



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		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>	
Index de qualité d'image (PMI)	PMI 1600 Refresh Rate 50Hz	Verrouillage parental	Oui
Gestion du rétroéclairage	Direct Led	Guide électronique des programmes (EPG)	Oui
Processeur Vidéo	Quad Core Processor	Télétexte	Oui (2000 / pages)
Upscaler	4K Upscaler	Sous-titres	Oui
Deep Learning Picture (Amélioration de l'image en fonction du contenu)	Non	<b>CONNECTIVITÉ</b>	
AI Brightness (Ajustement de l'image en fonction de la lumière ambiante)	Non	Entrées HDMI (Arrière/Côté)	1 (Arrière) / 2 (Côté)
Réduction du bruit	Oui	Norme HDMI	HDMI 2.0
Précision des couleurs	True Color Accuracy	ARC (Audio Return Chanel)	Oui (HDMI 2)
Object Depth Enhancer (Amélioration de la profondeur de champ)	Non	Norme ARC	ARC
Espace Colorimétrique Etendu (WCG)	Non	Port USB (Arrière/Côté)	1 (Arrière) / 1 (Côté)
Billion Rich Color	Non	Port Ci+	Ci+ 1.4
Ultra Luminance	Non	Prise antenne	2 (Arrière, RF/Sat)
HDR	4K Active HDR	Entrée composite (AV)	Oui
Compatibilité HDR10	Oui	Entrée composante (Y/Pb/Pr) + Audio	Oui
Compatibilité HDR HLG	Oui	Entrée Péritel	Non
Compatibilité HDR Dolby Vision	Non	Sortie audio numérique optique	Oui
Compatibilité Advanced HDR by Technicolor	Non	Sortie casque / Jack 3.5 mm	Non
Upscaler HDR	Oui	Bluetooth	Oui (V5.0)
Dynamic Tone Mapping	HDR Dynamic Tone Mapping	Port Ethernet RJ45 (LAN)	Oui
3D	Non	Port RS-232C (Control / SVC)	Non
VRR (Variable Refresh Rate)	Non	Wifi (type)	Oui (802.11ac)
ALLM (Auto Low Latency Mode)	Oui	Compatibilité WiSA Speakers	Non
4K HFR (120 IPS)	Non	<b>CARACTERISTIQUES AUDIO</b>	
<b>DESIGN</b>		Surround Mode	Ultra Surround
Couleur	Ceramic Black	Puissance Audio (WF : Caisson Basses)	20W
Cadre		Système d'enceintes	2.0 ch
Type de pied	2 pôles	Barre de son intégrée	Non
<b>SMART TV</b>		Compatible Enceinte et Casque bluetooth	Oui
Smart TV	Oui	LG Sound Sync Wireless (connexion audio sans-fil)	Oui
Plateforme Smart TV	webOS 4.5	Bluetooth Audio Playback	Oui
Processeur Smart TV	Quad	Paramétrage automatique audio (one touch sound tuning)	Oui (Nécessite la Magic Remote)
Intelligence Artificielle		Son simultanée TV/Casque	Non
ThinQ	Oui (Nécessite une Magic Remote)	<b>TECHNOLOGIES</b>	
Google Assistant	Oui (nécessite une Magic Remote)	Décodeur Dolby Atmos	Non
Amazon Alexa	Oui (Via MAJ courant 2019) (nécessite une Magic Remote)	Décodeur DTS	Oui
Home Dashboard	Oui	DTS Virtual X	Non
Compatibilité LG Smart Speaker WK7, WK9	Oui	AI Sound	Non
Compatibilité Apple Airplay2	Oui (Via MAJ courant 2019)	Amplification des voix (Clear Voice)	Clear Voice III
Compatibilité Miracast / WIDI	Oui	ASC Adaptive Sound Control (mode sonore automatique)	Oui
<b>Fonctionnalités</b>		<b>ACCESSOIRES</b>	
Navigateur internet	Oui	<b>ACCESSOIRES INCLUS</b>	
360 VR	Oui	Télécommande	Oui (Télécommande standard)
Quick Access (Raccourci télécommande)	Oui	Accroche Murale Incluse	Non
Music Player	Oui	<b>ACCESSOIRES EN OPTION</b>	
Mode Galerie	Non	Magic Remote	AN-MR19BA
Application Smartphone	Oui	Accroche Murale LG	LSW240
My Channels (Mes chaînes favorites)	Oui	Compatible VESA	200 / 200
LG Content Store (catalogue d'applications)	Oui	<b>ECO</b>	
Multi-view (PAP)	Non	Consommation IEC 62087 ed2 marche/veille	70 / 0,5 W
Usage avec Magic Remote	Oui en Option	Consommation annuel en marche	97 kWh/annuel
Intelligent voice recognition	Nécessite une Magic Remote	Alimentation	AC 100-240V 50-60Hz
Télécommande Universelle	Nécessite une Magic Remote	Classe énergétique (de A++ à E)	A
<b>FONCTIONS MULTIMEDIA</b>		ErP Tier 1 / Tier 2	235 / 188
Network File Browser	Oui	Quantité de mercure	0 mg
Compatibilité Simplink (HDMI CEC)	Oui	Présence de plomb	Oui
Compatibilité clavier/souris/manette USB	Oui	<b>INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES</b>	
Enregistrement via HDD externe	Oui	Poids TV sans pied	8,3Kg
Timeshift (contrôle du direct)	Oui	Poids TV avec pied	8,4Kg
Double Tuner	Non	Poids TV dans carton	11,4Kg
Mode Hotel	Oui	Dimensions TV sans pied (LxlxH)	975 / 80,3 / 574 mm
<b>RECEPTION</b>		Dimensions TV avec pied (LxlxH)	975 / 216 / 627 mm
Tuner	DVB-T2/C/S2	Dimensions du carton (LxlxH)	1120 / 152 / 660 mm
HbbTV	Oui	Gencod EAN	8806098396252
Canal Ready	Oui (CI+)		
Certifié Fransat	Oui (CI+)		

### Accessoire en option

Dernière modification: 16/07/2019



**Profitez de toutes les fonctionnalités de WebOs avec la Magic remote (recherche vocale, giroscopie, 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 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.