



OLED55A19LA

HIGHLIGHT FEATURES

4K OLED

ALPHA7 Gen4 Processeur 4K avec AI Upscaling

Cinema HDR avec Dolby Vision IQ et Filmmaker Mode

Système audio 20W 2.0

ALLM & HGiG Mode

Certifié Dolby Atmos

SMART TV

Intelligence Artificielle - ThinQ

Amazon Alexa, Apple AirPlay2 & HomeKit

Magic Motion Remote Control

Sport Alert

Magic Explorer

Game Optimizer



LG Electronics Deutschland GmbH - Zweigniederlassung Schweiz
Riedstrasse 6, 8953 Dietikon - www.lg.com

Display		Audio et qualité sonore	
Categorie	4K OLED	Puissance Audio (WF : Caisson Bas- ses)	20 Watt
Taille de l'écran (en cm)	139	Système d'enceintes	2.0 ch
Taille de l'écran (en pouces)	55	Haut-parleurs internes + écouteurs filaires / bluetooth ou optique	Oui
Définition	3840 x 2160	TECHNOLOGIES - Décodeur Dolby	Oui
Viewing Angle	Perfect Viewing Angle	Atmos	
Wide Color Gamut	Perfect Color	TECHNOLOGIES - AI Sound	AI Sound
Billion Rich Color (10 Bit)	Oui	AI Acoustic Tuning	Oui
Gestion de la lumière	Pixels Auto-émissifs	Surroet Mode	Dolby Surroet / OLED Surroet
Profondeur des noirs	Noir Absolu	Bluetooth Surroet	Oui
Ultra Luminance	Ultra Luminance Pro	WiSA Speaker Ready	Oui jusqu'à 2.1 canaux (dongle Wisa requis non inclus dans la livraison)
Taux de rafraîchissement	TM120 (60Hz)	LG Sound Sync Wireless	Oui
Qualité vidéo et image		Sound Share (TV comme Bluetooth speaker)	Oui
Processeur	ALPHA7 Gen4 Processeur 4K	Bluetooth Audio Playback	Oui
AI Picture (Amélioration de l'image en fonction du contenu)	AI Picture	Audio Codec	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X
Face Enhancing	Oui	Intelligence artificielle Fonctionnalités et connectivité	
AI Upscaling	4K Upscaler	Fonctionnalités - Application Smart- phone	Oui
Auto Genre Sélection	Oui (seulement Dolby HDR)	Magic Tap (NFC)	Non
Image Enhancing	Image Enhancing	Screen Share	Oui
AI Brightness (Ajustement de l'i- mage en fonction de la lumière)	Oui	Next Picks	Oui
HDR	Cinema HDR	Magic Explorer	Oui
Dolby Vision IQ	Oui	Intelligence Artificielle - Application Smart ThinQ	Oui
HDR10 Pro / HLG	Oui / Oui	AI- Compatibilité Apple Homekit	Oui
Filmmaker Mode	Non	AI- Compatibilité Apple Airplay2	Oui
HDR- Dynamic Tone Mapping	HDR Dynamic Tone Mapping	Intelligence Artificielle - ThinQ	Oui
4K HFR	Non	Home Dashboard	Oui
2K HFR	Non	Reconnaissance language naturel	Oui
Motion Pro	BFI	Speech to Text / Text to speech	Oui
Calibrage automatique	Oui	LG Recherche vocale	Oui
Reproduction des couleurs et des images		Intelligence Artificielle - Google As- sistant	Oui
Source Quality Detection	Non	Intelligence Artificielle - Amazon Alexa	Oui
Amélioration des couleurs	Advanced Color Enhancer	Intelligence Artificielle - Home	Oui
Précision des couleurs	True Color Accuracy (17x17x17)	Intelligence Artificielle recommanda- tions	Oui
Réduction de bruit	Deux opérations arithmétiques	détection automatique des appareils	Oui
Amélioration de la netteté	défaut	Compatibilité avec Smart Speakern	Oui
Amélioration de la profondeur	basé sur des objets	Google Home Connection	Oui
Video Decoder		Amazon Echo Connection	Oui
Compatibilité HEVC	4K@60p, 10bit	IoT and Mobile/PC Connection	
Compatibilité VP9	4K@60p, 10bit	Mobile TV On	Oui
Compatibilité AV1	4K@60p, 10bit	Wi-Fi TV On	Oui
Gaming		Bluetooth Low Energy On	Oui
Variable Refresh Rate (VRR)	Non		
Mode de jeu automatique (ALLM)	Oui		
HDR - Compatibilité G-Sync	Non		
HDR - Compatibilité FreeSync	Non		
HGiG Mode	Oui		



Smart TV

Plateforme Smart TV	webOS Smart TV
Processeur Smart TV	Quad Core
Magic Motion Remote Control	Magic Remote Incluse
Fonctionnalités - Quick Access (Raccourci télécommande)	Oui
Fonctionnalités - Fonction télécom- mande Universelle	Oui
Fonctionnalités - Sport Alert	Oui
Fonctionnalités - Live Plus	Oui
Fonctionnalités - 360 VR	Oui
Navigateur internet / Web Browser	Oui
Fonctionnalités - LG Content Store (catalogue d'applications)	Non
Fonctionnalités - Music Player	Oui
Fonctionnalités - Musikc Discovery	Oui
Fonctionnalités - Mode Galerie	Oui

ACCESOIRS

livraison	MR21 inkl. piles, Manuel d'utilisation, pied, câble
EAN Code	8806091244338

Tuner de données reçues

Tuner	DVB-T2 / C / S2
Port Ci+ (Common Interface)	Ci+ 1.4
Télétexte/pages	Oui (2000 pages)
Télétexte	Oui
HbbTV	Oui
Guide électronique des programmes (EPG 8 jours)	Oui
Sous-titres	Oui

Admission

Time Machine (DVR)	Oui
Digital Recording	Oui
Time Shift	Oui

CONNECTIVITÉ

Entrées HDMI	1 (Arrière) / 2 (Côté)
normée HDMI	HDMI 2.0
Compatibilité Simplink (HDMI CEC)	Oui
normée ARC (enhanced Audio Return Channel)	Oui (HDMI 3)
Port USB	2 (Côté)
Port Ethernet RJ45 (LAN)	Oui (Arrière)
Port Ci	Oui (Côté)
Prise antenne	2 (RF / Sat) (Arrière)
SPDIF (Sortie digital optique)	Oui (Arrière)
Sortie casque/Line-out	Oui (Arrière)
Wifi (type)	Oui (802.11ac)
Bluetooth	Oui (V5.0)
IR Blaster	Non

Eco

Alimentation	AC 100-240V 50-60Hz
Consommation Standby	en dessous de 0,5 watt
Classe énergétique (de A++ à E)	G (de A++ à G)
Consommation en marche	91 kWh/1000 heures
mode économie d'énergie	Oui

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Dimensions TV sans pied (LxHxL)	1228 x 706 x 46,9 mm
Dimensions TV avec pied (LxHxL)	1228 x 767 x 271 mm
Dimensions du carton (LxHxL)	1360 x 810 x 172 mm
Pied (LxL)	1124 x 271 mm
Poids TV sans pied	18,4 kg
Poids TV avec pied	18,7 kg
Poids TV dans carton	23,7 kg
VESA Dimensions	300x200

