|  |  |
| --- | --- |
| **Technické specifikace: Galaxy S23 Ultra** | |
| **Displej** | 6,8” Edge QHD+ (17,2 cm)\*  Dynamic AMOLED 2X  Obnovovací frekvence Super Smooth 120 Hz (1~120 Hz)  Obnovovací frekvence TouchSamplingRate 240 Hz v herním režimu  Funkce Vision Booster  Vylepšené uživatelské pohodlí |
| *\* Měřeno úhlopříčně, skutečná zobrazovací plocha je menší vzhledem k zaobleným rohům a otvoru objektivu fotoaparátu.* |
| **Rozměry  a hmotnost** | 78,1 x 163,4 x 8,9 mm, 234 g |
| **Fotoaparát** | Ultraširoký fotoaparát 12 MPix   * f2,2, úhel záběru 120˚     Širokoúhlý fotoaparát 200 MPix   * f1,7, úhel záběru 85˚     Teleobjektiv 10 MPix   * 3x optický Zoom, f2,4, úhel záběru 36˚   Teleobjektiv 10 MPix   * 10x optický Zoom, f4,9 úhel záběru 11˚     Přední fotoaparát 12 MPix   * f2,2, úhel záběru 80˚ |
| *\* Systém 100X Space Zoom tvoří 10x optický zoom a 10x digitální zoom s technologií AI Super Resolution. Při zoomování přes desetinásobné přiblížení se může zhoršit kvalita obrazu.* |
| **Procesor** | Snapdragon 8 Gen 2 Mobile PlatformforGalaxy |
| **Paměť** | 12 GB + 1 TB  12 + 512 GB  8 + 256 GB |
| *\* Dostupná kapacita úložného prostoru závisí na instalovaném softwaru.*  *\* Kapacita paměti se může na jednotlivých trzích lišit.* |
| **Baterie** | 5 000 mAh |
| *\*Typická hodnota podle nezávislých laboratorních testů. Typickou hodnotou se rozumí průměrná odhadovaná hodnota vzhledem k odchylkám kapacity baterie u testovaných vzorků podle standardu IEC 61960. Jmenovitá (minimální) kapacita je 4855 mAh. Skutečná výdrž baterie závisí na prostředí v síti, typu využití apod.* |
| **Dobíjení\*** | Kabelové dobíjení\*: až 65 % za cca 30 min s adaptérem 45 W \*\* a kabelem 5 A USB-C \*\*\*  Fast WirelessCharging 2.0\*\*\*\*  WirelessPowerShare\*\*\*\*\* |
| *\*Kabelové dobíjení kompatibilní s QC2.0 a AFC.* |
| *\*\* Síťová nabíječka 45WPower Adapter se prodívá samostatně, doporučujeme používat jen dobíječky a kabely schválené firmou Samsung.* |
| *\*\*\* Na základě výsledků interních testů Samsungu s cestovním dobíjecím adaptérem 45 W připojeným k předprodukční verzi modelu Galaxy S23 Ultra za stavu 0 % energie, s vypnutými službami, funkcemi i displejem. Skutečná rychlost dobíjení závisí na způsobu použití, podmínkách dobíjení a dalších faktorech.* |
| *\*\*\*\*Bezdrátové dobíjení je kompatibilní s WPC.* |
| *\*\*\*\*\* Systém je omezen na chytré telefony Samsung nebo chytré telefony jiné značky s bezdrátovým nabíjením Qi, mezi kompatibilní modely patří Galaxy S23 Ultra, S23+, S23, Z Fold4, Z Flip4, řada S22, Z Fold3 5G, Z Flip3 5G, S21 FE 5G, řada S21, Z Fold2, řada Note20, řada S20, Z Flip, Note10, Note10+, S10e, S10, S10+, Fold, S9, S9+, S8, S8+, S8 Active, S7, S7 edge, S7 Active, S6, S6 edge, S6 Active, S6 edge+, Note9, Note8, Note FE and Note5. K dispozici u některé nositelné technologie, např. Galaxy Buds2 Pro, Buds2, Buds Pro, Buds Live, Watch5, Watch 5 Pro, Watch4, Watch4 Classic, Watch3, Watch Active2, WatchActive, Gear Sport, Gear S3, GalaxyWatch and GalaxyBuds. Klesne-li stav baterie pod 30 %, nemusí WirelessPowerShare fungovat. Nemusí fungovat s některým příslušenstvím, obaly, modely jiných značek nebo některými nositelnými zařízeními Samsung. Funkce WirelessPowerShare může mít vliv na příjem signálu či datové služby, záleží na prostředí v síti.* |
| **Operační systém** | Android 13  One UI 5.1 |
| **Sítě a konektivita** |  |
| 5G\*, LTE\*\*, Wi-Fi 6E\*\*\*, Wi-Fi Direct Bluetooth® v 5.3 |
| *\* Vyžaduje optimální připojení 5G, k dispozici na vybraných trzích. S dotazem na dostupnost a podrobnosti se obraťte na mobilního operátora. Skutečná rychlost stahování a streamingu závisí na zemi, operátorovi a prostředí.  \*\* Dostupnost LTE modelů závisí na zemi a mobilním operátorovi. Skutečná rychlost závisí na zemi, mobilním operátorovi a prostředí.*  *\*\*\* Dostupnost Wi-Fi 6E závisí na zemi, operátorovi a prostředí. Vyžaduje optimální připojení a Wi-Fi 6E router.* |
| **Zabezpečení** | Samsung Knox, Samsung Knox Vault |
| **Odolnost proti vlhkosti** | IP68 |
| *\*IP68: Měřeno v laboratorních podmínkách. Platí pro testovací podmínky při ponoření do 1,5 m sladké vody max. na 30 minut. Chrání proti prachu, nečistotě a písku. Při namočení opláchněte a osušte. Nehodí se k použití na pláži nebo u bazénu. Ochrana zařízení proti vodě a prachu není trvalá a časem může zeslábnout.* |