

AKR 550



ALTA PERFORMANCE EM DADOS DE REFRAÇÃO



AKR 550

AUTO REFRACTOR E
CERATÔMETRO





MEDIÇÃO DE ALTA QUALIDADE

- Alta precisão na medição, até mesmo em pupilas pequenas
- Alinhamento com auto-tracking e auto-start.
- Medição de tamanho de pupila automática em condições de luz escotópica e fotópica.
- Tela inclinável e giratória para operar tanto sentado como em pé.



PRONTO PARA CADEIA DE REFRAÇÃO AUTOMATIZADA

- Pode ser facilmente conectado ao refrator automático APH 550 para uma transmissão automática de dados de refração objetiva.

MEDIÇÃO DE REFRAÇÃO		MEDIÇÃO DE CERATOMETRIA	
Esférico	-30.00 D ~ +22.00 D (0.12/0.25D)	Raio da curvatura da córnea	5.00 ~ 10.00 mm (0.01 mm)
Cilíndrico	-0.00 D ~ ±10.00 (0.12/0.25 D)	Refração da córnea	67.5 D ~ 33.75 D (0.12 D / 0.25 D)
Eixo	0° ~ 180° (1°)	Astigmatismo da córnea	0 D ~ ± 10 D (0.12 D / 0.25 D)
Diâmetro mínimo de pupila mensurável	ø 2.0 mm	Eixo do astigmatismo	0° bis 180° (1°)
MEDIÇÃO PD		MEDIÇÃO DO DIÂMETRO DA PUPILA.	
85 mm (1 mm)		Ø2.0mm ~ Ø8.5mm (0.1 mm)	
IMPRESSORA INTEGRADA	Térmica	DIMENSÕES E PESO	260(L) x 442(P) x 445(A) mm - 13kg
TERMINAL DE RESULTADOS EXTERNOS.	RS 232C	FONTE DE ENERGIA	100-240 V AC, 50-60 Hz, 60 VA
LCD COLORIDO	CE Conformity marking		

ESSILOR INTERNATIONAL © - AKR550 - Ago 2025.
Imagens meramente ilustrativas. Melhorias e atualizações podem alterar essas especificações e imagens sem aviso prévio.

FUNÇÕES DO PRODUTO



Ceratometria



Refração objetiva



Comunicação
com APH 550



Ligue Fácil:
4000-2925
essilorinstrumentos.com.br

OptiCall (WhatsApp):
(21) 96785-1480