



Периметр автоматический TOMEY AP-3000

ИМ-7.105646/2310

Производитель: Frey Sp. J.

Технические характеристики:

Тип.....	автоматический
Исследуемое поле.....	100°
Контроль фиксации.....	Krakau / контроль фиксации по методу Heijl
Методика исследований.....	BSV (бинокулярная) / пороговая / BDT (бинокулярное тест водителя) / скрининговая
Измеряемые параметры.....	водительский тест / макула / центральное поле зрения / глаукома / периферическое поле зрения / полное поле зрения
Цвета стимулов.....	зеленый / синий / белый / красный
Размер стимулов по Гольдману.....	II / III / IV / V / I
Центральное поле зрения.....	30 ° / 22
Полное поле зрения.....	50 °
Периферическое поле зрения.....	30-50°
Глаукома.....	50 ° / 22
Макула.....	10 °
Время экспозиции.....	0.1-9.9
Полусфера, радиус.....	300 мм
Время исследования.....	– мин

Описание

Автоматический периметр TOMEY AP-3000 используется для измерения диаметра зрачка. Аппарат рекомендован для исследования полей зрения: периферийного и центрального. LED-подсветка упрощает проведение классического теста «голубой на желтом». Благодаря гибкому программному обеспечению можно просто менять параметры стандартизированных тестов, либо вовсе создавать новые надстройки в общей оболочке. Количество таких мини-программ не ограничено. Это существенно расширяет функциональные возможности периметра AP-3000, повышая качество диагностики.

Основные преимущества:

- наличие электрической опоры для подбородка, оптимальная фиксация лица пациента при обследовании;
- многоязычный интерфейс, предусмотрена работа программного обеспечения и на русском языке;
- введение ошибок к минимуму достигнуто использование цифровой системы. Периметр AP-3000 контролирует положение глаз клиента, записывая только те результаты исследований, которые были сделаны при допустимых положениях глазного яблока в процессе проведения диагностики;
- экономия времени, увеличение количества приёмов в течение дня. AP-3000 запоминает и быстро находит данные конкретного пациента, которые остались после предыдущего исследования;
- работа со стимулами по Гольдману и полноцветными RGB. Также можно проводить расширенный водительский тест «Driving»;
- возможность настройки предустановленных тестов, параметры может варьировать сам специалист, в зависимости от клинического случая. Модификация стандартизированных тестов возможна в обоих предусмотренных режимах работы (статическом, кинетическом);
- высокое качество исполнения; офтальмологическое оборудование собрано из хороших материалов, способно функционировать в интенсивном режиме несколько лет.