

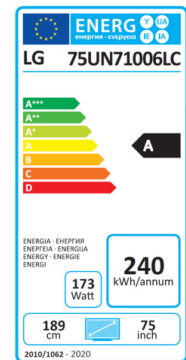
Language	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
English	Supplier's name	Model Name	Energy Efficiency Class	Screen size (diagonal) centimetres/ inches	On mode power consumption(W)	Annual energy consumption(kWh)	Standby power consumption(W)	Off mode power consumption(W)	Screen resolution	Energy consumption XYZ kWh per year, based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.
Türkçe	Üretici İsmi	Model İsmi	Enerji Verimlilik Sınıfı	Ekran Boyutu (çapraz) sanimetre/inç	Açık modda güç tüketimi(W)	Yıllık Güç Tüketimi (kWh)	Bekleme Modu Güç Tüketimi(W)	Kapalı Modu Güç Tüketimi(W)	Ekran Çözünürlüğü	Enerji tüketimi yılda XYZ kWh. Bu değer yılda 365 gün boyunca günde 4 saat boyunca çalışan bir televizyon için hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi ürün kullanımına göre farklılık gösterebilir.

ⓐ Wireless module (LGSBWAC02) specifications	
ⓑ Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
Ⓓ Frequency Range	Ⓔ Output Power (Max.)
2400 to 2483.5 MHz 5150 to 5725 MHz 5725 to 5850 MHz	17 dBm 19 dBm 10.5 dBm
ⓒ Bluetooth	
Ⓓ Frequency Range	Ⓔ Output Power (Max.)
2400 to 2483.5 MHz	8.5 dBm
① As band channels can vary per country, the user cannot change or adjust the operating frequency. This product is configured for the regional frequency table. For consideration of the user, this device should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the device and the body. "IEEE 802.11ac" is not available in all countries.	

