



Erlebe mit dem LG NanoCell TV NANO81 Farben in ihrer reinen Form. Das 4K NanoCell-Display mit LED-Backlight bietet reine Farben in unglaublicher Brillanz. Der leistungsstarke $\alpha 7$ Gen8 4K AI-Prozessor optimiert Bild und Sound für ein unvergleichliches Seherlebnis. Und das ganz automatisch. Genieße kinogleiches Entertainment mit dem Filmmaker Mode™ und erleichtere dir die Bedienung mit webOS 25 mit 4-Jahre-Upgrade-Garantie und der AI Magic Remote-Fernbedienung. Dank HGiG-Unterstützung tauchst du auch beim Gaming in realistische HDR-Welten ein. Entdecke den neuen LG NanoCell TV NANO81.

Highlights

- 4K NanoCell-Display mit LED-Backlight für reine Farben
- $\alpha 7$ Gen8 4K AI-Prozessor mit zahlreichen AI-Funktionen für bestmögliche Bildqualität und optimalen Sound
- Filmmaker Mode™ für kinogleiches Entertainment
- webOS 25 mit 4 Jahren Upgrade-Garantie und AI Magic Remote-Fernbedienung für komfortable Bedienung
- HGiG-Unterstützung für realistische HDR-Darstellung in Spielen

Gaming

- Unterstützt HGiG für überzeugende HDR-Darstellung
- Optimale Unterstützung von Gaming Inhalten über HDMI dank Game Optimizer
- Unterstützt HGiG für überzeugende HDR-Darstellung

Lieferumfang und Zubehör

- AI Magic Remote MR25GA inkl. Batterien
- inkl. Standfuß

Smart-TV

- webOS 25 mit LG ThinQ
- Smart Home-Unterstützung: Amazon Alexa, Google Assistant, Apple Home & Airplay2
- Home Dashboard für komfortable Bedienung aller angeschlossenen Geräte

Anschlüsse

- 3x HDMI (Unterstützt eARC, ALLM)
- 2x USB
- 1x Ethernet (LAN)
- Wi-Fi 5
- Bluetooth v 5.1

Energieeffizienz

- Energieeffizienzklasse: G
- Ø Leistungsaufnahme: 54 kWh/1000h
- Energieeffizienzklasse HDR: G
- Ø Leistungsaufnahme HDR: 83 kWh/1000h

NanoCell Fernseher (2025)		Stand: 27. März 2025
LG NanoCell TV 81		43NANO81A6A
Allgemeine Produktinformationen		
Modellcode	43NANO81A6A.AEU	
EAN	8806096362389	
UVP	649 €	
Displaygrößen in dieser Modellreihe	86/75/65/55/50/43	
Paneltechnik		
Display-Typ	4K UHD	
Sichtbare Bildschirmdiagonale	43" (109 cm)	
Auflösung	4K Ultra HD (3.840 x 2.160)	
Seitenverhältnis	16:9	
Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ)	Direct	
Native Bildwiederholfrequenz des Panels	60Hz	
Prozessor		
Prozessor	α7 Gen8 4K AI Prozessor	
Bild		
HDR-Unterstützung	HDR10 / HLG	
Dynamic Tone Mapping	Ja	
AI Picture	-	
AI Upscaling	4K Super Upscaling	
AI Brightness Control	Ja	
FILMMAKER MODE™	Ja	
Bewegungskompensation	-	
Dimming-Technologie	-	
AI Emotional Remastering	-	
Autokalibrierung (CalMAN) mit Zugriff auf LUT-Niveau	Ja	
Ton		
Art des Lautsprechersystems	2.0-Soundsystem mit 20W	
Abstrahlrichtung der Lautsprecher	Nach unten abstrahlend	
Dolby Atmos-fähig	-	
Unterstützt WOW Orchestra	Ja	
Unterstützt WOW Interface	Ja	
AI Sound	α7 AI Sound Pro (Virtual 9.1.2 Up-mix)	
WiSA (Wireless Speaker Audio für kabellose Hi-Res-Verbindungen)	-	
Gaming		
Nvidia G-Sync™-Unterstützung	-	
AMD FreeSync™ Premium-Unterstützung	-	
HGiG-Unterstützung	Ja	
Game Optimizer (Game Dashboard)	Ja (Game Dashboard)	
Variable Refresh Rate (VRR)	Ja (Bis zu 60Hz)	

