

## Technická specifikace Samsung Galaxy A52s 5G

<https://www.samsung.com/cz/smartphones/galaxy-a/galaxy-a52s-5g-awesome-black-128gb-sm-a528bzkceue/>

### Procesor

- **Rychlost CPU** 2,4 GHz, 1,8 GHz
- **Typ CPU** Osmijádrový procesor

### Displej

- **Velikost (Hlavní displej)** 164,0 mm (6,5" rozměry plného obdélníku)/160,9 mm (6,3" se zaoblenými rohy)
- **Rozlišení (Hlavní displej)** 1080 × 2400 (FHD+)
- **Technologie displeje (Hlavní displej)** Super AMOLED
- **Počet barev (Hlavní displej)** 16 milionů

### Fotoaparát

- **Zadní fotoaparát - Rozlišení (Multiple)** 64.0 Mpx + 12.0 Mpx + 5.0 Mpx+ 5.0 Mpx
- **Zadní fotoaparát - Světelnost F (Multiple)** F1.8, F2.2, F2.4, F2.4
- **Zadní fotoaparát - Automatické ostření** Ano
- **Zadní fotoaparát - Optická stabilizace obrazu** Ano
- **Zadní fotoaparát zoom** Až 10násobný digitální zoom
- **Přední fotoaparát - Rozlišení** 32 Mpx
- **Přední fotoaparát - Světelnost (F)** F2.2
- **Přední fotoaparát - Automatické ostření** Ne
- **Přední fotoaparát - Optická stabilizace obrazu** Ne
- **Hlavní fotoaparát - Blesk** Ano
- **Přední fotoaparát - Blesk** Ne
- **Rozlišení při nahrávání videa** UHD 4K (3840 x 2160) @30fps
- **Rychlost snímání zpomalených záběrů** 240 fps @HD

### Paměť

- **Velikost RAM (GB)** 6
- **Interní paměť (GB)** 128
- **Dostupná paměť (GB)\*** 101.5
- **Podpora externí paměti** MicroSD (až do 1TB)



## Příloha č. 1 Specifikace zboží

### Síť/nosná síť

- **Počet SIM** Dual-SIM
- **Velikost SIM** Nano-SIM (4FF)
- **Typ SIM slotu** SIM 1 + Hybrid (SIM nebo MicroSD)
- **Infra** 2G GSM, 3G WCDMA, 4G LTE FDD, 4G LTE TDD, 5G Sub6 FDD, 5G Sub6 TDD
- **2G GSM** GSM850, GSM900, DCS1800, PCS1900
- **3G UMTS** B1(2100), B2(1900), B4(AWS), B5(850), B8(900)
- **4G FDD LTE** B1(2100), B2(1900), B3(1800), B4(AWS), B5(850), B7(2600), B8(900), B12(700), B17(700), B20(800), B26(850), B28(700), B32(1500), B66(AWS-3)
- **4G TDD LTE** B38(2600), B40(2300), B41(2500)
- **5G FDD Sub6** N1(2100), N3(1800), N5(850), N7(2600), N8(900), N20(800), N28(700), N66(AWS-3)
- **5G TDD Sub6** N38(2600), N40(2300), N41(2500), N78(3500)

### Konektivita

- **USB rozhraní** USB-C
- **Verze USB** USB 2.0
- **Systém určování polohy** GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS
- **Vstup pro sluchátka** 3,5mm Stereo
- **MHL** Ne
- **Wi-Fi** 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4G+5GHz, HE80, SISO, 1024-QAM
- **Wi-Fi Direct** Ano
- **Bluetooth verze** Bluetooth v5.0
- **NFC** Ano
- **PC Sync.** Smart Switch (PC verze)

### Operační systém

- Android

### Obecné informace

- **Typ zařízení** Dotykový Bar

### Senzory

- Akcelerometr, Snímač otisků prstů, Gyro senzor, Geomagnetický senzor, Hallův senzor, RGB světelný senzor, Virtual Proximity Sensing

### Fyzické rozměry

- **Rozměry (V x Š x H, mm)** 159.9 x 75.1 x 8.4
- **Váha (g)** 189

### Baterie

- **Doba využívání internetu (LTE) (hodin)** Až do 16
- **Doba využívání internetu (Wi-Fi) (hodin)** Až do 16
- **Doba přehrávání videa (hodin)** Až do 20

## Příloha č. 1 Specifikace zboží

- **Kapacita baterie (mAh, typická)** 4500
- **Vyjímatelná baterie** Ne
- **Doba přehrávání audia (hodin)** Až do 124
- **Doba hovoru (4G LTE) (Hodin)** Až do 32

### *Audio a Video*

- **Podpora stereo audia** Ano
- **Video formáty** MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM
- **Rozlišení při přehrávání videa** UHD 4K (3840 x 2160) @30fps
- **Audio formáty** MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA

### *Služby a Aplikace*

- **Podpora Gear** Galaxy Buds Pro, Galaxy Buds Live, Galaxy Buds+, Galaxy Buds2, Galaxy Buds, Galaxy Fit2, Galaxy Fit e, Galaxy Fit, Galaxy Watch4, Galaxy Watch3, Galaxy Watch, Galaxy Watch Active2, Galaxy Watch Active, Gear Fit2 Pro, Gear Fit2, Gear Sport, Gear S3, Gear S2, Gear IconX (2018)
- **Podpora Samsung DeX** Ne
- **Mobilní TV** Ne

### *Ostatní požadavky*

- Záruka 24 měsíců, včetně záruky na baterii
- Mobilní telefon je výrobcem určen pro použití v České republice a umožňuje reklamaci v autorizovaném servisním středisku na území České republiky