Galaxy A18 - Black - 128 GB

SM-A185FZKDEUB

8806099456931

SAMSUNG

Basisinformationen

EAN
8806099456931

Serie
Galaxy A

Erscheinungsdatum
Oktober 2026

Lineup Jahr
2026

Artikelname
Galaxy A18

Variant Information

Farbe
Black

Speicherkapazität
128 GB

Display

Displaydiagonale
16,91 cm / 6.7" (volles Rechteck) 16,45 cm / 6.5" (innerhalb Abrundungen)[1]

Material
Corning® Gorilla® Glass 3

Pixeldichte (ppi)
387

Weitere Funktionen
Dark Mode, Adaptive Helligkeit, Augenkomfort, Einfacher Modus, Seiten-Paneele, Bildschirmschoner

Größe und Gewicht

Abmessungen (mm)
164,4 x 77,9 x 7,7

Gewicht (g)
ca. 196

Stromversorgung

Akkukapazität (mAh)
5.000[2]

Power Delivery
Ja

Ladeleistung (min. / max. Watt)
10 / 25

Weitere Funktionen
Schnellladen (25 W) [3]

Speicher

Gerätespeicher
128 GB

RAM-Geschwindigkeit
2.750 MHz

Speichertyp
UFS

Speichererweiterung
microSD

Arbeitsspeicher
4 GB

Kompatible Speichergröße
bis zu 2 TB

Arbeitsspeichertyp
LPDDR5

Schnittstelle
UHS-I

Betriebssystem

Plattform
Android 17

Knox
3.14

Bedienoberfläche
One UI 9

Spezifikation

Prozessorname
Exynos 1610 (S5E8365)

Prozessortaktung
2.4 GHz, 2 GHz

Prozessorkerne
Octa-Core

Prozessorarchitektur
64-Bit, 5nm

Datenübertragung

LTE
Ja

WLAN
Wi-Fi 5, 802.11a/b/g/n/ac 2.4 GHz + 5 GHz

Wi-Fi MIMO-Technologie
VHT80

Bluetooth-Version
5.3

Bluetooth-Profile
A2DP, AVRCP, DI, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP, SAP

NFC
Ja

USB
2.0

USB-Host-Funktion
Ja

Kopfhöreranschluss
USB-C

Schnittstellen
USB-C

Tethering
USB, Bluetooth, Ethernet

Weitere Funktionen
Mobile Hotspot, Hotspot 2.0, Automatische Hotspot-Verbindung, NFC & kontaktlose Zahlungen, Smart Switch

Messaging

Dual Messenger
Ja

Multimedia

Dolby Atmos
Ja[4]

Anzahl Lautsprecher
1

Geräteschutz, Sicherheit & Digitale Kontrolle

Fingerabdruckscanner
Optisch

Gesichtserkennung
Ja

IP-Zertifizierung
IP64[5]

Sicherheit und Notfall
Automatische Sperre, Sicherheitsstatus deiner Geräte, Sicheres WLAN, USB-Verbindung blockieren wenn gesperrt, Neustart nach Inaktivität, Sicherer Ordner, Sicherungsdaten verschlüsseln, Synchronisierte Daten verschlüsseln, Anheften von Apps zulassen, Samsung Pass, Passwörter sichtbar machen, Android Safe Browsing, SD-Karte verschlüsseln

Digitales Wohlbefinden
Ja

Navigation

Standortdienste
GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS

Allgemeine Kamerafunktionen

Weitere Funktionen
Videos mit hoher Effizienz, Automatisches HDR, Schwebender Auslöser, HEIF-Bilder, Audiowiedergabe, Videostabilisierung, Sprachbefehle, Snapchat-Objektive im Fun-Modus anzeigen

Eco Design

Energieeffizienzklasse
B

Ladezyklen (min.)
1.200

Lieferumfang

Verkaufsverpackung
Smartphone, Akku (fest verbaut), Datenkabel, Steckplatzwerkzeug, Kurzanleitung, Energielabel

[1] Displaydiagonale gemessen im vollen Rechteck und ohne Berücksichtigung der abgerundeten Ecken.

[2] Die mAh-Angaben beziehen sich auf den typischen Wert der Akkukapazität, der unter Laborbedingungen ermittelt wurde. Die nach der einschlägigen Norm IEC 61960 ermittelte (Mindest-)Kapazität beläuft sich auf einen geringeren Wert. Die tatsächliche Akkulaufzeit kann je nach Netzwerkumgebung, Nutzerverhalten und anderen Faktoren variieren.

[3] Nur mit optional erhältlichem Schnellladeadapter verfügbar.

[4] Für diese Funktion wird ein Headset benötigt, welches nicht im Lieferumfang enthalten ist.

[5] In Labortests wurde das Gerät 5 Minuten lang aus allen Winkeln mit 10 Litern Frischwasser pro Minute besprüht. Kein Schutz bei Salzwasser, Wasser mit chemischen Zusätzen (z. B. chlorhaltigem Poolwasser, Seifenlauge, alkoholhaltigen Lösungen) oder erhitzter Flüssigkeit. Sämtliche Abdeckungen müssen stets vollständig mit dem Gerät abschließen, so dass durch sie kein Wasser eindringen kann.