OLED55C9













Processeur α9 Gen 2

La nouvelle génération du processeur le plus puissant jamais conçu par LG pour des performances visuelles et sonores incroyables. La qualité d'image est optimisée : les couleurs sont plus riches et les scènes plus détaillées.



Dolby Atmos

La meilleure expérience sonore avec votre téléviseur. Profitez d'un son cinéma dans votre salon.



Dolby Vision

C'est le format HDR le plus avancé. Pour une qualité d'image saisissante avec une luminosité spectaculaire et des couleurs incroyables.

Ces caractéristiques sont soumises à titre indicatif et peuvent, dans un soucis 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.

OLED55C9PLA.AEU





Al Picture

Conçu à partir d'une vaste base de données de millions points, l'algorithme de Deep Learning permet de reconnaître la source de l'image afin de l'optimiser grâce à l'Intelligence Artificielle. Le traitement de l'image est donc spécialement adapté en fonction de la qualité du contenu.



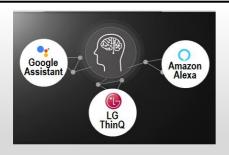
AI Sound

Transforme un son 2.0 en un son surround virtuel 5.1 pour une meilleure immersion sonore. Le processeur optimise la sortie du son en fonction du type de contenu : clarté des voix pour le JT télévisé, amplification des effets sonores pour les films...



Al Brightness

Le TV utilise le capteur de lumière ambiante pour mesurer les niveaux d'éclairage de la pièce afin d'ajuster automatiquement la luminosité de l'écran. Les images HDR sont plus dynamiques et plus détaillées même dans une pièce très lumineuse



Intelligences Artificielles

Les smart TV LG intègrent 3 Intelligences Artificielles : - ThinQ pour vous simplifier la navigation et le paramétrage de votre TV au quotidien via la reconnaissance vocale.

- Google Assistant et Amazon Alexa* pour faire des recherches encore plus poussées et contrôler vos objets domotiques compatibles.

*Disponible courant 2019



Magic Remote

La Magic Remote dispose d'un système de pointeur et une molette pour naviguer dans votre TV aussi simplement qu'avec une souris. La navigation en est grandement facilitée. Le micro intégré permet de bénéficier de toutes les fonctions de reconnaissance vocale.



webOS 4.5

Spécialement conçu pour les TVs, webOS 4.5 offre une expérience de navigation totalement optimisée. Fluide, rapide et puissant, tout devient plus pratique grâce à webOS. Accédez à tous vos contenus avec les applications comme Netflix, Amazon Prime Video, Rakuten, RMC Sport, Bein Sport, Spotify, Molotov...



WISA Sound

Bénéficiez d'un vrai système home cinéma sans fil (jusqu'à 5.1) sans matériel encombrant (amplificateur). Nécessite un dongle et des enceintes compatibles (non inclus avec le TV). Améliore également la latence par rapport aux autres systèmes d'enceintes sans fil.





HDMI 2.1

La norme HDMI 2.1 supporte une bande passante maximale de 48 Gb/s, soit 2,6 fois plus que le HDMI 2.0 qui se limite à 18 Gb/s. Cette bande passante permet de transporter des flux vidéos 4K à 120 Hz et de laisser transiter des sons non compressés via l'HDMI eARC.



HFR

Les contenus HFR (High Frame Rate) offrent des mouvements plus fluides et plus nets grâce à l'affichage d'images pouvant aller jusqu'à 120 images par seconde.

Le rendu est bien meilleur, notamment pour les contenus comme le sport. (Nécessite une source compatible).

Sans oublier

VRR et ALLM, Compatibilité Apple Airplay 2 et Homekit (par MAJ courant 2019), Bluetooth 5.0, Prise casque, Home Dashboard LG, Mini Browser LG et plus encore...

Ces caractéristiques sont soumises à titre indicatif et peuvent, dans un soucis 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.

