# Product fiche

**[English]**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| A | Supplier's Name | | | Samsung |
| B | Model Name | | | RM48D |
| C | Energy Efficiency Class | | | A++ |
| D | Screen Size | E | Centimetres | 121 |
| | | F | Inches | 48 |
| G | On mode power Consumption (W) | | | 45.0 |
| H | Annual Energy Consumption* (kWh) | | | 66 |
| J | Standby-mode Power Consumption (W) | | | 0.30 |
| K | Off-mode Power Consumption (W) | | | N/A |
| L | Screen Resolution | | | 1920*1080 |

* 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.

**[Français]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Nom du fournisseur | | |
| B | Nom du modèle | | |
| C | Classe énergétique | | |
| D | Taille de l'écran | E | Centimètres |
| | | F | Pouces |
| G | Consommation électrique en mode Marche (W) | | |
| H | Consommation d'énergie annuelle (kWh)<br>- à raison de 4 heures par jour, 365 jours par an | | |
| J | Consommation électrique en veille (W) | | |
| K | Consommation électrique à l'arrêt (W) | | |
| L | Résolution de l'écran | | |

**[Deutsch]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Name des Lieferanten | | |
| B | Modellbezeichnung | | |
| C | Energieeffizienzklasse | | |
| D | Bildschirmgröße | E | Zentimeter |
| | | F | Zoll |
| G | Leistungsaufnahme (W) | | |
| H | Jährlicher Energieverbrauch (kWh)<br>- 4 Stunden Nutzung pro Tag an 365 Tagen pro Jahr | | |
| J | Leistungsaufnahme im Standbybetrieb (W) | | |
| K | Leistungsaufnahme in ausgeschaltetem Zustand (W) | | |
| L | Bildschirmauflösung | | |

**[Magyar]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Gyártó neve | | |
| B | Modell neve | | |
| C | Energiahatékonysági osztály | | |
| D | Képernyőméret | E | Centiméter |
| | | F | Hüvelyk |
| G | Bekapcsolt állapot energiafogyasztás (W) | | |
| H | Éves energiafogyasztás (kWh)<br>- évi 365 napos, napi 4 órás működés mellett | | |
| J | Energiafogyasztás készenléti üzemmódban (W) | | |
| K | Energiafogyasztás kikapcsolt állapotban (W) | | |
| L | Képernyőfelbontás | | |

**[Nederlands]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Naam leverancier | | |
| B | Modelnaam | | |
| C | Energie-efficiëntieklasse | | |
| D | Schermformaat | E | Centimeter |
| | | F | Inch |
| G | Het energieverbruik in de modus Aan (W) | | |
| H | Energieverbruik op jaarbasis (kWh)<br>- gedurende 4 uur per dag en 365 dagen per jaar | | |
| J | Vermogen in stand-bymodus (W) | | |
| K | Vermogen in uitgeschakelde modus (W) | | |
| L | Schermresolutie | | |

**[Italiano]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Fornitore | | |
| B | Modello | | |
| C | Classe di efficienza energetica | | |
| D | Dimensione schermo | E | Centimetri |
| | | F | Pollici |
| G | Consumo energetico in On-mode (W) | | |
| H | Consumo energetico annuo (kWh)<br>- 4 ore al giorno per 365 giorni all'anno | | |
| J | Consumo energetico in modo stand-by (W) | | |
| K | Consumo energetico in modo spento (W) | | |
| L | Risoluzione dello schermo | | |

**[Ελληνικά]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Όνομα προμηθευτή | | |
| B | Όν. μοντέλου | | |
| C | Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης | | |
| D | Μέγεθος οθόνης | E | Εκατοστά |
| | | F | Ίντσες |
| G | σε λειτουργία Κατανάλωση ισχύος (W) | | |
| H | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (kWh)<br>- 4 ώρες την ημέρα και 365 ημέρες το χρόνο | | |
| J | Κατανάλωση ισχύος αδράνειας (W) | | |
| K | Κατανάλωση ισχύος απενεργοποίησης (W) | | |
| L | Ανάλυση οθόνης | | |

**[Español]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Nombre del proveedor | | |
| B | Nombre del modelo | | |
| C | Clase de eficiencia energética | | |
| D | Tamaño de pantalla | E | Centímetros |
| | | F | Pulgadas |
| G | Consumo de energia del mode activado (W) | | |
| H | Consumo anual de energía (kWh)<br>- 4 horas cada día, 365 días al año | | |
| J | Consumo eléctrico en modo preparado (W | | |
| K | Consumo eléctrico en modo apagado (W) | | |
| L | Resolución de pantalla | | |

**[Português]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Nome do fornecedor | | |
| B | Nome do modelo | | |
| C | Classe de eficiência energética | | |
| D | Tamanho do ecrã | E | Centímetros |
| | | F | Polegadas |
| G | Consumo de energia do modo ligado (W) | | |
| H | Consumo de energia anual (kWh)<br>- 4 horas por dia e 365 dias por ano | | |
| J | Consumo de energia em modo de espera (W) | | |
| K | Consumo de energia em modo desligado (W) | | |
| L | Resolução do ecrã: | | |

