

日本TOMEY OA-2000 光学生物测量仪

产品名称	日本TOMEY OA-2000 光学生物测量仪
公司名称	沈阳明威仪器有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:TOMEY 型号:OA-2000 产地:日本
公司地址	辽宁省沈阳市皇姑区昆山中路2号14-6（注册地址）
联系电话	13166712402

产品详情

日本TOMEY OA-2000 光学生物测量仪

产品描述

OA-2000光学生物测量设备

傅里叶域眼轴长度测量+角膜地形图仪

OA-2000采用高速测量及组织渗透度高的傅里叶域扫频光源。

具有自动搜索功能，能自动检查出出现混浊的晶体。

通过环状锥体能测量角膜曲率半径。

除了一般角膜曲率计的3.0毫米范围，还能同时进行2.5毫米和2.0毫米的测量。而且，角膜的5.0毫米都能由环状锥体测量方式拍摄下来并拟画出角膜地形图（角膜形状图）。角膜地形图用于检查LASIK手术后、角膜不规则散光、以至眼内手术前后角膜形状变化的观察。OA-2000更具有散光人工晶体植入位置的眼轴支撑功能。

一次拍摄, IOL度数计算

多达7组测量数据如角膜厚度、前房深度，及眼轴长度和角膜曲率等都能在短时间的单次测量里获得。白内障术前检查及术后管理的一系列操作都能直接完成，包括IOL度数计算、术后数据保存、A-常数的优化和统计处理等。

OA-2000备有9种IOL度数公式，包括2条LASIK术后计算公式。可录入达15种晶体数据。

9种公式：

SRK-II, SRK/T, HOLLADAY, Hoffer Q, HAIGIS optimized, HAIGIS standard, SRK SHOWA , Double K SRK/T, Shammass-PL (将由OKULIX"EASY IOL"支持)

人性化设计

备有俯仰拍摄功能的10.4寸大屏幕，可因应操作人员的视线变更位置。

只需触碰屏幕上显示的瞳孔中心，就能开始自动对准和拍摄（自动对准及自动拍摄功能），操作人员即使首次使用亦能依靠直觉进行操作。根据情况需要，也能选择通过手柄进行手动测量。

连接超声测量设备

当出现由于出血等原因造成光学式测量难以操作的情况时，OA-2000可以无线连接AL-4000超声眼轴长度测量设备直接进行IOL度数计算，数据可以与OA-2000共享、分析和保存。