

LY-168

Návod k obsluze/Záruka

CZ



CE

Infračervený bezkontaktní digitální teploměr

1. VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A UPOZORNĚNÍ

Tento dokument obsahuje důležité bezpečnostní pokyny a upozornění pro bezpečný a správný provoz a používání zařízení "přístroj pro měření tělesné teploty". Jeho dodržování pomáhá uživateli vyhnout se rizikům, zvýšit spolehlivost a životnost výrobku.

1.1 Všeobecné bezpečnostní pokyny



Před uvedením zařízení do činnosti si důkladně přečtěte tento návod k obsluze. Návod si uschovejte pro případ potřeby v budoucnosti. Podrobnější informace o vaší tělesné teplotě ZÍSKATE OD SVÉHO LÉKAŘE.

- Bezpečnostní pokyny a upozornění uvedená v tomto návodu nezahrnují všechny možné podmínky a situace, ke kterým může při používání zařízení dojít. Uživatel musí pochopit, že faktorem, který nelze zabudovat do žádného z výrobků, je osobní odpovědnost a opatrnost. Tyto faktory tedy musí být zajištěny uživateli obsluhujícími toto zařízení.
- Nedodržení bezpečnostních pokynů a upozornění výrobce neodpovídá za jakékoliv vzniklé škody na zdraví nebo na zařízení!
- Před prvním použitím zařízení se důkladně přesvědčte, že je zařízení kompletní a nevykazuje viditelné známky poškození. Pokud je výrobek vadný nebo pokud má jakékoliv viditelné poškození, výrobek nepoužívejte.
- Návod k obsluze udržujte podle možnosti v blízkosti po celou dobu jeho životnosti. Návod k obsluze vždy uchovávejte spolu se zařízením pro jeho použití v budoucnu a použít novými uživateli.
- Zařízení používejte výhradně k účelu, pro který je určen, a způsobem, který je stanovený výrobcem.
- Zařízení je určeno pro použití v domácnosti a v podobných vnitřních prostorách, bez zvláštního zaměření.
- Nejedná se o zařízení na profesionální a komerční použití.
- Neměňte technické parametry a charakteristiky zařízení neautorizovanou změnou či úpravou jakékoliv části zařízení.
- Výrobce neodpovídá za škody způsobené během přepravy, nesprávným používáním, poškozením nebo zničením zařízení vlivem nepříznivých povětrnostních podmínek.

1.2 Charakteristiky provozního prostředí

- Nepoužívejte zařízení v průmyslovém prostředí ani ve venkovním prostředí.
- Provozní a skladovací prostředí zařízení udržujte vždy čisté a suché.
- Zařízení chraňte před znečištěním a prachem. Zařízení nevystavujte přímému slunečnímu záření, nadměrným zdrojům tepla, silnému mechanickému namáhání nebo vibracím.
- Zařízení nevystavujte teplotám nad 60 °C.
- Charakteristiky provozního prostředí

1. Teplota okolí: +10 ÷ +40 °C

2. Vlhkost: 30 ÷ 85 %

1.3 Bezpečnostní pokyny ke zdroji napájení - bateriím

- Zařízení je napájeno z vlastního vnitřního zdroje - z baterie.
- Zařízení pracuje s bezpečným malým napětím.
- Baterie vždy skladujte mimo dosah dětí. V případě spolknutí baterií dětmi ihned vyhledejte lékařskou pomoc.
- Baterie před vložením otřete suchou tkaninou. Zajistíte tak lepší elektrický kontakt.
- Při vkládání baterií do zařízení vždy důkladně zkontrolujte a dodržte správnou polaritu uložení baterií.

Baterie vložte tak, aby souhlasily symboly “+” a “-” na bateriích a na vnitřní straně krytu.