Language	ⓐ	ⓑ	ⓒ	Ⓓ	Ⓔ
English	Wireless module (LGSBWAC02) Specifications	Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frequency Range	Output Power (Max.)
Nederlands	Draadloze module (LGSBWAC02) specificaties	Draadloze LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frequentiebereik	Uitgangsvermogen (max.)
Česky	Bezdrátový modul (LGSBWAC02) – technické údaje	Bezdrátové síť LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvenční rozsah	Výstupní výkon (max.)
Slovenčina	Technické parametre pre bezdrôtový modul (LGSBWAC02)	Bezdrôtová sieť LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvenčný rozsah	Výstupný výkon (max.)
Deutsch	WLAN-Modul (LGSBWAC02) Spezifikationen	WLAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frequenzbereich	Ausgangsleistung (max.)
Español	Especificaciones del Módulo Wireless (LGSBWAC02)	LAN inalámbrico (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Rango de frecuencias	Potencia de salida (máx.)
Français	Spécifications du Module sans fil (LGSBWAC02)	Sans fil LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Plage de fréquence	Puissance en sortie (max.)
Ελληνικά	Προδιαγραφές Ασύρματης Μονάδας (LGSBWAC02)	Ασύρματου LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Εύρος συχνοτήτων	Ισχύς εξόδου (μáξ.)
Italiano	Specifiche del modulo wireless (LGSBWAC02)	LAN wireless (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Gamma di frequenza	Potenza in uscita (Max.)
Eesti	Traadita mooduli (LGSBWAC02) tehnilised andmed	Traadita LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Sagedusvahemik	Väljundvõimsus (max.)
Latviešu	Bezvadu moduļa (LGSBWAC02) specifikācija	Bezvadu LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvenču diapazons	Izejas jauda (maks.)
Lietuvių k.	Bealaidžio modulio (LGSBWAC02) specifikacijos	Bealaidis LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Dažnių diapazonas	Išvesties galia (maks.)
Български	Спецификация на безжичен модул (LGSBWAC02)	Безжична LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Честотен обхват	Изходна мощност (макс.)
Hrvatski	Specifikacije modula za bežični LAN (LGSBWAC02)	Bežični LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekventni raspon	Izlazna snaga (maks.)
Magyar	Vezeték nélküli modul (LGSBWAC02) specifikációi	Vezeték nélküli LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvencia-tartomány	Kimeneti teljesítmény (max.)
Polski	Specyfikacja urządzeń bezprzewodowych (LGSBWAC02)	Karta sieciowa wi-fi (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Zakres częstotliwości	Moc wyjściowa (maks.)
Português	Especificações do Módulo sem fios (LGSBWAC02)	LAN sem fios (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Intervalo de frequência	Potência de saída (máx.)
Română	Specificații pentru modulul fără fir (LGSBWAC02)	LAN fără fir (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Domeniu de frecvențe	Putere de ieșire (Max.)
Dansk	Specifikationer for trådløst modul (LGSBWAC02)	Trådløst LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvensområde	Udgangseffekt (maks.)
Suomi	Langattoman modulin (LGSBWAC02) Tekniset tiedot	WLAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Taajuusalue	Lähtöteho (enintään)
Norsk	Trådløs modul (LGSBWAC02) Spesifikasjoner	Trådløs LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvensområde	Utgangseffekt (maks.)
Svenska	Trådlös modul (LGSBWAC02) Specifikationer	Trådlös nätverksuppkoppling (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvensområde	Utteffekt (Max.)
Shqip	Specifikimet e modulit me valë (LGSBWAC02)	LAN me valë (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Shkalla e frekuencës	Fuqija në dalje (Maks.)
Македонски	Спецификации на безжичен модул (LGSBWAC02)	Безжичен LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Фреквентен опсег	Излезна моќност (Макс.)
Bosanski	Specifikacije za bežični modul (LGSBWAC02)	Bežični LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvencijski opseg	Izlazna snaga (maks.)
Srpski	Specifikacije bežičnog modula (LGSBWAC02)	Bežični LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvencijski opseg	Izlazna snaga (maksimalna)
Slovenščina	Specifikacije brezžičnega modula (LGSBWAC02)	Brezžičnega omrežja LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvenčni razpon	Izhodna moč (največ)

