

Amanhã com a Huvitz

O que é alcançado não é um futuro, mas uma história.
Esforçar-se para alcançar o futuro e a satisfação futura
sempre motivará a Huvitz a redefinir e recriar nossa
história.

Huvitz

Refrator Digital

HDR-9000

21

Exams Pack



Curved Design



WiFi





Quanto mais opções de exame você tem, mais você vê

Refrator Digital HDR-9000 [Totalmente Novo]

Aqui o HDR-9000 com todas as novas tecnologias está esperando por você.

O HDR-9000 ajuda aqueles que sofrem de problemas de acuidade visual com refração avançada personalizável para preferência e satisfação individual. Um belo design curvilíneo expressa estabilidade emocional em você.

Com o HDR-9000, tenha a satisfação que você nunca teve antes.



Pacote de Exame de 21 Pontos

O Exame de 21 Pontos remove o conhecimento ou experiência complexa e agora todos podem realizar a refração facilmente. Não é mais necessário explicar a dor de cabeça, mas todos os resultados aparecem no display para facilitar a leitura tanto para examinadores quanto para pacientes.

Resultado de DADOS

Resultado do Critério de Morgan

Resultado Gráfico



"Experimente o Exame de 21 Pontos"

Precisão, Sistematização e Customização,

Tudo no Exame de 21 Pontos.

Exame de 21 Pontos

O Exame de 21 Pontos remove o conhecimento ou experiência complexa e agora todos podem realizar a refração facilmente.

Não é mais necessário explicar a dor de cabeça, mas todos os resultados aparecem no visor para facilitar a leitura tanto para examinadores quanto para pacientes.

Orientação com prisma, prescrição de adição de potência e teste de função visual de acordo com os resultados do exame estão disponíveis para fácil utilização.

Lente Cilindro Cruzado

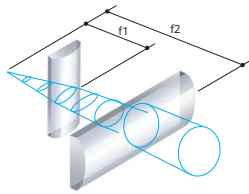
A lente de cilindro cruzado dupla, bem como a lente de cilindro cruzado de Jackson, suporta exames altamente precisos sobre o eixo do astigmatismo e acuidade visual.

A velocidade aprimorada do movimento da lente evita que a acomodação interfira no exame e garante um exame astigmático preciso.

Ajuste de Altura Monocular

O exame personalizado está disponível para aqueles que têm diferentes alturas monoculares dentro do ajuste +/-3mm.

Lente Cilindro Cruzado



Exames de 21 pontos #8 H,Phoria (F)



Janela de Verificação da Distância do Vértice Iluminada

Iluminação / Haste de Cartão Próximo Destacável



Ajuste de DP

Função de Convergência Automática



Corpo Inclinável

O exame de visão próxima altamente avançado é ativado com o corpo inclinável de 0° a 45°, proporcionando a sensação de ler um livro.

Compatibilidade com Gráfico LCD

A compatibilidade com o gráfico LCD polarizado oferece ainda mais eficiência econômica. (Polarização linear e circular)

Carregamento Rápido e Silencioso da Lente

O carregamento rápido da lente ajuda a minimizar a interferência acomodacional e a fadiga dos olhos dos examinados. A operação silenciosa oferece mais conforto durante o exame.

Design Mais Fino

O design mais fino evita até mesmo a mínima interferência mecânica durante o exame e permite fácil monitoramento dos pacientes.



Corpo Refrator Inclinável

Vários Gráficos e Conteúdos

A diversificação do exame de visão de perto é realizada através de tabelas de teste de visão de perto altamente confiáveis, teste de função visual e vários gráficos de refração, juntamente com conteúdos relacionados à terapia visual.

Guia em Tempo Real

A representação gráfica exibida na tela orienta o processo de teste de forma mais fácil e rápida em tempo real.

Imagens Explicativas Fáceis

Vários gráficos de visão de perto para teste de daltonismo incompleto, grade de amsler e muitos outros testes, como imagem de anatomia, leituras de poder refrativo e orientação de lentes progressivas, ajudam os pacientes a entender os resultados facilmente.

Controle de Tablet PC Opcional

O exame pode ser realizado não apenas com o painel OP básico, mas também com Table e PC para as preferências dos examinadores. (SO do Tablet PC: Win 7 ou 8 / Resolução 1366x768)

Vários Gráficos / Guia em Tempo Real



Exibindo o Resultado em Tabelas e Gráficos



Impressora Embutida



Display Inclinável e Giratório

Independentemente das posições dos examinados, as informações no display são reconhecidas facilmente inclinando e girando o display.

