

Návod k použití pro následující produkt(y):

Bezkontaktní infra teploměr TFA 31.1134.06



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 31.1134.06

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.

Funkce a vlastnosti

- Bezkontaktní měření povrchové teploty včetně horkých, nebezpečných nebo těžce přístupných objektů.

Popis



Bezpečnostní pokyny

- Přístroj používejte pouze tak, jak je popsáno v návodu.
- Veškeré neoprávněné opravy, úpravy nebo jiné změny přístroje jsou zakázány.
- Přístroj není určen pro lékařské účely nebo veřejné užívání, ale výhradně pro domácí použití. 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!

- Neumísťujte 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!
- Spolknutí baterie může mít fatální následky. V případě spolknutí baterie okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- 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.
- Neponechávejte 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.
- Připojte 9V baterii se správnou polaritou.
- Vložte baterii zpět do příhrádky na baterie. Věnujte prosím pozornost připojovacím vodičům.
- Posuvný prepínač °C / °F je umístěn v horní části bateriového prostoru nad baterií.
- Chcete-li změnit zobrazení teploty z °C (výchozí) na °F, posuňte prepínač pomocí špičatého předmětu na pravou stranu.

- Teplota bude následně zobrazena ve stupních Fahrenheita (° F).
- Uzavřete přihrádku na baterie. Kryt je správně usazen když uslyšíte zaklapnutí.

Použití

- Stiskněte a podržte tlačítko pro aktivaci měření. Na displeji se objeví SCAN.
- Automaticky dojde ke spuštění podsvětlení.
- S laserovým paprskem zaměřte 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 10 sekund.
- Pokud není přístroj používán, dojde po 10 sekundách 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.


Dbějte, prosím, následujících pokynů:

- Přístroj není doporučeno používat pro měření lesklých nebo nalesťovaných 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.

Výměna baterie

- Vyměňte baterii, pokud se symbol  změní na symbol prázdné baterie.
- Ujistěte se, že je přístroj vypnutý před tím, než začnete baterii měnit.
- Otevřete bateriový prostor (uvnitř rukojeti), vyjměte starou baterii a vložte novou baterii 9V. Ujistěte se, že baterie je vložena s ohledem na správnou polaritu.
- Zavřete bateriový prostor. Kryt je dobře zavřený, pokud uslyšíte kliknutí.

Řešení problémů

Problém	Řešení
Na displeji se nezobrazují žádná data:	<ul style="list-style-type: none"> • stiskněte tlačítko pro zapnutí přístroje • ujistěte se, že je baterie vložena se správnou polaritou • vyměňte baterii
Na displeji je zobrazen nápis „Hi/Lo“:	<ul style="list-style-type: none"> • naměřená teplota je mimo měřící rozsah teploměru

Specifikace

Rozsah pro měření teploty:	-50 °C... +330 °C/-58°F... +626 °F
Provozní teplota:	0 °C... +50 °C
Přesnost:	± 4 °C v rozmezí -50°C...0°C, ± 2 °C v rozmezí 0°C...+330°C
Laser:	výstup < 1mW, 630...670nm
Rozlišení:	0,1 °C
Doba odezvy:	< 1 sekunda
Emisivita:	0,95
Optické rozlišení:	12:01:00
Napájení:	1x baterie typ 9 V
Automatické vypnutí:	přibližně po 10 sekundách
Rozměry:	32 x 78 x 133 mm
Hmotnost:	97 g (bez baterií)