Проектор знаков экранный Huvitz HDC-9000N/PF

РЗН 2017/5758

проектор знаков, экранный

Huvitz Co. Ltd, Южная Корея



Характеристики

Вид	проектор знаков
Тип проектора	экранный
Лампа	без лампы

Описание

Цифровая офтальмологическая таблица Huvitz HDC-9000 – современная высокотехнологичная система для проверки остроты зрения и проведения комплексной диагностики глазных патологий. Прибор оснащен 24-дюймовым ЖК-дисплеем высокого разрешения Full HD, обеспечивающим исключительную четкость и контрастность предъявляемых знаков для получения максимально точных клинических результатов.

Модификации:

1. **HDC-9000N** – неполяризованная модель. В этих приборах для тестов, требующих разделения полей зрения, используется метод красно-зеленой фильтрации (анаглифные очки).
2. **HDC-9000PF** – модель оснащена встроенным на экран поляризационным фильтром. Это позволяет проводить тесты на бинокулярный баланс, стереопсис, анизейконию и тесты на форию с использованием специальных поляризационных очков.

Основные преимущества и функциональные возможности

- **Широкий набор диагностических таблиц** – система включает стандартные оптотипы (Снеллена, Ландольта С, цифры, буквы), а также специализированные тесты для детей, тесты на контрастную чувствительность и цветовосприятие.
- **Гибкость настройки рабочего расстояния** – программное обеспечение позволяет устанавливать дистанцию до пациента в диапазоне от 1.5-6 метров с шагом 0.1 м, что делает прибор подходящим для помещений любого размера.
- **Профессиональные бинокулярные тесты** – модификация PF со встроенным поляризационным фильтром позволяет проводить естественное разделение изображений для правого и левого глаза, обеспечивая высокую точность при диагностике фории и бинокулярного баланса.

- **Интеграция в единую систему** – прибор легко синхронизируется с цифровым фороптором Huvitz HDR-9000, позволяя управлять таблицами напрямую с пульта управления фороптора для ускорения процесса обследования.
- **Мультимедийные возможности** – функция отображения видео и слайдов позволяет наглядно объяснять пациенту суть выявленных патологий или отвлекать внимание детей во время диагностики.

Технические характеристики

Тип дисплея	24-дюймовый Full HD TFT LCD
Разрешение экрана	1920×1080 пикселей
Рабочее расстояние	1.5-6 метров
Яркость экрана	230 кд/м²
Управление	ИК-пульт дистанционного управления
Габаритные размеры	585×385×39 мм
Масса основного блока	3.92 кг
Электропитание	100-240 В, 50/60 Гц