

Model IR988  
Termometru digital fără contact cu infraroșu  
Manual de instrucțiuni



**Bine ați venit la manualul cu instrucțiuni de utilizare pentru termometrul cu infraroșu LyfTrack IR988.**  
Pentru a asigura precizia determinărilor și siguranța la utilizare, citiți cu atenție manualul înainte de utilizare.

## CUPRINS

<b>INTRODUCERE</b>	<b>3</b>
PRINCIPIU DE FUNCȚIONARE	3.2
STRUCTURĂ ȘI COMPOZIȚIE	3.3
EXAMINARE PREVENTIVĂ	3.4
DECLARAȚIE	3.5
<b>INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ</b>	<b>4</b>
<b>STRUCTURĂ</b>	<b>5</b>
DESCRIEREA CULORILOR ECRANULUI LCD	5.2
<b>CUM SE INSTALEAZĂ BATERIILE</b>	<b>6</b>
<b>MODIFICAREA SETĂRILOR</b>	<b>7</b>
OPERAȚIUNI CHEIE	7.2
<b>MĂSURAREA TEMPERATURII CORPULUI</b>	<b>8</b>
MĂSURAREA TEMPERATURII SUPRAFEȚEI UNUI OBIECT	8.2
<b>FUNCȚIA DE MEMORIE</b>	<b>9</b>
ÎNTREȚINERE ȘI PRECAUȚII	9.2
<b>DEPANARE</b>	<b>10</b>
CALIBRARE ȘI REPARARE	10.2
<b>DECLARAȚIE EMC EMC</b>	<b>11</b>
<b>SPECIFICAȚIILE PRODUSULUI</b>	<b>12</b>
GARANȚIE & SUPT DUPĂ VÂNZARE	12.2
<b>CERTIFICAT DE CONFORMITATE</b>	<b>13</b>
CARD DE GARANȚIE	13.2

### 3.1 Introducere

Termometrul cu infraroșu este un produs de înaltă calitate, care adoptă tehnologia infraroșu. Fiecare pornire va fi auto-testată pentru a asigura precizia determinării. Acest termometru cu infraroșu este utilizat, în principal, pentru a măsura temperatura frunții corpului uman.

Acest produs poate efectua măsurători precise și stabile ale temperaturii. Utilizatorii trebuie să orienteze capătul termometrului spre frunte și să apese butonul de măsurare, iar temperatura corpului poate fi măsurată rapid și precis într-o secundă.

Pentru a asigura precizia determinărilor și siguranța la utilizare, citiți cu atenție manualul înainte de utilizare.

Acest produs este utilizat pe scară largă în școli, la vamă, în spitale, case și alte locuri.

---

### 3.2 Principiu de funcționare

Temperatura corpului se măsoară prin măsurarea radiației termice a corpului uman.

---

### 3.3 Structură și compoziție

Este format dintr-o carcasă, un senzor de temperatură cu infraroșu, un procesor de recepție a semnalului, butoane, o placă COB, un sistem de sunet și un ecran LCD.

---

### 3.4 Examinare preventivă

1. Înainte de măsurare, termometrul cu infraroșu trebuie analizat cu atenție pentru a verifica funcția fiecărei componente și pentru a-i menține performanțele la un nivel optim.
  2. Mențineți alimentare electrică la un nivel suficient de mare pentru a determina dacă mediul extern este în conformitate cu mediul de operare al produsului.
  3. După ce produsul este ambalat, este permis să fie transportat prin mijloace de transport obișnuite, dar ar trebui să evite coliziunea mecanică produsă de ploaie, umezeală și deformarea cutiei.
- 

### 3.5 Declarație

Precizia clinică și abaterea clinică a termometrului cu infraroșu au trecut verificarea clinică, iar siguranța și eficacitatea acestuia îndeplinesc cerințele legilor și reglementărilor naționale relevante. Pentru metoda de verificare a performanței pretinse, contactați departamentul nostru de asistență pentru clienți.

#### 4.1 Instrucțiuni de siguranță

**Acest produs este destinat utilizării numai conform instrucțiunilor.**

Producătorul nu este responsabil pentru daunele cauzate de o utilizare necorespunzătoare.

