



www.kidsmed.lv

KIDSMED



TermoPlus

Bezkontakta infrasarkanais termometrs



- ▶ Nemēriet temperatūru, atrodoties blakus plītij vai gaisa kondicionierim. Nelietojiet ārpus telpām.



WAIT 30 Minutes

- ▶ Ja būtiski mainās apkārtējā temperatūra, pirms termometra lietošanas ļaujiet tam vismaz 30 minūtes pielāgoties jaunajai temperatūrai. Savukārt pacientiem jaunajā istabas temperatūrā jāuzturas vismaz 30 minūtes.

 Ja ierīci ir paredzēts nelietot vairāk par trim mēnešiem, izņemiet baterijas, jo skābes noplūde no baterijas var izraisīt ierīces darbības traucējumus.

Termometrs atbilst šādiem starptautiskiem normatīviem un drošības standartiem:
ISO 13485:2016, ISO 14971:2012, IEC 60601-1:2005, IEC 60601-1-6:2010, IEC 60601-1-11:2015,
ISO 80601-2-56:2017, IEC 60601-1-2:2014, EN 1041:2008

Iekārtas raksturojums

LCD apgaismojums tumšiem apstākļiem un digitāls LCD displejs.

Vairāku mērījumu funkcija, kas ļauj mērīt gan ķermeņa, gan plaša diapazona temperatūru.

Var saglabāt līdz 32 mērījumiem.

Bezkontakta mērījumi veselības drošības apsvērumu dēļ.

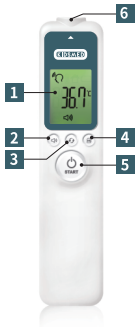
Vienkāršs dizains, kas atvieglo lietošanu pat cilvēkiem, kam ir mazas rokas.

Enerģijas taupīšana: automātiska izslēgšanās pēc minūtes.

Darbojas ar divām AA tipa sārnu baterijām.

Medicīniska iekārta.

Izstrādājuma apraksts



- 1 LCD displejs
- 2 Poga Skaņa (ieslēgta/izslēgta),
- 3 Poga Režīms
- 4 Poga Atmiņa
- 5 Poga Start (Sākt)
(ieslēgšana un mērīšana)
- 6 Zonde

Pogas Funkcijas



Leģices ieslēgšana. Sākt mērit temperatūru.



Skaņas iestatīšana (ieslēgta/izslēgta).

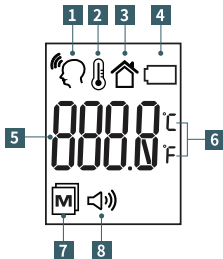


Mērīšanas paņēmiena un mērvienību atlase



Saglabāto mērījumu parādīšana (maks. 32).

Displejs



- 1** Ķermeņa temperatūras režīms
- 2** Objektu temperatūras režīms
- 3** Istabas temperatūras režīms
- 4** Simbols „Zems uzlādes līmenis“
- 5** Temperatūras displejs
- 6** Mērvienība (Celsija/Fārenheita skala)
- 7** Atmiņa
- 8** Skaņā ieslēgta/izslēgta

Pirms pirmās izmantošanas

- Pirms pirmās izmantošanas ievietojiet komplektā esošās baterijas.

Termometra ieslēgšana un iestatīšana

- Īsi nospiediet pogu Start (Sākt)  vai Režims 
 - > Ierīce ieslēdzas. Pēc divām sekundēm displejā parādās, ka ierīce ir gatava lietošanai.
 - > Ierīce vienmēr ieslēdzas ķermeņa temperatūras mērīšanas režīmā.
 - > Ja ierīce netiek lietota 1 minūti, tā automātiski izslēdzas.



Kā izslēgt ierīci: Turiet nospiestu  4~5 sekundes

Mērvienību iestatīšana (°C/°F)

- Nospiediet  3~4 reizes, lai pārslēgtos starp Celsija un Fārenheita skalu. Ja ir atlasīta pareizā mērvienība (°C vai °F), nospiediet pogu Atmiņa , lai to saglabātu.

Mērījumu skaņas iestatīšana

- Īsi nospiediet pogu Skaņa. 
 - > Ikreiz, nospiežot pogu, skaņa ieslēdzas vai izslēdzas.
 - > Ja displejā pēc pogas nospiešanas parādās , ierīce izdod skaņu.
 - > Ja  pēc pogas nospiešanas displejā neparādās, ierīce neizdod skaņu.
 - > Ieslēdzot ierīci, tā režīmā „Skaņa ieslēgta”. 

Ķermeņa temperatūras mērīšana

- Īsi nospiediet pogu Start (Sākt)  vai Režims 
 - > Ierīce ieslēdzas. Pēc divām sekundēm displejā parādās, ka ierīce ir gatava lietošanai. 
 - > Ierīce vienmēr ieslēdzas ķermeņa temperatūras mērīšanas režīmā. 
- Turiet termometru 1 līdz 2 cm attālumā no mērījuma punkta. Vispiemērotākā mērījuma punkta vieta ir deniņu apvidus.



