

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2023/1669 DER KOMMISSION zur  
Energieverbrauchskennzeichnung von Smartphones und Tablets

|     | Parameter                               | Wert & Genauigkeit                                           | Einheit |
|-----|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------|
| 1.  | Name oder Warenzeichen des Lieferanten  | Samsung                                                      |         |
|     | Anschrift des Lieferanten               | Samsung<br>PO Box 12987<br>Blackrock<br>Co.Dublin<br>Ireland |         |
| 2.  | Modellkennung                           | SM-S942B/DS                                                  |         |
| 3.  | Energieeffizienzklasse                  | A                                                            |         |
| 4.  | Reparierbarkeitsindex                   | 3.01                                                         |         |
| 5.  | Reparierbarkeitsklasse                  | C                                                            |         |
| 6.  | Batteriekapazität (nenn)                | 4175                                                         | mAh     |
| 7.  | Batterieausdauer in Zyklen              | 12                                                           | Zyklen  |
| 8.  | Batterieausdauer pro Zyklus             | 3060                                                         | mAh     |
| 9.  | Batterie vom Nutzer austauschbar        | Nein                                                         |         |
| 10. | Schutzart (IP-Bewertung)                | IP68                                                         |         |
| 11. | Wasserschutz (Eintauchtiefe)            | 1.5                                                          | m       |
| 12. | Betriebssystem                          | ANDROID                                                      |         |
| 13. | Mindestens garantierte Software-Updates | 5                                                            | Jahre   |
| 14. | Garantiedauer                           | 24                                                           | Monate  |
| 15. | Ladegerät-Anschlusstyp                  | USB_C                                                        |         |
| 16. | Erforderliche Ladeleistung              | 10                                                           | W       |
| 17. | Mit Schutzhülle geliefert               | Nein                                                         |         |
| 18. | Kratzfestigkeit des Bildschirms         | MOHS_5                                                       |         |
| 19. | Sturzsicherheitsklasse                  | A                                                            |         |
| 20. | Stürze ohne Defekt                      | 270                                                          |         |

---

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 05/02/2026

EPREL-Eintragungsnummer 2523577

Lieferant: SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Bevollmächtigter)

Website: –

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

Telefonnummer: n/a

Kundenbetreuung:

Name: SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED

Website: –

Anschrift: Samsung  
PO Box 12987  
Blackrock  
Co.Dublin  
Ireland



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2523577>