

Product Fiche



Ⓢ 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.

①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
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
LG	49NANO863NA	A	123/49	91	126	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	49NANO866NA	A	123/49	91	126	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	55NANO803NA	A	139/55	98	136	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	55NANO806NA	A	139/55	98	136	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	55NANO863NA	A	139/55	102	141	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	55NANO866NA	A	139/55	102	141	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	55NANO903NA	A	139/55	95	132	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	55NANO906NA	A	139/55	95	132	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	55NANO913NA	A	139/55	95	132	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	55NANO916NA	A	139/55	95	132	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	65NANO803NA	A+	164/65	116	161	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	65NANO806NA	A+	164/65	116	161	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	65NANO863NA	A+	164/65	119	165	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	65NANO866NA	A+	164/65	119	165	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	65NANO903NA	A+	164/65	118	164	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	65NANO906NA	A+	164/65	118	164	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	65NANO913NA	A+	164/65	118	164	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	65NANO916NA	A+	164/65	118	164	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	86NANO903NA	A+	217/86	205	284	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	86NANO906NA	A+	217/86	205	284	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	49NANO806NA	A	123/49	87	121	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	49NANO803NA	A	123/49	87	121	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	75NANO906NA	A+	189/75	154	214	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	75NANO903NA	A+	189/75	154	214	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	49NANO816NA	A	123/49	87	121	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	49NANO813NA	A	123/49	87	121	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	55NANO813NA	A	139/55	98	136	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	55NANO816NA	A	139/55	98	136	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	65NANO813NA	A+	164/65	116	161	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	65NANO816NA	A+	164/65	116	161	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	49NANO867NA	A	123/49	91	126	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	55NANO867NA	A	139/55	102	141	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	65NANO867NA	A+	164/65	119	165	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	55NANO917NA	A	139/55	95	132	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	65NANO917NA	A+	164/65	118	164	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	75NANO913NA	A+	189/75	154	214	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	75NANO916NA	A+	189/75	154	214	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	86NANO913NA	A+	217/86	205	284	0.50	Not applicable	3840x2160
LG	86NANO916NA	A+	217/86	205	284	0.50	Not applicable	3840x2160

[English]

The On mode power consumption[Ⓢ] is measured in accordance with IEC 62087.
* Actual power consumption may vary depending on factors such as the type of video content being played and TV settings.
Standby power consumption^⑦: applies to factory default condition only when the Network standby function is deactivated.

