

opto

Science in Sight



MAGIS

PROJETOR DE OPTOTIPOS

VERSATILIDADE TOTAL EM ACUIDADE VISUAL

opto MAGIS

O MAGIS é um avançado sistema desenvolvido para avaliação de acuidade visual. Agora ele conta com novo hardware e imagens em Full HD. É muito pequeno e fácil de instalar – basta um monitor ou TV com entrada HDMI e de boa resolução, a ser providenciado pelo cliente, de acordo com o ambiente de sua clínica.

Outro diferencial do novo MAGIS está no controle remoto WIFI, tem tamanho ideal e anatômico com comandos práticos e intuitivos.

O software traz variados testes e tabelas, com possibilidades de ajustes de distância para teste Perto e Longe (função Near-Far).



Controle remoto

- Acesso direto a todos os comandos
- Fácil de usar
- Tamanho ideal
- Leve

Kit Magis acompanha óculos 3D, cabo HDMI, Fonte, 2 pilhas AAA, controle remoto e manual de uso.

VERSATILIDADE TOTAL EM ACUIDADE VISUAL

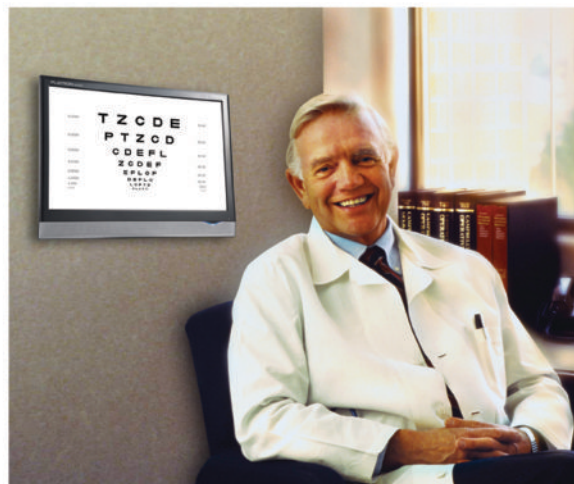


FOTO ILUSTRATIVA DO MONITOR (NÃO INCLUSO)

- Dimensões super reduzidas;
- Não usa lâmpada, motores ou disco óptico;
- Design único;
- Grande variedade de testes;
- Sequência de amostragem randômica;
- Variações de cartas ilimitadas;
- Ajuste preciso da distância de trabalho.



