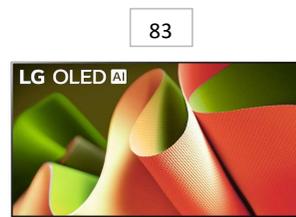


LG OLED

OLED B46

48 - 55 - 65 - 77 - 83*

Processore con Intelligenza Artificiale α8
 Nero perfetto e contrasto infinito
 Smart TV webOS con aggiornamenti per 5 anni
 Gaming next-gen 4K @120Hz con VRR, G-sync e Freesync
 Dolby Vision e Dolby Atmos
 Smart TV con assistente vocale LG ThinQ



SCHERMO		SMART TV	
Tipo	4K OLED	Piattaforma	webOS 24
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
Dimming	Pixel Dimming	Compatibilità Chromecast / Airplay 2	Si
Ampiezza spettro colore	OLED Color	Sports Alert	Si
Altre caratteristiche	-	Impostazioni famiglia e limitazioni d'uso	Si
PROCESSORE E AI		QMS (Quick Media Switching)	Si
Processore video e audio	α8 AI Processor 4K	Avvio rapido	Si
Ottimizzazione immagine (AI Picture)	AI Picture Pro	Multi View	Si
Ottimizzazione audio (AI Sound)	α8 AI Sound Pro (Upmix a 9.1.2 canali virtuali)	GAMING	
AI Emotional Remastering	-	Modalità a bassa latenza automatica (ALLM)	Si
AI Upscaling	α8 AI Super Upscaling 4K	NVIDIA G-Sync	Si
Controllo vocale senza telecomando	-	AMD FreeSync Premium™	Si
Assistenti vocali	Si	Variable Refresh Rate (VRR)	Si
VIDEO		Tempo di risposta del pannello	Inferiore a 0.1ms
Refresh rate	120Hz Nativo	Gameplay fino a 120fps	Si
Dynamic Tone Mapping	Si (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	CONNESSIONI PRINCIPALI	
Codec HEVC (TV / USB / Streaming)	4K@120p, 10bit	Ricevitore TV digitale	DVB-T2/T (Terrestrial), DVB-C (Cable), DVB-S2/S (Satellite)
Codec VP9 / AV1 (USB / Streaming)	4K@60p, 10bit / 4K@60p, 10bit	CI+ (Common Interface)	Si (CI+ 2.0) / Si (CI+ 1.4) / Si (CI+ 1.3)
Autocalibrazione	Si	HDMI	4 (supportano 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS (4 porte))
Selezione automatica del genere con AI	Si (SDR/HDR)	USB	2 (v 2.0)
AUDIO		Uscita audio digitale (Ottico)	1
Diffusori	2.0 canali	Uscita cuffie	-
Potenza totale	20W	Wi-Fi	Si
DOLBY ATMOS®	Si	Bluetooth	Si (v 5.1)
IMAX Enhanced	Si	CERTIFICAZIONI	
DTS:X (solo by-pass)	Si	Lativù 4K	Si
ARC / eARC (porta HDMI)	eARC (HDMI 3)	DESIGN	
LG Sound Sync / Audio Bluetooth	Si / Si	Design	Cinema screen
Codec audio supportati	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (Vedi manuale utente)	Colore	Essence Graphite
AI Acoustic Tuning	Si	Stand	Kit piedini *(83": base centrale)
WOW Orchestra / WOWCAST	Si / Si	ACCESSORI	
WiSA Ready	Si	Telecomando	Telecomando puntatore MR24 con NFC

*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 per verificare la congruità dei dati.

Life's Good.



MODELLO	OLED48B46LA.API	OLED55B46LA.API	OLED65B46LA.API
CONSUMI			
Classe energetica SDR	G	G	F
Classe energetica HDR	G	G	G
Consumo SDR kWh / 1000h	65	83	98
Consumo HDR kWh / 1000h	115	142	169
PESO (kg)			
Senza stand (kg)	11.5	14.3	17.1
Con stand (kg)	11.7	14.5	17.3
Con imballo (kg)	14.5	19.5	24.4
DIMENSIONI - L x A x P (mm)			
Senza stand (mm)	1070 x 620 x 45.9	1228 x 708 x 45.9	1449 x 832 x 45.9
Con stand (mm)	1070 x 684 x 235	1228 x 772 x 235	1449 x 896 x 235
Con imballo (mm)	1220 x 735 x 152	1360 x 810 x 172	1600 x 950 x 172
Dimensioni stand (mm)	933 x 235	1057 x 235	1057 x 235
Dimensioni VESA (mm)	300 x 200	300 x 200	300 x 200
CODICE EAN	8806084553867	8806084534767	8806084534064
MODELLO			
CONSUMI			
Classe energetica SDR	F	F	
Classe energetica HDR	G	G	
Consumo SDR kWh / 1000h	122	138	
Consumo HDR kWh / 1000h	221	268	
PESO (kg)			
Senza stand (kg)	22.9	32.3	
Con stand (kg)	23.5	41.6	
Con imballo (kg)	33.5	56	
DIMENSIONI - L x A x P (mm)			
Senza stand (mm)	1719 x 989 x 50.9	1851 x 1062 x 55.3	
Con stand (mm)	1719 x 1057 x 319	1851 x 1092 x 279	
Con imballo (mm)	1839 x 1130 x 200	2050 x 1210 x 285	
Dimensioni stand (mm)	1403 x 319	1199 x 279	
Dimensioni VESA (mm)	300 x 200	400 x 400	
CODICE EAN	8806084531100	8806096172544	

*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 per verificare la congruità dei dati.

Life's Good.

