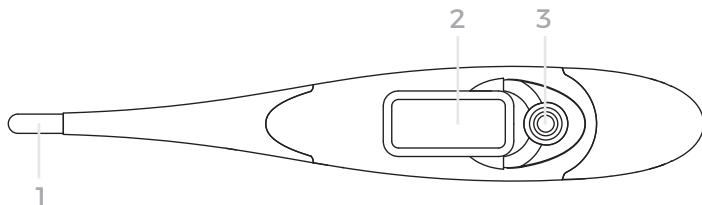


Alecto

BC20
Käyttöohjeet

TÄRKEITÄ VINKKEJÄ KÄYTTÄJÄLLE

VAIN KOTITALOUSKÄYTTÖÖN - LUE KAIKKI OHJEET ENNEN KÄYTTÖÄ



1. Lämpötila-anturi
2. LCD-näyttö
3. On/Off-painike



Lämpötilan näyttö



Lämpötilan muistinäyttö



Pariston näyttö

Johdanto

Tämä Alecto BC20 -lämpömittari on digitaalinen lämpömittari, joka on kehitetty mittaamaan lämpötilasi mahdollisimman yksinkertaisesti ja tarkasti. Digitaaliset lämpömittarit on tarkoitettu ihmisen ruumiinlämmön mittaamiseen tavallisessa tilassa suun kautta, peräsuolesta ja kainalosta. Laitteet ovat uudelleenkäytettäviä kliiniseen tai kotikäyttöön kaikenikäisille, myös alle 8-vuotiaille lapsille aikuisen valvonnassa. Luotettavimpien tulosten saamiseksi näitä ohjeita on noudatettava tarkasti. Tarkimman lämpötilalukeman saamiseksi suosittelemme lämpömittarin käyttöä rektaalisesti. Vaikka yleisesti hyväksytty "normaali" lämpötila on 37,0 °C, ruumiinlämpö voi vaihdella 36,1 °C:n ja 37,2 °C:n välillä. Lämpötilan vaihtelut voivat johtua esimerkiksi urheilusta, tupakoinnista, syömisestä ja juomisesta, ja ne riippuvat myös kehon osasta, josta lämpötila mitataan. Suun kautta mitattuna ruumiinlämpö on yleensä 0,5 °C alhaisempi kuin peräsuolesta mitattuna, kun taas kainalosta mitattu lämpötila on 1,0 °C alhaisempi. Lämpötila on aamuisin alhaisempi kuin illalla.

Tekniset tiedot

Lämpötila-alue	32,0°C - 42,9°C
Tarkkuus	±0,1 °C 35,5 °C~42,0 °C:n lämpötilassa ja 18 °C~28 °C:n ympäristön lämpötilassa. ±0,2°C muilla mittausalueilla ja muissa ympäristöolosuhteissa.
Muisti	Viimeksi mitatun arvon tallentaminen
Akku	1x 1,5 V DC. Nappiparisto (koko LR41 tai SR41, UCC 392).
Akun käyttöikä	Noin 200 tuntia yhtäjaksoista käyttöä tai 1 vuosi 3 mittauksella päivässä.
Mitat	13,9 x 2,3 x 1,3 cm (L x S x K)
Paino	Noin 13 grammaa sisältäen akun
Odotettu käyttöikä	3 vuotta
Ympäristön toiminta-alue	Lämpötila: 5°C~40°C Suhteellinen kosteus: 15% ~ 95% RH Ilmanpaine: 700hPa ~ 1060hPa
Varastointi- ja kuljetusolosuhteet	Lämpötila: -20°C~55°C Suhteellinen kosteus: 15% ~ 95% RH Ilmanpaine: 700hPa ~ 1060hPa
Suojausluokka	IP27, ensimmäinen numero.2: Suojattu kiinteitä vieraita esineitä vastaan, joiden koko on vähintään 12,5 mm. Toinen numero 7: Suojattu tilapäisen veteen upottamisen vaikutuksilta.
Luokitus	Tyyppi BF