VERSATILIDADE TOTAL EM ACUIDADE VISUAL

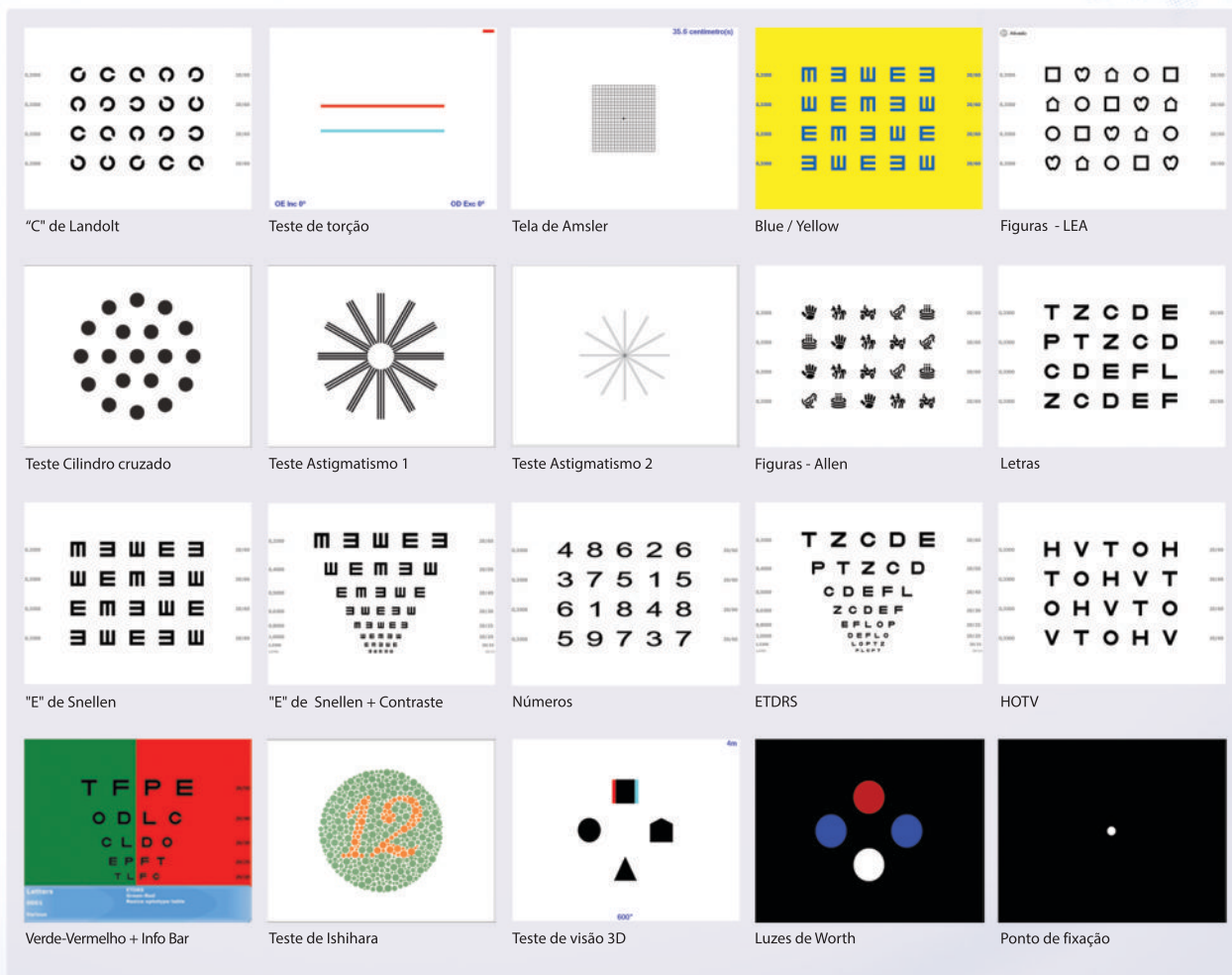
opto

Science in Sight

Software em Android com menu inteligente e fácil de operar



Grande variedade de optotipos e testes





opto MAGIS

PROJETOR DE OPTOTIPOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Recomendação para Monitor

Obs: resolução recomendada 1920 x 1080

Aceita qualquer dimensão de Monitor LCD ou LED (Wide), com entrada HDMI, resolução mínima de 1080p

Distância de trabalho

3 a 9,5 m normal ou 1,5 a 9,5 m no modo "Perto"

Optotipos

Optotipos de acordo com o padrão ASTM International Task Group E 54.08.01 - On Performance Measures for Robots for Urban Search and Rescue.

"E" de Snellen, Letras e Números HOTV, "C" de Landout, Optotipo para Criança, Optotipo de Allen

Testes

Teste de Torção
Teste de Ishihara
Teste de Visão 3D
Teste Cilindro Cruzado
Teste Astigmatismo 1 e 2
Teste Sensibilidade ao Contraste
Luzes de Worth

Outros

Todas estas funções estão disponíveis para todos os testes de acuidade visual.

Grade de Amsler
Ponto de fixação
Verde / Vermelho
Azul / Amarelo
Tabela ETDRS
Perto/Longe

Máscaras

Linha (horizontal)
Coluna (vertical)
Optotipo único

Controle remoto

Wireless 2.4 Ghz / 2x Pilhas AAA

Dimensões

Magis: 106,7 mm x 56,5 mm x 18 mm (C x L x A);
Controle: 140mm x 42 mm x 23 mm (anatômico)

Sistema Operacional

Android 4.4.2

Hardware

Processador Quadcore 1.8 Ghz / Memória RAM: 2GB
Interfaces HDMI, USB e Micro USB
Resolução FULL HD 1920 x 1080p

Peso

Aprox. 200 gramas completo com controle

Voltagem

100-240V~ / 50-60Hz

Consumo (sem monitor)

< 10 Watts

Proteção contra água

Grau IPX0

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM PRÉVIO AVISO - 27900003 / Opto Magis - Rev. 20/02/2018 Ed. 01 20/02/2018
Responsável Técnico: Eng. Antonio Fontana CREA n. 0681836740 - Registro ANVISA: OPTO MAGIS NANO Nº 10309579008

opto

Science in Sight

Unidade Industrial e Departamento Comercial
fone (16) 2106-7023 / e-mail: divmed@opto.com.br
whatsApp: (16) 99369-5864

Atendimento Técnico: (16) 2106-7004
whatsApp: (11) 98820-8410

Opto USA
fone (+1) (305) 981-2979
whatsApp: (+1) (305) 542-6559

38
ANOS

Estamos prontos para o futuro

www.opto.com.br