

LGE Internal Use Only

# LG OLED evo AI



## OLED48C64LA.AEU



0 800 99 55 55 **Service & appel gratuits**

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

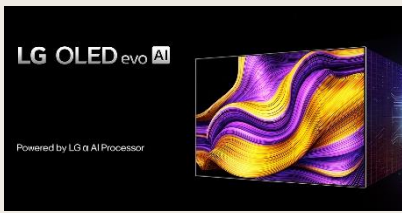
Ces caractéristiques sont soumises à titre indicatif et peuvent, dans un souci d'amélioration, être modifiées sans préavis. Période de garantie du produit de 2 ans à partir de la date d'achat du produit (la facture faisant office de preuve d'achat). Pièces détachées indispensables à l'utilisation du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

**Life's Good.**

# LG OLED evo AI



## TELEVISEUR LG



### LG OLED evo

L'OLED est la **technologie ultime** pour les téléviseurs en matière de qualité d'image. En effet, les téléviseurs OLED sont dotés de millions de pixels auto-émittifs qui s'allument et s'éteignent de façon indépendante. **Leader depuis 13 ans du marché des téléviseurs OLED**, LG dispose d'une véritable maîtrise de cette technologie. Avec LG OLED evo, découvrez la **gamme premium de LG OLED**.



### CERTIFICATION « PERFECT BLACK »

Les téléviseurs LG OLED evo 2026 sont **certifiés « Perfect Black » par UL**. Cela signifie que nos téléviseurs affichent alors un noir absolu, faisant ressortir les couleurs qui composent l'image pour des contrastes infinis, et ce **de jour comme de nuit**. En effet, Les millions de pixels auto-émittifs qui composent les téléviseurs LG OLED sont capables de s'éteindre complètement afin de créer du noir.



### 100% FIDELITE DES COULEURS

Les téléviseurs LG OLED sont **certifiés par Intertek 100% de fidélité des couleurs**. Cela signifie que les couleurs qui s'affichent à l'écran correspondent fidèlement aux couleurs de l'image d'origine. Profitez ainsi d'images aux couleurs ultra réalistes sur tous vos contenus préférés.



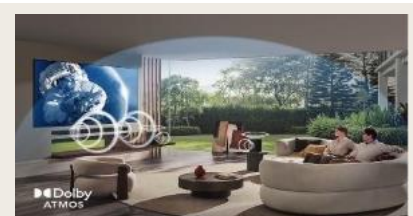
### BRIGHTNESS BOOSTER

LG a développé la technologie Brightness Booster pour **booster la luminosité** des TV LG OLED. Cette technologie est l'alliance unique d'un algorithme boostant la luminosité et d'une nouvelle architecture de contrôle de la lumière. Combinée au nouveau processeur  $\alpha 11$  AI 4K Gen 3, cette alliance de technologies permet au LG OLED C6 d'**afficher des images très lumineuses et réalistes**.



### PROCESSEUR $\alpha 11$ AI 4K Gen3

Développé par LG pour ses modèles **OLED les plus haut de gamme**, le processeur  $\alpha 11$  AI 4K Gen3 intègre un **Double moteur IA** capable d'optimiser simultanément les objets, les formes et les textures. **Chaque image est analysée et améliorée** avec une mise à niveau intelligente en HDR pour un rendu plus net, plus précis et plus réaliste. Le son est également ajusté avec une grande précision, pour une immersion audiovisuelle totale.



### L'IMMERSION COMME AU CINEMA

Les téléviseurs LG OLED sont dotés de fonctionnalités de pointe vous permettant de plonger au cœur de vos films, séries et documentaires préférés. Les compatibilités **Dolby Vision et Dolby Atmos**, vous permettent de sublimer les qualités d'image et de son et de vous apporter une immersion inédite au cœur des contenus compatibles.



### L'EXPERIENCE GAMING ULTIME

Les téléviseurs LG OLED sont **certifiés Nvidia G-sync et AMD Freesync** jusqu'en **165Hz** et compatibles HDMI 2.1, VRR, ALLM, pour vous permettre de profiter de mouvement ultra-fluides, sans saccade ni flou. Le **temps de réponse ultra rapide de 0.1 ms** permet de vivre l'action en temps réel.



