



Stralingsmeter PCE-EMF 30

Stralingsmeter met LCD-scherm / Meetbereik tot 1800 V/m / 3-assige meting / voor mobiel en snel gebruik

Met deze stralingsmeter is het mogelijk om magnetische velden tot 999,9 mG direct te meten. Tegelijkertijd geeft de stralingsmeter de sterkte van het magnetische veld numeriek weer met behulp van een X-, Y- en Z-as. De stralingsmeter is een multifunctioneel 3-in-1 meetapparaat voor elektrische velden (EF), magnetische velden (MF) en radiofrequentievelden (RF). De standaardmodus is EF-modus wanneer de stralingsmeter wordt ingeschakeld. De gemeten waarde kan worden beïnvloed door de invloed van het omringende elektrische veld.



De stralingsmeter is uitgerust met een ingebouwde sensor voor elektromagnetische straling die de stralingswaarde op het LCD-scherm weergeeft. Aan de hand van de testresultaten kunt u de juiste voorzorgsmaatregelen nemen of doeltreffende maatregelen treffen tegen elektromagnetische straling.

Belangrijke kenmerken:

- LCD-scherm
- Gemiddelde/piekmodus
- Automatisch uitschakelen
- EF/MF/RF-testweergave
- Grafische weergave



Technische gegevens:

Straling mW/m²	
Meetbereik	0,01 ... 1.800 mW/m ²
Resolutie	0,01 mW/m ²
Straling V/m	
Meetbereik	1 ... 1.999 V/m
Resolutie	1 V/m
Straling mG	
Meetbereik	0,1 ... 999,9 mG
Resolutie	0,1 mG
Straling μT	
Meetbereik	0,01 ... 99,99 μT
Resolutie	0,01 μT
Algemene technische gegevens	
Automatische uitschakeling	15 min
Batterij	1.000 mAh
Batterij voltage	3,7 V
Batterij Type	Lithium-ion batterij
Taal	Engels
Beschermingsklasse	IP20
Gewicht	150 gr
Apparaatgewicht bij de levering inbegrepen	169 gr
Gewicht van het apparaat met leveringsomvang en buitenverpakking	260 gr
Afmetingen(L x B x H)	147 x 70 x 31 mm
Afmetingen incl. buitenverpakking (L x B x H)	175 x 145 x 40 mm
Omgevingscondities	0 – 50 °C < 80%
Opslagcondities	0 – 50 °C < 80%

Leveromvang:

1 x stralingsmeter PCE-EMF 30

1 x handleiding



Afbeeldingen:

