主观验光

HDR-9000

用于主觉验光与测量数据传输的数字综合验光仪。

Huvitz HDR-9000 是结合先进技术与人体工学的数字综合验光仪，以精细测量和智能功能改善诊疗及诊断，并为患者提供舒适体验。



HDR-9000 · 设备实景图

来源与文档

索取报价 查看产品

生成日期：2026-11-10

> 本资料由 ASEM 编制，不能替代制造商的官方文档或使用说明。

核心优势

主觉验光

用于视功能检查的球镜范围为−29至+26.75 D。

来源与文档 · 来源核验日期：2026-10-05

棱镜矫正

棱镜度数最高20 Δ。

来源与文档 · 来源核验日期：2026-10-05

无线连接

通过Wi-Fi或RS-232交换数据。

来源与文档 · 来源核验日期：2026-10-05

引导主觉验光

显示流程组织验光步骤及医生的选择。



HDR-9000 · 设备细节图

来源与文档

来源与文档 · 来源核验日期：2026-08-30

通过中央界面控制

主要控制集中设置，减少检查中的中断。



HDR-9000 · 制造商软件界面

制造商示意图：图示配置可能与交付配置不同。

来源与文档

来源与文档 · 来源核验日期：2026-08-30

比较矫正方案

结构化展示便于与患者比较不同方案。



HDR-9000 · 设备细节图

来源与文档

来源与文档 · 来源核验日期：2026-08-30

客观测量

专用于屈光数据采集的流程。

有序参数

相关信息可在界面中查阅。

互联流程

结果可接入诊所验光流程。

实际应用能力

主觉验光

来源与文档

精细调整柱镜轴位与度数

HDR-9000提供Jackson及双交叉柱镜。切换镜片辅助主观比较散光轴位与度数。

- Jackson交叉柱镜。
- 用于比较的双交叉柱镜。



HDR-9000 · 设备细节图

来源与文档

来源与文档

HDR-9000：眼科诊断新选择

Huvitz HDR-9000 是结合先进技术与人体工学的数字综合验光仪，以精细测量和智能功能改善诊疗及诊断，并为患者提供舒适体验。

主要特点

1- 先进数字技术：
在不同视力矫正选项间流畅切换，提供精细快捷结果。

2- 大型直观触摸屏：
高分辨率屏幕便于导航及参数控制，使诊断流程流畅高效。

3- 连接与兼容：
便于集成验光仪及其他 Huvitz 设备，简化数据管理及同步。

4- 自动及可定制调节：
HDR-9000 自动调整参数，并可灵活适应患者具体需求。

5- 患者舒适度：
人体工学设计及柔和操作界面减少长时间检查的不适。

主要技术规格

检查视距：远、中、近。
渐进镜兼容：是，并优化过渡。
检查模式：包括视力、双眼视及高级屈光检查。
连接：兼容 EMR 系统及 Huvitz 设备。

专业人员的优势

优化诊疗：自动化及快速响应界面节省时间。

改善诊断：更可靠、可重复的结果支持精细随访。

改善患者体验：减少视觉疲劳并增加检查舒适度，提升总体满意度。

HDR-9000：日常技术伙伴

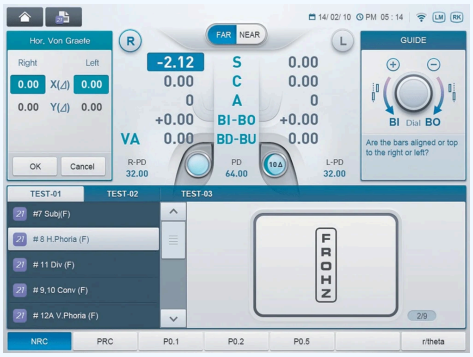
HDR-9000 数字综合验光仪以创新及先进性能，为专业人员与患者的需求提供支持，助力提升诊疗实践。

