

## Product fiche

[English]

A	Supplier's Name		Samsung	
B	Model Name		U28D590D	
C	Energy Efficiency Class		B	
D	Screen Size	E	Centimetres	70
		F	Inches	28
G	On mode power Consumption (W)		37.0	
H	Annual Energy Consumption* (kWh)		54	
J	Standby-mode Power Consumption (W)		0.30	
K	Off-mode Power Consumption (W)		N/A	
L	Screen Resolution		3840*2160	

\* 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) - 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	

**[Nederlands]**

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

**[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 energía del modo activado (W)	
H	Consumo anual de energía (kWh) - 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	

**[Deutsch]**

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

**[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) - 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	

**[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) - 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:	

**[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) - évi 365 napos, napi 4 órás működés mellett	
J	Energiafogyasztás készenléti üzemmódban (W)	
K	Energiafogyasztás kikapcsolt állapotban (W)	
L	Képernyőfelbontás	

**[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) - 4 ώρες την ημέρα και 365 ημέρες το χρόνο	
J	Κατανάλωση ισχύος αδράνειας (W)	
K	Κατανάλωση ισχύος απενεργοποίησης (W)	
L	Ανάλυση οθόνης	

**[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) - 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) - 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 centimetri F inči
G	Potrošnja energije u uključenom načinu (W)	
H	Godišnja potrošnja struje (kWh) - 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 dobavitelja	
B	Názov modelu	
C	Trieda energetickej efektívnosti	
D	Veľkosť obrazovky	E Centimetre F Palce
G	Spotreba energie (W)	
H	Ročná spotreba energie (kWh) - 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) - 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) - 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 eficiență energetică	
D	Dimensiune ecran	E Centimetri F Țoli
G	Consumul de energie în modul activ (W)	
H	Consum anual de energie (kWh) - o funcționare de 4 ore pe zi și 365 de zile pe an.	
J	Consum de energie în modul standby (W)	
K	Consum de energie în modul oprit (W)	
L	Rezoluție 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) - 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) - 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) - 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) - 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) - 4 timmar om dagen och 365 dagar om året		
J	Strömförbrukning i standby-läge (W)		
K	Strömförbrukning i fränslaget 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) - som brukes 4 timer om dagen og 365 dager i året		
J	Strømforbruk i standbymodus (W)		
K	Strømforbruk i avslått modus (W)		
L	Skjermopløsning		

**[Lietuvių kalba]**

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

**[Eesti]**

A	Tarnija nimi		
B	Mudeli nimi		
C	Energiaatõhususe klass		
D	Ekraani suurus	E	Sentimeetrit
		F	Tolli
G	Energiaatarve (W)		
H	Aastane energiaatarve (kWh) - kui seade töötab 4 tundi päevas, 365 päeva aastas		
J	Energiaatarve ooterežiimis (W)		
K	Energiaatarve väljalülitatult (W)		
L	Ekraani eraldusvõime:		

**[Latviešu]**

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