



CARE4U INFRARED FOREHEAD THERMOMETER

1 Second Temperature Measurement

Fast & Accurate

Medical Grade

Thermometers We Used in Those Years



Mercury thermometer

(Long reading time, broken and toxic)



Electronic thermometer

(No body temperature storage)

VS



Care4u Infrared
Forehead Thermometer

Voice
broadcast

Tri-color
backlight

Fever
reminder

Precision
Probe



红外额式体温计
INFRARED FOREHEAD THERMOMETER
快速 准确

Product Features

Care4u Infrared Forehead Thermometer is a new generation of infrared forehead thermometer developed and produced by Hunan Zhongliankang Medical Technology Co., Ltd.



Measurement Method

Place the forehead thermometer within 2-5cm of the forehead, and align it according to the green guide light, The screen displays a horizontal line ("---")



Product Parameters



Measurement method:	Infrared non-contact
Measuring distance:	2~5cm
Temperature measurement range:	32°C~42°C
Sound:	Buzzer, 30 dB, Switch control
Temperature measurement accuracy:	±0.2°C
Storage:	Store critical data
Low battery reminder:	Battery displayed on screen
Low power consumption:	15s Automatic shutdown without operation
Battery:	Two AAA batteries

Product Advantages



Non-contact

No contact guarantees the best hygiene, thereby greatly reducing the risk of being tested and the operator being infected by bacterial viruses.



Efficient & Accurate

Simple operation
Non-contact
Sensitive, no need to wait
Accurate measurement



Best Infrared Sensor

Self-developed infrared module
accurate to 0.2 °C
stable, fast and accurate
Strong adaptability
5.5um infrared filter
Wide measurement range



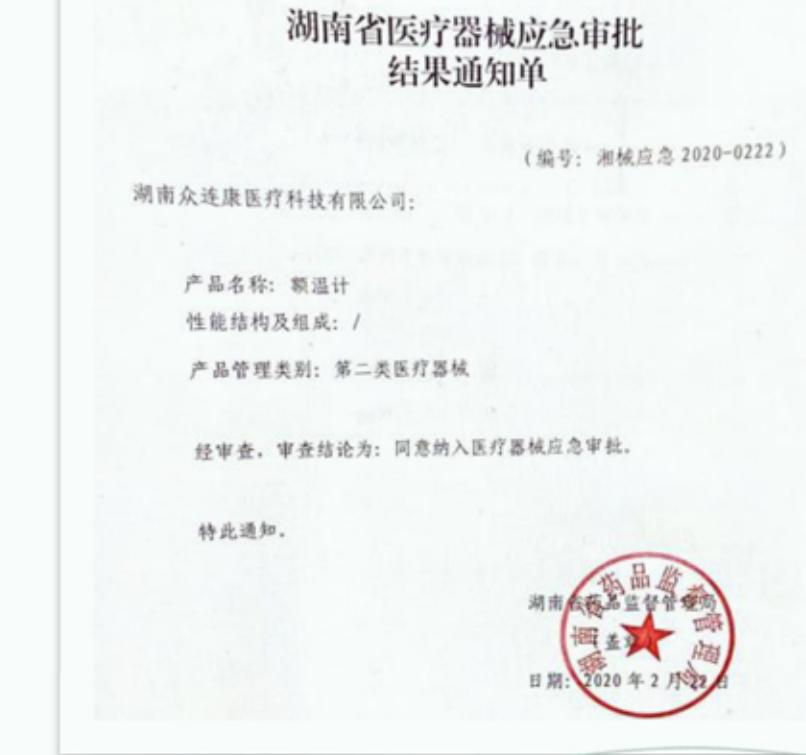
Smart Power Saving

Supports automatic shutdown
Two AAA batteries can be used
more than 3000 times

Qualification



Medical Device Business License



Medical equipment emergency approval notice

Medical Device Test Report

深圳华通威国际检验有限公司
中国广东 深圳市光明区碧迪路1号龙光产业园
电话: +86-755-26748078 传真: +86-755-26748089 http://www.szhew.com.cn