Comunicação Sem Fio

A comunicação sem fio com HRK-9000A e HLM-9000 via Wi-Fi permite a transmissão perfeita de dados, independentemente do ambiente de trabalho.

A comunicação clássica via cabo RS-232 está disponível para transmissão de dados com modelos anteriores.

Impressora Embutida

A impressora embutida no painel de operação oferece suporte ao uso fácil da impressora e até mesmo à substituição de papel de uma só vez.

"Indo Além do Display"

O novo design do display não apenas transmite os resultados, mas também apresenta os resultados e os gráficos de exame.



Inteligência na sua visão!

A Huvitz está sempre se esforçando para refletir todas as suas perguntas e demandas através de um sistema de refração de última geração.

Finalmente, apresentamos o HDR-9000 reforçado com refração personalizável sistemática, compreendendo exame de 21 pontos e design curvilíneo.

Um novo refrator, este é outro desafio que a Huvitz superará.

Refrator Digital Huvitz HDR-9000



Especificação

Faixa de Medição

Lente Esférica	-29,00~+26,75D Regular) -19,00~+16,75D (Durante Testes XC ou Prisma) (incrementos de 0,12/0,25/0,5/1/2/3/4D)
Lente Cilíndrica	0,00~±8,75D (incrementos de 0,25/0,5/1/2/3D)
Eixo do Cilindro	0°~180° (incrementos de 1/5/15°)
DP	48~80mm incrementos de 0,5/1mm DP de Perto: 50~74mm Distância de Trabalho Próxima: 35 70cm
Lente de Prisma Rotativo	0~20Δ (0,1/0,2/0,5/1/2Δ incrementos)
Cilindro Cruzado	±0,25D ±0,50D Lente de Divisão de Prisma ±0,25D (Cilindro Cruzado Duplo)
Lente Retinoscópica	+1,5D, +2,0D (Distância de Medição 67cm, 50cm)

Lentes Auxiliares

Abertura Oclusora

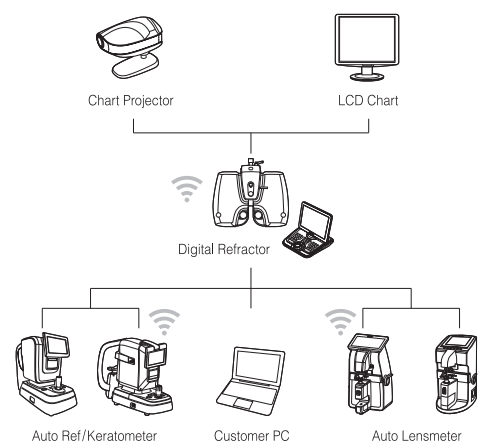
Lente Estenopeica	∅ 2mm
Bastão de Maddox	Olho Direito (Vermelho, Horizontal), Olho Esquerdo (Vermelho, Vertical)
Filtro Vermelho / Verde	Olho Direito (Vermelho), Olho Esquerdo (Verde)
Filtro Polarizador	Olho Direito (135°, 45°), Olho Esquerdo (45°, 135°)
Prisma de Divisão (Dissociação)	Olho Direito 6 Δ BU) Olho Esquerdo Δ BI : até 5 Δ complemento)
Lente de Verificação de DP	
Lente XC Fixa	(±0,50D, com o eixo fixo em 90°)
Campo Visual	40° (VD=12mm)

Especificação de Hardware

Refrator Digital	329(L) X 103(P) X 296(A)mm, 4,20kg
Painel de Operação	249(L) X 245(P) X 248(A)mm, 2,75kg (incluindo impressora interna)
Caixa de Junção	240(L) X 141(P) X 71(A)mm, 1,24kg
Fonte de Alimentação	100-240VAC~, 1,0~0,5A, 50/60Hz

Designs e detalhes podem ser alterados sem aviso prévio para fins de melhoria.

Rede do Sistema



Edifício Huvitz, 298-29, Gongdan-ro,
Gunpo-si, Gyeonggi-do, 435-862,
Coreia Tel:+82-31-442-8868 Fax:+82-31-
477-8617 <http://www.huvitz.com>

Distribuído por