

Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRAVOMOCI (EU) 2019/2013 o označování elektronických displejů energetickými štítky

| | Parametr | Parametr nebo hodnota a přesnost | Jednotka |
|-----|---|--|-----------------|
| 1. | Název nebo ochranná známka dodavatele. | Samsung | |
| | Adresa dodavatele. | Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland | |
| 2. | Identifikační značka modelu | QE50Q8FAAU | |
| 3. | Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR) | E | |
| 4. | Příkon v zapnutém stavu v SDR | 54,0 | W |
| 5. | Třída energetické účinnosti v režimu vysoce dynamického rozsahu (HDR) | G | |
| 6. | Příkon v zapnutém stavu v HDR, je-li k dispozici | 126 | W |
| 7. | Vypnutý stav, příkon (v příslušných případech) | nepoužije se | W |
| 8. | Příkon v pohotovostním režimu (v příslušných případech) | 0,5 | W |
| 9. | Příkon v pohotovostním režimu při připojení na síť (v příslušných případech) | 2,0 | W |
| 10. | Kategorie elektronického displeje | Televizní přijímač | |
| 11. | Poměr stran | 16 : 9 | |
| 12. | Rozlišení obrazovky | 3 840 x 2 160 | pixels |
| 13. | Úhlopříčka obrazovky | 125,0 | cm |
| 14. | Úhlopříčka obrazovky | 50 | palců |
| 15. | Viditelná plocha obrazovky | 67,5 | dm ² |
| 16. | Použitá technologie panelů | QLED LCD | |
| 17. | Dostupné automatické ovládání jasu (ABC) | Ano | |
| 18. | Dostupný snímač pro rozpoznávání hlasu | Ne | |
| 19. | Dostupný detektor přítomnosti v místnosti | Ne | |
| 20. | Obnovovací frekvence obrazu (výchozí) | 60 | Hz |
| 21. | Minimální zaručená dostupnost aktualizací softwaru a firmwaru (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trh) | 8 | roky |
| 22. | Minimální zaručená dostupnost náhradních dílů (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trh) | 7 | roky |
| 23. | Minimální zaručená podpora výrobku | 7 | roky |
| | Minimální doba trvání obecné záruky nabízená dodavatelem | 2 | roky |
| 24. | Typ napájení | Vnitřní | |
| 25. | Vnější napájecí zdroj (jiný než normalizovaný a součást balení výrobku) | | |
| | <i>i</i> | - | |
| | <i>ii</i> | Vstupní napětí | - V |

| | | | | |
|-----|---|---------------------------------------|---|----|
| | <i>iii</i> | Výstupní napětí | - | V |
| 26. | Vnější normalizovaný napájecí zdroj (nebo vhodný zdroj tohoto typu, pokud není součástí balení výrobku) | | | |
| | <i>i</i> | - | | |
| | <i>ii</i> | Požadované výstupní napětí | - | V |
| | <i>iii</i> | Požadovaný dodávaný proud (minimální) | - | A |
| | <i>iv</i> | Požadovaný kmitočet proudu | - | Hz |

Model uvedený na unijní trh od 12/05/2025



Registrační číslo v registru EPREL: 2204814

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2204814>

Dodavatel: SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Výrobce)

Internetové stránky:

Péče o zákazníky:

Název: Public Contact

Internetové stránky:

E-mail: eprel@samsung.com

Telefon: n/a

Adresa:

Samsung
PO Box 12987
Blackrock
Co.Dublin
Ireland

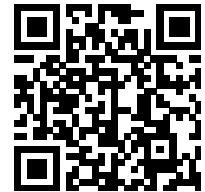
Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2013, pokiaľ ide o energetické označovanie elektronických displejov

