

Bezkontaktný digitálny teplomer; alarm zvýšenej telesnej teploty; montáž na stenu alebo statív; napájanie mikro USB/3,7 V Li-ion dobíjateľná batéria

Obj. kód: DD-MOL-606



Tento teplomer je vhodný pre školy, kancelárie, autobusy, vozidlá, supermarkety, parkoviská a všade tam, kde je potrebné individuálne meranie telesnej teploty vstupujúcich osôb.

Bezkontaktné meranie telesnej teploty znižuje riziko šírenia infekcie dotykcom.

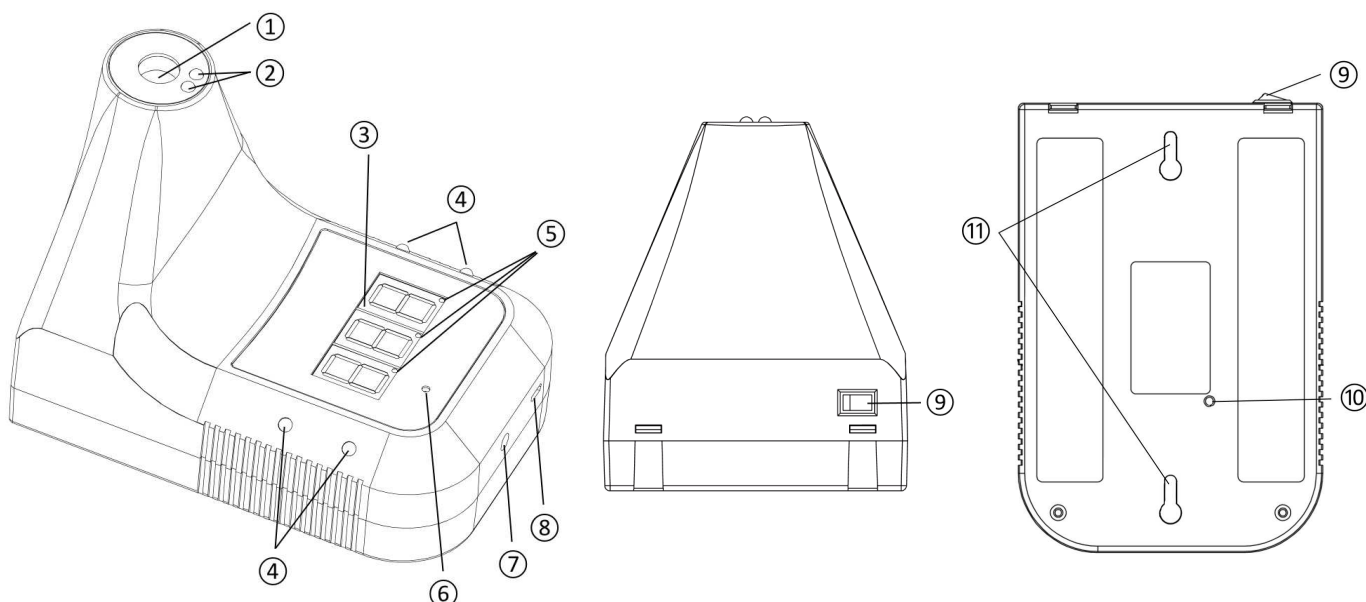
Teplomer meria telesnú teplotu snímaním infračerveného žiarenia, ktoré vydáva ľudské telo. Použitie je úplne jednoduché a hygienické, meranie je rýchle a presné. Optimálne meranie telesnej teploty týmto teplomerom je na čele osoby.

Teplomer je prispôsobený pre montáž na stenu alebo na iné miesta s využitím závitů na statív.

Vlastnosti produktu

- Digitálne meranie telesnej teploty.
- Možnosť zobrazenia teploty v °C (Celcius) alebo °F (Fahrenheit).
- Zvukové a vizuálne upozornenie v trvaní 10 sekúnd pri nameranej telesnej teplote vyššej ako 37,2 °C.
- Presné a rýchle meranie teploty (meranie v priebehu 0,5 sekundy).
- Automatická prevádzka – automatické meranie teploty po pristúpení osoby pred senzor.
- Možnosť použiť ako počítadlo osôb (max 999), kedy sa však teplota nemeria.
- Napájanie 5 V DC (mikro USB konektor) alebo z dobíjateľnej Li-ion batérie.
- Automatický prechod do úsporného režimu cca 5 sekúnd od posledného merania.

Popis výrobku



- ① infračervený senzor teploty
- ② infračervený senzor prítomnosti osoby na meranie
- ③ displej
- ④ dvojfarebná LED (zelená – nameraná normálna telesná teplota / červená – zvýšená alebo vysoká telesná teplota)
- ⑤ LED signalizácia pohotovostného režimu
- ⑥ bzučiak (akustická signalizácia)
- ⑦ závit na statív
- ⑧ konektor napájania (mikro USB)
- ⑨ vypínač
- ⑩ skryté tlačidlo - prepínanie stupnice Celcius / Fahrenheit a voľba režimu merania teploty povrchu / telesnej teploty a režimu počítadlo osôb
- ⑪ otvory pre zavesenie na stenu

Technické parametre

rozsah merania telesnej teploty	35 ~ 42°C
rozsah merania teploty povrchov	0 ~ 80°C
presnosť merania teploty	±0,2°C (v rozsahu teplôt 34 ~ 45°C)
typ snímača teploty	infračervený teplotný senzor 5 µm
LED signalizácia úrovne telesnej teploty	červená / zelená
alarm pri zvýšenej (vysokej) telesnej teplote	áno (10 sekúnd)
čas merania	0,5 sekundy
účinná vzdialenosť merania	5 – 10 cm
napájanie	5 V DC (mikro USB) / dobíjateľná Li-ion batéria typ 18650
pohotovostný režim	48 hod. (pri použití batérie 2600 mA)
jednotky teploty (stupnica)	stupeň Celcius / Fahrenheit
počítadlo osôb	999 max.
prevádzková teplota (teplota okolitého prostredia)	10 ~ 40 stupňov °C
rozmery výrobku	170 x 115 x 140 mm (DxŠxV)
hmotnosť (bez batérií)	275 g (bez batérie)
rozmery balenia / hmotnosť	205 x 150 x 177 mm (DxŠxV) / 0,5 kg

Poznámka: Pri významnej zmene teploty okolitého prostredia nechajte prístroj „aklimatizovať“ po dobu cca 30 minút pre zabezpečenie presného merania teploty.

Obsah balenia

- teplomer
- USB/mikro USB napájací káblík
- užívateľský návod
- 2 ks samolepiace fólie (obojsstranné)
- 2 ks skrutky + hmoždinky pre montáž na stenu

Poznámka: Dobíjateľná Li-ion batéria nie je súčasťou balenia.