

**ASUS RT-AX53U (AX1800)**

Cena celkem:	<b>2 036 Kč</b> <b>(bez DPH: 1 682 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>2 239 Kč</b>
Ušetříte:	<b>204 Kč</b>
Kód zboží:	NETASU0024
Part No.:	90IG06P0-MO3510
Záruka:	12 měs.
Stav:	Nové zboží

**Popis****ASUS RT-AX53U (AX1800)**

2pásmový **Wi-Fi 6** router MU-MIMO 2x2, určený pro kompletní pokrytí vašeho domova. Nabízí **šířku pásma 80 MHz a 1024-QAM** pro rychlejší bezdrátové připojení. S celkovou síťovou rychlostí přibližně **1800 Mb/s** (574 Mb/s v pásmu 2,4 GHz a 1201 Mb/s v pásmu 5 GHz) je RT-AX53U 1,5x rychlejší než 2pásmové routery 802.11ac 2x2. Díky kombinaci technologií **OFDMA a MU-MIMO** rozděluje každý kanál na malé dílčí kanály, což umožňuje sdružovat a přenášet signály z více zařízení.

- **Nová generace standardu Wi-Fi** - Standard Wi-Fi 802.11ax podporuje technologie MU-MIMO a OFDMA pro vyšší efektivitu a propustnost.
- **Připojení podle vašich potřeb** - Internet můžete připojit ke směrovači pomocí 3G/4G adaptéru, který zapojíte do portu USB.
- **Ultrarychlé Wi-Fi připojení** - RT-AX53U podporuje 1024-QAM pro výrazně rychlejší bezdrátové připojení. S celkovou rychlostí sítě cca 1800 Mb/s (574 Mb/s v pásmu 2,4 GHz a 1201 Mb/s v pásmu 5 GHz).
- **Zvýšení kapacity a efektivity** - Nejen podpora MU-MIMO, ale i metody OFDMA pro efektivní přidělování kanálů a komunikaci s více zařízeními současně.
- **Čtyři gigabitové porty** - Jeden gigabitový WAN port a tři gigabitové LAN porty, 10x rychlejší než 100-Base T Ethernet.
- **Ochrana vaší domácí sítě** - AiProtection od společnosti Trend Micro blokuje internetové bezpečnostní hrozby na všech vašich připojených chytrých zařízeních..
- **Součinnost se systémem Mesh** - Kompatibilní se systémem ASUS AiMesh Wi-Fi pro bezproblémové pokrytí celé domácnosti.

**ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE****Standard sítě:** 802.11a/b/g/n/ac/ax**Rychlost datového přenosu:** 2,4 GHz - 574 Mbps, 5 GHz - 1201 Mbps

**Anténa:** 4× externí anténa

**Porty:** 1× GbE WAN, 3× GbE LAN, 1× USB 2.0

**Zabezpečení:** WPA/WPA2/WPA3-Personal, WPA/WPA2-Enterprise, podpora WPS

**Hmotnost:** 346 g