

LG NanoCell



55NANO81



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.

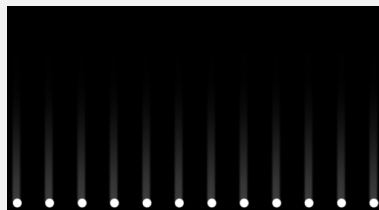
www.lg.com/fr

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.



EDGE LED

Avec un contrôle amélioré des zones de rétro-éclairage, profitez d'images plus contrastées et d'un design plus fin.



Design fin, dos plat, 3 side Cinema Screen

Avec des bords ultra-fins, profitez d'un TV avec un design très épuré pour une immersion dans l'image toujours plus grande

LG ThinQ AI

amazon alexa

Hey Google

Contrôle Vocal

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.

Accès rapide à vos applications favorites

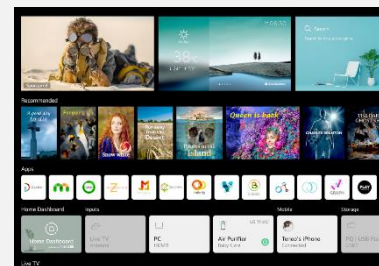


Pointez, faites défiler

Nouvelle ergonomie

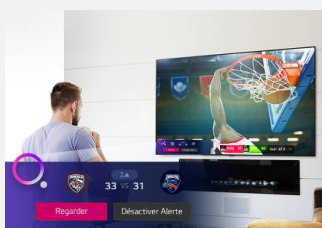
Nouvelle Magic Remote

La Magic Remote dispose d'un système de pointeur et une molette pour naviguer dans votre TV aussi simplement qu'avec une souris. Le nouveau design plus ergonomique facilite encore plus son utilisation pour un accès instantané à tous vos contenus. Le micro intégré permet de bénéficier de toutes les fonctions de reconnaissance vocale.



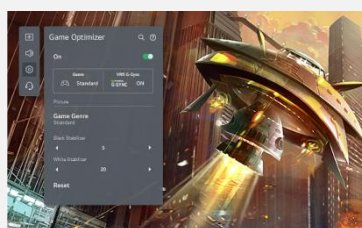
webOS 6.0

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 +,...)



Sport Alert

Le téléviseur vous alertera des horaires de diffusion des matchs et des résultats afin que vous puissiez suivre chaque moment de vos équipes favorites.



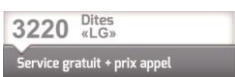
Optimiseur de Jeu

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.



ALLM et eARC

Accédez aux nouveaux standards ALLM et eARC pour une expérience gaming et son incomparable



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.

55NANO816PA.AEU

IMAGE

CATEGORIE	NANOCELL 4K UHD
-----------	-----------------

Taille de l'écran en pouces (cm)	55" (139cm)
----------------------------------	-------------

Définition	3840*2160 (4K UHD)
Taux de rafraîchissement	TM100 (Refresh Rate 50Hz)
Technologie écran	LED / LCD
NanoCell Display	Oui
Gestion du rétroéclairage	Edge Led
Processeur Vidéo	Quad Core Processor 4K
AI Upscaling	Non
AI Picture	Non
Capteur de luminosité AI Brightness	Non
Auto Genre Sélection / Scene Detection	Non/Non
Précision des couleurs	Non
Billion Rich Color	Oui
Ultra Luminance	Ultra Luminance
Filmmaker Mode	Oui
HDR	Active HDR
Compatibilité HDR10	Oui
Compatibilité HDR HLG	Oui
Compatibilité HDR Dolby Vision IQ	Non
Upscaler HDR	Oui
Dynamic Tone Mapping	HDR Dynamic Tone Mapping
CARACTERISTIQUES JEUX VIDEO	
HGIG	Oui
G-Sync / Freesync	Non / Non
VRR (Variable Refresh Rate)	Non
ALLM (Auto Low Latency mode)	Oui
4K HFR (120 IPS)	Non
Optimiseur de jeu	Oui

