Mercusys MR27BE: Výkonný dvoupásmový Wi-Fi 7 router pro moderní domácnost i kancelář

19.12.2024 - | CHILLICOM

Společnost Mercusys, celosvětový výrobce síťových produktů, přichází na český trh s novým dvoupásmovým routerem MR27BE, který zvyšuje úroveň domácí a kancelářské konektivity na vyšší úroveň. Model podporuje nejnovější standard Wi-Fi 7, díky čemuž se i nároční uživatelé mohou těšit na mimořádnou rychlost internetového připojení bez výpadků.

Síla Wi-Fi 7: Technologie nové generace

Wi-Fi 7 představuje nejnovější generaci bezdrátových sítí, která posouvá možnosti konektivity na zcela novou úroveň. Ve srovnání se standardem Wi-Fi 6 přináší ještě vyšší rychlost, lepší stabilitu připojení, větší propustnost, nižší latenci a větší kapacitu pro připojení více zařízení, a to vše díky špičkovým funkcím jako třeba 4K-QAM a Multi-Link Operation (MLO). To je rozhodující nejen pro moderní domácnosti, v nichž roste počet chytrých zařízení, ale také pro aplikace, jako je rozšířená (AR) a virtuální realita (VR), které na stabilní a výkonné připojení přímo spoléhají.

Nový dvoupásmový router MR27BE s rychlostmi až 3,6 Gb/s nabízí dostatečný výkon pro streamování videí v rozlišení 4K/8K, hraní v prostředí rozšířené nebo virtuální reality (AR/VR) i stahování velkých souborů během okamžiku. Moderní aplikace proto mohou běžet na plné obrátky bez rušivých výpadků i při větším množství připojených zařízení.

Vylepšená konektivita a porty 2,5G

Pro zařízení vyžadující vysokou rychlost je router MR27BE vybaven 2x 2,5Gb/s WAN/LAN porty. Navíc jsou k dispozici dva další gigabitové porty LAN k eliminaci úzkých hrdel typických pro starší síťové infrastruktury. Tato konfigurace tak zajišťuje maximální výkon pro všechna připojená zařízení.

Pokrytí a spolehlivost

Router je vybaven čtveřicí všesměrových antén a technologií Beamforming, což zajišťuje optimální signál a široké pokrytí, spolehlivé připojení i pro zařízení v pohybu a omezení rušení v náročném prostředí. Hodí se tak do velkých vícepatrových domů či do větších kanceláří.

MR27BE navíc podporuje technologii EasyMesh, která umožňuje vytvořit celou domácí mesh síť s jedním jménem a heslem Wi-Fi s jakýmkoli jiným přístupovým bodem, jenž podporuje EasyMesh od různých výrobců.

Snadná instalace a správa, robustní zabezpečení

Router Mercusys MR27BE je možné ihned po vybalení rychle a jednoduše nastavit pomocí volně dostupné mobilní aplikace MERCUSYS, která je k dispozici jak pro Android, tak pro iOS. Správa sítě je intuitivní a snadná i pro méně zkušené uživatele a obsahuje například možnost rodičovské ochrany spojené s nastavením časových limitů či blokováním nevhodných stránek. Domácí nebo kancelářskou Wi-Fi lze také prostřednictvím aplikace spravovat odkudkoliv na světě.

Bezpečnost je u modelu MR27BE zajištěna díky podpoře nejnovějšího standardu WPA3, který poskytuje pokročilou ochranu sítě. Tento bezpečnostní protokol brání útokům hrubou silou, chrání zařízení i soukromá data a zajišťuje klidné používání internetu. I v případě slabšího hesla je síť spolehlivě zabezpečena a případné zneužití dat je zmařeno pomocí pokročilého 128bitového šifrování.

Více informací o produktu naleznete zde:
https://www.mercusys.com/cz/product/details/mr27be

Fotografie produktu jsou k dispozici zde:
https://flic.kr/s/aHBqjBUoDW

Doporučená maloobchodní cena: 2 199,- Kč