Language	①
English	As band channels can vary per country, the user cannot change or adjust the operating frequency. This product is configured for the regional frequency table. For consideration of the user, this device should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the device and the body. "IEEE 802.11ac" is not available in all countries.
Nederlands	Omdat bandkanalen kunnen verschillen per land, kan de gebruiker de bedieningsfrequentie niet wijzigen of aanpassen. Dit product is geconfigureerd voor de regionale frequentietabel. Het is optimaal voor de gebruiker als dit apparaat op minimaal 20 cm van het lichaam wordt geïnstalleerd en bediend. "IEEE 802.11ac" is niet in alle landen beschikbaar.
Česky	Kanály pásma se mohou v různých zemích lišit. Uživateli proto nemůže změnit ani upravit provozní frekvenci. Tento produkt je nastaven podle regionální tabulky frekvencí. Informace pro uživatele: Toto zařízení by mělo být instalováno a používáno s minimální vzdáleností 20 cm mezi zařízením a vaším tělem. Standard "IEEE 802.11ac" není dostupný ve všech zemích.
Slovenčina	Kanály pásma sa môžu lišit v závislosti od krajiny, používateľ preto nemôže zmeniť ani upraviť prevádzkovú frekvenciu. Tento produkt je nastavený na regionálnu tabuľku frekvencií. Informácia pre používateľov: Toto zariadenie by malo byť namontované a používané v minimálnej vzdialenosti 20 cm medzi zariadením a používateľom. Standard "IEEE 802.11ac" nie je dostupný vo všetkých krajinách.
Deutsch	Da sich Frequenzkanäle je nach Land unterscheiden können, kann der Benutzer die Betriebsfrequenz nicht ändern oder anpassen. Dieses Gerät ist entsprechend der regionalen Frequenztabelle eingestellt. Achten Sie darauf, bei der Benutzung des Geräts einen Abstand von mindestens 20 cm zwischen dem Gerät und Ihrem Körper einzuhalten. "IEEE 802.11ac" ist in einigen Ländern nicht verfügbar.
Español	Dado que los canales de banda pueden variar según el país, el usuario no puede cambiar ni ajustar la frecuencia de funcionamiento. Este producto está configurado para la tabla de frecuencias de su región. Por seguridad del usuario, este dispositivo se debe instalar y utilizar con una distancia mínima de 20 cm entre el dispositivo y el cuerpo. "IEEE 802.11ac" no está disponible en todos los países.
Français	Les canaux de bande pouvant varier selon le pays, l'utilisateur ne peut pas modifier ni régler la fréquence de fonctionnement. Ce produit est configuré conformément au tableau de fréquences régionales. Pour plus de sécurité, ce périphérique doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm de votre corps. "IEEE 802.11ac" n'est pas disponible dans tous les pays.
Ελληνικά	Καθώς τα κανάλια ζώνης μπορεί να διαφέρουν ανά χώρα, ο χρήστης δεν μπορεί να αλλάξει ή να προσαρμόσει τη συχνότητα λειτουργίας. Αυτό το προϊόν έχει διαμορφωθεί για τον πίνακα τοπικών συχνοτήτων. Προς ενημέρωσή του χρήστη, αυτή η συσκευή θα πρέπει να εγκατασταθεί και να λειτουργήσει με ελάχιστη απόσταση 20 εκ. μεταξύ της συσκευής και του σώματος. Το "IEEE 802.11ac" δεν είναι διαθέσιμο σε όλες τις χώρες.
Italiano	Dal momento che i canali della banda possono variare in base al paese, l'utente non può modificare o regolare la frequenza operativa. Questo prodotto è configurato in base alla tabella di frequenza regionale. Nel rispetto della salute dell'utente, questo dispositivo deve essere installato e utilizzato a una distanza minima di 20 cm dal corpo umano. Lo standard "IEEE 802.11ac" non è disponibile in tutti i paesi.
Eesti	Kasutaja ei saa töösagedust muuta ega reguleerida, kuna kanalite sagedused on riigiti erinevad. Toode on konfigureeritud vastavalt piirkondlike sagedusala tabelile. Kasutaja ohtusele tagamiseks tuleb seade paigaldada ja seda kasutada nii, et seadme ja keha vaheline kaugus oleks vähemalt 20 cm.
Latviešu	Tā kā joslas kanāli dažādās valstīs var atšķirties, lietotājs nevar mainīt vai pielāgot darba frekvenci. Šis produkts ir konfigurēts reģionālo frekvenču tabulai. Lietotājam jāņem vērā, ka ierīce jāuzstāda un jālieto, ievērojot vismaz 20 cm attālumu starp ierīci un ķermeni. "IEEE 802.11ac" nav pieejams visās valstīs.
Lietuvių k.	Kadangi kanalų diapazonai skiriasi įvairiose šalyse, vartotojas negali keisti arba reguliuoti veikimo dažnio. Šis produktas yra sukonfigūruotas pagal regioninę dažnių lentelę. Vartotojas turi sumontuoti ir naudoti šį įrenginį ne mažesniu nei 20 cm atstumu nuo įrenginio ir kūno. "IEEE 802.11ac" galimas ne visose šalyse.
Български	Тъй като честотните канали се различават в зависимост от държавата, потребителят не може да сменя или регулира работната честота. Този продукт е конфигуриран за таблицата за регионалната честота. По преценка на потребителя това устройство трябва да бъде монтирано и експлоатирано при минимално разстояние от 20 см между устройството и тялото. "IEEE 802.11ac" не е в наличност във всички държави.
Hrvatski	Budući da se frekvencijski pojasi kanala mogu razlikovati ovisno o zemlji, korisnik ne može mijenjati niti prilagođavati radnu frekvenciju. Proizvod je konfiguriran sukladno tablici regionalnih frekvencija. Uredaj se iz sigurnosnih razloga priklon montiranja i rada treba nalaziti najmanje 20 cm od korisnika. Standard "IEEE 802.11ac" nije dostupan u svim zemljama.
Magyar	Mivel a sávcsatornák országokonként eltérhetnek, a felhasználó nem változtathatja meg vagy állíthatja be a működési frekvenciát. Ezt a terméket a regionális frekvenciátáblázat szerint állították be. A felhasználó biztonságá érdekében mind a felszerelés, mind a működtetés közben legalább 20 cm távolságot ajánlunk tartani a készüléktől.
Polski	Z uwagi na to, że kanały pasma mogą różnić się w zależności od kraju, użytkownik nie może zmienić bądź regulować częstotliwości pracy. Produkt został skonfigurowany zgodnie z tabelą częstotliwości dla danego regionu. Podczas montażu lub użytkowania urządzenia nie należy zbliżać się do niego na odległość mniejszą niż 20 cm. Standard "IEEE 802.11ac" nie jest dostępny we wszystkich krajach.
Português	Uma vez que os canais de banda podem variar consoante o país, o utilizador não pode alterar nem ajustar a frequência de funcionamento. Este produto está configurado para a tabela de frequência regional. À atenção do utilizador: este dispositivo deve ser instalado e utilizado a uma distância mínima de 20 cm entre o dispositivo e o corpo. O padrão "IEEE 802.11ac" não se encontra disponível em todos os países.
Română	Deoarece canalele de bandă pot varia în funcție de țară, utilizatorul nu poate modifica sau regla frecvența de operare. Acest produs este configurat pentru tabelul de frecvențe regionale. Pentru respect față de utilizator, acest dispozitiv trebuie instalat și operat la o distanță minimă de 20 cm între dispozitiv și corp. "IEEE 802.11ac" nu este disponibil în toate țările.

