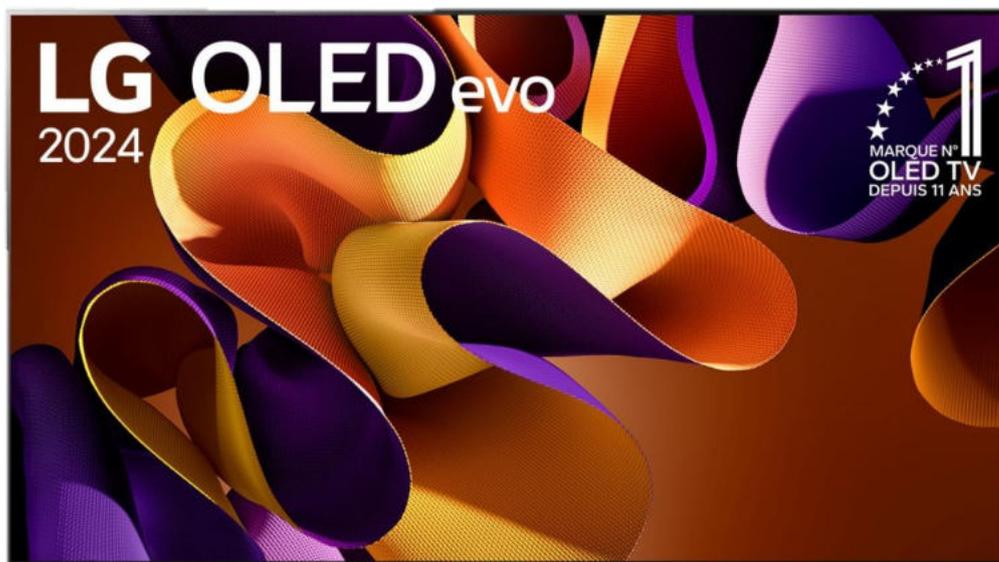


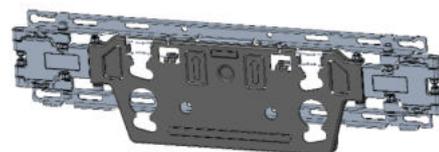
# LG OLED<sup>evo</sup>



## OLED77G45



**FIXATION MURALE  
INCLUSE**

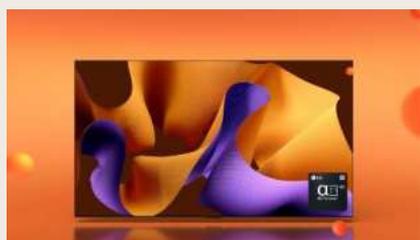


0 800 99 55 55

Service & appel  
gratuits

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.

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



## LG OLED evo

Magnifiez la puissance des pixels auto-émissifs avec LG OLED evo. La gestion ultra précise du tout nouveau processeur  $\alpha 11$  combiné à la technologie Brightness Booster Max offre des images à la luminosité décuplée. Enfin, ce téléviseur est doté d'un traitement Super Anti-Reflet et offre des angles de vision ultra larges.



## Noirs Absolus & Contrastes Riches

L'OLED est la technologie ultime pour les téléviseurs en matière de qualité d'image. En effet, la technologie OLED dispose de millions de pixels auto-émissifs capables de créer un noir absolu et des couleurs fidèles. Le résultat ? Une expérience et une immersion uniques.



## Brightness Booster Max

Le Brightness Booster Max est l'alliance unique d'un algorithme boostant la luminosité et d'une nouvelle architecture de la lumière au puissant processeur  $\alpha 11$ . Cette technologie permet au LG OLED G4 d'afficher des images extrêmement lumineuses et réalistes.



## Processeur $\alpha 11$

Développé par LG spécialement pour les modèles LG OLED les plus haut de gamme, le processeur  $\alpha 11$  est le cerveau de votre téléviseur. Ce processeur est doté de puissantes Intelligences Artificielles qui optimisent la qualité d'image et de son pour une immersion intense.



## Virtualisation du son 11.1.2

Le processeur  $\alpha 11$  virtualise une source audio 2 canaux en un son immersif 11.1.2. Vivez l'action et le chaos autour de vous, comme si vous étiez le personnage principal du film.



## Dolby Vision & Atmos

Dolby Vision et Dolby Atmos s'associent pour une immersion sensationnelle. Utilisant le processeur  $\alpha 11$  de LG, la technologie Dolby Vision ajoute une profondeur extraordinaire et fait ressortir des textures subtiles.



## Le TV pensé pour le design

Ce TV est conçu pour se fondre dans votre intérieur. Spécialement pensé pour l'accroche murale, tel un tableau, son design est à la fois élégant et moderne. Choisissez votre installation préférée entre l'accroche murale ou son pied minimaliste. Ce téléviseur confère une sensation d'élégance à votre maison.



