

LEIE AV HF/LF ANALYSATOR SETT ED88TPLUS/ME3830B (PRIS PR. UKE)**750,00 kr**

ED88TPlus: Tre operasjonsmodus: HF Feltstyrke, LF Gauss meter modus og E-felt meter.

Frekvens:

- HF: 100 MHz til 8 GHz (-60 dBm til +5 dBm), (0.5 $\mu\text{W}/\text{m}^2$ til 1.8 W/m^2), (14 mV/m til 26.2 V/m)
 - Viser frekvens til sterkeste signal i frekvensområdet 100MHz - 2,7GHz
- LF1: 50 til 10KHz (0.1 μT til 60 μT) / (1 mg til 600 mg), tilsvarende 100 nT til 60.000 nT
 - LF2: 50 til 1 kHz (0.01 μT til 1 μT) / (0,1 mg til 10 mg), tilsvarende 10 nT til 1000 nT
 - E-felt: 50 Hz til 50 kHz (10 V/m til 1000 V/m)
- LCD-skjerm med histogram og stolpediagram for å vise felt tetthet.
 - LCD-baklys: 15 sekunder auto-av og manuell på/av kontroll.
 - Samplingrate: 10000/sec.
 - Skjerm oppdateringshastighet: 2/sec.
 - Feilrate: HF +/- 3.5 dBm, LF: 20%, EField 25%
- Analog HF (AM, FM) og Digital HF (TETRA, GSM, 3G, 4G, DECT, Bluetooth, WiFi, WiMAX 2,4 GHz, 3,6 GHz, 5.8 GHz).
 - Max og Hold funksjon, mW/m^2 , V/m , dBm, MG, μT .
 - Gjennomsnittlig måling, lyduttgang, kalibrering korreksjon.
 - Øreplugg utgang, 3,5mm
 - Lyd volumkontroll og programmerbar lydalarm trigger nivå.
- Nøyaktig, lett å bruke, utmerket for personlig elektrosmog eksponering og evaluering av

bomiljø, for eksempel i nærheten Mobiltelefon basestasjon eller transformatorstasjoner.

- Liten, kompakt håndholdt design, 69 mm x 110 mm.
- Batteridrevet (9V DC) - ett batteri er inkludert.

NB: Dette instrumentet er bra for måling av høyfrekvens stråling, og lavfrekvens magnetfelt fra huset strømmnett. ED88tPlus vil dog ikke kunne måle lavfrekvens elektromagnetisk støy fra for eksempel sparepærer, lysstoffrør, induksjonsovner, induktivt ladeutstyr og jernbane. Vi anbefaler derfor alltid å supplere ED88tPlus med f.eks. [ME3830B](#), et lavfrekvensinstrument i måleområdet 16Hz-100KHz

ME3830B: T0 operasjonsmodus: LF Gauss meter modus og E-felt meter.

Frekvensområde:

16 Hz - 100 KHz (kompensert, bedre enn -2 dB).

Måleområde:

Magnetisk felt (flukstetthet): 1 - 1999 nT

Elektrisk feltstyrke: 1 - 1999 V/m

Nøyaktighet: +/- 2 %, +/- 14 siffer @ 50/60 Hz

Sensor:

E-felt sensor for elektrisk LF- felt (en-akset)

H-felt sensor for magnetisk LF-felt (en-akset)

Audio analyse: Akustisk signal som er proporsjonalt med feltstyrke "Geiger-teller effekt"
Strømforsyning: 9 Volt Alkaline batteri (inkludert), gjennomsnittlig brukstid 24 - 36 timer.

SKU: ME_ED_RENT | **Categories:** [Måleinstrument pakker LF/HF](#), [Utleie av måleapparat](#) |

BILDER



PRODUCT DESCRIPTION

En målepakke med to måleapparater, ED88TPlus og ME3830B.

ED88TPlus måler HF-/ LF felektromagnetiske felt i måleområdene 100MHz-8GHz / 50Hz-10KHz.

En feltstyrkemåler med både numerisk-, visuell-, lyd- og lys indikasjon.

Kan logge og lagre inntil 1000 målepunkter hvert 0,5 sek, 1 sek, 10 sek, 1 min, eller 3 min. Dette tillater inntil 50 timer logging som kan overføres til PC via USB.

Når ED88TPlus er tilkoblet PC via USB for langtidslogging vil denne bruke spenning fra USB.

Et rimelig og godt alternativ for måling av strålingen i ditt hjem, på din arbeidsplass eller ditt nærmiljø, og en god reisevenn.

Funksjoner:

Elektromagnetisk feltstyrke måling. Både lav frekvens og høy frekvens.

Mobiltelefon basestasjon strålingssikkerhet måling.

Deteksjon av Telekommunikasjon (TETRA, GSM, DECT, 3G, 4G).

Deteksjon av Trådløse nett (WLAN, Wi-Fi), Smart meter, Spionkamera, Mikrobølgeovn lekkasje. Viser frekvensen til det dominerende signalet i måleområdet 100MHz - 2.7GHz. NB: Viser kun frekvens når signalet er over 180 $\mu\text{W}/\text{m}^2$. Ved en blanding av forskjellige kilder kan denne frekvensverdien være noe ustabil.

Måler også Magnetiske felt og Elektriske felt.

Norsk bruksanvisning --> [Bruksanvisning Cornet ED88TPlus v4](#)

ME3830B måler lavfrekvens magnetiske felt (M-felt) og elektriske felt (E-felt) i måleområdet 16 Hz - 100 KHz.

Brukes for å måle elektromagnetiske felt fra den elektriske installasjonen i hjemmet/kontoret og utstyr knyttet til dette.

Apparatet er meget enkelt å betjene og har en skala som er lett å lese. Måleverdiene angis i enheter som er vanlig brukt (V/m og nT) - ingen omregning er nødvendig når en skal sammenligne med grenseverdier.

Apparatet har lydsignal som kan slås av/på. Lydsignalet varierer med feltstyrken - en funksjon som er nyttig når en skal finne strålingskilder.

Instrumentet er såkalt en-akset type (feltene måles i en akse om gangen).

Norsk bruksanvisning --> [Bruksanvisning ME3830B](#)

MERK: Leietaker betaler returporto med Postnord

PS: Vi anbefaler at alle som leier måleapparat først leser vår gratis veileder [Måling av elektromagnetiske felt](#). Om du trenger hjelp til å tolke måleresultatene og få konkrete forslag til EMF-reduserende tiltak kan du kombinere leie av måleapparat med en [Virtuell EMF-undersøkelse](#). Dette kan du eventuelt kontakte oss og bestille i ettertid.

Disse måleapparatene er designet for å få en rask EMF-evaluering av ditt bomiljø og er kun til referansebruk. Offisielle EMF-måleprosedyrer er komplisert og bør håndteres av en trent teknisk person med laboratorieinstrumenter. Vennligst ikke bruk apparatene i medisinske, juridiske, kommersielle formål eller andre relaterte applikasjoner (kun til personlig bruk).

3 REVIEWS FOR LEIE AV HF/LF ANALYSATOR SETT ED88TPLUS/ME3830B (PRIS PR. UKE)

Margaretha - 2022-04-18 10:18:16

5 out of 5

Anthony Bergersen - 2021-06-23 20:14:45

4 out of 5

Fungerte bra målte bra magnetfelt ikke like lett å måle mobilstråling som jeg hadde trodd.

Nina R. - 2021-03-07 16:09:04

4 out of 5

YOU MAY ALSO LIKE...



HF analyser sett
HFEW35C