

# HW-V9000大型体检机 智能互联健康体检一体机

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | HW-V9000大型体检机 智能互联健康体检一体机                 |
| 公司名称 | 河南乐佳电子科技有限公司                              |
| 价格   | 268000.00/台                               |
| 规格参数 | 品牌:乐佳<br>型号:HW-V9000<br>适用范围:健康驿站 养老院 卫生院 |
| 公司地址 | 郑州市高新技术开发区红松路36号院龙鼎一期209                  |
| 联系电话 | 86-182-03652601 18203652601               |

## 产品详情

乐佳利康HW-V9000大型体检机 智能互联健康体检一体机，

### 一、支持检测项目

身高体重、人体成分、血压心率、血氧、体温、快速心电、12导心电、血糖、尿酸、总胆固醇、血红蛋白、血脂四项、尿液分析、中医辨识、腰臀比、肺功能、骨密度、视力、色盲、酒精测试、心理测评。

\*各分项检测功能技术指标：

#### 一) 身高体重检测

1、测量方式：身高采用美国进口超声波探头（可提供进口超声波传感器报关单），体重采用中国航空工业公司高精度平衡梁式压力传感器

2、性能：测量不受外界环境影响，测量精度高

3、测量范围：身高：60-200cm,精度：0.1cm

体重：1-200kg 精度：0.1kg

3、显示方式：测量结果在32寸大屏上超清显示

#### 2) 体型指数计算

1、性能：国际通用体格指数(BMI)，自动计算

2、标准范围：18.5-24

## 二) 人体成分检测

1、性能：人体电阻法测量人体脂肪含量、脂肪率、基础代谢、体水分含量、体水分率、体肌肉量、体肌肉率、蛋白质质量、蛋白质率、骨盐重量、去脂体重、细胞内液量、细胞内液率、细胞外液量、细胞外液率等多种健康信息，手握脂肪把手即可测量，操作简单，使用方便

2、身体脂肪率：5.0%-50% 分度值：0.5%

3、男正常体脂率约在10~20%之间，女约在17~30%之间

## 三) 血压检测

1、方式：脉搏波臂式血压测量仪

2、性能：示波测定法全自动测量高压低压范围，心率

3、范围：血压：0-299mmHg(0-39.9kpa) 心率：40-180times/min

4、精度：压力： $\pm 3\text{mmHg}$  ( $\pm 0.4\text{kpa}$ ) 内 心率数： $\pm 5\%$

## 四) 血氧检测

1、方式：智能血氧检测仪

2、性能：指夹式血氧仪用于检测人体血氧饱和度、脉率，是呼吸循环的重要生理指数

3、范围：35%-100

4、测量精度：在70%~范围内，测量误差为 $\pm 2\%$ 。分辨率：1%。

## 五) 体温检测

1、方式：精密红外体温模块

2、性能：采用高精度精密型红外测温传感器，无需接触人体表面，自动触发测量，实时监测环境温度，进行温度补偿。

3、体温范围：32 -42 测量误差为 $\pm 0.3$  分辨率：0.1

4、测量距离1-5CM

5、测量部位：额头、手腕

## 六) 快速心电检测(选配)

1、测量部位：所测心电信号为标准I导联(右手与左手之间)。

- 2、心率测量范围：30bpm~240bpm
- 3、心率测量精度：±2bpm 或 ±2%两者取大值

#### 七) 12导联心电图 ( 标配 )

- 1、导联：标准十二导联。
- 2、采样频率：500HZ
- 3、增益设置及准确度：5mm/mV ( x0.5 )、10 mm/mV ( x1 )、20mm/mV ( x2 ) 三挡固定增益，误差不超过 ±5%。
- 4、心率测量范围：至少包括15bpm ~ 300bpm。
- 5、记录速度选择：6.25 mm/s、12.5 mm/s、25 mm/s、50 mm/s。
- 6、时间常数： 3.2秒。
- 7、提供非贴片式电极且能反复使用。

#### 八) 血糖测量

- 1、检体：指尖微血管全血。
- 2、检测范围：20-600mg/dl ( 1.1-33.3mmol/L )。
- 3、检测时间：每次检测所需时间小于10秒。
- 4、检测精度：±20% 当血糖浓度 75mg/dl ( 4.17mmol/L )

#### 九) 尿酸

- 2、检测范围：3-20mg/dl ( 0.18-1.19mmol/L )。
- 3、检测时间：每次检测所需时间小于15秒。
- 4、检测精度：±20% 当尿酸浓度 5mg/dl ( 0.30mmol/L )

#### 十一) 血红蛋白检测

检测内容：血红蛋白和红细胞积压；

检体：指尖微血管全血

检测时间：每次检测所需时间小于10秒

检测范围：Hb：7.0-26.0g/dl ( 4.3-16.1mmol/L ) Hct20-75%

## 十二) 血脂四项检测

- 1、检测内容：总胆固醇、高密度脂蛋白、甘油三酯、低密度脂蛋白；
- 2、检体：全血、血清、血浆
- 3、检测时间：检测所需2分钟内
- 4、总胆固醇（CHOL）测量范围：2.59-10.36mmol/L；
- 5、甘油三酯（TG）测量范围：0.57-5.65mmol/L
- 6、高密度脂蛋白（HDL）测量范围：0.39-2.59mmol/L
- 7、低密度脂蛋白：0~3.1mmol/L

## 十三) 尿液分析

- 1、检测项目：白细胞、亚硝酸盐、尿胆原、蛋白质、pH值、潜血、比重、酮体、胆红素、葡萄糖、维生素C、微量白蛋白等十二项。
- 2、测试速度：60个标本/小时。
- 3、测量稳定性：开机8小时内，对适配的尿试纸条重复测试结果的符合率90%。
- 4、检测结果：检测结果为半定量或定量数据，并能出具正常参考值。

## 十四) 中医体质辨识

- 1、检测类型：阳虚质、阴虚质、气虚质、痰湿质、湿热质、血瘀质、特禀质、气郁质、平和质。
- 2、测试方式：选择式得分。
- 3、判定标准：平和质为正常体质，其他8种体质为偏颇体质。

## 十五) 腰臀比

腰围、臀围

## 十六) 肺功能

呼气峰值流量(PEF)、秒用力呼气量(FEV1)、用力肺活量(FVC)

## 十七) 骨密度

- 1、检测项目：

成人：T值、Z值、同龄比、成人比、骨骼的生理年龄（PAB）、预期发生骨质疏松的年龄（EOA）、相对骨折风险（RRF），骨强度指数（BQI）

儿童：Z值、骨骼的生理年龄（PAB）、身高预测、肥胖度，BMI指数

测量方式:全干式沿骨轴测量，无辐射，适合于各种人群检测（儿童，孕妇，成人及中老年）

3、测量部位：桡骨

4、超声探头的中心工作频率；宽频探头，频率为1.00MHZ,误差范围 $\pm 15\%$ ，实际检验结果在 $\pm 4\%$ 以内。穿透力更强，测量准确，适应不同年龄段的人群。

十八) 视力

遥控操作32寸屏幕上测量视力，可小数法或五分法两种计分法切换

十九) 色盲

遥控操作32寸屏幕上测量色盲，可检测色盲、疑似色盲

二十) 酒精测试

测量体内酒精含量

二十一) 心理测评

UCLA孤独量表 老年抑郁量表 自评抑郁量表 汉密顿焦虑量表 情绪健康度测试 自测健康评定量表  
生活满意度评定量表 人格障碍性格测试