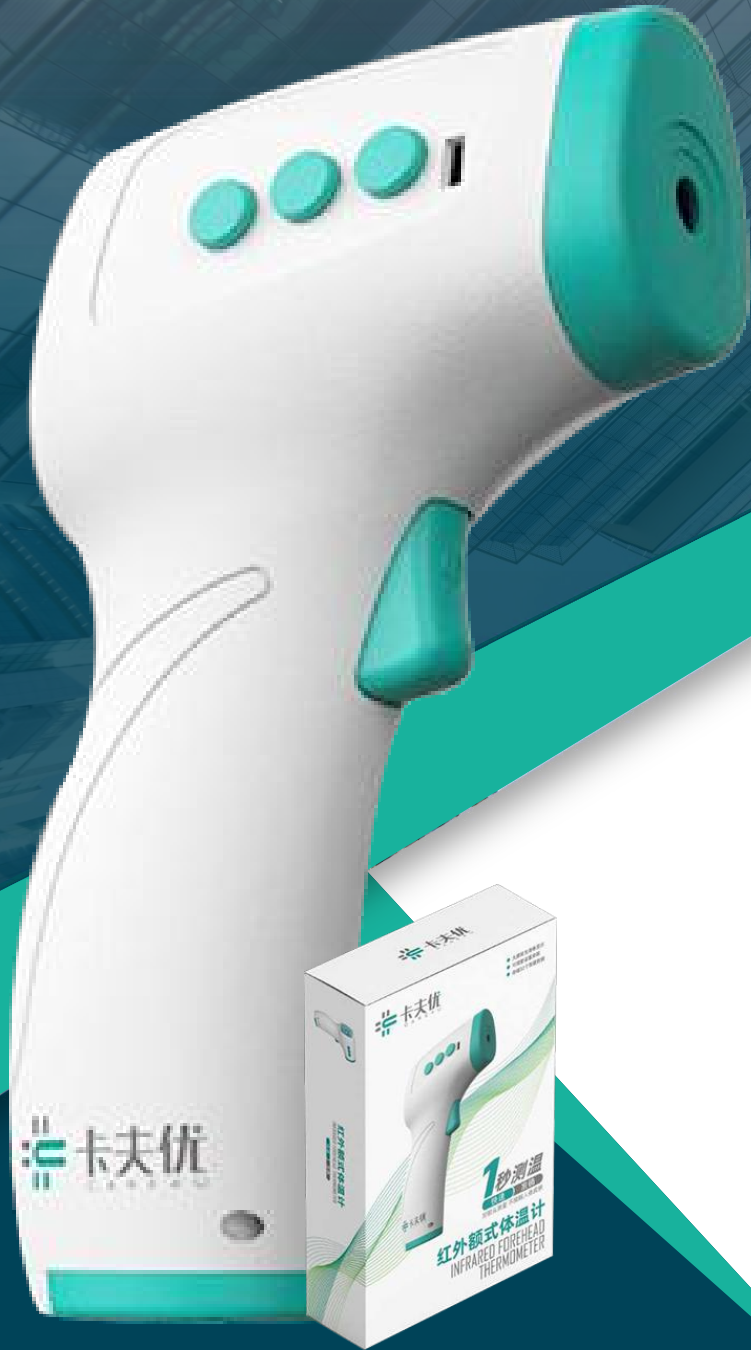




CARE4U INFRARED FOREHEAD THERMOMETER

1 Second Temperature Measurement

Quick & Accurate

Medical Grade

Thermometers We Used in Those Years



Mercury thermometer

(Long reading time, broken and toxic)



Electronic thermometer

(No body temperature storage)

