

YHT101 Termometru medical cu infraroșu
pentru ureche (CE) Manual de instrucțiuni
Cerințe de imprimare Dimensiune: 420X160mm
Culoare: Imprimare precisă,
color, hârtie stratificată:
hârtie cretată de 128 g

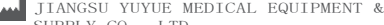
Procesare post-presare: 70% ridurre

10. Parametrii tehnici ai produsului

●Alimentare:
DC 3V (2 baterii alcaline AAA de 1,5 V)
● Interval de măsurare: 34,0 ° C ~ 42,2 ° C (93,2 ° F ~ 108,0 ° F)
●Unități de temperatură: ° C / ° F
● Valoare minimă perceptibilă: 0,1 ° C (0,1 ° F)
● Precizie:
în intervalul de afișare a temperaturii de 35,0 ° C ~ 42,0 ° C (95,0 ° F ~ 107,6 ° F), este ± 0,2 ° C (± 0,4 ° F);
dincolo de intervalul de afișare a temperaturii de 35,0 ° C ~ 42,0 ° C (95,0 ° F ~ 107,6 ° F), este ± 0,3 ° C (± 0,5 ° F)
● Interval de timp între fiecare măsurătoare≤12s
● Timp de oprire automată: 60s±10s
● Durata măsurării≤2s
● Siguranța electrică aparține categoriei de echipamente de alimentare internă
● Partea aplicată de tip BF este sonda. 
● Grade de protecție oferite de carcase (cod IP): IP22
● Mod de funcționare: funcționare continuă
● Tipul dispozitivului: dispozitiv non-AP / APG (nu poate fi utilizat în prezența gazului anestezic inflamabil amestecat cu aer sau gaz anestezic inflamabil amestecat cu oxigen sau protoxid de azot)
● Dimensiunea produsului : 145 mm×37 mm×57 mm
● Greutatea produsului: aproximativ 62 g (excluzând bateriile)
● Durata de viață: 5 ani (excluzând piesele vulnerabile și consumabile)
● Acest dispozitiv este potrivit pentru mai multe persoane. Curățați termometrul după utilizare pentru a preveni infecția încrucișată a pacienților.
● Acest produs nu va provoca reacții alergice și nu va afecta corpul uman în timpul utilizării normale
● Termometrul clinic folosește modul reglat.
●Validarea clinică a fost efectuată în conformitate cu cerințele ISO 80601-2-56. Luați ca referință rezultatul măsurat de termometrul cu mercur din cavitatea bucală. Testează trei grupuri: 0 până la 1 an, mai mare de 1 an și mai mic de 5 ani, mai mare de 5 ani. Numărul minim de subiecți dintr-o grupă de vârstă trebuie să fie de cel puțin 35 de ani. Rezultatele testelor sunt prezentate în tabelul de mai jos:

www.yuwell.com

 0297

 JIANGSU YUYUE MEDICAL EQUIPMENT & SUPPLY CO., LTD.
Zona de dezvoltare a drumului Baisheng nr.1, Danyang, Jiangsu 212300 CHINA

Data revizuirii: iunie
2024 YY-THM0101C-
01(B/3)

C	Mai puțin 1 an	Vârstă 1-5 ani	Mai mult de 5 ani
POLARIZARE LOCALĂ (Δcb)	-0.16℃	-0.11℃	-0.13℃
LIMITA DE ÎNCĂLZIRE (LA)	0.71℃	0.67℃	0.73℃
FLEXIBILITATE CLINICĂ (σr)	0.14℃	0.13℃	0.13℃
Locul de măsurare al termometrului urechii		Canalul urechii	

SITE-UL CORPULUI DE	Măsurarea orală
---------------------	-----------------

11. Detectarea temperaturii

Temperatura normală a corpului oamenilor este un interval, temperatura normală a corpului diferitelor persoane variază, iar temperatura corpului individual se va schimba în momente diferite.
Temperatura normală a corpului majorității oamenilor este furnizată după cum urmează, doar pentru referință (măsurarea termometrului yuwell se referă la canalul urechii) Temperatura timpanică:
35,5 ° C ~ 37,5 ° C / 95,9 ° F ~ 99,5 ° F Atenție:
Nu vă mișcați în timpul utilizării.
Sub efectele combinate ale mediului și frecvenței de utilizare, temperatura învelișului produsului poate depăși 41° C. Vă rugăm să-l utilizați cu atenție.

12. Serviciul post-vânzare

De la data achiziției, produsul se va bucura de garanție gratuită de un an cu factura de achiziție. În timpul serviciului în garanție, dacă trebuie să vi se furnizeze schema circuitului, componentele, materialele necesare și întreținerea circuitului electric, vă rugăm să contactați producătorul.
Termometrul cu infraroșu este calibrat inițial atunci când este fabricat. Nu este nevoie de reajustare dacă este utilizat conform instrucțiunilor. Dacă în orice moment puneți la îndoială acuratețea măsurării temperaturii, vă rugăm să contactați producătorul. Modul ajustat este pentru publicul larg; Modul de calibrare este numai pentru persoanele post-vânzare. Serviciul gratuit de garanție nu va fi furnizat pentru defecțiuni cauzate de următoarele motive personale:
● Următoarele condiții nu sunt acoperite de garanție:
Piese vulnerabile și consumabile: capac și baterie; Defecțiuni cauzate de dezasambarea și asamblarea neautorizată a dispozitivului; Defecțiuni cauzate de funcționarea neconformă cu instrucțiunile;
Defecțiuni cauzate de lipsa unei întrețineri rezonabile;
Defecțiune cauzată de căderea neglijentă a dispozitivului; Daune cauzate de forța externă;
Serviciile de întreținere care depășesc sfera de garanție vor fi taxate conform reglementărilor; Dacă situațiile nu pot fi rezolvate sau apare o problemă neașteptată, vă rugăm să consultați distribuitorul local.

