Product fiche

[English]

A	Supplier's Name			Samsung
B	Model Name			GQ50Q60TGU
C	Energy Efficiency Class			A
D	Screen Size	E	Centimetres	125
		F	Inches	50
G	On mode power Consumption (W)			85.0
H	Annual Energy Consumption* (kWh)			118
J	Standby-mode Power Consumption (W)			0.50
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		

[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		

[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		

[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) - 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) - 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) - 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) - 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) - 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) - 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	centrimetri
		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 dodávateľa		
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 eficienţă energetică		
D	Dimensiune ecran	E	Centimetri
		F	Ţoli
G	Consumul de energie în modul activ (W)		
H	Consum anual de energie (kWh) - 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) - 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 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) - 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) - 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) - 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) - 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) - 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		

[Українська]

A	Торговельна марка постачальника		
B	Модель телевізора		
C	Клас енергоефективності		
D	Зовнішня діагональ екрана	E	Сантиметри
		F	Дюйми
G	Споживча потужність в режимі “ввімкнено”		
H	Енергоспоживання XYZ кВт•г на рік з урахуванням споживчої потужності телевізора за чотири години роботи на день протягом 365 днів (фактичне енергоспоживання залежить від використання телевізора)		
J	Споживча потужність в режимі "очікування" (Вт)		
K	Споживча потужність в режимі "вимкнено" (Вт)		
L	Роздільна здатність екрана		

Samsung QLED 50Q60T



50 Zoll (125 cm) Bildschirmdiagonale
EAN 8806090318474
GQ50Q60TGUXZG

Kerneigenschaften:

- Q HDR
- Quantum Proces or 4k lite
- PQI 3100
- Anzahl Tuner: 1



Besondere Eigenschaften:

- Dual LED
- 100% Farbvolumen dank Quantum Dot
- Sprachas tenten (Alexa / Bixby integriert)
- Ambient Mode
- Game Mode

Vorgängermodell: UE49RU8009TXZG





SAMSUNG

Technische Daten

QLED 50Q60T
50 Zoll (125 cm) Bildschirmdiagonale

Display
- Bildschirmtyp: QLED
- Bildschirmdiagonale: 50 Zoll (125 cm)
- Bildschirmauflösung: 3.840 x 2.160
- Bildschirmform: Flat
- 10 Bit Unterstützung / 1 Milliarde Farben

Video
- Bild-Engine: Quantum Processor Lite
- PQI (Picture Quality Index): 3100
- HDR (High Dynamic Range): Q HDR
- HDR 10+
- Dual LED
- Color: 100% Farbvolumen dank Quantum Dots
- Betrachtungswinkel: -
- HLG (Hybrid Log Gamma)
- Micro Dimming: Supreme UHD Dimming
- Contrast Enhancer
- Film Modus
- Natural Mode-Unterstützung

Audio
- Dolby Digital Plus
- Dialog Enhancement
- Audio-Vorauswahl-Deskriptor
- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Lautsprecher-Typ: 2 - Kanal
- Multiroom-Unterstützung
- Bluetooth Audio-Unterstützung

Smart TV
- Smart TV
- Webbrowser
- Sprachassistenten: Alexa / Bixby integriert
- Multi View
- AirPlay-Unterstützung
- TV Plus
- SmartThings App-Unterstützung
- SmartThings
- Universal Guide
- Galerie

Konvergenz
- Bildschirmübertragung TV auf Mobilgerät
- Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA)
- Einfache Einrichtung
- App Casting
- Wireless TV On (Samsung Wake on LAN)
- Wired TV On (Samsung Wake on LAN)
- WiFi Direct
- Sound Mirroring

Komfort/Ausstattung
- Adaptive Sound
- Ambient Mode
- Ambient Mode-Helligkeitssensor: Brightness Detection
- Instant On (Schnelles Einschalten)
- Barrierefreiheit: Voice Guide (Vorlesefunktion); Schriftgröße und -kontrast erhöhen; Nutzung der TV-Fernbedienung lernen; Menübildschirm lernen; Mehrfachaudioausgabe (Bluetooth + TV-Lautsprecher); SeeColors; Negative Farben; Graustufen
- Digital Clean View
- Automatische Kanalsuche
- Automatisches Ausschalten
- Untertitel-Unterstützung
- ConnectShare™ (HDD)
- ConnectShare™ (USB)
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG)
- Aufnahmefunktion (PVR) über USB
- Spiele-Modus: Game Mode
- Menüsprachen: Englisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Lettisch, Litauisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Serbisch, Slowakisch, Spanisch, Schwedisch, Bulgarisch, Kroatisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Slowenisch, Albanisch, Mazedonisch, Bosnisch, Russisch (nur wenn TV in Estland, Lettland oder Litauen betrieben wird)
- Tastatur/Maus über Bluetooth
- Tastatur/Maus über USB
- Teletext (TTX)
- Time-Shift (zeitversetztes Fernsehen)
- Universalfernbedienung

