

LG OLED



OLED55B1



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



Processeur α 7 Gen 4 AI 4K

Développé par LG, le processeur α 7 Gen 4 est le cerveau de votre téléviseur. La qualité d'image est optimisée : les couleurs sont plus riches et les scènes plus détaillées.



Dolby Vision IQ et Atmos

Dolby Vision IQ ajuste intelligemment les réglages d'image en fonction du type de contenu et des conditions d'éclairage tandis que Dolby Atmos offre un son surround immersif - une association puissante pour créer une véritable expérience cinéma



Pixels Auto-Emissifs

Les téléviseurs OLED LG sont capables d'offrir des designs fins et uniques, ainsi que des noirs absolus et un réalisme extrême.



Confort Visuel

Grâce à ses pixels auto-émissifs, vos yeux sont moins fatigués lorsque vous regardez la TV pendant de longues périodes. Les dalles LG OLED ont également été reconnues comme respectueuses de l'environnement grâce à un risque réduit d'émissions dangereuses.



Noirs absolus et Contrastes riches

L'OLED est la technologie ultime pour les téléviseurs en matière de qualité d'image. En effet, la technologie OLED dispose de millions de pixels auto-émissifs capables de créer un noir absolu et des couleurs fidèles. Le résultat ? Une expérience et une immersion uniques.



Cohérence des Couleurs

Intertek, l'agence de test internationale, a certifié que les écrans OLED LG offraient une cohérence des couleurs de 100 %. Cela signifie que les couleurs qui s'affichent à l'écran correspondent fidèlement aux couleurs de l'image d'origine. Ainsi, tous les contenus que vous regardez correspondent à la vision qu'avait originellement le réalisateur.

LG ThinQ AI

amazon alexa

Hey Google

Intelligences Artificielles

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 mains libres.
- Google Assistant et Amazon Alexa pour faire des recherches encore plus poussées et contrôler vos objets domotiques compatibles.



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. La navigation en est grandement facilitée. 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, tout devient plus pratique grâce à webOS. Accédez à tous vos contenus avec les applications comme Netflix, Amazon Prime Video, Rakuten, RMC Sport, Disney +, Apple TV, Molotov...



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.



VRR, ALLM et eARC

Prenez l'avantage sur vos adversaires. VRR, ALLM, et eARC sont compatibles avec les dernières spécifications HDMI 2.1 pour offrir les contenus les plus rapides en haute résolution avec des graphismes fluides et synchronisés.



Optimiseur de Jeu

Tous vos jeux au niveau supérieur. L'Optimiseur de Jeu ajuste automatiquement les paramètres d'images et optimise les graphismes. Personnalisez vos réglages en temps réel, afin d'offrir une meilleure expérience gaming, peu importe le type de jeu auquel vous jouez..



G-Sync, FreeSync et Xbox

G-Sync et FreeSync sont des fonctionnalités qui synchronisent la fréquence entre la carte graphique et le téléviseur afin d'éviter les déchirures d'image. Jouez dans les meilleures conditions et prenez un temps d'avance sur vos adversaires.



Gallery Stand

Le Gallery Stand met en valeur votre intérieur et apporte une touche d'élégance à votre espace de vie.
Le profil incroyablement fin du téléviseur LG OLED lui permet d'être accroché au mur, tel une œuvre d'art



Bluetooth Surround Speaker

Connectez deux haut-parleurs Bluetooth LG pour créer un système surround. Cette fonction va transformer un son 2.0ch en un son surround virtuel 4.0 pour que vous puissiez profiter d'une immersion encore plus poussée.

OLED55B16LA.AEU

IMAGE		FORMATS RECONNUS	
CATEGORIE	OLED 4K UHD	Audio	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (Voir manuel) 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
Taille de l'écran en pouces (cm)	55" (139cm)	Vidéos	Compatibilité HEVC Oui 4K@120P, 10bit Compatibilité VP9 Oui (4K@60P, 10bit)
Définition	3840*2160 (4K UHD)	CONFORT	
Taux de rafraîchissement	Refresh Rate 100Hz	Verrouillage parental	Oui
Technologie écran	OLED	Guide électronique des programmes (EPG)	Oui
Gestion de la lumière	Pixels Auto-émisifs	Télétexte	Oui (2000 / pages)
Processeur Vidéo	α7 Gen4 AI Processor 4K	Sous-titres	Oui
AI Upscaling	-	CONNECTIVITÉ	
AI Picture (Amélioration de l'image en fonction du contenu)	AI Picture	Compatibilité HDMI	2 HDMI 2.1 / 2 HDMI 2.0
AI Brightness (Ajustement de l'image en fonction de la lumière)	Oui	Nombre de HDMI	2 (Arrière) / 2 (Côté)
Auto Genre Sélection	Oui (Dolby HDR uniquement)	ARC (Audio Return Channel)	Oui (HDMI 3)
Précision des couleurs	True Color Accuracy	Norme ARC	eARC
Profondeur des noirs	Noir Absolu	Port USB (Arrière/Côté)	1 (Arrière) / 2 (Côté)
Billion Rich Color	Oui		
Ultra Luminance	Ultra Luminance Pro		



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.

