



## LG OLED AI OLED77B56LA TV Serie B5 77" 4K, α8 Gen2, Dolby Vision, 20W, 4 HDMI con VRR 120Hz, G-Sync, Smart TV WebOS 25

**Marchio :** LG

**Famiglia del prodotto:** OLED AI

**Codice prodotto:** OLED77B56LA.API

### Nome del prodotto :

OLED77B56LA TV OLED AI Serie B5 77" 4K, α8 Gen2, Dolby Vision, 20W, 4 HDMI con VRR 120Hz, G-Sync, Smart TV WebOS 25

- 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 @120Hz con VRR, G-sync e Freesync
- Smart TV webOS con aggiornamenti per 5 anni

OLED77B56LA TV OLED AI Serie B5 77" 4K, α8 Gen2, Dolby Vision, 20W, 4 HDMI con VRR 120Hz, G-Sync, Smart TV WebOS 25

LG OLED AI OLED77B56LA TV Serie B5 77" 4K, α8 Gen2, Dolby Vision, 20W, 4 HDMI con VRR 120Hz, G-Sync, Smart TV WebOS 25. Dimensioni diagonale schermo: 195,6 cm (77"), Risoluzione del display: 3840 x 2160 Pixel, Tipologia HD: 4K Ultra HD, Tecnologia display: OLED, Forma dello schermo: Piatto. Smart TV. Tecnologia di interpolazione del movimento: Movimento OLED, Tempo di risposta: 0,1 ms, Formato schermo (aspect ratio): 16:9. Formato del segnale digitale: DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2. Wi-Fi, Collegamento ethernet LAN. Colore del prodotto: Nero



| Display                                           |                                     | Prestazione                          |             |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------|
| Dimensioni diagonale schermo *                    | 195,6 cm (77")                      | Vista multipla                       | ✓           |
| Tipologia HD *                                    | 4K Ultra HD                         | Registrazione USB                    | ✗           |
| Tecnologia display *                              | OLED                                | Lettore DVD                          | ✗           |
| Forma dello schermo *                             | Piatto                              | Connettività                         |             |
| Formato schermo (aspect ratio) *                  | 16:9                                | Versione HDMI                        | 2.1         |
| Tempo di risposta                                 | 0,1 ms                              | Audio Return Channel (ARC)           | ✓           |
| Tecnologia di interpolazione del movimento *      | Movimento OLED                      | PC in (D-Sub) *                      | ✗           |
| Frequenza di aggiornamento nativo                 | 100 Hz                              | Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)  | 1           |
| Frequenze di aggiornamento del display supportate | 120 Hz                              | Quantità porte USB 2.0 *             | 2           |
| Risoluzione del display *                         | 3840 x 2160 Pixel                   | Uscita audio digitale ottico         | 1           |
| Dimensioni diagonale schermo (cm)                 | 195 cm                              | Uscite per cuffie                    | 1           |
| Sintonizzatore TV                                 |                                     | Quantità porte RF                    | 2           |
| Tipo sintonizzatore *                             | Analogico e digitale                | Interfaccia comune *                 | ✓           |
| Formato del segnale digitale *                    | DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2 | Common interface Plus (CI+) *        | ✓           |
| TV Smart                                          |                                     | Versione Common interface Plus (CI+) | 1.4         |
| Smart TV *                                        | ✓                                   | Quantità porte HDMI *                | 4           |
| Internet TV *                                     | ✓                                   | Consumer Electronics Control (CEC)   | SimpLink    |
| Sistema operativo incluso *                       | WebOS                               | Caratteristiche di gestione          |             |
| Versione sistema operativo                        | 25                                  | Guida vocale                         | ✓           |
| Supporto Apple AirPlay 2                          | ✓                                   | Electronic Programme Guide (EPG)     | ✓           |
| Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV)             | ✓                                   | Periodo di programmazione            | 8 giorno(i) |
| Chromecast integrato                              | ✓                                   | On Screen Display (OSD)              | ✓           |
| Audio                                             |                                     | Numero di lingue OSD                 | 38          |
| Numero di altoparlanti *                          | 2                                   | Picture-in-Picture                   | ✗           |
|                                                   |                                     | Modalità Hotel                       | ✗           |