- Nemanipulujte s bateriemi kovovým nářadím (např. pinzetou apod.). Vodivý kontakt obou pólů baterie může způsobit zkrat.
- Pokud zařízení delší dobu nepoužíváte, doporučuje se baterie ze zařízení vyjmout. Chráníte tak zařízení před poškozením od vyteklých baterií.
- Baterie likvidujte ve smyslu platných místních předpisů a norem.

Výstraha!

Při nesprávném zacházení může baterie explodovat. Baterii nenabíjejte, nerozebírejte a ani nevhazujte do ohně.

1.4 Bezpečnost osob

- Zařízení je určeno k používání osobami bez elektrotechnické kvalifikace (laiky) podle pokynů určených výrobcem.
- Obsluze zařízení náleží pouze činnosti, jako je zapínání a vypínání, uživatelská manipulace, vizuální nebo sluchová kontrola a uživatelské čištění.
- Toto zařízení mohou používat děti ve věku 8 let a starší a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pouze pokud jsou pod dozorem nebo vedením odpovědné osoby, byly poučeny o používání zařízení bezpečným způsobem a rozumí případným nebezpečím.
- Čištění zařízení mohou provádět děti od 8 let a starší jen pod dozorem odpovědné osoby.
- Děti si se zařízením nesmí hrát.
- Během používání a skladování udržujte zařízení vždy mimo dosah dětí.

Pozor!

Zařízení obsahuje drobné části - baterie, při kterých hrozí nebezpečí spolknutí těchto částí dětmi.

1.5 Čištění a údržba

- Běžné uživatelské čištění a údržbu provádějte jen doporučeným způsobem podle pokynů a postupů uvedených v části “Čištění, dezinfekce a údržba”.
- Zařízení nerozebírejte.
- Zařízení nikdy svépomocí neopravujte. V případě poruchy přenechejte opravu autorizovanému servisu.

2. ŠPECIÁLNE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY A UPOZORNENIA

- Zařízení je určeno výhradně pro soukromé, nekomerční používání - měření tělesné teploty osob. Ověření přesnosti měření je možné porovnáním s jiným ověřeným měřicím zařízením. Interval ověření se doporučuje jednou za 2 roky.
- Zařízení nikdy nečistěte pod tekoucí vodou a ani nenamáčejte do vody ani jiné tekutiny. Zařízení očistěte pouze vlhkým hadříkem (ve vhodném roztoku) a otřete do sucha nebo nechte uschnout.
- Zařízení nikdy nepřetěžujte nad limity stanovené technickými parametry a charakteristikami provozního prostředí!
- Nikdy nepodceňujte možné nebezpečí a dbejte zvýšené opatrnosti!

3. URČENÝ ÚČEL POUŽITÍ ZAŘÍZENÍ

Zařízení je určeno výhradně pro soukromé, nekomerční použití na měření tělesné teploty osob v uchu nebo na čele a na měření povrchové teploty předmětů nebo objektů v rozsahu, který je stanoven technickými a provozními parametry a funkcemi zařízení, bezpečnostními a uživatelskými pokyny a vnějšími vlivy provozního prostředí.

Pozor!

Použití zařízení nenahrazuje odborné vyšetření kvalifikovaným zdravotnickým personálem.

Před prvním použitím

Před prvním použitím si prosím pozorně přečtete tento návod k použití, protože správné změření tělesné teploty je možné pouze při správném zacházení s přístrojem. Kvůli vnějším vlivům jinak hrozí, že naměřené hodnoty nebudou správné.

Tento návod popisuje jednotlivé kroky při měření teploty s tímto teploměrem a obsahuje důležité a užitečné tipy na spolehlivé zjištění tělesné teploty. Tento návod k použití pečlivě uschovejte.

Teploměr je určen pro měření tělesné teploty, kterou měří pomocí infračervené technologie. Oproti běžným teploměrům má výhodu, že měří rychleji. Kromě toho již není nutné měřit tělesnou teplotu v dutině ústní, v konečniku nebo v podpaží. Zavedením do zvukovodu na změření teploty ušního bubínku nebo přiložením na čelo dokáže teploměr spolehlivě změřit tělesnou teplotu.

Protože je však měření rychlejší než s běžnými teploměry a protože ušní bubínek i čelo jsou na povrchu těla, je třeba pečlivě dodržovat určité podmínky při měření, aby byla naměřena teplota přesná.

Teploměr je výrobek vysoké kvality na měření lidské tělesné teploty v uchu a na čele. Je ideální pro měření teploty u dětí (doporučuje se od 6 měsíců), mohou ho však stejně používat i dospělí.

Při správném používání teploměr garantuje rychlé, přesné a pohodlné změření tělesné teploty.

Přejeme Vám vše dobré pro vaše zdraví!

Výhody teploměru

Dvě metody měření: měření z ucha a z čela

1. Teploměr měří tělesnou teplotu těla (režim Body) z ucha a z čela. Podle toho, co individuálně preferujete, si můžete vybrat místo pro měření teploty.

2. Teploměr měří také povrchovou teplotu předmětů nebo objektů (režim Surface).

Vysoká přesnost měření díky nejnovější technice využívající měřicí senzory

Nejnovější generace měřicích senzorů garantuje velmi vysokou přesnost měření teploty při měření z ucha a z čela.

Při měření teploty objektů stačí teploměr zaměřit na požadovaný objekt.

Rychlý díky infračervené technologii

Měřicí senzor zachycuje infračervené záření vycházející z bubínku resp. z povrchu čela a v okamžiku sdělí výsledek měření.

Jednoduchá obsluha

Přístroj se obsluhuje velmi jednoduše a bezpečně pomocí tlačítek. Tlačítkem zapnutí (vyvolání dat paměti) přístroj zapnete (resp. vypnete) a také spustíte měření.

Princip fungování

Každý předmět vytváří určité množství energie infračerveného záření. Energie vydávaného záření a jeho vlnová délka závisí na teplotě povrchu. Lidské tělo při teplotě v rozmezí 35,5 - 43,0 °C vyzařuje infračervené paprsky s vlnovou délkou 5 - 13 um. Na základě této skutečnosti můžeme přesně spočítat tělesnou teplotu z rozdílu mezi tělesnou teplotou a teplotou na povrchu čela.

Výhody teploměru

Teploměr měří tělesnou teplotu (Body) z ucha nebo čela. Podle toho, co individuálně preferujete, si můžete zvolit místo pro měření tělesné teploty.

Všeobecné informace o tělesné teplotě

Lidské tělo reguluje tělesnou teplotu na požadovanou hodnotu - v průběhu dne kolísá až o 1 °C. Teplota v těle (teplota tělesného jádra) a povrchová teplota na kůži vykazují rozdílné hodnoty. Takže vlastně neexistuje "normální" tělesná teplota - závisí vždy na místě měření. Tělesná teplota je také ovlivněna venkovní teplotou, věkem, stresem, dobou spánku, hormony a tělesnou aktivitou. Zatímco klasický skleněný teploměr a digitální teploměr přímo měří teplotu lidského těla, při měření v uchu a na čele se měří teplota tělesného jádra prostřednictvím infračerveného záření těla. Tento termín lze i při správně provedeném měření mírně lišit od teploty naměřené v konečniku, v ústní dutině nebo v podpaží pomocí digitálního teploměru.