LED 3 krāsas

Zaļa: no 22°C – 37,3°C

Dzeltena: no 37,4°C – 37,9°C

Sarkana: virs 38°C / zem 22°C



Saglabāto mērījumu parādīšana

- Īsi nospiediet pogu Start (Sākt)  vai Režīms 
 > Ierīce ieslēdzas. Pēc divām sekundēm displejā parādās, ka ierīce ir gatava lietošanai.
- Ierīce automātiski saglabā 32 pēdējos mērījumus.
- Īsi nospiediet pogu Atmiņa . Parādīsies pēdējais mērījums.
- Katru nākamo reizi nospiežot pogu Atmiņa  parādās nākamais nesenākais mērījums. Skaitlis displejā norāda, pirms cik mērījumiem šis mērījums tika veikts.

Ierīce mērījumus saglabā tikai ķermeņa temperatūras mērīšanas režīmā.



Priekšmetu temperatūras mērīšana

- Īsi nospiediet pogu Start (Sākt)  vai Režims 
 - > Ierīce ieslēdzas. Pēc divām sekundēm displejā parādās, ka ierīce ir gatava lietošanai.
 - > Seadme kāivitamisel on alati vaikimis keha temperatuuri mōōtmise režim 
- Īsi nospiediet  pogu
 - > Ierīce pārslēdzas uz priekšmetu temperatūras mērīšanas režīmu. 
 - > Īsi nospiediet pogu Atmiņa 
- Turiet termometru 1 līdz 2 cm attālumā no mērījuma punkta.



Ierīce mērījumus saglabā tikai ķermeņa temperatūras mērīšanas režīmā.

Istabas temperatūras mērīšana

- Īsi nospiediet  pogu
 - > Ierīce pārslēdzas uz istabas temperatūras mērīšanas režīmu. 
 - > Īsi nospiediet pogu Atmiņa 



Kļūdu ziņojumi

Displejs	Kļūdu apraksts	Kļūdu novēršana
	Darba temperatūras diapazons: 16°C ~ 40°C (60,8°F ~ 104°F) "H 40" nozīmē: Apkārtējā temperatūra ir 43°C (109,4°F), kas ir augstāka par atļauto diapazonu. "L 16" nozīmē: Apkārtējā temperatūra ir 12°C (53,6°F), kas ir zemāka par atļauto diapazonu.	Atstājiet ierīci aptuveni 30 minūtes normālā istabas temperatūrā.
	Temperatūras mērījums ir augstāks vai zemāks par atļauto mērījumu diapazonu.	Ķermeņa temperatūras mērījumu diapazons: 22°C to 42,6°C (71,6°F to 108,6°F) Priekšmetu temperatūras mērījumu diapazons: 0°C to 100°C (32°F to 212°F)
	Baterijas ir gandrīz izlādējušās.	Nomainiet baterijas Displejs ieslēgsies neilgi pēc bateriju nomaiņas. 

Bateriju nomaiņa

Ierīcei nepieciešamas divas AA baterijas.

> Atveriet bateriju nodalījumu.

> Lai to izdarītu, mugurpusē esošā bateriju nodalījuma vāciņu pabīdīet uz leju.

Izņemiet no bateriju nodalījuma izlietotās baterijas.

Ievietojiet jaunas baterijas.

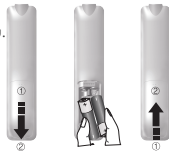
>Pārliedziniet, ka baterijas ievietotas pareizi.

Aizveriet bateriju nodalījumu.

> Izlietotās baterijas nedrīkst izmest parastajos sadzīves atkritumos.

> Jums akumulatori ir jāiznīcina atbilstoši tiesību aktu prasībām.

> Iznīciniet tās ar elektronikas mazumtirgotāja vai vietējā otrreizējās pārstrādes punkta starpniecību.



Apkope un uzglabāšana

- Termometra sensora daļa ir ļoti jutīga, un tā ir jā saglabā tīra un ne bojāta.
- Neievietojiet zondē nekādus svešķermeņus.
- Lai iztīrītu sensoru, izmantojiet spirtu (etanolā) samitrinātu vates kociņu, rūpīgi noslaukiet virsmu.
- Nepieļaujiet tiešu saules staru nokļūšanu uz ierīces. Tā ir jāuzglabā vietā, kur nav putekļu vai piesārņotāju.
- Termometrs jāuzglabā istabas temperatūrā, un piemērota ārējā temperatūra ir no 16°C līdz 40°C (60,8°F līdz 104°F)

⚠ Nepakļaujiet termometru spēcīgiem triecieniem, piemēram, ierīces nomešanai uz grīdas.

⚠ Nemērciet ierīci vai jebkuras tās sastāvdaļas ūdenī vai citos šķidrumos.

Glabājiet termometru un tā sastāvdaļas tīrā, drošā vietā.

⚠ Bez ražotāja atļaujas šo termometru nepārveidojiet. Neizjauciet un nemēģiniet salabot iekārtu vai tās sastāvdaļas.