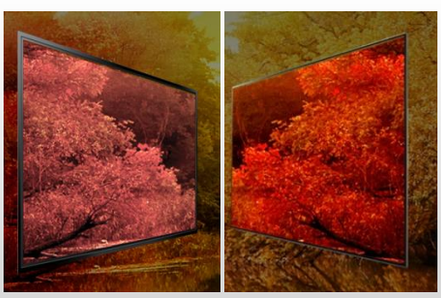
LG NanoCell TV 49SM8050

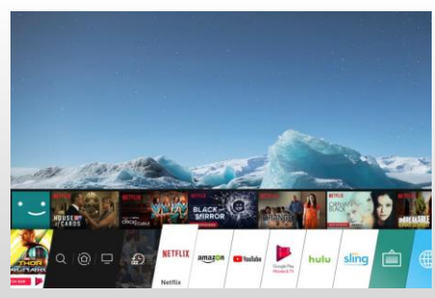


Technologie NanoCell

Les écrans NanoCell sont dotés de nanoparticules directement intégrées dans la dalle. Ces nanoparticules absorbent la lumière non nécessaire pour améliorer la richesse et la précision des couleurs.

3 Side Cinema Screen

Avec un seul bord en bas de l'écran, profitez d'un TV avec un design très épuré pour une immersion dans l'image toujours plus grande.



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.

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 NanoCell TV 49SM8050PLC.AEU

LG Life's Good

IMAGE	
CATEGORIE	NanoCell TV 4K UHD
Taille de l'écran en pouces (cm)	49" (123 cm)
Définition	3840*2160 (4K UHD)
Technologie écran	LED / LCD
Nano Cell Display	Oui
Trumotion/Taux de rafraichissement	TM100 (Refresh Rate 50Hz)
Index de qualité d'image (PMI)	PMI 2300 Refresh Rate 50Hz
Gestion du rétroéclairage	Edge Led Local Dimming
Processeur Vidéo	Quad Core Processor
Upscaller	4K Upscaler
Deep Learning Picture (Amélioration de l'image en fonction du contenu)	Non
AI Brightness (Ajustement de l'image en fonction de la lumière ambiante)	Non
Réduction du bruit	Oui
Précision des couleurs	True Color Accuracy
Object Depth Enhancer (Amélioration de la profondeur de champ)	Non
Espace Colorimétrique Etendu (WCG)	Nano Cell Color
Billion Rich Color	Oui
Ultra Luminance	Ultra Luminance
HDR	4K Active HDR
Compatibilité HDR10	Oui
Compatibilité HDR HLG	Oui
Compatibilité HDR Dolby Vision	Non
Compatibilité Advanced HDR by Technicolor	Non
Upscaller HDR	Oui
Dynamic Tone Mapping	HDR Dynamic Tone Mapping
3D	Non
VRR (Variable Refresh Rate)	Non
ALLM (Auto Low Latency Mode)	Oui
4K HFR (120 IPS)	Non
DESIGN	
Couleur	Light Black Pearl
Cadre	3 Cinema Screen
Type de pied	Crescent Stand
SMART TV	
Smart TV	Oui
Plateforme Smart TV	webOS 4.5
Processeur Smart TV	Quad
Intelligence Artificielle	
ThinQ	Oui
Google Assistant	Oui
Amazon Alexa	Oui
Home Dashboard	Oui
Compatibilité LG Smart Speaker WK7, WK9	Oui
Compatibilité Apple Airplay2	TBC
Compatibilité Miracast / WIDI	Oui
Fonctionnalités	
Navigateur internet	Oui
360 VR	Oui
Quick Access (Raccourci télécommande)	Oui
Music Player	Oui
Mode Galerie	Non
Application Smartphone	Oui
My Channels (Mes chaînes favorites)	Oui
LG Content Store (catalogue d'applications)	Oui
Multi-view (PAP)	Non
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
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	Non
Compatibilité HEVC	Oui (4K@60P, 10bit)
Compatibilité VP9	Oui (4K@60P, 10bit)
CONFORT	
Verrouillage parental	Oui
Guide électronique des programmes (EPG)	Oui
Télétexte	Oui (2000 / pages)
Sous-titres	Oui
CONNECTIVITÉ	
Entrées HDMI (Arrière/Côté)	2 (Arrière) / 2 (Côté)
Norme HDMI	HDMI 2.0
ARC (Audio Return Channel)	Oui (HDMI 2)
Norme ARC	ARC
Port USB (Arrière/Côté)	1 (Arrière) / 1 (Côté)
Port Ci+	CI+ 1.4
Prise antenne	2 (Arrière, RF/Sat)
Entrée composite (AV)	Oui
Entrée composante (Y/Pb/Pr) + Audio	Oui
Entrée Péritel	Non
Sortie audio numérique optique	Oui
Sortie casque / Jack 3.5 mm	Non
Bluetooth	Oui (V5.0)
Port Ethernet RJ45 (LAN)	Oui
Port RS-232C (Control / SVC)	Non
Wifi (type)	Oui (802.11ac)
Compatibilité WiSA Speakers	Oui
CARACTERISTIQUES AUDIO	
Surround Mode	Ultra Surround
Puissance Audio (WF : Caisson Basses)	20W
Système d'enceintes	2.0 ch
Barre de son intégrée	Non
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 simultané TV/Casque	Non
TECHNOLOGIES	
Décodeur Dolby Atmos	Oui
Décodeur DTS	Oui
DTS Virtual X	Non
AI Sound	Oui
Amplification des voix (Clear Voice)	Clear Voice III
ASC Adaptative Sound Control (mode sonore automatique)	Non
ACCESSOIRES	
ACCESSOIRES INCLUS	
Télécommande	Oui (Magic Remote Incluse)
Accroche Murale Incluse	Non
ACCESSOIRES EN OPTION	
Accroche Murale LG	LSW240
Compatible VESA	200 / 200
ECO	
Consommation IEC 62087 ed2 marche/veille	89 / 0,5 W
Consommation annuel en marche	123 kWh/annuel
Alimentation	AC 100~240V 50-60Hz
Classe énergétique (de A++ à E)	A
ErP Tier 1 / Tier 2	300 / 240
Quantité de mercure	0 mg
Présence de plomb	Oui
INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES	
Poids TV sans pied	14Kg
Poids TV avec pied	15,5Kg
Poids TV dans carton	18,4Kg
Dimensions TV sans pied (LxlxH)	1096 / 63,6 / 640 mm
Dimensions TV avec pied (LxlxH)	1096 / 263,1 / 710 mm
Dimensions du carton (LxlxH)	1192 / 162 / 810 mm
Gencod EAN	8806098699384

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.