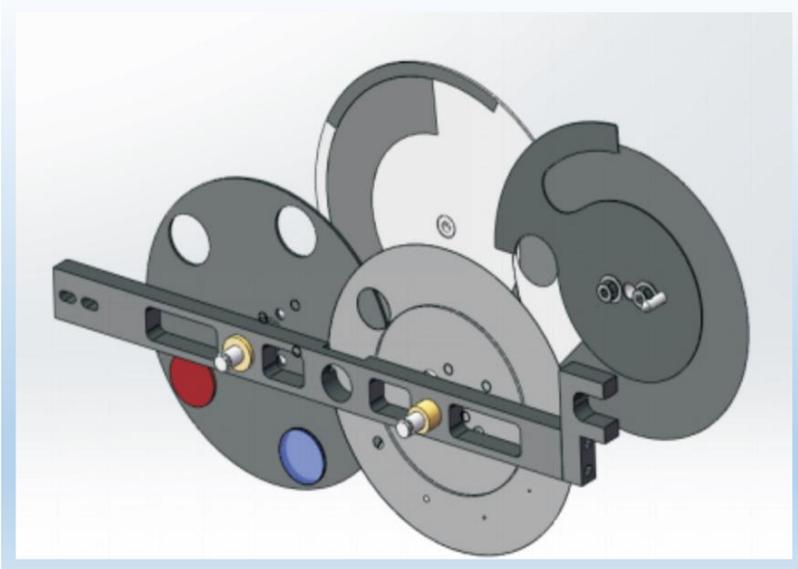


Campímetro SK-850A



-  Diseño Óptico Avanzado
-  Confiable Sistema de Monitoreo
-  Programas Completos
-  Estrategias Médicas Precisas y Rápidas



🔍 Diseño Óptico Avanzado

Diseño puro-óptico, exigiendo cada detalle, para asegurar que todos los estímulos son del estándar internacional

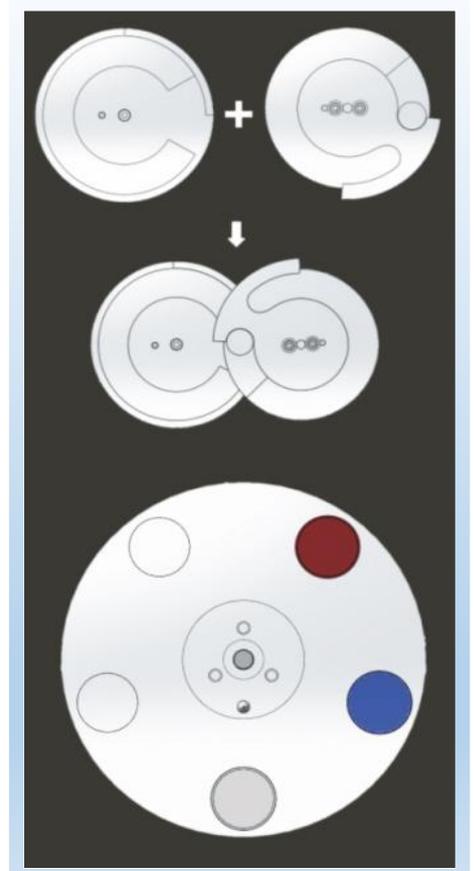
👍 **Calibración de Estímulos**
Cada vez al encender se examina y ajusta automáticamente la intensidad inicial de luz.

👍 **Fuente de Luz Halógena**
Se usa una sola fuente de luz estable. La lámpara halógena se influye poco por el corriente que tiene la intensidad y temperatura de color estable.

👍 **Controlar Luz por Sistema Puro-óptico**
Se controla precisamente la luz por ajustar la transmisión de lente óptico, que asegura la intensidad de todos los estímulos de 51 clases(1-51db) conforme al estándar internacional.

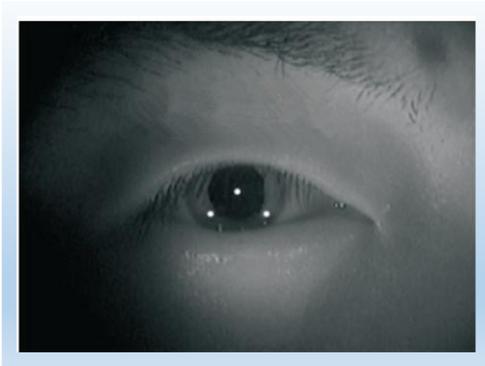
👍 **Cambiar Color por Filtros**
Filtros de blanco, azul y rojo aseguran la longitud de onda de estímulos conforme al estándar internacional.
Estímulos de Rojo 610nm
Estímulos de Azul 440nm
Estímulos de Blanco 580nm

👍 **Diseño de Cinco Aperturas con Enfoque Turnplate**
Cora proyección sistema estándar ayuda realizar la luz sin aberración cromática, confirma que los estímulos son claros y bien enfocados con luz pareja sin dispersión en la superficie esférica.



