

OLED77B1





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

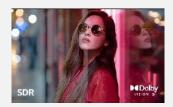
èces détachées indispensables à l'utilisation du produit disponibles 2 ans à compter de la date d'achat du client final.





Processeur α7 Gen 4 AI 4K

Développé par LG, le processeur α7 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.



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.

 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.





G-Sync, FreeSync et VRR

G-Sync, FreeSync et VRR 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.



Ecran Ultra Large

Profitez de vos contenus préférés sur grand écran et découvrez une immersion encore plus impressionnante.



Optimiseur de Jeu

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..

OLED77B16LA.AEU

IMAGE		FORMATS RECONNUS	
CATEGORIE	OLED 4K UHD	Audio	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (Voir
Taille de l'écran en pouces (cm)	77" (195cm)	Vidéos	wanuel) 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,
D (California)	2040+2160 (4K HHD)	Comment like (LIEV C	VP9, MPEG-1-2-4
Définition Taux de rafraichissement	3840*2160 (4K UHD) Refresh Rate 100Hz	Compatibilité HEVC Compatibilité VP9	Oui 4K@120P, 10bit
Technologie écran	OLED	CONFORT	Oui (4K@60P, 10bit)
Gestion de la lumière	Pixels Auto-émissifs	Verrouillage parental	Oui
Gestion de la lumiere	Pixels Auto-emissis	Guide électronique des programmes	Oui
Processeur Vidéo	α7 Gen4 AI Processor 4K	(EPG)	Oui
Al Upscaling	-	Télétexte	Oui (2000 / pages)
Al Picture	Al Picture	Sous-titres	Oui
Al Brightness	Oui	CONNECTIVITÉ	
Auto Genre Sélection	Oui (Dolby HDR uniquement)	Entrées HDMI (Arrière/Côté)	2 (Arrière) / 2 (Côté)
Précision des couleurs	True Color Accuracy	Norme HDMI	2 HDMI 2.1 / 2 HDMI 2.0
Profondeur des noirs	Noir Absolu	ARC (Audio Return Channel)	Oui (HDMI 3)
Billion Rich Color	Oui	Norme ARC	eARC
Ultra Luminance	Ultra Luminance Pro	Port USB (Arrière/Côté)	1 (Arrière) / 2 (Côté)
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
Upscaller 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	Barre de son intégrée	Non
Type de pied	Pied Alpine Basic	Convertion audio virtuelle	5.1



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.



Compatible Gallery Stand	Non
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
Home Dashboard	Oui
Magic Explorer / Next Plck	Oui / Oui
Compatibilité Homekit	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	Oui
Application Smartphone	Oui
LG Channels	Oui
Sport Alert	Oui
LG Content Store (catalogue d'applications)	Oui
Multi-view (PiP)	Oui
Reconnaissance language 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+)

