

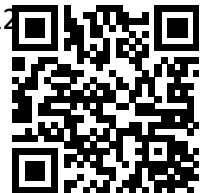
# Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) 2023/1669 der Kommission im Hinblick auf die Energieverbrauchskennzeichnung von Smartphones und Slate-Tablets

|                                                                                                                                    |                                        |                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>1. Marke</b><br>Samsung                                                                                                         |                                        | <b>2. Modellkennung</b><br>SM-G556B |
| <b>3. Allgemeine Produktparameter:</b>                                                                                             |                                        |                                     |
| Parameter                                                                                                                          |                                        | Wert                                |
| 4. Art des Geräts                                                                                                                  |                                        | Smartphone                          |
| 5. Betriebssystem                                                                                                                  |                                        | Android                             |
| 6. Energieeffizienzklasse                                                                                                          |                                        | A                                   |
| 7. Vom Benutzer austauschbare Batterie                                                                                             |                                        | Ja                                  |
| 8. Batterielaufzeit pro Zyklus (ENDE <sub>Gerät</sub> [h])                                                                         |                                        | 41                                  |
| 9. Batterielaufzeit in Zyklen — Standardeinstellungen [Zyklen]                                                                     |                                        | 2 000                               |
| 10. Nennkapazität der Batterie (C <sub>rated</sub> [mAh])                                                                          |                                        | 3 950                               |
| 11. Versand mit Schutzabdeckung                                                                                                    |                                        | Nein                                |
| 12. Prüfung der Zuverlässigkeit nach wiederholtem freien Fall — Stürze ohne Defekt [n]                                             |                                        | 270                                 |
| 13. Prüfung der Zuverlässigkeit nach wiederholtem freien Fall — Stürze ohne Defekt, im vollständig erweiterten Zustand geprüft [n] |                                        | n.a.                                |
| 14. Klasse der Zuverlässigkeit nach wiederholtem freien Fall                                                                       |                                        | A                                   |
| 15. Eindringungschutzgrad                                                                                                          |                                        | IP68                                |
| 16. Angegebene Eintauchtiefe in Wasser, bei IPx8 [m]                                                                               |                                        | 1,50                                |
| 17. Ritzbeständigkeit des Bildschirms auf Mohs-scher Härteskala                                                                    |                                        | 5                                   |
| 18. Ladege-rät                                                                                                                     | Erforderliche Ausgangsleistung [W]     | 10                                  |
|                                                                                                                                    | Steckverbindertyp (am Ende des Geräts) | USB-C                               |
| <b>Angaben zur Reparierbarkeit:</b>                                                                                                |                                        |                                     |
| 19. Garantierte Mindestverfügbarkeit von Sicherheits-, Korrektur- und Funktionsaktualisierungen für das Betriebssystem (Jahre)     |                                        | 5                                   |
| 20. Reparierbarkeitsklasse (auf der Grundlage des nachstehenden Index)                                                             |                                        | B                                   |
| 21. Reparierbarkeitsindex                                                                                                          |                                        | 3,67                                |
| 21a. Wert „Zerlegungstiefe“ (S <sub>DD</sub> )                                                                                     |                                        | 3,65                                |
| 21b. Wert „Befestigungselemente (Typ)“ (S <sub>F</sub> )                                                                           |                                        | 3,90                                |
| 21c. Wert „Werkzeuge (Typ)“ (S <sub>T</sub> )                                                                                      |                                        | 3,50                                |
| 21d. Wert „Ersatzteile“ (S <sub>SP</sub> )                                                                                         |                                        | 5                                   |

|                                                                                                                        |                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 21e. Wert „Software-Aktualisierungen (Dauer)“ (S <sub>SU</sub> )                                                       | 1                                                                                                                                             |
| 21f. Wert „Reparaturinformationen“ (S <sub>RI</sub> )                                                                  | 5                                                                                                                                             |
| 22. Weblink zu Informationen über die Verfügbarkeit von Ersatzteilen für fachlich kompetente Reparateure und Endnutzer | <a href="https://www.samsung.com/uk/support/self-repair-and-spare-parts/">https://www.samsung.com/uk/support/self-repair-and-spare-parts/</a> |
| 23. Weblink zu Reparaturanweisungen für Endnutzer                                                                      | <a href="https://www.samsung.com">https://www.samsung.com</a>                                                                                 |
| 24. Weblink zu Richtbeträgen für die Preise vor Steuern                                                                | <a href="https://www.samsung.com/uk/support/self-repair-and-spare-parts/">https://www.samsung.com/uk/support/self-repair-and-spare-parts/</a> |
| <b>Weitere Angaben:</b>                                                                                                |                                                                                                                                               |
| 25. Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen Garantie [Monate]                                                  | 24                                                                                                                                            |

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



**EPREL-Eintragungsnummer** 2301639

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2301639>

**Lieferant:** SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Hersteller)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Public Contact

**Website:**

**E-Mail-Adresse:** [eprel@samsung.com](mailto:eprel@samsung.com)

**Telefonnummer:** n/a

**Anschrift:**

Samsung  
PO Box 12987  
Blackrock  
Co.Dublin  
Ireland