise chaque image avec précision grâce à un traitement intelligent des objets, des formes et des textures, **pour un rendu plus réaliste et plus profond**. Chaque scène est automatiquement améliorée en HDR pour une image plus nette et plus claire, tandis que le son est analysé et ajusté pour offrir une expérience audio riche, immersive et enveloppante.



### DESIGN ELEGANT ET PRATIQUE

Tout d'abord, la gamme LG QNED dispose d'une **grande largeur de gamme de taille d'écran** pour répondre à tous les besoins. De plus, grâce à son design LG unique, la gamme QNED86 possède une **épaisseur d'écran très fine de 3 cm**. De plus, son **piéd central élégant offre 2 positions** d'installation, la position haute pour **intégrer facilement une barre de son**, ou alors la position basse pour garder un **aspect épuré** si vous n'avez pas de barre de son.



### L'IMMERSION COMME AU CINEMA

Les téléviseurs **LG QNED evo** intègrent des **fonctionnalités avancées** pour vous plonger au cœur de vos contenus. La **compatibilité Dolby Vision** et le **mode d'image Filmmaker** permettent de respecter l'intention du créateur et de **sublimer la qualité d'image**, pour une expérience immersive sur les contenus compatibles.



### UNE PUISSANTE EXPERIENCE GAMING

Les téléviseurs LG QNED evo sont compatibles HDMI 2.1, VRR et ALLM et **certifiés AMD FreeSync** jusqu'en **144Hz** pour vous permettre de profiter de mouvement ultra-fluides, sans saccade ni flou.



### WOW SYNERGY

Découvrez la **synergie ultime** entre les **TV et les barres de son LG**. Avec **WOW Interface** et contrôlez votre barre de son depuis votre TV. Avec **WOW Orchestra**, les haut-parleurs du TV et de la barre de son LG fonctionnent en même temps pour renforcer l'immersion. Avec **WOWCAST** intégré, profitez d'une excellente qualité sonore immersive, sans fil.



### TELECOMMANDE AI MAGIC MOTION REMOTE

La télécommande AI Magic Motion Remote dispose d'une **molette et d'un système de pointeur à l'écran** pour une navigation ludique et fluide. Commandez votre téléviseur à la voix grâce au micro intégré, accessible depuis le **bouton AI** de votre télécommande. Accédez enfin facilement à votre **pavé numérique** sur votre TV, directement depuis la touche dédiée.



### WEBOS 26

WebOS 26 offre à chaque membre du foyer une **expérience personnalisée** grâce aux **Profils**. Accédez à des rubriques thématiques variées depuis les **Quick Cards** de l'accueil (Musique, Jeux, Télétravail...), et cela bien au-delà des usages TV traditionnels. Enfin, profitez de **misés à jour structurantes de votre interface** pendant 5 ans grâce au **LG Re: New Program!**



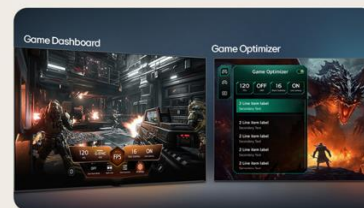
## TOUS VOS DIVERTISSEMENTS AU MÊME ENDROIT

Accédez facilement à vos **applications de streaming préférées** (Netflix, Disney+, CANAL+, Prime Video...), ainsi qu'aux **applications des principaux opérateurs** (*Bouygues, Free, Orange, SFR*), directement sur votre TV LG. Profitez également de **plus de 150 chaînes thématiques gratuites** incluses via l'application **LG Channels**.



## UNE EXPERIENCE REHAUSSEE PAR L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (IA)

L'**intelligence artificielle** s'invite dans votre interface webOS. Avec **LG ThinQ**, commandez votre téléviseur à la voix, que ce soit pour trouver votre prochain contenu à regarder en fonction de vos goûts, pour contrôler les objets connectés de votre foyer ou encore pour faire une requête à votre **AI ChatBot**.



## TABLEAU DE BORD & OPTIMISEUR DE JEU

**Personnalisez vos réglages** de jeu, d'image et de son **en temps réel**, peu importe le type de jeu auquel vous jouez. Le tableau de bord de jeu vous permet de visualiser et de modifier, en un clic, vos paramètres actuels de jeu.



AURACAST matter Google Home Apple Home Apple AirPlay Google Cast LG Link

## UN ÉCOSYSTÈME CONNECTÉ, SANS LIMITES

Profitez d'une connectivité étendue avec **LG ThinQ**, **Matter**, **Google Home** et **Apple Home**, pour piloter facilement votre TV et vos appareils connectés. Diffusez vos contenus en toute simplicité grâce à **Apple AirPlay**, **Google Cast** et **Auracast**, pour une expérience fluide et parfaitement intégrée à votre quotidien.

