

Návod k použití pro následující produkt(y):

Bezkontaktní infra teploměr TFA 31.1136.10



Právě si prohlížíte návod k použití pro výše uvedený produkt či produkty. Předtím, než začnete jakýkoliv produkt používat, je třeba si přečíst návod k použití, aby nedošlo ke zranění, požáru nebo poškození produktu. Přečtěte si prosím pozorně celý dokument a dodržujte bezpečnostní pokyny.

Uchovejte si dokument pro případ budoucího použití.

Přístroj byl schválen pro použití v zemích EU, proto je opatřen značkou CE. Veškerá potřebná dokumentace je k dispozici u dovozce zařízení.

Produkt byl vyroben z prvotřídních materiálů a součástek, které je možno recyklovat a znovu použít. Nikdy nevyhazujte prázdné baterie a nabíjecí baterie do domácího odpadu. Jako spotřebitel jste zodpovědný za jejich odnesení do prodejny elektro nebo místní sběrný odpadu, podle vaší platné legislativy a tím chráníte životní prostředí.



Symbyly obsažených těžkých kovů jsou následující: Cd = Kadmium, Hg = Rtuť, Pb = Olovo

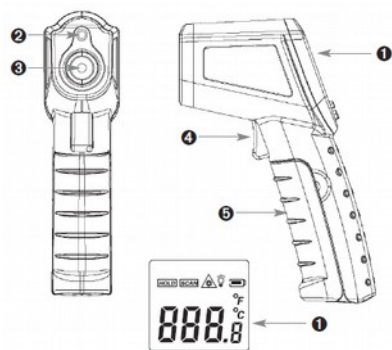
Tento přístroj je označen nálepkou evropské směrnice o zpracování elektroodpadu (WEEE). Nevyhazujte prosím tento přístroj do domácího odpadu. Uživatel je povinen odnést dosloužilý přístroj do odpovídající sběrný elektrického odpadu, aby bylo zajištěno jeho zpracování v souladu s životním prostředím.



Vytvoření tohoto dokumentu zajistila společnost Bibetus s.r.o. (dále Dovozece), jakékoliv druhy neoprávněných kopií tohoto dokumentu i jeho částí jsou předmětem souhlasu Dovozece. Dokument odpovídá technickému stavu produktu při tisku! Změny technických parametrů, vlastnosti produktu a tiskové chyby v dokumentu vyhrazeny! V případě, že v dokumentu najdete jakoukoliv chybu, budeme rádi, pokud nám to oznámíte na email info@bibetus.cz, děkujeme!

Dovozece : Bibetus s.r.o., Loosova 1, Brno, 63800, Česká republika

Infra teploměr TFA 31.1136.10



- 1 - LCD
- 2 - Laser
- 3 - Čočka infra teploměru
- 4 - Tlačítko na měření
- 5 - Kryt baterie

POZOR – LASER TŘÍDY II

Před použitím

- Následující informace čtěte velmi pozorně.
- Pozorným přečtením a dodržením instrukcí obsažených v tomto manuálu předejdete poškození nebo zničení přístroje.
- Věnujte zvláštní pozornost bezpečnostním pokynům.
- Schovejte si manuál pro případ, že jej budete v budoucnosti potřebovat.

Bezpečnostní pokyny

- Přístroj používejte pouze tak, jak je popsáno v návodu.
- Veškeré neoprávněné opravy, úpravy nebo jiné změny přístroje jsou zakázány.
- Přístroj není doporučeno používat pro měření tělesné teploty.



POZOR – LASER TŘÍDA II




Nedívejte se přímo do laserového paprsku, mohlo by dojít k trvalému poškození zraku!

- Neumisťujte přístroj příliš blízko horkým nebo nebezpečným objektům.
- Udržujte přístroj a baterie z dosahu dětí.
- Nevhazujte baterie do ohně, nerozdělávejte je, ani znovu nenabíjejte. Hrozí nebezpečí výbuchu!
- Slabá baterie by měla být vyměněna včas, abyste předešli zničení přístroje v důsledku vytečení baterie. Baterie obsahují zdraví škodlivé kyseliny, proto pracujte v ochranných brýlích a rukavicích v případě, že dojde k vytečení baterie.
- Nevystavujte přístroj extrémním teplotním podmínkám, vibracím nebo šokům.
- Nevystavujte přístroj velkým nebo náhlým změnám teploty.
- Neponěchávejte přístroj v blízkosti objektů s vysokou teplotou.
- Neponořujte přístroj do vody. Voda může vniknout do jednotky a způsobit její nefunkčnost. Uchovávejte v suchu.
- Pára, prach, kouř, apod. mohou způsobit nepřesné měření.
- Nevystavujte přístroj elektromagnetickému záření z indukčních ohříváčů a mikrovlnných trub a elektrostatickým výbojům.