VS



Voice Prompt

Tri-color Backlight

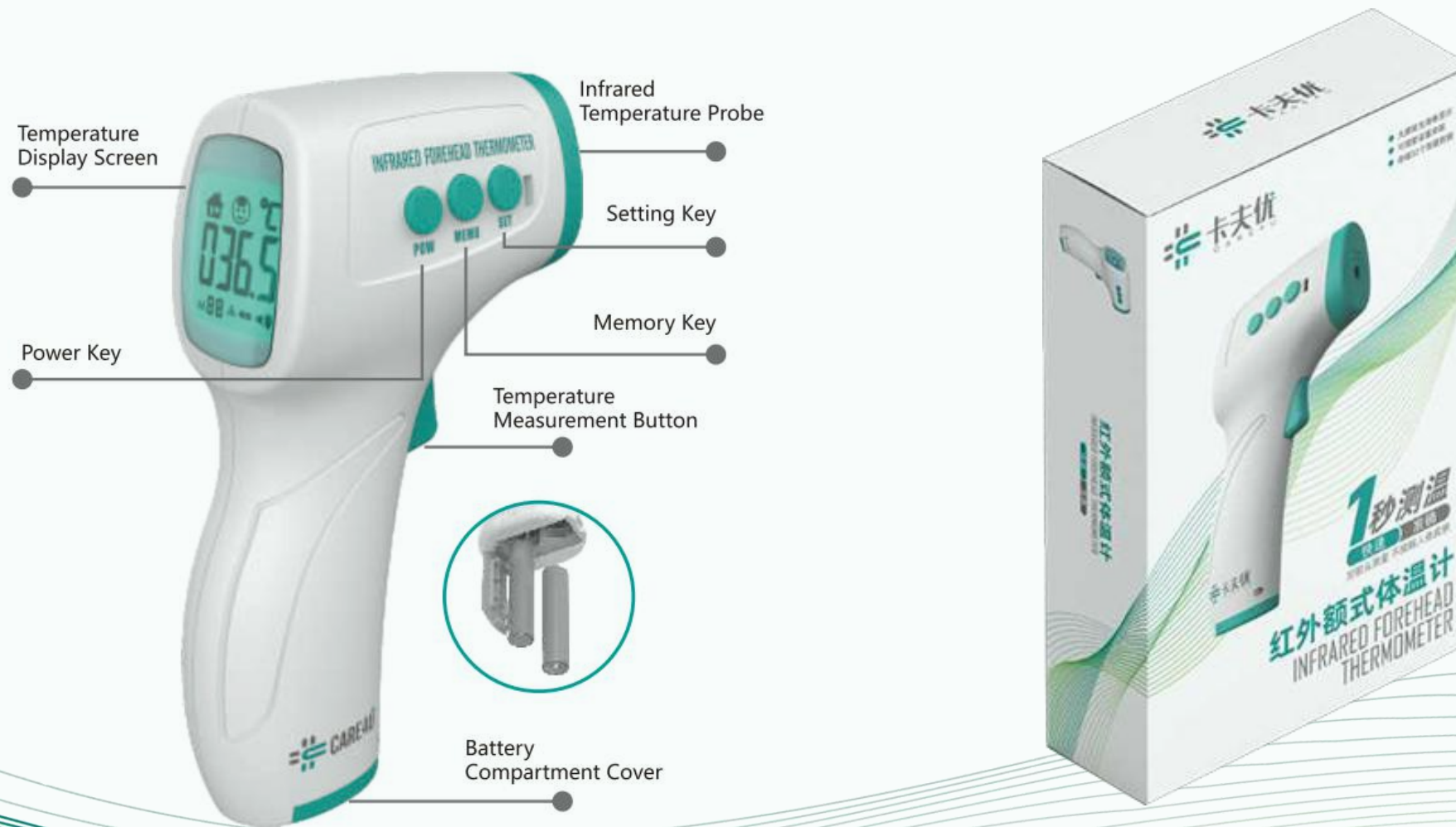
Fever Reminder

Precision Probe

Care4u Infrared
Forehead Thermometer

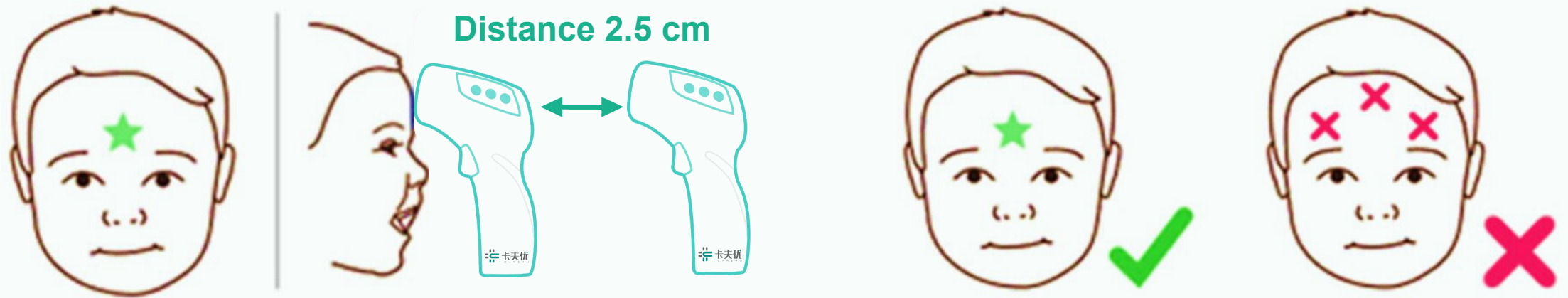
Product Features

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

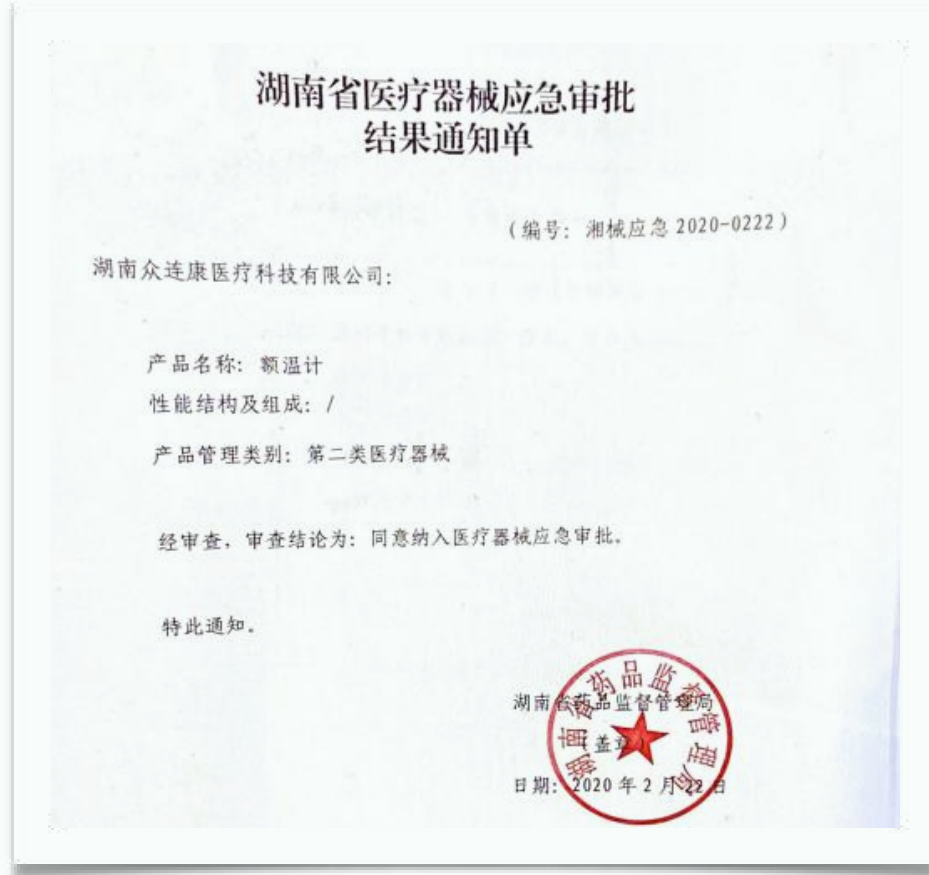


Smart Power Saving

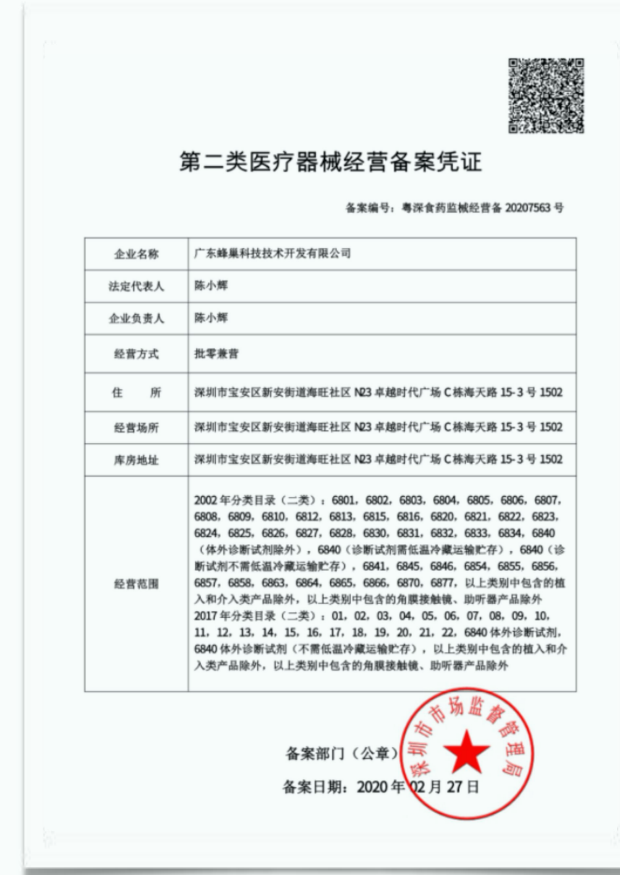
Supports automatic shutdown
Two AAA batteries can be used more than 3000 times



Medical Device Business License



Medical equipment emergency approval notice



Type II medical device business record certificate

Emergency Approval

非接触式电子红外体温计应急备案凭证

备案号：湘潭械应急备 20200611 号

企业名称	湖南众连康医疗科技有限公司		
统一社会信用代码	91430300MA4K940000		
企业法人	戴磊		
企业住所	湖南省湘潭市九华经开区传奇西路9号创新创业中心10号楼二层		
企业生产地址	湖南省湘潭市九华经开区传奇西路9号创新创业中心10号楼二层		