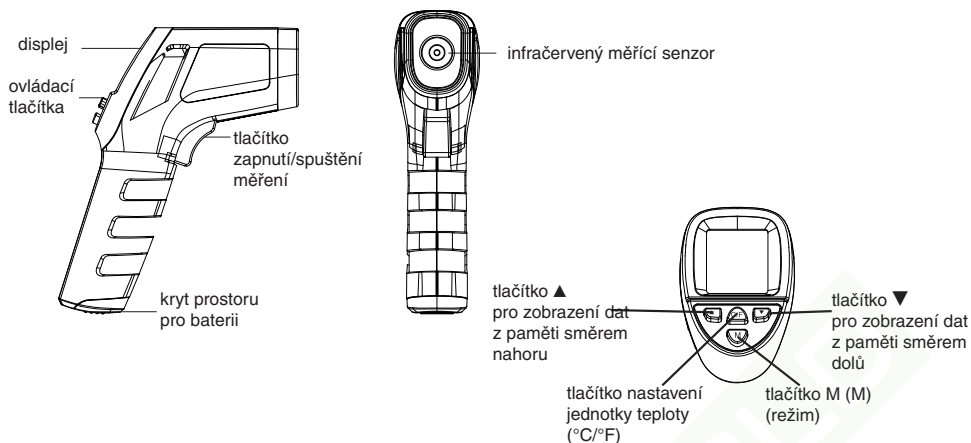
Během života může průměrná tělesná teplota klesnout až o 0,5 °C.

Přehled měřených hodnot (°C):

Stav	Ucho/Čelo
Nízká teplota	<34
Normální teplota	35,8 - 36,9
Zvýšená teplota	37,0 - 37,5
Lehká horečka	37,6 - 38,0
Mírná horečka	38,1 - 38,5
Vysoká horečka	38,6 - 39,4
Velmi vysoká horečka	39,5 - 42,9

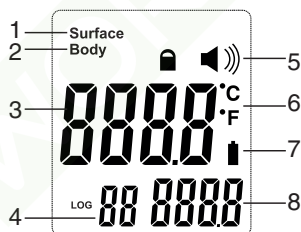
- Teplota naměřená v uchu se může lišit od teploty naměřené na čele, protože teplotu čela ovlivňují vnější vlivy více než teplotu ušního bubínku.
- Totéž platí i ve srovnání s měřením tělesné teploty v konečniku, ústní dutině nebo v podpaží.
- Při opakovaných měřeních jdoucích po sobě se zpravidla zjistí mírně odlišné výsledky, které se však pohybují v toleranci měření.

Popis částí



Displej

- 1 režim měření (Surface)
- 2 režim měření (Body)
- 3 naměřená hodnota
- 4 paměť měření
- 5 symbol zvukového signálu
- 6 jednotky teploty (°C/°F)
- 7 indikátor vybité baterie
- 8 hodnota z paměti



Používání zařízení - měření teploty

Příprava

Teploměr měří teplotu těla v režimu **Body** (Tělesná teplota) z čela i z ucha. Oba způsoby měření můžete použít na měření vlastní tělesné teploty (vlastní měření), jakož i na měření tělesné teploty druhé osoby (cizí měření). Pro měření tělesné teploty musí být teploměr nastaven v režimu měření tělesné teploty (**Body**). Pokud po zapnutí teploměru nesvítí indikátor **Body** ale **Surface** (Povrchová teplota objektů), stisknutím tlačítka **M** přepněte teploměr do režimu **Body**.

V režimu měření teploty objektů (**Surface**) měří teploměr teplotu povrchu různých předmětů (mléko v kojenecké lahvi, stavební materiály atd.).

- 1 Pokud v zařízení není baterie, otevřete kryt prostoru pro baterii a ke kontaktům zapojte dvě 1,5 V AAA baterie (nedodávané). Dodržte správnou polaritu podle označení + a - na baterii a na kontaktech prostoru pro baterii. Baterie vložte do úložného prostoru a zavřete kryt prostoru pro baterie.

2 Před měřením musíte teploměr zapnout. Stiskněte tlačítko **zapnutí/spuštění měření**. Zapne se displej, zobrazí se na okamžik všechny segmenty, pokud zapnete teploměr poprvé po delším čase, zobrazí se název režimu a právě naměřená teplota (pokud je teploměr v režimu měření tělesné teploty a při zapnutí není namířen na lidské tělo, objeví se symbol **Lo** (teplota pod 32 °C), pokud je v režimu měření teploty objektů, zobrazí se naměřená teplota a teploměr pípne.