Language	①
English	As band channels can vary per country, the user cannot change or adjust the operating frequency. This product is configured for the regional frequency table. For consideration of the user, this device should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the device and the body. "IEEE 802.11ac" is not available in all countries.
Dansk	Da båndkanaler kan variere fra land til land, kan brugeren ikke ændre eller justere driftsfrekvensen. Dette produkt er konfigureret til den regionale frekvenstabell. Af hensyn til brugeren, bør denne enhed installeres og betjenes med en minimumsafstand på 20 cm mellem enheden og kroppen. "IEEE 802.11ac" er ikke tilgængelig i alle lande.
Suomi	Koska taajuuskanavat voivat vaihdella maittäin, käyttäjä ei voi muuttaa tai säätää käyttötaajuutta. Tämä tuote on määritetty paikallisen taajuustaulukon mukaisesti. Käyttäjien on otettava huomioon, että laite on asennettava siten, että laitteen ja rungon väliin jää vähintään 20 cm. "IEEE 802.11ac" ei ole saatavana kaikissa maissa.
Norsk	Båndkanaler kan variere fra land til land, og brukeren kan derfor ikke justere frekvensen som brukes. Dette produktet er konfigurert for den regionale frekvenstabellen. Av hensyn til brukeren bør du sørge for at det er minst 20 cm mellom enheten og kroppen ved montering og betjening. "IEEE 802.11ac" er ikke tilgjengelig i alle land.
Svenska	Eftersom kanalband kan variera från land till land kan användaren inte ändra eller justera funktionsfrekvensen. Produkten är konfigurerad för den regionala frekvenstabellen. För användarens skull bör enheten installeras och användas med minst 20 cm avstånd mellan enheten och kroppen. "IEEE 802.11ac" finns inte i alla länder.
Shqip	Duke qenë se kanalet e bandës mund të ndryshojnë sipas shtetit, përdoruesi nuk mund të ndryshojë apo të rregullojë frekuencën funksionale. Ky produkt është konfiguruar për tabelën rajonale të frekuencave. Për t'u marrë parasysh nga përdoruesi, pajisja duhet të instalohet dhe të vëhet në punë në një distancë prej së paku 20 cm midis pajisjes dhe trupit. "IEEE 802.11ac" nuk disponohet në të gjitha shtetet.
Македонски	Бидејќи фреквентните канали може да се разликуваат во зависност од земјата, корисникот не може да ја промени или прилагоди работната фреквенција. Овој производ е конфигуриран според табелата за регионални фреквенции. За доброто на корисникот, овој уред треба да биде поставен и управуван на минимално растојание од 20 cm помеѓу уредот и телото. "IEEE 802.11ac" не е достапно во сите земји.
Bosanski	Pošto se kanali u opsegu mogu razlikovati zavisno od zemlje, korisnik ne može mijenjati niti podešavati radnu frekvenciju. Ovaj proizvod je konfiguriran za regionalnu tabelu frekvencija. Napominjemo korisnicima da je ovaj uređaj potrebno postaviti i koristiti na najmanjoj udaljenosti od 20 cm između uređaja i tijela. Standard "IEEE 802.11ac" nije dostupan u svim zemljama.
Srpski	Budući da se kanali iz opsega razlikuju u zavisnosti od države, korisnik ne može da izmeni ili prilagodi radnu frekvenciju. Ovaj uređaj je konfigurisan prema tabeli regionalnih frekvencija. Zbog bezbednosti korisnika, tokom montaže i rada uređaj treba da se nalazi najmanje 20 cm od korisnika. "IEEE 802.11ac" nije dostupan u svim državama.
Slovenščina	Posovni kanali se lahko razlikujejo med državami, zato uporabnik ne more spremeniti ali prilagoditi delovne frekvence. Izdelek je konfiguriran v skladu s podatki v tabeli z regionalnimi frekvencami. Naprava naj bo nameščena in uporabljana najmanj 20 cm od uporabnikovega telesa. "IEEE 802.11ac" ni na voljo v vseh državah.