Uvedení do provozu

- Otevřete prostor pro baterii.
- Prostor pro baterie je umístěn v rukojeti přístroje. Otevřete kryt prostoru pro baterii vyklopením dolů.
- Vložte dvě nové 1,5 V AAA baterie. Věnujte prosím pozornost správné polaritě.
- Přístroj vás upozorní pípnutím.
- Uzavřete přihrádku na baterie. Kryt je správně usazen když uslyšíte zaklapnutí.

Použití

- Stiskněte a podržte černé tlačítko na vnitřní straně rukojeti pro aktivaci přístroje. Na displeji se na moment zobrazí všechny segmenty.
- Automaticky dojde ke spuštění podsvětlení (výchozí). Symbol žárovky se zobrazí na displeji.
- Stiskněte tlačítko  k zapnutí/vypnutí podsvícení. Symbol zmizí/zobrazí se na displeji.
- Laser je aktivován automaticky. Symbol  se zobrazí na displeji.
- Stiskněte tlačítko  k aktivaci/deaktivaci laseru. Symbol zmizí/objeví se na displeji.
- Stiskněte a podržte tlačítko pro měření, na displeji se zobrazí „SCAN“ a naměřená hodnota.
- S laserovým paprskem zaměřte přesný bod či objekt, u kterého chcete zjistit povrchovou teplotu.
- Uvolněte tlačítko na přístroji.
- Na displeji se objeví nápis HOLD a poslední naměřená teplota se zde uchová po dobu několika vteřin.
- Pokud není přístroj používán, dojde po 10 vteřinách k jeho vypnutí.

Vzdálenost, měřená oblast a zorné pole

- Pokud roste vzdálenost od objektu měření, roste také velikost měřené oblasti v poměru 12:1 (např. vzdálenost 120 cm vzdálenost od měřeného objektu = 10 cm měřené oblasti). Pro získání co nejpřesnější hodnoty měřte objekt z co nejmenší

možné vzdálenosti.

- Bude-li vzdálenost příliš velká, roste riziko, že naměřená teplota bude ovlivněná okolím měřeného objektu.

Dbejte, prosím, následujících pokynů:

- Přístroj není doporučeno používat pro měření lesklých nebo nalesťných kovových povrchů (nerez, hliník, apod.).
- Přístroj není schopen měřit skrz pevné povrchy, jako je sklo nebo plast. V takovém případě přístroj změří teplotu skla nebo plastu, nikoliv látky uvnitř.

Péče a údržba

- Čočka snímače je nejcitlivější částí teploměru. Chraňte čočku před znečištěním.
- Čistěte přístroj měkkým navlhčeným hadříkem. Nepoužívejte žádné čisticí prostředky.
- Vyjměte baterii, pokud přístroj nebudete používat po delší dobu.
- Vyměňte baterii, pokud se symbol objeví na displeji.
- Ujistěte se, že je přístroj vypnutý před tím, než začnete baterii měnit.

Řešení problémů

Na displeji se nezobrazují žádná data:

stiskněte tlačítko pro zapnutí přístroje.
ujistěte se, že jsou baterie vloženy se správnou polaritou.
vyměňte baterie.

Na displeji je zobrazen nápis „HI/LO“:

naměřená teplota je mimo měřicí rozsah teploměru.

Specifikace

Rozsah pro měření teploty:	-50°C až +500°C (-58°F až +932°F)
Přesnost:	0°C až +500°C (+32°F až +932°F) +/- 1,5°C (2,7°F) nebo 1,5% - 50°C až 0°C (-58°F až +32°F) +/-3°C (5°F), platí vyšší hodnota
Teplota skladování:	-20°C až +60°C (-4°F až +140°F)
Provozní teplota:	0°C až +40°C (32°F až +104°F)
Emisivita:	0,95
Rozlišení:	0,1°C (0,1°F)
Doba odezvy:	<1 vteřina
Optické rozlišení:	12:1
Opakovatelnost:	1 % hodnoty nebo 1°C
Vlnová délka:	8-14 um
Napájení:	2 x 1,5V AAA baterie (nejsou v balení)
Automatické vypnutí po:	Cca. 8 vteřin
Rozměry:	39 x 76 x 145 mm
Váha:	108 g (pouze přístroj)