

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/telewizor-lg-oled77g51lw-oled-evo-77-4k-ultra-hd-165hz-webos-dolby-atmos-czarny-p-210387.html>



## Telewizor LG OLED77G51LW OLED EVO 77" 4K Ultra HD 165Hz WebOS Dolby Atmos Czarny

Cena	<b>11 597,36 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>TVALG-LCD0699</b>
Kod producenta	<b>OLED77G51LW</b>
Kod EAN	<b>8806096408933</b>
PKWiU	<b>26.40.20.0</b>

### Opis produktu

- **Rok wprowadzenia:** 2025
- **Standard VESA:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 300 x 300 mm
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 101 kWh
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 299 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Szerokość podstawy:** 50,1 cm
- **Głębokość podstawy:** 32,1 cm
- **Waga (bez podstawy):** 33,6 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 1879 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 982 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 24,8 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 1130 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 1879 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 228 mm
- **Współpraca z Asystentem Google:** Tak
- **Sterowanie głosem:** Tak
- **Współpraca z Apple Siri:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Przeglądarka internetowa:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Bluetooth:** Tak
- **Multi View:** Tak
- **AI Upscale:** Tak
- **Funkcje gier:** 4K HFR (High Frame Rate), Automatyczny tryb niskiego opóźnienia (ALLM), Game Dashboard, HGiG, Zmienna częstotliwość odświeżania (VRR)
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Typ NVIDIA G-SYNC:** G-SYNC
- **Zdalna obsługa za pomocą smartfona:** Tak

- **Nagrywanie USB:** Tak
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Obsługiwane formaty audio:** PCM, AAC, MP2, WMA, HE-AAC, apt-X, MP3, AC3, AC4, EAC3
- **Technologia przetwarzania obrazu:** LG AI Picture Pro
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10), Dynamic Tone Mapping PRO, Hybrid Log-Gamma (HLG), Dolby Vision, Filmmaker Mode
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Technologia przyciemniania podświetlenia:** Pixel Dimming
- **WiSA Ready:** Tak
- **Procesor obrazu:** α11 4K AI
- **Waga wraz z opakowaniem:** 45,6 kg
- **Pilot zdalnego sterowania:** Magic Remote MR25GA
- **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Zestaw do montażu:** Tak
- **Typ zestawu montażowego:** Mocowanie ścienne
- **Obsługa wskaźnika odświeżania wyświetlacza:** 165 Hz
- **Natywna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Technologia interpolacji:** OLED Motion
- **Technologia wyświetlacza:** OLED evo
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 195 cm
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Przekątna ekranu:** 77"
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 0,1 ms
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Tryby dźwięku:** Clear Voice Pro, AI Acoustic Tuning, AI Sound Pro
- **Ulepszony kanał zwrotny audio (eARC):** Tak
- **Wbudowany subwoofer:** Tak
- **Wbudowane dekodery dźwięku:** Dolby Digital, Dolby Atmos
- **Moc wyjściowa (RMS):** 60 W
- **Kanały wyjścia audio:** 4.2 kan.
- **Udostępnianie trybu dźwięku TV:** Tak
- **Złącze typu RF:** F, IEC
- **Wspólny interfejs:** Tak
- **Wejście PC (D-Sub):** Nie
- **Liczba złącz rf:** 2
- **Consumer Electronics Control (CEC):** SimpLink
- **Ilość portów HDMI:** 4
- **Liczba portów USB 2.0:** 3
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wejście cyfrowe audio:** 1
- **Okres gwarancji:** 5 lat(a)
- **System formatu sygnału cyfrowego:** DVB-S2, DVB-C, DVB-S, DVB-T2, DVB-T
- **Typ tunera:** Analogowe i cyfrowe
- **Automatyczne wyszukiwanie kanałów:** Tak
- **Wersja systemu operacyjnego:** 25
- **Zainstalowany system operacyjny:** WebOS
- **Smart TV:** Tak
- **Telewizja internetowa:** Tak
- **Obsługa Apple AirPlay 2:** Tak
- **Technologie LG (AV/TV):** WOW Orchestra, Magic Remote Control, Bluetooth Surround Ready, LG Channels, ThinQ™, LG Sound Sync, AI Super Upscaling 4K, Dynamic Tone Mapping Pro

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Rok wprowadzenia:** 2025
- **Standard VESA:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 300 x 300 mm
- **Kolor produktu:** Czarny

