

LG Mini RGB evo AI



55MRGB88B6B.AEU



0 800 99 55 55 Service & 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.



LG Mini RGB evo

Avec **LG Mini RGB evo**, LG enrichit l'univers du LED/LCD premium.

Cette technologie **Mini RGB de nouvelle génération** offre une **reproduction avancée des couleurs RGB** et une **luminosité généreuse**, révélant une **image éclatante, bien contrastée et harmonieuse**, pensée pour un confort de vision optimal, même dans les pièces très lumineuses.



RGB Primary Color Pro

La technologie **RGB Primary Color Pro** offre une **reproduction avancée des couleurs primaires RGB**, révélant une **palette de couleurs riche et nuancée**. Les images gagnent en **éclat, en intensité et en naturel**, pour une **expérience visuelle immersive et harmonieuse**, fidèle à l'exigence du LED/LCD premium LG.



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.



DOUBLE CERTIFICATION COULEUR 100%

Les téléviseurs **LG Mini RGB** bénéficient d'une **double certification couleur 100 %**, couvrant intégralement les espaces **DCI-P3 et Adobe RGB**. Cette reconnaissance atteste d'une **fidélité colorimétrique élevée**, offrant des **images riches, nuancées et parfaitement maîtrisées**, idéales aussi bien pour le cinéma que pour la création de contenus.



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.



UNE PUISSANTE EXPERIENCE GAMING

Pensés pour le gaming de haut niveau, les téléviseurs **LG Micro RGB evo** sont compatibles **HDMI 2.1, VRR et ALLM**, et certifiés **AMD FreeSync jusqu'à 144 Hz**, pour une **fluidité remarquable sans saccade ni flou**. Grâce à la technologie **Motion Booster**, la netteté en mouvement est encore renforcée, avec une **fréquence d'affichage perçue pouvant atteindre jusqu'à 288 Hz**, garantissant des **actions plus nettes, plus précises et parfaitement maîtrisées**, même dans les scènes les plus rapides.



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.