Následně se teploměr připraví na další měření.

Abyste měřením dosáhli přesných výsledků, je důležité dodržet tyto pokyny:

Dbejte, prosím, na to, aby se teploměr a osoba, jejíž teplota se má měřit, minimálně 30 minut před měřením nacházeli v místnosti s pokojovou teplotou. Abyste při po sobě následujících měřeních dosáhli maximální přesnosti, počkejte mezi jednotlivými měřeními 30 sekund.

Po spánku se doporučuje s měřením teploty několik minut počkat.

Neměřte bezprostředně po sprchování, plavání atd., když je ucho nebo čelo mokré.

Před měřením nejezte, nepijte ani nesportujte.

Neměřte teplotu během kojení dítěte ani bezprostředně po něm.

Z čela nebo ucha odstraňte vlasy a otřete případný pot.

Tlačítko uvolněte a teploměr odtáhněte do větší vzdálenosti, až když zazní konečný zvukový signál a zobrazí se naměřená teplota.

V následujících situacích doporučujeme provést tři měření teploty a z nich nejvyšší hodnotu považovat za výsledek měření:

- U dětí mladších tří let s oslabeným imunitním systémem (hlavně když je rozhodující, zda dítě má, nebo nemá horečku);
- U uživatelů, kteří s přístrojem ještě nejsou obeznámeni, dokud nebudou dosahovat konstantní naměřené hodnoty;
- Při podezřele nízké naměřené hodnotě.

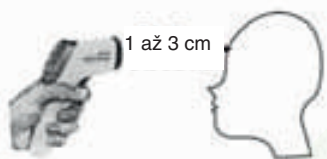
Pokud máte o naměřené teplotě pochybnosti a teplota neodpovídá tomu, jak se pacient cítí, doporučujeme měření po několika minutách zopakovat. Dodržujte také pokyny pro čištění. Také doporučujeme změřit teplotu jinou nezávislou metodou, případně vyhledat lékaře.

- V režimu měření teploty na povrchu předmětů nebo objektů (Surface) se nezobrazuje paměť naměřených hodnot.

Měření tělesné teploty na čele

Teploměr měří infračervené záření vyzařované z kůže v oblasti čela a spánků a okolní tkáň. Vyzařování zachycují senzory a přeměňují jej na teplotní hodnoty.

- 1 Zapněte teploměr krátkým stisknutím tlačítka zapnutí/spuštění měření v režimu měření teploty lidského těla (**Body**) nasměrujte měřicí senzor na čelo ve vzdálenosti max. 1 až 3 cm od čela. Z čela odstraňte vlasy a veškeré překážky.
- 2 Pro spuštění měření stiskněte znovu tlačítko **zapnutí/spuštění měření** a po zaznění pípnutí ho uvolněte.
Měření trvá cca jednu sekundu. Když měření skončí, zazní zvukový signál a zobrazí se výsledek měření.
Po měření bude teploměr připraven na další měření.



Důležité informace pro měření teploty z čela

- Odstraňte z čela vlasy, pot, kosmetické přípravky či špínu, aby byla přesnost měření optimální.
- Delší pobyt venku (např. na chladném vzduchu v zimě nebo na slunci v létě) a nošení pokrývky hlavy může mít vliv na teplotu čela.
Proto se doporučuje měřit teplotu na čele nejdříve po 30 minutách pobytu v místnosti s pokojovou teplotou.

Používání zařízení - měření povrchové teploty předmětů nebo objektů

Používání zařízení - měření povrchové teploty objektů

Příprava

Teploměr měří teplotu objektů v režimu **Surface** (Povrchová teplota objektů). Pro měření teploty objektů musí být teploměr nastaven v režimu měření **Surface**. Pokud po zapnutí teploměru nesvítí indikátor **Surface** (Povrchová teplota objektů) ale **Body** (Tělesná teplota), stisknutím tlačítka **M** přepnete teploměr do režimu **Surface**.

