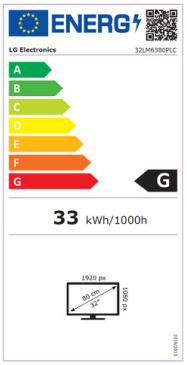
Angaben, Anordnung und Format des Produktdatenblatts

Angaben		Wert und Genauigkeit	Einheit
1	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	LG Electronics	
	Adresse des Lieferanten	LG Electronics European Shared Services Center B.V., Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Netherlands	
2	Modellkennung des Lieferanten	32LM6380PLC	
3	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G	
4	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	32.9	W
5	Energieeffizienzklasse (HDR)	N/A	
6	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	N/A	W
7	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	N/A	W
8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0.5	W
9	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	2.0	W
10	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät	
11	Seitenverhältnis (X : Y)	16:9	-
12	Bildschirmauflösung (Pixel) (H X V)	1920X1080	-
13	Bildschirmdiagonale	80.1	cm
14	Bildschirmdiagonale	32	Zoll
15	Sichtbare Bildschirmfläche	27.4	dm2
16	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	NEIN	JA/NEIN
18	Spracherkennungssensor vorhanden	NEIN	JA/NEIN
19	Anwesenheitssensor vorhanden	NEIN	JA/NEIN
20	Bildwiederholfrequenz	60	Hz
21	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum des Endes der Platzierung auf dem Markt)	8	Jahre
22	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum des Endes der Platzierung auf dem Markt)	8	Jahre
23	Mindestens garantierte Produktunterstützung	8	Jahre
	Mindestdauer der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	2(or 1)	Jahre

24	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern	
25.1)	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Beschreibung	N/A	
25.2)	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Eingangsspannung	N/A	V
25.3)	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Ausgangsspannung	N/A	V
26.1)	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten), unterstützter Standardname oder Liste	N/A	
26.2)	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten), benötigte Ausgangsspannung	N/A	V
26.3)	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten), benötigte Stromstärke (Minimum)	N/A	A
26.4)	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten), benötigte Stromfrequenz	N/A	Hz

LG LED TV LM6380

32LM6380PLC



Der 32LM6380PLC ist ein 32 Zoll LED TV mit Triple Tuner (DVB-T2 HD/-C/-S2), Active HDR (HDR10, HLG), Quad Core Prozessor und 2.0-Soundsystem mit 10 Watt.

Highlights

- 1.920 x 1.080 Pixel, 32" 2K LCD TV
- Active HDR (HDR10 Pro, HLG)
- 2.0-Soundsystem mit 10 Watt
- Virtual Surround Plus
- Quad Core Prozessor
- Triple Tuner (DVB-T2 HD/-C/-S2)

Energieeffizienz

- Energieeffizienzklasse (Spektrum: A bis G): G
- Ø Leistungsaufnahme: 33 kWh/1000h

Smart TV

- webOS 4.5 (AI ThinQ)
- Magic Remote kompatibel (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Home Dashboard
- LG ThinQ

Anschlüsse

- 3x HDMI 1.4 (ARC, LG SIMPLINK)
- 2x USB
- WLAN (802.11ac)
- Bluetooth (v5.0)
- 1x LAN
- Optischer Ausgang
- CI+ 1.4

LG LED TV LM6380

32LM6380PLC

Allgemeine Produktinformationen	
EAN	8806091217868
Modellcode	32LM6380PLC.AEU
ISTA 6-Verpackung	Nein
UVP	
Displaygrößen in dieser Modellreihe	32 Zoll

Paneltechnik	
Panel Typ	2K LCD Panel
Bildschirmdiagonale (cm)	80 cm
Bildschirmdiagonale (Zoll)	32 Zoll
Native Bildwiederholfrequenz des Panels	50 Hz
Auflösung	1.920 x 1.080 Pixel
Auflösung (Typ)	FullHD (FHD/2K)
Seitenverhältnis	16:9
Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ)	Direct LED

Energieeffizienz	
Energieeffizienzklasse (ab März 2021)	G (Spektrum: A bis G)
Durchschnittliche Leistungsaufnahme	33 kWh/1000h
Leistungsaufnahme in Watt (Stand-by)	0.5
Netzspannung in Volt	100-240 Volt (AC)
Netzfrequenz in Hz	50-60 Hz

Bild	
HDR Effect (SDR-Tone Mapping für HDR-Look)	Ja
Unterstützung für Video Decoder	HEVC (2K@60P,10bit), VP9 (2K@60P,10bit)
Bildmodi	9 Modi (Vivid, Standard, Eco, Cinema, Sports, Game, HDR Effect, (ISF)Expert(Bright Room/Dark Room))
Upscaler	1080p Upscaler
HDR-Tone Mapping	HDR Dynamic Tone Mapping
Bildoptimierungssensor	Illuminance Green Sensor

