

# ULUP微量分析型超纯水器

产品名称	ULUP微量分析型超纯水器
公司名称	成都优越科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:UP 型号:ULUP-IV-10L
公司地址	成都市成华区东三环路二段龙潭工业园
联系电话	1398077.0282

## 产品详情

### ulup微量分析型超纯水器

全方位满足您对超纯水的使用要求

“优越”ulup高端超纯水器，可直接将城市自来水、地下水、地表水、纯化为实验室使用的（一级、二级、三级）超纯水，真彩液晶屏显示，微电脑全自动控制。

- v 符合astm、cap、clsi、pe和usp制定的i级水标准；
- v 符合gmp规范、符合glp标准
- v 符合国家实验室用超纯水gb-6682-2008标准
- v 通过iso9001-2000认证、通过ce认证

更可靠的产品质量

“优越”公司产品与世界著名水工业厂家有多年的合作，“优越”产品质量可靠，原配件来源于：美国4《dow》、德国4《sartorius》4英国4《purolite》法国4《amberjet》台湾4《fcs》韩国4《dm》等地区，超纯水水质稳定无污染，可满足各行业实验室设备配套及分析使用。

工艺介绍：

#### I 分流式反冲洗前置精密过滤器

- 1、滤除水中颗粒性杂质，是“红水”、“黑水”、“黄水”、“水垢”等问题的克星；
- 2、食品级复磷酸盐（选配），有效阻止水垢，并修复锈蚀的金属管道和清除水容器内的水垢；

- 3、载银不锈钢高密度、高精度、高强度过滤膜可以永久使用，无需更换，节省耗材费用；
- 4、反冲洗简单易行，无需任何工具，打开底部阀门，截留的杂质就被冲出，不影响系统运行；延长耗材的使用寿命；
- I 美国进口反渗透：将源水进行渗透式分离，脱盐率 98%，反渗透出水可达到纯净水标准，电导率在 $2-10 \mu\text{s/cm}@25$  ；
- I 美国进口陶氏mr-450upw超纯水树脂：混床树脂交换量大，出水水质稳定，使用寿命长，电阻率  $18.2\text{m} \cdot\text{cm}@25$  （在线监测）；
- I 紫外线杀菌装置：配美国进口双波长紫外线杀菌器，有效波长uv双波长灯185/254nm，寿命9000个小时；
- I 超滤装置：美国进口uf超滤，截流分子量，5000道尔顿（daiton），热源、内毒素去除率(100%)；
- I 终端微滤装置：德国赛多利斯终端微滤器( $0.45+0.2 \mu\text{s/cm}$ ),去除管路中截留的细菌，将超纯水进行再过滤，确保水质很稳定。

## 功能介绍

1) “优越产品”豪华型系列基于arm7系列单片机和彩色液晶屏显示的高端制水设备，并在制水过程中图形显示制水流程。豪华型系列基于arm7系列单片机及彩色液晶屏显示，并在制水过程中图形显示制水流程。

2) 源水低水压自动保护及纯水高压自动保护；

3)

源水在线监测 ( $*** \mu\text{s/cm}$ ) ；

4) 工作电源220v/50hz，电压波动率 $\pm 10\%$ ；

5) 工作条件：水温 $5-40$  ；（北方地区需要有防冻的房间）

6) 流量监控滤芯更换周期，中文提示用户及时更换滤芯；

7)

ro反渗透柱/uf超滤柱/up超纯化柱自动冲洗周期设定

8) 开机时18秒系统全自动冲洗；

9) 反渗透膜18秒系统全自动冲洗；

10) 超标排放15秒系统全自动冲洗；

11)

(间隔时间1-99小时，冲洗时间1-99秒)；

12) up超纯水系统内循环设定(1~180秒，可使产出的up

超纯水保持在最佳稳定的水质18.2( $m\Omega\cdot cm$ )；

1、定质取水设定(1~99升) 2、时钟设定(年/月/日/时/分)

3、历史数据查询功能——

历次取水时间(年/月/日/时/分) 历次取水容积(升)

历次取水水质(ro电导率( $\mu s/cm@25^\circ C$ ))

/up电阻率( $18.2m\Omega\cdot cm@25^\circ C$ ) 累计总取水量(升) 历次耗材报警更新纪录

4、系统自控保护功能——

缺水/低水压系统自动停机保护(中文显示“系统缺水保护中”)

水箱满水，系统自动停机保护(图形显示水箱水位及水位百分比)

(3) 独立前置反冲洗操作

10) 应急取用设计

11) 漏水报警及远程控制。

12) 系统设置密码控制，usp打印接口。

13) 紫外线消解指示(美国进口双波长紫外线杀菌器，

有效波长:uv-185/254nm)；

15) ro纯水电导率在线检测( $1\mu s/cm^*\@25^\circ C$ )

16) up超纯水电阻率在线监测( $18.2m\Omega\cdot cm^*\@25^\circ C$ )

17) up“停电”应急取超纯水、水质( $18.2m\Omega\cdot cm@25^\circ C$ )。

本产品的加工定制是是，品牌是UP，型号是ULUP-IV-10L，测量范围是0-9999，测量对象是各种分析用水，控温范围是20( )，功率是30(w)，尺寸是420\*580\*620(mm)，重量是60(kg)