

LG NanoCell 8K



55NANO96



3220 Dites «LG»
Service gratuit + prix appel

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.

www.lg.com/fr

FICHE PROVISoire



Technologie NanoCell

Le téléviseur NanoCell LG reproduit des couleurs pures en appliquant des nanoparticules d'environ 1 nm qui filtrent les couleurs ternes afin d'améliorer leur pureté, et ainsi offrir une expérience visuelle exceptionnelle.



Alpha 9 Gen4 AI 8K

La nouvelle génération du processeur le plus puissant jamais conçu par LG pour des performances visuelles et sonores incroyables. La qualité d'image est optimisée : les couleurs sont plus riches et les scènes plus détaillées.



Dolby Vision IQ & Dolby Atmos

Faites de votre maison un véritable cinéma grâce au Dolby Vision IQ qui ajuste la luminosité, la couleur et le contraste en fonction du contenu et de l'éclairage de la pièce. Avec le Dolby Atmos, profitez d'un son qui vous enveloppe pour une immersion plus vraie que nature.



La définition 8K

Soyez au plus proche de la réalité, et vivez une véritable expérience grâce à la définition 8K LG Nanocell.



Mise à l'échelle AI 8K

Grâce à la puissance du processeur Alpha 9 Gen4 AI 8K, passez d'une image standard à une superbe image en définition 8K.



AI Picture Pro

A l'aide d'une vaste base de données comportant plus d'1 millions de points de données visuelles, l'algorithme détecte le contenu, supprime le bruit, et optimise la qualité d'image.

LG ThinQ AI

amazon alexa

Hey Google

Contrôle Vocal main libre

Les smart TV LG intègrent 3 Intelligences Artificielles : ThinQ pour vous simplifier la navigation et le paramétrage de votre TV au quotidien via la reconnaissance vocale. Google Assistant et Amazon Alexa pour des recherches et contrôler vos objets domotiques compatibles.



Optimiseur de Jeu

L'Optimiseur de Jeu ajuste automatiquement les paramètres d'images et optimise les graphismes. Personnalisez vos réglages en temps réel, peu importe le type de jeu auquel vous jouez.



webOS 6.0

Spécialement conçu pour les TVs LG, webOS 6.0 offre une expérience de navigation totalement optimisée. Fluide, rapide et puissant, ce nouveau home vous permet d'accéder instantanément à tous vos contenus et applications préférées (Netflix, Amazon Prime Video, Disney +, ...)



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.