**[Polski]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Nazwa dostawcy | | |
| B | Nazwa modelu | | |
| C | Klasa wydajności energetycznej | | |
| D | Rozmiar ekranu | E | Centymetry |
| | | F | Cale |
| G | Zużycie energii w trybie włączenia (W) | | |
| H | Roczne zużycie mocy (kWh)<br>- 4 godziny dziennie przez 365 dni w roku | | |
| J | Zużycie energii w trybie gotowości (W) | | |
| K | Zużycie energii po wyłączeniu (W) | | |
| L | Rozdzielczość ekranu | | |

**[Slovenščina]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Ime dobavitelja | | |
| B | Ime modela | | |
| C | Energijski razred | | |
| D | Velikost zaslona | E | Centimetri |
| | | F | Palci |
| G | Poraba energije (W) | | |
| H | Letna poraba energije (kWh)<br>- ki deluje 4 ure na dan, 365 dni v letu | | |
| J | Poraba energije v stanju pripravljenosti (W) | | |
| K | Poraba energije v stanju izklopa (W) | | |
| L | Ločljivost zaslona | | |

**[Hrvatski]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Naziv dobavljača | | |
| B | Naziv modela | | |
| C | Klasa energetske učinkovitosti | | |
| D | Veličina zaslona | E | centrimetri |
| | | F | inči |
| G | Potrošnja energije u uključenom načinu (W) | | |
| H | Godišnja potrošnja struje (kWh)<br>- 4 sata dnevno tijekom 365 dana u godini | | |
| J | Potrošnja struje u stanju pripravnosti (W) | | |
| K | Potrošnja struje u isključenom stanju (W) | | |
| L | Rezolucija zaslona | | |

**[Slovenčina]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Meno dodávateľa | | |
| B | Názov modelu | | |
| C | Trieda energetickej efektívnosti | | |
| D | Veľkosť obrazovky | E | Centimetre |
| | | F | Palce |
| G | Spotreba energie (W) | | |
| H | Ročná spotreba energie (kWh)<br>- a to pri prevádzke 4 hodiny za deň a 365 dní v roku | | |
| J | Spotreba energie v pohotovostnom režime (W) | | |
| K | Spotreba energie pri vypnutí (W) | | |
| L | Rozlíšenie obrazovky | | |

**[Türkçe]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Tedarikçinin Adı | | |
| B | Model Adı | | |
| C | Enerji Etkililiği Sınıfı | | |
| D | Ekran Boyutu | E | Santimetre |
| | | F | İnç |
| G | Açık modunun güç tüketimi (W) | | |
| H | Yıllık Enerji Tüketimi (kWh)<br>- günde 4 saat ve yılda 365 gün çalışan Açık moduna | | |
| J | Bekleme modunda Güç Tüketimi (W) | | |
| K | Kapalı modunda Güç Tüketimi (W) | | |
| L | Ekran Çözünürlüğü | | |

**[Čeština]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Jméno dodavatele | | |
| B | Název modelu | | |
| C | Třída energetické účinnosti | | |
| D | Velikost obrazovky | E | Centimetry |
| | | F | Palce |
| G | Spotřeba energie v režimu Zapnuto (W) | | |
| H | Roční spotřeba energie (kWh)<br>- při provozu 4 hodiny denně a 365 dní v roce | | |
| J | Spotřeba energie v pohotovostním režimu (W) | | |
| K | Spotřeba energie po vypnutí (W) | | |
| L | Rozlišení obrazovky | | |

**[Română]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Nume furnizor | | |
| B | Nume model | | |
| C | Clasă de eficienţă energetică | | |
| D | Dimensiune ecran | E | Centimetri |
| | | F | Ţoli |
| G | Consumul de energie în modul activ (W) | | |
| H | Consum anual de energie (kWh)<br>- o funcţionare de 4 ore pe zi şi 365 de zile pe an. | | |
| J | Consum de energie în modul standby (W) | | |
| K | Consum de energie în modul oprit (W) | | |
| L | Rezoluţie ecran | | |

**[Български]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Име на доставчик | | |
| B | Име на модел | | |
| C | Клас енергийна ефективност | | |
| D | Размер на екрана | E | Сантиметри |
| | | F | Инча |
| G | Консумирана мощност на включен режим (W) | | |
| H | Годишно потребление на енергия (kWh)<br>- при работа 4 часа на ден и 365 дни в годината | | |
| J | Консумирана мощност в режим на готовност (W) | | |
| K | Консумирана мощност в изключен режим (W) | | |
| L | Разделителна способност на екрана: | | |

