

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	49SM82007LA	A	123/49	89	123	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	49SM8200PLA	A	123/49	89	123	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	49SM8500PLA	A	123/49	87	121	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	49SM86007LA	A	123/49	87	121	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	49SM8600PLA	A	123/49	87	121	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	49SM90007LA	A+	123/49	70	97	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	49SM9000PLA	A+	123/49	70	97	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	55SM82007LA	A	139/55	109	151	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	55SM8200PLA	A	139/55	109	151	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	55SM8500PLA	A	139/55	95	132	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	55SM86007LA	A	139/55	95	132	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	55SM8600PLA	A	139/55	95	132	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	55SM90107LA	A+	139/55	85	118	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	55SM9010PLA	A+	139/55	85	118	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	55SM98007LA	A	139/55	114	158	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	55SM9800PLA	A	139/55	114	158	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	65SM82007LA	A+	164/65	118	164	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	65SM8200PLA	A+	164/65	118	164	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	65SM8500PLA	A+	164/65	118	164	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	65SM86007LA	A+	164/65	118	164	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	65SM8600PLA	A+	164/65	118	164	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	65SM90107LA	A+	164/65	123	171	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	65SM9010PLA	A+	164/65	123	171	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	65SM98007LA	A	164/65	147	204	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	65SM9800PLA	A	164/65	147	204	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	75SM9000PLA	A+	189/75	162	225	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	75SM8610PLA	A+	189/75	149	207	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	86SM9000PLA	A+	217/86	210	291	0.50	Not applicable	3840 x 2160
LG	75SM9900PLA	B	189/75	272	377	0.50	Not applicable	7680 x 4320

[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 consumption⁷: 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 uhlípoříčky 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 energetickej účinnosti	Veľkosť uhlípoříčky centimetrov/palcov	Spotreba energie v režime Zap.(W)	Ročná spotreba energie(kWh)	Spotreba energie v pohotovost-nom režime(W)	Spotreba energie v režime vyp.(W)	Rozlíšenie obrazovky	Spotreba elektrickej energie XYZ kWh za rok vychádzajúca zo spotreby elektrickej energie televizneho prijímača, ktorý je v prevádzke 4 hodiny denne po dobu 365 dní.Skutočná spotreba elektrickej energie závisí na spôsobe použitia televizneho 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 Έκατοστά/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	Tarnija nimi	Mudeli nimi	Energiaühuse klass	Ekraani suurus sentimeetrid/tollid	Energiaakulu sisselülitatud režiimis(W)	Energiaakulu aastas(kWh)	Energiaakulu ooterežiimis(W)	Energiaakulu väljalülitatud režiimis(W)	Ekraani eraldusvõime	Energiaarbitmine XYZ kWh aastas, eeldusel et televisior töötab neli tundi päevas ja 365 päeva aastas. Tegelik energiaarbitmine oleneb televisiori kasutusviisist.;
Latviešu	Piegādātāja nosaukums	Modeļa nosaukums	Elektroenerģijas efektivitātes klase	Ekrāna izmērs centimetri/collas	Enerģijas patēriņš ieslēgtā stāvoklī(W)	Enerģijas patēriņš gadā(kWh)	Enerģijas patēriņš gaidstāves laikā(W)	Enerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī(W)	Ekrāna izšķirtspēja	Enerģijas patēriņš XYZ kWh gadā, ņemot vērā televizora elektroenerģijas patēriņu, darbojoties 365 dienas, četras stundas dienā. Faktiskais enerģijas patēriņš būs atkarīgs no tā, kā televizors tiks izmantots.
Lietuvių k.	Tiekėjo pavadinimas	Modelio pavadinimas	Enerģijos naudojimo efektyvumo klasė	Ekranu dydis centimetrai/(in)	Enerģijos sąnaudos įjungus(W)	Metinės energijos sąnaudos(kWh)	enerģijos sąnaudos parengties būsenoje(W)	enerģijos sąnaudos išjungus(W)	Ekranu 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 órás 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 stanie czuwania (W)	Roczne zużycie energii (kWh)	Pobór mocy w stanie wyłączenia (W)	Pobór energii XYZ kWh/rok na podstawie zużycia energii przez telewizor działający 4 godziny dziennie przez 365 dni. Rzeczywiste zużycie energii zależy od sposobu użytkowania telewizora.;	Rozdzielczość ekranu w pikselach w poziomie i pionie	Zużycie energii XYZ kWh/rok na podstawie zużycia energii przez telewizor działający 4 godziny 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 annual(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	Produtor	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)	Rezoluție (WxH)	consumul de energie de XYZ kWh pe an, pe baza puterii consumate de aparatul TV atunđ 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 valmiustilassa(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 käyttötavasta.;
Norsk	Produktnavn	Modellnavn	Effektiv energiklasse	Skjermstørrelse centimeter/inch	Strømforbruk i modus På(W)	Årlig energiforbruk(kWh)	standby(W)	Strømforbruk av-modus(W)	Skjermoppløsning	Energiforbruk XYZ kWh, basert på TV-ens strømforbruk 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-låge(W)	Skärmpupplösning	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 vijetor i energjisë (kWh)	Konsumi i energjisë në gjendjen e fikur (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 hÉifeachtúlacht Fuinnimh	Méid an scáileáin (trasnánach) ceintiméadair/orlaí	Ídiú cumhachta i mód ar siúl (V)	Ídiú Fuinnimh Bliantúil (kWh)	Ídiú cumhachta fuireachais (V)	Ídiú cumhachta i mód múchta(V)	Taifeach scáileán	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 iarmhair 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 работејќи 4 часа дневно за 365 денови. Вистинската потрошувачка на електрична енергија ќе зависи од тоа како се користи телевизорот.
Bosanski	Naziv snabdevača	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 zavisiti od načina upotrebe televizora.
Íslenska	Heiti birgðasala	Heiti tegundar	Orkunýtniflokkur	Skjástærð (ská) cm / tommur	Kveikt á kerfi orkunýtingar (W)	Árleg orkunýting (kWh)	Orkunýting í bíðstöðu (W)	Slökkt á kerfi orkunýtingar (W)	Skjá upplausn	Orkunotkun XYZ kWh á ári, miðað við orkunýtingu á sjónvarpi sem starfar 4 klukkustundir á dag i 365 daga. Raunveruleg árleg orkunýting fer eftir notkun tækisins.
Malti	Isem tal-fornitur	Isem tal-mudell	Klassi tal-Efficijenza fl-Energija	Dagst tal-iskrin (djaġġonali) ċentimetri/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-enerġija XYZ kWh kull sena, ibbażat fuq il-konsum tal-elettriku tat-televixin li jithaddem 4 siegħat kuljum għal 365 jum. Konsum propju ta' enerġija jiddependi fuq kif l-apparat huwa użat.
Srpski	Ime dobavljača	Ime modela	Klasa energetske efikasnosti	Veličina ekrana (dijagonala) u centimet-rima/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 zavisiti od toga kako se aparat koristi.