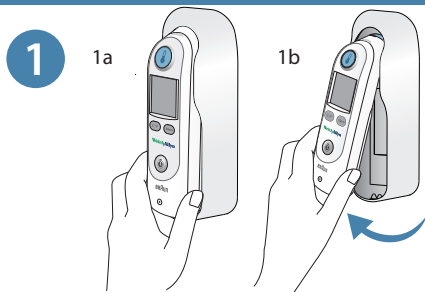
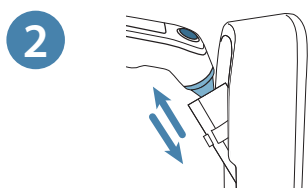


Käyttö



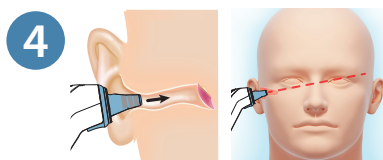
Poista mittari säilytyskotelosta tarttumalla mittarin runkoon ja kääntämällä se ylös- Mittari käynnistyy automaattisesti. Mittapään suojuksen kuvake vilkkuu näytöllä osoittaen, että uusi mittapään suojus tarvitaan.



Kiinnitä uusi mittapään suojus työntämällä mittapään kärki suoraan rasiaan ja vetämällä mittari ulos.



Odota valmiutta osoittavaa merkkivaloa. MEASURE -painikkeen ympärillä oleva kehä muuttuu vihreäksi, mittari antaa yhden äänimerkin ja kolme viivaa näytöllä osoittavat, että mittari on käyttövalmis.



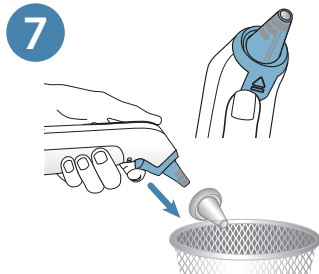
Aseta mittapää tiukasti korvakäytävään ja suoraan kohti vastapäistä ohimoa. Pidä mittarin mittapäästä paikallaan korvakäytävässä. Mittapään oikea paikka on ensiarvoisen tärkeää mittaustuloksen kannalta.



Paina ja vapauta MEASURE -painike. Mittari antaa yhden äänimerkin, käyttöä osoittavat viivat näkyvät näytöllä ja vihreä ExacTemp-valo alkaa vilkkua osoittaen mittapään asennon asianmukaisuuden.



Kuumeen mittaaminen. Pitkä äänimerkki ja koko ajan palava ExacTemp-valo osoittavat mittauksen päättyneen. Lämpötila näkyy näytössä.

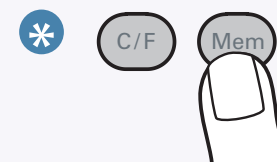


Irrota käytetty mittapään suojus painamalla suojuksen poistopainiketta .

Jotta vältetään epätarkat mittaukset, käytä aina uutta, puhdasta mittapään suojusta kussakin mittauksessa.

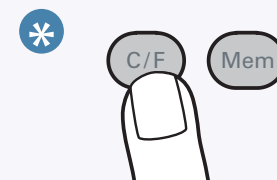
Suorita uusi mittaus asettamalla puhdas mittapään suojus mittariin.

Lisätoiminnot



Muisti

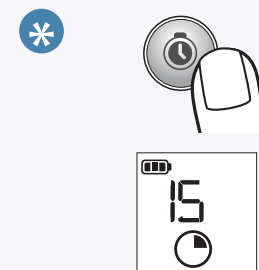
Painamalla muistipainiketta näet edellisen mitatun lämpötilan.



Lämpötilayksikön muuttaminen

Voit katsoa mittaustuloksen tilapäisesti vaihtoehtoisella lämpötilayksiköllä painamalla **C/F**-painiketta ja vapauttamalla sen. Palauta oletuslämpötila-alue painamalla painiketta uudelleen.

Oletuslämpötila-alue voidaan asettaa paristolokeron sisäpuolella olevalla C/F-painikkeella.

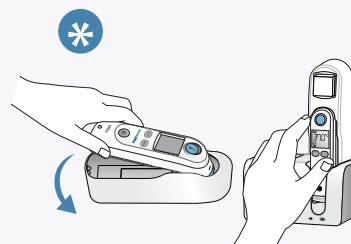


Manuaalinen ajastin

Aktivoi ajastin painamalla ja pitämällä alhaalla -painiketta yhden sekunnin ajan. Ajastimen käynnistyessä kuuluu merkkiääni.

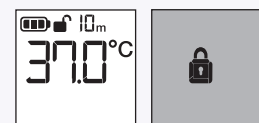
Ensimmäinen segmentti vilkkuu ensimmäisen 15 sekunnin ajan. Sitten kuuluu merkkiääni. (Tämä toistuu kolmelle jäljellä olevalle segmentille.) 60 sekunnin kohdalla kuuluu pitkä merkkiääni. Kuumemittari poistuu ajastintilasta 5 sekunnin kuluttua viimeisestä segmentistä.

Ajastintilasta voidaan poistua milloin tahansa painamalla -painiketta uudelleen.



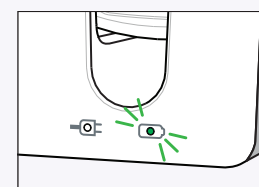
Turvallisuus ja lataaminen

LUKITUKSEN AVAAMISEKSI kuumemittari on palautettava latausasemaan tai yhteensopivaan elintoimintojen tarkkailulaitteeseen.



