**LG UHD TV 7800** 





Einfach besseres Entertainment genießen. Genau das verspricht der LG UHD TV UR78 mit seinem 4K LCD-Panel mit Direct LEDs sowie dem integrierten α5 Gen6 4K Al-Prozessor mit HDR10 und dem fortschrittlichen Al Sound.

# Highlights

- 4K LCD TV mit Direct LED-Backlight
- a5 Gen6 4K Al-Prozessor mit Al Sound und Al Brightness Control
- Bild wie vom Regisseur gewollt mit dem Filmmaker Mode™
- Gute HDR-Unterstützung mit HDR10 und HLG

# Energieeffizienz

- Energieeffizienzklasse: G
- Ø Leistungsaufnahme: 81 kWh/1000h
- Energieeffizienzklasse HDR: G
- Ø Leistungsaufnahme HDR: 121 kWh/1000h

## Gaming

- Unterstützt HGiG für überzeugende HDR-Darstellung
- Dank Game Optimizer optimale Unterstützung von ALLM
- Unterstützt HGiG für überzeugende HDR-Darstellung

#### Smart TV

- webOS 23 mit LG ThinQ
- · Amazon Alexa integriert
- Kompatibel zu Apple AirPlay 2 und Apple HomeKit
- Home Dashboard für komfortable Bedienung aller angeschlossenen Geräte
- Standard-Fernbedienung im Lieferumfang enthalten

## Anschlüsse

- ullet 3x HDMI (unterstützt eARC, ALLM wie in HDMI 2.0 spezifiziert)
- 2x USB 2.0
- 1x LAN (Ethernet)
- WiFi 5 (802.11ac)
- 1x LAN (Ethernet)
- Bluetooth (v5.0)
- Optischer Ausgang
- CI+ Slot

### Lieferumfang

• Standard-Fernbedienung inkl. 2x AAA Batterien, Schnellstartanleitung, Stromkabel, Standfuß



UHD Fernseher (2023) Stand: 15. August 2023 **LG UHD TV 7800** 55UR78006LK Allgemeine Produktinformationen EAN 8806087094770 Modellcode 55UR78006LK.AEU ISTA 6-Verpackung Nein UVP 749€ 86/75/70/65/55/50/43 Zoll Displaygrößen in dieser Modellreihe Paneltechnik 4K UHD Display-Typ 55" / 139 cm Sichtbare Bildschirmdiagonale 4K Ultra HD - 3.840 x 2.160 Pixel Auflösung Seitenverhältnis 16:9 Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ) Direct 60Hz / 50Hz Native Bildwiederholfrequenz des Panels Energieeffizienz G Energieeffizienzklasse (ab März 2021) Energieeffizienzklasse HDR (ab März 2021) G 81 kWh/1000h Durchschnittliche Leistungsaufnahme Durchschnittliche Leistungsaufnahme HDR 121 kWh/1000h Leistungsaufnahme (Standby) unter 0,5W Energiesparmodus aktivierbar AC 100~240V 50-60Hz Stromversorgung Bild HDR-Unterstützung HDR10 / HLG Al Picture Al Brightness Control Ja Personalisierter Bild-Assistent Filmmaker Mode-Unterstützung Ja Dynamic Tone Mapping HDR Tone Mapping Hochskalierung von niedrig auflösenden Inhalten 4K Upscaling Autokalibrierung (CalMAN) mit Zugriff auf LUT-Niveau



**Prozessor** 

Prozessor

α5 Gen6 4K Al-Prozessor

UHD Fernseher (2023) Stand: 15. August 2023

55UR78006LK **LG UHD TV 7800** Ton Art des Lautsprechersystems 2.0 -Soundsystem mit 20W Abstrahlrichtung der Lautsprecher nach unten abstrahlend Dolby Atmos-fähig Unterstützt WOW Orchestra Unterstützt WOW Interface Ja Al Sound Al Sound (Virtual 5.1 Up-mix) WiSA (Wireless Speaker Audio für kabellose Hi-Res-Verbindungen) Gaming Nvidia G-Sync-kompatibel für flüssiges Gameplay mit Nvidia-Grafikkarten AMD FreeSync Premium-zertifiziert für flüssiges Gameplay mit AMD-Grafikkarten HGiG-kompatibel für überzeugende Ja HDR-Darstellung in Spielen Game Optimizer Ja (ALLM) Smart-TV Smart-TV-Plattform webOS 23 LG ThinQ Ja Al Concierge Ja Always Ready-Funktion Amazon Alexa Ready Google Assistant Ja Kompatibel zu Apple AirPlay 2 & Apple HomeKit Ja **Bedienung** Fernbedienung (Typ) Standard-Fernbedienung Hands-Free Voice Control Menüsprache Deutsch, Englisch und 35 weitere Sprachen TV-Empfang und -Aufnahme Tunertyp (Empfangsarten) Single Triple Tuner (DVB-T2/-C/-S2) Watch & Record Aufnahme von TV-Sendunden auf externe USB-Speicher TV-Empfang und -Aufnahme TimeShift (Pausieren/Fortsetzen von TV-Ja Sendungen/zeitversetztes Fernsehen) Hbb TV (Nutzung interaktiver Anwendungen wie z.B. Ja Mediatheken)



EPG (elektronischer Programmführer)

Ja

55UR78006LK **LG UHD TV 7800** Anschlüsse 1x LAN (Ethernet), 1x Optischer Digitalausgang (S/PDIF, Sonstige Anschlüsse Lichtwellenleiter), 1x CI-Slot HDMI-Anschlüsse 3x HDMI (unterstützt eARC, ALLM wie in HDMI 2.0 spezifiziert) ARC-Unterstützung (Audio Return Channel; Übertragung eARC (HDMI 2) von Audio über den Rückkanal) USB-Anschlüsse 2x USB 2.0 Kabellose Verbindungen (Wireless) WiFi 5 (802.11ac), Bluetooth (v5.0) und 1x LAN (Ethernet) Abmessungen und Gewichte 1360 x 810 x 162 mm Abmessungen der Verpackung (BxHxT) 1235 x 780 x 230 mm Abmessungen mit Standfuß (BxHxT) Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT) 1235 x 715 x 57,5 mm Gesamtgewicht inkl. Verpackung 18,9 kg Gewicht mit Standfuß 14,1 kg Gewicht ohne Standfuß 14,0 kg VESA-kompatibel (inkl. unterstützte Norm) Ja (300 x 300) Zubehör Standard-Fernbedienung inkl. 2x AAA Batterien, Schnellstartanleitung, Lieferumfang (zusätzlich zum TV selbst) Stromkabel, Standfuß Hinweise Dieses Gerät enthält Blei in bestimmten Bauteilen oder Komponenten, bei Blei im Gerät enthalten denen keine technische Alternative besteht. Hierbei hält sich LG an die RoHS-Richtline der Europäischen Union.

0,0 mg

Stand: 15. August 2023



UHD Fernseher (2023)

Quecksilber im Gerät enthalten (mg)