**Технические характеристики авторефрактокератометр URK-900F Unicos Ю. Корея:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Рефрактометрия | | |
| Вертексное расстояние (VD) | 0,0; 10,0; 12,0; 13,5; 15,0 мм |  |
| Сфера (SPH) | -25,00 ~ +22 дптр (VD 12 мм) | Шаг: 0,05 / 0,12 / 0,25 дптр |
| Цилиндр (CYL) | 0,00 ~ ± 10,00 дптр | Шаг: 0,05 / 0,12 / 0,25 дптр |
| Оси цилиндра (AX) | 1 ~ 180˚ | Шаг: 1˚ |
| Форма цилиндра | -, +, MIX |  |
| Межзрачковое расстояние (PD) | 10 ~ 85 мм |  |
| Минимальный диаметр зрачка | Ø 2,0 мм |  |
| Кератометрия | | |
| Радиус кривизны | 5,0 ~ 10,2 мм | Шаг: 0,01 мм |
| Рефракция роговицы | 33,00 ~ 67,50 дптр | Шаг: 0,05 / 0,12 / 0,25 дптр |
| Астигматизм роговицы | 0,00 ~ -15,00 дптр | Шаг: 0,05 / 0,12 / 0,25 дптр |
| Оси | 1 ~ 180˚ | Шаг: 1˚ |
| Периферическая кератометрия КР | Отображение результата измерения (KP-Ker / KP-ECC, KP-Diop) | |
| Диаметр роговицы | | |
| Диаметр роговицы | 2,0 ~ 14,00 мм (± 0,5 мм). | Шаг: 0,1 мм |
| Запоминающее устройство | 10 измерений каждого глаза | |
| Встроенный принтер | Термопринтер | |
| Монитор | Тонкопленочный цветной сенсорный ЖК-монитор 8,0-дюймовый | |
| Перемещение подбородника | Максимум 65 мм, электрический двигатель | |
| Условия эксплуатации | Температура, °С: от плюс 10 до плюс 40  Относительная влажность, %: от 30 до 90  Атмосферное давление, гПа: от 700 до 1060 | |
| Условия хранения | Температура, °С: от минус 40 до плюс 70  Относительная влажность, %: от 10 до 95  Атмосферное давление, гПа: от 500 до 1060 | |
| Условия транспортирования | Температура, °С: от минус 40 до плюс 70  Относительная влажность, %: от 10 до 95  Атмосферное давление, гПа: от 500 до 1060  Ударная нагрузка: 30 г при длительности 6 мс  Ударная тряска: 10 г при длительности 6 мс  Синусоидальная вибрация: 10 Гц ~ 500 Гц, 0,5 г | |
| Источник питания | переменный ток 100-240 В ~, 50/60 Гц | |
| Потребляемая мощность | 70 ВА | |
| Размеры (ШхДхВ), (± 5 %) | 285 мм х 522 мм х 438 мм | |
| Масса, (± 5 %) | 19 кг | |
| Средний срок службы | 10 лет. | |