| Audio                                              |                                                                                                               | Caratteristiche di gestione                        |                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potenza in uscita (RMS) *                          | 20 W                                                                                                          | Modalità hotel di base                             | ✓                                                                                                                    |
| Sistema audio                                      | 2.0 canali                                                                                                    | Funziona con Amazon Alexa                          | ✓                                                                                                                    |
| Subwoofer incorporato                              | ✗                                                                                                             | Funziona con Google Assistant                      | ✓                                                                                                                    |
| Formato audio integrato                            | Dolby Atmos, Dolby Digital                                                                                    | Funziona con Samsung Bixby                         | ✗                                                                                                                    |
| Modalità audio                                     | AI Acoustic Tuning, AI Sound, Clear Voice Pro                                                                 | Funziona con Apple Siri                            | ✓                                                                                                                    |
| Canale di ritorno audio avanzato (eARC)            | ✓                                                                                                             | Gestione energetica                                |                                                                                                                      |
| Collegamento in rete                               |                                                                                                               | Consumi (modalità stand-by) *                      | 0,5 W                                                                                                                |
| Wi-Fi *                                            | ✓                                                                                                             | Classe di efficienza energetica (SDR) *            | F                                                                                                                    |
| Standard Wi-Fi                                     | Wi-Fi 6 (802.11ax)                                                                                            | Classe di efficienza energetica (HDR) *            | G                                                                                                                    |
| Bluetooth *                                        | ✓                                                                                                             | Consumo di energia (SDR) per 1000 ore *            | 115 kWh                                                                                                              |
| Versione Bluetooth                                 | 5.3                                                                                                           | Consumo di energia (HDR) per 1000 ore *            | 215 kWh                                                                                                              |
| Collegamento ethernet LAN *                        | ✓                                                                                                             | Tensione di ingresso AC                            | 100-240 V                                                                                                            |
| Profili Bluetooth                                  | A2DP                                                                                                          | Frequenza di ingresso AC                           | 50/60 Hz                                                                                                             |
| Browser web                                        | ✓                                                                                                             | Scala di efficienza energetica                     | Da A a G                                                                                                             |
| Design                                             |                                                                                                               | Caratteristiche speciali                           |                                                                                                                      |
| Colore del prodotto *                              | Nero                                                                                                          | Tecnologie LG (AV/TV)                              | AI Acoustic Tuning, AI Sound Pro, Dynamic Tone Mapping Pro, Perfect black, ThinQ™, WOW Orchestra, α8 AI Processor 4K |
| Montaggio standard VESA *                          | ✓                                                                                                             |                                                    |                                                                                                                      |
| Panel mounting interface 24/5000                   | 300 x 200 mm                                                                                                  |                                                    |                                                                                                                      |
| Interfaccia per montaggio a pannello               |                                                                                                               |                                                    |                                                                                                                      |
| Design senza telaio                                | ✓                                                                                                             | Dimensioni e peso                                  |                                                                                                                      |
| Anno di introduzione                               | 2025                                                                                                          | Larghezza (con supporto)                           | 1719 mm                                                                                                              |
| Tipo di supporto                                   | Kit piedini                                                                                                   | Profondità (con supporto)                          | 319 mm                                                                                                               |
| Prestazione                                        |                                                                                                               | Altezza (con supporto)                             | 1057 mm                                                                                                              |
| Tecnologia High Dynamic Range (HDR)                | Dolby Vision, Filmmaker Mode, High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG)                           | Peso (con supporto)                                | 23,5 kg                                                                                                              |
| Modalità gioco                                     | ✓                                                                                                             | Larghezza (senza supporto)                         | 1719 mm                                                                                                              |
| Funzione Televideo                                 | ✓                                                                                                             | Profondità (senza supporto)                        | 50,9 mm                                                                                                              |
| Funzione sottotitoli                               | ✓                                                                                                             | Altezza(senza supporto)                            | 989 mm                                                                                                               |
| Formati video supportati                           | AV1, HEVC/H.265, VP9                                                                                          | Peso (senza supporto)                              | 22,9 kg                                                                                                              |
| Tecnologia di regolazione della retroilluminazione | Pixel Dimming                                                                                                 | Larghezza supporto                                 | 140,3 cm                                                                                                             |
| Tecnologia di elaborazione immagine                | LG AI Picture Pro                                                                                             | Classe climatica                                   | 31,9 cm                                                                                                              |
| Processore d'immagine                              | α8 AI Processor 4K                                                                                            | Dati su imballaggio                                |                                                                                                                      |
| High Dynamic Range (HDR) supportato *              | ✓                                                                                                             | Larghezza imballo                                  | 1839 mm                                                                                                              |
| Numero di core del processore                      | 4                                                                                                             | Profondità imballo                                 | 200 mm                                                                                                               |
| AMD FreeSync                                       | ✓                                                                                                             | Altezza imballo                                    | 1130 mm                                                                                                              |
| Tipo FreeSync AMD                                  | FreeSync                                                                                                      | Peso dell'imballo                                  | 33,5 kg                                                                                                              |
| NVIDIA G-SYNC                                      | ✓                                                                                                             | Contenuto dell'imballo                             |                                                                                                                      |
| Tipo G-SYNC NVIDIA                                 | G-SYNC Compatible                                                                                             | Supporto per scrivania                             | ✓                                                                                                                    |
| Caratteristiche del gioco                          | Modalità di bassa latenza automatica (ALLM), Game Optimizer, HGiG, Frequenza di aggiornamento variabile (VRR) | Cavi inclusi                                       | AC                                                                                                                   |
|                                                    |                                                                                                               | Telecomando portatile                              | ✓                                                                                                                    |
| Predisposizione WiSA                               | ✓                                                                                                             | Soundbar incluso                                   | ✗                                                                                                                    |
| Scalabilità verso il 4K                            | ✓                                                                                                             | Altre caratteristiche                              |                                                                                                                      |
|                                                    |                                                                                                               | Certificato DLNA (Digital Living Network Alliance) | ✓                                                                                                                    |
|                                                    |                                                                                                               | Durata della garanzia                              | 2 anno/i                                                                                                             |



8806096345962

### Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.