

Техническое задание
Тонометр автоматический офтальмологический бесконтактный TopoVue
(Crystalvue Medical Corporation, Тайвань)

Наименование показателя	Значения показателя
Назначение оборудования	Тонометр автоматический офтальмологический бесконтактный предназначен для определения внутриглазного давления посредством воздействия мягкого воздушного толчка. Прибор используется для диагностики глаукомы и может обеспечивать возможность вывода данных на экран и/или их распечатку.
Код КТРУ	26.60.12.119-00000569
Встроенная функция пахиметрии	Нет
Дополнительный блок питания	Нет
Упор для подбородка	Да
Измерение внутриглазного давления	
Максимальный порог измерения давления	60 мм рт.ст.
Минимальный порог измерения давления	1 мм рт.ст.
Принцип измерения	Воздушный метод
Установка диапазона измерения: Авто / 30 мм рт.ст. / 60 мм рт.ст.	Наличие
Единицы отображения: мм рт.ст./гПа	Наличие
Рабочее расстояние	Не менее 11 мм
Прочие параметры	
Полностью автоматический режим измерения	Наличие
Автоматический режим измерения	Наличие
Ручной режим измерения	Наличие
Полностью автоматическое 3D-отслеживание глаза	Наличие
Автоматический контроль силы воздушного «выстрела»	Наличие
Режим автоматического троекратного воздушного выстрела (серия из 3-х «выстрелов»)	Наличие
Ручной ввод толщины роговицы	Наличие
Автоматический расчет компенсированного ВГД на основе введенной толщины роговицы	Наличие
Индикация ошибки или неудачного измерения	Наличие
Электроподъемный подбородник	Наличие
Цветной ЖК-дисплей управления	Наличие
Размер монитора	Не менее 10.1 дюйм
Сенсорный экран	Наличие
Встроенный термопринтер	Наличие
Функция автоматической обрезки бумаги	Наличие
Цель для фиксации глаза	Внутренний фиксирующий свет (зеленый светодиод)
Встроенная память для сохранения измерений пациентов	Наличие
Диапазон передвижения измерительного блока: Вперед/назад	Не менее 40 мм
Диапазон передвижения измерительного блока: Влево/вправо	Не менее 90 мм
Диапазон передвижения измерительного блока: Вверх/вниз	Не менее 30 мм
Диапазон движения подбородника: Вверх/вниз	Не менее 70 мм
Разъем RS232	Наличие
USB разъем	Наличие
Разъем LAN	Наличие
Питание: 100–240 В переменного тока (1,1–1,9 А), 50/60 Гц	Наличие
Потребляемая мощность: ≤ 100 ВА	Наличие
Габариты	Не более 260 (ш) x 500 (г) x 500 (в) мм
Вес	Не более 17 кг
Комплектация	
Бумага для принтера	Не менее 2 рулона
Палочки для очистки, 25 шт./уп.	Не менее 1 шт.
Пылезащитный чехол	Не менее 1 шт.
Кабель питания	Не менее 1 шт.
Руководство по эксплуатации	Не менее 1 шт.
Прочие условия	
Гарантийный срок	Не менее 12 месяцев
Руководство по эксплуатации на русском языке	Наличие
Регистрационное удостоверение	Наличие
Паспорт	Наличие