LG OLED TV OLED 55C9PLA. 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 Gestion de la lumière	OLED Pixels Auto-émissifs	Compatibilité HEVC Compatibilité VP9	Oui (4K@120P,10 Bit Oui (4K@60P, 10bit
Processeur Vidéo	α9 Gen 2 Intelligent Processor	CONFORT	Our (470@001 ; Tobit)
Upscaller	4K Upscaler	Verrouillage parental	Ou
Deep Learning Picture (Amélioration de l'image en fonction du contenu)	Oui	Guide électronique des programmes (EPG)	Ou
Al Brightness (Ajustement de l'image en fonction de la lumière ambiante)	Oui	Télétexte	Oui (2000 / pages)
Réduction du bruit	Oui, en 4 étapes		Ou
Précision des couleurs	True Color Accuracy Pro	CONNECTIVITÉ	
Object Depth Enhancer (Amélioration de la profondeur de champ)	Oui	Entrées HDMI (Arrière/Côté)	1 (Arrière) / 3 (Côté)
Profondeur des noirs	Infinite Contrast	Norme HDMI	HDMI 2.1
Espace Colorimétrique Etendu (WCG) Billion Rich Color	Perfect Color Oui	ARC (Audio Return Channel) Norme ARC	Oui (HDMI 2) eARC
Ultra Luminance	Ultra Luminance Pro		2 (Arrière) / 1 (Côté)
HDR Compatibilité HDR10	4K Cinema HDR Oui	Port Ci+ Prise antenne	CI+ 1.4 2 (Arrière, RF/Sat)
Compatibilité HDR HLG	Oui	Entrée composite (AV)	Non
Compatibilité HDR Dolby Vision	Oui	Entrée composante (Y/Pb/Pr) + Audio	Ou
Compatibilité Advanced HDR by Technicolor	Oui Oui	Entrée Péritel	Nor Ou
Upscaller HDR Dynamic Tone Mapping	HDR Dynamic Tone Mapping Pro	Sortie audio numérique optique Sortie casque / Jack 3.5 mm	Ou Ou
3D	Non	Bluetooth	Oui (V5.0)
VRR (Variable Refresh Rate)	Oui	Port Ethernet RJ45 (LAN)	Ou
ALLM (Auto Low Latency Mode) 4K HFR (120 IPS)	Oui Oui (HDMI & USB)	Port RS-232C (Control / SVC) Wifi (type)	Nor Oui (802.11ac)
DESIGN	Cui (Hibiwii & COB)	Compatibilité WiSA Speakers	Oui (002:11ac)
Design	Picture On Metal	CARACTERISTIQUES AUDIO	
Cadre	4 Cinema Screen	Surround Mode	Dolby Surround / OLED Surround
Type de pied	Pied Alpine Slim	Puissance Audio (WF : Caisson Basses)	40W (10W + 10W / WF : 20W)
SMART TV		Système d'enceintes	2.2 ch
Smart TV Plateforme Smart TV	Oui webOS 4.5	•	Nor Ou
Processeur Smart TV	Quad	· ·	
Intelligence Artificielle	Quad	Bluetooth Audio Playback	Oui
ThinQ	Oui	Paramétrage automatique audio (one touch sound tuning)	Oui
Google Assistant	Oui	0,	Oui (via sortie Optique ou Prise Casque)
Amazon Alexa	Oui (Via MAJ courant 2019)	TECHNOLOGIES	
Home Dashboard	Oui	Décodeur Dolby Atmos	Oui
Compatibilité LG Smart Speaker WK7, WK9 Compatibilité Apple Airplay2	Oui Oui (Via MAJ courant 2019)	Décodeur DTS DTS Virtual X	Oui Non
Compatibilité Miracast / WIDI	Oui	Al Sound	Oui
Fonctionnalités		Amplification des voix (Clear Voice)	Clear Voice III
Navigateur internet	Oui	ASC Adaptative Sound Control (mode sonore	Nor
Navigateur internet 360 VR	Oui Oui	ASC Adaptative Sound Control (mode sonore automatique) ACCESSOIRES	Nor
360 VR Quick Access (Raccourci télécommande)	Oui Oui	automatique) ACCESSOIRES ACCESSOIRES INCLUS	
360 VR Quick Access (Raccourci télécommande) Music Player	Oui Oui Oui	automatique) ACCESSOIRES ACCESSOIRES INCLUS Télécommande	Oui (Magic Remote Incluse
360 VR Quick Access (Raccourci télécommande) Music Player Mode Galerie	Oui Oui	automatique) ACCESSOIRES ACCESSOIRES INCLUS	Oui (Magic Remote Incluse
360 VR Quick Access (Raccourci télécommande) Music Player Mode Galerie Application Smartphone My Channels (Mes chaînes favorites)	Oui Oui Oui Oui Oui	automatique) ACCESSOIRES ACCESSOIRES INCLUS Télécommande Accroche Murale Incluse ACCESSOIRES EN OPTION Accroche Murale LG	Oui (Magic Remote Incluse Nor OLW480E
