

# Автоматический рефкератометр URK-700



- **Программа «фокус-контроль»** позволяет получать достоверные результаты измерений без точной фокусировки прибора на центр зрачка пациента, что существенно сокращает время обследования
- **Внутренний датчик температуры.** Прибор самостоятельно производит автоматическую корректировку результатов измерения в случае, если датчик регистрирует отклонение от нормы температуры внутри прибора
- **Современный эргономичный дизайн**
- **Высокая скорость (0,07 сек.!) и точность измерений**
- **Минимальный диаметр зрачка 2 мм.** Прибор позволяет проводить измерения глаза при минимальном диаметре зрачка 2 мм, а также изменять яркость фиксационной мишени
- **Встроенные интерфейс и видеотерминал** позволяют подключить прибор к проектору знаков и автоматическому фороптору, компьютеру или монитору для создания автоматизированного офтальмологического комплекса UNICOS
- **Цветной ж/к экран 5.6"**
- **Прекрасное соотношение «цена – качество»**

## Технические характеристики

Рефрактометрия	
Вертексное расстояние (VD), мм	0; 10; 12; 13,5; 15
Рефракция, сфера (SPH), дптр	-25,0 до +22,0, шаг 0,12 или 0,25
Рефракция, цилиндры (CYL), дптр	-10,0 до +10,0, шаг 0,12; 0,25
Ось (AX), градусы	1-180, шаг 1
Межзрачковое расстояние, мм	10-85
Минимальный диаметр зрачка, мм	2,0

Кератометрия	
Радиус кривизны, мм	5,0-10,2, шаг 0,01
Рефракция роговицы, дптр	33,0-67,5, шаг 0,12 или 0,25
Астигматизм роговицы, дптр	-15-0, шаг 0,12 или 0,25
Ось (AX), градусы	1-180, шаг 1
Диаметр роговицы, мм	2-12, шаг 0,1
Память	10 измерений на каждый глаз

Другие	
Вывод данных	Данные выводятся на цветной ЖК-монитор и распечатываются на встроенном термопринтере
Экран / принтер	5,6" цветной LCD-монитор / встроенный термопринтер
Источник питания	240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	100 ВА
Габариты / вес	248 (ширина) x 476 (глубина) x 475 (высота) см / 21 кг
Перемещение подбородника	Макс. 55 мм
Выходные данные	RS-232 Interface, Video output