Der 75UN71006LC ist ein 75 Zoll 4K UHD TV mit Triple Tuner (DVB-T2 HD/-C/-S2), Active HDR (HDR10 Pro, HLG), Quad Core Prozessor 4K, AI Sound und 2.0-Soundsystem mit 20 Watt.

Highlights

- 75" LG UHD TV mit 4K-Auflösung (3.840 x 2.160 Pixel)
- Direct-LED-Backlight mit LG Local Contrast
- Quad Core Prozessor 4K mit AI Sound
- Active HDR (HDR10 Pro und HLG)
- 2.0-Soundsystem mit 20 Watt
- Triple Tuner (DVB-T2/-C/-S2)

Energieeffizienz

- Energieeffizienzklasse A (Spektrum: A+++ bis D)
- Ø Leistungsaufnahme 172 Watt
- Ø Jährliche Leistungsaufnahme 240 kWh/Jahr

Gaming

- Unterstützt HGIG für überzeugende HDR-Darstellung (nach geplantem Update)
- Unterstützt ALLM (Auto Low Latency Mode)

Smart-TV

- webOS 5.0 mit LG ThinQ
- LG Standard-Fernbedienung im Lieferumfang enthalten
- Google Assistant vorbereitet (optionale Magic Remote-FB erforderlich)
- Amazon Alexa vorbereitet (optionale Magic Remote-FB erforderlich)
- Kompatibel zu Apple AirPlay 2 und Apple HomeKit
- Screen Share für Android (Miracast)
- Home Dashboard für komfortable Bedienung aller angeschlossenen Geräte

Anschlüsse

- 3x HDMI 2.0 mit ARC und LG SIMPLINK
- 2x USB
- LAN
- WLAN (802.11ac)
- Bluetooth (v5.0)
- Optischer Ausgang
- Component/Audio In
- CI+ 1.4