## WOW Synergy

Découvrez la symbiose ultime entre les TV et les barres de son LG. Découvrez 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. Enfin, avec le WOWCAST intégré, profitez d'une excellente qualité sonore immersive, sans fil.



## WebOS 24

WebOS 24 offre une expérience TV totalement optimisée. Fluide, rapide et puissant, l'accueil vous permet d'accéder instantanément à tous vos contenus par thème, grâce aux Quick Cards, et à vos applications préférées. Enfin, profitez des mises à jour de l'interface WebOS pendant 5 ans.

0 800 99 55 55

Service à appel gratuits

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.



## Fluidité extrême en 144Hz

Plus la fréquence est élevée, plus les mouvements sont fluides. Jouez sur votre téléviseur OLED jusqu'à 144 images par seconde pour des mouvements ultra-fluides, sans saccades ni flous.



## HDMI 2.1, VRR, ALLM

Prenez l'avantage sur vos adversaires. Compatible HDMI 2.1, VRR (certifié Nvidia G-sync et AMD Freesync Premium) et ALLM, pour offrir les contenus les plus rapides en haute résolution avec des graphismes fluides et synchronisés. Profitez également d'un temps de réponse ultra rapide de 0.1 ms pour vivre l'action en temps réel.



## Le maximum du streaming

Trouvez pratiquement tout ce que vous voulez regarder sur les applications de streaming disponibles. Avec Netflix, Disney+, Amazon Prime, Apple TV+, Canal+... quelque chose d'incroyable vous attend

0 800 99 55 55

Service à appel gratuits

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.

## OLED77G45LW.AEU

IMAGE	
Catégorie	OLED EVO 4K UHD
Taille de l'écran en pouces (cm)	77" (195 cm)
Définition	3840*2160 (4K UHD)
Fréquence native	100/120 Hz
Temps de réponse de la dalle	Inférieur à 0.1ms
Technologie écran	OLED EVO
Gestion de la lumière	Pixels Auto-émisifs
Processeur	α11 AI Processor 4K
AI Upscaling	α11 AI Super Upscaling 4K
Traitement d'image	AI Picture Pro
Capteur de luminosité AI Brightness	Oui
AI Genre Sélection / Scene Detection	Oui / Oui
AI Emotional Remastering	Oui
Profondeur des noirs	Noir Absolu
Super Anti-Reflet (SAR)	Oui
Filmmaker Mode	Oui
HDR	
Compatibilité HDR10	Oui
Compatibilité HDR10 Pro	Oui
Compatibilité HDR HLG	Oui
Compatibilité HDR Dolby Vision IQ	Oui
HDR Dynamic Tone Mapping	OLED Dynamic Tone Mapping Pro
HDR Expression Enhancer	Oui
Motion	OLED Motion
CARACTERISTIQUES JEUX VIDEO	
HGIG	Oui
Certification G-Sync	Oui
Certification FreeSync	Oui
VRR (Variable Refresh Rate)	Oui (jusqu'en 144 i/s)
ALLM (Auto Low Latency Mode)	Oui
Temps de réponse	Moins de 0.1 ms
4K HFR (120 IPS)	Oui (HDMI & USB & RF)
Optimiseur de Jeu	Oui
Quick Media Switching	Oui
Dolby Vision Gaming (4K 120i/s)	Oui
DESIGN	
Couleur	Gris argenté
Cadre	Cinéma Screen 4 côté
Type de pied	Pied central pivotant (en option)
Compatible Gallery Stand	Non
SMART TV	
SMART TV	
Plateforme Smart TV	WebOS 24
Processeur Smart TV	Quad
INTELLIGENCES ARTIFICIELLES	
LG ThinQ	Oui
Amazon Alexa Intégré	Oui
Compatibilité Google Assistant	Oui
Compatibilité Apple Home	Oui
Tableau de bord maison	Oui
Compatibilité Apple Airplay 2	Oui
Compatibilité Chromecast	Oui
Compatibilité Miracast	Oui
Compatibilité Matter	Oui
FONCTIONNALITÉS	
Navigateur internet	Oui
FORMATS RECONNUS	
Audio	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (Voir manuel)
Vidéos	VC-1 Advanced Profile (except WMVA); VC-1 Simple and Main Profiles; Xvid(except 3 warp-point GMC), H.264/AVC, Motion Jpeg, HEVC, VP8, VP9, AV1, MPEG-1-2-4
Compatibilité HEVC	Oui 4K@120P, 10bit
Compatibilité VP9	Oui (4K@60P, 10bit)
Compatibilité AV1	Oui (4K@60P, 10bit)
CONFORT & ACCESSIBILITÉ	
Contrôle parental	Oui
Guide électronique des programmes (EPG)	Oui
Télétexte	Oui (2000 / pages)
Sous-titres	Oui
Guide Audio	Oui
Description Audio	Oui
Contraste élevé	Oui
Échelle de gris	Oui
Couleurs inversées	Oui
CONNECTIVITÉ	
Nombre de HDMI	4 (côté)
Compatibilité HDMI	2.1 (48Gb/s)
ARC (Audio Return Channel)	Oui (HDMI n°2)
Norme ARC	eARC
Port USB (Arrière/Côté)	3 (v 2.0)
Port Ci+	Oui (1)
Prise antenne / Cable	Oui (2)
Entrée composite (AV)	Non
Entrée composante (Y/Pb/Pr) + Audio	Non
Entrée Péritel	Non
Sortie audio numérique optique	Oui (1)
Sortie casque / Jack 3.5 mm	Non
Bluetooth	Oui (v 5.1)
Port Ethernet RJ45 (LAN)	Oui (1)
Port RS-232C (Control / SVC)	Non
Wifi (type)	Oui (Wifi 6)
Compatibilité WiSA Speakers	Oui (jusqu'en 2.1)
CARACTÉRISTIQUES AUDIO	
Puissance Audio (WF : Caisson Basses)	60W (WF 20W + 4 x 10W)
Système d'enceintes	4.2 ch
Conversion audio virtuelle	11.1.2
Barre de son intégrée	Non
Compatible Enceinte et Casque bluetooth	Oui
LG Sound Sync	Oui
Bluetooth Audio Playback	Oui
Bluetooth Surround	Oui
Paramétrage automatique audio (auto-calibration)	Oui
Bluetooth Surround	Oui
Son simultané TV/Casque Bluetooth	Oui
Compatible WOW Orchestra	Oui
TECHNOLOGIES	
Dolby Atmos	Oui
Compatibilité DTS:X (by-pass only)	Oui
AI Sound	α11 AI Sound Pro
Ajustement Auto du Son	Oui

