

ED7

Specifikationer

Elektrosmog Rf-fältstyrkemätare till låg kostnad och hög prestanda, med 9 LED-indikatorer för signalnivåvisning och ljudsignalindikering för hörbar källanvisning.

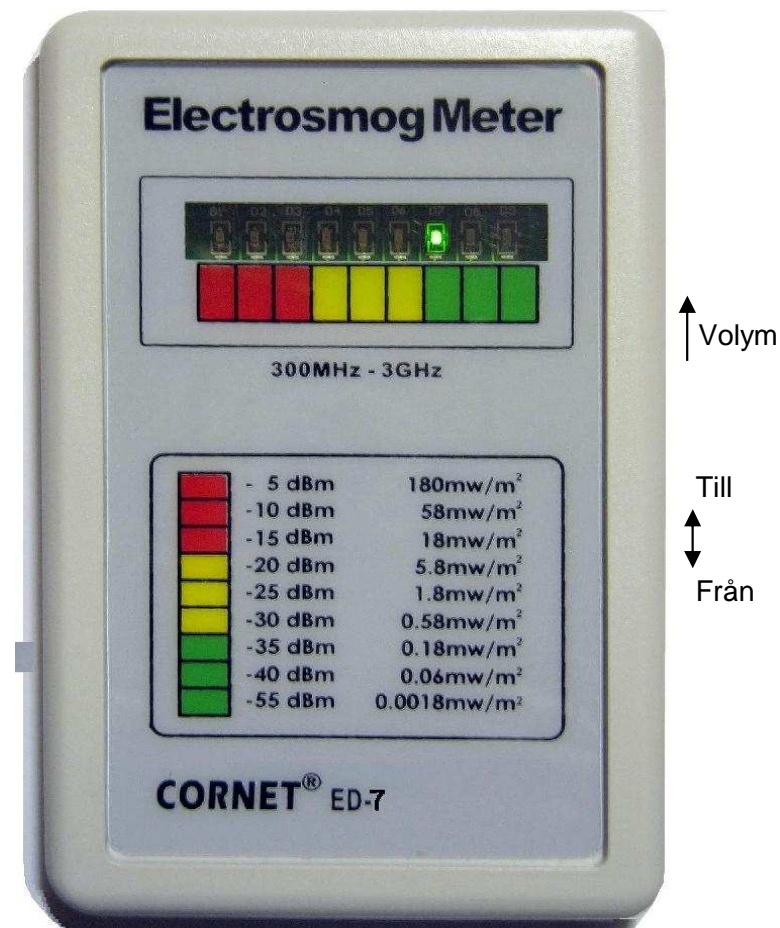
Mycket lättanvänt instrument att ha med sig i fickan, för att trygga din personliga säkerhet. Mycket känslig och exakt indikator för att upptäcka radiofrekventa föroreningar och trådlösa kommunikationsinstallationer.

FUNKTIONER:

- * Stort frekvensområde: 300 MHz till 3 GHz
- * Stort känslighetsområde: -55 dBm till 0 dBm (0.025V/m till 14,8 V/m)
- * Effekttäthet: 0.0018mW/m² till 580mW/m²
- * Dynamiskt omfång: 55 dB
- * Analog (AM / FM) och Digital RF (GSM, TDMA, CDMA, PCS, Wi-Fi) signalmätning
- * LED 9 segment (grön, gul, röd) extremt snabb responstid för effektnivåvisning
- * Ljudsignal med volymkontroll, lätt att avgöra källan
- * Liten storlek, 94x60x22mm
- * 9V batteridrift (batteri ingår ej)

MÄTER bl a:

- Högfrekvens (RF) elektromagnetisk fältstyrka och effektnivåmätning
- Mobilbasstationer, fältstyrkeutvärdering från antennmaster
- Mobiltelefoner, trådlösa telefoner (DECT), radar och radio-tvsändare
- Mikrovågsugnar (för t ex upptäckt av läckage)
- Trådlösa spionkameror, trådlösa inbrottslarm
- Wi-Fi trådlös LAN-installation
- Kontors- och personlig livsmiljö, EMF-utvärderingar av säkerhet.



Vi rekommenderar inte högre strålningstäthet än max 10 $\mu\text{W}/\text{m}^2$ på platser där man befinner sig långa stunder. Det betyder att endast den alltid lysande gröna lampan längst till höger ska vara tänd, redan vid grön nr 2 är det alldeles för stark strålning. Vid pulsat strålning (ex GSM, DECT) blinkar lysdioderna, vid icke pulsat sändning (ex 3G) lyser de med fast sken.