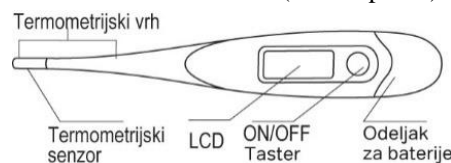


Digitalni termometar (sa savitljivim vrhom)

Model: Auron DT-111B (Vodootporan)



Čestitamo vam na kupovini Auron digitalnog termometra. Molimo da pažljivo pročitate uputstvo pre upotrebe termometra i da ga čuvate na sigurnom mestu kako biste po potrebi mogli opet da ga pročitate. Ovaj proizvod je namenjen merenju temperature ljudskog tela. Ovaj proizvod je namenjen za kućnu i bolničku upotrebu, korisnik ne sme biti ispod 11 godina starosti i sam pacijent može rukovati termometrom.

Napomene za upotrebu

Pre upotrebe dezinfikujte sondu. Po uključivanju termometra pritiskom na taster ON/OFF u blizini LCD ekrana, oglašiće se zvučni signal koji daje znak da termometar radi. Istovremeno termometar pokreće test samoprovere u toku kojeg se svi digitalni segmenti pojavljuju na LCD ekranu. Kada slova "L" i "°C" ili "°F" zatrepere na ekranu, termometar je spreman za upotrebu. Ako je temperatura okoline ispod 32 °C ili 89,6 °F, tada će "L °C" ili "L °F" da se pojave na LCD displeju, a ako je temperature okoline iznad 42 °C ili 107,6 °F, tada će se na LCD displeju pojaviti "H °C" ili "H °F". Tokom očitavanja rezultata sve vreme se prikazuje trenutna temperatura i treperi simbol "°C" ili "°F". Merenje je završeno kada se p ostigne konstantna vrednost temperature. Vrednost temperature se smatra konstantnom kad se temperatura ne uvećava za više od 0,1 °C u roku od 16 sekundi. Čim je vrednost stalne temperature postignuta, zvučni signal će se oglasiti četiri puta i "°C" ili "°F" simbol će prestati da treperi. Najviša izmerena temperatura se pojavljuje na LCD ekranu. Imajte na umu da je ovaj termometar maksimalni termometar, tj. prikazana temperatura se može malo povećati ako se merenje nastavi nakon zvučnog signala. To je posebno slučaj sa pazušnim merenjima, treba zabeležiti temperaturnu vrednost koja je približna unutrašnjoj telesnoj temperaturi. U ovom slučaju obratite pažnju na opis ispod naslova "Metode merenja temperature". Kad je merenje gotovo, isključite termometar pritiskom na taster ON / OFF. Nakon što se izmerena vrednost prikaže na LCD displeju, termometar će se automatski isključiti posle 10 minuta.

Funkcija memorije

Uključite termometar i poslednja izmerena vrednost temperature će se prikazati na LCD displeju, otprilike 2 sekunde nakon samoprovere. Rezultat će biti obrisan kada zatreperi "°C" ili "°F", tj. termometar će biti spreman za sledeće merenje, bilo da je novo merenje završeno ili ne.

Metode merenja temperature

Imajte na umu da preciznost izmerenih rezultata telesne temperature zavisi od mesta na kojem se meri. Iz tog razloga, merno mesto mora uvek biti navedeno kako bi se osiguralo da se ispravno tumači izmerena vrednost telesne temperature.

U rektumu (rektalno)

Ovo je najprikladnija metoda sa medicinske tačke gledanja, jer je najbliža unutrašnjoj telesnoj temperaturi. Vrh termometra pažljivo umetnuti u rektum, ne dublje od 2cm. Uobičajeno vreme merenja je otprilike 40 do 60 sekundi.

Ispod pazuha (aksilarno)

Postavljanje termometra ispod pazuha omogućava merenje površinske temperature koja može varirati za oko 0,5 °C do 1,5 °C

u odnosu na očitavanje rektalne temperature kod odraslih.

Uobičajeno vreme merenja za ovu metodu je otprilike 80 do 120 sekundi, ali možete produžiti vreme merenja na oko 3 minuta kako bi se dobili što precizniji mogući rezultati koji su približniji unutrašnjoj telesnoj temperaturi.

U ustima (oralno)

Postoje različite toplotne zone u ustima. Kao opšte pravilo, oralna temperatura je za 0,3 °C do 0,8 °C niža od rektalne temperature. Kako biste osigurali da je merenje što preciznije, stavite vrh termometra sa leve ili desne strane korena jezika. Vrh termometra mora imati stalni kontakt sa tkivom tokom merenja i mora biti postavljen ispod jezika u jedan od dva toplotna džepa, držati usta zatvorena i disati ravnomerno kroz nos tokom merenja. Pre merenja ništa ne jesti i ne piti. Uobičajeno vreme merenja je otprilike 50 do 70 sekundi.

Napomena: Preporučujemo rektalnu metodu kao najprecizniju metodu za prepoznavanje bazne temperature i savetujemo da produžite vreme merenja na 3 minuta nakon zvučnog signala.

Kako promeniti jedinicu merenja

Za prebacivanje ekrana iz °C u °F i obrnuto, prvo uključite termometar. Pritisnite i držite taster ON/OFF dve sekunde, na ekranu će se prikazati druga jedinica merenja.

Čišćenje i dezinfekcija

Najbolji način čišćenja vrha termometra je nanošenje dezinficijensa (npr. 70% medicinskog alkohola) na vlažnu krpu i brisanje vrha. Dezinfikuje se pre svake upotrebe. Vodootporni termometri mogu se uroniti u mlaku vodu radi čišćenja i dezinfekcije.

