



83" 77" 65" 55" 48"

8,3 milioni di pixel autoilluminanti per il nero perfetto e contrasto infinito.

La serie B6 è la porta d'ingresso per l'esperienza LG OLED: grazie ai pixel autoilluminanti, offre il nero perfetto e il contrasto infinito impossibile da raggiungere con un TV LED tradizionale. Potenziato dal nuovo processore $\alpha 8$ Gen3 ancora più intelligente e con le ultime tecnologie per il cinema e il gaming, l'OLED AI B6 è il TV perfetto per cambiare stile di vita e guardare i contenuti con occhi nuovi.

- Nero perfetto certificato
- Processore $\alpha 8$ Gen3 con AI, 5 volte più intelligente
- Smart TV webOS con Multi AI
- Gaming next-gen
- Dolby Vision e Dolby Atmos



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

NERO PERFETTO CERTIFICATO

8,3 milioni di pixel autoilluminanti che si accendono e si spengono in maniera indipendente danno vita a immagini straordinarie, con un contrasto e un nero perfetto impossibili per un TV LCD. Il Nero Perfetto è certificato da UL, a garanzia che ogni sfumatura sia resa come previsto dai registi e dai direttori della fotografia.

PROCESSORE $\alpha 8$ GEN3 CON AI

Il nostro processore di nuova generazione migliora le possibilità del tuo TV, grazie all'Intelligenza Artificiale ancora più veloce e 5 volte più intelligente rispetto alla generazione precedente. Abbiamo rinnovato il motore AI per ottimizzare l'esperienza visiva in base alle tue preferenze, dandoti dettagli 4K più nitidi, un suono più ricco e colori vivaci.*

*Incremento di prestazioni rispetto al processore $\alpha 8$ Gen2.

SMART TV WebOS CON MULTI AI

Integra Google Gemini e Microsoft Copilot, permettendoti di accedere a un'esperienza d'uso più evoluta e intelligente. Puoi chiedere informazioni, creare elenchi, ottenere consigli e perfino generare opere d'arte. L'integrazione con più AI facilita le attività quotidiane e apre un mondo di nuove possibilità, trasformando il TV in un vero hub digitale avanzato.

GAMING NEXT-GEN

LG OLED B6 offre tutto ciò che ti serve per giocare al meglio. Il supporto a 4K fino a 120fps, insieme alle tecnologie VRR, G-Sync e FreeSync Premium, garantisce una fluidità impeccabile, priva di tearing. Il tempo di risposta quasi istantaneo dell'OLED migliora la precisione nei movimenti per un'esperienza eccellente con console e PC.

DOLBY VISION E DOLBY ATMOS

La tua sala cinema si arricchisce della migliore esperienza targata Dolby. Il Dolby Vision regola infatti la profondità colore delle immagini fotogramma per fotogramma. La compatibilità con la tecnologia di audio posizionale Dolby Atmos, inoltre, ti farà percepire la provenienza dei suoni in maniera ancora più realistica e precisa.

Specifiche tecniche

SCHERMO

Tipo	OLED AI
Risoluzione (pixel)	4K Ultra HD (3,840 x 2,160)
Dimming	Pixel dimming con 8,3 milioni di zone
Refresh rate	120Hz
Altre caratteristiche	Nero perfetto certificato da UL

PROCESSORE E AI

Processore	a8 AI 4K Gen3
AI Concierge	Si
AI Chatbot	Si
AI Voice ID	Si
AI Search	LG AI, Copilot, Gemini
AI Picture / AI Sound Wizard	Si / Si
Raccomandazioni AI proattive	Si
Comandi vocali	Si – AI Magic Remote
Telecomando puntatore con AI	Si

VIDEO

Certificazione colore	-
AI Picture	AI Picture Pro a8
Dynamic Tone Mapping	Dynamic Tone Mapping Pro
Dolby Vision / HDR10 Pro / HLG	Si / Si / Si
FILMMAKER Mode™	Si
Motion smoothing	OLED Motion
Precision HDR Master Pro	Si
AI HDR Remastering	Si
AI Upscaling	a8 AI Super Upscaling 4K
AI Brightness Control	Si
AI Object Enhancing	Si
AI Genre Selection	Si

AUDIO

Diffusori	2.0 canali
Potenza totale	20W
Dolby Atmos	Si
ARC / eARC (porta HDMI)	eARC (HDMI 2)
AI Sound	a8 AI Sound Pro (Up-mix 11.1.2 virtuali)
AI Object Remastering	AI Object Remastering Pro
AI Acoustic Tuning	Si
Codec audio supportati	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, apt-X
Compatibilità dispositivi Auracast	Si
WOW Orchestra	Si
WOWCAST	Si
Uscita audio casse TV + Bluetooth	Si

SMART TV E IOT

Piattaforma	webOS 26
Aggiornamenti webOS Re:New	4 aggiornamenti in 5 anni
LG Shield	Si
Servizi streaming	Netflix, NOW, Prime video, YouTube, RaiPlay, DAZN, Disney+, Rakuten TV, Apple TV, Crunchyroll e altri
Google Cast / Airplay 2	Si
Compatibilità assistenti vocali	Alexa
My Page	Si