Filmmaker Mode	Oui	Port Ci+	CI+ 1.4
HDR	Cinema HDR	Prise antenne	2 (Arrière, RF/Sat)
Compatibilité HDR10	Oui	Entrée composite (AV)	Non
Compatibilité HDR HLG	Oui	Entrée composante (Y/Pb/Pr) + Audio	Non
Compatibilité HDR Dolby Vision IQ	Oui	Entrée Péritel	Non
Upscaler HDR	Oui	Sortie audio numérique optique	Oui
Dynamic Tone Mapping	HDR Dynamic Tone Mapping	Sortie casque / Jack 3.5 mm	Oui
CARACTERISTIQUES JEUX VIDEOS		Bluetooth	Oui (V5.0)
HGIG	Oui	Port Ethernet RJ45 (LAN)	Oui
G-Sync / FreeSync	Oui / Oui	Port RS-232C (Control / SVC)	Non
VRR (Variable Refresh Rate)	Oui	Wifi (type)	Oui (802.11ac)
ALLM (Auto Low Latency Mode)	Oui	Compatibilité WiSA Speakers	Oui
4K HFR (120 IPS)	Oui	CARACTERISTIQUES AUDIO	
Optimiseur de Jeu	Oui	Surround Mode	OLED Surround
DESIGN		Puissance Audio (WF : Caisson Basses)	40W (10W + 10W / WF : 20W)
Design	Picture On Metal	Système d'enceintes	2,2 ch
Cadre	4 Cinema Screen	Conversion audio virtuelle	5.1
Type de pied	Pied Alpine Basic	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 (via sortie Optique ou Jack 3.5)
LG ThinQ	Oui	TECHNOLOGIES	
Google Assistant Intégré / Works with	Oui / Oui	Décodeur Dolby Atmos	Oui
Amazon Alexa Intégré / Works with	Oui / Oui	Décodeur DTS / DTS Virtual X	Non / Non
Magic Explorer / Next Plick	Oui / Oui	Ajustement auto du son	Non
Compatibilité Homekit	Oui	AI Sound	Oui (AI Sound)
Home Dashboard	Oui	Amplification des voix (Clear Voice)	Clear Voice III
Compatibilité Apple Airplay2	Oui	ACCESSOIRES	
Compatibilité Miracast	Oui	ACCESSOIRES INCLUS	
Fonctionnalités		Télécommande	Oui (Magic Remote Inclusive)
Navigateur internet	Oui	Accroche Murale Inclusive	Non
360 VR	Oui	NFC (Magic Tap)	Non
Quick Access (Raccourci télécommande)	Oui	ACCESSOIRES EN OPTION	
Music Player	Oui	Kit pieds	-
Mode Galerie	Oui	Compatible VESA	300 / 200
Application Smartphone	Oui	ECO	
LG Channels	Oui	Consommation en mode veille	0,5 W
Sport Alert	Oui	Consommation /1000h SDR en marche	104 kWh/1000h
LG Content Store (catalogue d'applications)	Oui	Consommation /1000h HDR en marche	182 kWh/1000h
Reconnaissance langage naturel	Oui	Alimentation	AC 100~240V 50-60Hz
Contrôle vocal main libre	Non	Classe énergétique mode SDR (de A à G)	G
Fonction télécommande Universelle	Oui	Classe énergétique mode HDR (de A à G)	G
Multi-view (PiP)	Oui	Quantité de mercure	0 mg
FONCTIONS MULTIMEDIA		Présence de plomb	Oui
Network File Browser	Oui	INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES	
Compatibilité Simplink (HDMI CEC)	Oui	Poids TV sans pied	18,9 Kg
Compatibilité clavier/souris/manette USB	Oui	Poids TV avec pied	19,9 Kg
Enregistrement via HDD externe	Oui	Poids TV dans carton	25,5 Kg
Timeshift (contrôle du direct)	Oui	Dimensions TV sans pied (L×I×H)	1228 / 46,9 / 706 mm
Double Tuner	Non	Dimensions TV avec pied (LxlxH)	1228 / 246 / 744 mm
Mode Hotel Simplifié	Oui	Dimensions du carton (LxlxH)	1446 / 207 / 810 mm
RECEPTION		Gencod EAN	8806091154408
Tuner	DVB-T2/C/S2		
HbbTV	Oui		
Certifié Canal Ready & Fransat	Oui (CI+)		



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.