### Moc:

- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 101 kWh

- 
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 299 kWh
  - **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
  - **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
  - **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
  - **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
  - **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz

#### Waga i rozmiary:

- **Szerokość podstawy:** 50,1 cm
- **Głębokość podstawy:** 32,1 cm
- **Waga (bez podstawy):** 33,6 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 1879 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 982 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 24,8 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 1130 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 1879 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 228 mm

#### Cechy zarządzania:

- **Współpraca z Asystentem Google:** Tak
- **Sterowanie głosem:** Tak
- **Współpraca z Apple Siri:** Tak

#### Sieć:

- **Wi-Fi:** Tak
- **Przeglądarka internetowa:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Bluetooth:** Tak

#### Wydajność:

- **Multi View:** Tak
- **AI Upscale:** Tak
- **Funkcje gier:** 4K HFR (High Frame Rate), Automatyczny tryb niskiego opóźnienia (ALLM), Game Dashboard, HGiG, Zmienna częstotliwość odświeżania (VRR)
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Typ NVIDIA G-SYNC:** G-SYNC
- **Zdalna obsługa za pomocą smartfona:** Tak
- **Nagrywanie USB:** Tak
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Obsługiwane formaty audio:** PCM, AAC, MP2, WMA, HE-AAC, apt-X, MP3, AC3, AC4, EAC3
- **Technologia przetwarzania obrazu:** LG AI Picture Pro
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10), Dynamic Tone Mapping PRO, Hybrid Log-Gamma (HLG), Dolby Vision, Filmmaker Mode
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Technologia przyciemniania podświetlenia:** Pixel Dimming
- **WiSA Ready:** Tak
- **Procesor obrazu:** α11 4K AI

#### Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 45,6 kg

#### Zawartość opakowania:

- **Pilot zdalnego sterowania:** Magic Remote MR25GA
- **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Zestaw do montażu:** Tak
- **Typ zestawu montażowego:** Mocowanie ścienne

#### Wyświetlacz:

- 
- **Obsługa wskaźnika odświeżania wyświetlacza:** 165 Hz
  - **Natywna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
  - **Technologia interpolacji:** OLED Motion
  - **Technologia wyświetlacza:** OLED evo
  - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 195 cm
  - **Kształt ekranu:** Płaski
  - **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
  - **Przekątna ekranu:** 77"
  - **Czas odpowiedzi (typowy):** 0,1 ms
  - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
  - **Typ HD:** 4K Ultra HD

#### Audio:

- **Tryby dźwięku:** Clear Voice Pro, AI Acoustic Tuning, AI Sound Pro
- **Ulepszony kanał zwrotny audio (eARC):** Tak
- **Wbudowany subwoofer:** Tak
- **Wbudowane dekodery dźwięku:** Dolby Digital, Dolby Atmos
- **Moc wyjściowa (RMS):** 60 W
- **Kanały wyjścia audio:** 4.2 kan.
- **Udostępnianie trybu dźwięku TV:** Tak

#### Porty i interfejsy:

- **Złącze typu RF:** F, IEC
- **Wspólny interfejs:** Tak
- **Wejście PC (D-Sub):** Nie
- **Liczba złącz rf:** 2
- **Consumer Electronics Control (CEC):** SimpLink
- **Ilość portów HDMI:** 4
- **Liczba portów USB 2.0:** 3
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wejście cyfrowe audio:** 1

#### Pozostałe funkcje:

- **Okres gwarancji:** 5 lat(a)

#### Tuner telewizyjny:

- **System formatu sygnału cyfrowego:** DVB-S2, DVB-C, DVB-S, DVB-T2, DVB-T
- **Typ tunera:** Analogowe i cyfrowe
- **Automatyczne wyszukiwanie kanałów:** Tak

#### Smart TV:

- **Wersja systemu operacyjnego:** 25
- **Zainstalowany system operacyjny:** WebOS
- **Smart TV:** Tak
- **Telewizja internetowa:** Tak
- **Obsługa Apple AirPlay 2:** Tak

#### Cechy charakterystyczne marki:

- **Technologie LG (AV/TV):** WOW Orchestra, Magic Remote Control, Bluetooth Surround Ready, LG Channels, ThinQ™, LG Sound Sync, AI Super Upscaling 4K, Dynamic Tone Mapping Pro