



KAIP SUŽINOTI KOKIUS BEVIELIO RYŠIO STANDARTUS PALAIKO MANO MARŠRUTIZATORIUS?

Maršrutizatoriaus naudojamų bevielio ryšio standartų sąrašą ieškokite specifikacijoje įrenginio gamintojo internetiniame puslapyje. Žemiau rasite trumpą naudojamų standartų charakteristiką.

Standartas	Dažnis	Kanalo plotis	Maksimali dauomenų sparta (teorinė) *	Metai
802.11ax (Wi-Fi 6)	2.4 or 5GHz	20, 40, 80, 160MHz	1.2 Gbps*	2021
802.11ac wave2 (Wi-Fi 5)	5 GHz	20, 40, 80, 160MHz	866.7 Gbps*	2015
802.11ac wave1 (Wi-Fi 5)	5 GHz	20, 40, 80MHz	433.3 Mbps*	2013
802.11n (Wi-Fi 4)	2.4 or 5 GHz	20, 40MHz	150 Mbps*	2009
802.11g	2.4 GHz	20 MHz	54 Mbps	2003
802.11a	5 GHz	20 MHz	54 Mbps	1999
802.11b	2.4 GHz	20 MHz	11 Mbps	1999
Legacy 802.11	2.4 GHz	20 MHz	2 Mbps	1997

* Naudojant vieną erdvinį srautą ir maksimalią standarto QAM moduliaciją.