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.
Nederlands	Fabrikant	Modelnaam	Energieklasse	Afmeting beeldscherm centimeters/ inches	Energieverbruik ingeschakeld(W)	Jaarlijks energieverbruik(kWh)	Energieverbruik standby(W)	Energieverbruik uitgeschakeld(W)	Schermeresolutie	Energieverbruik XYZ kWh per jaar, gebaseerd op het elektriciteitsverbruik van de televisie wanneer deze gedurende 365 dagen 4 uur per dag aanstaat. Het feitelijke energieverbruik is afhankelijk van de manier waarop de televisie wordt gebruikt;
Česky	Název dodavatele	Název modelu	Energetická třída účinnosti	Velikost úhlopříčky Centimetry/Palce	Spotřeba energie v režimu zapnuté TV(W)	Roční spotřeba energie(kWh)	Spotřeba energie v pohotovostním režimu(W)	Spotřeba energie při vypnutí(W)	Rozlišení obrazovky	Spotřeba elektrické energie XYZ kWh za rok vycházející ze spotřeby elektrické energie televizního přijímače, který je v provozu 4 hodiny denně po dobu 365 dní. Skutečná spotřeba elektrické energie závisí na způsobu použití televizního přijímače.;
Slovenčina	Názov dodávateľa	Názov modelu	Trieda energetické účinnosti	Veľkosť obrazovky centimetrov/palcov	Spotreba energie v režime Zap.(W)	Ročná spotreba energie(kWh)	Spotreba energie v pohotovostnom režime(W)	Spotreba energie v režime vyp(W)	Rozlíšenie obrazovky	Spotreba elektrickej energie XYZ kWh za rok vychádzajúca zo spotreby elektrickej energie televízneho prijímača, ktorý je v prevádzke 4 hodiny denne po dobu 365 dní.Skutočná spotreba elektrickej energie závisí na spôsobe použitia televízneho prijímača.
Deutsch	Hersteller	Modellname	Energieeffizienzklasse	Bildschirmdiagonale Zentimeter/Zoll	Energieaufnahme im Ein-Zustand (Watt)	Jährliche Energieaufnahme (kWh/Jahr)	Energieaufnahme im Standby-Betrieb (Watt)	Energieaufnahme im Aus-Zustand (Watt)	Bildschirmauflösung	Energieaufnahme von XYZ kWh/Jahr, auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Fernsehgeräts an 365 Tagen. Die tatsächliche Energieaufnahme hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab.
Español	Nombre de proveedor	Nombre del modelo	Categoría de Eficiencia Energética	tamaño de pantalla centímetros/ pulgadas	consumo de energía en el modo encendido(W)	Consumo anual de energía(kWh)	Consumo en Standby(W)	Consumo en modo Off(W)	Resolución de la pantalla	Consumo Energético XYZ kWh por año, basado en el consumo del televisor funcionando a 4 horas diarias, 365 días al año.EL consumo energético actual dependerá del modo de uso del TV.
Français	Nom du fournisseur	Référence du modèle	Classe d'efficacité énergétique	Taille de l'écran centimètres/pouces	Consommation électrique en mode marche(W)	Consommation annuelle en marche(kWh)	Consommation d'énergie en mode veille(W)	Consommation d'énergie en mode arrêt(W)	Résolution de l'écran	Consommation d'énergie de XYZ kWh par an, sur la base de la consommation électrique d'un téléviseur fonctionnant quatre heures par jour pendant trois cent soixante-cinq jours. La consommation réelle dépend des conditions d'utilisation du téléviseur;
Ελληνικά	Όνομα προμηθευτή	Όνομασία μοντέλου	Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης	Μέγεθος Οθόνης Εκατοστά/Ίντσες	Κατανάλωση ενέργειας σε λειτουργία(W)	Ετήσια κατανάλωση ενέργειας(kWh)	Κατανάλωση ισχύος σε αναμονή(W)	Κατανάλωση ισχύος απενεργοποίησης(W)	Ανάλυση οθόνης	Ετήσια κατανάλωση ενέργειας XYZ kWh, βασίζομενη σε λειτουργία της συσκευής για 4 ώρες/ημέρα για 365 ημέρες. Η πραγματική κατανάλωση ενέργειας θα βασίζεται στις ώρες λειτουργίας της τηλεόρασης.
Italiano	Nome Fornitore	Nome Modello	Classe Efficienza Energetica	Dimensione Schermo Centimetri/Pollici	Consumo energetico in modalità Acceso(W)	Consumo Energetico Annuale(kWh)	Consumo energetico in modalità Standby(W)	Consumo energetico in modalità Spento(W)	Risoluzione Schermo	Consumo di energia XYZ kWh/anno calcolato sulla base del consumo di un televisore in funzione per 4 ore al giorno per 365 giorni. Il consumo effettivo di energia dipende dall'utilizzo reale del televisore.;
Eesti	Tamija nimi	Mudeli nimi	Energiaühuse klass	Ekraani suurus sentimeetrid/tollid	Energiakulu sisselülitatud režiimis(W)	Energiakulu aastas(kWh)	Energiakulu ooterežiimis(W)	Energiakulu väljalülitatud režiimis(W)	Ekraani eraldusvõime	Energiaarbitmine XYZ kWh aastas, eeldusel et televisor töötab neli tundi päevas ja 365 päeva aastas. Tegelik energia-tarbitmine oleneb televisori kasutusviisist.;
