PERÍMETRO RM 7000

Tecnobrasil Indústria e Comércio Ltda.
Avenida Fagundes de Oliveira, 964 - Bairro Jardim Padre Anchieta
Diadema - SP - CEP: 09950-110

Perímetro RM 7000

Perímetro RM 7000

RECURSOS E BENEFÍCIOS

Marca:

Garantia:

DADOS TÉCNICOS

Perímetro mod. RM 7000

Dimensões: 48 x 43 x 52,8 cm
Peso: 14 kg
Voltagem: Bivolt automático

Características Básicas :

Cúpula de Teste: Raio de 300m, asférico , tipo fechado , ventilado.
Técnicas de Teste: Perimetria Estática
Tamanho do Estímulo: Goldmann III
Cor do Estímulo: Branco
Intensidade do Estímulo: 1 asb até 10.000 asb
Tempo de resposta do Paciente: 200 ms / Adaptável
Alcance Máximo de medição: 90 graus
Distância do Teste: 30 cm
Quantidade de Estímulo: 456 pontos
Iluminação de Fundo: Branco 31,5 asb (10 cd/m2)
Controle de Fixação: Gaze Tracking , Blink Monitoring , Heijl/Krakau e Head Tracking.
Controle de Queixeira : Sobe e Desce Elétrico / Direita e Esquerda Elétrico

Campos de Teste: Padrão de teste ortogonal
10-2 , 24-2 , 30-2 , 60-4
Mácula , Nasal Step
C-40 , C-76 , P-60 , FF-81 , FF-120 , FF-135

Testes Especiais: Driver test , Driver Quick Test , Superior 36
Horizontal View Angle Check
Esterman Test (Monocular , Binocular)

Testes de Estratégia: Screening (Quantify defect , 3-Zone , 2-Zone)
Threshold (Full , Fast , Smart)
Age Related , Threshold Related , Single Stimulus

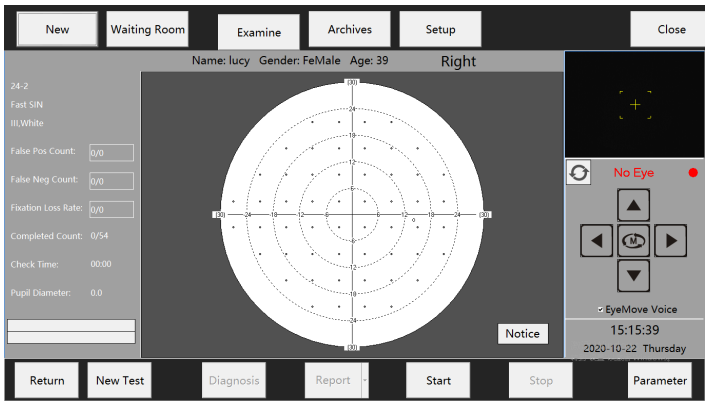
Principais Análises: Análise de campo único
Comparação de Resultado

Análise de progressão do defeito

Pacote estatístico

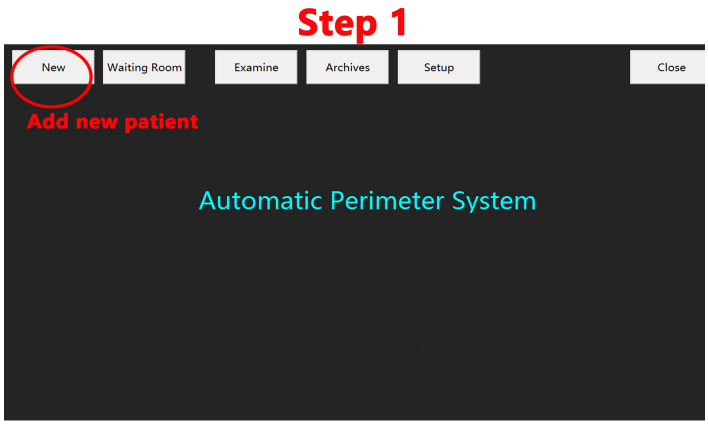
Principais Funções :