360 VR Quick Access (Raccourci télécommande) Music Player Mode Galerie Application Smartphone My Channels (Mes chaînes favorites) LG Content Store (catalogue d'applications)	Oui Oui Oui Oui Oui Oui Oui	automatique) ACCESSOIRES ACCESSOIRES INCLUS Télécommande Accroche Murale Incluse ACCESSOIRES EN OPTION Accroche Murale LG Compatible VESA	Oui (Magic Remote Incluse) Nor OLW480B
360 VR Quick Access (Raccourci télécommande) Music Player Mode Galerie Application Smartphone My Channels (Mes chaînes favorites) LG Content Store (catalogue d'applications) Multi-view (PAP)	Oui Oui Oui Oui Oui Oui Oui	automatique) ACCESSOIRES ACCESSOIRES INCLUS Télécommande Accroche Murale Incluse ACCESSOIRES EN OPTION Accroche Murale LG Compatible VESA ECO	Oui (Magic Remote Incluse) Nor OLW480E 300 / 200
360 VR Quick Access (Raccourci télécommande) Music Player Mode Galerie Application Smartphone My Channels (Mes chaînes favorites) LG Content Store (catalogue d'applications)	Oui Oui Oui Oui Oui Oui Oui	automatique) ACCESSOIRES ACCESSOIRES INCLUS Télécommande Accroche Murale Incluse ACCESSOIRES EN OPTION Accroche Murale LG Compatible VESA	Oui (Magic Remote Incluse Nor OLW480E 300 / 200 111 / 0,5 W
360 VR Quick Access (Raccourci télécommande) Music Player Mode Galerie Application Smartphone My Channels (Mes chaînes favorites) LG Content Store (catalogue d'applications) Multi-view (PAP) Usage avec Magic Remote Intelligent voice recognition Télécommande Universelle	Oui Oui Oui Oui Oui Oui Oui Oui Oui (Magic Remote Incluse)	automatique) ACCESSOIRES ACCESSOIRES INCLUS Télécommande Accroche Murale Incluse ACCESSOIRES EN OPTION Accroche Murale LG Compatible VESA ECO Consommation IEC 62087 ed2 marche/veille Consommation annuel en marche Alimentation	Oui (Magic Remote Incluse Nor OLW480E 300 / 200 111 / 0,5 W 154 kWh/annue
360 VR Quick Access (Raccourci télécommande) Music Player Mode Galerie Application Smartphone My Channels (Mes chaînes favorites) LG Content Store (catalogue d'applications) Multi-view (PAP) Usage avec Magic Remote Intelligent voice recognition Télécommande Universelle FONCTIONS MULTIMEDIA	Oui Oui Oui Oui Oui Oui Oui Oui (Magic Remote Incluse) Oui Oui	automatique) ACCESSOIRES ACCESSOIRES INCLUS Télécommande Accroche Murale Incluse ACCESSOIRES EN OPTION Accroche Murale LG Compatible VESA ECO Consommation IEC 62087 ed2 marche/veille Consommation annuel en marche Alimentation Classe énergétique (de A++ à E)	Oui (Magic Remote Incluse) Nor OLW480E 300 / 200 111 / 0,5 W 154 kWh/annue AC 100~240V 50-60Hz
360 VR Quick Access (Raccourci télécommande) Music Player Mode Galerie Application Smartphone My Channels (Mes chaînes favorites) LG Content Store (catalogue d'applications) Multi-view (PAP) Usage avec Magic Remote Intelligent voice recognition Télécommande Universelle FONCTIONS MULTIMEDIA Network File Browser	Oui Oui Oui Oui Oui Oui Oui Oui (Magic Remote Incluse) Oui	automatique) ACCESSOIRES ACCESSOIRES INCLUS Télécommande Accroche Murale Incluse ACCESSOIRES EN OPTION Accroche Murale LG Compatible VESA ECO Consommation IEC 62087 ed2 marche/veille Consommation annuel en marche Alimentation	Oui (Magic Remote Incluse, Nor OLW480E 300 / 200 111 / 0,5 W 154 kWh/annue AC 100-240V 50-60H± A 376 / 301
