

# LG QNED



## 86QNED916

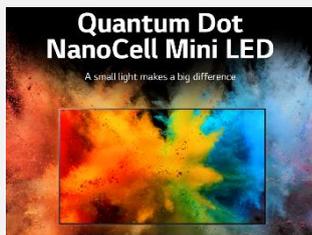


0 800 99 55 55 Service & appel gratuits

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](http://www.lg.com/fr)

FICHE PROVISOIRE



## Technologie QNED Mini LED

La technologie QNED MiniLED est l'alliance : du rétroéclairage MiniLED, composé de LEDs plus petites (x12) et donc plus nombreuses pour plus de luminosité, de contraste et de précision dans l'image. Et également du Quantum Dot NanoCell technology, permettant de filtrer la couleur pour une image pure..



## Alpha 7 Gen5 AI 4K

Développé par LG, le processeur **α7** Gen 5 est le cerveau de votre téléviseur. La qualité d'image est optimisée : les couleurs sont plus riches et les scènes plus détaillées.



## WebOS 22.0

Spécialement conçu pour les TVs LG, webOS 22 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 +,...)



## Mon Profil

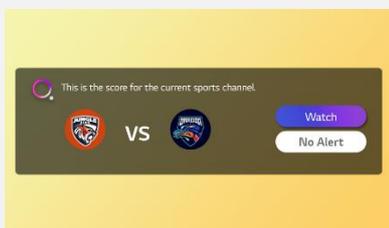
Personnalisez votre expérience TV ! Chaque utilisateur peut avoir son propre profil afin de modifier ses favoris, l'ordre des applications, et avoir des recommandations de contenus personnalisés.

## LG ThinQ AI



## 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.



## 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.



## HDMI 2.1, VRR, ALLM et eARC

Profitez d'une expérience gaming exceptionnelle et jouez au plus haut niveau grâce aux dernières spécifications gaming.

## 86QNED916QE.AEU

### IMAGE

CATEGORIE	QNED Mini LED 4K
Taille de l'écran en pouces (cm)	86" (217 cm)
Définition	3840*2160 (4K UHD)
Taux de rafraichissement	100Hz
Technologie écran	QNED / LCD
Quantum Dot NanoCell Display	Oui
Gestion du rétroéclairage	Mini Led
Processeur Vidéo	A7 Gen5 AI Processor 4K
AI Upscaling	AI Upscaling
AI Picture	AI Picture Pro
Capteur de luminosité AI Brightness	Oui
Auto Genre Sélection / Scene Detection	Oui/Oui
Billion Rich Color	Oui
Filmmaker Mode	Oui
HDR	Active HDR
Compatibilité HDR10	Oui
Compatibilité HDR10 Pro	Oui
Compatibilité HDR HLG	Oui
Compatibilité HDR Dolby Vision IQ	Oui
Dynamic Tone Mapping	HDR Dynamic Tone Mapping
<b>CARACTERISTIQUES JEUX VIDEO</b>	
HGIG	Oui
G-Sync / Freesync	Non / Oui
VRR (Variable Refresh Rate)	Oui
ALLM (Auto Low Latency mode)	Oui
4K HFR (120 IPS)	Oui
Optimiseur de jeu	Oui
<b>DESIGN</b>	
Design	Dark steel
Cadre	3 side Cinema Screen
Type de pied	1 pôle
Compatible Gallery Stand	Oui
<b>SMART TV</b>	
Smart TV	Oui
Plateforme Smart TV	WebOS 22
Processeur Smart TV	Quad
Intelligence Artificielle	
LG ThinQ	Oui
Google Assistant Intégré / Works with	Oui / Oui
Amazon Alexa Intégré / Works with	Oui / Oui
Compatibilité Homekit	Oui
Home Dashboard	Oui
Compatibilité Apple Airplay2	Oui
Compatibilité Miracast	Oui
Fonctionnalités	
Mon Profil (My Profile)	Oui
Toujours Prêt (Always Ready)	Non
Navigateur internet	Oui
360 VR	Oui
Quick Access (Raccourci télécommande)	Oui
Music Player	Oui
Application Galerie	Oui
Application Smartphone	Oui
LG Channels	Oui
Sport Alert	Oui
LG Content Store (catalogue d'applications)	Oui
Multi-view (PIP)	Oui
Reconnaissance langage naturel	Oui
Contrôle vocal main libre	Oui
Fonction télécommande Universelle	Oui
<b>FONCTIONS MULTIMEDIA</b>	
Network File Browser	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

### CONNECTIVITE

Nombre de HDMI	4 (Côté)
Compatibilité HDMI	2 x HDMI 2.1 / 2 x HDMI 2.0
ARC (Audio Return Channel)	Oui (HDMI 3)
Norme ARC	eARC
Port USB	1 (arrière) / 1 (côté)
Port Ci+	Ci+ 1.4
Prise antenne	2 (côté, 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	Oui

### CARACTERISTIQUES AUDIO

Puissance Audio (WF : Caisson Basses)	40W (10w + 10W + 20W WF)
Système d'enceintes	2.2 ch
Conversion audio virtuelle	5.1.2 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 (Bluetooth)	Oui
<b>TECHNOLOGIES</b>	
Décodeur Dolby Atmos	Oui
Décodeur DTS	Non
DTS Virtual X	Non
AI Sound	Oui (AI Sound Pro)
Amplification des voix (Clear Voice)	Clear Voice Pro
Ajustement auto du son	Oui

### ACCESSOIRES

<b>ACCESSOIRES INCLUS</b>	
Télécommande	Oui (Magic Remote MR22)
Accroche Murale Include	Non
NFC (Magic Tap)	Non
<b>ACCESSOIRES EN OPTION</b>	
Kit pieds	Non
Compatible VESA	600 / 400

### ECO

Consommation en mode veille	0,5 W
Consommation /1000h SDR en marche	105 kWh/1000h
Consommation /1000h HDR en marche	326 kWh/1000h
Alimentation	AC 100~240V 50-60Hz
Classe énergétique SDR (de A à G)	D
Classe énergétique HDR (de A à G)	G
Quantité de mercure	0 mg
Présence de plomb	Oui

Compatibilité Simplink (HDMI CEC)	Oui
Compatibilité clavier/souris/manette USB	Oui
Enregistrement via HDD externe	Oui
Timeshift (contrôle du direct)	Oui
e Tuner	Non
Mode Hotel Simplifié	Oui

## RECEPTION

Tuner	DVB-T2/T/C/S2/S
HbbTV	Oui
Certifié Canal Ready & Fransat	Oui (CI+2.0/CI+1.4)

## INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Poids TV sans pied	52 Kg
Poids TV avec pied	55,8 Kg
Poids TV dans carton	70,1 Kg
Dimensions TV sans pied (L×I×H)	1917 x 29,9 x 1098 mm
Dimensions TV avec pied (L×I×H)	1917 x 1175 x 452 mm
Dimensions du carton (L×I×H)	2090 x 1215 x 285 mm
Gencod EAN	8806084014580