

OLED55E8



Picture On Glass

Laissez vous surprendre par la finesse de l'écran OLED posé sur une dalle de verre transparente

α9 Intelligent Processor

Développé par des experts de l'OLED pour optimiser la qualité d'image , l'α9 est le plus puissant des processeurs de traitement d'image LG. Chaque image s'affiche avec une plus grande profondeur, une clarté exceptionnelle, des détails somptueux et des couleurs éclatantes.

4K Cinema HDR

Grâce à la multi compatibilité HDR 10, HLG, HDR Dolby Vision et Advanced HDR by Technicolor, tous les contenus sont affichés avec la meilleure qualité possible, un contraste et une luminosité renforcés.

Dolby Atmos

Le Dolby Atmos retranscrit le mouvement de chaque objet pour créer un son tridimensionnel. La barre de son du TV OLED E8 dirige le son directement vers le spectateur et renforce l'effet surround du Dolby Atmos. L'immersion sonore est totale.

IMAGE

CATEGORIE	OLED 4K UHD
Taille de l'écran en pouces (cm)	55" (139cm)
Définition	3840*2160 (4K UHD)
Technologie écran	OLED
Gestion du rétroéclairage	Pixels Auto-émisifs
Nano Cell Display	Pas applicable à l'OLED
Trumotion/Taux de rafraichissement	Pas applicable à l'OLED
Index de Qualité d'Image (PMI)	Pas applicable à l'OLED
Processeur Vidéo	α9 Intelligent Processor
Upscaler	4K Upscaler
Noise reduction	Réduction du bruit en 4 étapes
Enhanced Dynamic Tone Mapping	Enhanced Dynamic Tone Mapping
Précision des couleurs	True Color Accuracy Pro
Active Depth Enhancer	Object Depth Enhancer
Profondeur des noirs	Infinite Contrast
Espace Colorimétrique Étendu (WCG)	Perfect Color
Profondeur des couleurs	Billion Rich Color
Ultra Luminance	Ultra Luminance Pro
HDR	4K Cinema HDR
Compatibilité HDR-10	Oui
Compatibilité HDR HLG	Oui
Compatibilité HDR Dolby Vision	Oui
Compatibilité Advanced HDR by Technicolor	Oui
Upscaler HDR	Oui
3D	Non

DESIGN

Design	Picture On Glass
Couleur du cadre	-
Type de pied	Pied Alpine

SMART TV

Smart TV	Oui
Plateforme Smart TV	WebOS
Processeur	Quad
Fonctionnalités	
Navigateur internet	Oui
Live Zoom	Oui
360 VR	Oui
Quick Access (Raccourci télécommande)	Oui
Music Player	Oui
Gallery	Oui
Compatibilité Miracast / WiDi	Oui (Miracast en surcouche)
Application Smartphone (LG TV Plus)	Oui
My Channels (Mes chaînes favorites)	Oui
LG Content Store (catalogue d'applications)	Oui
Multi-view (PAP)	Oui
Usage avec Magic Remote	Oui (Magic Remote Incluse)
Intelligent voice recognition	Oui
Télécommande Universelle	Oui

FONCTIONS MULTIMEDIA

Network File Browser	Oui
Compatibilité Simplink (HDMI CEC)	Oui
Compatibilité clavier/souris/manette USB	Oui
Enregistrement via HDD externe	Oui
Timeshift (contrôle du direct)	Oui
Fonctionnalité Regarder et Enregistrer (double Tuner)	Non
Mode Hotel	Oui

RECEPTION

Tuner	DVB-T2/C/S2
HbbTV	Oui
Canal Ready	Oui (CI+)
Certifié Fransat	Oui (CI+)

FORMATS RECONNUS

Audio	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, DTS, DTS-HD, DTS Express, WMA, apt-X (Refer to manual)
Vidéos	VC-1 Advanced Profile (except WMVA); Xvid(except 3 warp-point GMC), H.264/AVC, Motion Jpeg, H.265/HEVC, MPEG-2, MPEG-4, VP8, VP9, MPEG-1, RV30, RV40
Compatibilité SHVC	Oui (4K@60p, 10bit)
Compatibilité HEVC	Oui (4K@120P, 10 Bit)
Compatibilité VP9	Oui (4K@60p, 10bit)

CONFORT

Verrouillage parental	Oui
Guide électronique des programmes (EPG)	Oui
Télétexte	Oui (2,000/page)
Sous-titres	Oui

CONNECTIVITÉ

Entrées HDMI (Arrière/Côté)	1 (Arrière) / 3 (Côté)
ARC (Audio Return Chanel)	Oui (Côté, HDMI 2)
Port USB (Arrière/Côté)	2 (Arrière) / 1 (Côté)
Port Ci+	Cl+ 1.4
Prise antenne	2 (RF/Sat)
Entrée composite (AV)	Non
Entrée composante (Y/Pb/Pr) + Audio	Non
Entrée Péritel	Non
Sortie audio numérique optique	Oui
Prise casque	Oui
Bluetooth	Oui (V4.2)
Port Ethernet RJ45 (LAN)	Oui
Port RS-232C (Control / SVC)	Non
Wifi (type)	Oui (802.11ac)

CARACTERISTIQUES AUDIO

Système sonore	Dolby Atmos
Puissance Audio (WF : Caisson Basses)	60W(woofer : 20W)
Système d'enceintes	4.2 ch
Barre de son intégrée	Oui
Compatible Enceinte et Casque bluetooth	Oui
LG Sound Sync Wireless (connexion audio sans-fil)	Oui
Bluetooth Audio Playback	Oui
Paramétrage automatique audio (one touch sound tuning)	Oui
Son simultanée TV/Casque	Optique et Casque filaire
TECHNOLOGIES	
Décodeur Dolby Atmos	Oui
Décodeur DTS	Oui
Décodeur DTS Virtual X	Non
Mode Surround	Dolby Surround / OLED Surround
Amplification des voix (Clear Voice)	Clear Voice III
ASC Adaptative Sound Control (mode sonore automatique)	Oui

ACCESSOIRES

ACCESSOIRES INCLUS	
Télécommande	Oui, Magic Remote
Accroche Murale Incluse	Non
ACCESSOIRES EN OPTION	
Télécommande supplémentaire	AN-MR18BA
Accroche Murale LG	OLW480
Compatible VESA	300/200

ECO

Consommation IEC 62087 ed2 marche/veille	113 / 0,5 W
Consommation annuel en marche	157 kWh/annuel
Alimentation	AC 100~240V 50-60Hz
Classe énergétique	A
ErP Tier 1 / Tier 2	376 / 301
Quantité de mercure	0 mg
Présence de plomb	Oui

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Poids TV sans pied	20,5 Kg
Poids TV avec pied	23,8 Kg
Poids TV dans carton	29,3 Kg
Dimensions TV sans pied (LxlxH)	122,8 / 5,18 / 77,6 cm
Dimensions TV avec pied (LxlxH)	122,8 / 22,2 / 78,4 cm
Dimensions du carton (LxlxH)	136 / 17,5 / 87,8 cm
Gencod EAN	8806098144471

Accrochez votre TV au mur pour une intégration parfaite




Installez votre TV OLED E8 au mur grâce à l'accroche murale LG OLW480B. Compatible avec les standards VESA 300x300 / 300x200 / 400x200

OLW480B - Code EAN : 8806098068197

