

Технические характеристики Авторефрактокератометр URK-800F

№ п/п	Описание требований	Значение параметра
1.	Авторефрактокератометр	Наличие, 1 шт.
	Назначение	Предназначено для эффективного измерения параметров глаза человека
	Основные функции:	
	Непрерывная рефрактометрия и кератометрия (режим R/K)	Наличие
	Рефрактометрия (режим REF), кератометрия (режим KER)	Наличие
	Режим измерения кривизны контактных линз (режим CLBS)	Наличие
	Автоматическое измерение межзрачкового расстояния	Наличие
	Режим для измерения диаметра роговицы (режим SIZE)	Наличие
	Режим ILLUM с подсветкой зрачков или линз используется для пациентов с катарактой, при которой наблюдаются царапины роговицы. Также доступны измерения рефракции.	Наличие
	Сравнение изображений списка изображений	Наличие
	Режим отображения DISPLAY. В режиме отображения хранятся во внутренней памяти результаты измерений REF/KER/CLBS, которые могут быть проверены на экране	Наличие
	Упор для подбородка пациента с электрической регулировкой	Наличие
	Режим энергосбережения	Наличие
1.1	Рефрактометрия:	
	Вертексное расстояние (VD)	0, 10, 12, 13.5, 15 мм
	Сферические аберрации (SPH)	-25 ~ +22D (VD 12mm), шаг: 0.12/0.25D
	Цилиндрические аберрации (CYL)	0 ~ ±10D, шаг: 0.12/0.25D
	Ось цилиндра (AX)	1 ~ 180°, шаг: 1°
	Форма цилиндра	-, +, MIX
	Расстояние между зрачками (PD)	10 ~ 85 мм
	Минимальный диаметр зрачка	Ø2.0 мм
1.2	Кератометрия:	
	Радиус кривизны	5.0 ~ 10.2 мм, шаг: 0.01мм
	Рефракция роговицы	33.00~67.5D, шаг: 0.12/0.25D
	Астигматизм роговицы	0 ~ ±15D, шаг: 0.12/0.25D
	Оси	1 ~ 180°, шаг: 1°
	Диаметр роговицы	2.0 ~ 12.0 мм, шаг: 0,1
1.3	Другие:	
	Запоминающее устройство	10 измерений каждого глаза
	Встроенный термопринтер	Наличие
	Автоотрез бумаги	Наличие
	Дисплей	7,0-дюймовый цветной TFT ЖК-монитор с поворотом на 20°
	Перемещение подбородника	Макс 65 мм, электрический привод
	Источник электропитания	100-240 В (однофазный, переменный ток), 50/60Гц
	Потребляемая мощность	60-90 ВА
	Размеры	275(Ш)*525(Г)*450(В) мм
	Масса	18 кг

	Класс безопасности	Класс I, Рабочая часть типа B
	Защита от проникновения воды и твердых частиц	IPX0
	Режим работы	Непрерывный (переключаемый)
	Управление	Ручное
	Условия эксплуатации	Температура 10-40 С, Влажность 30-90% Диапазон атмосферного давления: 70-106 кПа
1.4	Комплект поставки:	
	Авторефрактокератометр URK-800F	1 шт.
	Кабель электропитания для авторефрактокератометра URK-800F	1шт
	Модель глаза для авторефрактокератометра URK-800F	1шт
	Термобумага для принтера	2 шт.
	Чехол пылезащитный	1шт
	Предохранитель 2А	2 шт.
	Салфетки для подбородника	100 шт.
	Руководство по эксплуатации URK-800F	1 шт.
	Гарантийное обслуживание	12 месяцев.
	Инструкция по эксплуатации на русском языке	Наличие
	Регистрационное удостоверение	Наличие
	Декларация соответствия	Наличие
	Свидетельство о поверке	Наличие