## 55QNED86B6B.AEU

| IMAGE                                      |   |
|--|---|
| <b>AFICHAGE</b>                            |   |
| Catégorie                                  | LG QNED evo   |
| Technologie                                | MiniLED   |
| Résolution                                 | 4K UHD (3840 x 2160)                                  |
| Technologie d'écran                        | 4K QNED   |
| Tailles d'écran en pouces (en cm)          | 55 (139.7 cm)   |
| Fréquence native                           | 120Hz   |
| Fréquence optimisée                        | 144Hz   |
| Reproduction des couleurs                  | Dynamic QNED Color Pro                                |
| <b>TRAITEMENT</b>                          |   |
| Processeur                                 | α8 AI Processor 4K Gen3                               |
| AI Picture Pro                             |   |
| - AI Upscaling                             | α8 AI Super Upscaling 4K                              |
| - Dynamic Tone Mapping                     | Dynamic Tone Mapping Pro                              |
| - HDR Expression Enhancing                 | 4K Expression Enhancer                                |
| - AI Object Enhancing                      |   |
| - AI Director Processing                   | Non   |
| AI Genre Selection                         | Oui (SDR/HDR)   |
| AI Brightness Control                      | Oui   |
| HDR  |   |
| - Dolby Vision                             | Oui   |
| - HDR10                                    | Oui   |
| - HLG                                      | Oui   |
| Mode Filmmaker                             | Oui   |
| HFR (High Frame Rate)                      | 4K 120 i/s (HDMI)                                     |
| Dimming Technology                         | Precision Dimming                                     |
| Motion                                     | Motion Pro  |
| QMS (Quick Media Switching)                | Oui   |
| QFT (Quick Frame Transport)                | Oui   |
| HEVS                                       | 4K@120p, 10bit  |
| VP9  | 4K@60p, 10bit   |
| AV1  | 4K@60p, 10bit   |
| Calibrage Automatique                      | Oui   |
| Modes d'image                              | 9 modes   |
| Mode d'image personnalisé via AI           | Oui   |
| <b>GAMING</b>                              |   |
| Compatibilité Nvidia G-Sync                | Non   |
| Compatibilité AMD FreeSync                 | Oui   |
| Mode HGIG                                  | Oui   |
| Optimiseur de Jeu                          | Oui   |
| Tableau de bord de Jeu                     | Oui   |
| ALLM (Auto Low Latency Mode)               | Oui   |
| VRR (Variable Refresh Rate)                | Oui (jusqu'à 144Hz)                                   |
| Motion Booster                             | Oui (jusqu'à 288Hz)                                   |
| Temps de réponse                           | N/A   |
| Dolby Vision Gaming (4K 120Hz)             | Oui   |
| <b>SMART TV</b>                            |   |
| OS Smart TV                                | webOS 26  |
| Catalogue d'applications                   | LG Content Store                                      |
| - Apps de streaming                        | Oui (Netflix, Disney+, CANAL+, Prime Vidéo...)        |
| - Apps de Cloud Gaming                     | Oui (Xbox Cloud Gaming*, Amazon Luna, GeForce Now...) |
| LG Channels                                | Oui   |
| Assistants vocaux                          |   |
| - LG ThinQ                                 | Oui   |
| - Alexa                                    | Oui   |
| - Compatibilité Google Assistant           | Oui   |
| Contrôle vocal main libre (ThinQ et Alexa) | Non   |
| Contrôle des objets connectés              |   |
| - LG ThinQ                                 | Oui   |
| - Google Home                              | Oui   |
| - Compatibilité Matter                     | Oui   |
| - Compatibilité Apple Home                 | Oui   |
| Google Cast                                | Oui   |
| AirPlay 2                                  | Oui   |
| Télécommande via application mobile        | Oui   |
| Navigateur Web                             | Oui   |
| Fonctionnalités AI                         |   |
| - AI Search (Recherche via AI)             | Oui   |
| - AI Chatbot                               | Oui   |
| - AI Voice ID                              | Oui   |
| - Recommandations via AI                   | Oui   |
| - Microsoft Copilot                        | Oui   |
| - Generative AI                            | Oui   |
| Profils personnalisés                      | Oui   |
| Rubriques thématiques (Quick Card)         |   |
| - Sport                                    | Oui   |
| - Télétravail                              | Oui   |
| - Jeux Vidéo                               | Oui   |
| - Musique                                  | Oui   |
| Multi écran                                | Oui   |
| Toujours prêt                              | Oui   |

