**Galaxy Watch5 a Galaxy Watch5 Pro– technické specifikace[[1]](#footnote-2)[[2]](#footnote-3)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Galaxy Watch5** | **Galaxy Watch5 Pro** |
| **Materiál a barva** | Hliníkové pouzdro, sportovní řemínek  - 44mm: grafitová, safírově modrá, stříbrná  - 40mm: grafitová, růžovo-zlatá, stříbrná | Titanové pouzdro, sportovní řemínek s překlápěcí sponou  - šedá, černá |
| **Rozměry[[3]](#footnote-4) a hmotnost[[4]](#footnote-5)** | - 44mm: 43,3 x 44,4 x 9,8 mm, 33,5g  - 40mm: 39,3 x 40,4 x 9,8 mm, 28,7g | 45,4 x 45,4 x 10,5 mm, 46,5g |
| **Displej** | SapphireCrystal  - 44mm: 1,4" (34,6mm) 450x450 Super AMOLED, Full ColorAlways On Display  - 40mm: 1,2" (30,4mm) 396x396 Super AMOLED, Full ColorAlways On Display | SapphireCrystal  - 1,4" (34,6mm) 450x450 Super AMOLED, Full ColorAlways On Display |
| **Procesor** | Exynos W920 Dual-Core 1,18GHz | |
| **Paměť** | 1,5GB RAM + interní úložný prostor 16GB | |
| **Baterie (typická hodnota)[[5]](#footnote-6)** | - 44mm: 410mAh  - 40mm: 284mAh | 590mAh |
| **Dobíjení** | Rychlodobíjení(bezdrátové, WPC) | |
| **Operační systém** | Wear OS Powered by Samsung (Wear OS 3.5)[[6]](#footnote-7) | |
| **Uživatelské rozhraní** | One UI Watch4.5 | |
| **Senzory** | Samsung BioActive Sensor (optický snímač tepu + elektrický snímač tepu + analýza bioelektrického odporu), teplotní senzor, akcelerometr, barometr, gyroskop, geomagnetický senzor, světelný senzor | |
| **Konektivita** | LTE[[7]](#footnote-8), Bluetooth 5.2, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n 2.4+5GHz, NFC, GPS/Glonass/Beidou/Galileo | |
| **Odolnost** | 5ATM + IP68 / MIL-STD-810H | |
| **Kompatibilita** | Android 8.0 a novější, potřebná paměť min. 1,5GB RAM[[8]](#footnote-9) | |

1. Dostupnost se liší podle země, modelu a spárovaného přístroje. [↑](#footnote-ref-2)
2. Veškeré funkce, vlastnosti, specifikace a další produktové informace v tomto dokumentu se můžouod skutečných specifikací produktu lišit, což se může týkat benefitů, designu, cen, komponentů, výkonu, dostupnosti, možností nebo dalších produktových informací. Informace se můžouměnitbez ohlášení. [↑](#footnote-ref-3)
3. Bez zdravotních senzorů. [↑](#footnote-ref-4)
4. Bez řemínku. [↑](#footnote-ref-5)
5. Skutečná výdrž baterie závisí na síťovém prostředí, typickém způsobu užívání a dalších faktorech. [↑](#footnote-ref-6)
6. Operační systém Wear OS Powered by Samsung funguje v kombinaci s telefony s nejnovější verzí operačního systému Android (s výjimkou řady Go a telefonů bez přístupu k Obchodu Play). Podporované funkce se u jednotlivých platforem a zemí liší. [↑](#footnote-ref-7)
7. LTE konektivita je k dispozici jen u LTE modelů. [↑](#footnote-ref-8)
8. Aktivace zařízení je možná jen po připojení k chytrému telefonu s podporou Google Mobile Services. Seznam kompatibilních zařízení se může v jednotlivých zemích a u jednotlivých operátorů lišit. [↑](#footnote-ref-9)