检验报告

报告编号: CHTSM20020047

委托方 湖南众连康医疗科技有限公司

样品名称 额温计

型 号 ZLK-IRT100

检验类别 注册检验(√)

注册补充检验()

其他检验()



报告查询码:

Forehead thermometer test report

深圳华通威国际检验有限公司 检验报告首页

报告编号: CHTSM20020047

共 6 页 第 1 页

样品名称	额温计	样品编号	WMT20020213001
商 标	此温度，卡夫优	型号规格	ZLK-IRT100
委托方	湖南众连康医疗科技有限公司	包装类别	玻璃仪器
委托方地址	湖南省湘潭市九华经济开发区荷香路1号创新创业中心19号楼二层	产品编号/批号	20200200001
生产单位	湖南众连康医疗科技有限公司	检测单编号	/
受检单位	湖南众连康医疗科技有限公司	生产日期	2020年2月18日
检测单位	/	样品数量	1台
抽样地点	/	抽样基数	/
抽样日期	/	检验地点	深圳华通威国际检验有限公司
收样日期	2020年2月26日	检验日期	2020年2月27日-2020年2月29日
检测项目			
全项目(生物和非生物)			
检测依据			
1) GB 5706.1—2007 (IEC 60601-1: 1998, IDT) (家用电气设备 第1部分: 安全通用要求); 2) 企业产品技术要求。			
符合性检测要求:			
结论: 合格			
检测结论			
1) 报告中的“——”表示此项不适用, 报告中“/”表示此项空白。			
复核: <u>江万</u> 审核: <u>刘伟</u> 签名: <u>刘伟</u> 日期: <u>2020年02月27日</u>			

Test Report



第二类医疗器械经营备案凭证

备案编号: 深圳食药监械经营备 20207563 号

企业名称	广东臻晶技术开发有限公司
法定代表人	周小萍
企业负责人	周小萍
经营范围	批发兼营
住所	深圳市宝安区新安街道海旺社区 X23 华隆时代广场 C 楼海天阁 15-9 号 1503
经营场所	深圳市宝安区新安街道海旺社区 X23 华隆时代广场 C 楼海天阁 15-9 号 1503
库房地址	深圳市宝安区新安街道海旺社区 X23 华隆时代广场 C 楼海天阁 15-9 号 1503
经营范围	2022 年分类目录(二类): 6801, 6802, 6803, 6804, 6805, 6806, 6807, 6808, 6809, 6810, 6811, 6812, 6813, 6815, 6816, 6820, 6821, 6822, 6823, 6824, 6825, 6826, 6827, 6828, 6830, 6831, 6832, 6833, 6834, 6840 (体外诊断试剂除外), 6840 (诊断试剂酶联免疫吸附试验), 6840 (诊断试剂不带低温存储试验除外), 6841, 6845, 6846, 6854, 6855, 6856, 6857, 6858, 6859, 6864, 6865, 6866, 6870, 6877, 以上类别中包含的试剂除外; 2017 年分类目录(二类): 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 6840 体外诊断试剂, 6840 体外诊断试剂(不带低温存储试验除外), 以上类别中包含的试剂除外; 以上类别中包含的免疫接种器、助听器产品除外



备案部门(公章)

备案日期: 2020 年 02 月 27 日

Certificate

Quality Control

By controlling the unstable factors such as operators, equipment, materials, operating methods and test environment, the quality is controlled according to the "three-requires" and "three-checks" principles.

Process control: assembly line,
mutual check process

1. Process quality management;
2. Independent inspection by operators;
3. Process inspection
4. Handling abnormal quality;
5. Segmentation and identification of bad products, bad statistics



- Incoming quality inspection
- 1. Quality inspection of all assembly and procurement materials according to standards



- Aging test
1. Room isolation aging



- 1. Component stress test;
- 2. Hardware reliability test;
- 3. Automated software reliability test;
- 4. Real environment simulation test

Reliability test