

Excelente Operabilidade, Inteligente e Fino.

A unidade da cabeça incorpora todas as funções óticas exigidas, permitindo um design inteligente, fino e compacto. Medições suaves são possíveis o que permite um nível de conforto elevado aos pacientes.



MODELO DE ESPECIFICAÇÕES COMPLETAS

- Maior faixa de medição de lentes.
- 21 pontos mensuráveis de exame ocular.
- Cilindro cruzado direto

Cartão leitura de perto

1 cartão de leitura de perto, pode ser colocado no DR 900



Iluminação por LED

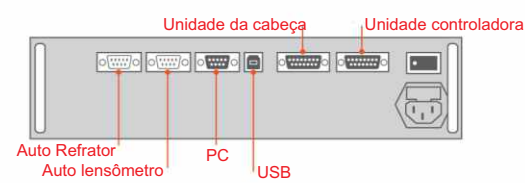
Possui iluminação por LED o qual ilumina o cartão de leitura de perto, além de permitir medições em ambientes escuros.



Gabinete de conexões



As unidades da cabeça, a controladora, além do auto refrator e auto lensômetro são todos conectados ao gabinete conforme abaixo.

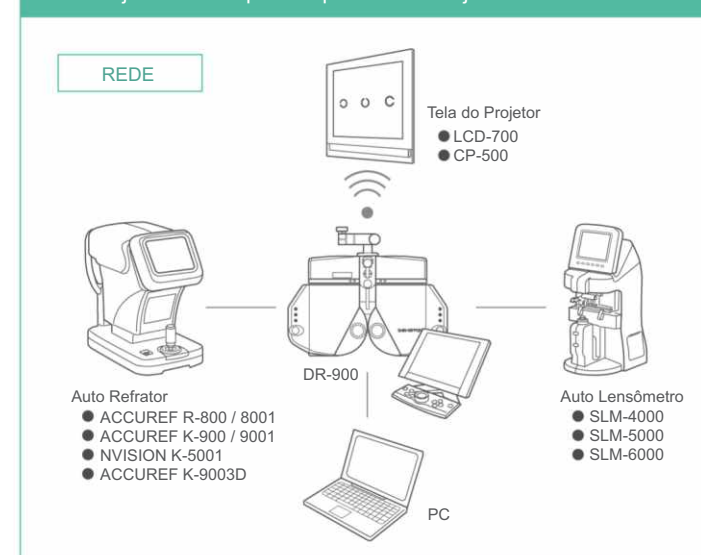


Design de Interface Humanizado Refrator Digital DR-900

ESPECIFICAÇÕES

ESFÉRICO	Unidade de medida	-28.75D à +27.25D
	Distância medida	0.12D, 0.25D, 0.50D, 1.00D
CILÍNDRICO	Unidade de medida	0D to ±6.00D
	Distância medida	0.25D, 1.00D
EIXO	Unidade de medida	0° à 180°
	Distância medida	1°, 5°
DISTÂNCIA PUPILAR	Unidade de medida	48.0mm à 80.0mm
	Distância medida	0.5mm, 1mm
GRAU PRISMA	Unidade de medida	0Δ à 20Δ
	Distância medida	0.1Δ, 0.5Δ, 1Δ
ÂNGULO PRISMA	Unidade de medida	0° à 360°
	Distância medida	1°, 5°
DISTÂNCIA VERTEX	12, 13.75, 16, 18mm	
CILINDRO CRUZADO	Cilindro cruzado auto (±0.25D)	
	±0.25D Cilindro cruzado, ±0.50D Cilindro cruzado	
LENTE AUXILIARES	P.D. ocluser, borda porosa (φ1mm), filtro polarizador, (45°/135°), Maddox vermelho (Olho dir.: horizontal, olho esq.: vertical), Filtro R/G (olho dir.: filtro vermelho, olho esq.: filtro verde) Prisma de dispersão: (olho direito: 6ΔBU, olho esquerdo: 10ΔBI), lentes para retinoscopia+1.50D/+2.00D	
	Impressora térmica com corte	
MONITOR	Monitor LCD 10.4 polegadas	
DIMENSÕES EXTERNAS	Cabeça	385 to 417mm (L) × 112mm (C) × 308mm (A)
	Controlador	272mm (L) × 272mm (C) × 204mm (A)
	Gabinete	326mm (L) × 119mm (C) × 83mm (A)
PESO	Cabeça	Aproximadamente 5.3kg
	Controlador	Aproximadamente 2.5kg
	Gabinete	Aproximadamente 2.4kg
ENERGIA	AC100 to 240V, 50/60Hz	
CONSUMO	90VA	

Um sistema completo composto por Auto Refrator, Auto Lensômetro e Projetor está disponível para trabalhar junto com o DR -900



ACESSÓRIOS PADRÃO

- Cabo de comunicação
- Cabo de alimentação
- Papel térmico
- Fusível
- Cartão Leitura de perto
- Suporte do cartão
- Barra leitura de perto
- Capa protetora
- Manual

Fabricante

Rexxam
Rexxam Co.,Ltd.

Kagawa factory
958, Ikeuchi, Konan-cho,
Takamatsu, Kagawa 761-1494, Japan



importado e distribuído por:

SUPLIMED

Distribuidora de Produtos Médicos Ltda.

SAC (31) 3048.5811

sac@suplimed.com.br

www.suplimed.com.br



3 anos
de garantia

SUPLIMED

SHIN-NIPPON
by Rexxan

REFRATOR DIGITAL
DR-900

Interface projetada para realizar comunicação fácil e excelente operabilidade. Movimentos rápidos, suaves e silenciosos.