V režimu měření teploty objektů (**Surface**) měří teploměr teplotu povrchu různých předmětů (mléko v kojenecké lahvi, stavební materiály atd.).

- 1 Zapněte teploměr krátkým stisknutím tlačítka zapnutí/spuštění měření v režimu měření teploty objektů (**Surface**) a nasměrujte měřicí senzor na daný objekt ve vzdálenosti max. 1 až 3 cm od povrchu objektu. Mezi senzorem teploměru a povrchem objektu nesmí být žádné překážky.
- 2 Pro spuštění měření stiskněte tlačítko **zapnutí/spuštění měření** a po zaznění pípnutí ho uvolněte.
Měření trvá cca jednu sekundu. Když měření skončí, zazní zvukový signál a zobrazí se výsledek měření.
Po měření bude teploměr připraven na další měření.
- 3 Pokud neprovedete žádnou operaci do cca 12 sekund, teploměr se automaticky vypne.
- 4 V režimu měření teploty na povrchu předmětů nebo objektů se nezobrazuje paměť naměřených hodnot.

Opakované měření

Měření zopakujete zopakováním výše uvedených kroků.

Přepínání režimu měření

Režimy měření můžete přepínat mezi režimem **Body** (Tělesná teplota) a **Surface** (Povrchová teplota objektů) stisknutím tlačítka **M**.

Nastavení teploměru

Na teploměru můžete provést jeho různá nastavení F1 a F2.

Režim nastavení zapnete stisknutím a přidržením tlačítka **M** na více než 3 sekundy při zapnutém zařízení, aby se na displeji zobrazilo **1**. Mezi režimy nastavení přepínáte krátkým stisknutím tlačítka **M**. Postupně se přepíná režim F1, F2 a F2.

Nastavení F1 (Nastavení hodnoty výstrahy pro tělesnou teplotu)

Zapněte teploměr a stiskněte a podržte tlačítko **M** na více než 3 sekundy při zapnutém zařízení, aby se na displeji zobrazilo **1**.

Standardní nastavení pro zvukovou výstrahu na zvýšenou teplotu je 38,0 °C. tlačítka ▲/▼ nastavte požadovanou hodnotu teploty pro zvukovou výstrahu na zvýšenou teplotu (hodnotu můžete zvyšovat nebo snižovat s krokem 0,1 °C). Režim nastavení vypnete stisknutím tlačítka °C/°F.

Nastavení F2 (Nastavení zapnutí nebo vypnutí zvukového signálu/pípání)

Zapněte teploměr a stiskněte tlačítko **M** na více než 3 sekundy dokud se na displeji nezobrazí **1**. Potom stisknutím tlačítka **M** vstoupíte do nastavení **2**. Stisknutím tlačítka ▼ vypnete zvuk, indikátor 🔊 zmizí. Stisknutím tlačítka ▲ zapnete zvuk, indikátor 🔊 se zobrazí na displeji.

Pokud se na displeji zobrazí Hi (Vysoká teplota)

Naměřená teplota přesáhla 42,9 °C.

Pokud se na displeji zobrazí Lo (Nízká teplota)

Naměřená teplota je nižší než 34 °C.

Zobrazení paměti naměřených výsledků (v režimu Body)

Po stisknutí tlačítka **zapnutí/spuštění měření**, provedení měření a zobrazení naměřené hodnoty můžete tlačítka ▲/▼ přepínat zobrazení posledních 32 naměřených hodnot (LOG 01 až LOG 32). Naposledy naměřená hodnota vymaže z paměti teploměru nejpozději naměřenou hodnotu.

Výměna baterie

Pokud začne blikat v pravé části displeje symbol vybité baterie , znamená to, že je vybitá baterie a je třeba ji vyměnit.

