Geiger Detector per Smartphone

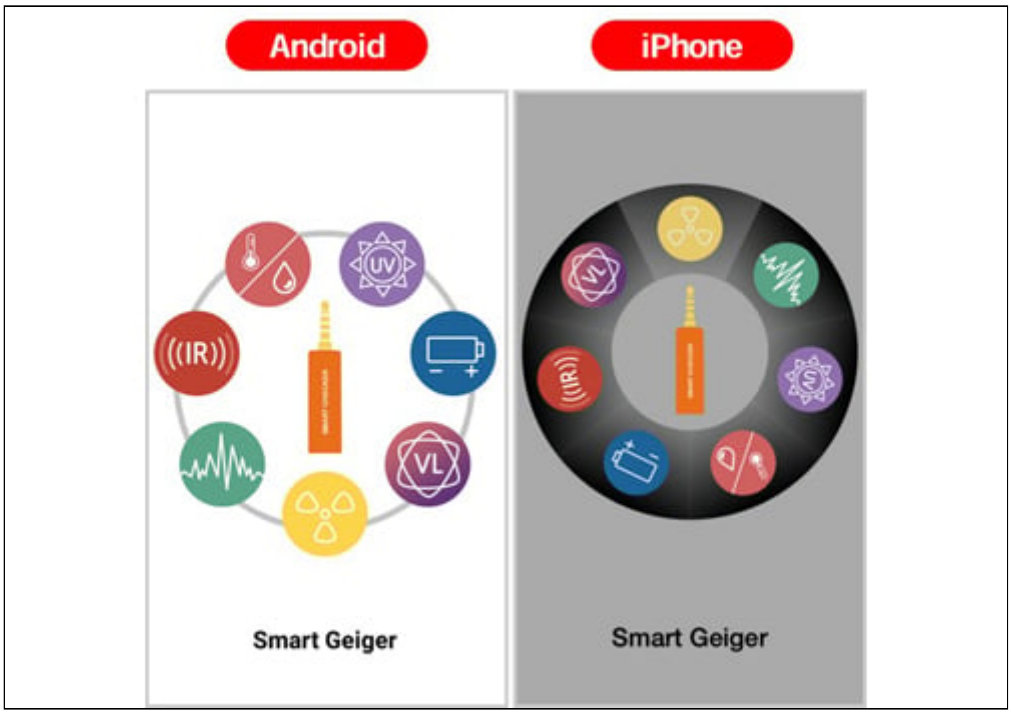
Prezzo: 31.97 €

Tasse: 7.03 €

Prezzo totale (con tasse): 39.00 €

Contatore Geiger ultra compatto per smartphone, basato su un piccolo sensore a semiconduttore. Si inserisce direttamente nella presa cuffie di uno smartphone, sul quale deve essere installata l'apposita App gratuita (disponibile per Android e iOS), ed è in grado di rilevare le radiazioni Gamma e i raggi X presenti nell'ambiente. Non necessita di alcuna sorgente di alimentazione, si alimenta direttamente dalla presa cuffie dello smartphone.

Una sola App per più dispositivi



Specifiche tecniche

- **Misurazione di Radiazioni:** Gamma e raggi X
- **Tipo di sensore:** semiconduttore
- **Range di rilevamento:** 0.1~200 µSv/h
- **Errore di misura:** < ±15%
- **Interfaccia Utente:** Smart Phone - presa cuffia (supporta iOS4S o superiore, Android 3.0 o superiore)
- **Materiale:** alluminio
- **Linearità:** 97% a 20~120 µSv/h
- **Dimensioni (mm):** lunghezza 30 (47 incluso Jack) x diametro 10
- **Peso:** 6 grammi
- **Temperatura di lavoro:** da -20°C a +50°C
- **Umidità:** <80%

Documentazione e link utili

- ***App per Android***
- ***App per iOS***