

Наименование по РУ: Рефрактокератометр автоматический Smart RK-11 с принадлежностями

Режимы измерения	
РК режим	Режим последовательной кератометрии и рефрактометрии
REF режим	Режим рефрактометрии
KER режим	Режим кератометрии
CLBC режим	Режим измерения базовой кривизны контактных линз
Size режим	Режим измерения диаметров роговицы и зрачка
РК режим	Режим измерения периферии роговицы
Рефрактометрия	
Сфера, диапазон не менее	-30.00 - +22.00 D [шаг 0.12/0.25 D при VD=12 мм]
Диапазон измерения цилиндра, не менее	-10.00 - +10.00 D [шаг 0.12/0.25 D]
Вертексное расстояние, не менее из перечисленных	0.0, 10.0, 12.0, 13.5, 15.0 мм
Минимальный диаметр зрачка, не более	2 мм
Оси цилиндров	1 до 180 градусов [шаг: 1 градус]
Межзрачковое расстояние, диапазон не менее	10 – 85 мм
Кератометрия	
Рефракция роговицы, диапазон не менее	33.00 - 67.50 D [шаг 0.12/0.25 D]
Роговичный астигматизм, диапазон не уже	0.0 D / - 15.0 D [шаг 0.12/0.25 D]
Радиус кривизны, диапазон не менее	5.0 - 10.2 мм [шаг: 0.01 мм]
Оси цилиндров	1 до 180 градусов [шаг: 1 градус]
Диаметр роговицы, диапазон не менее	2.0 - 13.0 мм [шаг: 0.01 мм]
Объем памяти	
10 измерений на глаз	Наличие
Общие параметры	
Цветной ЖК экран со светодиодной подсветкой	Наличие
Диагональ экрана, Дюймы, не менее	6,5
Автотрекинг зрачка по вертикали	Наличие
Светодиодная подсветка кнопок управления	Наличие
Многоуровневая система блокировки для фиксации прибора во время измерения	Наличие
Сенсор учета внешнего освещения для избегания ошибки измерения	Наличие
Регулировка яркости мишени для узких зрачков	Наличие
Встроенные сенсоры компенсации температуры.	Наличие
Функция фокус контроля	Наличие

Функция настраиваемого автоматического отключения через 3, 5, 10 минут	Наличие
Электронное управление подбородником	Наличие
Автоматическое измерение межзрачкового расстояния	Наличие
Линейка-уровень, упрощающий процесс измерения межзрачкового расстояния	Наличие
Возможность печати результатов с помощью встроенного термопринтера	Наличие
Разъемы: RS 232, USB 2.0	Наличие
Габариты (Ш x Г x В), мм, не более	260 × 570 × 440 мм
Вес, кг, не более	16 кг
Электропитание	АС 100 ~ 240 В (50/60 Гц)
Потребление энергии	35 ~65 ВА