LG NanoCell TV 81

43NANO81A6A

Smart-TV

Smart-TV-Plattform	webOS 25 (Menüsprache: Deutsch, Englisch, Französisch und 35 weitere Sprachen) inkl. 4 Upgrades des webOS
Magic Remote kompatibel	Built-In
LG ThinQ	Ja
Matter	Ja
Always Ready-Funktion	-
Amazon Alexa	Ja (Built-in)
Google Assistant	Ja
Apple Home & Airplay2	Ja
Hands-Free Voice Control	-
Familien-Einstellungen	Ja
Sports Alert-Funktion	Ja
Multi View-Funktion	Ja

AI Features

AI Concierge	Ja
AI Agent	Ja
Intelligent Voice Recognition	Ja
Voice ID	Ja
Copilot	Ja
Generative AI	-
Bluetooth-Unterstützung	Ja (v 5.1)

Anschlüsse

HDMI-Anschlüsse	3x (Unterstützt eARC, ALLM)
ARC-Unterstützung (Audio Return Channel)	eARC (HDMI 2)
Simplink (HDMI CEC)	Ja
USB-Anschlüsse	2x (v 2.0)
LAN (Ethernet)	1x
Kabellose Verbindungen (Wireless)	Ja (Wi-Fi 5)
Bluetooth-Unterstützung	Ja (v 5.1)
CI-Slot	1x
Digitaler Audioausgang (optisch)	1x
AUX-Anschluss (3,5 mm Klinke)	-

TV-Empfang und -Aufnahme

Tunertyp (Empfangsarten)	Single Tuner (1x DVB-T2/-C/-S2)
Watch & Record	-
Aufnahme von TV-Sendungen auf externe USB-Speicher	Ja
TimeShift (Pausieren/Fortsetzen von TV-Sendungen/zeitversetztes Fernsehen)	Ja
Hbb TV (Nutzung interaktiver Anwendungen wie z.B. Mediatheken)	Ja
EPG (elektronischer Programmführer)	Ja
HD+ Empfang	6 Monate Gratis

LG NanoCell TV 81

43NANO81A6A

Energieeffizienz

Energieeffizienzklasse SDR (ab März 2021)	
Energieeffizienzklasse HDR (ab März 2021)	
Durchschnittliche Leistungsaufnahme SDR	54 kWh/1000h
Durchschnittliche Leistungsaufnahme HDR	83 kWh/1000h
Leistungsaufnahme (Standby)	< 0,5W
Energiesparmodus aktivierbar	Ja
Stromversorgung	AC 100~240V 50-60Hz

Abmessungen und Gewichte

Abmessungen der Verpackung (BxHxT)	folgt
Abmessungen mit Standfuß (BxHxT)	96,7 x 62,9 x 24,9
Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT)	96,7 x 56,4 x 5,71
Gesamtgewicht inkl. Verpackung	folgt
Gewicht mit Standfuß / Wandhalterung	folgt
Gewicht ohne Standfuß / Wandhalterung	folgt
ISTA 6-Verpackung	Nein
Unterstützte VESA-Norm	folgt x folgt

Lieferumfang und Zubehör

Fernbedienung	AI Magic Remote MR25GA
Batterien für Fernbedienung	Ja (2x AAA)
Stromkabel	Ja (abnehmbar)
IR-Blaster-Kabel	-
Wandhalterung / Standfuß	inkl. Standfuß

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

Weiteres Bildmaterial zu diesem Gerät findest du hier: [>> Click hier <<](#)Die Auszeichnungen und Award Logos findest du hier: [>> Click hier <<](#)Unsere CI- und Kategorie Logos findest du hier: [>> Click hier <<](#)