

LG OLED AI

48" 55" 65" 77" 83"

- Nuovo processore α8 Gen2 con AI
- Nero perfetto e contrasto infinito
- 100% Fedeltà Cromatica e 100% Volume Colore
- Tecnologia ai Picture Pro
- Telecomando Puntatore con AI e webOS25
- Dolby Vision e Dolby Atmos
- Gaming next-gen 4K @1620Hz con VRR, G-sync e Freesync
- Smart TV webOS con aggiornamenti per 5 anni

OLED B5



SCHERMO	
Tipo	4K OLED
Risoluzione (pixel)	4K Ultra HD (3,840 x 2,160)
Dimming	Pixel Dimming
Ampiezza spettro colore	OLED Color
Altre caratteristiche	-
PROCESSORE E AI	
Processore video e audio	α8 Gen2 4K con AI
Ottimizzazione immagine (AI Picture)	AI Picture Pro
Ottimizzazione audio (AI Sound)	α8 AI Sound Pro (Virtual 9.1.2 Up-mix)
AI Emotional Remastering	-
AI Upscaling	α8 AI Super Upscaling 4K
Controllo vocale senza telecomando	-
Assistenti vocali	Sì
VIDEO	
Refresh rate	120Hz
Dynamic Tone Mapping	Dynamic Tone Mapping Pro
Motion smoothing	OLED Motion
Formati HDR	Dolby Vision / HDR10 / HLG
FILMMAKER MODE	
Codec HEVC (TV / USB / Streaming)	4K@120p, 10bit
Codec VP9 (USB / Streaming)	4K@60p, 10bit
Codec AV1 (USB / Streaming)	4K@60p, 10bit
Selezione automatica del genere con AI	Sì (SDR/HDR)
AUDIO	
Diffusori	2.0 canali
Potenza totale	20W
DOLBY ATMOS®	Sì
ARC / eARC (porta HDMI)	eARC (HDMI 3)
LG Sound Sync / Audio Bluetooth	Sì / Sì
Codec audio supportati	AC4, AC3 (Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (Vedi manuale d'uso)
AI Acoustic Tuning	Sì
WOW Orchestra	Sì
WOWCAST	Sì
CERTIFICAZIONI	
Lativù 4K	Sì

SMART TV	
Piattaforma	webOS25
Servizi streaming video	Netflix, NOW, Prime video, YouTube, RaiPlay, DAZN, Disney+, Rakuten TV, Apple TV, Crunchyroll
Google Cast / Airplay 2	Sì / Sì
Sports Portal	Sì
Impostazioni famiglia e limitazioni d'uso	Sì
QMS (Quick Media Switching)	Sì
Avvio rapido	Sì
Multi View	Sì
GAMING	
Modalità a bassa latenza automatica (ALLM)	Sì
NVIDIA G-Sync	Sì
AMD FreeSync Premium™	Sì
Variable Refresh Rate (VRR)	Sì (Fino a 120Hz)
Tempo di risposta del pannello	Inferiore a 0,1ms
Gameplay fino a 60/120/144/165 fps	Fino a 120fps
Game Optimizer & Dashboard	Sì
HGiG (HDR Gaming Interest Group)	Sì
Dolby Vision for Gaming (4K 120Hz)	Sì
Gaming Portal	Sì
CONNESSIONI PRINCIPALI	
Ricevitore TV digitale	DVB-T2/T (Terrestre), DVB-C (Cavo), DVB-S2/S (Satellite)
CI+ (Common Interface)	Sì (CI+ 2.0) / Sì (CI+ 1.4) / Sì (CI+ 1.3)
HDMI	4 con supporto 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS
USB	2 (v 2.0)
Uscita audio digitale (Ottico)	1
Uscita cuffie	-
Wi-Fi	Sì (Wi-Fi 6)
Bluetooth	Sì (v 5.3)
DESIGN	
Design	Cinema Screen
Colore	Umber Brown
Stand	Piedini laterali
ACCESSORI	
Telecomando	Telecomando Puntatore AI (MR25GB)

--	--

I dati presenti in questo catalogo sono soggetti a modifiche dovute ad aggiornamenti di prodotto. Vi invitiamo a consultare il sito www.lg.com/it per verificare la congruità dei dati.