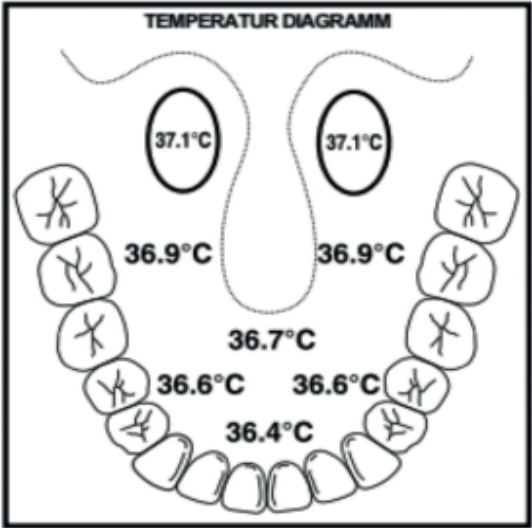
Lämpötilan mittaaminen

1. Aktivoi lämpömittari painamalla ON/OFF-näppäintä kerran. Kuulet äänimerkin.
2. Näytössä näkyy peräkkäin: "188.8°C" viimeksi mitattu lämpötila "37,0" (sisäistä kalibrointia varten) "LO" ja vilkkuva "°C" (*).
3. Aseta lämpömittari valittuun ruumiinosaan lämpötilan mittaamista varten.
4. Kun kuulet äänimerkkejä (noin 10 sekunnin kuluttua), lämpötilasi on tallennettu.
 - Jos ruumiinlämpösi on normaali, kuulet 10 äänimerkkiä.
 - jos ruumiinlämpösi on normaalia korkeampi (≥37,8 °C), kuulet 10x3 äänimerkkiä.
5. Sammuta lämpömittari painamalla ON/OFF-näppäintä. (Lämpömittari kytkeytyy automaattisesti pois päältä noin 10 minuutin kuluttua).

*: Jos huonelämpötila on korkeampi kuin 32,0°C, näytetään huonelämpötila 'Lo':n sijasta.

Mittaus kielen alta:

Aseta lämpömittari kielen alle mahdollisimman taakse vasemmalle tai oikealle. Kielen alta mitattu lämpötila on noin 0,5 °C alaisempi kuin peräsuolesta mitattu lämpötila.



Mittaus käsivarren alta:

Varmista, että kainalo on kuiva ja aseta lämpömittari kainalon alle. Anturin on koskettava ihoa. Pidä käsivarsi ristissä rintakehän edessä. Kielen alta mitattu lämpötila on noin 1,0 °C alaisempi kuin peräsuolesta mitattu.

Rektaalinen mittaus

Työnnä lämpömittarin anturi varovasti sisään (enintään 1,25 cm).

Vianmääritys

Virheilmoitus	Ongelma	Ratkaisu
Lo	Lämpötila on alle 32,0 °C	Kytke laite pois päältä, odota minuutti ja mittaa uusi lämpötila tiiviillä kosketuksella ja riittävällä lämpötilalla.
H _i	Mitattu lämpötila on suurempi kuin 42,9 °C	Kytke laite pois päältä, odota minuutti ja mittaa uusi lämpötila läheisen kosketuksen kautta ja riittävästi.
Err	Järjestelmä ei toimi oikein	Pura akku, odota 1 minuutti ja lataa se uudelleen. Jos viesti ilmestyy uudelleen, ota yhteys jälleenmyyjään huoltoa varten.
	Paristo on tyhjä: Pariston kuvake vilkkuu, ei voida mitata.	Akkua ei voi vaihtaa. Vaihda koko lämpömittari.

Varastointi ja puhdistus

Puhdista lämpömittari ennen ja jälkeen käytön pehmeällä liinalla ja alkoholilla tai kylmällä saippuavedellä. Lämpömittari voidaan upottaa hetkeksi veteen tai alkoholiin (ei saa liottaa tai steriloida). Säilytä lämpömittari erikoiskotelossa.

CE

Vaatumustenmukaisuusvakuutus on saatavilla osoitteessa:
https://commaxx-certificates.com/doc/bc20_doc.pdf.

Laitteen hävittäminen



Tuotteen elinkaaren lopussa tätä tuotetta ei saa heittää tavalliseen kotitalousroskikseen, vaan se on vietävä sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kierrätykseen tarkoitettuun keräyspisteeseen.

Varoitukset:

- Lue ohjeet huolellisesti ennen digitaalisen lämpömittarin käyttöä.
- Tukehtumisvaara: Lämpömittarin korkki ja paristo voivat olla hengenvaarallisia nieltynä. Älä anna lasten käyttää tätä laitetta ilman vanhempien valvontaa.
- Älä käytä lämpömittaria korvassa. Suunniteltu käytettäväksi vain suun, peräsuolen ja kainalon (axilla) lukemiin.
- Älä aseta lämpömittarin paristoa lähelle äärimmäistä kuumuutta, sillä se voi räjähtää.
- Poista paristo laitteesta, kun sitä ei käytetä pitkään aikaan.
- Lämpötilalukemien käyttö itsediagnoosiin on vaarallista. Ota yhteys lääkäriin tulosten tulkitsemiseksi. Itsediagnostiikka voi johtaa olemassa olevien sairauksien pahenemiseen.
- Älä yritä mittauksia, kun lämpömittari on märkä, sillä tuloksena voi olla epätarkkoja lukemia.
- Älä pure lämpömittaria. Se voi johtaa rikkoutumiseen ja/tai loukkaantumiseen.
- Älä yritä purkaa tai korjata lämpömittaria. Se voi johtaa epätarkkoihin lukemiin.
- Desinfioi lämpömittari jokaisen käyttökerran jälkeen, erityisesti jos laitetta käyttää useampi kuin yksi henkilö.
- Älä työnnä lämpömittaria väkisin peräsuoleen. Keskeytä pistäminen ja keskeytä mittaus, jos ilmenee kipua. Tämän laiminlyönti voi johtaa loukkaantumiseen.
- Älä käytä lämpömittaria suun kautta sen jälkeen, kun sitä on käytetty rektaalisesti.
- Kahden vuoden ikäisten tai sitä nuorempien lasten osalta älä käytä laitteita suun kautta.
- Jos laitetta on säilytetty yli 5°C~40°C:n lämpötilassa, jätä se 5°C~40°C:n huoneenlämpötilaan noin 15 minuutiksi ennen käyttöä.
- Tämän laitteen käyttöä muiden laitteiden vieressä tai päällekkäin muiden laitteiden kanssa on vältettävä, koska se voi johtaa virheelliseen toimintaan. Jos tällainen käyttö on välttämätöntä, tätä laitetta ja muita laitteita on tarkkailtava sen varmistamiseksi, että ne toimivat normaalisti.
- KANNETTAVIA RF-viestintälaitteita (mukaan lukien oheislaitteet, kuten antennikaapelit ja ulkoiset antennit) saa käyttää enintään 30 cm (12 tuumaa) lähempänä mitään [ME-LAITTEEN tai ME-JÄRJESTELMÄN] osaa, mukaan lukien VALMISTAJAN määrittelemät kaapelit. Muussa tapauksessa tämän laitteen suorituskyky voi heikentyä.
- Laitetta ei ole tarkoitettu käytettäväksi happirikkaassa ympäristössä ja syttyvän anestesiaseoksen läsnä ollessa ilman, hapen tai typpioksiduulin kanssa.

- Älä laita lämpömittaria suoraan auringonvaloon tai vanun kanssa, muuten tarkkuus heikkenee.
- ME-laitteita ei saa puhdistaa eikä desinfioida käytön aikana.
- Kaikista laitteeseen liittyvistä vakavista vaaratilanteista on ilmoitettava valmistajalle ja sen jäsenvaltion toimivaltaiselle viranomaiselle, johon käyttäjä ja/tai potilas on sijoittautunut.

Takuu

Alecto BC20 -lämpömittarin takuu on 24 kuukautta ostopäivästä. Tänä aikana takaamme materiaali- ja valmistusvirheiden aiheuttamien vikojen maksuttoman korjauksen. Kaikki tämä edellyttää maahantuojaan lopullista arviointia.

KÄYTTÖOHJE: Jos huomaat vian, katso ensin käyttöohjeet. Ota yhteyttä tämän lämpömittarin toimittajaan tai ota yhteyttä Alecton asiakaspalveluun Internetin kautta www.alecto.nl.

TAKUU RAUKEAA: Vääränlaisen käytön, väärin liitännöiden, vuotavien ja/tai väärin asennettujen paristojen, ei-alkuperäisten osien tai lisävarusteiden käytön, huolimattomuuden sekä kosteuden, tulipalon, tulvien, salaman ja luonnonkatastrofien aiheuttamien vikojen yhteydessä. Kolmansien osapuolten suorittamien luvattomien muutosten ja/tai korjausten yhteydessä. Jos laite on kuljetettu virheellisesti ilman asianmukaista pakkausta ja jos laitteen mukana ei ole tätä takuukorttia ja ostotodistusta. Kaikki muu vastuu, erityisesti mahdolliset välilliset vahingot, on suljettu pois.

Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Commax vakuuttaa täten, että Alecto BC20 -tyyppinen radiolaitte on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU:n vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täydellinen teksti on saatavilla seuraavasta Internet-osoitteesta: https://commaxx-certificates.com/doc/bc20_doc.pdf.

JOYTECH Healthcare Co., Ltd. No.365, Wuzhou Road, 311100 Hangzhou, Zhejiang Province, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA. Malli DMT4320.

Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europe) Eiffestrasse 80, 20537 EC REP Hampuri, Saksa.

Tuote on MDR(EU)2017/745:n vaatimusten mukainen, "0123" on ilmoituslaitoksen tunnusnumero.

Maahantuoja: Commaxx B.V. Wiebachstraat 37, 6466 NG Kerkrade, Alankomaat.



Alecto

Alecto is a brand of Commaxx B.V.
Wiebachstraat 37, 6466 NC
Kerkrade, The Netherlands



Service / Help ?
support.alectobaby.nl
www.alecto.nl

Alecto

Alecto is a brand of Commaxx B.V.
Wiebachstraat 37, 6466 NC
Kerkrade, The Netherlands



Service / Help ?
support.alectobaby.nl
www.alecto.nl