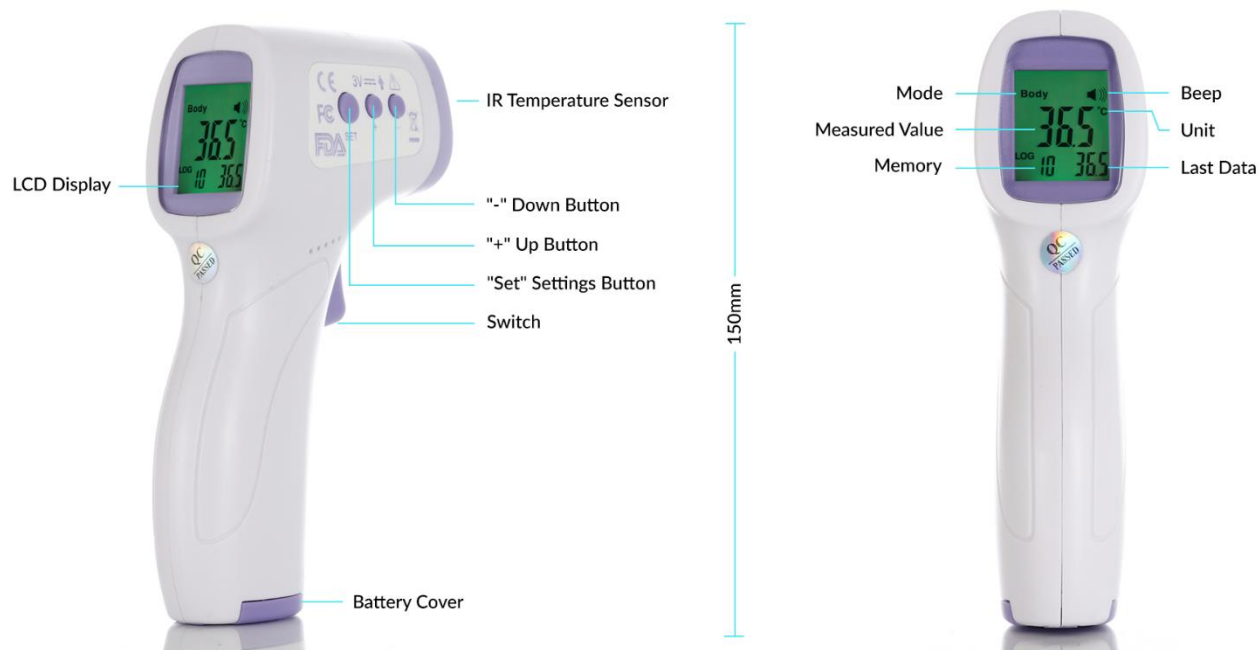
- I. Nu introduceți acest produs în apă sau în alte lichide. Pentru curățare, ștergeți cu o cârpă moale umedă.
- II. Dacă sunteți de părere că acest produs este deteriorat sau anormal, vă rugăm să nu îl mai utilizați.
- III. Nu deschideți acest produs fără permisiune.
- IV. Vasele de sânge se strâng și temperatura suprafeței pielii scade în primele etape ale febrei, atunci când temperatura măsurată este neobișnuit de scăzută.
- V. Dacă măsurătorile nu se potrivesc cu diagnosticul pacientului sau dacă temperatura este anormal de scăzută, măsurătorile se repetă la fiecare 15 minute sau se măsoară temperatura la nivelul unei alte zone de bază pentru a verifica măsurătorile anterioare.
- VI. Acest echipament include elemente sensibile și trebuie tratat cu precauție. Condițiile de depozitare și operare sunt descrise în secțiunea Specificațiile produsului.
- VII. Acest produs conține componente mici, pentru a evita înghițirea, copiii îl pot folosi numai sub supravegherea adulților.

\*\* Vă rugăm să evitați următoarele situații:

- a) Temperatură extremă
- b) Șoc și cădere
- c) Poluare și praf
- d) Lumină solară directă
- e) Mediu cald și rece
- f) Dacă nu va fi folosit mult timp, vă rugăm să scoateți bateriile și să le depozitați.

**Avertisment:** Acest dispozitiv nu este un înlocuitor complet pentru tratamentul medical. Nu este rezistent la apă și nu trebuie utilizat în lichide.

