



Der 43LK5100 43 Zoll TV mit Triple Tuner: 1x (DVB-T2 HD/-C/-S2), 2.0-Soundsystem / 10 Watt und einem LCD 2K Panel

### Highlights

- 1.920 x 1.080 Pixel, 43" LCD 2K Panel
- 2.0-Soundsystem / 10 Watt
- Virtual Surround
- 1x (DVB-T2 HD/-C/-S2)

### Energieeffizienz

- A+ (Spektrum: A++ bis E)
- Ø Leistungsaufnahme 42 Watt
- Ø Jährliche Leistungsaufnahme 58 kWh / Jahr

### Anschlüsse

- 2x HDMI (SIMPLINK)
- 1x USB
- Optischer Ausgang
- CI+ 1.3

**Panel Technik**

Panel Typ	LCD 2K Panel
Bildschirmdiagonale (cm)	108 cm
Bildschirmdiagonale (Zoll)	43 Zoll
Auflösung	1.920 x 1.080 Pixel
Auflösung (Typ)	FullHD (FHD/2K)
Bildverhältnis	16:9
Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ)	Direct LED
Dimming	-
Picture Mastering Index (PMI)	PMI 300
Native Bildwiederholfrequenz des Panels	50 Hz

**Prozessor**

Noise Reduction	Rauschreduzierung
Tiefenverbesserung	-
Schärfeverbesserung	-

**Bild**

Unterstützte HDR-Technik	-
HDR Effekt	Nein
HFR	-
Ultra Luminance	-
Luminanzverbesserung	-
Upscaler	1080p Upscaler
Farbverbesserung	Dynamic Color
Unterstützung für Video Decoder	HEVC (2K@60P,10 Bit), SHVC (2K@60P,10 Bit)
Bildoptimierungssensor	Illuminance Green Sensor

**Ton**

Lautsprechersystem (Kanäle/Leistung)	2.0-Soundsystem / 10 Watt
Abstrahlrichtung der Lautsprecher	Nach unten abstrahlende Lautsprecher
Dolby Atmos	Nein
Surround-Sound-Unterstützung	Virtual Surround
Lautsprecherkalibrierung auf Sitzposition	-
aptX-Unterstützung (CD-Qualität via Bluetooth)	-
Automatische Klanganpassung (Adaptive Sound Control, ASC)	Nein
Audio Upscaler	Nein
Bluetooth-Wiedergabe über TV-Lautsprecher	Nein
Unterstützte Audio Codecs	AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA
Bessere Sprachverständlichkeit (Clear Voice)	Clear Voice

**Bedienung**

Magic Remote-Fernbedienung	-
Fernbedienung (Typ)	LG Fernbedienung
Fernbedienung per App (LG TV Plus)	Nein
Intelligente Spracherkennung	-

**Bedienung**

Sprache in Text umwandeln (Speech-to-Text)	Nein
Texte aussprechen lassen (Text-to-Speech)	Nein
Quick Access (Hotkeys/Favoriten)	Nein
Magic Zoom-Funktionen	Nein
360VR	Nein
Menüsprache	Deutsch, Englisch und 34 weitere Sprachen

**Konnektivität**

Netzwerkunterstützung	-
LG Sound Sync	Nein
Screen Share-Funktionen (Screen Mirroring)	-
SIMPLINK (HDMI CEC)	Ja
DLNA	Nein

**Diverse Funktionen**

Autokalibrierung	Nein
Gallery	Nein
Bild-in-Bild (Multi-View)	Nein
Musik Player	Nein
Aufnahme auf externe USB-Festplatte	Ja
Aufnahme von analogen Quellen	Nein
Timeshift (zeitversetztes Fernsehen)	Nein
Timergesteuerte Aufnahme	Nein
Elektronischer Programmführer (EPG)	Ja
Netzwerkfähiger Datei-Browser	Nein
Teletext	Ja (2000 Seiten)

**Tuner Empfangsdaten**

Tunertyp (Empfangsarten)	1x (DVB-T2 HD/-C/-S2)
Analog	Ja
Watch & Record (gleichzeitig fernsehen und aufnehmen)	Nein
HbbTV	Nein

**Anschlüsse**

HDMI	1 (Rückseite), 1 (seitlich)
ARC Unterstützung (Audio Return Channel)	Nein
USB	1 (seitlich)
LAN (Ethernet/RJ45)	Nein
WLAN	-
Bluetooth	-
CI+ Slot (Common Interface)	Ja (seitlich)
CI+ Version (Common Interface)	CI+ 1.3
Digitaler Audioausgang (Optisch)	Ja (Rückseite)
Kopfhörerausgang (3,5 mm Klinke)	-
Component / Composite (AV)	Ja (Rückseite) / Ja (Rückseite, Component in/AV in common)

**Energieeffizienz**

Energieeffizienzklasse	A+ (Spektrum: A++ bis E)
Leistungsaufnahme in Watt	42
Leistungsaufnahme in Watt (Stand-by)	0,5
Ø Jährliche Leistungsaufnahme in Watt (kWh/Jahr)	58
Netzspannung in Volt	100-240 Volt (AC)
Netzfrequenz in Hz	50-60 Hz

**Abmessungen und Gewichte**

Abmessungen in der Verpackung	105,6 x 66,0 x 15,2 cm
Abmessungen mit Standfuß	97,6 x 62,8 x 21,8 cm
Abmessungen ohne Standfuß	97,6 x 58,3 x 6,9 cm
Gewicht in der Verpackung	10,3 kg
Gewicht mit Standfuß	8,1 kg
Gewicht ohne Standfuß	7,8 kg
VESA-kompatibel	Ja
Unterstützte VESA-Norm	200 x 200

**Zubehör**

Lieferumfang	43LK5100, Fernbedienung inkl. Batterien, Schnellstartanleitung, Standfuß, Stromkabel
--------------	--

**Hinweise**

Blei im Gerät enthalten	Dieses Gerät enthält Blei in bestimmten Bauteilen oder Komponenten, bei denen keine technische Alternative besteht. Hierbei hält sich LG an die RoHS-Richtlinie der Europäischen Union.
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	0,0 mg

**EAN**

EAN	8806098141913
-----	---------------