### 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.

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.**



## 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.



## 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.

## OLED48C64LA.AEU

IMAGE	
<b>AFFICHAGE</b>	
Catégorie	LG OLED evo
Résolution	4K UHD (3840 x 2160)
Technologie d'écran	4K OLED
Gestion de la lumière	Pixels auto-émissifs
Tailles d'écran en pouces (en cm)	48" (121,9 cm)
Fréquence native	120 Hz
Fréquence optimisée	VRR 165Hz
Reproduction des couleurs	OLED Color
<b>TRAITEMENT</b>	
Processeur	α11 AI Processor 4K Gen3
<b>AI Picture Pro</b>	
- AI Upscaling	Oui (α11 AI Super Upscaling 4K)
- Dynamic Tone Mapping	Oui (OLED Dynamic Tone Mapping Ultra)
- HDR Expression Enhancing	Oui
AI Genre Selection	Oui (SDR/HDR)
AI Brightness Control	Oui (SDR/HDR)
<b>HDR</b>	
- Dolby Vision	Oui
- HDR10	Oui
- HLG	Oui
Mode Filmmaker	Oui
HFR (High Frame Rate)	4K 120 i/s
Dimming Technology	Pixel
Motion	OLED Motion
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 d'image
Mode d'image personnalisé via AI	Oui
<b>GAMING</b>	
Compatibilité Nvidia G-Sync	Oui
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'en 165Hz)
Temps de réponse	0.1ms
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)	Oui
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
- AI Concierge (Recommandations)	Oui
- Microsoft Copilot	Oui
- Generative AI	Oui
Profil personnalisés	Oui
Rubriques thématiques (Quick Cards)	Oui
- Sport	Oui
- Télétravail	Oui
- Jeux Vidéo	Oui
- Musique	Oui
Multi écran	Oui (jusqu'à 4 écrans)
Toujours prêt	Oui

CARACTÉRISTIQUES AUDIO	
Puissance Audio (WF : Caisson Basses)	40W (2 x 10W + WF : 20W)
Système d'enceintes	2.2 ch
Direction du son	En bas
Compatibilité Dolby Atmos	Oui
AI Sound	α11 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 Ultra)
AI Acoustic Tuning	Oui
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 (Refer to manual)
<b>DIFFUSION</b>	
Réception TV analogue	DVB-T2/T (Terrestrial), DVB-C (Cable), DVB-S2/S (Satellite)
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	HDMI 2.1
Simplink (HDMI CEC)	Oui
ARC (Audio Return Channel)	HDMI n°2
Norme ARC	eARC
Ports USB	2
Norme USB	2.0
WiFi	Oui (WiFi 6)
Bluetooth	Oui (v 5.3)
Port Ethernet	1
Port CI+	1
Prise Antenne/Cable	2
Sortie Optique Digital	1
Sortie Casque	1
IR Blaster	Oui
<b>ACCESSIBILITE</b>	
Contrastes élevés	Oui
Echelle 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>CONSOMMATION / ENERGIE</b>	
Consommation en mode veille	0.5 W
Consommation /1000h SDR en marche	51 kW
Consommation /1000h HDR en marche	78 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	14.9 kg
Poids TV avec pied	16.7 kg
Poids TV dans carton	20.4 kg
Dimensions TV sans pied (LxHxP)	1071 x 620 x 46.9 mm
Dimensions TV avec pied (LxHxP)	1071 x 675 x 230 mm
Dimensions du pied (LxP)	470 x 230 mm
Dimensions du carton (LxHxP)	1373 x 735 x 162 mm
Norme VESA	300 x 200
Couleur	Noir gris
Type de pied	Central
<b>INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES</b>	
Enregistrement via HDD externe	Oui
Timeshift (contrôle du direct)	Oui
Certifié Canal Ready & Fransat	Oui
Code EAN	8806096732168