



Felhasználói kézikönyv

**1390
Sugárzásmérő**

1. BEVEZETÉS

Az eszköz elektromágneses mező mérésére alkalmas mérőműszer. Háztartási gépek és elektronikai eszközök által keltett elektromos mező nagyságát képes megállapítani egy adott területen belül.

2. FUNKCIÓK ÉS FELHASZNÁLÁS

2-1 Mérési frekvencia tartomány: 30Hz~300Hz.

2-2 A hordozható készülék, a háztartási gépek által kibocsátott különböző 50/60Hz körüli frekvenciájú, elektromágneses erőtterek mérésére használható.

2-3 Mikro Tesla, és milli Gauss kijelzés.

2-4 A készülék mérés közben nem okoz interferenciát eszközök működésében.

3. ELŐLAP ÉS KEZELŐSZERVEK



- ① Be/ki kapcsoló gomb.
- ② „Gauss” gomb: Milli Gauss gomb.
- ③ „Tesla” gomb: Mikro Tesla gomb.
- ④ „Data Hold” gomb: Adattartás gomb.
- ⑤ „Peak Hold” gomb: Csúcsérték gomb.
- ⑥ „Range” gomb: Méréshatár váltás gomb.

4. MŰSZAKI JELLEMZŐK

4-1 Kijelző: 4 számjegyes LCD kijelző.

4-2 Mérési tartomány: 200~2000 milli Gauss, 20~200 mikro Tesla.

4-3 Felbontás: 0,1.

4-4 Sávszélesség: 30Hz~300Hz.

4-5 Tengelyek száma: 1 db.


4-6 Mintavételezés sebessége: 2 másodpercenként.

4-7 Pontosság: %(50UT~200UT) 50/60Hz.

4-8 Tápfeszültség: 2db AA 1,5V elem.

4-9 Működési környezet: 0°C~40°C hőmérséklet, max. 80% relatív páratartalom.

5. MŰKÖDÉSI LEÍRÁS

- 5-1 A készülék bekapcsolásához nyomja meg a Be/ki kapcsoló gombot.
- 5-2 A környezeti elektromágneses interferencia miatt, mérés előtt a készülék mutathat egy alacsony értéket, például 0,1; ez nem hibás működés.
- 5-3 Nyomja meg a „**Gauss**” és „**Tesla**” gombokat a mérési paraméterek beállításához.
- 5-4 Fogja a kezébe a készüléket, majd lassan közelítse azt a mérni kívánt eszközhöz, amíg az hozzá nem ér. A távolság csökkentésével nő a sugárzási érték.
- 5-5 Az eszköz pozíciójától nagyban függ a mérési érték, így mérés közben javasolt az eszköz forgatása, a maximális érték meghatározásához.
- 5-6 Nyomja meg a „**Data Hold**” gombot mérés közben a mért érték kijelzőn tartásához. Nyomja meg a gombot ismét a funkció kikapcsolásához.
- 5-7 Nyomja meg a „**Peak Hold**” gombot mérés közben a legmagasabb mért érték kijelzőn tartásához. Nyomja meg a gombot ismét a funkció kikapcsolásához.
- 5-8 Ha az „” ikon jelenik meg a kijelzőn, akkor a mérési pontosság megőrzésének érdekében cserélje ki az elemeket.
- 5-9 Elemek behelyezése: Távolítsa el az elemház fedelét, majd helyezze be a 2 db 1,5V AA elemet ügyelve a polarításra, végül helyezze vissza az elemház fedelét.



1141 Budapest, Fogarasi út 77. 1095 Budapest, Mester utca 34.
Tel.: *220-7940, 220-7814, 220-7959, Tel.: *218-5542, 215-9771, 215-7550,
220-8881, 364-3428 Fax: 220-7940 216-7017, 216-7018 Fax: 218-5542
Mobil: 30 531-5454, 30 939-9989 Mobil: 30 940-1970, 20 949-2688

E-mail: delton@delton.hu Web: www.delton.hu

www.holdpeak.hu

A dokumentáció a Delton szellemi tulajdona, ezért annak változtatása jogi következményeket vonhat maga után.
A fordításból, illetve a nyomdai kivitelezésből származó hibákért felelősséget nem vállalunk.
A leírás és a termék változtatásának jogát a forgalmazó és a gyártó fenntartja.