

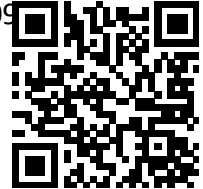
Produktdatenblatt

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 | S49DG934SU | | | |
| 3. | Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR) | G | | | |
| 4. | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR | 61,0 | | | W |
| 5. | Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR) | G | | | |
| 6. | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden | 75,0 | | | W |
| 7. | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend | 0,3 | | | W |
| 8. | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend | 0,5 | | | W |
| 9. | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend | Nicht zutreffend | | | W |
| 10. | Art des elektronischen Displays | - | | | |
| 11. | Seitenverhältnis | 32 | : | 9 | |
| 12. | Bildschirmauflösung | 5 120 | x | 1 440 | pixels |
| 13. | Bildschirmdiagonale | 124,0 | | | cm |
| 14. | Bildschirmdiagonale | 49 | | | Zoll |
| 15. | Sichtbare Bildschirmfläche | 40,2 | | | dm ² |
| 16. | Verwendete Panel-Technologie | OLED | | | |
| 17. | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden | Nein | | | |
| 18. | Spracherkennungssensor vorhanden | Nein | | | |
| 19. | Anwesenheitssensor vorhanden | Nein | | | |
| 20. | Bildwiederholfrequenz (Standard) | 240 | | | 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) | Extern | | | |
| 25. | Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten) | | | | |
| | <i>i</i> | EIAJ-05 | | | |

| | | | | |
|-----|---|---------------------------------|------|----|
| | <i>ii</i> | Eingangsspannung | 230 | V |
| | <i>iii</i> | Ausgangsspannung | 20,0 | 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 09



EPREL-Eintragungsnummer 2051150

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2051150>

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

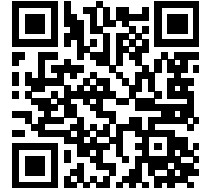
Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2013 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van elektronische beeldschermen

| | Parameter | Parameter of waarde en precisie | | | Eenheid |
|-----|--|--|---|-------|-----------------|
| 1. | Naam of handelsmerk leverancier. | Samsung | | | |
| | Adres van de leverancier. | Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland | | | |
| 2. | Typeaanduiding | S49DG934SU | | | |
| 3. | Energie-efficiëntieklasse voor SDR | G | | | |
| 4. | Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in SDR | 61,0 | | | W |
| 5. | Energie-efficiëntieklasse voor HDR | G | | | |
| 6. | Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd | 75,0 | | | W |
| 7. | Opgenomen vermogen in uitstand, indien van toepassing | 0,3 | | | W |
| 8. | Opgenomen vermogen in stand-bystand, indien van toepassing | 0,5 | | | W |
| 9. | Opgenomen vermogen in netwerkgebonden stand-bystand, indien van toepassing | n.v.t. | | | W |
| 10. | Categorie elektronisch beeldscherm | - | | | |
| 11. | Beeldverhouding | 32 | : | 9 | |
| 12. | Schermsresolutie | 5 120 | x | 1 440 | pixels |
| 13. | Schermdiagonaal | 124,0 | | | cm |
| 14. | Schermdiagonaal | 49 | | | inch |
| 15. | Zichtbaar schermoppervlak | 40,2 | | | dm ² |
| 16. | Gebruikte platteschermtechnologie | OLED | | | |
| 17. | Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar | Nee | | | |
| 18. | Spraakherkenningsensor beschikbaar | Nee | | | |
| 19. | Aanwezigheidssensor beschikbaar | Nee | | | |
| 20. | Beeldverversingsfrequentie (standaard) | 240 | | | Hz |
| 21. | Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van software- en firmware-updates (vanaf de datum waarop het in de handel brengen is beëindigd) | 8 | | | Jaar |
| 22. | Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van reserveonderdelen (vanaf de datum waarop het in de handel brengen is beëindigd) | 7 | | | Jaar |
| 23. | Minimale gegarandeerde productondersteuning | 7 | | | Jaar |
| | Minimumduur van de door de leverancier geboden algemene garantie | 2 | | | Jaar |
| 24. | Type voeding | Extern | | | |
| 25. | Externe voeding (niet-gestandaardiseerd en in de doos van het product meegeleverd) | | | | |
| | <i>i</i> | EIAJ-05 | | | |

| | | | | |
|-----|--|--|------|----|
| | <i>ii</i> | Voedingsspanning | 230 | V |
| | <i>iii</i> | Uitgangsspanning | 20,0 | V |
| 26. | Externe gestandaardiseerde voeding (of geschikte indien niet in de doos van het product meegeleverd) | | | |
| | <i>i</i> | - | | |
| | <i>ii</i> | Vereiste uitgangsspanning | - | V |
| | <i>iii</i> | Vereiste aangeleverde stroom (minimum) | - | A |
| | <i>iv</i> | Vereiste stroomfrequentie | - | Hz |