Allgemeine Produktinformationen	
EAN	8806098661220
Modellcode	75UN71006LC.AEU
ISTA 6-Verpackung	Nein
Displaygrößen in dieser Modellreihe	75, 65, 60, 55, 49 und 43 Zoll
Paneltechnik	
Display-Typ	4K IPS LCD Panel für weite Blickwinkel
Sichtbare Bildschirmdiagonale	75 Zoll / 189 cm
Auflösung	UltraHD 4K mit 3.840 x 2.160 Pixeln
Seitenverhältnis	16:9
Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ)	Direct LED
Dimming-Technik	-
Dimming-Algorithmus (Bildverbesserung)	LG Local Contrast
Luminanzverbesserung	-
Wide Color Gamut	-
Blickwinkel	Wide Viewing Angle
Native Bildwiederholfrequenz des Panels	50/60 Hz
Zwischenbildberechnung für LCD-TV's (LG TruMotion)	TM100 (50 Hz Bildwiederholfrequenz)
Black Frame Insertion (BFI)	-
Energieeffizienz	
Energieeffizienzklasse	A (Spektrum: A+++ bis D)
Leistungsaufnahme	173 Watt
Leistungsaufnahme (Standby)	0,5 Watt
Durchschnittliche jährliche Leistungsaufnahme	240 kWh/Jahr
Energiesparmodus aktivierbar	Ja
Stromversorgung	Wechselstrom, 100-240 Volt, 50-60 Hz
Bild	
HDR-Unterstützung	Active HDR mit HDR10 Pro und HLG
AI Picture	Nein
Bildaufbereitung in AI Picture	Image Enhancing mit Double Step Noise Reduction, Sharpness Enhancer, Advanced Color Enhancer und True Color Accuracy (17x17x17)
Filmmaker Mode-Unterstützung	Ja
HDR-Tone Mapping	HDR Dynamic Tone Mapping
HDR Effect (SDR-Tone Mapping für HDR-Look)	Ja (4K/2K)
HFR (High Frame Rate)	Nein
Upscaler	4K Upscaler
Video-Decoder-Unterstützung	HEVC (H.265): 4K@60p mit 10 Bit, VP9: 4K@60p mit 10 Bit, AV1: 4K@60p mit 10 Bit
Voreingestellte Bildmodi	10 Modi: Lebhaft, Standard, Eco, Kino, Sport, Game, HDR Effect, Filmmaker, (ISF) Expert (heller Raum), (ISF) Expert (dunkler Raum)
Umgebungslichtsensor (Illuminance Green)	Ja
Autokalibrierung (CalMAN) mit Zugriff auf LUT-Niveau	Nein