1 Odklopte kryt baterií tahem v dolní části zařízení.

2 Vyměňte staré baterie a vložte 2 nové 1,5 V AAA baterie.

Při nesprávném pólování teploměr nefunguje a může dojít ke zkratu a vytečení baterie!

Vybité baterie zlikvidujte podle platných místních předpisů a norem.

Pokud teploměr neplánujete delší dobu používat, baterie byste měli vybrat, abyste zabránili její vytečení.

3 Přiklopte kryt prostoru pro baterie zpět na teploměr tak musí zapadnout.

Čištění a údržba

Měřicí senzor je nejdůležitější a nejcitlivější částí teploměru. Aby byly zaručeny co nejpresnější výsledky měření, musí být měřicí hlava, ve které je osazen, vždy čistá a nepoškozená.

Hlavu s měřicím senzorem čistěte vhodnými čisticími utěrkami, vlhkým hadříkem a pomocí vhodného roztoku lihu (70% isopropyl). Nepoužívejte, prosím, žádné agresivní čisticí prostředky nebo rozpouštědla, protože tím můžete poškodit teploměr i displej. Zajistěte, aby dovnitř teploměru nevnikla žádná kapalina.

Na ochranu před vnějšími vlivy uchovávejte teploměr v jeho obalovém materiálu. Teploměr skladujte v suchém, tmavém a neprašném prostředí.

Distributor:

ORAVA retail 1, a.s.
Seberíniho 2
821 03 Bratislava
Slovenská republika

ORAVA distribution CZ, s.r.o.
Ostravská 494
739 25 Sviadnov
Česká republika

LIKVIDACE POUŽITÝCH ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZAŘÍZENÍ



Symbol na výrobku nebo jeho balení udává, že tento výrobek nepatří do domácího odpadu. Je nutné odnést ho do sběrného místa pro recyklaci elektrického a elektronického zařízení.

Zajištěním správné likvidace tohoto výrobku pomůžete zabránit negativním důsledkům na životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak byly způsobeny nevhodnou likvidací tohoto výrobku. Podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku zjistíte na příslušném místním úřadě, ve službě pro likvidaci domácího odpadu nebo v obchodě, kde jste výrobek zakoupili.



Tento výrobek odpovídá všem základním požadavkům směrnic EU, které se na něj vztahují.

Technické údaje

Typ:	LY-168
Měřicí rozsah:	tělesná teplota (Body) 34,0 °C až 42,9 °C teplota povrchu objektů (Surface) 0 °C až 60 °C pod uvedený rozsah se na displeji zobrazí "Lo" nad uvedený rozsah se na displeji zobrazí indikace "Hi"
Přesnost měření:	tělesná teplota (Body) $\pm 0,3$ °C (při standardní okolní teplotě 22 °C) teplota povrchu objektů (Surface) $\pm 2,0$ °C při standardní okolní teplotě 22 °C)
Měřicí vzdálenost:	1 až 3 cm
Displej:	LCD (tekuté krystaly) displej, 3-ciferný
Napájení:	2x 1,5 V baterie, typ AAA
Výdrž baterie:	cca 3 000 měření v závislosti na kvalitě používané baterie
Rozměry:	155 x 45 x 39 mm (v x š x h)
Hmotnost:	cca 90 g bez baterie, cca 120 g včetně baterie
Zvukový signál:	při zapnutí teploměru, po ukončení měření a při výstraze na zvýšenou teplotu
Provozní podmínky:	okolní teplota: 10 °C – 40 °C relativní vlhkost vzduchu: 30 % – 85 %

Aplikovaná část:



= typ BF

Přesnost bezkontaktního infračerveného teploměru

v rozsahu 34 až 35,9 °C $\pm 0,3$ °C
v rozsahu 36,0 až 39,0 °C $\pm 0,2$ °C
v rozsahu 39,1 až 42,9 °C $\pm 0,3$ °C

Právo na změny vyhrazeno!