| | Parameter | Parameter alebo hodnota a presnosť | Jednotka |
|-----|--|--|-----------------|
| 1. | Meno dodávateľa alebo jeho ochranná známka. | Samsung | |
| | Adresa dodávateľa. | Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland | |
| 2. | Identifikačný kód modelu | QE50Q8FAAU | |
| 3. | Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR) | E | |
| 4. | Príkion v režime zapnutia pre SDR | 54,0 | W |
| 5. | Trieda energetickej účinnosti pre vysoký dynamický rozsah (HDR) | G | |
| 6. | Príkion v režime zapnutia pre HDR, ak je k dispozícii | 126 | W |
| 7. | Príkion v režime vypnutia, ak je k dispozícii | neuvádza sa | W |
| 8. | Príkion v režime pohotovosti, ak je k dispozícii | 0,5 | W |
| 9. | Príkion v režime pohotovosti pri zapojení v sieti, ak je k dispozícii | 2,0 | W |
| 10. | Kategória elektronického displeja | Televízor | |
| 11. | Pomer strán | 16 | : 9 |
| 12. | Rozlíšenie obrazovky | 3 840 | x 2 160 pixels |
| 13. | Uhlopriečka zobrazovacej jednotky | 125,0 | cm |
| 14. | Uhlopriečka zobrazovacej jednotky | 50 | palce (palcov) |
| 15. | Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky | 67,5 | dm ² |
| 16. | Použitá technológia panelu | QLED LCD | |
| 17. | K dispozícii je automatická regulácia jasu (ABC) | Áno | |
| 18. | K dispozícii je snímač rozpoznávania reči | Nie | |
| 19. | K dispozícii je snímač prítomnosti v miestnosti | Nie | |
| 20. | Obnovovací kmitočet obrazovky (predvolený) | 60 | Hz |
| 21. | Minimálna zaručená dostupnosť aktualizácií softvéru a firmvéru (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh) | 8 | roky |
| 22. | Minimálna zaručená dostupnosť náhradných dielov (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh) | 7 | roky |
| 23. | Minimálna zaručená podpora výrobkov | 7 | roky |
| | Minimálne trvanie celkovej záruky, ktorú ponúka dodávateľ | 2 | roky |
| 24. | Typ zdroja napájania | interný | |
| 25. | Externý zdroj napájania (nenormalizovaný, súčasť balenia výrobku) | | |
| | <i>i</i> | - | |

| | | | | |
|-----|---|-----------------------------|---|----|
| | <i>ii</i> | Vstupné napätie | - | V |
| | <i>iii</i> | Výstupné napätie | - | V |
| 26. | Externý normalizovaný zdroj napájania (alebo vhodný zdroj, ak nie je súčasťou balenia výroby) | | | |
| | <i>i</i> | - | | |
| | <i>ii</i> | Požadované výstupné napätie | - | V |
| | <i>iii</i> | Požadovaný prúd (minimálny) | - | A |
| | <i>iv</i> | Požadovaná frekvencia prúdu | - | Hz |

Model uvedený na trh Únie od 12/05/2025



Registračné číslo v databáze EPREL: 2204814

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2204814>

Dodávateľ: SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Výrobca)

Webové sídlo:

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: Public Contact

Webové sídlo:

E-mail: eprel@samsung.com

Telefón: n/a

Adresa:

Samsung
PO Box 12987
Blackrock
Co.Dublin
Ireland

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013 with regard to energy labelling of electronic displays