0 800 99 55 55

Service à appel gratuits

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.

Quick Access (Raccourci télécommande)	Oui	Amplification des voix (Clear Voice Pro)	Oui (AI Voice Remastering)
Music Player	Oui	<b>WOW SYNERGY</b> (nécessite une barre de son LG compatible)	
Application Galerie	Oui	WOWCAST built it	Oui
Magic Remote via Smartphone	Oui	WOW Orchestra	Oui
LG Channels	Oui	WOW Interface	Oui
Sport Alert	Oui		
Catalogue Applications LG	Oui		
Mon Profil (My Profil)	Oui		
Quick Card	Oui		
Toujours prêt (Always Ready)	Oui		
Multi-écran (PIP / Côte à côte)	Oui (jusqu'à 4 écrans)		
Compatibilité LG Smart Cam	Oui		
AI Concierge	Oui		
AI Picture Wizard (image personnalisée)	Oui		
Reconnaissance langage naturel	Oui		
Contrôle vocal main libre	Oui		
Fonction télécommande Universelle	Oui		
<b>FONCTIONS MULTIMEDIA</b>			
Compatibilité Simplink (HDMI CEC)	Oui		
Compatibilité clavier/souris/manette/caméra USB	Oui		
Enregistrement via HDD externe	Oui		
Timeshift (contrôle du direct)	Oui		
Double Tuner	Non		
Mode Hotel	Oui		
<b>RECEPTION</b>			
Tuner	DVB-T2/T, DVB-C, DVB-S2/S		
HbbTV	Oui		
Certifié Canal Ready & Fransat	Oui (CI+2.0/CI+1.4 / CI+1.3)		
		Amplification des voix (Clear Voice Pro)	Oui (AI Voice Remastering)
		<b>WOW SYNERGY</b> (nécessite une barre de son LG compatible)	
		WOWCAST built it	Oui
		WOW Orchestra	Oui
		WOW Interface	Oui
<b>ACCESSOIRES</b>			
<b>ACCESSOIRES INCLUS</b>			
		Télécommande	Télécommande Magic Remote
		Piles fournies	AA x 2
		Accroche Murale Incluse	Oui
		NFC (Magic Tap)	Non
		Compatible VESA	300 x 300
<b>CONSOMMATION / ENERGIE</b>			
		Consommation en mode veille	0,5 W
		Consommation /1000h SDR en marche	124 kWh/1000h
		Consommation /1000h HDR en marche	311 kWh/1000h
		Alimentation	AC 100-240V 50-60Hz
		Classe énergétique mode SDR (de A à G)	F
		Classe énergétique mode HDR (de A à G)	G
		Quantité de mercure	0 mg
		Présence de plomb	Oui
<b>INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES</b>			
		Poids TV sans pied	37,4 Kg
		Poids TV avec pied en option	43,4 Kg
		Poids TV dans carton	50,8 Kg
		Dimensions TV sans pied (LxIxH)	1712 x 24,8 x 982 mm
		Dimensions TV avec pied en option (LxIxH)	1712 x 321 x 1039 mm
		Dimensions du carton (LxIxH)	1895 x 228 x 1130 mm
		Gencod EAN	8806096014431