

Köszönjük, hogy a TFA cég infra hőmérője mellett döntött.

1. Mielőtt használná a készüléket:

- **figyelmesen olvassa végig a használati útmutatót.**
- **A használati útmutató figyelembe vételével elkerülheti a készülék károsodását, továbbá reklamációs jogának a helytelen használat miatti elvesztését. A használati útmutatóban foglaltak figyelmen kívül hagyásából eredő károkért nem vállalunk felelősséget.**
- **Vegye figyelembe különösen a biztonsági tudnivalókat!**
- **Őrizze jól meg ezt a használati útmutatót.**

2. Az új készülék alkalmazási területe és előnyei egy pillantásra

A készülék a felületi hőmérséklet érintés nélküli mérésére szolgál, forró, veszélyes, vagy nehezen hozzáférhető tárgyaknál is.

3. Az Ön biztonsága érdekében

- A készülék kizárólag a fent leírt alkalmazási célra alkalmas. Ne használja más módon a készüléket, mint ahogy ez az útmutató írja.
- A készülék javítása, átalakítása vagy módosítása tilos.
- A készülék nem alkalmas gyógyászati célokra vagy a nyilvánosság tájékoztatására, kizárólag magánhasználatra lett kialakítva.
- A készülék nem alkalmas a testhőmérséklet mérésére.

Figyelem! Balesetveszély!

- Ne szemléljen túl közelről forró vagy veszélyes tárgyakat!
 - A készüléket és az elemet gyerekek által el nem érhető helyen tárolja.
 - Az elemeket ne dobja tűzbe, ne zárja rövidre és ne töltsse. Robbanásveszély!
 - Az elemek lenyelése életveszélyes lehet. Ha valaki lenyel egy elemet, azonnal orvoshoz kell fordulni.
 - Az akkuk az egészségre káros savakat tartalmaznak.
- Az elemek kifolyásának a megelőzésére a lehető leghamarabb cserélje ki a kimerült elemeket.
- Ha kifolyt elemekkel foglalatossodik, viseljen védőkesztyűt és védőszemüveget.

Fontos tudnivalók a készülék biztonságáról!

Ne tegye ki a készüléket szélsőséges hőmérsékletnek, erős rezgésnek és rázkódásnak.

- Védje a készüléket nagy vagy hirtelen hőmérséklet ingadozásoktól.
- Ne tegye a készüléket forró tárgyak közelébe.
- Ne merítse a készüléket vízbe, mert nedvesség juthat bele és ez hibás működéshez vezethet. Óvja a nedvességtől.
- Gőz, por, füst stb. befolyásolhatja a mérést, és zavarhatja annak optikai elemeit.
- Óvja a készüléket elektromágneses sugárzástól (pl. indukciós fűtéstől, mikrohullámtól) és statikus elektromosságtól.

4. Használat

A mérés tárgyát egyszerűen meg kell célozni, és a gombot megnyomni.

- Egy másodperc múlva megkapja a felület hőmérséklet értékét. Ha a kezelő gombot elengedi, az utolsó hőmérsékletmérés értéke 15 másodpercig a kijelzőn marad.

Távolság, mérési folt nagysága és látómező

- Ha a mérés tárgyától (D) való távolság növekszik, a mérési folt (S) nagyobb lesz, a D:S = 1:1 arányban (pl. 10 cm távolság = 10 cm mérési folt). Ahhoz, hogy lehetőleg pontos hőmérséklet adatot kapjunk, a céltárgyat minél jobban meg kell közelíteni.

Vegye figyelembe a következőket:

- Csillogó vagy polírozott fémfelületek (nemesacél, alumínium stb.) mérésére a készülék nem alkalmas.
- Nem tud mérni átlátszó felületeken, pl. üvegen vagy műanyagon keresztül. Ez esetben a tárgy helyett az átlátszó felület hőmérsékletét mérni.

5. Ápolás és karbantartás

- Az érzékelő az infravörös hőmérő legérzékenyebb része. Kérjük, óvja az érzékelő részt szennyeződésektől.
- A készüléket puha, enyhén megnedvesített kendővel tisztítsa. Ne használjon súrolószert vagy oldószert.
- Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, vegye ki belőle az elemeket.

5.1 Elemcsere

- Az elemszimbólum tartósan látható a kijelzőn.
- Ha az elemszimbólum megjelenik, cserélje ki az elemet.

- Kérjük, figyeljen arra, hogy a készülék az elemcserénél ki legyen kapcsolva!
- Nyissa ki egy pénzérmével az elemtartót (ld. a jelölést).
- Tegye be az új (CR2032) elemet, a "+" pólus felfelé nézzen.
- Zárja vissza az elemtartó rekeszt.

6. Hibaelhárítás

Probléma A hiba elhárítása

- | | |
|----------------|--|
| Nincs kijelzés | → Nyomja a kezelőgombot |
| | → Tegye be az elemet helyes polaritással |
| | → Cserélje ki az elemet |
| „OFF” kijelzés | → Automatikus lekapcsolás |
| „Hi” kijelzés | → Hőmérséklet 199,9°C fölött |
| „Lo” kijelzés | → Hőmérséklet -33°C alatt |

7. Ártalmatlanítás

Az elemeket és akkukat nem szabad a háztartási szemétkébe dobni! A környezetbarát eltávolítás érdekében végfelhasználóként törvényileg van kötelezve az összes elhasznált elem és akkumulátor leadására a kereskedelemben vagy a helyi hulladékgyűjtő állomáson.

A nehézfém tartalomra vonatkozó jelzések: Cd=kadmium, Hg=higany, Pb=ólom. Ez a készülék az elektromos és elektronikus készülékek selejtezésére vonatkozó EU irányelveknek (WEEE) megfelelően van jelölve.

Ezt a készüléket nem szabad a háztartási szeméttel eltávolítani. A felhasznált köteles az elhasznált készüléket a környezetbarát eltávolítás érdekében az elektromos és elektronikus hulladékok egy gyűjtőhelyén leadni.

8. Műszaki adatok

Hőmérséklet mérési tartomány:	-33 °C + 199 °C
Üzemelési tartomány:	0 °C + 50 °C
Pontosság:	±2,0°C vagy 2%
Kijelző felbontás:	-9,9°C ...199°C, 0,5 °C, egyébként 1°C
Válaszidő:	kb. 1 másodperc
Kibocsátási fok:	0,95
Mérési folt arány:	1 : 1
Feszültségellátás:	1 db CR 2032 gombemlé
Automatikus lekapcsolás:	kb. 15 másodperc múlva
Ház mérete:	91 x 36 x 14 mm
Súly:	30,5 g (a gombemlével együtt)