



Abbildung kann von Originalware abweichen.

# Samsung Galaxy S22 128GB Phantom Black

## Highlights:

- Nightography. Brillante Videos & Fotos auch im Dunkeln
- Weltweit erster 4 nm Prozessor
- Hochauflösendes Dynamic AMOLED-Display für Durchblick auch in hellen Umgebungen

## Datenblatt

### Stammdaten

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| <b>Hersteller</b> | Samsung       |
| <b>Model</b>      | Galaxy S22    |
| <b>Farbe</b>      | Phantom Black |

### Display

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| <b>Farbdisplay</b>                  | ja                |
| <b>Größe</b>                        | 6,1 Zoll          |
| <b>Display-Art</b>                  | Dynamic AMOLED    |
| <b>Touchscreen</b>                  | ja                |
| <b>Auflösung</b>                    | 2340 x 1080 Pixel |
| <b>Anzahl der Farben im Display</b> | 16 Millionen      |

### Akku

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| <b>Art</b>                  | Li-Ion 3700 mAh |
| <b>Max. Sprechzeit</b>      | 33 Stunden      |
| <b>Max. Musikwiedergabe</b> | 57 Stunden      |
| <b>Max. Videowiedergabe</b> | 19 Stunden      |

### Technische Details

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| <b>Betriebssystem</b>            | Android 12  |
| <b>Benutzeroberfläche</b>        | One UI 4.1  |
| <b>1. Prozessor</b>              |             |
| <b>Prozessor-Geschwindigkeit</b> | 2,8 GHz     |
| <b>Prozessor-Kerne</b>           | Single-Core |
| <b>2. Prozessor</b>              |             |
| <b>Prozessor-Geschwindigkeit</b> | 2,5 GHz     |
| <b>Prozessor-Kerne</b>           | Triple-Core |

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>3. Prozessor</b>              |  |
| <b>Prozessor-Geschwindigkeit</b> | 1,8 GHz                                  |
| <b>Prozessor-Kerne</b>           | Quad-Core                                |
| <b>Netze (GSM)</b>               | 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz              |
| <b>Netze (UMTS/HSDPA)</b>        | 850 / 900 / 1900 / 2100 MHz              |
| <b>Netze (LTE)</b>               | 800 / 850 / 900 / 1800 / 2100 / 2600 MHz |
| <b>Maße</b>                      | 70,6 x 146 x 7,6 mm                      |
| <b>Gewicht</b>                   | 167,00 g                                 |
| <b>Speicher</b>                  | 128 GB                                   |
| <b>RAM</b>                       | 8 GB                                     |
| <b>Simkarten-Typ</b>             | Nano & eSIM                              |
| <b>Dual-SIM</b>                  | ja                                       |

### Datenübertragung

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| <b>Bluetooth</b>         | ja  |
| <b>Bluetooth-Version</b> | 5.2 |
| <b>WLAN</b>              | ja  |
| <b>EDGE</b>              | ja  |
| <b>GPRS</b>              | ja  |
| <b>UMTS</b>              | ja  |
| <b>HSUPA</b>             | ja  |
| <b>HSPA+</b>             | ja  |
| <b>LTE</b>               | ja  |
| <b>5G</b>                | ja  |

### Zusatzfunktionen

|   |              |
|---|--------------|
| <b>GPS</b>                                | ja           |
| <b>NFC</b>                                | ja           |
| <b>Hauptkamera</b>                        | 50 Megapixel |
| <b>Frontkamera</b>                        | 10 Megapixel |
| <b>USB-Anschluss</b>                      | ja           |
| <b>Vibration</b>                          | ja           |
| <b>Multimedia-Messaging-Service (MMS)</b> | ja           |