

DECT - Schnurlostelefon

Tabelle: Strahlenwerte in Abhängigkeit zur Entfernung zum Sender eines DECT- Telefons

Distanz zum Sender	Strahlenwerte [$\mu\text{W}/\text{m}^2$]
0,2 m	500.000 $\mu\text{W}/\text{m}^2$
0,5 m	80.000 $\mu\text{W}/\text{m}^2$
1,0 m	20.000 $\mu\text{W}/\text{m}^2$
5 m	800 $\mu\text{W}/\text{m}^2$

Quelle: Maes, Wolfgang, Stress durch Strom und Strahlung, 5.Auflage 2005

WLAN

Tabelle: Strahlenwerte in Abhängigkeit zur Entfernung zum WLAN- Sender

Distanz zum Sender	Strahlenwerte [$\mu\text{W}/\text{m}^2$]
0,2 m	200.000 $\mu\text{W}/\text{m}^2$
0,5 m	32.000 $\mu\text{W}/\text{m}^2$
1,0 m	8.000 $\mu\text{W}/\text{m}^2$
5 m	320 $\mu\text{W}/\text{m}^2$

Quelle: Maes, Wolfgang, Stress durch Strom und Strahlung, 5.Auflage 2005