Ton	
Art des Lautsprechersystems (Kanäle/Leistung)	2.0-Soundsystem mit 20 Watt Leistung (10W je Kanal)
Abstrahlrichtung der Lautsprecher	Nach unten abstrahlend
Dolby Atmos-fähig	Nein
Surround-Sound-Unterstützung	LG Ultra Surround
AI Sound	AI Sound mit 5.1-Upmixing und automatischer Klanganpassung (Adaptive Sound Control - Stimme/Musik/Soundeffekt)
Bessere Sprachverständlichkeit (Clear Voice)	Clear Voice III
AI Acoustic Tuning (Lautsprecherkalibrierung auf Sitzposition)	Ja (mit optionaler Magic Remote-Fernbedienung)
Sound Share (Wiedergabe von Bluetooth-Quellen über TV-Lautsprecher)	Ja
Bluetooth Surround (Nutzung von BT-Lautsprecher(n) als Rearspeaker)	Ja
LG Sound Sync (kabellose Anbindung von Soundbars etc.)	Ja
Bluetooth Easy Pairing (automatische Verbindung zu BT-Geräten)	Ja
Simultane Audioausgabe	Ja (TV mit Kopfhörer/Optisch)
WiSA (Wireless Speaker Audio, für kabellose Hi-Res-Verbindungen)	Nein
Unterstützte Audio-Codecs	AC4, AC3 (Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (weitere Informationen im Handbuch)
Prozessor	
Prozessor	Quad Core Prozessor 4K
Gaming	
Nvidia G-Sync-Kompatibilität für flüssiges Gameplay mit Nvidia-Grafikkarten	Nein
AMD FreeSync-Kompatibilität für flüssiges Gameplay mit AMD-Grafikkarten	Nein
HGiG-Kompatibilität für überzeugende HDR-Darstellung in Spielen	Ja (nach geplantem Update)
Variable Refresh Rate (VRR)	Nein
Auto Low Latency Mode (ALLM)	Ja
Smart-TV	
Smart-TV-Plattform	LG webOS 5.0
LG ThinQ	Integriert (optional erhältliche Magic Remote-Fernbedienung erforderlich)
Amazon Alexa	Integriert (optional erhältliche Magic Remote-Fernbedienung erforderlich)
Google Assistant	Integriert (optional erhältliche Magic Remote-Fernbedienung erforderlich)
Sports Alert (erlaubt die aktive Benachrichtigung von Spielereignissen Ihrer Lieblingsmannschaft(en))	Ja
Kompatibel zu LG ThinQ App	Ja
Kompatibel zu Apple AirPlay 2 & Apple HomeKit	Ja
Kompatibel zu Amazon Echo	Ja
Kompatibel zu Google Home	Ja
Home Dashboard (Übersicht aller angeschlossenen Geräte)	Ja
AI UX (AI-basierte Nutzeroberfläche)	Ja

Smart-TV

AI Home (AI-basierte Vorschau von App-Inhalten im Home-Menü)	Ja
AI Recommendations (AI-basierte Content-Empfehlungen)	Ja
Intelligent Edit (automatische Sortierung von Apps nach Nutzungshäufigkeit)	Ja
Music Discovery (zeigt Informationen über Hintergrundmusik im Live-TV an)	Ja
Magic Link (Erweiterte Informationen zum gerade angeschauten TV-Programm)	Ja
360 VR Play (Wiedergabe von 360°-Inhalten auf YouTube & Co.)	Ja
Webbrowser	Ja (inkl. Blockierung bösartiger Webseiten)

Bedienung

Fernbedienung (Typ)	LG Standard-Fernbedienung (inkl. 2x AAA-Batterien). TV ist kompatibel zu optional erhältlicher LG Magic Remote-Fernbedienung.
Hands-free Voice Control (Freihand-Sprachsteuerung durch Aussprechen von "Hi, LG!")	Nein
Fernbedienung per App (LG TV Plus - TV-Steuerung, Sprachsuche & mehr)	Ja
LG Voice Search (Sprachsuche, die Informationen in einem Overlay-Mini-Browser aufruft)	Ja (optional erhältliche Magic Remote-Fernbedienung erforderlich)
Intelligente Spracherkennung mit Natural Language Processing (NLP) für verbesserte TV-Steuerung und Informationsabruf	Ja (optional erhältliche Magic Remote-Fernbedienung erforderlich)
Quick Access (Schnellzugriff für Streaming-Dienste & Favoriten-Funktion ["0" 2+ Sekunden drücken])	Ja
Universalfernbedienung für Soundbars, Set-Top-Boxen, Spielkonsolen & mehr	Ja (optional erhältliche Magic Remote-Fernbedienung erforderlich)
Sprache in Text umwandeln (Speech-to-Text)	Ja (optional erhältliche Magic Remote-Fernbedienung erforderlich)
Texte aussprechen lassen (Text-to-Speech)	Ja
Menüsprache	Deutsch, Englisch und 35 weitere Sprachen