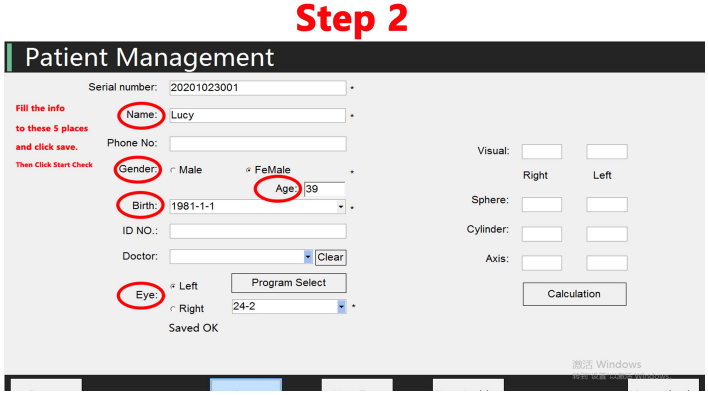
Interface simples e prática

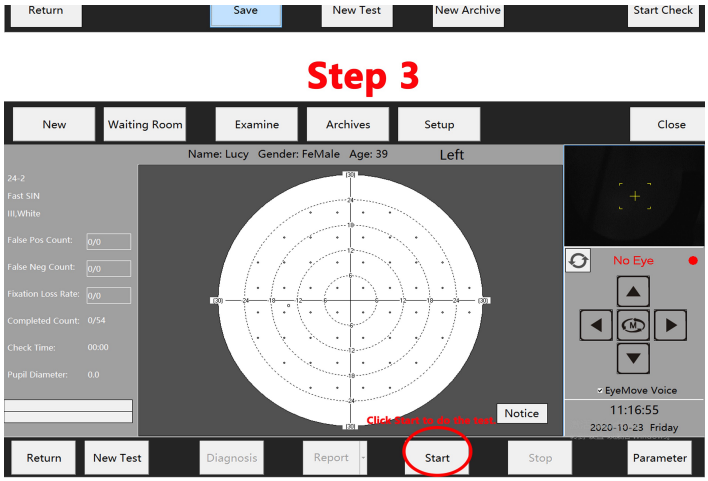


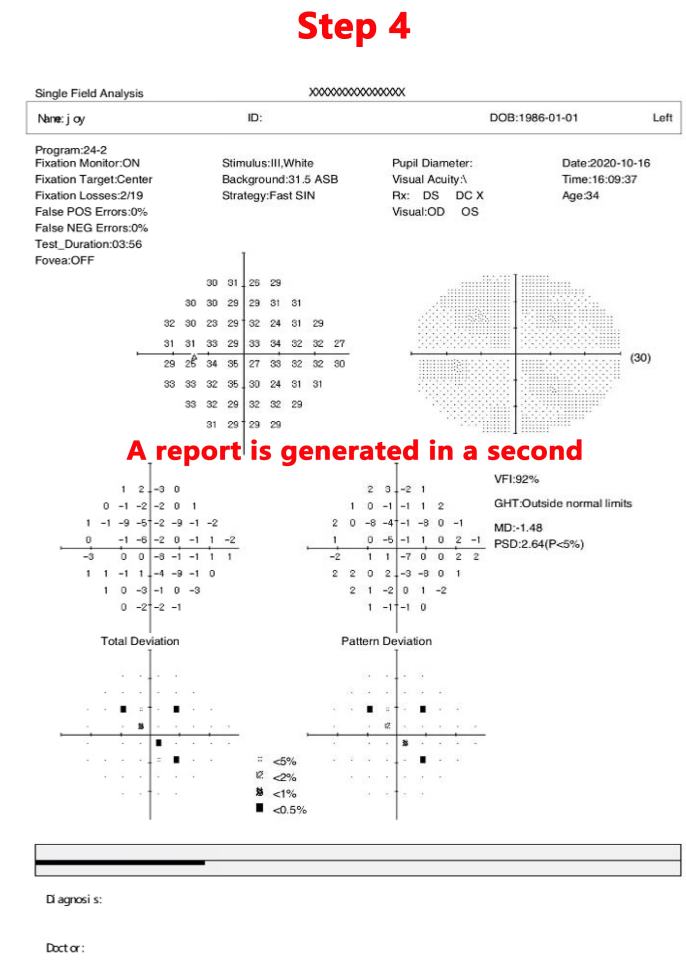
Em uma única tela é possível executar as principais funções de testes e estratégias , bem como operar o equipamento de maneira simples.

