

# LG QNED

50 - 55 - 65 - 75

Tecnologia Quantum Dot e NanoCell  
Nuovo processore α8 con Intelligenza Artificiale  
Retroilluminazione con Advanced Local Dimming  
Design super slim  
Smart TV webOS con aggiornamenti per 5 anni  
Gaming next-gen 4K @120Hz con VRR e Freesync

QNED 87T



| SCHERMO                                |                                                                                             | SMART TV                                   |                                                                                  |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo                                   | 4K QNED                                                                                     | 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                                | Local Dimming                                                                               | Compatibilità Chromecast / Airplay 2       | Sì                                                                               |
| Ampiezza spettro colore                | QNED Color                                                                                  | Sports Alert                               | Sì                                                                               |
| Altre caratteristiche                  | -                                                                                           | Impostazioni famiglia e limitazioni d'uso  | Sì                                                                               |
| PROCESSORE E AI                        |                                                                                             | QMS (Quick Media Switching)                | Sì                                                                               |
| Processore video e audio               | α8 AI Processor 4K                                                                          | Avvio rapido                               | Sì                                                                               |
| Ottimizzazione immagine (AI Picture)   | AI Picture Pro                                                                              | Multi View                                 | Sì                                                                               |
| 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) | Sì                                                                               |
| AI Upscaling                           | α8 AI Super Upscaling 4K                                                                    | NVIDIA G-Sync                              | -                                                                                |
| Controllo vocale senza telecomando     | -                                                                                           | AMD FreeSync Premium™                      | Sì                                                                               |
| Assistenti vocali                      | Sì                                                                                          | Variable Refresh Rate (VRR)                | Sì                                                                               |
| VIDEO                                  |                                                                                             | Tempo di risposta del pannello             | -                                                                                |
| Refresh rate                           | 120Hz Nativo                                                                                | Gameplay fino a 120fps                     | Sì                                                                               |
| Dynamic Tone Mapping                   | Sì (Dynamic Tone Mapping Pro)                                                               | Game Optimizer & Dashboard                 | Sì                                                                               |
| Motion smoothing                       | Motion Pro                                                                                  | HGiG (HDR Gaming Interest Group)           | Sì                                                                               |
| Formati HDR                            | HDR10 / HLG                                                                                 | Dolby Vision for Gaming (4K 120Hz)         | -                                                                                |
| FILMMAKER MODE                         | Yes                                                                                         | 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 (USB / Streaming)            | 4K@60p, 10bit                                                                               | CI+ (Common Interface)                     | Sì (CI+ 2.0) / Sì (CI+ 1.4) / Sì (CI+ 1.3)                                       |
| Codec AV1 (USB / Streaming)            | 4K@60p, 10bit                                                                               | HDMI                                       | 4 (supportano 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS (4 porte))                          |
| Selezione automatica del genere con AI | Sì (SDR/HDR)                                                                                | USB                                        | 2 (v 2.0)                                                                        |
| AUDIO                                  |                                                                                             | Uscita audio digitale (Ottico)             | 1                                                                                |
| Diffusori                              | 2.0 canali                                                                                  | Uscita cuffie                              | -                                                                                |
| Potenza totale                         | 20W                                                                                         | Wi-Fi                                      | Sì                                                                               |
| DOLBY ATMOS®                           | -                                                                                           | Bluetooth                                  | Sì (v 5.1)                                                                       |
| IMAX Enhanced                          | Sì                                                                                          | CERTIFICAZIONI                             |                                                                                  |
| DTS:X (solo by-pass)                   | Sì                                                                                          | Lativù 4K                                  | Sì                                                                               |
| ARC / eARC (porta HDMI)                | eARC (HDMI 3)                                                                               | DESIGN                                     |                                                                                  |
| LG Sound Sync / Audio Bluetooth        | Sì / Sì                                                                                     | 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                     | Sì                                                                                          | Stand                                      | Base da appoggio slim regolabile su 2 posizioni                                  |
| WOW Orchestra                          | Sì                                                                                          | ACCESSORI                                  |                                                                                  |
| WOWCAST                                | Sì                                                                                          | Telecomando                                | Telecomando puntatore MR24                                                       |

\*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.

Life's Good.



| MODELLO                     | 50QNED87T6B.API   | 55QNED87T6B.API   | 65QNED87T6B.API   |
|-----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| CONSUMI                     |                   |                   |                   |
| Classe energetica SDR       | E                 | E                 | E                 |
| Classe energetica HDR       | G                 | G                 | G                 |
| Consumo SDR kWh / 1000h     | 54                | 64                | 85                |
| Consumo HDR kWh / 1000h     | 110               | 129               | 165               |
| PESO (kg)                   |                   |                   |                   |
| Senza stand (kg)            | 13.0              | 15.5              | 22.5              |
| Con stand (kg)              | 16.8              | 19.3              | 26.3              |
| Con imballo (kg)            | 20.1              | 24.2              | 33.6              |
| DIMENSIONI - L x A x P (mm) |                   |                   |                   |
| Senza stand (mm)            | 1123 x 652 x 29.7 | 1236 x 716 x 29.7 | 1456 x 840 x 29.7 |
| Con stand (mm)              | 1123 x 721 x 260  | 1236 x 786 x 260  | 1456 x 909 x 285  |
| Con imballo (mm)            | 1215 x 810 x 172  | 1360 x 810 x 187  | 1600 x 970 x 203  |
| Dimensioni stand (mm)       | 500 x 260         | 500 x 260         | 340 x 285         |
| Dimensioni VESA (mm)        | 200 x 200         | 300 x 300         | 300 x 300         |
| CODICE EAN                  | 8806096011317     | 8806096011294     | 8806096011386     |

  

| MODELLO                     | 75QNED87T6B.API   |  |  |
|-----------------------------|-------------------|--|--|
| CONSUMI                     |                   |  |  |
| Classe energetica SDR       | D                 |  |  |
| Classe energetica HDR       | G                 |  |  |
| Consumo SDR kWh / 1000h     | 83                |  |  |
| Consumo HDR kWh / 1000h     | 214               |  |  |
| PESO (kg)                   |                   |  |  |
| Senza stand (kg)            | 33.3              |  |  |
| Con stand (kg)              | 41.5              |  |  |
| Con imballo (kg)            | 52.4              |  |  |
| DIMENSIONI - L x A x P (mm) |                   |  |  |
| Senza stand (mm)            | 1677 x 965 x 30.9 |  |  |
| Con stand (mm)              | 1677 x 1042 x 370 |  |  |
| Con imballo (mm)            | 1820 x 1205 x 228 |  |  |
| Dimensioni stand (mm)       | 380 x 370         |  |  |
| Dimensioni VESA (mm)        | 400 x 300         |  |  |
| CODICE EAN                  | 8806096011379     |  |  |

\*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.

**Life's Good.**