6.Orice incident grav care a avut loc în legătură cu dispozitivul, vă rugăm să raportați producătorului și autorității competente a statului membru.

13. Card de garanție

Card de
garanție

Nume produs:

Model termometru urechii cu
infraroșu :

14. Informații despre compatibilitatea electromagnetică

△ Echipamentele portabile de comunicații RF (inclusiv periferice, cum ar fi cablurile de antenă și antenele externe) nu trebuie utilizate la mai puțin de 30 cm (12 inci) de orice piesă, inclusiv cablurile specificate de producător. În caz contrar, ar putea rezulta degradarea performanței acestui echipament.

△ Este posibil ca acest echipament să nu ofere o protecție adecvată serviciilor de comunicații prin radiofrecvență. Utilizatorul ar putea fi nevoit să ia măsuri de atenuare, cum ar fi relocarea sau reorientarea echipamentului.

△ Când instrumentul este utilizat, nu îl puneți niciodată lângă alte instrumente și nu îl stivuiți pe alte instrumente. Dacă trebuie să-l puneți lângă alte instrumente sau să-l stivuiți pe alte instrumente, vă rugăm să inspecțați și să verificați dacă instrumentul ar putea rula normal.

Există riscul potențial de interferență de radiofrecvență între dispozitiv și alte dispozitive. Dacă există, vă rugăm să aflați problemele și să luați următoarele măsuri:
1. Opriți dispozitivul și porniți-l din nou.
2. Schimbați direcția dispozitivului.
Țineți produsul departe de dispozitivele interferențiale.

Tabelul 1 - Informații de conformitate pentru testul de emisii

Test de emisii	Conformitate
Emisii RF CISPR 11	Grupa 1
Emisii RF CISPR 11	Clasa B

Tabelul 2 - Informații de conformitate pentru testul de imunitate

Fenomen	Nivelul de conformitate
DESCĂRCARE ELECTROSTATICĂ IEC 61000-4-2	±8 kV contact ±15 kV air
Câmpuri magnetice cu frecvență de putere nominală IEC 61000-4-8	30A/m 50Hz or 60Hz
Câmpuri RF EM radiate IEC 61000-4-3	10 V/m 80 MHz to 2.7 GHz 80% AM at 1kHz

Tabelul 3-Specificații de testare pentru IMUNITATEA PORTULUI CARCASEI la echipamentele de comunicații fără fir RF

Test frecvența (MHz)	Banda ^{a)} (MHz)	Serviciu ^{a)}	Modulație ^{b)}
385	380-390	TETRA 400	Puls modular ³⁾ 18 Hz
450	430-470	GMRS 460, FRS 460	FM ^{c)} ±5 kHz deviație 1 kHz sine
710	704-787	LTE Band 13, 17	Puls modular ³⁾ 217 Hz
745			
780			
810	800-960	GSM 800/900, TETRA 800, iDEN 820, CDMA 850, LTE Band 5	Puls modular ³⁾ 18 Hz
870			
930			
1720	1700-1990	GSM 1800; CMDA 1900; GSM 1900; DECT; LTE Band 1,3, 4,25; UMTS	Puls modular ³⁾ 217 Hz
1845			
1970			
2450	2400-2570	Bluetooth, WLAN, 802.11 b/g/n RFID 2450, LTE Band 7	Puls modular ³⁾ 217 Hz

5240	5100-5800	WLAN 802.11 a/n	Puls modular ³⁾ 217 Hz
5500			
5785			
Frecvența de testare(M Hz)	Putere max (W)	Distanța (m)	Nivel test de imunitate (V/m)
385	1,8	0,3	27
450	2	0,3	28
710	0,2	0,3	9
745			
780			
810	2	0,3	28
870			
930			
1720	2	0,3	28
1845			
1970			
2450	2	0,3	28
5240	0,2	0,3	9
5500			
5785			
NOTĂ: Dacă este necesar pentru a realiza TESTUL DE IMUNITATE NIVEL, distanța dintre antena de transmisie și ECHIPAMENTUL ME sau SISTEMUL ME poate fi redusă la 1 m. Distanța de testare de 1 m este permisă de IEC 61000-4-3. Pentru unele servicii, sunt incluse doar frecvențele uplink . Purtătorul trebuie modulat folosind un semnal de undă pătrată cu ciclul de funcționare de 50%. Ca alternativă la modulația FM, poate fi utilizată modulația de impulsuri de 50% la 18 Hz, deoarece, deși nu reprezintă modulația reală, ar fi cel mai rău caz.			



YHT101
Termometru urechii cu infraroșu

Manual de utilizare și instrucțiuni tehnice

Vă rugăm să citiți cu atenție manualul de utilizare și să urmați instrucțiunile înainte de utilizare. Pentru data fabricației, vă rugăm să consultați ambalajul. Imaginea este doar pentru referință, vă rugăm să consultați produsul real.