# Samsung A920FN Galaxy A9 (2018) Caviar Black

**Highlights:**

- Quad-Hauptkamera
- Stylisches Design
- 24 Megapixel-Frontkamera
- 2 SIM-Karten-Slots
- Bis zu 512 GB erweiterbarer Speicher für Fotos, Musik u.v.m. per microSD

# Datenblatt

## Stammdaten

| | |
|---|---|
| **Hersteller** | Samsung |
| **Model** | Galaxy A9 (2018) |
| **Farbe** | Caviar Black |
| **Art des Gerätes** | Smartphone |

### Display

| | |
|---|---|
| **Farbdisplay** | ja |
| **Größe** | 6,3 Zoll |
| **Display-Art** | Super AMOLED |
| **Touchscreen** | ja |
| **Auflösung** | 2220 x 1080 Pixel |
| **Anzahl der Farben im Display** | 16 Millionen |

### Akku

| | |
|---|---|
| **Art** | Li-Ion 3720 mAh |
| **Max. Sprechzeit** | 23 Stunden |
| **Max. Musikwiedergabe** | 112 Stunden |
| **Max. Videowiedergabe** | 19 Stunden |

### Technische Details

| | |
|---|---|
| **Betriebssystem** | Android 8.0 |
| **Benutzeroberfläche** | Experience 9.0 |
| **1. Prozessor** | |
| **Prozessor-Geschwindigkeit** | 2,2 GHz |
| **Prozessor-Kerne** | Quad-Core |
| **2. Prozessor** | |
| **Prozessor-Geschwindigkeit** | 1,8 GHz |
| **Prozessor-Kerne** | Quad-Core |
| **3. Prozessor** | |
| **Prozessor-Geschwindigkeit** | 1,8 GHz |
| **Prozessor-Kerne** | Quad-Core |
| **Netze (GSM)** | 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz |
| **Netze (UMTS/HSDPA)** | 850 / 900 / 1900 / 2100 MHz |

| | |
|---|---|
| **Netze (UMTS/HSDPA)** | 850 / 900 / 1900 / 2100 MHz |
| **Netze (LTE)** | 800 / 850 / 900 / 1800 / 2100 / 2600 MHz |
| **Maße** | 77 x 162,5 x 7,8 mm |
| **Gewicht** | 183,00 g |
| **Speicher** | 128 GB |
| **Speicher erweiterbar bis** | 512 GB |
| **RAM** | 6 GB |
| **Simkarten-Typ** | Nano |
| **Dual-SIM** | ja |

### Datenübertragung

| | |
|---|---|
| **Bluetooth** | ja |
| **Bluetooth-Version** | 5.0 |
| **WLAN** | ja |
| **EDGE** | ja |
| **GPRS** | ja |
| **UMTS** | ja |
| **HSUPA** | ja |
| **HSPA+** | ja |
| **LTE** | ja |

### Zusatzfunktionen

| | |
|---|---|
| **GPS** | ja |
| **NFC** | ja |
| **Hauptkamera** | 24 Megapixel, 4248 x 5664 Pixel |
| **Frontkamera** | 24 Megapixel, 4248 x 5664 Pixel |
| **USB-Anschluss** | ja |
| **Vibration** | ja |
| **UKW Stereo Radio** | ja |
| **Multimedia-Messaging-Service (MMS)** | ja |
| **Besonderheiten** | **Rückkamera Auflösung Foto**:<br>• 24 Megapixel (Weitwinkel)<br>• 5 Megapixel (für Bokeh-Effekt)<br>• 10 Megapixel (Tele)<br>• 8 Megapixel (Ultra-Weitwinkel) |