



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.



IPS 4K

Le téléviseur offre des couleurs fidèles que vous regardiez l'écran de face ou de côté, le tout dans une définition 4 fois supérieure à celle du Full HD.



Ultra Surround

Profitez d'un son riche et précis venant de sept canaux virtuels.

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.

IMAGE

CATEGORIE	LED / 4K UHD
Taille de l'écran en pouces (cm)	75" (189cm)
Définition	3840*2160 (4K UHD)
Technologie écran	LED / LCD
Angle de vision large	Oui
Trumotion/Taux de rafraichissement	TM100 (Refresh Rate 50Hz)
Index de qualité d'image (PMI)	PMI 1600 Refresh Rate 50Hz
Gestion du rétroéclairage	Direct Led
Processeur Vidéo	Quad Core Processor
Upscaler	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)	Oui
Billion Rich Color	Non
Ultra Luminance	Non
HDR	4K Active HDR
Compatibilité HDR10	Oui
Compatibilité HDR HLG	Oui
Compatibilité HDR Dolby Vision	Non
Compatibilité Advanced HDR by Technicolor	Non
Upscaler 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	Ceramic Black
Type de pied	2 pôles

SMART TV	
Smart TV	Oui
Plateforme Smart TV	webOS 4.5
Processeur Smart TV	Quad

Intelligence Artificielle	
ThinQ	Non
Google Assistant	Non
Amazon Alexa	Non
Home Dashboard	Oui
Compatibilité LG Smart Speaker WK7, WK9	Oui
Compatibilité Apple Airplay2	Oui (Via MAJ courant 2019)
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	Non
Intelligent voice recognition	Non
Télécommande Universelle	Non

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 (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)	1 (Arrière) / 2 (Côté)
Norme HDMI	HDMI 2.0
ARC (Audio Return Chanel)	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	Non
Port Ethernet RJ45 (LAN)	Oui
Port RS-232C (Control / SVC)	Non
Wifi (type)	Oui (802.11ac)
Compatibilité WiSA Speakers	Non

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	Non
LG Sound Sync Wireless (connexion audio sans-fil)	Non
Bluetooth Audio Playback	Non
Paramétrage automatique audio (one touch sound tuning)	Non
Son simultané TV/Casque	Non
TECHNOLOGIES	
Décodeur Dolby Atmos	Non
Décodeur DTS	Oui
DTS Virtual X	Non
AI Sound	Non
Amplification des voix (Clear Voice)	Clear Voice III
ASC Adaptive Sound Control (mode sonore automatique)	Oui

ACCESSOIRES

ACCESSOIRES INCLUS	
Télécommande	Oui (Télécommande standard)
Accroche Murale Incluse	Non
ACCESSOIRES EN OPTION	
Magic Remote	Non
Accroche Murale LG	OLW480
Compatible VESA	600 / 400

ECO

Consommation IEC 62087 ed2 marche/veille	195 / 0,5 W
Consommation annuel en marche	270 kWh/annuel
Alimentation	AC 100~240V 50-60Hz
Classe énergétique (de A++ à E)	A
ErP Tier 1 / Tier 2	683 / 547
Quantité de mercure	0 mg
Présence de plomb	Oui

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Poids TV sans pied	34,6Kg
Poids TV avec pied	35,4Kg
Poids TV dans carton	45,7Kg
Dimensions TV sans pied (LxlxH)	1693 / 88,8 / 978 mm
Dimensions TV avec pied (LxlxH)	1693 / 345 / 1048 mm
Dimensions du carton (LxlxH)	1823 / 231 / 1116 mm
Gencod EAN	8806098568659

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.