360 VR Quick Access (Raccourci télécommande) Music Player Mode Galerie Application Smartphone My Channels (Mes chaînes favorites) LG Content Store (catalogue d'applications) Multi-view (PAP) Usage avec Magic Remote Intelligent voice recognition Télécommande Universelle FONCTIONS MULTIMEDIA Vetwork File Browser Compatibilité Simplink (HDMI CEC) Compatibilité clavier/souris/manette USB	Oui Oui Oui Oui Oui Oui Oui (Magic Remote Incluse) Oui Oui Oui	automatique) ACCESSOIRES ACCESSOIRES INCLUS Télécommande Accroche Murale Incluse ACCESSOIRES EN OPTION Accroche Murale LG Compatible VESA ECO Consommation IEC 62087 ed2 marche/veille Consommation annuel en marche Alimentation Classe énergétique (de A++ à E) ErP Tier 1 / Tier 2 Quantité de mercure Présence de plomb	Oui (Magic Remote Incluse Nor OLW480E 300 / 200 111 / 0,5 W 154 kWh/annue AC 100~240V 50-60Hz A 376 / 301 0 mg
360 VR Quick Access (Raccourci télécommande) Music Player Mode Galerie Application Smartphone My Channels (Mes chaînes favorites) LG Content Store (catalogue d'applications) Multi-view (PAP) Usage avec Magic Remote Intelligent voice recognition Télécommande Universelle FONCTIONS MULTIMEDIA Network File Browser Compatibilité Simplink (HDMI CEC) Compatibilité Clavier/Souris/manette USB Enregistrement via HDD externe	Oui	automatique) ACCESSOIRES ACCESSOIRES INCLUS Télécommande Accroche Murale Incluse ACCESSOIRES EN OPTION Accroche Murale LG Compatible VESA ECO Consommation IEC 62087 ed2 marche/veille Consommation annuel en marche Alimentation Classe énergétique (de A++ à E) ErP Tier 1 / Tier 2 Quantité de mercure Présence de plomb INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES	Oui (Magic Remote Incluse Nor OLW480E 300 / 200 111 / 0,5 W 154 kWh/annue AC 100~240V 50-60Hz 376 / 300 0 mg
360 VR Quick Access (Raccourci télécommande) Music Player Mode Galerie Application Smartphone My Channels (Mes chaînes favorites) LG Content Store (catalogue d'applications) Multi-view (PAP) Usage avec Magic Remote Intelligent voice recognition Télécommande Universelle FONCTIONS MULTIMEDIA Network File Browser Compatibilité clavier/souris/manette USB Enregistrement via HDD externe Timeshift (contrôle du direct)	Oui	automatique) ACCESSOIRES ACCESSOIRES INCLUS Télécommande Accroche Murale Incluse ACCESSOIRES EN OPTION Accroche Murale LG Compatible VESA ECO Consommation IEC 62087 ed2 marche/veille Consommation annuel en marche Alimentation Classe énergétique (de A++ à E) ErP Tier 1 / Tier 2 Quantité de mercure Présence de plomb INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES Poids TV sans pied	Oui (Magic Remote Incluse) Nor OLW480E 300 / 200 111 / 0,5 W 154 kWh/annuel AC 100-240V 50-60H2 A 376 / 301 0 mg Ou
360 VR Quick Access (Raccourci télécommande) Music Player Mode Galerie Application Smartphone My Channels (Mes chaînes favorites) LG Content Store (catalogue d'applications) Multi-view (PAP) Usage avec Magic Remote Intelligent voice recognition Télécommande Universelle FONCTIONS MULTIMEDIA Network File Browser Compatibilité clavier/souris/manette USB Enregistrement via HDD externe Timeshift (contrôle du direct) Double Tuner	Oui	automatique) ACCESSOIRES ACCESSOIRES INCLUS Télécommande Accroche Murale Incluse ACCESSOIRES EN OPTION Accroche Murale LG Compatible VESA ECO Consommation IEC 62087 ed2 marche/veille Consommation annuel en marche Alimentation Classe énergétique (de A++ à E) ErP Tier 1 / Tier 2 Quantité de mercure Présence de plomb INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES Poids TV sans pied	Oui (Magic Remote Incluse) Non OLW480B 300 / 200 111 / 0,5 W 154 kWh/annuel AC 100-240V 50-60Hz A 376 / 301 0 mg Oui