TV-Empfang
- Digitaler Fernsehempfang (DVB): DVB T2CS2
- Analoger Tuner
- Common Interface Typ: CI+(1.4)
- HbbTV: HbbTV 2.0.1
- TVkey-Unterstützung
- HD+ integriert: Ja (inkl. 6 Monate Gratis)

Konnektivität/Vernetzungsmöglichkeiten
- HDMI™: 3
- USB: 2
- Composite Eingang (AV): 1
- Digital-Audioausgang (optisch): 1
- Antenneneingang: 2
- CI+-Slot: 1
- Netzwerkanschluss (LAN)
- WLAN
- IPv6-Unterstützung
- HDMI-ARC (Audio Return Channel)
- HDMI Quick Switch
- Anynet+ (HDMI-CEC)

Design
- Rahmen Typ: Rahmenlos
- Front-Farbe: Nachtschwarz
- Standfuß: Kielfuß
- VESA Wandhalterungsnorm: 200 x 200

Unterstützte Wiedergabeformate
- Video Codec: H.264 BP/MP/HP, HEVC (H.265 - Main, Main10), Motion JPEG, MVC, MPEG4 SP/ASP, Window Media Video v9(VC1), MPEG2, MPEG1, Microsoft MPEG-4 v1/v2/v3, Window Media Video v7(WMV1)/v8 (WMV2), H 263 Sorrenson, VP6, VP8, VP9 (profile 0, profile 2), RV8/9/10 (RV30/40)
- Audio Codec: MPEG1 Audio Layer 3, AAC, FLAC (2-Kanal), Vorbis (2-Kanal), WMA, wav, midi, ape, AIFF, ALAC
- Container: AVI, MKV, ASF, MP4, 3GP, MOV, FLV, VRO, VOB, PS, TS, SVAF, WebM, RMVB
- Dateiendung: avi, mkv, asf, wmv, mp4, mov, 3gp, vro, mpg, mpeg, ts, tp, trp, mov, flv, vob, svi, m2ts, mts, webm, rmvb, mp3, m4a, mpa, aac, flac, ogg, wma, wav, mid, midi, ape, aif, aiff, m4a

Leistung/Energieverbrauch
- Lieferant: Samsung
- Modellbezeichnung: GQ50Q60T
- Energieeffizienzklasse[1]: A
- Bildschirmdiagonale: 50 Zoll (125 cm)
- Energieverbrauch im Ein-Zustand: 85 W
- Energieverbrauch pro Jahr: 118 kWh
- Energieverbrauch im Stand-by: 0,50 W
- Bildschirmauflösung: 3.840 x 2.160
- Stromversorgung: AC220-240V 50/60Hz

Abmessungen (B x H x T)
- Maße ohne Fuß:
1116,4 x 642,9 x 57,1
- Maße mit Fuß:
1116,4 x 720,5 x 243,3
- Verpackung:
1264 x 780 x 145
- Maße Standfuß:
995,8 x 243,3

Gewicht
- Gewicht ohne Fuß: 12,9 kg
- Gewicht mit Fuß: 13,1 kg
- Gewicht mit Verpackung: 17,2 kg

Lieferumfang (Zubehör)
- Fernbedienung inkl. Batterien: Smart Remote (Schwarz)
- Stromkabel
- Anleitung

Optionales Zubehör
- Mini Wandhalterung
- VESA Wandhalterung

Service & Garantie
Service innerhalb der Garantiezeit
Bei einem Defekt steht Ihnen unser Home-Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service-Hotline.

Service außerhalb der Garantiezeit
Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an uns. Alle Kontaktmöglichkeiten finden Sie unter http://www.samsung.com/de/support/.

Remote-Service
Bei Fragen rund um die Einstellung und Bedienung Ihres Smart TVs, unterstützen wir Sie gerne mit unserem Remote-Service.

Garantiezeit
Auf dieses Produkt gewährt Ihnen Samsung Electronics 24 Monate Garantie.

[1] Auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (geringste Effizienz).

SAMSUNG