TV-Empfang und -Aufnahme

Tunertyp (Empfangsarten)	Single Triple Tuner (1x DVB-T2/-C/-S2)
Watch & Record (gleichzeitig fernsehen und aufnehmen)	Nein
Empfang digitaler TV-Sender	Ja (DVB-S2/S, DVB-C und DVB-T2/T)
Unterstützt Untertitel bei Empfang digitaler Sender	Ja
Empfang analoger TV-Sender	Ja
Aufnahme von TV-Sendungen auf externe USB-Speicher	Ja (digitale TV-Sender)
Timer-gesteuerte und geplante Aufnahme von TV-Sendungen	Ja
TimeShift (Pausieren/Fortsetzen von TV-Sendungen/zeitversetztes Fernsehen)	Ja
HbbTV (Nutzung interaktiver Anwendungen wie z.B. Mediatheken)	Ja
LG Channels (kostenloser Empfang von 50+	

TV-Empfang und -Aufnahme	
IP-TV-Sendern)	Ja
EPG (elektronischer Programmführer, zeigt das aktuelle TV-Programm)	Ja (für die kommenden 8 Tage)
Unterstützt Common Interface (CI+)	Ja (CI+ 1.4)
Unterstützt Audio Description (AD; Beschreibung des TV-Geschehens für Sehbehinderte)	Ja
Teletext	Ja (2000 Seiten, unterstützt TOP/FLOF/LIST))
Diverse Funktionen	
LG Content Store (Apps und Medien herunterladen)	Ja
DIAL (Darstellung mobiler Inhalte mit der YouTube-/Netflix-App)	Ja
Art Gallery (Anzeige von bildschirmfüllenden Kunstwerken)	Nein
Music Player (mit Anzeige von Songtexten)	Ja
Browser für die Datei-/Mediennutzung über das lokale Netzwerk (DLNA-Unterstützung)	Ja
Konnektivität	
Screen Share-Funktion (für Android-Geräte: Miracast Overlay (ab NanoCell aufwärts) bzw. Miracast)	Ja
Unterstützt Bluetooth Low Energy (BLE)	Ja (Benötigt Bluetooth. TV-Bildschirm ist aktiv, wenn der Bildschirm des Mobilgeräts freigegeben ist.)
LG SIMPLINK (Steuerung externer Geräte auf Basis von HDMI CEC)	Ja
Anschlüsse	
HDMI-Anschlüsse	3x HDMI 2.0 (mit HDCP 2.3)
ARC-Unterstützung (Audio Return Channel; Übertragung von Audio über den Rückkanal) (Kopie)	Ja (ARC auf HDMI 2)
USB-Anschlüsse	2x USB 2.0
Kabellose Verbindungen (Wireless)	WLAN (802.11ac) und Bluetooth (v5.0)
Sonstige Anschlüsse	1x LAN (Ethernet), 1x Optischer Digitalausgang (S/PDIF, Lichtwellenleiter), 2x Antenne (1x Satellit, 1x Kabel/terrestrisch), 1x CI-Slot, 1x Component In/AV
Abmessungen und Gewichte	
Abmessungen der Verpackung (BxHxT)	182,3 x 111,6 x 23,1 cm
Abmessungen mit Standfuß (BxHxT)	169,3 x 104,8 x 34,5 cm
Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT)	169,3 x 97,8 x 8,9 cm
Gewicht in der Verpackung	45,7 kg
Gewicht mit Standfuß	35,4 kg
Gewicht ohne Standfuß	34,6 kg
VESA-kompatibel (inkl. unterstützte Norm)	Ja (600 x 400)
Kompatibel zur integrierten Wandhalterung ("Slim Bracket") des Gallery Designs	Nein
Zubehör	
Fernbedienung, Batterien für die Fernbedienung (2x AA für Magic Remote-FB bzw. 2x AAA	

Zubehör

Lieferumfang (zusätzlich zum TV selbst) für Standard-FB), Schnellstartanleitung, Stromkabel (fest am Gerät installiert), Standfuß/Standfüße (abhängig vom TV-Modell)

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