

## АВТОРЕФКЕРАТОМЕТР URK-700, Unicos (Ю. Корея)



- **Программа «Фокус-контроль»**  
Позволяет получать достоверные результаты измерений без точной фокусировки прибора на глаз пациента.  
Существенно сокращается время обследования и, следовательно, увеличивается «пропускная способность».  
Программа корректирует полученные результаты, если в процессе измерения глаз пациента двигается и фокус смещается
- **Внутренний датчик температуры**  
Доказано, что точность результатов напрямую зависит от температуры внутри прибора. Прибор 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 2,0 мм**
- Прибор позволяет проводить измерения глаза при минимальном диаметре зрачка 2 мм, а также изменять яркость фиксационной мишени.
- **Встроенные интерфейс RS 232 и видеотерминал**  
Позволяют подключить прибор к проектору знаков и автоматическому фороптеру для создания автоматизированного офтальмологического комплекса Unicos, а также к компьютеру или монитору.
- **Цветной сенсорный LCD экран 7,0"**

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Режимы измерения	
Рефрактометрия	K/R	Кератометрия и рефрактометрия
	Ref	Рефрактометрия
	Ker	Кератометрия
	CLBC	Измерение базовой кривизны контактных линз
Рефрактометрия	Вертексное расстояние (VD)	0,10,12,13,13.5,15 мм
	Сфера (SPH)	-25.00 ~ +22.00 дптр (VD=12 мм), шаг 0.12 или 0.25 дптр
	Цилиндр (CYL)	0.00 ~ +/- 10.00 дптр, шаг 0.12 или 0.25 дптр
	Оси (AX)	1 ~ 180°
	Форма цилиндра	-, +, +/-
	Межзрачковое расстояние	10~85 мм
	Минимальный диаметр зрачка	2.0 мм
Кератометрия	Роговичная рефракция	33.00 ~ 67.50 дптр
	Роговичный астигматизм	0.00 ~ -15.00 дптр, шаг 0.12/0.25 дптр
	Оси	1 ~ 180°
	Измерение диаметра роговицы	2.0 ~ 12.0
	Радиус кривизны	5.0 ~ 10.2 мм
Другие	Экран / принтер	7,0 " цветной LCD монитор/ встроенный термопринтер
	Источник питания	AC 100~240v, 50/60Hz/70W, режим сохранения энергии (3, 5 или 10 мин на выбор)
	Габариты / Вес	248x476x475/18 кг
	Перемещение подбородника	Макс. 55 мм
	Выходные данные	RS-232 Interface, Video output
	Время измерения	0.07 сек