Partes óticas de qualidade e altamente confiáveis, permitem um uso mais rápido, suave, silencioso e principalmente preciso. Com uma unidade de controle de lente rotativa sequencial, este refrator é baseado em um design de interface humanizada, priorizando a facilidade de utilização, por exemplo: concentrando-se em operações silenciosas, onde a precisão de resultados e o conforto do médico e de seu paciente estão em primeiro lugar.

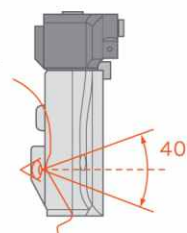
Equipamento rápido e silencioso

Por contar com um mecanismo ótico de alta precisão instalado na unidade principal, proporciona velocidade incomparável e movimento suave e silencioso. Permite medir pacientes instantaneamente sem cansá-los.



Amplio campo de visão

A unidade da «cabeça» foi concebida para ser tão fina quanto o possível, com base na disposição de rotação da unidade de lentes. Este, atinge um campo de visão mais claro e amplo.



Design Shin-Nippon

Detalhes sofisticados, forma elegante e cores que combinam com vários espaços, em dois tons: metálico e revestimento pérola, culminam em um design moderno de curvas suaves que refletem sua alta qualidade e confiabilidade para os usuários.

NOVO DESIGN E ESTILO



Protetor de rosto destacável

Materiais de formas suaves e leves foram utilizados para as partes expostas aos pacientes (testa e faces). Estes também são facilmente destacáveis e a unidade de cabeça pode ser mantida sempre limpa.



Equipado com unidade Infra Vermelho. Pode comunicar-se com projetores via Infra Vermelho.



Proporciona precisão, velocidade e máximo conforto ao médico e paciente. Operações simples e fáceis.

Facilita o uso intuitivo para o operador, oferecendo vários métodos de medição. O botão seletor de entrada do painel de toque e jog (teclado) estão divididos, a operação flexível e livre através da entrada paralela também está disponível. Um grande painel de toque e painéis de toques simples, facilmente selecionáveis e com boa visibilidade permitem a fácil e intuitiva operação sem o uso de manual, adicionando sons operacionais.

Painel Touch Display Led Colorido 10.4 polegadas

Uso muito fácil

Teclado no painel Botão de operações

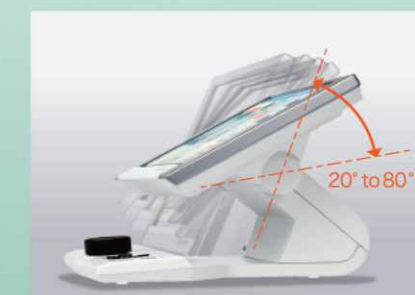
Botões de Operações

Integração de um botão com várias opções de comando e tecla ENTER, permite a seleção direta no próprio botão central. O botão central tem forma e toque que possibilita digitação e foco nas operações em cada detalhe.



Inclinação de tela

O painel pode ser inclinado até 80°. Você pode escolher a inclinação mais confortável para cada posição diferente do operador do equipamento.



Equipamento composto com impressora e cartucho

Impressora térmica embutida na parte traseira do equipamento. O papel pode ser facilmente substituído, inserindo um novo na impressora.



Design de múltiplas interfaces.

A tela de operação possui seus comandos sensíveis ao toque. Conta com um layout de cores suaves e fáceis operações. Projetado para dividir a tela em três áreas de exibição visando organizar as informações. Uma série de operações de: setup -> medida -> display, podem ser implementadas de forma intuitiva.

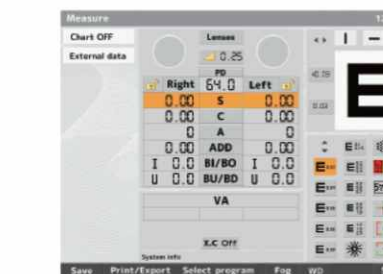


Estudo da Tela do Projetor. Mostra o slide exibido no projetor (LCD 700, CP 500 e posteriores).

Selecionar Programa de Slide. Uma tela de comando do projetor que é facilmente selecionável durante a medição.

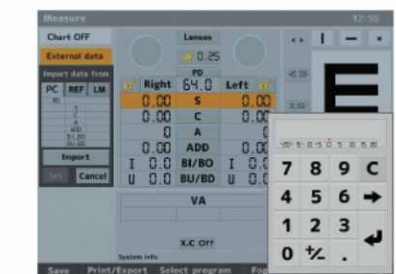
Tela Básica

A parte selecionada fica marcada na cor laranja.



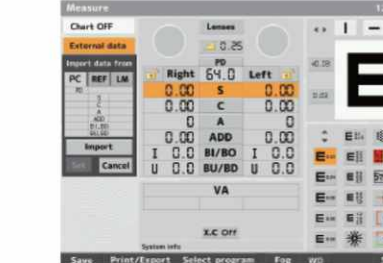
Tela de Entrada

A introdução do valor está disponível, exibindo um painel numérico na tela, o que facilita a mudança rápida.



Tela Interface

As informações são mostradas na parte superior esquerda, quando o equipamento estiver em rede com PC, auto refrator e auto lensômetro.



Função Memória

Função capaz de salvar vários tipos de dados de medição na memória. Isso é útil quando de mede pacientes que usam múltiplos pares de óculos.