更流畅的工作流程

组织21项检查

21项序列组织验光步骤。控制面板以图表和曲线呈现数值，便于与患者共同查看。

- 结构化21项验光序列。
- 在控制面板复核数值。



HDR-9000 · 制造商软件界面

制造商示意图：图示配置可能与交付配置不同。

来源与文档

来源与文档

专为日常诊疗设计

调整近用检查姿势

验光头可为近用操作倾斜至45°。±3 mm单眼高度调节可调整两个眼孔位置。

- 近用操作的验光头倾斜可达45°。
- 单眼高度调节±3 mm。

来源与文档

获取验光工作站数据

无线通信汇集兼容Huvitz设备的结果，以准备主觉检查。

依配置而定

- 文档所述与自动验光角膜曲率仪的数据交换。
- 与HLM-9000焦度计通信。



HDR-9000 · 设备细节图

来源与文档

来源与文档

技术规格与文档

品牌
Huvitz

型号
HDR-9000

技术
综合验光仪 / 电脑验光仪

临床用途
诊断与生物测量

最小球镜度数
-29 D

常规检查；XC / 棱镜测试期间范围缩小。

来源与文档

最大球镜度数
26.75 D

常规检查。

来源与文档

最大柱镜度数
8.75 D

来源与文档

最大棱镜度数
20 Δ

来源与文档

连接方式
Wi-Fi • RS-232

来源与文档

调节范围

倾斜 45°；单眼高度 ±3 mm

来源与文档

电源

100–240 V AC ; 50–60 Hz

来源与文档

尺寸

329 × 103 × 296 mm

仅验光头；不含面板及箱体。

来源与文档

重量

4.2 kg

仅验光头。

来源与文档

常规检查；XC / 棱镜测试期间范围缩小。

常规检查。

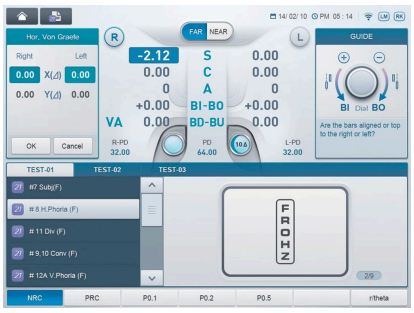
仅验光头；不含面板及箱体。

仅验光头。



HDR-9000 · 设备细节图

来源与文档



HDR-9000 · 制造商软件界面

制造商示意图：图示配置可能与交付配置不同。

来源与文档



HDR-9000 • 设备细节图

来源与文档

下载与资源

- https://huvitz.com/wp-content/uploads/2024/09/HDR-9000_8p_eng_20180330.pdf
  来源核验日期：2026-10-05
- https://huvitz.com/ko/product/hdr-9000/
  来源核验日期：2026-10-05
- https://huvitz.com/en/product/hdr-9000/
  来源核验日期：2026-08-30
- https://huvitz.com/ko/product/hdr-9000/
  来源核验日期：2026-10-18

关于 HDR-9000 的常见问题

HDR-9000 已记录的“最小球镜度数”规格是什么？

-29 D — 常规检查；XC / 棱镜测试期间范围缩小。

来源与文档

HDR-9000 已记录的“最大球镜度数”规格是什么？

26.75 D — 常规检查。

来源与文档

HDR-9000 的哪些配置需要确认?

常规检查；XC / 棱镜测试期间范围缩小。

来源与文档

Wi-Fi传输列明了哪些设备?

制造商列明与其自动验光角膜曲率仪及HLM-9000交换数据。配置须明确设备及诊所网络集成。

来源与文档

验光头如何适配近用检查?

可倾斜至45°。±3 mm单眼高度调节还能使眼孔与双眼对齐。

来源与文档

21项呈现用于什么?

它组织验光序列，并在控制面板以图表和曲线呈现数值，供检查时复核。

来源与文档

相关产品



Refractor 900

Haag-Streit

主观验光

支持数据连接的主觉综合验光仪。

查看产品



HDR-7100P

Huvitz

主观验光

用于远近视力主觉检查的综合验光仪。

查看产品

探索 ASEM 目录中的临床领域

浏览 ASEM 目录中的相关领域。这些链接并不扩大本设备的适应证范围。

诊断与生物测量

不止于设备，更有长期支持

与 ASEM 沟通您的项目：设备选型、安装、培训及技术支持。



服务示意图

安装

请与我们的技术团队沟通安装条件和配置。

了解更多



服务示意图

培训

请咨询适用于您设备的培训和操作指导。

了解更多



服务示意图

售后服务

请联系 ASEM，了解适合您设备的技术协助与支持。

了解更多



服务示意图

专业咨询

请说明您的临床需求，以便共同讨论适合的设备选型。

了解更多

联系专业顾问　浏览全部产品　制造商网站

+21320092281 • direction@asem-medical.com

文档版本：c0e2ef117c30