**[Dansk]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Leverandørs navn | | |
| B | Modelnavn | | |
| C | Energieffektivitetsklasse | | |
| D | Skærmstørrelse | E | Centimeter |
| | | F | Tommer |
| G | Strømforbruget i aktiv tilstand (W) | | |
| H | Årligt energiforbrug (kWh)<br>- ved drift 4 timer om dagen og 365 dage om året | | |
| J | Strømforbrug i standbytilstand (W) | | |
| K | Strømforbrug ved slukket (W) | | |
| L | Skærmopløsning | | |

**[Suomi]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Toimittajan nimi | | |
| B | Mallin nimi | | |
| C | Energiatehokkuusluokka | | |
| D | Kuvaruudun koko | E | senttimetriä |
| | | F | tuumaa |
| G | On-tilan virrankulutus (W) | | |
| H | Vuosittainen energiankulutus (kWh)<br>- 4 tuntia päivässä 365 päivänä vuodessa | | |
| J | Virrankulutus valmiustilassa (W) | | |
| K | Virrankulutus virrankatkaisutilassa (W) | | |
| L | Näytön tarkkuus | | |

**[Srpski]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Naziv dobavljača | | |
| B | Naziv modela | | |
| C | Klasa energetske efikasnosti | | |
| D | Veličina ekrana | E | Centimetri |
| | | F | Inči |
| G | Potrošnja struje (W) | | |
| H | Potrošnja struje na godišnjem nivou (kWh)<br>- ako radi 4 sata dnevno, 365 dana u godini | | |
| J | Potrošnja struje u stanju mirovanja (W) | | |
| K | Potrošnja struje u isključenom stanju (W) | | |
| L | Rezolucija ekrana | | |

**[Svenska]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Leverantörens namn | | |
| B | Modellnamn | | |
| C | Energiklass | | |
| D | Skärmstorlek | E | Centimeter |
| | | F | Tum |
| G | Energiförbrukningen i påslaget läge (W) | | |
| H | Årlig energiförbrukning (kWh)<br>- 4 timmar om dagen och 365 dagar om året | | |
| J | Strömförbrukning i standby-läge (W) | | |
| K | Strömförbrukning i frånslaget läge (W) | | |
| L | Skärmupplösning | | |

**[Norsk]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Leverandørnavn | | |
| B | Modellnavn | | |
| C | Energieffektivitetsklasse | | |
| D | Skjermstørrelse | E | Centimeter |
| | | F | Tommer |
| G | Strømforbruket til På-modusen (W) | | |
| H | Årlig energiforbruk (kW/t)<br>- som brukes 4 timer om dagen og 365 dager i året | | |
| J | Strømforbruk i standbymodus (W) | | |
| K | Strømforbruk i avslått modus (W) | | |
| L | Skjermoppløsning | | |

**[Lietuvių kalba]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Tiekėjo pavadinimas | | |
| B | Modelio pavadinimas | | |
| C | Energijos vartojimo efektyvumo klasė | | |
| D | Ekrano dydis | E | Centimetrai |
| | | F | Coliai |
| G | Ájungtø režimø energijos sànaudos (W) | | |
| H | Metinis energijos suvartojimas (kWh)<br>- 4 valandas per dieną ir 365 dienas per metus | | |
| J | Energijos suvartojimas budėjimo režimu (W) | | |
| K | Energijos suvartojimas išjungtu režimu (W) | | |
| L | Ekrano skiriamoji geba | | |

**[Eesti]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Tarnija nimi | | |
| B | Mudeli nimi | | |
| C | Energiatõhususe klass | | |
| D | Ekraani suurus | E | Sentimeetrit |
| | | F | Tolli |
| G | Energiatarve (W) | | |
| H | Aastane energiatarve (kWh)<br>- kui seade töötab 4 tundi päevas, 365 päeva aastas | | |
| J | Energiatarve ooterežiimis (W) | | |
| K | Energiatarve väljalülitatult (W) | | |
| L | Ekraani eraldusvõime: | | |

**[Latviešu]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Piegādātāja nosaukums | | |
| B | Modeļa nosaukums | | |
| C | Energoefektivitātes klase | | |
| D | Ekrāna izmērs | E | Centimetri |
| | | F | Collas |
| G | Enerģijas patēriņš (W) | | |
| H | Enerģijas patēriņš gadā (kWh)<br>- darbinot 4 stundas dienā un 365 dienas gadā | | |
| J | Enerģijas patēriņš gaidīšanas režīmā (W) | | |
| K | Enerģijas patēriņš režīmā „Izslēgts” (W) | | |
| L | Ekrāna izšķirtspēja | | |

**[Русский]**

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Название поставщика | | |
| B | Название модели | | |
| C | Класс эффективности энергопотребления | | |
| D | Размер экрана | E | Сантиметры |
| | | F | Дюймы |
| G | Потребление электроэнергии (Вт) | | |
| H | Ежегодное энергопотребление (кВт/ч)<br>- в течение 4 часов в день 365 дней в году | | |
| J | Потребление электроэнергии в режиме ожидания (Вт) | | |
| K | Потребление электроэнергии в режиме отключения (Вт) | | |
| L | Разрешение экрана | | |