



Pantalla de Optotipos

SC-1600

Pola / 1600



CMM REPRESENTACIONES CIA. LTDA



Características fiables

para una fácil operación y flujo de
trabajo eficiente

Funciones suficientes

para los exámenes más
refinados y más suave

Uso flexible

para una prueba cómoda
en cualquier circunstancia

CMM REPRESENTACIONES CIA. LTDA



SC-1600/1600 Tipos de gráficos

	Tipo T * ₁	* Tipo PhM ₁	Tipo P * ₁	Tipo M * ₁	Tipo Reino Unido *	El tipo G + * ₁₊₂	Tipo T * ₂₊₃	Tipo F * ₂₊₃	ISO tipo * ₂₊₃
Carta	0,04-1,5	0,04-2,0	0,04-2,0	500 a 10	150-4	0,04-1,6	400-10	0,05 a 1,2	-
Número	0,04-1,5	-	0,1-1,25	200-10	12-4	0,04-1,6	200-10	0,2 a 1,2	0,05-1,6
tumbling E	0,1 a 1,5	0,04-1,6	0,1 a 1,2	100 a 10	-	0,04-1,6	100-15	0,1 a 1,2	0,1-1,25
Landolt C	-	-	-	-	150-4	0,04-1,6	-	0,1 a 1,2	0,1-1,6
Los niños	0,1 a 1,0	0,1-1,25	0,1 a 1,0	200-20	38-6	0,1-1,6	100-20	0,1 a 1,0	0,16-1,0
ETDRS letras del estilo del	0,32-2,0	0,32-2,0	0,32-2,0	64-10	20-3	0,32-2,0	-	-	-
reloj de marcación astigmatismo			-	-					
puntos		-							
Rojo verde			-						
rejilla Cruz				-	-	-	-		-
equilibrio binocular									
equilibrio Duochrome							-		
foria		-	-	-	-				-
Foria con punto de fijación					-	-		-	
Linea vertical	-	-	-		-	-		-	
linea horizontal	-	-	-		-	-		-	
coincidencia vertical		-			-				
coincidencia horizontal	-	-		-	-		-		-
Schober				-	-		-		
Estéreo									
Reja de cuatro puntos punto de fijación									
Otros	-	 Mallet (foria horizontal) Mallet (foria vertical)	-	-	 Miscelá	 doble puntero puntero triángulo estéreo balance estéreo Estéreo cuatro líneas	-	-	-

* 1 sólo con la RT-6100/3100 * 2 sólo para el SC-1600Pola * 3 sólo con la RT-2100/900

Pantalla amplia para la imagen

La pantalla LCD de alta definición de 17 pulgadas permite VA 0,04 a 2,0 imágenes que se muestran. El amplio bisel asegura suficiente espacio alrededor del gráfico para reducir fusión periférica.

El gráfico basado en un microordenador opera rápidamente justo después de la puesta en marcha.



Prueba programada

Para facilitar la refracción, un máximo de tres programas de prueba se puede ajustar con el control remoto de acuerdo con la preferencia del usuario.

Modo Automático Luz apagada

Para ahorrar energía, la retroiluminación de la pantalla se puede configurar para salir automáticamente después de que la unidad está inactiva durante 15 minutos.

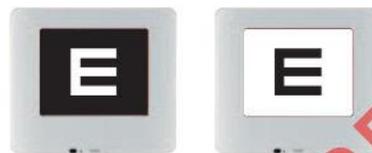
Prueba de contraste

Para apoyar a los pacientes que han sido sometidos cataratas o cirugía refractiva, el SC-1600Pola / 1600 tiene la capacidad de medir la sensibilidad al contraste en tres niveles diferentes por debajo del umbral normal.



Centro Función de visualización

imagen Línea de enmascaramiento horizontal / vertical de una sola letra y siempre se centran en la pantalla. Caracteres de la imagen en una línea horizontal pueden ser asignados al azar para evitar la memorización de la carta.



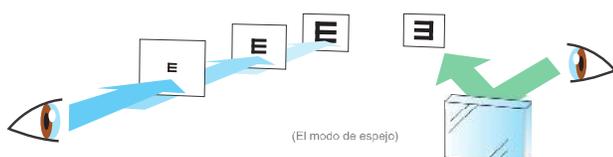
Función blanco y negro Inversion

La gráfica VA se puede seleccionar de negro sobre blanco a blanco sobre negro.

Seleccionable Refracción Distancia

La distancia de refracción puede ser pre-seleccionado desde 2.5 a 6 m de 1 cm o incrementos de 1 pulgada para adaptarse a cualquier tamaño de la sala de examen.

El tamaño de la imagen gráfico se puede reducirse o aumentarse correspondiente a la distancia de refracción para mantener el mismo ángulo visual. La misma distancia de refracción también es ajustable para adaptarse a las salas de examen de espejo.



Integración de sistema

El cuadro del sistema de NIDEK se puede sincronizar con el refractor Intelligent NIDEK por cable de conexión opcional o unidad de comunicación de infrarrojos para más refinado

y exámenes más suave.

Cuando sincronizado, ajuste de la imagen gráfica es posible utilizando la caja de control inteligente refractor.



Modo Auto Test

Simplemente pulsando Sí / No botón en el mando a distancia de acuerdo con la respuesta del paciente, la prueba pasa automáticamente sin necesidad de seleccionar la siguiente tabla.



Indicación de una Imagen de diapositiva

Cuando no se utilizan para el examen de los ojos, las imágenes almacenadas en una tarjeta de memoria SD se pueden mostrar. También es posible hacer publicidad de la PR de una tienda y el artículo de la función de diapositivas. Hay una gran cantidad de imágenes en 3-D para su visualización.



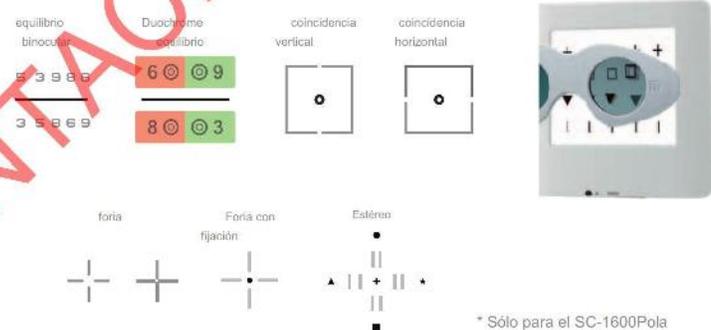
Prueba de la visión nocturna

El NIDEK SC-1600Pola / 1600 proporciona "prueba de visión nocturna" para examinar la noche en tiempo agudeza visual bajo condiciones de poca luz.



Gráficos polarizados para realizar la prueba binocular *

El SC-1600Pola adopta la tecnología de última generación, LCD especial para polarizar las cartas, que ofrece servicios de evaluación binocular de una manera convencional con un diseño elegante.



Opciones de soporte

El soporte para suelo opcional y soporte de mesa ampliar la utilidad.



Funcionamiento con control remoto

La serie SC-1600 puede funcionar con un mando a distancia opcional de nuevo diseño. Su diseño ergonómico hace que sea fácil de manejar, y la gran pantalla LCD tiene espacio para mostrar un montón de información. Un simple pero bien organizado disposición de los botones proporciona operatividad intuitiva.