

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/telewizor-lg-oled55g51lw-oled-evo-55-4k-ultra-hd-165-hz-webos-dolby-atmos-czarny-p-210369.html>



## Telewizor LG OLED55G51LW OLED EVO 55" 4K Ultra HD 165 Hz WebOS Dolby Atmos Czarny

Cena	<b>5 611,26 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>TVALG-LCD0691</b>
Kod producenta	<b>OLED55G51LW.AEU</b>
Kod EAN	<b>8806096408940</b>
PKWiU	<b>26.40.20.0</b>

### Opis produktu

- **Standard VESA:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 300 x 200
- **Rok wprowadzenia:** 2025
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 64 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 171 kWh
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Szerokość podstawy:** 48,5 cm
- **Waga (bez podstawy):** 16,8 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 27,2 mm
- **Waga (z podstawą):** 22,1 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 703 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 1222 mm
- **Głębokość podstawy:** 26,3 cm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 787 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 1222 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 263 mm
- **Sterowanie głosem:** Tak
- **Współpraca z Apple Siri:** Tak
- **Współpraca z Asystentem Google:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Przeglądarka internetowa:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Bluetooth:** Tak
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium
- **Zdalna obsługa za pomocą smartfona:** Tak
- **Obsługiwane formaty audio:** HE-AAC, EAC3, MP3, MP2, PCM, AAC, AC4, WMA, AC3, apt-X
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Typ NVIDIA G-SYNC:** G-SYNC
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** Dynamic Tone Mapping PRO, Hybrid Log-Gamma (HLG), Dolby Vision, Filmmaker Mode, High Dynamic Range 10 (HDR10)

- 
- **Funkcje gier:** 4K HFR (High Frame Rate), Automatyczny tryb niskiego opóźnienia (ALLM), Game Dashboard, HGiG, Zmienna częstotliwość odświeżania (VRR)
  - **AMD FreeSync:** Tak
  - **Technologia przetwarzania obrazu:** LG AI Picture Pro
  - **Multi View:** Tak
  - **AI Upscale:** Tak
  - **Nagrywanie USB:** Tak
  - **Technologia przyciemniania podświetlenia:** Pixel Dimming
  - **NVIDIA G-SYNC:** Tak
  - **WiSA Ready:** Tak
  - **Procesor obrazu:** α11 4K AI
  - **Wysokość opakowania:** 810 mm
  - **Szerokość opakowania:** 1360 mm
  - **Waga wraz z opakowaniem:** 27,1 kg
  - **Głębokość opakowania:** 172 mm
  - **Pilot zdalnego sterowania:** Magic Remote MR25GA
  - **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Tak
  - **Przewody:** Prąd przemienny
  - **Zestaw do montażu:** Tak
  - **Typ zestawu montażowego:** Mocowanie ścienne
  - **Natywna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
  - **Technologia wyświetlacza:** OLED evo
  - **Obsługa wskaźnika odświeżania wyświetlacza:** 165 Hz
  - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 139 cm
  - **Technologia interpolacji:** OLED Motion
  - **Przekątna ekranu:** 55"
  - **Kształt ekranu:** Płaski
  - **Czas odpowiedzi (typowy):** 0,1 ms
  - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
  - **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
  - **Typ HD:** 4K Ultra HD
  - **Tryby dźwięku:** AI Acoustic Tuning, AI Sound Pro, Clear Voice Pro
  - **Ulepszony kanał zwrotny audio (eARC):** Tak
  - **Moc wyjściowa (RMS):** 60 W
  - **Wbudowane dekodery dźwięku:** Dolby Atmos, Dolby Digital
  - **Wbudowany subwoofer:** Tak
  - **Kanały wyjścia audio:** 4.2 kan.
  - **Udostępnianie trybu dźwięku TV:** Tak
  - **Wspólny interfejs:** Tak
  - **Złącze typu RF:** F, IEC
  - **Wejście PC (D-Sub):** Nie
  - **Consumer Electronics Control (CEC):** SimpLink
  - **Liczba złącz rf:** 2
  - **Liczba portów USB 2.0:** 3
  - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
  - **Ilość portów HDMI:** 4
  - **Wejście cyfrowe audio:** 1
  - **Okres gwarancji:** 5 lat(a)
  - **System formatu sygnału cyfrowego:** DVB-T, DVB-S2, DVB-T2, DVB-S, DVB-C
  - **Typ tunera:** Analogowe i cyfrowe
  - **Automatyczne wyszukiwanie kanałów:** Tak
  - **Obsługa Apple AirPlay 2:** Tak
  - **Smart TV:** Tak
  - **Wersja systemu operacyjnego:** 25
  - **Zainstalowany system operacyjny:** WebOS
  - **Telewizja internetowa:** Tak
  - **Technologie LG (AV/TV):** Magic Remote Control, Bluetooth Surround Ready, LG Channels, AI Super Upscaling 4K, WOW Orchestra, ThinQ™, Dynamic Tone Mapping Pro, LG Sound Sync

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Standard VESA:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 300 x 200
- **Rok wprowadzenia:** 2025
- **Kolor produktu:** Czarny

---

#### Moc:

- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 64 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 171 kWh
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V

#### Waga i rozmiary:

- **Szerokość podstawy:** 48,5 cm
- **Waga (bez podstawy):** 16,8 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 27,2 mm
- **Waga (z podstawą):** 22,1 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 703 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 1222 mm
- **Głębokość podstawy:** 26,3 cm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 787 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 1222 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 263 mm

#### Cechy zarządzania:

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

#### Sieć:

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

#### Wydajność:

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

#### Dane opakowania:

- **Wysokość opakowania:** 810 mm
- **Szerokość opakowania:** 1360 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 27,1 kg
- **Głębokość opakowania:** 172 mm

#### 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:

- **Natywna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Technologia wyświetlacza:** OLED evo
- **Obsługa wskaźnika odświeżania wyświetlacza:** 165 Hz
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 139 cm
- **Technologia interpolacji:** OLED Motion
- **Przekątna ekranu:** 55"
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 0,1 ms
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Typ HD:** 4K Ultra HD

#### Audio:

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

#### Porty i interfejsy:

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

#### Pozostałe funkcje:

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

#### Tuner telewizyjny:

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

#### Smart TV:

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

#### Cechy charakterystyczne marki:

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