| | Parameter | Parameter or value and precision | | | Unit |
|-----|--|--|---|-------|-----------------|
| 1. | Supplier's name or trademark. | Samsung | | | |
| | Supplier's address. | Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland | | | |
| 2. | Model identifier | QE50Q8FAAU | | | |
| 3. | Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR) | E | | | |
| 4. | On mode power demand in SDR | 54,0 | | | W |
| 5. | Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR) | G | | | |
| 6. | On mode power demand in HDR, if implemented | 126 | | | W |
| 7. | Off mode, power demand, if applicable | n.a. | | | W |
| 8. | Standby mode power demand, if applicable | 0,5 | | | W |
| 9. | Networked standby mode power demand, if applicable | 2,0 | | | W |
| 10. | Electronic display category | Television | | | |
| 11. | Size ratio | 16 | : | 9 | |
| 12. | Screen resolution | 3 840 | x | 2 160 | pixels |
| 13. | Screen diagonal | 125,0 | | | cm |
| 14. | Screen diagonal | 50 | | | inches |
| 15. | Visible screen area | 67,5 | | | dm ² |
| 16. | Panel technology used | QLED LCD | | | |
| 17. | Automatic Brightness Control (ABC) available | Yes | | | |
| 18. | Voice recognition sensor available | No | | | |
| 19. | Room presence sensor available | No | | | |
| 20. | Image refresh frequency rate (default) | 60 | | | Hz |
| 21. | Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (from the date of end of the placement on the market) | 8 | | | Years |
| 22. | Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market) | 7 | | | Years |
| 23. | Minimum guaranteed product support | 7 | | | Years |
| | Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier | 2 | | | Years |
| 24. | Power supply type | Internal | | | |
| 25. | External power supply (non standardized and included in the product box) | | | | |
| | <i>i</i> | - | | | |
| | <i>ii</i> | Input voltage | | | - V |

| | | | | |
|-----|---|--------------------------------------|---|----|
| | <i>iii</i> | Output voltage | - | V |
| 26. | External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box) | | | |
| | <i>i</i> | - | | |
| | <i>ii</i> | Required output voltage | - | V |
| | <i>iii</i> | Required delivered current (minimum) | - | A |
| | <i>iv</i> | Required current frequency | - | Hz |

Model placed on the Union market from 12/05/2025



EPREL registration number: 2204814

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2204814>

Supplier: SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Manufacturer)

Website:

Customer care service:

Name: Public Contact

Website:

Email: eprel@samsung.com

Phone: n/a

Address:

Samsung
PO Box 12987
Blackrock
Co.Dublin
Ireland

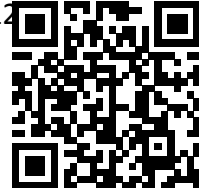
Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

| | Parameter | Parameter oder Wert und Genauigkeit | Einheit |
|-----|--|--|-----------------|
| 1. | Name oder Warenzeichen des Lieferanten | Samsung | |
| | Anschrift des Lieferanten | Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland | |
| 2. | Modellkennung | QE50Q8FAAU | |
| 3. | Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR) | E | |
| 4. | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR | 54,0 | W |
| 5. | Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR) | G | |
| 6. | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden | 126 | W |
| 7. | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend | Nicht zutreffend | W |
| 8. | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend | 0,5 | W |
| 9. | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend | 2,0 | W |
| 10. | Art des elektronischen Displays | Fernsehgerät | |
| 11. | Seitenverhältnis | 16 : 9 | |
| 12. | Bildschirmauflösung | 3 840 x 2 160 | pixels |
| 13. | Bildschirmdiagonale | 125,0 | cm |
| 14. | Bildschirmdiagonale | 50 | Zoll |
| 15. | Sichtbare Bildschirmfläche | 67,5 | dm ² |
| 16. | Verwendete Panel-Technologie | QLED LCD | |
| 17. | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden | Ja | |
| 18. | Spracherkennungssensor vorhanden | Nein | |
| 19. | Anwesenheitssensor vorhanden | Nein | |
| 20. | Bildwiederholfrequenz (Standard) | 60 | Hz |
| 21. | Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens) | 8 | Jahre |
| 22. | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens) | 7 | Jahre |
| 23. | Mindestens garantierte Produktunterstützung | 7 | Jahre |
| | Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie | 2 | Jahre |
| 24. | Art der Stromversorgung (Netzteil) | Intern | |
| 25. | Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten) | | |
| | <i>i</i> | - | |

| | | | | |
|-----|---|---------------------------------|---|----|
| | <i>ii</i> | Eingangsspannung | - | V |
| | <i>iii</i> | Ausgangsspannung | - | V |
| 26. | Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten) | | | |
| | <i>i</i> | - | | |
| | <i>ii</i> | Benötigte Ausgangsspannung | - | V |
| | <i>iii</i> | Benötigte (Mindest-)Stromstärke | - | A |
| | <i>iv</i> | Benötigte Stromfrequenz | - | Hz |