Latviešu	Piegādātāja nosaukums	Modeļa nosaukums	Elektroenerģijas efektivitātes klase	Ekрана izmērs centimetri/collas	Enerģijas patēriņš ieslēgtā stāvoklī(W)	Enerģijas patēriņš gadā(kWh)	Enerģijas patēriņš gaidstāves laikā(W)	Enerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī(W)	Ekraņa izšķirtspēja	Enerģijas patēriņš XYZ kWh gadā, ņemot vērā televizora elektroenerģijas patēriņu, darbojoties 365 dienas, četras stundas diēna. Faktiskais enerģijas patēriņš būs atkarīgs no tā, kā televizors tiks izmantots.
Lietuvių k.	Tiekėjo pavadinimas	Modelio pavadinimas	Energijos naudojimo efektyvumo klasė	Ekrano dydis centimetrai/(in)	Energijos sąnaudos įjungus(W)	Metinės energijos sąnaudos(kWh)	energijos sąnaudos parengties būsenoje(W)	energijos sąnaudos išjungus(W)	Ekrano raiška	Suvartojamas energijos kiekis XYZ kWh per metus, kai televizijos aparatas energiją vartoja veikdamas 4 valandas per dieną 365 dienas. Kiek energijos suvartojama faktiškai, priklauso nuo to, kaip televizijos aparatas naudojamas.
Български	Име на доставчик	Име на модел	Енергиен клас	Размер на екрана сантиметра/инча	Консумация на енергия при включено устройство(W)	Годишна консумация(kWh)	Консумация при изчакване(W)	Консумация при изключен(W)	Резолуция на екрана	Консумация на енергия XYZ kWh годишно, изчислена на базата на 4 работни часа дневно при 365 дни. Действително консумираната енергия ще зависи от начина на употреба на телевизора.;
Hrvatski	Naziv dobavljača	Naziv modela	Energetski razred	Veličina zaslona centimetara/inča	Potrošnja energije u radu(W)	Godišnja potrošnja energije(kWh)	Potrošnja energije u stanju pripravnosti(W)	Potrošnja energije u isključenom stanju(W)	Razlučivost zaslona	Godišnja potrošnja energije XYZ kWh, bazirana na kalkulaciji korištenja uređaja 4 sata dnevno, 365 dana u godini. Stvarna potrošnja, ovisi o načinu korištenja uređaja.
Magyar	Szolgáltató neve	Modell neve	Energiahatékonysági osztály	Kijelző mérete centiméter/inch	Energiafogyasztás bekapcsolt állapotban(W)	Éves energiafogyasztás(kWh)	Energiafogyasztás készenléti állapotban(W)	energiafogyasztás kikapcsolt állapotban(W)	Kijelző felbontás	A televíziókészülék napi 4 óráss üzem mellett az év 365 napjára vetítve évente XYZ kWh mennyiségű energiát fogyaszt. A tényleges energiafogyasztás a készülék üzemeltetési módjától függ.
Polski	Nazwa dostawcy	Model telewizora	Klasa efektywności energetycznej	Przekątna ekranu w centymetrach/w calach	Pobór mocy (W)	Roczne zużycie energii (kWh)	Pobór mocy w stanie wyłączenia (W)	Pobór mocy w stanie wyłączenia (W)	Rozdzielczość ekranu w pikselach w poziomie i pionie	Zużycie energii XYZ kWh/rok na podstawie zużycia energii przez telewizor działający 4 godzinny dziennie przez 365 dni. Rzeczywiste zużycie energii zależy od sposobu użytkowania telewizora.;
Português	Nome do Fornecedor	Nome do Modelo	Classe de Eficiência Energética	Tamanho do Ecrã Centímetros/ Polegadas	Consumo em modo Ligado(W)	Consumo de energia anual(kWh)	Consumo em Espera (standby)(W)	Consumo em modo Desligado(W)	Resolução do Ecrã	consumo de energia de XYZ kWh por ano, baseado no consumo, em termos de potência, do televisor a funcionar 4 horas por dia durante 365 dias. O consumo de energia real dependerá do modo como o televisor é utilizado;
Română	Producator	Nume Model	Clasa de Eficienta Energetica	Diagonala ecranului centimetri/inchi	Consumul de energie în modul ON (Pornit)(W)	Consumul de energie anual (kWh)	Consum de energie în modul Standby (W)	Consum de energie în modul Oprit (Off) (W)	Rezolutie (WxH)	consumul de energie de XYZ kWh pe an, pe baza puterii consumate de aparatul TV atunci când este în funcțiune 4 ore pe zi timp de 365 de zile; consumul real de energie depinde de condițiile de utilizare a aparatului TV;
Dansk	Produkt navn	Model name	Efficient Energy Class	Skærmstørrelse centimeter/inch	Strømforbrug i tilstand Tændt(W)	Årligt energiforbrug(kWh)	Standby(W)	Strømforbrug slukket(W)	Skærmopløsning	Energiforbrug: XYZ kWh om året, beregnet som fjernsynets effektforbrug, hvis det er tændt 4 timer om dagen i 365 dage. Det faktiske energiforbrug vil bero på, hvordan fjernsynet bruges.
Suomi	Toimittajan Nimi	Mallinimi	Energiatehokkuus luokka	Ruudun koko senttimetriä/tuumaa	Virrankulutus Päällä tilassa(W)	Vuotuinen energiankulutus(kWh)	virrankulutus valmiutilassa(W)	virrankulutus Off-tilassa(W)	Näytön resoluutio	Energiankulutus XYZ kWh:a vuodessa, kun oletetaan, että televisiota käytetään 4 tuntia päivässä 365 päivän ajan. Todellinen energiankulutus riippuu television käytöstavasta.;
Norsk	Produktnavn	Modellnavn	Effektiv energiklasse	Skjermstørrelse centimeter/inch	Strømförbruk i modus På(W)	årlig energiforbruk(kWh)	standby(W)	Strømförbruk av-modus(W)	Skjermoppløsning	Energiforbruk XYZ kWh, basert på TV-ens strømförbruk på 4 timer per dag i 365 dager. Den faktiske energiforbruk vil variere i henhold til TV-bruk.
