



Hand Held Ref *Retinomax 5*

Autorefrattometro Portatile

Retinomax 5



Autorefrattometro Cheratometro Portatile

Retinomax K-plus 5

*Now introducing the King of the road
Retinomax5 / K-plus5*

REF: 05/05 KER: 03/03 MEM: 6/60									
[REF]	SPH	CYL	AX	P-S	CV				
R	- 2.25	- 0.25	8*	3.1	10				
L	- 2.50	- 0.50	172*	3.6	10				
[KER]	R1	R2	AX1	AX2					
R	7.34	7.25	161*	71*	No	0010			
L	7.45	7.19	178*	88*	VD	12.0			
[RCYL]	JCYL	AX							
R	+ 0.37	148*	R	AX	--				
L	+ 1.25	180*	L	AX	--				
[A]									
SEND: SEND SW	PERI: LONG KER SW	MEM: 00/03	MEM: 6/60						
SAVE: LONG SEND SW	EXIT: START SW	180*	R2: 7.19/ 90*						



Configurazione standard
(Unità principale, Stazione di ricarica, Stampante)

Retinomax 5

Mirino

Osservando attraverso il mirino nessun limite all'età dell'operatore. L'aggiustamento diottrico si estende a +/- 8D come nel Retinomax3. L'angolo del braccio del mirino può variare fra 0 e 135°, facilitando la misura indipendentemente dalla posizione o postura del paziente.

Miglior durata della batteria

La durata della batteria si estende fino a 180 minuti: il doppio rispetto ai modelli convenzionali.

Più leggero e con impugnatura ergonomica

Retinomax3 969g → Retinomax5 940g -29g
K-plus3 999g → K-plus5 950g -49g

Compensazione automatica dell'asse e range di misura esteso

Lo strumento determina l'angolo dell'asse del cilindro e compensa anche eventuali errori di livellamento.



Serie Retinomax3

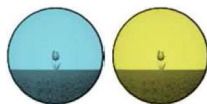
Serie Retinomax5

REF S: -18D +23D
Kerato 5-11mm

S: -20D +23D
5-15mm

Nuova modalità "Child"

Durante l'esecuzione della misura viene eseguita una melodia che cattura l'attenzione del bambino. Inoltre, il cambio di colori, sia all'interno che all'esterno dello strumento, coinvolge il bambino nel processo di misura.



La mira di fissazione cambia continuamente colore.



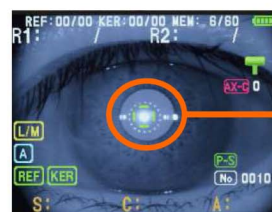
Oculare più ampio

L'estrazione di pupilla dell'oculare passa da 32.2mm a 48mm in modo tale da consentire l'osservazione dell'immagine nel mirino mentre si guarda anche all'esterno. Non è necessario mantenere sempre l'occhio attaccato all'oculare.



Messa a fuoco assistita

Consente di conoscere con esattezza il punto di messa a fuoco con il seguente sistema di codifica a colori:

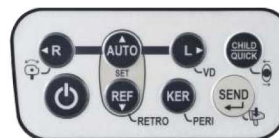


Troppo lontano

Fuoco OK

Troppo vicino

Pannello operativo



Retinomax K-plus5



Retinomax5

Mira di fissazione selezionabile:

Tulipano, orsetto, fuochi artificiali

Opzione:

Valigetta di trasporto rigida.



Specifiche

		Autorefrattometro Cheratometro Portatile Retinomax K-plus5	Autorefrattometro Portatile Retinomax5
Refrattometria			
Campo di misura	Sfera (S+C)	da -20 a +23D (VD=12mm) (Passo AUTO/0.12/0.25D)	da -20 a +23D (VD=12mm) (Passo AUTO/0.12/0.25D)
	Cilindro	da 0 a ±12D (Passo AUTO/0.12/0.25D)	da 0 a ±12D (Passo AUTO/0.12/0.25D)
Misura del raggio di curvatura			
Campo di misura	Raggio di curvatura	da 5.00 a 15.00mm (incremento 0.01 mm)	
	Astigmatismo corneale	da 0D a ±12D (da R5 mm a 13 mm)	
		da 0D a ±7D (da R14 mm a 15 mm)	
Centro	Φ3.2 mm (R8 mm)		
Misura della pupilla		da 2.0 a 12.0 mm (incremento 0.1 mm)	da 2.0 a 12.0 mm (incremento 0.1 mm)
Dimensioni (corpo principale)		191(L) x 242(P) x 223(H) mm	191(L) x 242(P) x 223(H) mm
Peso		950g (con batteria)	940g (con batteria)
Uscita		Infrarosso	Infrarosso
Base di ricarica			
Dimensioni		180(L) x 244(P) x 79(H) mm	
Alimentazione		da 100 a 240 VCA 50/60 Hz	
Stampante			
Dimensioni		103(L) x 167(P) x 75(H) mm	
Uscita		USB Micro-B	



RIGHT MFG. CO., LTD.

Ophthalmic Sales

1-47-3, Maenochi, Itabashi-ku, Tokyo,
174-8633 Japan.

Tel +81-3-3960-2275 Fax +81-3-3960-2285
E-mail: eigyousitsu@rightmfg.co.jp

Distribuito da:



NIKON INSTRUMENTS S.p.A.

Via San Quirico, 300
50013 Campi Bisenzio, Firenze - I
tel: 055 3009601 fax 055 300993
e-mail: instruments.it@nikon.com