



OLED55C29LD

HIGHLIGHT FEATURES

4K OLED evo (mit 20% Brightness Booster) ALPHA9 Gen5 Al Processor 4K mit Al Upscaling Cinema HDR mit Dolby Vision IQ und Filmmaker Mode 4x HDMI 2.1 (mit VRR, eARC, 4K HFR) & G-Sync/FeeSync kompatibel 40 Watt Soundsystem mit 2.2 Kanal Dolby Atmos zertifiziert

SMART TV LG ThinQ AI mit web OS 22 Amazon Alexa, Apple AirPlay2 & HomeKit Magic Motion Remote Control Magic Tap und Always Ready Room to Room Share Game Optimizer / Game Dashboard

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











Display

4K OLED evo (mit 20% Brightness Booster) Display Typ Displaygröße (cm) 139 Displaygröße (Zoll) 55 Auflösung 3840 x 2160 Wide Color Gamut Perfect Color Farbtiefe 10bit (1 Mrd. Farben) Dimming Selbstleuchtende Pixel Black Perfect Black Ultra Luminance Ultra Luminance Pro Hintergrundbeleuchtung Selbstleuchtende Pixel Refresh Rate 100 Hz

Video & Bildqualität

Prozessor | ALPHA9 Gen5 Al Processor 4K

Deep Learning Al Picture Pro Face + Body + Object + Fore/Back Ground Effect En-

hancing

Upscaling Al Upscaling Gen2

Text Upscaling | Ja

Al Genre Selection Ja (SDR/HDR/Dolby HDR)

Al Brightness Control Ja

Dolby Vision IO Ja (HDMI/CP/USB) HDR10 Pro / HLG Ja / Ja (RF/HDMI/CP/USB)

Filmmaker Mode

Tone Mapping Al Tone Mapping + Dynamic Tone Mapping Pro

4K HFR HDMI, USB, RF 2K HFR HDMI, USB, RF Motion Pro OLED Motion Pro

Auto Kalibrierung l la

Video Decoder

HEVC | 4K@120P, 10bit VP9 | 4K@60p, 10bit AV1 1 4K@60p, 10bit

Gaming

Variable Refresh Rate (VRR) l Ja Automatischer Gaming Modus (ALLM) G-Sync kompatibel Ja FreeSync kompatibel l Ja HGiG Mode Ja Game Optimizer / Game Dashboard | Ja

Audio & Sound Qualität

Sound Output gesamt 40 Watt Lautsprechersystem 2.2 ch Interne Lautsprecher + Kabelkopfla hörer (Klinke oder optisch) Dolby Atmos Ja

Al Acoustic Tunina Ja Auto Volume Leveling Ja Adaptive Sound Control Ja

Clear Voice Clear Voice Pro

Bluetooth Surround Ready (bis zu zwei BT Speaker verwenden)

Deep Learning Al Sound Pro

WiSA Speaker Ready Ja bis zu 2.1 Kanäle (benötigter Wisa Dongle nicht im

| Ja

Ja (up-mix auf 7.1.2)

Lieferumfang enthalten)

LG Sound Sync (Soudbar kabellos verbinden) Sound Share (TV als Bluetooth | Ja

speaker)

TV Sound Mode Share (Soundmo- | Ja dus auf Soundbar wechseln) Bluetooth Audio Playback Ja

Audio Codec AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2,

MP3, PCM, WMA, apt-X

Smart TV

Betriebssystem		webOS 22
Anzahl der CPUs		Quad Core
Magic Motion Remote Control		Ja
Quick Access		Ja
Multi View		Ja
Sport Alarm		Ja
LG Channels	1	Ja
360° VR Play		Ja
Web Browser	1	Ja
Apps / LG Store	1	Ja
Musik Player	1	Ja
Kunst Gallerie	1	Ja
Always Ready	1	Ja

Al Funktionen und Konnektivität

Smartphone Verbindung

Google Assistant Nein (UK, Germany) Amazon Alexa | Ja Al Home Τ Ja Al Empfehlungen 1 Ja Automatische Geräteerkennung Ja -Universalfernbedieung Ja Smart Speaker Compatible Ja

Google Home Connection Nein (UK, Germany) Amazon Echo Connection

1 Ja

Ja

Magic Tap (NFC) Ja Screen Share Ja Room-to-Room Share Ja Magic Explorer Ja Smart ThinQ App Ja Apple Homekit Ja Apple AirPlay2 Ja Wi-Fi TV On la Bluetooth Low Energy On LG ThinQ AI la Home Dashboard Ja Intelligente Spracherkennung l la Speech to Text / Text to speech Ja LG Sprachsuche Ja











Empfangsdaten Tuner

Digital TV Tuner 2x DVB-T2 / C / S2 CI + (Common Interface) CI+2.0/CI+1.4 Teletext Ja (TOP) Teletext Seiten Ja (2000 Seiten) HbbTV | Ja EPG (8 Tage) Ja

Ja

4 (seitlich)

Aufnahme

Audio Beschreibung

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

Anschlüsse

HDMI

HDMI Version | HDMI 2.1 Simplink (HDMI CEC) eARC (enhanced Audio Return Ja (HDMI 2) Channel) USB 3x (seitlich) LAN Ja (seitlich) Component / AV Cinch Nein CI Slot Ja (oben)

RF Eingang 3 (RF / Sat Main / Sat Sub) (seitlich)

SPDIF (Optischer Digital Ausgang) Ja (seitlich) Ausgang Kopfhörer/Line-out Nein WiFi Ja (802.11ax) WiFi 6 Nein Bluetooth Ja (V5.0) IR Blaster | Ja

Energie

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

Energiesparmodus

Abmessungen & Gewicht

1 1222 x 703 x 45,1 mm $B \times H \times T$ ohne Standfuß $B \times H \times T$ mit Standfuß 1222 x 756 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 1 12,7 kg Gewicht mit Standfuß 16,1 kg Gewicht mit Verpackung 21,4 kg VESA Abmessungen | 300x200

Zubehör

Lieferumfang MR22N inkl. Batterien, Schnellstartanleitung, Stand-

fuß, Stromkabel

EAN

EAN Code 8806091620385





