

LG OLED evo AI

OLED G5W

55" 65" 77" 83" 97"

- Nuovo processore α11 Gen2 con AI
- Nero perfetto e contrasto infinito 100%
- Fedeltà Cromatica e 100% Volume Colore
- Tecnologia Brighter Booster Ultimate*
- Telecomando Puntatore con AI e webOS25
- Design One Wall con staffa zero gap inclusa
- Gaming next-gen 4K @165Hz* con VRR, G-sync e Freesync
- 5 anni di garanzia sul pannello OLED



SCHERMO	
Tipo	4K OLED evo
Risoluzione (pixel)	4K Ultra HD (3,840 x 2,160)
Dimming	Pixel Dimming
Ampiezza spettro colore	OLED Color
Altre caratteristiche	Brightness Booster Ultimate*
PROCESSORE E AI	
Processore video e audio	α11 Gen2 4K con AI
Ottimizzazione immagine (AI Picture)	AI Picture Pro
Ottimizzazione audio (AI Sound)	α11 AI Sound Pro (Virtual 11.1.2 Up-mix)
AI Emotional Remastering	Sì
AI Upscaling	α11 AI Super Upscaling 4K
Controllo vocale senza telecomando	Sì
Assistenti vocali	Sì
VIDEO	
Refresh rate	120Hz (Gaming fino a 165Hz)**
Dynamic Tone Mapping	OLED 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	4.2 canali
Potenza totale	60W
DOLBY ATMOS ®	Sì
ARC / eARC (porta HDMI)	eARC (HDMI 2)
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 165Hz)**
Tempo di risposta del pannello	Inferiore a 0,1ms
Gameplay fino a 60/120/144/165 fps	Fino a 165fps**
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, QFT
USB	3 (v 2.0)
Uscita audio digitale (Ottico)	1
Uscita cuffie	-
Wi-Fi	Sì (Wi-Fi 6)
Bluetooth	Sì (v 5.3)
DESIGN	
Design	One Wall Design
Colore	Rocky Black
Stand	Base da appoggio opzionale
ACCESSORI	
Telecomando	Telecomando Puntatore AI (MR25GB)
	Staffa zero-gap

*Brightness Booster Ultimate: 65" 77" 83": Brightness Booster Max: 97" **: 55" 65" 77" 83" 165Hz: 97" 120Hz