

Standard	802.11g	802.11b	802.11a
<b>Podporované rychlosti</b>	54, 48, 36, 24, 18, 12, 9, 6, 11, 5.5, 2, 1 Mbps	11, 5.5, 2, 1 Mbps	54, 48, 36, 24, 18, 12, 9, 6 Mbps
<b>Maximální rychlost</b>	54 Mbps	11 Mbps	54 Mbps
<b>Frekvence</b>	2.4 GHz (2.4 GHz až 2.4835 GHz)	2.4 GHz (2.4 GHz až 2.4835 GHz)	5 GHz (5.725 GHz až 5.850 GHz)
<b>Kanály</b>	3 nepřekrývající se, 13 překrývajících se	3 nepřekrývající se, 13 překrývajících se	12 nepřekrývajících se
<b>Modulace</b>	OFDM/CCK (6,9,12,18,24,36,48,54) OFDM (6,9,12,18,24,36,48,54) DQPSK/CCK (22, 33, 11, 5.5 Mbps) DQPSK (2 Mbps) DBPSK (1 Mbps)	DQPSK/CCK (11, 5.5 Mbps) DQPSK (2 Mbps) DBPSK (1 Mbps)	BPSK (6, 9 Mbps) QPSK (12, 18 Mbps) 16-QAM (24, 36 Mbps) 64-QAM (48, 54 Mbps)
<b>Maximální dosah</b>	Do 300 m	Do 300 m	Do 150 m
<b>Zpětně kompatibilní s:</b>	802.11b	N/A	N/A
<b>Charakteristika</b>	Náhrada 802.11b s vyšší rychlostí a lepší bezpečností	Dnes nejrozšířenější	Ideální pro vysoké kapacity a rychlosti