55MRGB88B6B.AEU

IMAGE		CARACTÉRISTIQUES AUDIO	
AFICHAGE		Puissance Audio (WF : Caisson Basses) 20W (2 x 10W)	
Catégorie	LG Mini RGB	Système d'enceintes	2.0
Technologie	MiniRGB	Direction du son	Vers le bas
Résolution	4K UHD (3840 x 2160)	Compatibilité Dolby Atmos	Oui
Technologie d'écran	4K UHD	AI Sound	α8 AI Sound Pro
Tailles d'écran en pouces (en cm)	65 (165.1 cm)	- Virtualisation du son	11.1.2
Fréquence native	120Hz	- AI Clear Sound	Oui
Fréquence optimisée	144Hz	- Contrôle adaptatif du son	Oui
Reproduction des couleurs	RGB Primary Color Pro	- Contrôle automatique de la balance	Oui
TRAITEMENT		- Réglage automatique du volume	Oui
Processeur	α8 AI Processor 4K Gen3	Clear Voice Pro	Oui (AI Object Remastering Pro)
AI Picture Pro		AI Acoustic Tuning	Oui
- AI Upscaling	α8 AI Super Upscaling 4K	Synchronisation du son	Oui
- Dynamic Tone Mapping	Dynamic Tone Mapping Pro	Son simultané (TV/Sortie Jack, optique)	Oui
- HDR Expression Enhancing	4K Expression Enhancer	Bluetooth Surround	Oui
AI Genre Selection	Oui (SDR/HDR)	WOW Orchestra	Oui
AI Brightness Control	Oui		
HDR		Codec Audio	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (Voir manuel)
- Dolby Vision	Oui	DIFFUSION	
- HDR10	Oui	Réception TV analogue	DVB-T2/T, DVB-C, DVB-S2/S
- HLG	Oui	Double Tuner	Non
Mode Filmmaker	Oui	HbbTV	Oui
HFR (High Frame Rate)	4K 120 i/s (HDMI)	CI+	Oui (CI+ 2.0) / (CI+ 1.4) / (CI+ 1.3)
Dimming Technology	Precision Dimming	Télétexte	Oui
Motion	Motion Pro	Sous-titres	Oui
QMS (Quick Media Switching)	Oui	Audio description	Oui
QFT (Quick Frame Transport)	Oui	Guide électronique des programmes (EPG)	Oui
HEVS	4K@120p, 10bit	CONNECTIVITÉ	
VP9	4K@60p, 10bit	Ports HDMI	4
AV1	4K@60p, 10bit	Norme HDMI	2.1
Calibrage Automatique	Oui	Simplink (HDMI CEC)	Oui
Modes d'image	9 modes	ARC (Audio Return Channel)	Oui (HDMI 2)
Mode d'image personnalisé via AI	Oui	Norme ARC	eARC
GAMING		Ports USB	2
Compatibilité Nvidia G-Sync	Non	Norme USB	2.0
Compatibilité AMD FreeSync	Oui	WiFi	Oui (WiFi 5)
Mode HGIG	Oui	Bluetooth	Oui (v5.3)
Optimiseur de Jeu	Oui	Port Ethernet	1
Tableau de bord de Jeu	Oui	Port CI+	1
ALLM (Auto Low Latency Mode)	Oui	Prise Antenne/Cable	2
VRR (Variable Refresh Rate)	Oui (jusqu'à 144Hz)	Sortie Optique Digital	1
Temps de réponse	N/A	Sortie Casque	Non
Motion Booster	Oui (jusqu'à 288Hz)	IR Blaster	Non
Dolby Vision Gaming (4K 120Hz)	Oui	ACCESSIBILITE	
SMART TV		Contrastes élevés	Oui
OS Smart TV	webOS 26	Echelle de gris	Oui
Catalogue d'applications	LG Content Store	Couleurs inversées	Oui
- Apps de streaming	Oui (Netflix, Disney+, CANAL+, Prime Vidéo...)	ACCESSOIRES	
- Apps de Cloud Gaming	Oui (Xbox Cloud Gaming*, Amazon Luna, GeForce Now...)	Télécommande	Magic Remote MR26GA
LG Channels	Oui	Piles fournies	2 x AAA
Assistants vocaux		Cable IR Blaster	Non
- LG ThinQ	Oui	Cable d'alimentation	Oui
- Alexa	Oui	CONSUMMATION / ENERGIE	
- Compatibilité Google Assistant	Oui	Consommation en mode veille	0.5
Contrôle vocal main libre (ThinQ et Alexa)	Non	Consommation /1000h SDR en marche	64 Kw
Contrôle des objets connectés		Consommation /1000h HDR en marche	120 Kw
- LG ThinQ	Oui	Classe énergétique mode SDR (de A à G)	E
- Google Home	Oui	Classe énergétique mode HDR (de A à G)	G
- Compatibilité Matter	Oui	Alimentation	AC 100~240V 50-60Hz
- Compatibilité Apple Home	Oui	DESIGN & DIMENSIONS	
Google Cast	Oui	Poids TV sans pied	15.1 kg
AirPlay 2	Oui	Poids TV avec pied	18.9 kg
Télécommande via application mobile	Oui	Poids TV dans carton	23.8 kg
Navigateur Web	Oui	Dimensions TV sans pied (LxHxP)	1236 x 716 x 29.7 mm
Fonctionnalités AI		Dimensions TV avec pied (LxHxP)	1236 x 786/746 x 260 mm
- AI Search (Recherche via AI)	Oui	Dimensions du pied (LxP)	500 x 260 mm
- AI Chatbot	Oui	Dimensions du carton (LxHxP)	1360 x 810 x 187 mm
- AI Voice ID	Oui	Norme VESA	300 x 300
- Recommandations via AI	Oui	Couleur	Bleu
- Microsoft Copilot	Oui	Type de pied	Pied central double position hauteur
- Generative AI	Oui	INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES	
Profils personnalisés	Oui	Enregistrement via HDD externe	Oui
Rubriques thématiques (Quick Card)		Timeshift (contrôle du direct)	Oui
- Sport	Oui	Certifié Canal Ready & Fransat	Oui
- Télétravail	Oui	Code EAN	8806096729731
- Jeux Vidéo	Oui		
- Musique	Oui		
Multi écran	Oui		
Toujours prêt	Oui		