



Neexkluzivní update Apple Watch

Magazín ■ Radim Kroulík

Apple je často kritizován, že nové funkce záměrně podporují pouze nejnovější řady iPhoneů. I rok staré modely tak často mají smůlu, přestože k tomu není technický důvod. U hodinek se Apple rozhodl jít úplně odlišnou cestou. Nejnovější funkce otevřel i pro starší modely. Výsledkem dobrého skutku je pak slaboučký meziroční update Apple Watch.



Dobrý skutek musí být po zásluze potrestán, to ví každý. Ze všech stran se na vás nyní pravděpodobně hrnou ohlasy, že nová generace Apple Watch Series 11 je skoro až výsměch. Bez zasazení do kontextu by škarohlídi měli v podstatě pravdu.

Je tu ale podstatné ale. Apple touto strategií poskytování novinek i pro starší modely dosahuje v technologickém světě málo vídaného jevu. Uživatelé Apple Watch Series 10 si po roce od nákupu zařízení mohou říct, že s příchodem watchOS 26 toho umí jejich zařízení nezanedbatelně více. To samé si mohou říct uživatelé AirPods Pro 2, kteří i 2–3 roky od nákupu mohou objektivně říct, že sluchátka jsou nyní výrazně lepší než v době nákupu. Pomyslná křivka zlepšování hodnoty produktu se samozřejmě dříve

nebo později zlomí, a to většinou z důvodu výdrže baterie, která u menších zařízení, jako jsou Apple Watch nebo AirPods, zákonitě musí s postupem času odejít. Fakt, že dva až tři roky po nákupu kvalita produktu roste, je pro mě silnější argument než nějaká ochrana exkluzivity nejnovějšího modelu.

FUNKCE PRO VŠECHNY

Apple na keynote vypíchl u hodinek dvě nové funkce, detekci hypertenze a spánkové skóre. Kvůli těmto novinkám si Apple Watch Series 11 kupovat nemusíte. Obě tyto funkce totiž běží také na Series 10 i Series 9. To samé platí o spánkové apnoe, jejíž detekci Apple představil loni a je dostupná i na starší generaci. Spánkové skóre poběží podle stránek Applu také na Series 6.

Apple na keynote vypíchl u hodinek dvě nové funkce, detekci hypertenze a spánkové skóre. Kvůli těmto novinkám si Apple Watch Series 11 kupovat nemusíte.



Series 11 mají stejně jako předchozí generace čip S10, takže se nelze divit tomu, že obě generace jsou z pohledu funkcí prakticky totožné. Exkluzivní funkcí pro novou generaci je gesto otočení zápěstí, kterým můžete odmítnout notifikace či hovory.

SERIES 11, 10, 9

Srovnání posledních tří generací Apple Watch je poměrně jednoduché, protože rozdílů je opravdu minimum, obzvláště poslední dvě generace, ale i Series 9 přináší téměř stejné parametry. Series 11 a 10 mají oproti Series 9 o 1 milimetr větší pouzdro a tudíž i displej, ale všechny disponují stejným minimálním i maximálním jasnem a displejem OLED. Poslední dvě generace přidávají ještě širší pozorovací úhly, ale to není nic zásadního.

Všechny tři generace přináší oznámení o hypertenzi, spánkové apnoe, nepravidelném srdečním rytmu či měření saturace krve kyslíkem. Stejně tak mají všechny snímání teploty a sledování cyklu pro ženy. Dále tu máme detekci pádu a autonehody či možnost tísňového SOS.

Kde jsou tedy rozdíly? U Series 9 chybí kromě již zmíněného také hloubkoměr a snímač teploty vody. Narozdíl od mladších sourozenců neumí Series 9 přehrávat hudbu a podcasty přímo z reproduktoru hodinek. Mikrofon pro telefonování nedisponuje funkcí izolace hlasu. A to je v podstatě vše.

Jaký je pak rozdíl mezi Series 11 a 10? Potenciálně to může být odolnější displej se sklíčkem Ion-X, které má být dvakrát odolnější proti poškrábání než u předchozí generace. Toto ovšem platí pro srovnání s hliníkovým pouzdem. Verze s titanovým

Series 11 a 10 mají oproti Series 9 o 1 milimetr větší pouzdro a tudíž i displej, ale všechny disponují stejným minimálním i maximálním jasnem a displejem OLED.



pouzdrém totiž má displej ze safírového skla, které je opravdu hodně odolné.

