



## Stralingsmeter PCE-RAM 5

**Stralingsmeter voor dosimeting van X-,  $\beta$ - en  $\gamma$ -straling / eenvoudige bediening / alarmfunctie / batterijvoeding.**

De stralingsmeter is een klein, zeer gevoelig stralingswaarschuwingsapparaat dat voornamelijk wordt gebruikt om X-,  $\beta$ - en  $\gamma$ -straling te meten. Zwart-wit verlicht OLED-scherm, dat zelfs 's nachts goed zichtbaar is. Het heeft een waarschuwingsknipperfunctie.



De stralingsmeter zelf heeft twee alarmstanden: geluid en LED-licht. De alarmgrens kan naar wens worden ingesteld. Als de alarmgrens wordt bereikt, wordt ter bescherming een alarm gegeven. De belangrijkste technische indicatoren van het apparaat voldoen aan de internationale standaard.

- Clip-ontwerp
- OLED-scherm
- USB-C oplaadaansluiting

### Technische gegevens:

<b>X-, <math>\beta</math>- en <math>\gamma</math>-stralen</b>	
Meetbereik	<b>0,05 UPS ... 50 msv gebaseerd op 137 Cs <math>\gamma</math></b>
Nauwkeurigheid	-17 % ... + 25 %
Data-interface	USB-C
Laden	2 - 3 uur.
Uptime	ca. 50 uur.
Batterij	400 mAh
Reactietijd	5 s



<b>Algemene technische gegevens</b>	
Taal	Engels
Beschermingsklasse	Ip40
Gewicht	19 gr
Lengte	108 mm
Doorsnede	15,3 mm
Opslag en omgevingscondities	-10 ... + 50 °C, 10 ... 95 %

**Leveromvang:**

1 x stralingsmeter PCE-RAM 5

1 x USB-C-oplaadkabel

1 x gebruikershandleiding

**Afbeeldingen:**