Svenska	Produktnamn	Modellnamn	Effektiv Energiklass	Skärmstorlek Centimeter/Tum	Strömförbrukning vid låge På(W)	Årlig energiförbrukning(kWh)	Standbyläge(W)	Strömförbrukning av-läge(W)	Skärmupplösning	Energikonsumtionen XYZ kWh, baserad på televisionens effektförbrukning för 4 timmar per dag under 365 dagar. Den faktiska energikonsumtionen varierar i förhållande till hur televisionen används.
Shqip	Emri i furnitorit	Emri i modelit	Klasifikimi i efikasitetit të energjisë	Madhësia e ekranit (diagonalisht) centimetra/inç	Konsumi i energjisë në gjendje të ndezur (W)	Konsumi vjetor i energjisë (kWh)	Konsumi i energjisë në gjendjen në pritje (W)	Konsumi i energjisë në gjendjen e fikur (W)	Rezolucioni i ekranit	Konsumi i energjisë XYZ kWh në vit, bazuar në konsumin e energjisë së televizorit në punë 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi real i energjisë do të varet nga mënyra e përdorimit të televizorit.
Gaeilge	Ainm an tSoláthóra	Ainm an mhúlna	Aicmiúcháin i dtaca le hÉifeachtílaicht Fuinnimh	Méid an scáileáin (trasnáinach) ceintiméadair/orlaí	Ídiú cumhachta i mód ar siúl (V)	Ídiú Fuinnimh Bliantúil (kWh)	Ídiú cumhachta fuireachais (V)	Ídiú cumhachta i mód míchta(V)	Taifeach scáileáin	Ídiú fuinnimh XYZ kWh in aghaidh na bliana, bunaithe ar ídiú cumhachta na teilifíse agus é ar siúl 4 huairé an chloig in aghaidh an lae ar feadh 365 lá. Beidh an t-ídiú fuinnimh iarmhír ag brath ar conas a úsáidtear an teilifís.
Македонски	Име на доставувачот	Име на модел	Класа на енергетска ефикасност	Големина на екран (дијагонално) сантиметри/инчи	Потрошувачка на електрична енергија во вклучен режим (W)	Годишна потрошувачка на енергија (kWh)	Потрошувачка на електрична енергија во состојба на подготвеност (W)	Потрошувачка на електрична енергија во исклучен режим (W)	Резолуција на екран	Потрошувачка на електрична енергија XYZ киловатт-часови годишно, на основа на потрошувачката на електрична енергија на телевизорот работечки 4 часа дневно за 365 денови. Вистинската потрошувачка на електрична енергија ќе зависи од тоа како се користи телевизорот.
Bosanski	Naziv snabdjevača	Naziv modela	Razred energetske efikasnosti	Veličina ekrana (dijagonalno) centimetri/inči	Potrošnja energije u režimu rada (W)	Godišnja potrošnja energije (kWh)	Potrošnja energije u režimu pripravnosti (W)	Potrošnja energije u režimu isključenosti(W)	Rezolucija ekrana	Potrošnja energije XYZ kWh po godini, bazirana na potrošnji energije rada televizora od 4 časa dnevno, 365 dana. Stvarna potrošnja energije će zavistiti od načina upotrebe televizora.
Íslenska	Heiti birgðasala	Heiti tegundar	Orkunýtniflokkur	Skjástærð (ská) cm / tommur	Kveikt á kerfi orkunýtingar (W)	Árleg orkunýting (kWh)	Orkunýting i biðstöðu (W)	Slökkt á kerfi orkunýtingar (W)	Skjá upplausn	Orkunotkun XYZ kWh á ári, miðað við orkunýtingu á sjónvarpi sem starfar 4 klukkustundir á dag í 365 daga. Raunveruleg árleg orkunýting fer eftir notkun tækisins.
Malti	Isem tal-fornitur	Isem tal-mudell	Klassi tal-Efficijnja fl-Energija	Daqs tal-iskrin (dijagonalni) centimetri/ pulzieri	Konsum tal-elettriku ta' on mode (W)	Konsum tal-Energija fis-Sena (kWh)	Konsum tal-elettriku ta' stanby (W)	Konsum tal-elettriku ta' off mode(W)	Rizoluzzjoni tal-iskrin	Konsum tal-energija XYZ kWh kul senn, ibbażat fuq il-konsum tal-elettriku tat-televixin li jithaddem 4 siegħat kuljum għal 365 jum. Konsum propju ta' energija jiddependi fuq kif l-apparat huwa użat.
Srpski	Ime dobavljača	Ime modela	Klasa energetske efikasnosti	Veličina ekrana (dijagonalna) u centimetrima/inčima	Potrošnja energije u uključenom stanju (W)	Godišnja potrošnja energije (kWh)	Potrošnja energije u stanju mirovanja (W)	Potrošnja energije u isključenom stanju (W)	Rezolucija ekrana	Potrošnja energije XYZ kWh godišnje, na osnovu potrošnje energije televizora koji radi 4 sata dnevno tokom 365 dana. Stvarna potrošnja električne energije će zavistiti od toga kako se aparat koristi.
Slovenščina	Ime dobavitelja	Naziv modela	Razred energetske učinkovitosti	Velikost zaslona (diagonalna) v centimetrih/colah	Poraba električne energije v vklopljenem načinu (W)	Letna poraba energije (kWh)	Poraba električne energije v stanju pripravljenosti (W)	Poraba električne energije (W) v izklopljenem načinu	Ločljivost zaslona	Poraba energije XYZ kWh na leto na podlagi porabe električne energije TV sprejemnika, ki deluje 4 ure dnevno 365 dni. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe TV sprejemnika.

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.

(NAN091*, NAN090*, NAN086*)

㉑ Wireless module (LGSBWAC92) specifications	
㉒ Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
㉓ Frequency Range	㉔ Output Power (Max.)
2400 to 2483.5 MHz	18 dBm
5150 to 5725 MHz	18 dBm
5725 to 5850 MHz	12 dBm
㉕ Bluetooth	
㉓ Frequency Range	㉔ Output Power (Max.)
2400 to 2483.5 MHz	8 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.	

(NAN081*, NAN080*)

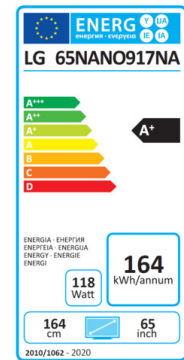
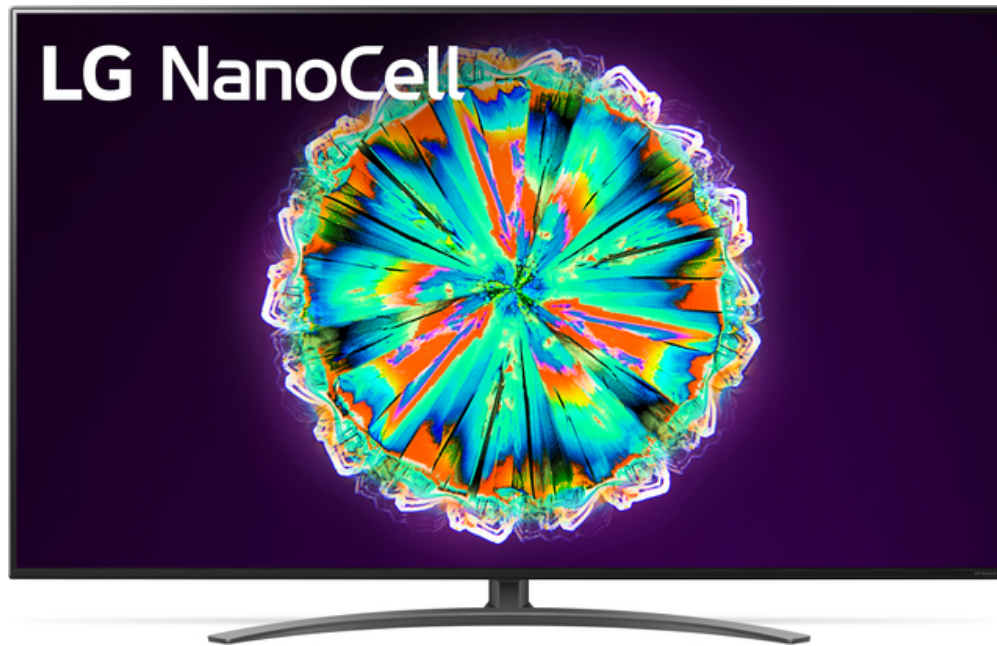
㉑ Wireless module (LGSBWAC02) specifications	
㉒ Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
㉓ Frequency Range	㉔ Output Power (Max.)
2400 to 2483.5 MHz	17 dBm
5150 to 5725 MHz	19 dBm
5725 to 5850 MHz	10.5 dBm
㉕ Bluetooth	
㉓ Frequency Range	㉔ Output Power (Max.)
2400 to 2483.5 MHz	8.5 dBm
① As band channels 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	㉑	㉒	㉓	㉔	㉕
English	Wireless module (LGSBWAC92) Specifications	Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frequency Range	Output Power (Max.)
	Wireless module (LGSBWAC02) Specifications				
Nederlands	Draadloze module (LGSBWAC92) specificaties	Draadloze LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frequentiebereik	Uitgangsvermogen (max.)
	Draadloze module (LGSBWAC02) specificaties				
Česky	Bezdrátový modul (LGSBWAC92) – technické údaje	Bezdrátové síť LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvenční rozsah	Výstupní výkon (max.)
	Bezdrátový modul (LGSBWAC02) – technické údaje				
Slovenčina	Technické parametre pre bezdrôtový modul (LGSBWAC92)	Bezdrôtová sieť LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvenčný rozsah	Výstupný výkon (max.)
	Technické parametre pre bezdrôtový modul (LGSBWAC02)				
Deutsch	WLAN-Modul (LGSBWAC92) Spezifikationen	WLAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frequenzbereich	Ausgangsleistung (max.)
	WLAN-Modul (LGSBWAC02) Spezifikationen				
Español	Especificaciones del Módulo Wireless (LGSBWAC92)	LAN inalámbrico (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Rango de frecuencias	Potencia de salida (máx.)
	Especificaciones del Módulo Wireless (LGSBWAC02)				
Français	Spécifications du Module sans fil (LGSBWAC92)	Sans fil LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Plage de fréquence	Puissance en sortie (max.)
	Spécifications du Module sans fil (LGSBWAC02)				
Ελληνικά	Προδιαγραφές Ασύρματης Μονάδας (LGSBWAC92)	Ασύρματου LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Εύρος συχνότητων	Ισχύς εξόδου (μέγ.)
	Προδιαγραφές Ασύρματης Μονάδας (LGSBWAC02)				
Italiano	Specifiche del modulo wireless (LGSBWAC92)	LAN wireless (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Gamma di frequenza	Potenza in uscita (Max.)
	Specifiche del modulo wireless (LGSBWAC02)				

