



## OLED55C39LC

### HIGHLIGHT FEATURES

4K OLED evo TV  
ALPHA9 Gen6 AI Processor 4K mit AI Super Upscaling  
Cinema HDR mit Dolby Vision IQ und Filmmaker Mode  
4x HDMI (mit VRR, eARC, 4K HFR, ALLM) & G-Sync/FreeSync kompatibel  
40 Watt Soundsystem mit 2.2 Kanal  
Dolby Atmos zertifiziert

### SMART TV

LG ThinQ AI mit web OS 23  
Amazon Alexa, Apple AirPlay2 & HomeKit  
Magic Motion Remote Control  
Always Ready  
Home Office (Remote PC, video call)  
Game Optimizer / Game Dashboard

### ENERGIEEFFIZIENZ

Energieeffizienzklasse G (Spektrum: A bis G)  
Ø Jährliche Leistungsaufnahme 81 kWh/1000 Std



LG Electronics Deutschland GmbH - Zweigniederlassung Österreich  
Guglgasse 15/3A, 1110 Wien - [www.lg.com/at](http://www.lg.com/at)

**Display**

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| Display Typ            | 4K OLED evo                     |
| Displaygröße (cm)      | 139                             |
| Displaygröße (Zoll)    | 55                              |
| Auflösung              | 4K Ultra HD (3840 x 2160 Pixel) |
| Wide Color Gamut       | OLED Color                      |
| Farbtiefe              | 10bit (1 Mrd. Farben)           |
| Dimming Technologie    | Pixel Dimming                   |
| Perfektes Schwarz      | Ja                              |
| Hintergrundbeleuchtung | Selbstleuchtende Pixel          |
| Refresh Rate (nativ)   | 100 Hz                          |

**Video & Bildqualität**

|                              |                                                          |
|------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Prozessor                    | ALPHA9 Gen6 AI Processor 4K                              |
| Anzahl der CPUs              | Quad Core                                                |
| Deep Learning AI Picture Pro | Face + Body + Object + Fore/Back Ground Effect Enhancing |
| Upscaling                    | AI Super Upscaling 4K                                    |
| Text Upscaling               | Ja                                                       |
| Expression Enhancer          | Ja                                                       |
| AI Genre Selection           | Ja (SDR/HDR/Dolby HDR)                                   |
| AI Brightness Control        | Ja                                                       |
| AI Picture Wizard            | Ja                                                       |
| HDR (High Dynamic Range)     | Dolby Vision / HDR10 / HLG                               |
| Dolby Vision IQ              | Ja (2K/4K)                                               |
| Filmmaker Mode               | Ja                                                       |
| Dynamic Tone Mapping         | AI Tone Mapping + Dynamic Tone Mapping Pro               |
| 4K HFR (120 fps)             | Ja (RF/HDMI/USB)                                         |
| Motion (BFI)                 | OLED Motion                                              |
| Auto Kalibrierung            | Ja                                                       |

**Video Decoder**

|      |                |
|------|----------------|
| HEVC | 4K@120P, 10bit |
| VP9  | 4K@60p, 10bit  |
| AV1  | 4K@60p, 10bit  |

**Gaming**

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Variable Refresh Rate (VRR)       | Ja |
| Automatischer Gaming Modus (ALLM) | Ja |
| G-Sync kompatibel (NVIDIA)        | Ja |
| FreeSync kompatibel (AMD)         | Ja |
| HGiG Modus                        | Ja |
| Game Optimizer / Game Dashboard   | Ja |
| Quick Media Switching (QMS)       | Ja |

**Audio & Sound Qualität**

|                                                                    |                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gesamtleistung                                                     | 40 Watt                                                                                                   |
| Lautsprechersystem                                                 | 2.2 Kanal                                                                                                 |
| Interne Lautsprecher + Kabelkopfhörer (optisch od. Bluetooth)      | Ja                                                                                                        |
| Dolby Atmos                                                        | Ja                                                                                                        |
| DTSX (by-pass only)                                                | Ja                                                                                                        |
| Deep Learning AI Sound Pro                                         | Ja (up-mix auf 9.1.2)                                                                                     |
| AI Acoustic Tuning                                                 | Ja                                                                                                        |
| Auto Volume Leveling                                               | Ja                                                                                                        |
| Adaptive Sound Control                                             | Ja                                                                                                        |
| Klare Stimme                                                       | Clear Voice Pro                                                                                           |
| Bluetooth Surround Ready (bis zu zwei BT Speaker mit TV verbinden) | Ja                                                                                                        |
| WiSA - kompatibel                                                  | Ja bis zu 2.1 Kanäle (benötigter Wisa Dongle nicht im Lieferumfang enthalten)                             |
| LG Sound Sync (Soundbar kabellos verbinden)                        | Ja                                                                                                        |
| Sound Share (TV als Bluetooth speaker)                             | Ja                                                                                                        |
| WOW Interface (Soundbarmodus über TV wechseln)                     | Ja                                                                                                        |
| WOW Orchestra (Gleichzeitige Audioausgabe TV+SB)                   | Ja                                                                                                        |
| Bluetooth Audio Playback                                           | Ja                                                                                                        |
| Audio Codec                                                        | AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (weitere Informationen im Handbuch) |