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 12



EPREL-Eintragungsnummer 2204814

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2204814>

Lieferant: SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Hersteller)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: Public Contact

Website:

E-Mail-Adresse: eprel@samsung.com

Telefonnummer: n/a

Anschrift:

Samsung
PO Box 12987
Blackrock
Co.Dublin
Ireland

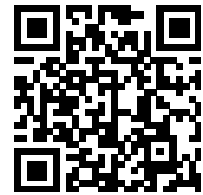
Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2013 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE az elektronikus kijelzők energiacímkezéséről

| | Paraméter | Paraméter vagy érték és pontosság | Mértékegység |
|-----|---|--|-----------------|
| 1. | A szállító neve vagy védjegye | Samsung | |
| | A szállító címe | Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland | |
| 2. | Modellazonosító | QE50Q8FAAU | |
| 3. | Energiahatékonysági osztály szabványos dinamikataromány (SDR) esetében | E | |
| 4. | A bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványos dinamikataromány (SDR) esetében | 54,0 | W |
| 5. | Energiahatékonysági osztály nagy dinamikataromány (HDR) esetében | G | |
| 6. | A bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamikataromány (HDR) megléte esetén | 126 | W |
| 7. | Energiaigény kikapcsolt üzemmódban (adott esetben) | Nem alkalmazandó | W |
| 8. | Energiaigény készenléti üzemmódban (adott esetben) | 0,5 | W |
| 9. | Energiaigény hálózatvezérelt készenléti üzemmódban (adott esetben) | 2,0 | W |
| 10. | Elektronikus kijelző kategóriája | Televízió | |
| 11. | Képarány | 16 : 9 | |
| 12. | Képernyőfelbontás | 3 840 x 2 160 | pixels |
| 13. | Képátló | 125,0 | cm |
| 14. | Képátló | 50 | hüvelyk |
| 15. | Látható kijelzőfelület | 67,5 | dm ² |
| 16. | Alkalmazott paneltechnológia | QLED LCD | |
| 17. | Automatikus fényerőszabályozó (ABC) rendelkezésre áll | Igen | |
| 18. | Hangfelismerő érzékelő rendelkezésre áll | Nem | |
| 19. | Jelenlétérzékelő rendelkezésre áll | Nem | |
| 20. | Képfrissítési frekvencia (alapértelmezett) | 60 | Hz |
| 21. | A szoftver- és firmware-frissítések minimális garantált rendelkezésre állása (a forgalomba hozatal befejezésének időpontjától számítva) | 8 | Évek száma |
| 22. | A tartalék alkatrészek minimális garantált rendelkezésre állása (a forgalomba hozatal befejezésének időpontjától számítva) | 7 | Évek száma |
| 23. | Garantált terméktámogatás minimális időtartama | 7 | Évek száma |

| | | | | |
|-----|--|---|---|------------|
| | A szállító által vállalt általános jótállás minimális időtartama | | 2 | Évek száma |
| 24. | A tápegység típusa | Belső | | |
| 25. | Külső tápegység (nem szabványos, és a termékdobozban található) | | | |
| | <i>i</i> | - | | |
| | <i>ii</i> | Bemeneti feszültség | - | V |
| | <i>iii</i> | Kimeneti feszültség | - | V |
| 26. | Szabványos külső tápegység (vagy annak megfelelő, ha a termékdoboznak nem része) | | | |
| | <i>i</i> | - | | |
| | <i>ii</i> | Előírt kimeneti feszültség | - | V |
| | <i>iii</i> | Előírt szállított áramerősség (minimum) | - | A |
| | <i>iv</i> | Előírt áramfrekvencia | - | Hz |

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 12/05/2025



EPREL-nyilvántartási szám: 2204814

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2204814>

Szállító: SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Gyártó)

Weboldal:

Ügyfélszolgálat:

Név: Public Contact

Weboldal:

E-mail: eprel@samsung.com

Telefonszám: n/a

Cím:

Samsung
PO Box 12987
Blackrock
Co.Dublin
Ireland