Eesti	Traadita mooduli (LGSBWAC92) tehnilised andmed	Traadita LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Sagedusvahemik	Väljundvõimsus (max.)
	Traadita mooduli (LGSBWAC02) tehnilised andmed				
Latviešu	Bezvadu moduļa (LGSBWAC92) specifikācija	Bezvadu LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvenču diapazons	Izejas jauda (maks.)
	Bezvadu moduļa (LGSBWAC02) specifikācija				
Lietuvių k.	Belaidžio modulio (LGSBWAC92) specifikacijos	Belaidis LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Dažnių diapazonas	Išvesties galia (maks.)
	Belaidžio modulio (LGSBWAC02) specifikacijos				
Български	Спецификация на безжичен модул (LGSBWAC92)	Безжична LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Честотен обхват	Изходяща мощност (макс.)
	Спецификация на безжичен модул (LGSBWAC02)				
Hrvatski	Specifikacije modula za bežični LAN (LGSBWAC92)	Bežični LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekventni raspon	Izlazna snaga (maks.)
	Specifikacije modula za bežični LAN (LGSBWAC02)				
Magyar	Vezeték nélküli modul (LGSBWAC92) specifikációi	Vezeték nélküli LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvencia-tartomány	Kimeneti teljesítmény (max.)
	Vezeték nélküli modul (LGSBWAC02) specifikációi				
Polski	Specyfikacja urządzeń bezprzewodowych (LGSBWAC92)	Karta sieciowa wi-fi (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Zakres częstotliwości	Moc wyjściowa (maks.)
	Specyfikacja urządzeń bezprzewodowych (LGSBWAC02)				
Português	Especificações do Módulo sem fios (LGSBWAC92)	LAN sem fios (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Intervalo de frequência	Potência de saída (máx.)
	Especificações do Módulo sem fios (LGSBWAC02)				
Română	Specificații pentru modulul fără fir (LGSBWAC92)	LAN fără fir (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Domeniul de frecvențe	Putere de ieșire (Max.)
	Specificații pentru modulul fără fir (LGSBWAC02)				
Dansk	Specifikationer for trådløst modul (LGSBWAC92)	Trådløst LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvensområde	Udgangseffekt (maks.)
	Specifikationer for trådløst modul (LGSBWAC02)				
Suomi	Langattoman moduulin (LGSBWAC92) Tekniset tiedot	WLAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Taajuusalue	Lähtöteho (enintään)
	Langattoman moduulin (LGSBWAC02) Tekniset tiedot				
Norsk	Trådløs modul (LGSBWAC92) Spesifikasjoner	Trådløs LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvensområde	Utgangseffekt (maks.)
	Trådløs modul (LGSBWAC02) Spesifikasjoner				
Svenska	Trådlös modul (LGSBWAC92) Specifikationer	Trådlös nätverksuppkoppling (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvensområde	Uteffekt (Max.)
	Trådlös modul (LGSBWAC02) Specifikationer				
Shqip	Specifikimet e modulit me valë (LGSBWAC92)	LAN me valë (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Shkalla e frekuencës	Fuqia në dalje (Maks.)
	Specifikimet e modulit me valë (LGSBWAC02)				
Македонски	Спецификации на безжичен модул (LGSBWAC92)	Безжичен LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Фреквенцен опсег	Излезна моќност (Макс.)
	Спецификации на безжичен модул (LGSBWAC02)				
Bosanski	Specifikacije za bežični modul (LGSBWAC92)	Bežični LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvencijski opseg	Izlazna snaga (maks.)
	Specifikacije za bežični modul (LGSBWAC02)				
Srpski	Specifikacije bežičnog modula (LGSBWAC92)	Bežični LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvencijski opseg	Izlazna snaga (maksimalna)
	Specifikacije bežičnog modula (LGSBWAC02)				
Slovenščina	Specifikacije brezžičnega modula (LGSBWAC92)	Brezžičnega omrežja LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	Bluetooth	Frekvenčni razpon	Izhodna moč (največ)
	Specifikacije brezžičnega modula (LGSBWAC02)				

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. Uživatel 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 vašim tělem. Standard "IEEE 802.11ac" není dostupný ve všech zemích.
Slovenčina	Kanály pásma sa môžu lišiť 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. Štandard "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.