#### 5.1 Structură



#### 5.2 Descrierea culorilor ecranului LCD

În modul pentru corpul uman, produsul poate afișa în mod inteligent rezultatele măsurătorilor și le poate afișa în diferite culori, după cum urmează:

Ecran LCD cu 3 culori		
32.0°C ~ 37.4°C	37.5°C ~ 37.9°C	38.0°C ~ 42.9°C
VERDE	PORTOCALIU	ROȘU

### 6.1 Cum se instalează bateriile

Termometrul necesită două baterii DC3V (AAA). Când simbolul pentru baterie descărcată apare pe ecran, bateriile trebuie înlocuite.

Scoateți capacul din spate al bateriei în direcția indicată (Pasul 1)

Înlocuiți bateriile și introduceți corect noile baterii în funcție de polii pozitivi și negativi marcați (Pasul 2)

1. Țineți termometrul invers și deschideți capacul din spate al bateriei în direcția indicată.
2. Introduceți două baterii DC3V (AAA) și acordați atenție indicațiilor de polaritate ale bateriilor.



### Ciclul de înlocuire al bateriilor și descrierea metodei de înlocuire

Piesele detașabile ale acestui produs sunt reprezentate, în principal, de baterii. Înainte de instalarea altor accesorii, asigurați-vă că specificațiile și modelele sunt în concordanță cu reglementările originale din fabrică, vă rugăm să utilizați accesoriile companiei, specifice pentru fiecare model, dacă este necesar, contactați telefonic vânzătorul sau producătorul.

Instalarea și înlocuirea bateriei: Când pe ecran apare simbolul pentru baterie descărcată, înlocuiți bateriile speciale. Pentru instalare și înlocuire, consultați Instrucțiunile de instalare și utilizare din acest manual.



Bateriile și echipamentele electronice trebuie aruncate în conformitate cu legile și reglementările locale aplicabile și nu trebuie aruncate întâmplător la gunoi pentru a evita poluarea ireversibilă.

### 7.1 Modificarea setărilor

Când este pornit, apăsați lung butonul SET (SET), timp de aproximativ 2 secunde, pentru a intra în interfața de setare a temperaturii, apoi apăsați (SET) pentru a comuta;

Secvență de comutare: F1 → F2 → F3 închidere și salvare.

- 1) Interfața F1: Modificarea unității de afișare a temperaturii, apăsați tasta plus [+] și tasta minus [-] pentru a modifica.
- 2) Interfața F2: Reglați temperatura de avertizare, apăsați tasta plus [+] și tasta minus [-] pentru a modifica valoarea temperaturii la care să apară avertizarea de ecran cu roșu.
- 3) Interfața F3: Setarea funcției difuzoarelor activate și dezactivate, apăsați tasta plus [+] și tasta minus [-] pentru a modifica.
- 4) Interfața F4: Setarea decalajului temperaturii generale, apăsați tasta plus [+] și tasta minus [-] pentru a modifica valoarea decalată a temperaturii.
- 5) Apăsați din nou butonul SET pentru a opri termometrul și a salva setările modificate.

### 7.2 Operațiuni cheie

CHEIE / BUTON	FUNCȚIE	OPȚIUNEA 1	OPȚIUNEA 2
SET	UNITATE DE MĂSURĂ	C	F
- TASTA MINUS	MOD	CORP	SUPRAFAȚĂ/OBIECT
+ TASTA PLUS	MEMORIE	ÎNAPOI	ÎNAINTE

### 8.1 Măsurarea temperaturii corpului

Acest produs vă oferă o metodă de măsurare a temperaturii de la nivelul frunții, dar nu poate înlocui diagnosticul și tratamentul medicului. În plus, temperatura individuală a corpului este diferită. Vă rugăm să utilizați funcția de memorie pentru a înțelege temperatura normală a corpului și utilizați-o ca referință pentru a monitoriza creșterea temperaturii corpului.

1) Îndreptați termometrul către mijlocul frunții - deasupra sprâncenelor - și mențineți-l vertical. Locul de măsurare nu trebuie să fie acoperit de păr. Distanța dintre termometru și frunte este recomandată să fie între 1 și 5 cm.

2) Apăsați butonul pentru a porni.