| CARACTÉRISTIQUES AUDIO                  |   |
|---|---|
| Puissance Audio (WF : Caisson Basses)   | 20W (2 x 10W)   |
| Système d'enceintes                     | 2.0   |
| Direction du son                        | Vers le bas   |
| Compatibilité Dolby Atmos               | Non   |
| AI Sound                                | α8 AI Sound Pro   |
| - Virtualisation du son                 | 11.1.2  |
| - AI Clear Sound                        | Oui   |
| - Contrôle automatique de la balance    | Oui   |
| - Réglage automatique du volume         | Oui   |
| Clear Voice Pro                         | Oui (AI Object Remastering pro)   |
| AI Acoustic Tuning                      | Oui   |
| Mode audio personnalisé via AI          | Oui   |
| Compatibilité WiSA                      | Oui (jusqu'en 2.1)  |
| Synchronisation du son                  | Oui   |
| Son simultané (TV/Sortie Jack, optique) | Oui   |
| Bluetooth Surround                      | Oui   |
| WOW Orchestra                           | Oui   |
| Codec Audio                             | AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (Voir manuel) |
| <b>DIFFUSION</b>                        |   |
| Réception TV analogue                   | DVB-T2/T, DVB-C, DVB-S2/S   |
| Double Tuner                            | Non   |
| HbbTV                                   | Oui   |
| CI+                                     | Oui (CI+ 2.0) / (CI+ 1.4) / (CI+ 1.3)   |
| Télétexte                               | Oui   |
| Sous-titres                             | Oui   |
| Audio description                       | Oui   |
| Guide électronique des programmes (EPG) | Oui   |
| <b>CONNECTIVITÉ</b>                     |   |
| Ports HDMI                              | 4   |
| Norme HDMI                              | 2.1   |
| Simplink (HDMI CEC)                     | Oui   |
| ARC (Audio Return Channel)              | Oui (HDMI 2)  |
| Norme ARC                               | eARC  |
| Ports USB                               | 2   |
| Norme USB                               | 2.0   |
| WiFi                                    | Oui (WiFi 5)  |
| Bluetooth                               | Oui (v5.3)  |
| Port Ethernet                           | 1   |
| Port CI+                                | 1   |
| Prise Antenne/Cable                     | 2   |
| Sortie Optique Digital                  | 1   |
| Sortie Casque                           | Non   |
| IR Blaster                              | Non   |
| <b>ACCESSIBILITE</b>                    |   |
| Contrastes élevés                       | Oui   |
| Échelle de gris                         | Oui   |
| Couleurs inversées                      | Oui   |
| <b>ACCESSOIRES</b>                      |   |
| Télécommande                            | Magic Remote MR26GA   |
| Piles fournies                          | 2 x AAA   |
| Cable IR Blaster                        | Non   |
| Cable d'alimentation                    | Oui   |
| <b>CONSUMMATION / ENERGIE</b>           |   |
| Consommation en mode veille             | 0.5 W   |
| Consommation /1000h SDR en marche       | 64 kW   |
| Consommation /1000h HDR en marche       | 119 kW  |
| Classe énergétique mode SDR (de A à G)  | E   |
| Classe énergétique mode HDR (de A à G)  | G   |
| Alimentation                            | AC 100~240V 50-60Hz   |
| <b>DESIGN &amp; DIMENSIONS</b>          |   |
| Poids TV sans pied                      | 15.1 kg   |
| Poids TV avec pied                      | 18.9 kg   |
| Poids TV dans carton                    | 23.8 kg   |
| Dimensions TV sans pied (LxHxP)         | 1236 x 716 x 29.7 mm  |
| Dimensions TV avec pied (LxHxP)         | 1236 x 786/746 x 260 mm   |
| Dimensions du pied (LxP)                | 500 x 260 mm  |
| Dimensions du carton (LxHxP)            | 1360 x 810 x 187 mm   |
| Norme VESA                              | 300 x 300   |
| Couleur                                 | Bleu  |
| Type de pied                            | Pied central double position hauteur  |
| <b>INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES</b>     |   |
| Enregistrement via HDD externe          | Oui   |
| Timeshift (contrôle du direct)          | Oui   |
| Certifié Canal Ready & Fransat          | Oui   |
| Code EAN                                | 8806096694138   |

0 800 99 55 55

Service &amp; appel gratuits

www.lg.com/fr

Ces caractéristiques sont soumises à titre indicatif et peuvent, dans un souci d'amélioration, être modifiées sans préavis. Période de garantie du produit de 2 ans à partir de la date d'achat du produit (la facture faisant office de preuve d'achat). Pièces détachées indispensables à l'utilisation du produit disponibles 7 ans à compter de la date d'achat du client final.

Life's Good.