

# LG OLED evo AI

42" 48" 55" 65" 77" 83"

- Nuovo processore α9 Gen8 con AI
- Nero perfetto e contrasto infinito
- 100% Fedeltà Cromatica e 100% Volume Colore
- Tecnologia Brightness Booster
- Telecomando Puntatore con AI e webOS25
- Dolby Vision e Dolby Atmos
- Gaming next-gen 4K @144Hz con VRR, G-sync e Freesync
- Smart TV webOS con aggiornamenti per 5 anni

## OLED C5



SCHERMO		SMART TV	
Tipo	4K OLED evo	Piattaforma	webOS25
Risoluzione (pixel)	4K Ultra HD (3,840 x 2,160)	Servizi streaming video	Netflix, NOW, Prime video, YouTube, RaiPlay, DAZN, Disney+, Rakuten TV, Apple TV, Crunchyroll
Dimming	Pixel Dimming	Google Cast / Airplay 2	Si / Si
Ampiezza spettro colore	OLED Color	Sports Portal	Si
Altre caratteristiche	Brightness Booster*	Impostazioni famiglia e limitazioni d'uso	Si
PROCESSORE E AI		QMS (Quick Media Switching)	Si
Processore video e audio	α9 Gen8 4K con AI	Avvio rapido	Si
Ottimizzazione immagine (AI Picture)	AI Picture Pro	Multi View	Si
Ottimizzazione audio (AI Sound)	α9 AI Sound Pro (Virtual 11.1.2 Up-mix)	GAMING	
AI Emotional Remastering	-	Modalità a bassa latenza automatica (ALLM)	Si
AI Upscaling	α9 AI Super Upscaling 4K	NVIDIA G-Sync	Si
Controllo vocale senza telecomando	Si	AMD FreeSync Premium™	Si
Assistenti vocali	Si	Variable Refresh Rate (VRR)	Si (Fino a 144Hz)
VIDEO		Tempo di risposta del pannello	Inferiore a 0,1ms
Refresh rate	120Hz (Gaming fino a 144Hz)	Gameplay fino a 60/120/144/165 fps	Fino a 144fps
Dynamic Tone Mapping	OLED Dynamic Tone Mapping Pro	Game Optimizer & Dashboard	Si
Motion smoothing	OLED Motion	HGiG (HDR Gaming Interest Group)	Si
Formati HDR	Dolby Vision / HDR10 / HLG	Dolby Vision for Gaming (4K 120Hz)	Si
FILMMAKER MODE	Si	Gaming Portal	Si
Codec HEVC (TV / USB / Streaming)	4K@120p, 10bit	CONNESSIONI PRINCIPALI	
Codec VP9 (USB / Streaming)	4K@60p, 10bit	Ricevitore TV digitale	DVB-T2/T (Terrestre), DVB-C (Cavo), DVB-S2/S (Satellite)
Codec AV1 (USB / Streaming)	4K@60p, 10bit	CI+ (Common Interface)	Si (CI+ 2.0) / Si (CI+ 1.4) / Si (CI+ 1.3)
Selezione automatica del genere con AI	Si (SDR/HDR)	HDMI	4 con supporto 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS
AUDIO		USB	3 (v 2.0)
Diffusori	2.2 canali (2.0 canali 42" e 48")	Uscita audio digitale (Ottico)	1
Potenza totale	40W (20W 42" e 48")	Uscita cuffie	-
DOLBY ATMOS®	Si	Wi-Fi	Si (Wi-Fi 6)
ARC / eARC (porta HDMI)	eARC (HDMI 2)	Bluetooth	Si (v 5.3)
LG Sound Sync / Audio Bluetooth	Si / Si	DESIGN	
Codec audio supportati	AC4, AC3 (Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (Vedi manuale d'uso)	Design	Ultra Slim
AI Acoustic Tuning	Si	Colore	Charcoal Black
WOW Orchestra	Si	Stand	Base da appoggio
WOWCAST	Si	ACCESSORI	
CERTIFICAZIONI		Telecomando	Telecomando Puntatore AI (MR25GB)
Lativù 4K	Si		

# LG OLED evo AI

42" 48" 55" 65" 77" 83"

- Nuovo processore α9 Gen8 con AI
- Nero perfetto e contrasto infinito
- 100% Fedeltà Cromatica e 100% Volume Colore
- Tecnologia Brightness Booster
- Telecomando Puntatore con AI e webOS25
- Dolby Vision e Dolby Atmos
- Gaming next-gen 4K @144Hz con VRR, G-sync e Freesync
- Smart TV webOS con aggiornamenti per 5 anni

## OLED C5



42"

