

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

Lensômetro Automático

HLM-9000





Mudança na Tecnologia Central, Diferente Forma de Medição [Totalmente Novo] Lensômetro Automático HLM-9000

Esforçar-se tanto na precisão da medição quanto na eficiência da operação ao mesmo tempo leva você ao HLM-9000.

O HLM-9000 convida você a desfrutar de sua superioridade na tecnologia de análise de frente de onda do sensor de Hartmann e reconhecimento automático de lentes.

Um belo design curvilíneo transmite estabilidade emocional para você. Com o HLM-9000, tenha a satisfação que você nunca teve antes.



Tecnologia de Análise de Frente de Onda do Sensor de Hartmann

A implementação da Tecnologia de Análise de Frente de Onda do Sensor de Hartmann com mais pontos de medição maximiza a precisão na medição, mesmo para lentes multifocais e de alta curvatura.



Sensor de Hartmann / Feixe de Luz Verde (540nm)



Medição de Lentes Progressivas

"Outro salto na precisão, tecnologia Wavefront"
Dados confiáveis com satisfação maximizada



Tecnologia de análise de frente de onda do sensor de Hartmann

A implementação da tecnologia de análise de frente de onda do sensor de Hartmann com mais pontos de medição maximiza a precisão na medição, mesmo para lentes multifocais e de alta curvatura.



Perigo da luz azul e medição UV

Medição de perigo da luz azul

À medida que o uso de smartphones, monitores LCD e muitos dispositivos elétricos aumenta, o perigo da luz azul emitida por telas de LED é reconhecido como um dos raios nocivos.

O HLM-9000 mede a transmitância da luz azul da lente de bloqueio de luz azul.

Medição UV

A operação fácil e a exibição fácil da transmitância UV permitem fácil compreensão do nível de transmitância UV de lentes de visão única e óculos de sol.

Medição de lentes multifocais

O reconhecimento automático de lentes multifocais oferece suporte à medição fácil com orientação de medição no display e até mesmo a medição de óculos de sol e lentes multifocais de prisma é simples.

Precisão aprimorada com feixe de luz verde

O feixe de luz verde (545nm), que é quase o mesmo que a linha de Fraunhofer (546,1nm) das normas ISO, oferece maior precisão na medição do que a luz infravermelha geral.

Reconhecimento automático de lentes

Lentes de visão única, progressivas e outras são reconhecidas automaticamente e se transformam no modo de medição correspondente.

Kit de medição de lentes de contato

Lentes de contato rígidas e gelatinosas são mensuráveis. (Gabarito de lente de contato gelatinosa: opcional)

Medição progressiva



Medição de lentes de contato

Gabarito de medição de lentes de contato

Display LCD colorido de 7"

O display amplo com ângulo de visão ilimitado (178°) minimiza a fadiga no trabalho e maximiza a eficiência.

Ângulo de Inclinação Amplo

O display claro e brilhante é legível de qualquer direção com um amplo ângulo de inclinação.

Direção Intuitiva do Prisma

As direções de movimento da lente real e da lente no display estão na mesma direção para evitar qualquer confusão durante a medição.

Comunicação Sem Fio

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

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



Direção Intuitiva do Prisma



Barra de DP e Nariz de Medição

Impressora de Corte Automático



Interface Gráfica Amigável

GUI Simples

A GUI legível à primeira vista é amigável, com fácil operação, e qualquer pessoa pode facilmente realizar medições sem conhecimento especializado.

Espaço Minimizado entre a Barra de DP e o Nariz

Lentes bi ou multifocais de tamanhos pequenos são mensuráveis e a medição precisa é possível em todo o ponto da lente.

Impressora de Corte Automático

A impressora rápida e silenciosa com função de corte automático mostra todos os dados aos clientes rapidamente. A substituição do rolo de papel é feita com um único toque.

Armazenamento Extra

O armazenamento extra na seção superior permite que pequenos acessórios sejam armazenados sem qualquer penetração de poeira pela cobertura de material de borracha.

"Interface Aprimorada Significa Eficiência Aprimorada"
Experimente um design intuitivo e de fácil acesso



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 HLM-9000 reforçado com sensor Hartmann e design curvilíneo.

Um novo lensômetro, este é outro desafio que a Huvitz irá superar.

Lensômetro Automático Huvitz HLM-9000



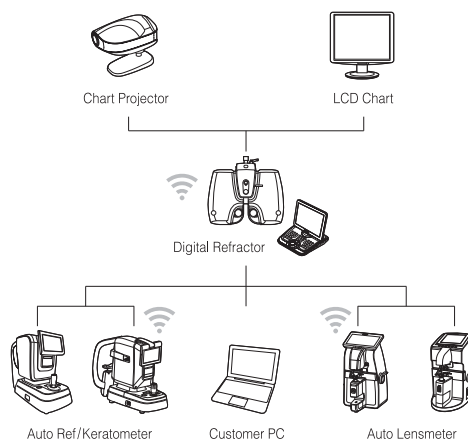
Especificação

Especificação de Medição

Esfera	0D \pm 25D (0,01/0,06/0,12/0,25)
Cilindro	0D \pm 10D (0,01/0,06/0,12/0,25)
Eixo	0 $^{\circ}$ -180 $^{\circ}$ (passo de 1 $^{\circ}$)
Adição	0~10D (0,01/0,06/0,12/0,25)
Modo Cilindro	0 a \pm 10,00D (Mix/-/+)
Prisma	0~20 (0.01/0.06/0.12/0.25)
Diâmetro da Lente Mensurável	\varnothing 20 a 120mm (Lente de Contato: \varnothing 5 mm acima)
Comprimento de Onda	545nm (Verde)
Método de Medição	Sensor Hartmann
Medição de Lente de Contato	Dura / Macia
Transmitância UV	0~100%
Transmitância de Luz Azul	0~100%
Display	Painel LCD IPS colorido inclinável de 7" (800x480) / Painel de toque
Impressora	Impressora de Corte Automático
Interface	RS-232C / Porta USB 2.0 / Wi-Fi(802.11b, 2.4GHz)
Dimensões	222(L) X 240(P) X 370(A)mm, 5,4kg
Fonte de Alimentação	100-240VAC~, 0,5-0,3A, 50/60Hz

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

Rede do Sistema



Huvitz

Huvitz Bldg., 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