

Техническое задание на URK-700

№	Функциональные, количественные и качественные характеристики приобретаемого товара	Требуемая функция и (или) величина параметра
	Автоматический авторефрактокератометр URK-700	1штук
1.	ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ	
1.1	Регистрационное удостоверение Росздравнадзора	Наличие (Копия при поставке)
1.2	Декларация о соответствии	Наличие (Копия при поставке)
1.3	Свидетельство об утверждении типа средств измерений	Наличие (Копия при поставке)
1.3.1	Свидетельство о поверке	Наличие (оригинал при поставке)
1.4	Модель, Производитель	Авторефрактокератометр URK-700 с принадлежностями «ЮНИКОС КО. ЛТД.», Корея.
1.5	Руководство по эксплуатации на русском языке	Наличие
1.6	Паспорт (формуляр)	Наличие
1.7	Срок гарантии, со дня продажи Заказчику.	Не менее 12 месяцев
2.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
	РЕФРАКТОМЕТРИЯ	
2.1	Вертексное расстояние (VD)	0.0, 10.0, 12.0, 13.5, 15.0 мм
2.2	Сфера (SPH)	-25.00 ~ +22.00 дптр (VD 12мм) Шаг: 0.12/0.25 дптр
2.3	Цилиндр (CYL)	0/00 ~ ±10/00 дптр Шаг: 0.12/0.25 дптр
2.4	Оси (AX)	1~180° Шаг: 1°
2.5	Форма цилиндра	-, +, +/-
2.6	Межзрачковое расстояние (PD)	10 ~ 85,0
2.7	Минимальный диаметр зрачка	Ø 2.0 мм
	КЕРАТОМЕТРИЯ	
2.8	Радиус кривизны	5.0 ~ 10.2 мм Шаг: 0.01 мм
2.9	Рефракция роговицы	33.00 ~ 67.50 дптр Шаг: 0.12/0.25 дптр
2.10	Астигматизм роговицы	0.00~-15.00 дптр Шаг: 0.12/0.25 дптр
2.11	Оси	1 ~180° Шаг: 1°
	ИЗМЕРЕНИЯ ДИАМЕТРА РОГОВИЦЫ	
2.12	Диаметр роговицы	2.0 ~ 12.00 мм Шаг: 0.1 мм
	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
2.13	Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений сферической вершинной рефракции при VD=12 мм. дптр	
	в диапазоне от 0 до ±10.0 дптр	± 0.25
	в диапазоне свыше ±10.0 дптр	± 0.5
2.14	Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений цилиндрической вершинной рефракции при VD=12 мм. дптр	± 0.25
2.15	Пределы допускаемой абсолютной погрешности радиуса кривизны роговицы глаза при VD=12 мм.	± 0.03 мм
	ЕТС.	
2.16	Запоминающее устройство	10 измерений для каждого глаза
2.17	Встроенный принтер	Термопринтер (ширина бумаги 57 мм, Дне более

		50мм)
2.18	Дисплей	7.0-дюймовый, ЖК-монитор
2.19	Перемещение опоры подбородника	Ручное (57 мм.)
2.20	Диапазон перемещения скользящего корпуса	Вперед/назад – 41 мм. Вправо/влево – 94 мм. Вверх/вниз – 21 мм.
2.21	Интерфейсы выхода	RS232C интерфейс, видеовыход.
2.22	Функция экономии мощности	OFF, 3, 5, 10 мин. (переключаемый)
2.23	Источник электропитания	Переменный ток 100V~240V. 50/60Hz
2.24	Потребляемая мощность	90 ВА
2.25	Размеры	248 мм (ширина) x 476 мм (глубина) x 475 (высота)
2.26	Масса	21 кг.
3.	КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	
3.1	Авторефрактокератометр URK-700	Наличие
3.2	Тестовый глаз	Наличие
3.3	Чехол пылезащитный	Наличие
3.4	Кабель сетевой	Наличие
3.5	Предохранители электрические (2 шт.), термобумага для принтера (2 шт.), салфетки для подбородника (100 шт.), штифты для крепления салфеток (2 шт.)	Наличие