Sem complicações



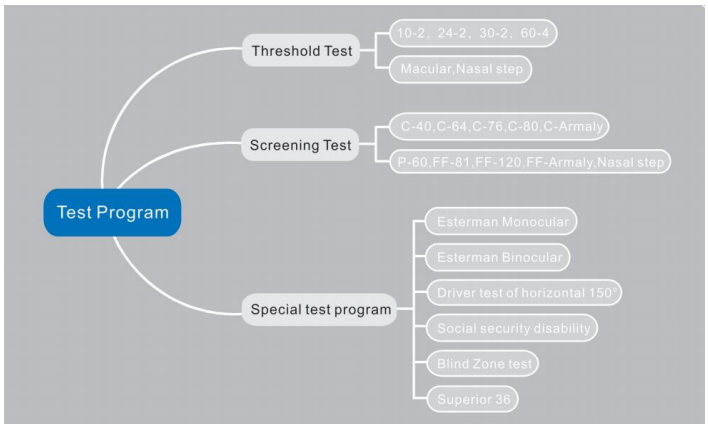






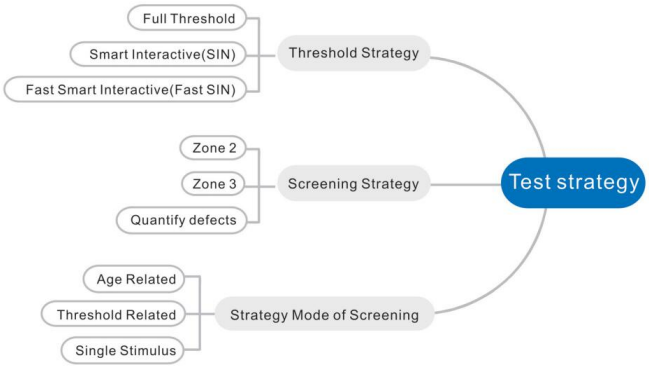
Em somente 4 passos é possível concluir toda a operação do aparelho.

Testes



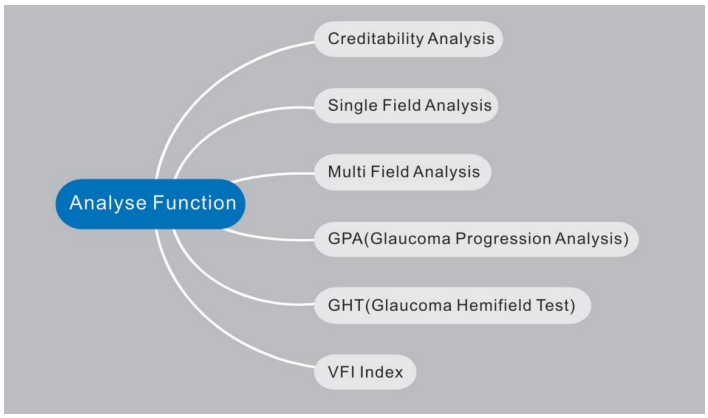
Ampla biblioteca de programas e campos de testes pré-definidos.

Estratégias



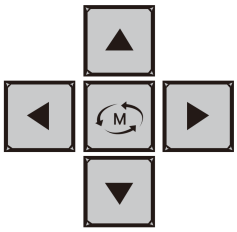
Possui ampla gama de estratégias .

Análises



Possui ampla gama de análises.

Queixeira automática



Controle a queixeira através do software ou no próprio aparelho

Auto Captura

Com o rastreamento 3D totalmente automático, a captura da imagem do olho é feita automaticamente pelo aparelho.

3D Tracking

O Perímetro RM 7000 efetua a busca horizontal e vertical até centralizar a pupila.

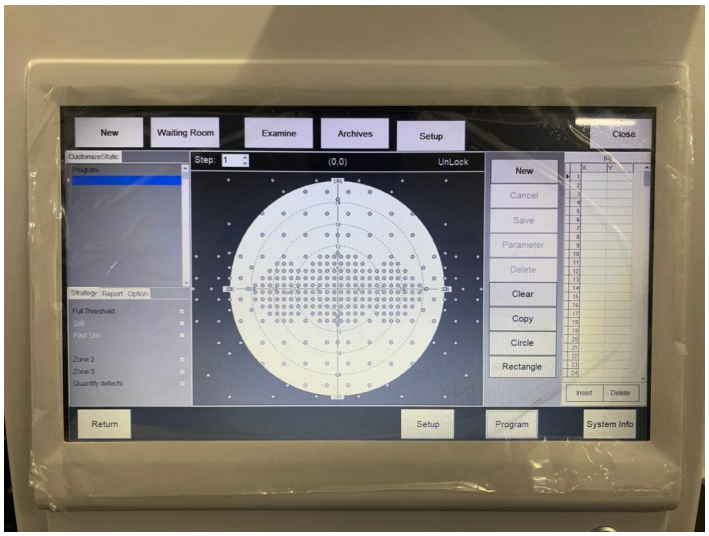
Sistema Eye tracking

Analisa o movimento da pupila , garantindo maior confiabilidade nos resultados do teste.

