

**ПНР-03** - периметр настольный ручной - предназначен для определения границ поля зрения и дефектов внутри него.

**ПНР-03** - позволяет использовать методы статической, кинетической и цветовой периметрии.

**ПНР-03** - адаптирован для применения в медицинских учреждениях различного уровня (в глазных кабинетах поликлиник, глазных отделениях больниц, НИИ и на кафедрах глазных болезней), прост и удобен в эксплуатации, быстро осваивается персоналом.

**ПНР-03** - состоит из основания, дуги, опоры подбородника, электрической ручки-указки с цветными тест-объектами.

Вращение и установка дуги в определенном положении производится вручную по центральной дисковой шкале.

Каждая половина дуги обозначена своим цветом (белым и красным) в соответствии с разметкой на центральной дисковой шкале - это облегчает работу на периметре, упрощает нанесению результатов на бланк и позволяет избежать ошибок. Для удобства пользования градусная разметка дуги нанесена с трех сторон (включая две боковые), что позволяет видеть ее при любом положении дуги.

Предъявление световых стимулов осуществляется электрической ручкой-указкой. На конце ручки-указки находятся светодиодные тест-объекты, которые в отличие от ранее используемых пигментных объектов, не выцветают и не загрязняются. Светодиодные тест-объекты обеспечивают:

- *постоянную и равномерную яркость;*
- *стандартизацию условий проведения периметрии;*
- *удобство, простоту и качество обследования;*
- *возможность проведения статической, кинетической, цветовой периметрии.*

Включение тест-объекта осуществляется нажатием кнопки на ручке-указке, выбор цвета и яркости - многопозиционным переключателем на ручке-указке.

Возможно предъявление следующих цветов:

- **Синий**
- **Красный**
- **Зеленый**
- **Белый** (максимальная яркость)
- **Белый** (средняя яркость)
- **Белый** (минимальная яркость)

Использование электрической ручки-указки облегчает и упрощает работу врача, сокращает время обследования, обеспечивает возможность проведения статической, кинетической, цветовой периметрии.

Результаты периметрии регистрируются на специальном бланке, который входит в комплект поставки. В комплект поставки входит также CD-диск, на котором записано изображение бланка для его дальнейшего тиражирования.



## Технические характеристики

Диаметр дуги, мм	600
Расстояние «глаз - точка фиксации», мм	300
Поворот дуги вокруг горизонтальной оси	360°
Пределы исследования поля зрения	±80°
Цена деления шкалы дуги	10°
Цена деления дисковой шкалы	10°
Пределы абсолютной погрешности	±3°
Масса прибора, кг	5
Габаритные размеры, мм	210-500-800

## Комплектация

Анализатор
Ручка-указка с цветными тест-объектами
Блок питания
Бланк схем полей зрения (3000 шт.)
Наглазник
Дополнительные тест-объекты белого цвета
Паспорт