Model in de EU in de handel gebracht van 09/09/2024



EPREL-registratienummer: 2051150

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2051150>

Leverancier: SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Fabrikant)

Website:

Dienst voor klantenservice:

Naam: Public Contact

Website:

E-mail: eprel@samsung.com

Telefoon: n/a

Adres:

Samsung
PO Box 12987
Blackrock
Co.Dublin
Ireland

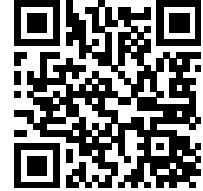
Product Information Sheet

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 | S49DG934SU | | | |
| 3. | Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR) | G | | | |
| 4. | On mode power demand in SDR | 61,0 | | | W |
| 5. | Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR) | G | | | |
| 6. | On mode power demand in HDR, if implemented | 75,0 | | | W |
| 7. | Off mode, power demand, if applicable | 0,3 | | | W |
| 8. | Standby mode power demand, if applicable | 0,5 | | | W |
| 9. | Networked standby mode power demand, if applicable | n.a. | | | W |
| 10. | Electronic display category | - | | | |
| 11. | Size ratio | 32 | : | 9 | |
| 12. | Screen resolution | 5 120 | x | 1 440 | pixels |
| 13. | Screen diagonal | 124,0 | | | cm |
| 14. | Screen diagonal | 49 | | | inches |
| 15. | Visible screen area | 40,2 | | | dm ² |
| 16. | Panel technology used | OLED | | | |
| 17. | Automatic Brightness Control (ABC) available | No | | | |
| 18. | Voice recognition sensor available | No | | | |
| 19. | Room presence sensor available | No | | | |
| 20. | Image refresh frequency rate (default) | 240 | | | 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 | External | | | |
| 25. | External power supply (non standardized and included in the product box) | | | | |
| | <i>i</i> | EIAJ-05 | | | |
| | <i>ii</i> | Input voltage | 230 | | V |

| | | | | |
|-----|---|--------------------------------------|------|----|
| | <i>iii</i> | Output voltage | 20,0 | 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 09/09/2024



EPREL registration number: 2051150

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2051150>

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

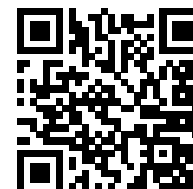
Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2013 w odniesieniu do etykietowania energetycznego wyświetlaczy elektronicznych

| | Parametr | Parametr lub wartość i stopień dokładności | | | Dział |
|-----|--|--|---|-----------------|--------|
| 1. | Nazwa dostawcy lub znak towarowy | Samsung | | | |
| | Adres dostawcy | Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland | | | |
| 2. | Identyfikator modelu | S49DG934SU | | | |
| 3. | Klasa efektywności energetycznej dla standardowego zakresu dynamicznego (SDR) | G | | | |
| 4. | Pobór mocy w trybie włączenia dla SDR | 61,0 | | W | |
| 5. | Klasa efektywności energetycznej dla szerokiego zakresu dynamicznego (HDR) | G | | | |
| 6. | Pobór mocy w trybie włączenia dla HDR | 75,0 | | W | |
| 7. | Pobór mocy w trybie wyłączenia, w stosownych przypadkach | 0,3 | | W | |
| 8. | Pobór mocy w trybie czuwania, w stosownych przypadkach | 0,5 | | W | |
| 9. | Pobór mocy w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci, w stosownych przypadkach | nie dotyczy | | W | |
| 10. | Kategoria wyświetlacza elektronicznego | - | | | |
| 11. | Format obrazu | 32 | : | 9 | |
| 12. | Rozdzielczość ekranu | 5 120 | x | 1 440 | pixels |
| 13. | Przekątna ekranu | 124,0 | | cm | |
| 14. | Przekątna ekranu | 49 | | cale | |
| 15. | Widoczna powierzchnia ekranu | 40,2 | | dm ² | |
| 16. | Zastosowana technologia panelu | OLED | | | |
| 17. | Dostępność funkcji automatycznej regulacji jasności (ABC) | Nie | | | |
| 18. | Dostępność czujnika rozpoznawania mowy | Nie | | | |
| 19. | Dostępność czujników obecności w pomieszczeniu | Nie | | | |
| 20. | Częstotliwość odświeżania obrazu (domyślna) | 240 | | Hz | |
| 21. | Minimalna gwarantowana dostępność aktualizacji oprogramowania i oprogramowania układowego (od daty zakończenia wprowadzania do obrotu) | 8 | | Rok | |
| 22. | Minimalna gwarantowana dostępność części zamiennych (od daty zakończenia wprowadzania do obrotu) | 7 | | Rok | |
| 23. | Minimalne gwarantowane serwisowanie produktu | 7 | | Rok | |
| | Minimalny okres ogólnej gwarancji oferowanej przez dostawcę | 2 | | Rok | |
| 24. | Typ zasilacza: | Zewnętrzny | | | |
| 25. | Zasilacz zewnętrzny (nieznormalizowany i dostarczony w opakowaniu z produktem) | | | | |