Sistema Head tracking

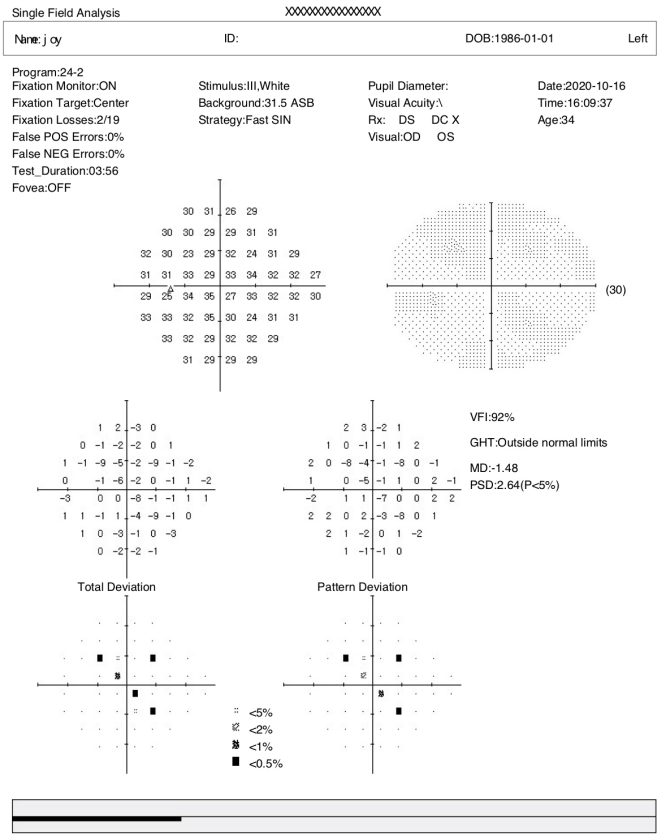
Monitor e ajusta a posição da cabeça do paciente durante o teste.

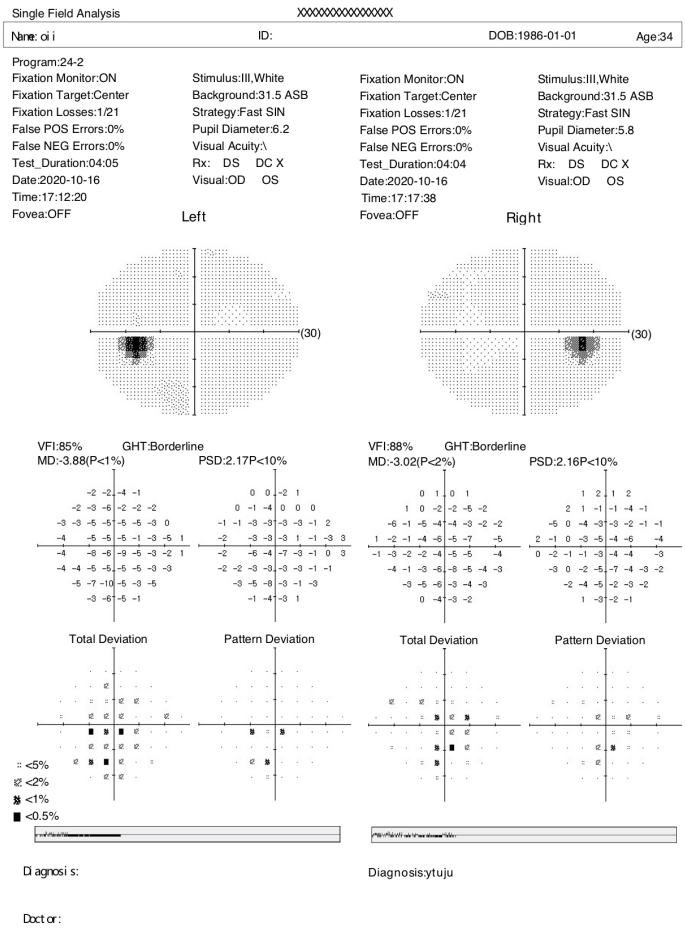
Customização



É possível criar customizações e sequências dos testes e estratégias a serem adotadas .

Relatórios

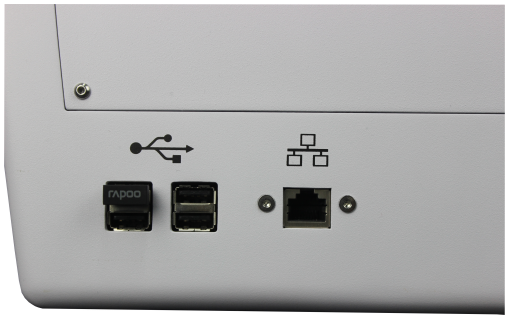




Relatórios monoculares ou binoculares podem ser apresentados na tela ou impressos através do uso de impressora externa *

* (impressora não acompanha produto e deve estar conectada via rede LAN para funcionar corretamente)

Conectividade



Possui conectividade com REDE LAN e DICOM

Também pode trabalhar com Mouse e Teclados sem Fio. (Não Acompanha)

RM TECNOBRASIL®

Para mais informações:

(11) 4070-6736
(11) 5011-6736
(11) 94743-6132

www.tecnobrasil.com.br
www.tecnobrasilloja.com.br

tecnobrasilrm

tecnobrasil

Tecnobrasil Indústria e Comércio Ltda.
Avenida Fagundes de Oliveira, 964 - Bairro Jardim Padre Anchieta
Diadema - SP - CEP: 09950-110