Notă 1: Unitatea de măsură pentru temperatură este cea presetată

Notă 2: Termometrul se oprește automat după pornire

Notă 3: Auto-testare, dacă apare o eroare, va apărea pe ecran

3) În aproximativ 1 secundă, simbolul „temperatura corpului” este afișat pe ecranul termometrului și este afișat rezultatul măsurătorii.

4) Oprire automată în 30 de secunde dacă este în stare de repaus.

Înainte de măsurare, vă rugăm să vă asigurați că persoana investigată nu s-a spălat sau nu a făcut exerciții fizice în ultimele 30 de minute și a fost într-un mediu stabil timp de cel puțin 5 minute. Se recomandă trei măsurători. Dacă cele trei măsurători sunt diferite, selectați cea mai mare valoare a temperaturii.

---

### 8.2 Măsurarea temperaturii suprafeței unui obiect

Acest produs vă oferă funcția de măsurare a temperaturii suprafeței unui obiect.

1) Apăsați tasta minus [-] atunci când sistemul este pornit și apăsați din nou. Ecranul LCD afișează caracterul „temperatură obiect”, ceea ce înseamnă că este setat la modul de măsurare a temperaturii obiectului.

2) Oprire automată: Oprire automată după aproximativ 30 de secunde dacă nu există alte operațiuni.

Când termometrul este luat dintr-un loc cu o diferență mare de temperatură față de mediul de măsurat, termometrul trebuie plasat într-un mediu nou cel puțin 30 de minute înainte de măsurare.



### 9.1 Funcția de memorie

Când este pornit, apăsați tasta plus [+] pentru a accesa funcția de vizualizare a valorilor din memorie.

- 1) Cu cât ordinea numărului din memorie este mai mare, cu atât valoarea măsurată este mai veche și cu cât ordinea numărului din memorie este mai mică, cu atât valoarea măsurată este mai recentă.
- 2) Dacă nu există nicio valoare memorată, se afișează „----”.
- 3) Termometrul poate stoca până la 32 dintre cele mai recente valori măsurate, iar măsurătorile peste cele 32 de valori sunt suprascrise automat în ordine cronologică.

**Ștergerea memoriei:** Când termometrul este pornit, apăsați și țineți apăsată tasta plus [+] pentru aproximativ 3 secunde, ecranul afișează caracterul „CLR”, după aproximativ 2 secunde ștergerea memoriei este finalizată.

---

### 9.2 Întreținere și Precauții

- Mențineți curate cavitatea interioară a senzorului și capătul termometrului, altfel va fi afectată precizia măsurătorilor.

#### Metodă de curățare:

1. Curățarea suprafețelor: Folosiți o cârpă moale curată sau un tampon de bumbac cu puțin alcool medicinal sau apă pentru a șterge murdăria.

2. Curățarea senzorului și a capătului termometrului: utilizați o cârpă moale curată sau un tampon de bumbac cu puțin alcool medicinal pentru a șterge ușor capătul termometrului sau partea superioară a senzorului. Nu îl folosiți din nou până când alcoolul nu s-a evaporat complet.

- Introducerea termometrului în orice lichid este interzisă. Este interzisă expunerea prelungită la temperaturi excesiv de ridicate sau scăzute.
- Ciocnirea, căderea și amestecarea cu obiecte ascuțite sunt interzise. Demontarea este interzisă.
- Termometrele cu infraroșu nu trebuie utilizate la soare sau în apă.
- Nu îl folosiți în medii cu interferențe electromagnetice puternice.
- Nu lăsați termometrul cu infraroșu la îndemâna copiilor.
- Se recomandă să exersați de mai multe ori pentru a vă familiariza cu metoda de măsurare și să încercați să nu schimbați setările din fabrică.
- Măsurătorile nu trebuie să înlocuiască diagnosticul medicului.
- Nu este necesară întreținere specială în timpul utilizării. Vă rugăm să contactați vânzătorul sau producătorul dacă există vreo problemă.
- Vă rugăm să aruncați deșeurile și reziduurile la sfârșitul duratei de viață a produsului în conformitate cu legile și reglementările locale.

