

# TOMEY 自动验光仪 RT-7000

产品名称	TOMEY 自动验光仪 RT-7000
公司名称	沈阳中威仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	沈阳市皇姑区昆山中路2号万众商务大厦14-6
联系电话	86-2462571155 13804030713

## 产品详情

三种功能于一体角膜屈光仪/曲率验光仪/角膜地形图仪

针对干眼症的tsas（泪液稳定性系统）模式

简单快速触屏操作

6.4英寸彩色tft液晶显示屏

全自动准直和测量

双ccd电脑验光技术

iol/cat人工晶体/白内障眼模式

新增角膜曲率指标：kai/kri

rt-7000一台机器集角膜屈光仪、曲率验光仪及角膜地形图仪于一身，尤其方便年长及年幼患者可以无须换座而能进行三种眼科检查。您只需要通过触摸屏一按完成不同功能模式的切换，从验光仪转换成角膜地形图仪的测量只需要一个按钮，机头的光锥体就会移动到位，简单快捷，大大提高工作效率。

三种功能于一体角膜屈光仪/曲率验光仪/角膜地形图仪

针对干眼症的tsas（泪液稳定性系统）模式

简单快速触屏操作

6.4英寸彩色tft液晶显示屏

全自动准直和测量

双ccd电脑验光技术

iol/cat人工晶体/白内障眼模式

新增角膜曲率指标：kai/kri

rt-7000一台机器集角膜屈光仪、曲率验光仪及角膜地形图仪于一身，尤其方便年长及年幼患者可以无须换座而能进行三种眼科检查。您只需要通过触摸屏一按完成不同功能模式的切换，从验光仪转换成角膜地形图仪的测量只需要一个按钮，机头的光锥体就会移动到位，简单快捷，大大提高工作效率。

全自动准直和测量

任何人可以轻松地通过全自动准直和测量功能获得测量数据，不用担心使用操作的熟练程度对测量结果的影响。

角膜曲率测量

新增角膜曲率指标：kai/kri

内置新的角膜不规则散光显示功能，大大提高了角膜曲率测量的可能性，这在过去是很困难的。角膜曲率指标kai和kri以a、b、c三个等级显示出角膜不规则散光。

kai: (kerato-asymmetry index 曲率对称性指数)

指数说明角膜的不对称性，指数数值越高，表示角膜形状越不对称。

kri: (kerato-regularity index 曲率规律性指数)

指数说明角膜的规律性（高度不规则散光），指数数值越高，表示角膜表面越不光滑。

角膜及瞳孔直径测量

移动显示屏中两个游标到角膜和瞳孔边界来测量它们的直径，这对于决定接触镜的直径和寻找其他合适的接触镜是十分有用的。

角膜地形图

针对干眼症的tsas（泪液稳定性系统）模式

tsas是以光锥系统来分析泪液的稳定性，圆环会投影在患者角膜上6秒钟，而圆环的影像会在特定的间隔时间中被捕捉。系统会指出随着时间的变化，圆环的图像失真所表现泪液层的变化，分析圆环，并在颜色代码图中显示泪液层变化的位置和时间。

各种彩色地形图

可显示绝对的和标准化的彩色地形图

## 角膜接触镜试戴模拟

内置模拟荧光图数据库，可在患者戴试镜片前模拟试戴效果

## cei角膜形状偏心指数

cei指数表示自角膜中心到角膜边缘的扁平化比例