

# Product Fiche



\* M B M 3 8 2 0 2 9 5 4 \*

⑩ 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.

#: 0~9, A~Z

| 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              | 55EG960#-Z# | B                       | 139 / 55                                  | 134                           | 196                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 65EG960#-Z# | A                       | 164 / 65                                  | 142                           | 207                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 32LF580#-Z# | A                       | 80 / 32                                   | 40                            | 58                              | 0.30                          | Not applicable                 | 1920 x 1080       |
| LG              | 42LF580#-Z# | A+                      | 106 / 42                                  | 52                            | 76                              | 0.30                          | Not applicable                 | 1920 x 1080       |
| LG              | 50LF580#-Z# | A+                      | 126 / 50                                  | 63                            | 92                              | 0.30                          | Not applicable                 | 1920 x 1080       |
| LG              | 55LF580#-Z# | A+                      | 139 / 55                                  | 72                            | 105                             | 0.30                          | Not applicable                 | 1920 x 1080       |
| LG              | 28LF491#-Z# | A+                      | 70 / 28                                   | 25                            | 37                              | 0.30                          | Not applicable                 | 1366 x 768        |
| LG              | 43UF778#-Z# | A                       | 108 / 43                                  | 68                            | 99                              | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 43UF770#-Z# | A                       | 108 / 43                                  | 68                            | 99                              | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 43UF772#-Z# | A                       | 108 / 43                                  | 68                            | 99                              | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 43UF776#-Z# | A                       | 108 / 43                                  | 68                            | 99                              | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 49UF778#-Z# | A+                      | 123 / 49                                  | 67                            | 98                              | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 49UF770#-Z# | A+                      | 123 / 49                                  | 67                            | 98                              | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 49UF772#-Z# | A+                      | 123 / 49                                  | 67                            | 98                              | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 49UF776#-Z# | A+                      | 123 / 49                                  | 67                            | 98                              | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 55UF778#-Z# | A+                      | 139 / 55                                  | 84                            | 123                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 55UF770#-Z# | A+                      | 139 / 55                                  | 84                            | 123                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 55UF772#-Z# | A+                      | 139 / 55                                  | 84                            | 123                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 55UF776#-Z# | A+                      | 139 / 55                                  | 84                            | 123                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 60UF778#-Z# | A+                      | 151 / 60                                  | 100                           | 146                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 60UF770#-Z# | A+                      | 151 / 60                                  | 100                           | 146                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 60UF772#-Z# | A+                      | 151 / 60                                  | 100                           | 146                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 60UF776#-Z# | A+                      | 151 / 60                                  | 100                           | 146                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 65UF778#-Z# | A+                      | 164 / 65                                  | 116                           | 169                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 65UF770#-Z# | A+                      | 164 / 65                                  | 116                           | 169                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 65UF772#-Z# | A+                      | 164 / 65                                  | 116                           | 169                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 65UF776#-Z# | A+                      | 164 / 65                                  | 116                           | 169                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 70UF772#-Z# | A+                      | 177 / 70                                  | 129                           | 188                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 40UF778#-Z# | A                       | 100 / 40                                  | 60                            | 88                              | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 40UF770#-Z# | A                       | 100 / 40                                  | 60                            | 88                              | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 40UF772#-Z# | A                       | 100 / 40                                  | 60                            | 88                              | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 40UF776#-Z# | A                       | 100 / 40                                  | 60                            | 88                              | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 43UF640#-Z# | A                       | 108 / 43                                  | 68                            | 99                              | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 43UF680#-Z# | A+                      | 108 / 43                                  | 52                            | 76                              | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 49UF680#-Z# | A+                      | 123 / 49                                  | 68                            | 99                              | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 49UF640#-Z# | A+                      | 123 / 49                                  | 67                            | 98                              | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 55UF680#-Z# | A+                      | 139 / 55                                  | 82                            | 120                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |

| 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              | 65UF680#-Z# | A+                      | 164 / 65                                  | 86                            | 126                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 79UF770#-Z# | A+                      | 200 / 79                                  | 146                           | 213                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 58UF830#-Z# | A+                      | 146 / 58                                  | 89                            | 130                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 50UF830#-Z# | A+                      | 126 / 50                                  | 71                            | 104                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 55EG910#-Z# | A                       | 139 / 55                                  | 110                           | 161                             | 0.30                          | Not applicable                 | 1920 x 1080       |
| LG              | 55EG920#-Z# | A                       | 139 / 55                                  | 99                            | 145                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 55EF950#-Z# | A                       | 139 / 55                                  | 96                            | 140                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |
| LG              | 65EF950#-Z# | A+                      | 164 / 65                                  | 114                           | 166                             | 0.30                          | Not applicable                 | 3840 x 2160       |

P/NO : MBM38202954(1506-REV04)

Printed in Korea

| 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.   |
| Netherlands | 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 energetickej 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 vychádzajúcej 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            | Model               | Energieeffizienzklasse               | Bilddiagonale Zentimeter/Zoll             | Leistungsaufnahme des Fernsehgerätes im Ein-Zustand(W) | Jährlicher Energieverbrauch(kWh)     | Leistungsaufnahme im standby Betrieb(W)     | Leistungsaufnahme des Fernsehgerätes im Aus-Zustand(W) | Bildschirmauflösung                       | Energieverbrauch XYZ kWh/Jahr, auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Fernsehgeräts an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch 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 Programa On Mode(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 arrêté(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 Εκτασotά/Inτσες            | Κατανάλωση ισχύος σε λειτουργία(W)                     | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας(kWh)     | Κατανάλωση ισχύος σε αναμονή(W)             | Κατανάλωση ισχύος σε απενεργοποίηση(W)                 | Ανάλυση οθόνης                            | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας XYZ kWh, βασισόμενη 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 Accesso(W)                                     | Consumo Energetico Annuale(kWh)      | Consumo Standby(W)                          | Consumo 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         | Energiaohuse klass                   | Ekraani suurus sentimeetri/ollid          | Energiaaku sisselülitatud režiimis(W)                  | Energiaaku aastas(kWh)               | Energiaaku ooterežiimis(W)                  | Energiaaku väljalülitatud režiimis(W)                  | Ekraani eraldusvõime                      | Energiaarbitime XYZ kWh aastas, eeldusel et televisor töötab neli tundi päevas ja 365 päeva aastas. Tegelik energiaarbitime oleneb televisoori 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 | 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 при включен(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)             | Rezolucija 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      | Szolgálató 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 órással 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 czuwania (W)            | Pobór mocy w stanie wyłączenia (W)                     | Rozdzielczość ekranu w pikselach w 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 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      | Cosum de energie in modul Pornit (On) (W)              | *Consumul de energie anual (kWh)     | Consum de energie in modul Standby (W)      | Consum de energie in 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            | Strømförbrug tændt(W)                                  | Årligt energiforbrug(kWh)            | Standby(W)                                  | Strømförbrug 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 On-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           | Strømförbruk på-modus(W)                               | årlig energiforbruk(kWh)             | standby(W)                                  | Strømförbruk av-modus(W)                               | Skjermopløsning                           | 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 på-läge(W)                            | Årlig energiförbrukning(kWh)         | Standby-läge(W)                             | Strömförbrukning av-läge(W)                            | Skärmpoplösning                           | 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.   |
| Türkçe      | Üretici İsmi          | Model İsmi          | Enerji Verimlilik Sınıfı             | Ekran Boyutu (çapraz) sani-metre/inç      | Açık Modda Ortalama 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.  |