Ton	
Lautsprechersystem (Kanäle/Leistung)	2.0-Soundsystem mit 10 Watt
Abstrahlrichtung der Lautsprecher	Nach unten abstrahlend
Bessere Sprachverständlichkeit (Clear Voice)	Clear Voice III
Surround-Sound-Unterstützung	Virtual Surround Plus
Bluetooth-Wiedergabe über TV-Lautsprecher	Ja
aptX-Unterstützung (CD-Qualität via Bluetooth)	Ja
Unterstützte Audio Codecs	AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, DTS, DTS-HD, DTS Express, WMA,apt-X

Prozessor	
Prozessor	Quad Core Prozessor
Noise Reduction	Rauschreduzierung

Smart-TV	
Magic Link	Ja
LG Home Dashboard	Ja
AI UX	Ja
AI Home	Ja
AI Empfehlungen	Ja
Intelligent Edit	Ja
Kompatibel zu Google Home	Ja
Kompatibel zu Amazon Echo	Ja
Kompatibel zu Smart ThinQ App	Ja
Kompatibel zu Apple AirPlay 2	Nein
LG ThinQ	Ja (Magic Remote-Fernbedienung erforderlich)
Google Assistant	Nein
Amazon Alexa	Nein
Web-Browser	Ja
Smart TV-Plattform	webOS 4.5 (AI ThinQ)

Bedienung	
Fernbedienung (Typ)	LG Fernbedienung
Magic Remote-Fernbedienung	Kompatibel (nicht im Lieferumfang enthalten)
Quick Access (Hotkeys/Favoriten)	Ja
Fernbedienung per App (LG TV Plus)	Ja
Texte aussprechen lassen (Text-to-Speech)	Ja
360VR	Ja
Intelligente Spracherkennung	Ja (u.a. Deutsch, Englisch) - benötigt Magic Remote
Sprache in Text umwandeln (Speech-to-Text)	Kompatibel (benötigt Magic Remote-Fernbedienung)
Menüsprache	Deutsch, Englisch und 34 weitere Sprachen

TV-Empfang und -Aufnahme	
Tunertyp (Empfangsarten)	Single Triple Tuner (1x DVB-T2/-C/-S2)
Watch & Record (gleichzeitig fernsehen und aufnehmen)	Nein
HbbTV	Ja
Analog	Ja

Diverse Funktionen	
Autokalibrierung	Nein
Gallery	Nein
Bild-in-Bild (Multi-View)	Nein
Aufnahme auf externe USB-Festplatte	Ja
Aufnahme von analogen Quellen	Ja
Timeshift (zeitversetztes Fernsehen)	Ja
Timergesteuerte Aufnahme	Ja
Musik Player	Ja
Netzwerkfähiger Datei-Browser	Ja
Variable Refresh Rate (VRR)	Nein
Auto Low Latency Mode (ALLM)	Nein

LG LED TV LM6380

32LM6380PLC

Diverse Funktionen	
Elektronischer Programmführer (EPG)	Ja
Teletext	Ja (2000 Seiten)

Konnektivität	
Netzwerkunterstützung	LAN, WLAN, Bluetooth
SIMPLINK (HDMI CEC)	Ja
Screen Share-Funktionen (Screen Mirroring)	Ja
LG Sound Sync	Ja
DLNA	Ja
Wireless Speaker & Audio (WiSA)	Nein

Anschlüsse	
HDMI-Anschlüsse	3
HDMI Version	HDMI 1.4
ARC Unterstützung (Audio Return Channel)	Ja
USB-Anschlüsse	2
WLAN	Ja (802.11ac)
Bluetooth	Ja (v5.0)
LAN (Ethernet/RJ45)	Ja
Digitaler Audioausgang (Optisch)	Ja
Component / Composite (AV)	Ja
CI+ Slot (Common Interface)	Ja
Kopfhörerausgang (3,5 mm Klinke)	Nein
CI+ Version (Common Interface)	CI+ 1.4

Abmessungen und Gewichte	
Abmessungen der Verpackung (BxHxT)	81,2 x 51 x 14,2 cm
Abmessungen mit Standfuß	73,6 x 46,4 x 18 cm
Abmessungen ohne Standfuß	73,6 x 43,7 x 8,29 cm
Gewicht in der Verpackung	5,9 kg
Gewicht mit Standfuß	4,7 kg
Gewicht ohne Standfuß	4,7 kg
VESA-kompatibel	Ja
Unterstützte VESA-Norm	200 x 200

Zubehör	
Lieferumfang	TV, LG Fernbedienung inkl. Batterien, Schnellstartanleitung, Standfüße, 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-Richtline der Europäischen Union.
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	0,0 mg