### 10.1 Depanare

Mesaj afișat	Semnificație	Cauză posibilă / Metodă de rezolvare
<b>Hi</b>	Temperatura măsurată este prea mare	1. În modul pentru temperatura corpului, temperatura afișată este mai mare de 42°C 2. În modul pentru temperatura unui obiect, temperatura afișată este mai mare de 45°C
<b>Lo Pos</b>	Temperatura măsurată este prea mică	1. În modul pentru temperatura corpului, temperatura afișată este mai mică de 34°C 2. În modul pentru temperatura unui obiect, temperatura afișată este mai mică de 25 °C
<b>Err</b>	Temperatura ambientală este prea mare	Temperatura ambientală a termometrului este mai mare de 35°C
<b>Err</b>	Temperatura măsurată este prea mică	Temperatura ambientală a termometrului este mai mică de 16 °C
<b>POS</b>	Temperatură ambientală instabilă	Temperatura ambientală este instabilă, vă rugăm să plasați termometrul într-un mediu stabil mai mult de 30 de minute.
<b>Ecran gol</b>	Afișare eroare în funcționare	În timpul auto-testării sistemului, a fost constatată o defecțiune a sistemului, este afișat ecranul gol. Vă rugăm să scoateți bateria și să o reintroduceți.
<b>Simbol baterie + Lo</b>	Afișare nivel baterie	Bateria este descărcată, vă rugăm să o înlocuiți imediat cu una nouă.

### 10.2 Calibrare și Reparare

Precizia acestui termometru cu infraroșu a fost testată cu strictețe și, în general, se recomandă testarea și calibrarea termometrului o dată pe an pentru a asigura funcționarea și precizia.

Vă rugăm să nu efectuați întreținere de unul singur. Dacă există o problemă în ceea ce privește calitate sau vreo întrebare cu privire la măsurarea corectă cu ajutorul termometrului cu infraroșu, vă rugăm să contactați distribuitorul sau producătorul.

# Termometru digital fără contact cu infraroșu

## Manual de instrucțiuni

### 11.1 Declarație EMC

Notă: Termometrul fără contact cu infraroșu îndeplinește cerințele de compatibilitate electromagnetică YY0505; Utilizatorul trebuie să îl instaleze și să îl folosească conform informațiilor de compatibilitate electromagnetică furnizate.

Dispozitivele de comunicații portabile și mobile cu radiofrecvență pot afecta performanța termometrelor cu infraroșu și trebuie evitate interferențe electromagnetice puternice atunci când este utilizat, cum ar fi telefoanele mobile, cuptoarele cu microunde, etc.

Ghidul și declarația producătorului sunt detaliate în anexă.

Notă: Termometrele fără contact cu infraroșu nu trebuie utilizate în apropierea sau deasupra altor dispozitive. Dacă trebuie utilizate în apropierea sau deasupra altor dispozitive, trebuie să se verifice dacă funcționează corect în configurația în care sunt utilizate.

Dacă parametrii fiziologici măsurați de instrument sunt mai mici decât amplitudinea minimă specificată, acest lucru poate duce la rezultate inexacte.

Utilizarea accesoriilor și cablurilor extrinseci, altele decât cele furnizate de producătorul termometrului cu infraroșu drept componente incluse, poate duce la emisii crescute și rezistență redusă a termometrului cu infraroșu.

Guide and Manufacturer's Declaration -Electromagnetic Emissions		
Non-contact infrared thermometer is intended to be used in the following specified electromagnetic environments and the purchaser or user of the infrared thermometer shall ensure that it is used in this electromagnetic environment:		
Launch test	Compliance	Electromagnetic Environment-Guidance
Radio frequency emission GB 4824	1 Unit	Infrared thermometers use RF energy only for their internal functions. As a result, its RF emissions are low and the potential for interference with nearby electronic devices is low.
Radio frequency emission GB 4824	B type	Infrared thermometers are suitable for use in all installations, including domestic installations and direct connection to the public low-voltage supply network of domestic dwellings.
Harmonic emission GB 17625.1	Not Applicable	
Voltage fluctuation / flicker emission GB 17625.2	Not Applicable	