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.
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. La norme "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 συχνότητων. Προς ενημέρωση 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 sageduslade tabelile. Standard "IEEE 802.11ac" ei ole kõikides riikides kättesaadav.
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. Uređaj se iz sigurnosnih razloga prilikom montiranja i rada treba nalaziti najmanje 20 cm od korisnika. Standard "IEEE 802.11ac" nije dostupan u svim zemljama.
Magyar	Mivel a sávcsatornák országonként eltérhetnek, a felhasználó nem változtathatja meg vagy állíthatja be a működési frekvenciát. Ezt a terméket a regionális frekvenciátáblázat szerinti állítot-tak be. A felhasználó biztonságá érdekében mind a felszerelés, mind a működtetés közben legalább 20 cm távolságot ajánlott tartani a készlektől. Az "IEEE 802.11ac" nem érhető el minden országban.
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. A 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.
Dansk	Da båndkanaler kan variere fra land til land, kan brugeren ikke ændre eller justere driftsfrekvensen. Dette produkt er konfigureret til den regionale frekvenstabel. 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 maittain, 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 välin 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 konfiruruar për tabelën rajonale të frekuencave. Për t'u marrë parasysh nga përdoruesi, pajisja duhet të instalohet dhe të vihet 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	Poslo se kanali i 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	Pasovni 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 uporabljena najmanj 20 cm od uporabnikovega telesa. *IEEE 802.11ac" ni na voljo v vseh državah.



Der 65NANO917NA ist ein 65 Zoll 4K NanoCell TV mit Triple Tuner (DVB-T2 HD/-C/-S2), Cinema HDR (Dolby Vision IQ™, HDR10 Pro, HLG), Alpha 7 Gen3 AI Prozessor 4K, AI Picture und AI Sound, Dolby Atmos-fähigem 2.0-Soundsystem mit 20 Watt und Nvidia HGIG-Kompatibilität.

Highlights

- 65" LG NanoCell TV mit 4K-Auflösung (3.840 x 2.160 Pixel)
- Slim-Direct-LED-Backlight mit Full Array Dimming und LG Local Contrast
- Alpha 7 Gen3 AI Prozessor 4K mit AI Picture & AI Sound
- Cinema HDR (Dolby Vision IQ™, HDR10 Pro und HLG)
- Dolby Atmos-fähiges 2.0-Soundsystem mit 20 Watt
- Triple Tuner (DVB-T2/-C/-S2)

Energieeffizienz

- Energieeffizienzklasse A+ (Spektrum: A+++ bis D)
- Ø Leistungsaufnahme 118 Watt
- Ø Jährliche Leistungsaufnahme 164 kWh/Jahr

Gaming

- Unterstützt AMD FreeSync für flüssiges Gameplay ohne Tearing (nach geplantem Update)
- Unterstützt HGIG für überzeugende HDR-Darstellung
- Unterstützt VRR (Variable Refresh Rate) und ALLM (Auto Low Latency Mode)

Smart-TV

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

Anschlüsse

- 2x HDMI 2.1 und 2x HDMI 2.0 mit eARC und LG SIMPLINK
- 3x USB
- LAN
- WLAN (802.11ac)
- Bluetooth (v5.0)
- Optischer Ausgang
- Kopfhörerausgang
- CI+ 1.4

Allgemeine Produktinformationen

EAN	8806098773398
Modellcode	65NANO917NA.AEU
ISTA 6-Verpackung	Nein
Displaygrößen in dieser Modellreihe	(86, 75,) 65 und 55 Zoll

Paneltechnik

Display-Typ	4K NanoCell IPS LCD Panel für eine Milliarde naturgetreu reproduzierter reinster Farben und weite Blickwinkel
Sichtbare Bildschirmdiagonale	65 Zoll / 164 cm
Auflösung	UltraHD 4K mit 3.840 x 2.160 Pixeln
Seitenverhältnis	16:9
Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ)	Slim Direct LED
Dimming-Technik	Full Array Dimming
Dimming-Algorithmus (Bildverbesserung)	LG Local Contrast
Luminanzverbesserung	Ultra Luminance
Wide Color Gamut	Nano Color
Blickwinkel	Wide Viewing Angle
Native Bildwiederholfrequenz des Panels	100/120 Hz
Zwischenbildberechnung für LCD-TV's (LG TruMotion)	TM200 (100 Hz Bildwiederholfrequenz)
Black Frame Insertion (BFI)	Motion Pro (60 Hz)