Home Hub	Si
Parental control	Si
Sports Portal	Si
Gallery+	Si
LG Channels	Si
Multi View	Si
Modalità Always Ready	Si
Compatibilità Matter	Si
Compatibilità Philips Hue Sync	Si
Compatibilità attrezzi fitness	Attrezzi FTMS e smartwatch Xiaomi
Certificazione Lativù 4K	Si

GAMING

Refresh rate massimo	120Hz
VRR (Variable Refresh Rate)	Si
Nvidia G-Sync	Si
AMD FreeSync	Si
Tempo di risposta del pannello	0,1ms
Modalità automatica a bassa latenza (ALLM)	Si
Game Optimizer & Dashboard	Si
HGiG (HDR Gaming Interest Group)	Si
LG Gaming Portal	Si
Dolby Vision for Gaming (4K 120Hz)	Si
Motion Booster	-
Certificazione ClearMR	ClearMR9000
Bluetooth Ultra Low Latency	Si

CONNETTIVITÀ E RICEVITORE TV

Sintonizzatore TV	DVB-T2/T (Terrestre), DVB-C (Cavo), DVB-S2/S (Satellite)
CI+ (Common Interface)	CI+ 2.0
HDMI	4 con supporto 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS, QFT
USB	1 (v2.0)
Uscita audio ottica	1
Uscita audio cuffie 3,5mm	-
Wi-Fi	Wi-Fi 5
Bluetooth	v5.3
Ethernet	1
App per smartphone	LG ThinQ

DESIGN

Design	Slim design
Colore	Umber brown
Stand	Piedini laterali

ACCESSORI

Telecomando	MR26GB con 2 batterie AA
Manuale e garanzia	Si
Altri accessori	-

GARANZIA

Garanzia sul prodotto	2 anni
Garanzie addizionali	-

Specifiche tecniche

OLED83B65LA.API

83 pollici

Codice EAN	8806096762387
Classe energetica SDR	E
Classe energetica HDR	G
Consumo SDR kWh / 1000h	116
Consumo HDR kWh / 1000h	220
DIMENSIONI (L x A x P mm) e PESO (kg)	
Dimensioni senza stand	1842 x 1055 x 52,9
Dimensioni con stand	1842 x 1084/1144 x 300
Dimensioni con imballo	1990 x 1200 x 187
Dimensioni stand	1477 x 300
Dimensioni VESA	400 x 400
Peso senza stand	26,7
Peso con stand	27,7
Peso con imballo	37,9

OLED65B65LA.API

65 pollici

Codice EAN	8806096785874
Classe energetica SDR	F
Classe energetica HDR	G
Consumo SDR kWh / 1000h	90
Consumo HDR kWh / 1000h	153
DIMENSIONI (L x A x P mm) e PESO (kg)	
Dimensioni senza stand	1449 x 832 x 45,9
Dimensioni con stand	1449 x 900 x 218
Dimensioni con imballo	1600 x 950 x 172
Dimensioni stand	1069 x 218
Dimensioni VESA	300 x 200
Peso senza stand	17,1
Peso con stand	17,3
Peso con imballo	24,4

OLED48B65LA.API

48 pollici

Codice EAN	8806096767962
Classe energetica SDR	G
Classe energetica HDR	G
Consumo SDR kWh / 1000h	62,1
Consumo HDR kWh / 1000h	106
DIMENSIONI (L x A x P mm) e PESO (kg)	
Dimensioni senza stand	1070 x 620 x 45,9
Dimensioni con stand	1070 x 688 x 218
Dimensioni con imballo	1220 x 735 x 152
Dimensioni stand	945 x 218
Dimensioni VESA	300 x 200
Peso senza stand	11,5
Peso con stand	11,7
Peso con imballo	14,5

OLED77B65LA.API

77 pollici

Codice EAN	8806096768334
Classe energetica SDR	E
Classe energetica HDR	G
Consumo SDR kWh / 1000h	111
Consumo HDR kWh / 1000h	216
DIMENSIONI (L x A x P mm) e PESO (kg)	
Dimensioni senza stand	1719 x 989 x 50,9
Dimensioni con stand	1719 x 1057 x 268
Dimensioni con imballo	1839 x 1130 x 200
Dimensioni stand	1390 x 268
Dimensioni VESA	300 x 200
Peso senza stand	22,9
Peso con stand	23,3
Peso con imballo	33,3

OLED55B65LA.API

55 pollici

Codice EAN	8806096768365
Classe energetica SDR	F
Classe energetica HDR	G
Consumo SDR kWh / 1000h	74,7
Consumo HDR kWh / 1000h	122
DIMENSIONI (L x A x P mm) e PESO (kg)	
Dimensioni senza stand	1228 x 708 x 45,9
Dimensioni con stand	1228 x 776 x 218
Dimensioni con imballo	1360 x 810 x 172
Dimensioni stand	1069 x 218
Dimensioni VESA	300 x 200
Peso senza stand	14,3
Peso con stand	14,5
Peso con imballo	19,5