| | | | |
|------------|--|------|----|
| <i>i</i> | EIAJ-05 | | |
| <i>ii</i> | Napięcie wejściowe | 230 | V |
| <i>iii</i> | Napięcie wyjściowe | 20,0 | V |
| 26. | Znormalizowany zasilacz zewnętrzny (lub odpowiedni zasilacz, jeżeli nie jest dostarczony w opakowaniu z produktem) | | |
| <i>i</i> | - | | |
| <i>ii</i> | Wymagane napięcie wyjściowe | - | V |
| <i>iii</i> | Wymagane natężenie prądu (minimalne) | - | A |
| <i>iv</i> | Wymagana częstotliwość prądu | - | Hz |

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 09/09/2024



Numer rejestracyjny EPREL: 2051150

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2051150>

Dostawca: SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Producent)

Strona internetowa:

Dział obsługi klientów:

Nazwa: Public Contact

Strona internetowa:

E-mail: eprel@samsung.com

Telefon: n/a

Adres:

Samsung
PO Box 12987
Blackrock
Co.Dublin
Ireland

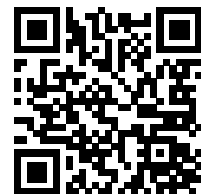
Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2013 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las pantallas electrónicas

| | Parámetro | Parámetro o valor y precisión | | | Unidad |
|-----|---|--|---|-------|-----------------|
| 1. | Nombre o marca comercial del proveedor | Samsung | | | |
| | Dirección del proveedor | Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland | | | |
| 2. | Identificador del modelo | S49DG934SU | | | |
| 3. | Clase de eficiencia energética para el rango dinámico normal (SDR) | G | | | |
| 4. | Demanda de potencia en modo encendido en SDR | 61,0 | | | W |
| 5. | Clase de eficiencia energética para el alto rango dinámico (HDR) | G | | | |
| 6. | Demanda de potencia en modo encendido en HDR, si se aplica | 75,0 | | | W |
| 7. | Demanda de potencia en modo desactivado, si procede | 0,3 | | | W |
| 8. | Demanda de potencia en modo preparado, si procede | 0,5 | | | W |
| 9. | Demanda de potencia en modo preparado en red, si procede | no aplicable | | | W |
| 10. | Categoría de pantalla electrónica | - | | | |
| 11. | Ratio de tamaño | 32 | : | 9 | |
| 12. | Resolución de pantalla | 5 120 | x | 1 440 | pixels |
| 13. | Diagonal de la pantalla | 124,0 | | | cm |
| 14. | Diagonal de la pantalla | 49 | | | pulgadas |
| 15. | Superficie visible de la pantalla | 40,2 | | | dm ² |
| 16. | Tecnología usada en el panel | OLED | | | |
| 17. | Control automático de brillo (ABC) disponible | No | | | |
| 18. | Sensor de reconocimiento vocal disponible | No | | | |
| 19. | Sensor de presencia disponible | No | | | |
| 20. | Frecuencia de refresco de la imagen (por defecto) | 240 | | | Hz |
| 21. | Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de software y de firmware (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad) | 8 | | | Años |
| 22. | Disponibilidad mínima garantizada de piezas de recambio (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad) | 7 | | | Años |
| 23. | Disponibilidad mínima garantizada de asistencia para el producto | 7 | | | Años |
| | Duración mínima de la garantía general ofrecida por el proveedor | 2 | | | Años |

| | | | |
|-----|--|--|--------|
| 24. | Tipo de fuente de alimentación | Externa | |
| 25. | Fuente de alimentación externa (no normalizada e incluida en la caja del producto) | | |
| | <i>i</i> | EIAJ-05 | |
| | <i>ii</i> | Tensión de entrada | 230 V |
| | <i>iii</i> | Tensión de salida | 20,0 V |
| 26. | Fuente de alimentación externa normalizada (o una adecuada, si no está incluida en la caja del producto) | | |
| | <i>i</i> | - | |
| | <i>ii</i> | Tensión de salida requerida | - V |
| | <i>iii</i> | Intensidad de corriente requerida (mínima) | - A |
| | <i>iv</i> | Frecuencia de corriente requerida | - Hz |

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 09/09/2024



Número de registro EPREL: 2051150

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2051150>

Proveedor: SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Fabricante ante)

Sitio web:

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Public Contact

Sitio web:

Correo electrónico: eprel@samsung.com

Teléfono: n/a

Dirección:

Samsung
PO Box 12987
Blackrock
Co.Dublin
Ireland