DESIGN

Design	Design fin, dos plat, dark steel
Cadre	3 side Cinema Screen
Type de pied	1 pôle
Compatible Gallery Stand	Oui

SMART TV

Smart TV	Oui
Plateforme Smart TV	webOS 6.0
Processeur Smart TV	Quad
Intelligence Artificielle	
LG ThinQ	Oui
Google Assistant Intégré / Works with	Oui / Oui
Amazon Alexa Intégré / Works with	Oui / Oui
Magic Explorer / Next Picks	Oui / Oui
Compatibilité Homekit	Oui
Home Dashboard	Oui
Compatibilité Apple Airplay2	Oui
Compatibilité Miracast	Oui
Fonctionnalités	
Navigateur internet	Oui
360 VR	Oui
Quick Access (Raccourci télécommande)	Oui
Music Player	Oui
Mode Galerie	Non
Application Smartphone	Oui
LG Channels	Oui
Sport Alert	Oui

FORMATS RECONNUS

Audio	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (Voir manuel)
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
Compatibilité HEVC	Oui (4K@120P, 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

Nombre de HDMI	4 (Côté)
Compatibilité HDMI	2.0
ARC (Audio Return Channel)	Oui (HDMI 2)
Norme ARC	eARC
Port USB (Arrière/Côté)	1 (Arrière) / 1 (Côté)
Port Ci+	Ci+ 1.4
Prise antenne	2 (Arrière, RF/Sat)
Entrée composite (AV)	Non
Entrée composante (Y/Pb/Pr) + Audio	Non
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	Non

CARACTERISTIQUES AUDIO

Puissance Audio (WF : Caisson Basses)	20W
Système d'enceintes	2.0 ch
Conversion audio virtuelle	5.1 ch
Barre de son intégrée	Non
Compatible Enceinte et Casque bluetooth	Oui
LG Sound Sync Wireless	Oui
Bluetooth Audio Playback	Oui
Bluetooth Surround	Oui
Paramétrage automatique audio	Oui
Son simultané TV/Casque	Non

TECHNOLOGIES

Décodeur Dolby Atmos	Non
Décodeur DTS	Non
DTS Virtual X	Non
AI Sound	Oui (AI Sound)
Amplification des voix (Clear Voice)	Clear Voice
Ajustement auto du son	Non

ACCESSOIRES

ACCESSOIRES INCLUS	
Télécommande	Oui (Magic Remote MR21)
Accroche Murale Incline	Non
NFC (Magic Tap)	Non
ACCESSOIRES EN OPTION	
Kit pieds	Non
Compatible VESA	300 / 300

ECO

Consommation en mode veille	0,5 W
Consommation /1000h SDR en marche	80 kWh/1000h



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



LG Content Store (catalogue d'applications)	Oui
Multi-view (PIP)	Oui
Reconnaissance langage naturel	Oui
Contrôle vocal main libre	Non
Fonction 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 Simplifié	Oui
RECEPTION	
Tuner	DVB-T2/C/S2
HbbTV	Oui
Certifié Canal Ready & Fransat	Oui (CI+)

Consommation /1000h HDR en marche	134 kWh/1000h
Alimentation	AC 100~240V 50-60Hz
Classe énergétique SDR (de A à G)	G
Classe énergétique HDR (de A à G)	G
Quantité de mercure	0 mg
Présence de plomb	Oui
INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES	
Poids TV sans pied	16,3 Kg
Poids TV avec pied	17,9 Kg
Poids TV dans carton	22,5 Kg
Dimensions TV sans pied (L×I×H)	1233 / 44 / 716 mm
Dimensions TV avec pied (L×I×H)	1233 / 264 / 781 mm
Dimensions du carton (L×I×H)	1360 / 187 / 810 mm
Gencod EAN	8806091151940



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.