

Frekvenser

De bedste antenner er designet til at fungere perfekt omkring sendefrekvensen, som er 869,619MHz. Jo mere snævert antennen rammer dette, jo bedre kan den undgå at opsamle støj. I praksis kalder man antennerne 868MHz antenner med 4MHz båndbredde, dvs. 866-890MHz. En god antenne, der går helt fra 868-915MHz kan ofte også fungere ganske fint - men man kan ikke bruge en 800MHz antenne. Og du kan slet ikke bruge en wifi antenne, de er designet til helt andre frekvenser.

Frekvenstilpasningen sker enten ved at antennen er en lille fjederlign ting som i de meget korte antenner, eller ved at bruge sektioner på en kvart bølgelængde, som ved 868MHz er ca 8,5 cm.

Revision #2

Created 2026-07-09 19:21:30 CEST by Dyb

Updated 2026-07-09 19:22:11 CEST by Dyb