Compatible Enceinte et Casque bluetooth	Oui
LG Sound Sync Wireless	Qui
Bluetooth Audio Playback	Oui
Bluetooth Surround	Oui
Paramétrage automatique audio	Oui
Son simultané TV/Casque	Oui (via sortie Optique ou Jack 3.5)
TECHNOLOGIES	Our (via sortie Optique ou sack 5.5)
Décodeur Dolby Atmos	Oui
Décodeur DTS / DTS Virtual X	Non/Non
Al Sound	Oui (Al Sound)
Amplification des voix (Clear Voice)	Clear Voice
	Non
Ajustement auto du son ACCESSOIRES	Non
ACCESSOIRES INCLUS	
Télécommande	Oui (Magic Remote Incluse)
Accroche Murale Incluse	Non
NFC (Magic Tap)	Non
ACCESSOIRES EN OPTION	-
Kit pieds -	
Compatible VESA	400 / 200
·	
ECO	
Consommation en mode veille	0,5 W
	0,5 W 160 kWh/1000h
Consommation en mode veille	•
Consommation en mode veille Consommation /1000h SDR en marche Consommation /1000h HDR en marche Alimentation	160 kWh/1000h
Consommation en mode veille Consommation /1000h SDR en marche Consommation /1000h HDR en marche	160 kWh/1000h 316 kWh/1000h
Consommation en mode veille Consommation /1000h SDR en marche Consommation /1000h HDR en marche Alimentation Classe énergétique mode SDR (de A à G) Classe énergétique mode HDR (de A à G)	160 kWh/1000h 316 kWh/1000h AC 100~240V 50-60Hz
Consommation en mode veille Consommation /1000h SDR en marche Consommation /1000h HDR en marche Alimentation Classe énergétique mode SDR (de A à G)	160 kWh/1000h 316 kWh/1000h AC 100~240V 50-60Hz G
Consommation en mode veille Consommation /1000h SDR en marche Consommation /1000h HDR en marche Alimentation Classe énergétique mode SDR (de A à G) Classe énergétique mode HDR (de A à G) Quantité de mercure Présence de plomb	160 kWh/1000h 316 kWh/1000h AC 100~240V 50-60Hz G G
Consommation en mode veille Consommation /1000h SDR en marche Consommation /1000h HDR en marche Alimentation Classe énergétique mode SDR (de A à G) Classe énergétique mode HDR (de A à G) Quantité de mercure Présence de plomb INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES	160 kWh/1000h 316 kWh/1000h AC 100~240V 50-60Hz G G 0 mg Oui
Consommation en mode veille Consommation /1000h SDR en marche Consommation /1000h HDR en marche Alimentation Classe énergétique mode SDR (de A à G) Classe énergétique mode HDR (de A à G) Quantité de mercure Présence de plomb INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES Poids TV sans pied	160 kWh/1000h 316 kWh/1000h AC 100~240V 50-60Hz G G 0 mg Oui
Consommation en mode veille Consommation /1000h SDR en marche Consommation /1000h HDR en marche Alimentation Classe énergétique mode SDR (de A à G) Classe énergétique mode HDR (de A à G) Quantité de mercure Présence de plomb INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES Poids TV sans pied Poids TV avec pied	160 kWh/1000h 316 kWh/1000h AC 100~240V 50-60Hz G G 0 mg Oui 26.7 Kg 30 Kg
Consommation en mode veille Consommation /1000h SDR en marche Consommation /1000h HDR en marche Alimentation Classe énergétique mode SDR (de A à G) Classe énergétique mode HDR (de A à G) Quantité de mercure Présence de plomb INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES Poids TV sans pied Poids TV avec pied Poids TV dans carton	160 kWh/1000h 316 kWh/1000h AC 100~240V 50-60Hz G G 0 mg Oui 26.7 Kg 30 Kg 43 Kg
Consommation en mode veille Consommation /1000h SDR en marche Consommation /1000h HDR en marche Alimentation Classe énergétique mode SDR (de A à G) Classe énergétique mode HDR (de A à G) Quantité de mercure Présence de plomb INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES Poids TV sans pied Poids TV avec pied Poids TV dans carton Dimensions TV sans pied (L×I×H)	160 kWh/1000h 316 kWh/1000h AC 100~240V 50-60Hz G G 0 mg Oui 26.7 Kg 30 Kg 43 Kg 1723 / 55.3 / 993 mm
Consommation en mode veille Consommation /1000h SDR en marche Consommation /1000h HDR en marche Alimentation Classe énergétique mode SDR (de A à G) Classe énergétique mode HDR (de A à G) Quantité de mercure Présence de plomb INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES Poids TV sans pied Poids TV avec pied Poids TV dans carton Dimensions TV sans pied (L×I×H) Dimensions TV avec pied (LxIxH)	160 kWh/1000h 316 kWh/1000h AC 100~240V 50-60Hz G G 0 mg Oui 26.7 Kg 30 Kg 43 Kg 1723 / 55.3 / 993 mm 1723 / 270 / 1043 mm
Consommation en mode veille Consommation /1000h SDR en marche Consommation /1000h HDR en marche Alimentation Classe énergétique mode SDR (de A à G) Classe énergétique mode HDR (de A à G) Quantité de mercure Présence de plomb INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES Poids TV sans pied Poids TV avec pied Poids TV dans carton Dimensions TV sans pied (L×I×H) Dimensions TV avec pied (LxIxH) Dimensions du carton (LxIxH)	160 kWh/1000h 316 kWh/1000h AC 100~240V 50-60Hz G G 0 mg Oui 26.7 Kg 30 Kg 43 Kg 1723 / 55.3 / 993 mm 1723 / 270 / 1043 mm 1895 / 285 / 1130 mm
Consommation en mode veille Consommation /1000h SDR en marche Consommation /1000h HDR en marche Alimentation Classe énergétique mode SDR (de A à G) Classe énergétique mode HDR (de A à G) Quantité de mercure Présence de plomb INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES Poids TV sans pied Poids TV avec pied Poids TV dans carton Dimensions TV sans pied (L×I×H) Dimensions TV avec pied (LxIxH)	160 kWh/1000h 316 kWh/1000h AC 100~240V 50-60Hz G G 0 mg Oui 26.7 Kg 30 Kg 43 Kg 1723 / 55.3 / 993 mm 1723 / 270 / 1043 mm



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.