Guidance and Manufacturer's Declaration-Electromagnetic Immunity			
Non-contact infrared thermometer is intended to be used in the following specified electromagnetic environments and the purchaser or user shall ensure that it is used in such electromagnetic environments:			
Immunity test	IEC60601 test level	Coincidence level	Electromagnetic Environment-Guidance
Radio frequency conduction GB/T 17626.6	3V (RMS) 150 kHz ~80 MHz	Not Applicable	Portable and Mobile RF-Communication Devices shall not be used any part of the non-contact infrared thermometers including cables, closer than the recommended isolation distance. The distance shall be calculated by a formula corresponding to the transmitter frequency.
Radio frequency radiation GB/T 17626.3 GB/T 17626.8	3V/m 80 MHz ~2.5 GHz	3V/m	Recommended isolation distance: d=1.2√P 80 MHz~800 MHz d=2.3√P 800 MHz~2.5 GHz Whereas: P=Based on the transmitter manufacturer's maximum rated output power of the transmitter, in Watt (W); d=Recommended isolation distance, in meter (m). The field strength of a fixed RF transmitter is determined by surveying the electromagnetic field, which shall be lower than the coincidence level in each frequency range. Interference may occur near devices marked with the following symbols:
Note 1: At 80MHz and 800MHz, the formula for the higher frequency band is used. Note 2: These guidelines may not be appropriate for all situations, where electromagnetic propagation is affected by the absorption and reflection of buildings, objects, and humans.			
a. The field strength of fixed transmitters, such as the field strength of wireless (cellular / cordless) telephones and ground mobile radio base stations, amateur radios, AM and FM radio broadcasts, and television broadcasts cannot be accurately predicted theoretically. In order to evaluate the electromagnetic environment of the fixed RF transmitter, the survey of electromagnetic field shall be considered. If the measured field strength of the non-contact infrared thermometer is higher than the applicable RF compliance level, the non-contact infrared thermometer shall be observed to verify its normal operation. If abnormal performance is observed, additional measures may be necessary, such as reorienting or positioning the non-contact infrared thermometer. b. The field strength shall be less than 3 V/m throughout the 150kHz ~ 80MHz frequency range.			

Recommended isolation distance between portable and mobile RF communications equipment and non-contact infrared thermometers			
Non-contact infrared thermometer is intended to be used in electromagnetic environments where RF radiation disturbances are controlled. According to the maximum rated output power of communication equipment, the purchaser or user may prevent electromagnetic interference by maintaining the minimum distance between the transmitter of portable and mobile radio frequency communication equipment and the non-contact infrared thermometer as recommended below.			
Rated maximum output power of transmitter/W	Isolation distance corresponding to different frequencies of the transmitter/m		
	150 kHz~80 MHz d=1.2√P	80 MHz~800 MHz d=1.2√P	800 MHz~2.5 GHz d=2.3√P
0.01	Not Applicable	0.12	0.23
0.1	Not Applicable	0.38	0.73
1	Not Applicable	1.2	2.3
10	Not Applicable	3.8	7.3
100	Not Applicable	12	23
For the transmitter rated maximum output power not listed in the table above, it is recommended that the isolation distance d, in meters (m), be determined by the formula in the corresponding transmitter frequency column, where P is the transmitter manufacturer's maximum output rated power (W) watts (W). Note 1: At 80MHz and 800MHz, the formula of higher frequency range is used. Note 2: These guidelines may not be appropriate for all situations, where electromagnetic propagation is affected by the absorption and reflection of buildings, objects, and humans.			

Guidance and Manufacturer's Declaration-Electromagnetic Immunity			
Non-contact infrared thermometer is intended to be used in the following specified electromagnetic environments and the purchaser or user shall ensure that it is used in such electromagnetic environments:			
Immunity test	IEC60601 test level	Coincidence level	Electromagnetic Environment-Guidance
Electrostatic discharge GB/T 17626.2	±6kV contact discharge ±8kV air discharge	±6kV contact discharge ±8kV air discharge	The floor shall be wood, concrete or tile, and if the floor is covered with synthetic material, the relative humidity shall be at least 30%.
Electrical fast transient burst GB/T 17626.4	±2kV to power line ±1kV to input / output line	Not Applicable	Not Applicable
Surge GB/T 17626.5	±1kV differential mode voltage ±2kV common mode voltage	Not Applicable	Not Applicable
Voltage sags, short interruptions, and voltage changes on power input lines GB/T 17626.11	<5%U <sub>n</sub> , lasting for 0.5 cycles (On U <sub>n</sub> , >95% sag) 40% U <sub>n</sub> , lasting for 5 cycles (On U <sub>n</sub> , 60% sag) 70% U <sub>n</sub> , lasting for 25 cycles (On U <sub>n</sub> , 30% sag) <5% U <sub>n</sub> , lasting for 5s (On U <sub>n</sub> , >95% sag)	Not Applicable	Not Applicable
Power frequency magnetic field (50/60Hz) GB/T 17626.8	3A/m	3A/m, 50/60Hz	The power frequency magnetic field shall have the power frequency magnetic field level characteristic of the typical place in the typical commercial or hospital environment.
Note: U <sub>n</sub> refers to the AC network voltage before the test voltage is applied.			