**Smart TV und Konnektivität**

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Home Dashboard                  | Ja                             |
| Intelligente Spracherkennung    | Ja                             |
| Speech to Text / Text to speech | Ja                             |
| LG Sprachsuche                  | Ja                             |
| Google Assistant                | Nein (UK, Germany)             |
| Amazon Alexa                    | Ja (integriert)                |
| AI Home                         | Ja                             |
| AI Empfehlungen                 | Ja                             |
| Automatische Geräteerkennung    | Ja                             |
| Universalfernbedienung          | Ja                             |
| Home Office - Oberfläche        | Ja                             |
| Smart Speaker kompatibel        | Ja                             |
| Google Home Connection          | Nein (UK, Germany)             |
| Amazon Echo Connection          | Ja                             |
| Kompatibel mit USB Kamera       | Ja                             |
| Magic Tap (NFC) - Funktion      | Nein                           |
| Screen Share - Funktion         | Ja                             |
| Magic Explorer                  | Ja                             |
| Smart ThinQ App (Smartphone)    | Ja                             |
| Apple Homekit - kompatibel      | Ja                             |
| Apple AirPlay2 - kompatibel     | Ja                             |
| Wi-Fi TV On                     | Ja                             |
| Bluetooth Low Energy On         | Ja                             |
| Betriebssystem                  | webOS 23 mit ThinQ AI          |
| Magic Motion Remote Control     | Ja (im Lieferumfang enthalten) |
| Quick Access                    | Ja                             |
| Multi View - Funktion           | Ja                             |
| Sport Alarm - App               | Ja                             |
| LG Channels - App               | Ja                             |
| 360° VR Play - Funktion         | Ja                             |
| Web Browser                     | Ja                             |
| Apps / LG Store                 | Ja                             |
| Musik Player                    | Ja                             |
| Quick Cards                     | Ja                             |
| Kunst Galerie                   | Ja                             |
| Always Ready - Funktion         | Ja                             |
| Familieneinstellungen           | Ja                             |
| LG ThinQ AI                     | Ja                             |



**Empfangsdaten Tuner**

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Digital TV Tuner        | 2x DVB-T2 / C / S2 |
| CI + (Common Interface) | CI+ 1.4 / CI+ 1.3  |
| Teletext                | Ja (TOP)           |
| Teletext Seiten         | Ja (2000 Seiten)   |
| HbbTV                   | Ja                 |
| EPG (8 Tage)            | Ja                 |
| Audio Beschreibung      | Ja                 |

**Aufnahme**

|                    |    |
|--------------------|----|
| Time Machine (DVR) | Ja |
| Digital Recording  | Ja |
| Time Shift         | Ja |

**Anschlüsse**

|                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| HDMI                                 | 4x                                 |
| HDMI Spec                            | HDMI (mit VRR, eARC, 4K HFR, ALLM) |
| Simplink (HDMI CEC)                  | Ja                                 |
| eARC (enhanced Audio Return Channel) | Ja (HDMI 2)                        |
| USB                                  | 3x (V2.0)                          |
| LAN                                  | Ja                                 |
| Component / AV Cinch                 | Nein                               |
| CI Slot                              | Ja                                 |
| RF Eingang                           | 3x (RF / Sat Main / Sat Sub)       |
| SPDIF (Optischer Digital Ausgang)    | Ja                                 |
| Ausgang Kopfhörer/Line-out           | Nein                               |
| WiFi (Standard)                      | Wi-Fi 6 (802.11ax)                 |
| Bluetooth                            | Ja (V5.0)                          |
| IR Blaster                           | Ja                                 |

**Energie**

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Netzanschluss / Spannung, Hz | AC 100-240V 50-60Hz   |
| Stromverbrauch Standby       | unter 0.5 Watt        |
| Energieeffizienzklasse       | G (Spektrum: A bis G) |
| Stromverbrauch im Betrieb    | 81 kWh/1000 Std       |
| Energiesparmodus             | Ja                    |

**Abmessungen & Gewicht (kg, mm)**

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| B x H x T ohne Standfuß | 1222 x 703 x 45,1 mm |
| B x H x T mit Standfuß  | 1222 x 757 x 230 mm  |
| B x H x T Verpackung    | 1360 x 810 x 187 mm  |
| B x T Standfuß          | 470 x 230 mm         |
| Gewicht ohne Standfuß   | 14,1 kg              |
| Gewicht mit Standfuß    | 17,5 kg              |
| Gewicht mit Verpackung  | 22,8 kg              |
| VESA Abmessungen        | 300x200              |

**Zubehör**

|              |                                                                     |
|--------------|---------------------------------------------------------------------|
| Lieferumfang | MR23GA inkl. Batterien, Schnellstartanleitung, Standfuß, Stromkabel |
|--------------|---------------------------------------------------------------------|

**EAN**

|          |               |
|----------|---------------|
| EAN Code | 8806087955248 |
|----------|---------------|