SCHERMO		SMART TV	
Tipo	4K OLED evo	Piattaforma	webOS25
Risoluzione (pixel)	4K Ultra HD (3,840 x 2,160)	Servizi streaming video	Netflix, NOW, Prime video, YouTube, RaiPlay, DAZN, Disney+, Rakuten TV, Apple TV, Crunchyroll
Dimming	Pixel Dimming	Google Cast / Airplay 2	Si / Si
Ampiezza spettro colore	OLED Color	Sports Portal	Si
Altre caratteristiche	-	Impostazioni famiglia e limitazioni d'uso	Si
PROCESSORE E AI		QMS (Quick Media Switching)	Si
Processore video e audio	α9 Gen8 4K con AI	Avvio rapido	Si
Ottimizzazione immagine (AI Picture)	AI Picture Pro	Multi View	Si
Ottimizzazione audio (AI Sound)	α9 AI Sound Pro (Virtual 11.1.2 Up-mix)	GAMING	
AI Emotional Remastering	-	Modalità a bassa latenza automatica (ALLM)	Si
AI Upscaling	α9 AI Super Upscaling 4K	NVIDIA G-Sync	Si
Controllo vocale senza telecomando	Si	AMD FreeSync Premium™	Si
Assistenti vocali	Si	Variable Refresh Rate (VRR)	Si (Fino a 144Hz)
VIDEO		Tempo di risposta del pannello	Inferiore a 0,1ms
Refresh rate	120Hz (Gaming fino a 144Hz)	Gameplay fino a 60/120/144/165 fps	Fino a 144fps
Dynamic Tone Mapping	OLED Dynamic Tone Mapping Pro	Game Optimizer & Dashboard	Si
Motion smoothing	OLED Motion	HGiG (HDR Gaming Interest Group)	Si
Formati HDR	Dolby Vision / HDR10 / HLG	Dolby Vision for Gaming (4K 120Hz)	Si
FILMMAKER MODE	Si	Gaming Portal	Si
Codec HEVC (TV / USB / Streaming)	4K@120p, 10bit	CONNESSIONI PRINCIPALI	
Codec VP9 (USB / Streaming)	4K@60p, 10bit	Ricevitore TV digitale	DVB-T2/T (Terrestre), DVB-C (Cavo), DVB-S2/S (Satellite)
Codec AV1 (USB / Streaming)	4K@60p, 10bit	CI+ (Common Interface)	Si (CI+ 2.0) / Si (CI+ 1.4) / Si (CI+ 1.3)
Selezione automatica del genere con AI	Si (SDR/HDR)	HDMI	4 con supporto 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS
AUDIO		USB	3 (v 2.0)
Diffusori	[48"] 2.2 canali [42"] 2.0 canali	Uscita audio digitale (Ottico)	1
Potenza totale	[48"] 40W [42"] 20W	Uscita cuffie	1
DOLBY ATMOS®	Si	Wi-Fi	Si (Wi-Fi 6)
ARC / eARC (porta HDMI)	eARC (HDMI 2)	Bluetooth	Si (v 5.3)
LG Sound Sync / Audio Bluetooth	Si / Si	DESIGN	
Codec audio supportati	AC4, AC3 (Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (Vedi manuale d'uso)	Design	Ultra Slim
AI Acoustic Tuning	Si	Colore	Charcoal Black
WOW Orchestra	Si	Stand	Base da appoggio
WOWCAST	Si	ACCESSORI	
CERTIFICAZIONI		Telecomando	Telecomando Puntatore AI (MR25GB)
Lativù 4K	Si		



48"



83"

MODELLO	OLED42C55LA.API	OLED48C55LA.API	OLED55C55LA.API
<b>CONSUMI</b>			
Classe energetica SDR	G	G	F
Classe energetica HDR	G	G	G
Consumo SDR kWh / 1000h	52	64	77
Consumo HDR kWh / 1000h	91	115	191
<b>PESO (kg)</b>			
Senza stand (kg)	9.8	14.9	14.1
Con stand (kg)	10.1	16.8	16.0
Con imballo (kg)	12.7	20.5	21.3
<b>DIMENSIONI - L x A x P (mm)</b>			
Senza stand (mm)	932 x 540 x 41.1	1071 x 618 x 46.9	1222 x 703 x 45.1
Con stand (mm)	932 x 577 x 170	1071 x 675 x 230	1222 x 757 x 230
Con imballo (mm)	1060 x 660 x 152	1373 x 735 x 162	1360 x 810 x 187
Dimensioni stand (mm)	718 x 170	470 x 230	470 x 230
Dimensioni VESA (mm)	300 x 200	300 x 200	300 x 200
CODICE EAN	8806096360477	8806096353912	8806096361979
MODELLO	OLED65C55LA.API	OLED77C55LA.API	OLED83C54LA.API
<b>CONSUMI</b>			
Classe energetica SDR	F	F	F
Classe energetica HDR	G	G	G
Consumo SDR kWh / 1000h	95	125	150
Consumo HDR kWh / 1000h	234	326	385
<b>PESO (kg)</b>			
Senza stand (kg)	16.6	23.5	28.3
Con stand (kg)	18.5	27.1	33
Con imballo (kg)	26.4	38.5	44.6
<b>DIMENSIONI - L x A x P (mm)</b>			
Senza stand (mm)	1441 x 826 x 45.1	1711 x 982 x 47.1	1842 x 1055 x 52.9
Con stand (mm)	1441 x 880 x 230	1711 x 1035 x 267	1842 x 1096/1144 x 297
Con imballo (mm)	1600 x 950 x 200	1879 x 1130 x 228	2050 x 1210 x 200
Dimensioni stand (mm)	470 x 230	520 x 267	460 x 297
Dimensioni VESA (mm)	300 x 200	300 x 200	400 x 400
CODICE EAN	8806096363584	8806096363621	8806096354322

\*Le tipologie di servizio possono variare in base ai Paesi. Disponibilità di alcuni servizi limitata a determinate lingue.

Alcune funzionalità richiedono la sottoscrizione ai servizi di terze parti. Si raccomanda di consultare i relativi termini contrattuali prima di aderire.

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](http://www.lg.com/it) per verificare la congruità dei dati.

\*Brightness Booster: 55",65",77",83" eccetto 42" e 48".