

## OLED55B8



### **α7 Intelligent Processor**

Développé par LG, le processeur α7 est le cerveau de votre TV.  
La qualité d'image est optimisée : Les couleurs sont plus riches et les scènes plus détaillées.

### **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.  
Le design du pied du C8 dirige le son directement vers le spectateur et renforce l'effet surround du Dolby Atmos  
L'immersion sonore est totale

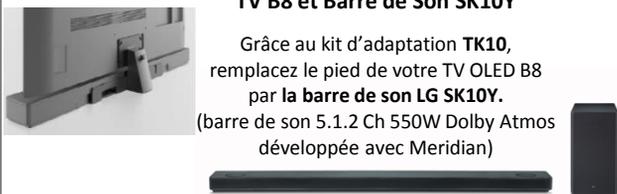
### **Smart TV WebOS**

La TV connectée plus simple et plus rapide  
Avec la Magic Remote et la Reconnaissance Vocale Intelligente, contrôlez votre TV à la voix, modifiez les réglages et accédez simplement à un large choix d'applications, télévision en Replay, service VOD, et de contenus UHD

# OLED55B8PLA.AEU

IMAGE		FORMATS RECONNUS	
CATEGORIE	OLED 4K UHD	Audio	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, DTS, DTS-HD, DTS Express, WMA, apt-X (Refer to manual)
Taille de l'écran en pouces (cm)	55" (139cm)	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
Définition	3840*2160 (4K UHD)	Compatibilité SHVC	Oui (4K@60p, 10bit)
Technologie écran	OLED	Compatibilité HEVC	Oui (4K@120P, 10 Bit)
Gestion du rétroéclairage	Pixels Auto-émissifs	Compatibilité VP9	Oui (4K@60p, 10bit)
Nano Cell Display	Pas applicable à l'OLED	<b>CONFORT</b>	
Trumotion/Taux de rafraichissement	Pas applicable à l'OLED	Verrouillage parental	Oui
Index de Qualité d'Image (PMI)	Pas applicable à l'OLED	Guide électronique des programmes (EPG)	Oui
Processeur Vidéo	α7 Intelligent Processor	Télétexte	Oui (2,000/page)
Upscaler	4K Upscaler	Sous-titres	Oui
Noise reduction	Réduction du bruit en 2 étapes	<b>CONNECTIVITÉ</b>	
Enhanced Dynamic Tone Mapping	Enhanced Dynamic Tone Mapping	Entrées HDMI (Arrière/Côté)	1 (Arrière) / 3 (Côté)
Précision des couleurs	True Color Accuracy	ARC (Audio Return Channel)	Oui (Côté, HDMI 2)
Active Depth Enhancer	Active Depth Enhancer	Port USB (Arrière/Côté)	2 ( Arrière) / 1 (Côté)
Profondeur des noirs	Infinite Contrast	Port CI+	CI+ 1.4
Espace Colorimétrique Étendu (WCG)	Perfect Color	Prise antenne	2 ( RF/Sat)
Billion Rich Color	Oui	Entrée composite (AV)	Non
Ultra Luminance	Ultra Luminance Pro	Entrée composante (Y/Pb/Pr) + Audio	Non
HDR	4K Cinema HDR	Entrée Péritel	Non
Compatibilité HDR-10	Oui	Sortie audio numérique optique	Oui
Compatibilité HDR HLG	Oui	Prise casque	Oui
Compatibilité HDR Dolby Vision	Oui	Bluetooth	Oui (V4.2)
Compatibilité Advanced HDR by Technicolor	Oui	Port Ethernet RJ45 (LAN)	Oui
Upscaler HDR	Oui	Port RS-232C (Control / SVC)	Non
3D	Non	Wifi (type)	Oui (802.11ac)
<b>DESIGN</b>		<b>CARACTERISTIQUES AUDIO</b>	
Design	Picture On Metal	Système sonore	Dolby Atmos
Couleur du cadre	-	Puissance Audio (WF : Caisson Basses)	40W(Woofler : 20W)
Type de pied	Pied Alpin	Système d'enceintes	2,2 ch
<b>SMART TV</b>		Barre de son intégrée	Non
Smart TV	Oui	Compatible Enceinte et Casque bluetooth	Oui
Plateforme Smart TV	WebOS	LG Sound Sync Wireless (connexion audio sans-fil)	Oui
Processeur	Quad	Bluetooth Audio Playback	Oui
