

Компьютерный периметр Centerfield 2

Компьютерный периметр Centerfield 2 предназначен для статической, кинетической и цветной периметрии по полному полю зрения (до 70°) и проверки пороговой чувствительности сетчатки.



Особенности компьютерного периметра Centerfield 2
Для проведения исследований не требует установки в темной комнате;
Удобный интерфейс позволяет изменять параметры программ и создавать индивидуальные программы, что значительно сокращает время работы;
Возможность обновления оборудования в будущем;
Регулируемый по высоте, моторизированный держатель подбородка, управляемый с клавиатуры компьютера;

- Эргономичность, компактность и легкость в управлении периметром Centerfield 2 создают благоприятные условия для пациента, что позволяет получить более точные результаты измерений.

Технические характеристики компьютерного периметра Centerfield 2

- Радиус сферы: 30 см;
- Угол поля зрения: 36/70 градусов;
- Статическая периметрия: классическая, пороговая, быстрый порог, надпорог, CLIP-стратегия;
- Новинка. GSP (Glaucoma Staging and Progression) — инновационная программа для быстрой диагностики глаукомы на ранней стадии. Программа GSP производит многоуровневую классификацию полей зрения, определяет наличие и стадию глаукомы.
- Кинетическая периметрия: автоматическая — 4 изоптеры на произвольном меридиане, секторе и с произвольной скоростью;
- Цветная периметрия: синие стимулы на желтом фоне;
- Параметры стимула: Goldman III;
- Диапазон яркости стимула: 0,1—318 Кд/м² (1000 asb);
- Цвет стимула: Белый/Синий;
- Возрастаение яркости стимула: 0,1 log (шаг);
- Яркость фона: 10 Кд/м²;
- Скорость стимулов: адаптивная/нормальная/быстрая/медленная/определяемая оператором;
- Длительность стимулов: 0,2 с, 0,5 с, 0,8 с, произвольная;
- Интервал между стимулами: 0,6 с, 0,9 с, произвольный;
- Вес прибора: 13 кг.