360 VR Quick Access (Raccourci télécommande) Music Player Mode Galerie Application Smartphone My Channels (Mes chaînes favorites) LG Content Store (catalogue d'applications) Multi-view (PAP) Usage avec Magic Remote Intelligent voice recognition Télécommande Universelle FONCTIONS MULTIMEDIA Network File Browser Compatibilité Simplink (HDMI CEC) Compatibilité clavier/souris/manette USB Enregistrement via HDD externe Timeshift (contrôle du direct) Double Tuner Mode Hotel RECEPTION	Oui	automatique) ACCESSOIRES ACCESSOIRES INCLUS Télécommande Accroche Murale Incluse ACCESSOIRES EN OPTION Accroche Murale LG Compatible VESA ECO Consommation IEC 62087 ed2 marche/veille Consommation annuel en marche Alimentation Classe énergétique (de A++ à E) ErP Tier 1 / Tier 2 Quantité de mercure Présence de plomb INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES Poids TV sans pied Poids TV dans carton Dimensions TV sans pied (LxlxH)	Oui (Magic Remote Incluse) Non OLW480B 300 / 200 111 / 0,5 W 154 kWh/annuel AC 100-240V 50-60Hz A 376 / 301 0 mg Oui 18,9Kg 23Kg 22Kg
360 VR Quick Access (Raccourci télécommande) Music Player Mode Galerie Application Smartphone My Channels (Mes chaînes favorites) LG Content Store (catalogue d'applications) Multi-view (PAP) Usage avec Magic Remote Intelligent voice recognition Télécommande Universelle FONCTIONS MULTIMEDIA Network File Browser Compatibilité Simplink (HDMI CEC) Compatibilité clavier/souris/manette USB Enregistrement via HDD externe Timeshift (contrôle du direct) Double Tuner Mode Hotel RECEPTION Tuner	Oui	automatique) ACCESSOIRES ACCESSOIRES INCLUS Télécommande Accroche Murale Incluse ACCESSOIRES EN OPTION Accroche Murale LG Compatible VESA ECO Consommation IEC 62087 ed2 marche/veille Consommation annuel en marche Alimentation Classe énergétique (de A++ à E) ErP Tier 1 / Tier 2 Quantité de mercure Présence de plomb INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES Poids TV avec pied Poids TV dans carton Dimensions TV sans pied (LxlxH) Dimensions TV savec pied (LxlxH)	Oui (Magic Remote Incluse) Non OLW480B 300 / 200 111 / 0,5 W 154 kWh/annuel AC 100-240V 50-60H2 A 376 / 301 0 mg Oui 18,9Kg 23Kg 23Kg 1228 / 46,9 / 706 mm 1228 / 251 / 738 mm
360 VR Quick Access (Raccourci télécommande) Music Player Mode Galerie Application Smartphone My Channels (Mes chaînes favorites) LG Content Store (catalogue d'applications) Multi-view (PAP) Usage avec Magic Remote Intelligent voice recognition Télécommande Universelle FONCTIONS MULTIMEDIA Network File Browser Compatibilité Simplink (HDMI CEC) Compatibilité clavier/souris/manette USB Enregistrement via HDD externe Timeshift (contrôle du direct) Double Tuner Mode Hotel RECEPTION	Oui	automatique) ACCESSOIRES ACCESSOIRES INCLUS Télécommande Accroche Murale Incluse ACCESSOIRES EN OPTION Accroche Murale LG Compatible VESA ECO Consommation IEC 62087 ed2 marche/veille Consommation annuel en marche Alimentation Classe énergétique (de A++ à E) ErP Tier 1 / Tier 2 Quantité de mercure Présence de plomb INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES Poids TV avec pied Poids TV dans carton Dimensions TV avec pied (LxlxH)	Oui (Magic Remote Incluse) Non OLW480B 300 / 200 111 / 0,5 W 154 kWh/annuel AC 100-240V 50-60Hz A 376 / 301 0 mg Oui 18,9Kg 23Kg 28,6Kg 1228 / 46,9 / 706 mm 1228 / 25 / 738 mm 1345 / 207 / 810 mm 8806098385676

Ces caractéristiques sont soumises à titre indicatif et peuvent, dans un soucis 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.