Kromě již zmíněného gesta otočením zápěstí už Series 10 v podstatě strádá jen v jednom parametru, a to je absence 5G. Právě tímto mobilním připojením disponuje Series 11. Můžeme polemizovat nad tím, jak moc velké zlepšení uživatel pozná, když místo LTE bude mít k dispozici 5G. Troufám si tvrdit, že hlavní motiv Applu není samotná rychlost, protože na hodinkách nestahujeme velká data ani nesledujeme videa ve 4K. Důvodem může být větší efektivita s dopadem na výdrž baterie. Ovšem pokud máte verzi bez cellular, tak se vás toto vůbec netýká. Uživatelé titanových Series 10 by tak při přemýšlení o přeskočení na novou verzi skutečně získali prakticky pouze gesto zápěstí.

Z uvedeného srovnání posledních tří generací by tak mělo být patrné, že důvodů pro změnu je opravdu málo. U Series 9 může být již faktorem slabší výkon baterie, zvláště pokud hodinky zatěžujete, co to dá. Narozdíl od iPhoneů není možné umírající baterii vyměnit za novou.

SMYSLUPLNÝ UPGRADE

Stejně jako u jiných zařízení, největší benefit získá uživatel, který si pár let počká a nové funkce se mu tak v průběhu let naštědávají. Například uživatelé Series 8 už si značně polepší. Větší a jasnější displej. Čip S10 oproti S8 pomůže výkonu i výdrži baterie. Podpora rychlého nabíjení, kdy Series 11 dokážete nabít na 8 hodin běžného používání za 15 minut (pro sledování spánku vám pro stejný čas stačí pouze 5 minut). Odolnější displej. Detekce spánkové apnoe

Stejně jako u jiných zařízení, největší benefit získá uživatel, který si pár let počká a nové funkce se mu tak v průběhu let naštědávají.



a hypertenze. Gesto poklepání a otočení zápěstí. Zkrátka pěkný update, kdy uživatel již pozná, že si výrazně polepšil.

ULTRA 1, 2, 3

Velmi podobné srovnání nabízí všechny tři generace Apple Watch Ultra. Rozdíly mezi druhou a třetí generací jsou minimální. První generace již lehce zaostává, jelikož chybí oznámení o hypertenzi i o spánkové apnoe a uživatelé se musí obejít i bez gesta poklepání a otočení zápěstí. Rozdíly jsou i v čípech, kdy první generace má S8, druhá S9 a třetí S10. První generace zaostává také v úložišti, které je 32 GB oproti 64 GB u Ultra 2 a 3. Osobně mám využito 16,5 GB, takže to nemusí být nutně významný faktor. Displej prvních dvou generací je o něco menší než nejnovější model, kdy rozlišení nejnovější generace je 422×514 pixelů, zatímco předchozí řady mají 410×502 pixelů. Toho Apple docílil zmenšením rámečků, takže pouzdro všech generací má totožné rozměry.

Rozdíl mezi druhou a třetí generací je opravdu minimální. Je otázkou, jestli uživatelé poznají rozdíl mezi čipy S9 a S10, byť si myslím, že zrovna hodinky ještě mají prostor pro zvýšení výkonu.

Hlavními rozdíly pak jsou podpora 5G a gesta otočení zápěstí. Apple udává rozdíl také ve výdrži baterie, ale to uvidíme až v praxi, jestli bude znatelný rozdíl ve výdrži. Nové Ultra 3 navíc podporují rychlonabíjení, kdy se na 12 hodin používání dostanete po 15 minutách na nabíječe. Dále Apple představoval jako novinku displej s širokým pozorovacím úhlem. I zde bych si počkal na testování v reálných podmínkách. Ve všem ostatním jsou pak obě generace hodinek stejné.

ZÁVĚR

Jak již z textu vyplývá, tak jsem fanouškem strategie Applu, kdy nové funkce podporují i starší modely. Apple Watch a také iPhone již nejsou produkty, které by mělo smysl měnit každý rok. Proto uživatelé, kteří tento každoroční cyklus dodržují, by neměli být zklamáni z toho, že už nedostávají v novém modelu velké množství exkluzivních funkcí oproti předchozím řadám.

Je jasné, že drtivá většina uživatelů mění svou výbavu v delším časovém horizontu než je jeden rok a pro ně je příjemné mít v průběhu let nové funkce. Pokud tedy uslyšíte kritiku nad množstvím novinek, tak zvažte, jestli to nemůže být vlastně dobře. 