Mere opreza

- Ne dopustite da termometar dođe u kontakt sa vreloom vodom.
- Ne izlažite termometar visokim temperaturama ili direktnim sunčevim zracima
- Ne ispuštajte termometar - nije otporan na udarce.
- Ne modifikujte ovaj termometar bez odobrenja proizvođača.
- Ne savijajte i ne otvarajte termometar (osim odeljka za baterije).
- Ne čistite razređivačem, benzinom ili benzenom. Čistite samo vodom ili dezinficijensom.
- Nemojte uranjati termometar pod vodu dublje od 15 cm duže od 30 minuta.
- Termometar sadrži male delove (baterija, poklopac odeljka za baterije) koje deca mogu progutati. Iz tog razloga, ne ostavljajte termometar bez nadzora u rukama dece.
- Izbegavajte prekomerno savijanje vrha termometra.
- Ako je temperatura okoline veća od 35 °C ili 95 °F, zamočite vrh termometra u hladnu vodu oko 5 do 10 sekundi pre merenja temperature.
- Dugotrajnu groznicu, posebno kod dece, mora lečiti lekar - molimo kontaktirajte svog lekara!
- Ne koristite blizu jakih elektromagnetskih polja, tj. držite termometar podalje od bilo kakvog radio sistema i mobilnog telefona.

Zamena baterije

Baterija je prazna i treba da se zameni kada se "■" ili "□". simbol baterije pojavi na desnoj strani LCD displeja. Uklonite poklopac odeljka za bateriju i zamenite je novom baterijom (po mogućnosti bez žive) iste vrste. DT-111B: znak "-" gore i znak "+" dole.

Savetujemo da uklonite baterije ako uređaj nećete koristiti duže vreme.

Odlaganje proizvoda

Molimo da osigurate ekološku zaštitu životne sredine. Baterije ne spadaju u kućni otpad. Molimo da ih predate na mestu prikupljanja ili u komunalnom centru za recikliranje kao specijalni otpad. Alkalna baterija ili ćelija sa gorivom mogu dovesti do prekomernih temperatura, požara ili eksplozije. Ovaj simbol na proizvodima i / ili pratećim dokumentima proizvoda znači da iskorišćeni elektronski proizvodi ne smeju biti bačeni zajedno sa konvencionalnim kućnim otpadom. Odnosite ove proizvode na odgovarajuće tačke prikupljanja za pravilan tretman i reciklažu, gde će biti prihvaćeni besplatno. Za više informacija o najbližem mestu prikupljanja, molimo kontaktirajte lokalne vlasti.



Tehnički podaci

Vrsta: termometar maksimuma

Opseg merenja:

(32,0 ~ 42,0)°C / (89,6 ~ 107,6)°F

Tačnost merenja:

+/-0,1°C/0,2°F (35,5°C~42,0°C/95,9°F~107,6°F)

+/-0,2°C/0,4°F (32,0°C~35,5°C/89,6°F~95,9°F)

Skladištenje / transportna temperatura: (-25 ~ 55) °C, ≤95% RV

Temperatura okoline za vreme upotrebe: (5 ~ 35) °C, ≤80% RH

Min. Skala: 0,1 °C / 0,1 °F

Tip baterije: Alkalna baterija, tip LR41, 1.5V,

Vek trajanja minimalno 100 sati u neprekidnom radu.

Atmosferski pritisak: 700 ~ 1060hPa

Rok trajanja: 3 godine

Težina: DT-111B: približno 12g

Objašnjenje simbola

■ ili □ baterija je prazna

Oprema tipa BF

Prilikom odlaganja koristiti instrukcije za elektronski otpad

Lot broj

Pažljivo pročitajte uputstvo za upotrebu

Simbol pripravnosti

Simbol CE usklađenosti

Proizvođač

Datum

Baterija ovog proizvoda zadovoljava zahteve navedene u direktivama 2006/66 / EEC.

L °C ili L temperature: temperatura ispod 32 °C ili 89,6 °F

H °C ili H temperature: temperatura preko 42 °C ili 107,6 °F

Razvrstavanje prema stepenu zaštite protiv ulaska vode što je detaljno opisano u IEC 60529

Pravni zahtevi i smernice

Ovaj proizvod je usklađen sa Evropskom direktivom za medicinske proizvode 93/42/EEC i ima CE oznaku. Uređaj je takođe u skladu sa evropskim standardom EN 12470-3 Klinički termometri - 3. deo: Performanse kompaktnih električnih termometara (neprediktivni i prediktivni) sa maksimalnim uređajem. Oznaka CE potvrđuje da je ovo medicinski proizvod sa mernom funkcijom u smislu Zakona o medicinskim proizvodima koji je prošao postupak ocene usaglašenosti. Ovlašćeno telo potvrđuje da ovaj proizvod ispunjava sve odgovarajuće zakonske propise.

Provera kalibracije

Ovaj termometar je prvobitno kalibrisan u trenutku kada je proizveden. Ako se ovaj termometar koristi u skladu sa uputstvom za upotrebu, nije potrebno periodično ponovno podešavanje. Proveru kalibracije treba obaviti odmah, ako postoje pokazatelji

da proizvod ne meri u definisanim granicama greške ili da kalibracijska svojstva mogu da budu ugrožena intervencijom ili na bilo koji drugi način. Molimo pridržavajte se svih državnih zakonskih propisa. Provera kalibracije može da se izvrši od strane nadležnih organa ili ovlašćenih servisa. Uputstvo za proveru kalibracije može se na zahtev dostaviti odgovarajućim organima vlasti i ovlašćenim serviserima.