Kun turvatila on käytössä, näytössä näkyy -kuvake (LUKITSEMATON) ja jäljellä oleva aika (jos alle 60 minuuttia), ennen kuin kuumemittari lukittuu.

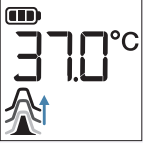
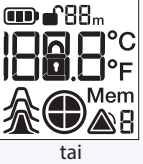
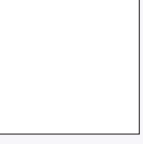
Kun aika kuluu umpeen, näyttöön jää -kuvake (LUKITTU).



Latauksen merkkivalo

Merkkivalo palaa, kun ladattava paristo latautuu. Merkkivalo muuttuu keltaisesta vihreäksi, kun paristo on latautunut täyteen.

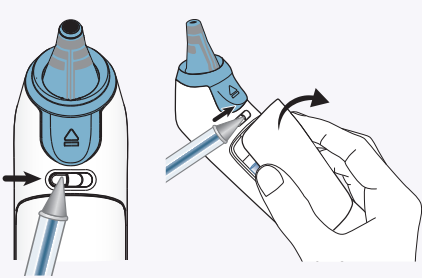
Virheet ja ilmoitukset

Virheviesti	Tilanne	Ratkaisu
	Mittapään suojusta ei ole kiinnitetty (ON palaa).	Asenna uusi, puhdas mittapään suojus.
	Kiinnitetty mittapään suojus on käytetty (OFF palaa).	Hävitä mittapään suojus, joka on päällä ja kiinnitä uusi, puhdas mittapää, jos suoritat uuden mittauksen.
	(POS = asentovirhe) Infrapunamonitori ei osaa tunnistaa lämpötilan tasaantumista eikä mahdollista mittaamista.	Nollaa vaihtamalla mittapään suojus. Rajoita potilaan liikkumista ja varmista, että mittapää on oikeassa paikassa ja pysyy paikallaan uuden mittauksen ajan.
	Ympäristön lämpötila ei ole sallituissa rajoissa (10...40 °C).	Odota 20 sekunnin verran, kunnes mittari sammuu automaattisesti, ja käynnistä se uudelleen. Varmista, että mittari ja potilas pysyvät 30 minuuttia ympäristössä, jonka lämpötila on 10...40 °C.
	Mitattu lämpötila ei ole tyypillinen ihmiskehon lämpötila.	Nollaa vaihtamalla mittapään suojus. Varmista sitten, että mittari on kunnolla paikallaan ja mittaa kuume uudelleen.
	LO näkyy näytöllä, jos lämpötila on alle 20 °C.	
	Järjestelmävirhe (Kaikki kuvakkeet ovat näkyvissä tai näyttö on tyhjä)	Odota 20 sekuntia, kunnes mittari sammuu automaattisesti, ja käynnistä se uudelleen.
	Jos virhe ei häviä,	... nollaa lämpömittari ottamalla paristot ulos ja asentamalla ne takaisin.
	Jos virhe ei vielääkään häviä,	... paristot ovat tyhjät. Asenna uudet paristot.
	Jos virhe ei vielääkään häviä,	... ota yhteys paikalliseen Welch Allyn -huoltoon tai edustajaan.
	Pariston varaus on alhainen, mutta lämpömittari toimii vielä oikein.	Asenna uudet paristot.
	Pariston varaus on niin alhainen, ettei mittausta voida enää suorittaa.	Asenna uudet paristot.

Mikä vaikuttaa tarkkuuteen?

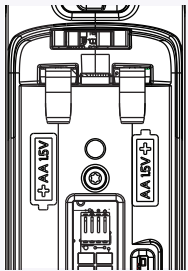
Seuraavat ulkoiset tekijät voivat vaikuttaa korvan lämpötilaan:		
Tekijä	Vaikuttaa	Ei vaikuta
Käytetty mittapään suojus	✓	
Ympäristön lämpötila		✓
Märkä/likainen/viallinen linssi	✓	
Kuulolaite	✓	
Pään lepääminen tyynyllä	✓	
Kohtuullisesti korvavahaa (vaikkua)		✓
Välikorvantulehdus (korvatulehdus)		✓
Ilmastointiputket		✓
Huomautus: Jos linssi on likainen tai kuumemittari työnnetään korvakäytävään ilman mittapään suojusta, katso puhdistusohjeet käyttöohjeiden huolto- ja korjauskohdasta. Puhdista vain valmistajan antamien ohjeiden mukaan.		

Paristojen vaihto



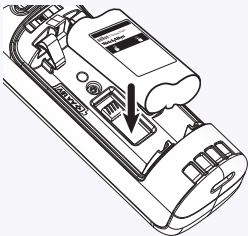
Vaihda kaksi AA-alkaliparistoa, kun  alkaa vilkkua näytössä.

Avaa paristopesän kansi
Avaa paristopesän kansi työntämällä lukitsinta oikealle joko sormella tai esimerkiksi kynällä. Pidä lukitsinta auki, tartu paristopesän kanteen ja irrota se.



Poista kaksi AA-alkaliparistoa ja vaihda tilalle kaksi uutta AA-alkaliparistoa. Varmista, että paristojen navat on suunnattu oikein.

Napsauta paristopesän kansi takaisin paikalleen ja varmista, että lukitsin palautuu alkuperäiseen, lukittuun asentoonsa.



Ladattava paristo
Työnnä ladattava paristo pesään merkinnät ylöspäin.