55NANO966PA.AEU

IMAGE		FORMATS RECONNUS	
CATEGORIE	NANOCELL 8K UHD	Audio	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (Voir manuel)
Taille de l'écran en pouces (cm)	55" (139cm)	Vidéos	VC-1 Advanced Profile (except WMVA); VC-1 Simple and Main Profiles; Xvid(except 3 warp-point GMC), H.264/AVC, Motion Jpeg, HEVC, VP8, VP9, MPEG-1-2-4
Définition	7680*4320 (4K UHD)	Compatibilité HEVC	Oui (8K@60P 10bit, 4K@60P 10bit)
Taux de rafraîchissement	TM100 (Refresh Rate 50Hz)	Compatibilité VP9	Oui (4K@60P 10bit)
Technologie écran	LED / LCD	Compatibilité AV1	8K@60p, 10 bit / 4K@60p, 10bit
NanoCell Display	Oui	CONFORT	
Gestion du rétroéclairage	Full Led	Verrouillage parental	Oui
Processeur Vidéo	Alpha 9 Gen4 AI 8K	Guide électronique des programmes (EPG)	Oui
AI Upscaling	AI 8K upscaling	Télétexte	Oui (2000 / pages)
AI Picture	AI Picture Pro 8K	Sous-titres	Oui
Capteur de luminosité AI Brightness	Oui	CONNECTIVITÉ	
Auto Genre Sélection / Scene Detection	Oui/Oui	Nombre de HDMI	4 (2 Côté / 2 Arrière)
Précision des couleurs	Oui	Compatibilité HDMI	HDMI 2.1
Billion Rich Color	Oui	ARC (Audio Return Channel)	Oui (HDMI 2)
Ultra Luminance	Ultra Luminance Pro	Norme ARC	eARC
Filmmaker Mode	Oui	Port USB (Arrière/Côté)	2 (Arrière) / 1 (Côté)
HDR	Cinema HDR	Port Ci+	Ci+ 1.4
Compatibilité HDR10	Oui	Prise antenne	2 (Arrière, RF/Sat)
Compatibilité HDR HLG	Oui	Entrée composite (AV)	Non
Compatibilité HDR Dolby Vision IQ	Oui	Entrée composante (Y/Pb/Pr) + Audio	Non
Upscaler HDR	Oui	Entrée Péritel	Non
Dynamic Tone Mapping	HDR Dynamic Tone Mapping Pro	Sortie audio numérique optique	Oui
CARACTERISTIQUES JEUX VIDEO		Sortie casque / Jack 3.5 mm	Oui
HGIG	Oui	Bluetooth	Oui (V5.0)
G-Sync / Freesync	Non / 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	Oui 5.1
Optimiseur de jeu	Oui	CARACTERISTIQUES AUDIO	
DESIGN		Puissance Audio (WF : Caisson Basses)	40W
Design	Design fin, dos plat, dark steel	Système d'enceintes	2.2 ch
Cadre	4 side Cinema Screen	Conversion audio virtuelle	5.1.2 ch
Type de pied	1 pôle	Barre de son intégrée	Non
Compatible Gallery Stand	Oui	Compatible Enceinte et Casque bluetooth	Oui
SMART TV		LG Sound Sync Wireless	Oui
Smart TV	Oui	Bluetooth Audio Playback	Oui
Plateforme Smart TV	webOS 6.0	Bluetooth Surround	Oui
Processeur Smart TV	Quad	Paramétrage automatique audio	Oui
Intelligence Artificielle		Son simultané TV/Casque	Oui
LG ThinQ	Oui	TECHNOLOGIES	
Google Assistant Intégré / Works with	Oui / Oui	Décodeur Dolby Atmos	Oui
Amazon Alexa Intégré / Works with	Oui / Oui	Décodeur DTS	Non
Magic Explorer / Next Picks	Oui / Oui	DTS Virtual X	Non
Compatibilité Homekit	Oui	AI Sound	AI Sound Pro
Home Dashboard	Oui	Amplification des voix (Clear Voice)	Clear Voice Pro
Compatibilité Apple Airplay2	Oui	Ajustement auto du son	oui
Compatibilité Miracast	Oui	ACCESSOIRES	
Fonctionnalités		ACCESSOIRES INCLUS	
Navigateur internet	Oui	Télécommande	Oui (Magic Remote MR21N)
360 VR	Oui	Accroche Murale Incluse	Non
Quick Access (Raccourci télécommande)	Oui	NFC (Magic Tap)	Oui
Music Player	Oui	ACCESSOIRES EN OPTION	
Mode Galerie	Oui	Kit pieds	Non
Application Smartphone	Oui	Compatible VESA	300 / 300
LG Channels	Oui	ECO	



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.

LG NanoCell 8K



Sport Alert	Oui	Consommation en mode veille	0,5 W
LG Content Store (catalogue d'applications)	Oui	Consommation /1000h SDR en marche	130 kWh/1000h
Multi-view (PIP)	Oui	Consommation /1000h HDR en marche	189 kWh/1000h
Reconnaissance langage naturel	Oui	Alimentation	AC 100~240V 50-60Hz
Contrôle vocal main libre	Oui	Classe énergétique SDR (de A à G)	G
Fonction télécommande Universelle	Oui	Classe énergétique HDR (de A à G)	G
FONCTIONS MULTIMEDIA			
Network File Browser	Oui	Quantité de mercure	0 mg
Compatibilité Simplink (HDMI CEC)	Oui	Présence de plomb	Oui
Compatibilité clavier/souris/manette USB	Oui	INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES	
Enregistrement via HDD externe	Oui	Poids TV sans pied	19,4 Kg
Timeshift (contrôle du direct)	Oui	Poids TV avec pied	21 Kg
Double Tuner	Non	Poids TV dans carton	25,8 Kg
Mode Hotel Simplifié	Oui	Dimensions TV sans pied (L×l×H)	1233 / 46 / 716 mm
RECEPTION			
Tuner	DVB-T2/C/S2	Dimensions TV avec pied (L×l×H)	1233 / 271 / 781 mm
HbbTV	Oui	Dimensions du carton (L×l×H)	1360 / 187 / 810 mm
Certifié Canal Ready & Fransat	Oui (CI+)	Gencod EAN	8806091152121



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.