### 12.1 Specificațiile produsului

<b>Tip dispozitiv</b>	Termometru cu infraroșu IR988
<b>Metodă de măsurare</b>	Fără contact
<b>Zonă de măsurare</b>	Frunte / Suprafață obiect
<b>Distanță de măsurare</b>	3~5 cm
<b>Interval de măsurare</b>	Corp: 34.8°C~42.5°C Obiect: 0°C~93°C (±1°C)
<b>Acuratețe temperatură</b>	0.1°C/°F
<b>Eroare maximă admisibilă</b>	35°C~42.0°C (±0.2°C) Altele (±0.3°C)
<b>Capacitate de memorie</b>	32 de valori
<b>Mediu de operare</b>	Temperatură: 16°C~35°C; Umiditate relativă: <80%; Presiune atmosferică: 70~106 kPa
<b>Condiții de transport și depozitare</b>	Temperatură: -20°C~+35°C; Umiditate relativă: <93%; Presiune atmosferică: 50~106 kPa
<b>Funcție auto-standby</b>	30 s
<b>Alimentare electrică</b>	DC3V (AAA*2)
<b>Dimensiuni</b>	150x80x41 mm
<b>Greutate</b>	105.5 g

### 12.2 Garanție și Suport după vânzare

1. Acest produs poate fi utilizat timp de cinci ani de la data cumpărării; vă puteți bucura de o garanție gratuită de un an.
2. Ambalajul nu este acoperit de garanție.
3. Pentru defecțiunile ulterioare cauzate de utilizator, vă rugăm să ne iertați, însă nu furnizăm servicii gratuite de garanție:
  - a) Defecțiune cauzată de demontarea și modificarea neautorizată.
  - b) Defecțiune cauzată de căderea accidentală în timpul utilizării sau manipulării;
  - c) Defecțiune cauzată de nerespectarea instrucțiunilor corecte din manual;
  - d) Defecțiune cauzată de lipsa întreținerii corespunzătoare;
  - e) Când solicitați un serviciu gratuit de garanție, trebuie să aveți cardul de garanție completat cu data achiziției și datele cumpărătorului (inclusiv numele și adresa cumpărătorului).
  - f) Serviciile de reparații în afara garanției vor fi percepute conform reglementărilor corespunzătoare;
  - g) Când solicitați servicii de garanție gratuită, vă rugăm să duceți acest produs la reprezentanții companiei noastre pentru reparații.

### 13.1 Certificat de conformitate

CERTIFICAT DE CONFORMITATE			
<b>NUMELE PRODUSULUI</b>	TERMOMETRU FĂRĂ CONTACT CU INFRAROȘU	<b>MODEL</b>	IR988
<b>DATA INSPECȚIE</b>		<b>INSPECTOR</b>	

Acest produs a trecut inspecția și este permis să părăsească fabrica.

### 13.2 Card de garanție

CARD DE GARANȚIE			
<b>NUMĂRUL LOTULUI</b>		<b>CODUL PRODUSULUI</b>	
<b>VÂNZĂTOR</b>		<b>DATA ACHIZIȚIEI</b>	
<b>NUMELE CLIENTULUI</b>		<b>NUMĂRUL DE TELEFON AL CLIENTULUI</b>	
<b>ADRESA CLIENTULUI</b>		<b>ADRESA DE E-MAIL A CLIENTULUI</b>	
<b>DESCRIEREA DEFECȚIUNII</b>			