Fonctionnalités		Paramétrage automatique audio (one touch sound tuning)	Oui
Navigateur internet	Oui	Son simultané TV/Casque	Oui (via sortie Optique ou Prise Casque)
Live Zoom	Oui	<b>TECHNOLOGIES</b>	
360 VR	Oui	Décodeur Dolby Atmos	Oui
Quick Access (Raccourci télécommande)	Oui	Décodeur DTS	Oui
Music Player	Oui	Décodeur DTS Virtual X	Non
Gallery	Oui	Mode Surround	Dolby Surround / OLED Surround
Compatibilité Miracast / WiDi	Oui (Miracast en surcroupe)	Amplification des voix (Clear Voice)	Clear Voice III
Application Smartphone (LG TV Plus)	Oui	ASC Adaptive Sound Control (mode sonore automatique)	Oui
My Channels (Mes chaînes favorites)	Oui	<b>ACCESSOIRES</b>	
LG Content Store (catalogue d'applications)	Oui	<b>ACCESSOIRES INCLUS</b>	
Multi-view (PAP)	Oui	Télécommande	Oui, Magic Remote
Usage avec Magic Remote	Oui (Magic Remote Incluse)	Accroche Murale Incluse	Non
Intelligent voice recognition	Oui	<b>ACCESSOIRES EN OPTION</b>	
Télécommande Universelle	Oui	Télécommande de remplacement	AN-MR18BA
<b>FONCTIONS MULTIMEDIA</b>		Accroche Murale LG	OLW480
Network File Browser	Oui	Compatible VESA	300/200
Compatibilité Simplink (HDMI CEC)	Oui	<b>ECO</b>	
Compatibilité clavier/souris/manette USB	Oui	Consommation IEC 62087 ed2 marche/veille	110 / 0,5 W
Enregistrement via HDD externe	Oui	Consommation annuel en marche	153 kWh/annuel
Timeshift (contrôle du direct)	Oui	Alimentation	AC 100-240V 50-60Hz
Fonctionnalité Regarder et Enregistrer (double Tuner)	Non	Classe énergétique (de A++ à E)	A
Mode Hotel	Oui	ErP Tier 1 / Tier 2	376 / 301
<b>RECEPTION</b>		Quantité de mercure	0 mg
Tuner	DVB-T2/C/S2	Présence de plomb	Oui
HbbTV	Oui	<b>INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES</b>	
Canal Ready	Oui (CI+)	Poids TV sans pied	16,3 Kg
Certifié Fransat	Oui (CI+)	Poids TV avec pied	17,8
		Poids TV dans carton	23,3
		Dimensions TV sans pied (LxlxH)	122,8 / 4,69 / 70,7 cm
		Dimensions TV avec pied (LxlxH)	122,8 / 22 / 74,9 cm
		Dimensions du carton (LxlxH)	144,6 / 20,7 / 81 cm
		Gencod EAN	8806098144136

**Accord Parfait**  
**TV B8 et Barre de Son SK10Y**



Grâce au kit d'adaptation **TK10**, remplacez le pied de votre TV OLED B8 par la barre de son **LG SK10Y**. (barre de son 5.1.2 Ch 550W Dolby Atmos développée avec Meridian)

**Accrochez votre TV au mur pour une intégration parfaite**



Installez votre TV OLED B8 au mur grâce à l'accroche murale **LG OLW480B**. Compatible avec les standards VESA 300x300 / 300x200 / 400x200

**OLW480B - Code EAN : 8806098068197**



LG Electronics France  
 Paris Nord II - 117, avenue des Nations  
 BP 59372 Villepinte - 95942 ROISSY CDG CEDEX  
 Tél. : 01 49 89 89 49 - Fax : 01 49 89 88 69  
 Service client : [N° Vert 32 20 client LG](mailto:lg@lg.com)  
 OU TAPEZ 54

Ces caractéristiques sont soumises à titre indicatif et peuvent, dans un souci d'amélioration, être modifiées sans préavis. Pièces détachées indispensables à l'utilisation du produit disponibles 2 ans à compter de la date d'achat du client final.