Energieeffizienz

Energieeffizienzklasse	A+ (Spektrum: A+++ bis D)
Leistungsaufnahme	118 Watt
Leistungsaufnahme (Standby)	0,5 Watt
Durchschnittliche jährliche Leistungsaufnahme	164 kWh/Jahr
Energiesparmodus aktivierbar	Ja
Stromversorgung	Wechselstrom, 100-240 Volt, 50-60 Hz

Bild

HDR-Unterstützung	Cinema HDR mit Dolby Vision IQ, HDR10 Pro und HLG
AI Picture	AI Picture mit AI Brightness Control, Auto Genre Selection (nur Dolby HDR) und Image Enhancing
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)	4K/2K HFR für HDMI
Upscaler	4K Upscaler
Video-Decoder-Unterstützung	HEVC (H.265): 4K@120p 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	

Bild	
LUT-Niveau	Ja
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	Ja
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
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)	Ja
Unterstützte Audio-Codecs	AC4, AC3 (Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (weitere Informationen im Handbuch)
Prozessor	
Prozessor	α7 Gen3 Prozessor 4K
Gaming	
Nvidia G-Sync-Kompatibilität für flüssiges Gameplay mit Nvidia-Grafikkarten	Nein
AMD FreeSync-Kompatibilität für flüssiges Gameplay mit AMD-Grafikkarten	Ja (nach geplantem Update)
HGiG-Kompatibilität für überzeugende HDR-Darstellung in Spielen	Ja
Variable Refresh Rate (VRR)	Ja
Auto Low Latency Mode (ALLM)	Ja
Smart-TV	
Smart-TV-Plattform	LG webOS 5.0
LG ThinQ	Integriert
Amazon Alexa	Integriert
Google Assistant	Integriert
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

Smart-TV

Kompatibel zu Google Home	Ja
Home Dashboard (Übersicht aller angeschlossenen Geräte)	Ja
AI UX (AI-basierte Nutzeroberfläche)	Ja
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 bössartiger Webseiten)

Bedienung

Fernbedienung (Typ)	LG Magic Remote-Fernbedienung MR20 (inkl. 2x AA-Batterien)
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
Intelligente Spracherkennung mit Natural Language Processing (NLP) für verbesserte TV-Steuerung und Informationsabruf	Ja (Deutsch, Englisch und viele weitere Sprachen)
Quick Access (Schnellzugriff für Streaming-Dienste & Favoriten-Funktion ["O" 2+ Sekunden drücken])	Ja
Universalfernbedienung für Soundbars, Set-Top-Boxen, Spielkonsolen & mehr	Ja (mit Magic Remote-Fernbedienung; für zu QuickSet 4.0 kompatible Geräte [UEI-Cloud-DB])
Sprache in Text umwandeln (Speech-to-Text)	Ja
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-Empfang und -Aufnahme

TV-Sendungen/zeitversetztes Fernsehen)	Ja
HbbTV (Nutzung interaktiver Anwendungen wie z.B. Mediatheken)	Ja
LG Channels (kostenloser Empfang von 50+ 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)	Ja
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	2x HDMI 2.1 und 2x HDMI 2.0 (jeweils mit HDCP 2.3)
ARC-Unterstützung (Audio Return Channel; Übertragung von Audio über den Rückkanal) (Kopie)	Ja (eARC auf HDMI 3)
USB-Anschlüsse	3x USB 2.0
Kabellose Verbindungen (Wireless)	WLAN (802.11ac) und Bluetooth (v5.0)
Sonstige Anschlüsse	1x LAN (Ethernet), 1x Optischer Digitalausgang (S/PDIF, Lichtwellenleiter), 1x Kopfhörer/Line Out (3,5 mm Klinke), 2x Antenne (1x Satellit, 1x Kabel/terrestrisch), 1x CI-Slot

Abmessungen und Gewichte

Abmessungen der Verpackung (BxHxT)	169,0 x 107,0 x 20,7 cm
Abmessungen mit Standfuß (BxHxT)	145,6 x 91,0 x 32,4 cm
Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT)	145,6 x 84,0 x 7,1 cm
Gewicht in der Verpackung	33,4 kg
Gewicht mit Standfuß	25,7 kg
Gewicht ohne Standfuß	24,0 kg
VESA-kompatibel (inkl. unterstützte Norm)	Ja (300 x 300)
Kompatibel zur integrierten Wandhalterung ("Slim Bracket") des Gallery Designs	Nein

Zubehör

Lieferumfang (zusätzlich zum TV selbst)

Fernbedienung, Batterien für die Fernbedienung (2x AA für Magic Remote-FB bzw. 2x AAA 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