



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

Profitez d'une image parfaite, quelle que soit votre position face à l'écran, 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		FORMATS RECONNUS	
CATEGORIE	LED / 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)	43" (108 cm)	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	LED / LCD	Compatibilité HEVC	Oui (4K@60P, 10bit)
Angle de vision large	Oui	Compatibilité VP9	Oui (4K@60P, 10bit)
Trumotion/Taux de rafraichissement	TM100 (Refresh Rate 50Hz)	<b>CONFORT</b>	
Gestion du rétroéclairage	Direct Led	Verrouillage parental	Oui
Processeur Vidéo	Quad Core Processor	Guide électronique des programmes (EPG)	Oui
Upscaler	4K Upscaler	Télétexte	Oui (2000 / pages)
Deep Learning Picture (Amélioration de l'image en fonction du contenu)	Non	Sous-titres	Oui
AI Brightness (Ajustement de l'image en fonction de la lumière ambiante)	Non	<b>CONNECTIVITÉ</b>	
Réduction du bruit	Oui	Entrées HDMI (Arrière/Côté)	1 (Arrière) / 2 (Côté)
Précision des couleurs	True Color Accuracy	Norme HDMI	HDMI 2.0
Object Depth Enhancer (Amélioration de la profondeur de champ)	Non	ARC (Audio Return Chanel)	Oui (HDMI 2)
Espace Colorimétrique Etendu (WCG)	Non	Norme ARC	ARC
Billion Rich Color	Non	Port USB (Arrière/Côté)	1 (Arrière) / 1 (Côté)
Ultra Luminance	Non	Port Ci+	Ci+ 1.4
HDR	4K Active HDR	Prise antenne	2 (Arrière, RF/Sat)
Compatibilité HDR10	Oui	Entrée composite (AV)	Oui
Compatibilité HDR HLG	Oui	Entrée composante (Y/Pb/Pr) + Audio	Oui
Compatibilité HDR Dolby Vision	Non	Entrée Péritel	Non
Compatibilité Advanced HDR by Technicolor	Non	Sortie audio numérique optique	Oui
Upscaler HDR	Oui	Sortie casque / Jack 3.5 mm	Non
Dynamic Tone Mapping	HDR Dynamic Tone Mapping	Bluetooth	Oui (V5.0)
3D	Non	Port Ethernet RJ45 (LAN)	Oui
VRR (Variable Refresh Rate)	Non	Port RS-232C (Control / SVC)	Non
ALLM (Auto Low Latency Mode)	Oui	Wifi (type)	Oui (802.11ac)
4K HFR (120 IPS)	Non	Compatibilité WiSA Speakers	Non
<b>DESIGN</b>		<b>CARACTERISTIQUES AUDIO</b>	
Couleur	Ceramic Black	Surround Mode	Ultra Surround
Cadre		Puissance Audio (WF : Caisson Basses)	20W
Type de pied	2 pôles	Système d'enceintes	2.0 ch
<b>SMART TV</b>		Barre de son intégrée	Non
Smart TV	Oui	Compatible Enceinte et Casque bluetooth	Oui
Plateforme Smart TV	webOS 4.5	LG Sound Sync Wireless (connexion audio sans-fil)	Oui
Processeur Smart TV	Quad	Bluetooth Audio Playback	Oui
Intelligence Artificielle		Paramétrage automatique audio (one touch sound tuning)	Oui (Nécessite la Magic Remote)
ThinQ	Oui	Son simultané TV/Casque	Non
Google Assistant	Oui (nécessite une Magic Remote)	<b>TECHNOLOGIES</b>	
Amazon Alexa	Oui (Via MAJ courant 2019) (nécessite une Magic Remote)	Décodeur Dolby Atmos	Non
Home Dashboard	Oui	Décodeur DTS	Oui
Compatibilité LG Smart Speaker WK7, WK9	Oui	DTS Virtual X	Non
Compatibilité Apple Airplay2	Oui (Via MAJ courant 2019)	AI Sound	Non
Compatibilité Miracast / WIDI	Oui	Amplification des voix (Clear Voice)	Clear Voice III
Fonctionnalités		ASC Adaptive Sound Control (mode sonore automatique)	Oui
Navigateur internet	Oui	<b>ACCESSOIRES</b>	
360 VR	Oui	<b>ACCESSOIRES INCLUS</b>	
Quick Access (Raccourci télécommande)	Oui	Télécommande	Oui (Télécommande standard)
Music Player	Oui	Accroche Murale Incluse	Non
Mode Galerie	Non	<b>ACCESSOIRES EN OPTION</b>	
Application Smartphone	Oui	Magic Remote	AN-MR19BA
My Channels (Mes chaînes favorites)	Oui	Accroche Murale LG	LSW240
LG Content Store (catalogue d'applications)	Oui	Compatible VESA	200 / 200
Multi-view (PAP)	Non	<b>ECO</b>	
Usage avec Magic Remote	Oui en Option	Consommation IEC 62087 ed2 marche/veille	70 / 0,5 W
Intelligent voice recognition	Nécessite une Magic Remote	Consommation annuel en marche	97 kWh/annuel
Télécommande Universelle	Nécessite une Magic Remote	Alimentation	AC 100-240V 50-60Hz
<b>FONCTIONS MULTIMEDIA</b>		Classe énergétique (de A++ à E)	A
Network File Browser	Oui	ErP Tier 1 / Tier 2	235 / 188
Compatibilité Simplink (HDMI CEC)	Oui	Quantité de mercure	0 mg
Compatibilité clavier/souris/manette USB	Oui	Présence de plomb	Oui
Enregistrement via HDD externe	Oui	<b>INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES</b>	
Timeshift (contrôle du direct)	Oui	Poids TV sans pied	8,3Kg
Double Tuner	Non	Poids TV avec pied	8,4Kg
Mode Hotel	Oui	Poids TV dans carton	11,4Kg
<b>RECEPTION</b>		Dimensions TV sans pied (LxlxH)	975 / 80,3 / 574 mm
Tuner	DVB-T2/C/S2	Dimensions TV avec pied (LxlxH)	975 / 216 / 627 mm
HbbTV	Oui	Dimensions du carton (LxlxH)	1120 / 152 / 660 mm
Canal Ready	Oui (Ci+)	Gencod EAN	8806098396252
Certifié Fransat	Oui (Ci+)		

Dernière modification: 18/03/2019

Accessoire en option



**Profitez de toutes les fonctionnalités de WebOs avec la Magic remote (recherche vocale, giroscope, pointeur)**

Compatibilité: Smart TV WebOs LG 2017\*, 2018, 2019  
 Dimension: 48.3 x 183.5 x 33.7 (mm)  
 Poids: 101.7g ± 8g  
 Garantie: 2 ans

**AN-MR19BA** \*Nécessite une mise à jour du logiciel

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.