产品名称	非接触式电子红外体温计		
产品型号/规格	ZLK-IRT101		
执行标准	GB 9706.1-2007、GB/T 14710-2009 YY 0505-2012、GB/T 21417.1-2008		
结构组成	通常由红外温度传感器、探头套、显示单元、供电电路、测量电路组成。采用红外测温方法测量温度显示或者数据输出。		
适用范围	疫情防控应急产品，限在非医疗环境下使用。		
备案单位、日期	 备案日期：2020年6月20日		
备注	本应急备案凭证仅在疫情防控应急期间使用，有效期至二级应急响应结束。本应急备案产品仅限在非医疗环境下使用。		

医疗器械生产备案凭证

备案编号：湘潭食药监械生产备20200611 号

企业名称	湖南众连康医疗科技有限公司			
住所	湖南省湘潭市九华经开区传奇西路9号创新创业中心10号楼二层			
生产地址	湖南省湘潭市九华经开区传奇西路9号创新创业中心10号楼二层			
法定代表人	戴磊	企业负责人	戴磊	
生产范围	2017年分类目录：07-03-04			
生产产品列表	产品名称	产品型号	登记日期	备注
	非接触式电子红外体温计	ZLK-IRT101	2020/3/20	本备案仅在疫情防控应急期间有效


 备案日期：2020年6月20日

CE Certification



CE Certificate

Medical Device Test Report

深圳华通威国际检验有限公司
中国广东 深圳市公明街道楼玉路宝发高新产业园
电话: +86-755-26748078 传真: +86-755-26748089 http://www.szhtw.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 ()

深圳华通威国际检验有限公司

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 56 页 第 1 页

样品名称	额温计	样品编号	YPHT20020213001
商 标	众连康, 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	检验类别	注册检验
委托方地址	湖南省湘潭市九华经开区传奇西路9号创新创业中心10号楼二楼	产品编号/批号	20202000001
生产单位	湖南众连康医疗科技有限公司	抽样单编号	/
受托单位	湖南众连康医疗科技有限公司	生产日期	2020年2月18日
抽样单位	/	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
检验项目	全项目(生物相容性除外)		
检验依据	1) GB 9706.1—2007 (IEC 60601-1: 1998, IDT) 《医用电气设备 第1部分: 安全通用要求》; 2) 依据产品技术要求。		
检验结论	符合检验依据要求。 结论: 合格 (检验报告待检验报告审核合格盖章) 签发日期: 2020年03月01日		
备注	1) 报告中的“——”表示此项不适用, 报告中“/”表示此项空白。		

批准: 江万 审核: 刘伟 检验: 刘伟
职务: 经理

Test Report

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



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

Aging test

1. Room isolation aging



Reliability test

Introduction of Industrial Park