Confiable Sistema de Monitoreo

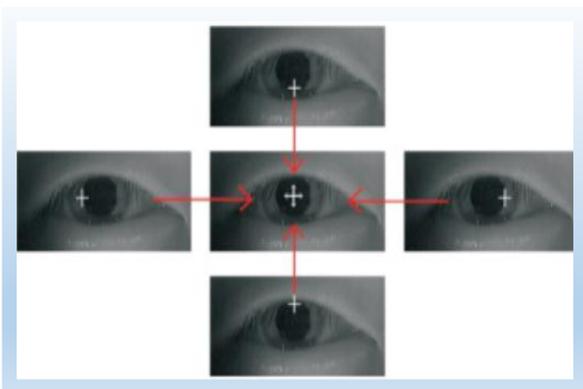
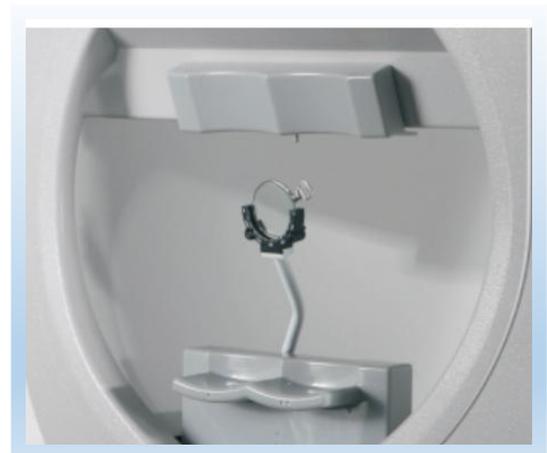
Diseño completo de monitoreo realiza la detección precisa de la situación de cooperar del paciente, que puede confirmar la confiabilidad de reporte.



- 👍 **Monitoreo de Fijación Tridimensional**
3 puntos infrarrojos de seguimiento se proyectan en la pupila en dirección de X-Y-Z, para obtener Curva de Seguimiento de Mirada precisa.

- 👍 **Lámparas infrarrojas en Marco de Lentes**

En el marco de lentes hay dos lámparas infrarrojas, que también puede realizar monitoreo de fijación tridimensional al usar lentes para corrección refractiva.

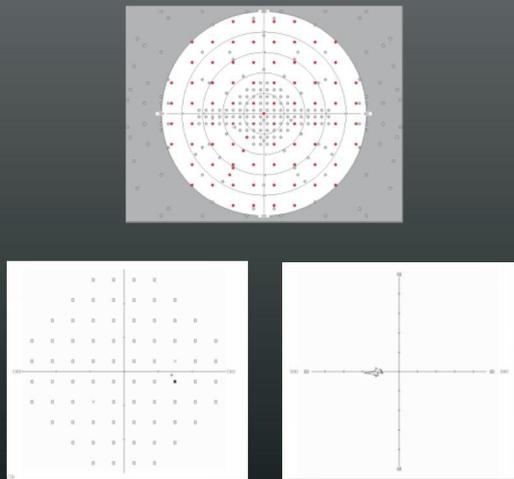


- 👍 **Seguimiento de Mirada**

Cuando se mueve el ojo, el software dará órdenes para que la mueva automáticamente a calibrar la posición del ojo. Puede reducir significativamente la posibilidad del resultado impreciso influenciado por el paciente no cooperativo.

- 👍 **Seguimiento de Cabeza**

Se puede detectar el cambio de la posición de la cabeza. Cuando la cabeza mueve demasiado detrás, el aviso aparecerá inmediatamente.



Programas Completos

Test Umbral:

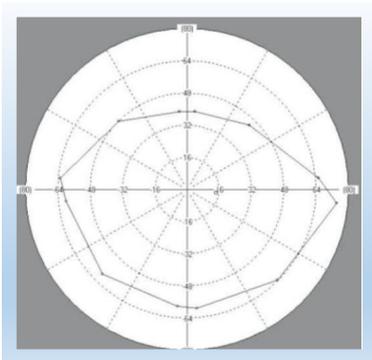
Mácula, 10-2, 24-2, 30-2, 60-4, Escalón nasal

Test Supra Umbral:

C-40, C-64, C-76, C-80, C-88, P-60,
Escalón nasal, FF-81, FF-120, FF-135, FF-246, FF-102

Test de Especialidad:

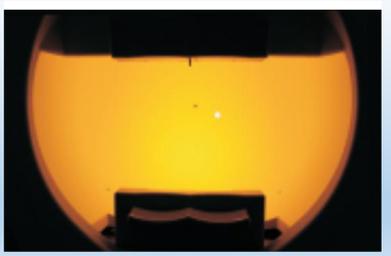
Esterman monocular, Esterman binocular, Campo de Visión Monocular 150°(Cinético), Superior 36, Superior 64



Test Cinético (sólo SK-850A Expert):

Test Modo: Estándar 30/45 Cinético, Puntos Estáticos, Mapa de Scotoma, Mapa de Punto Ciego, Modo Personalizado, BG/FS Cinético

Velocidad de Estímulos: 1-9°/s ajustables



SWAP- Test de Azul sobre Amarillo (sólo SK-850A Expert):

Estímulos de Goldmann V con la longitud de onda 440 nm sobre el fondo amarillo realizan la detección de glaucoma temprano.

Estrategias Médicas Precisas y Rápidas

Estrategia Médica:

Umbral Completo
 Auto Umbral
 Auto Umbral Fast

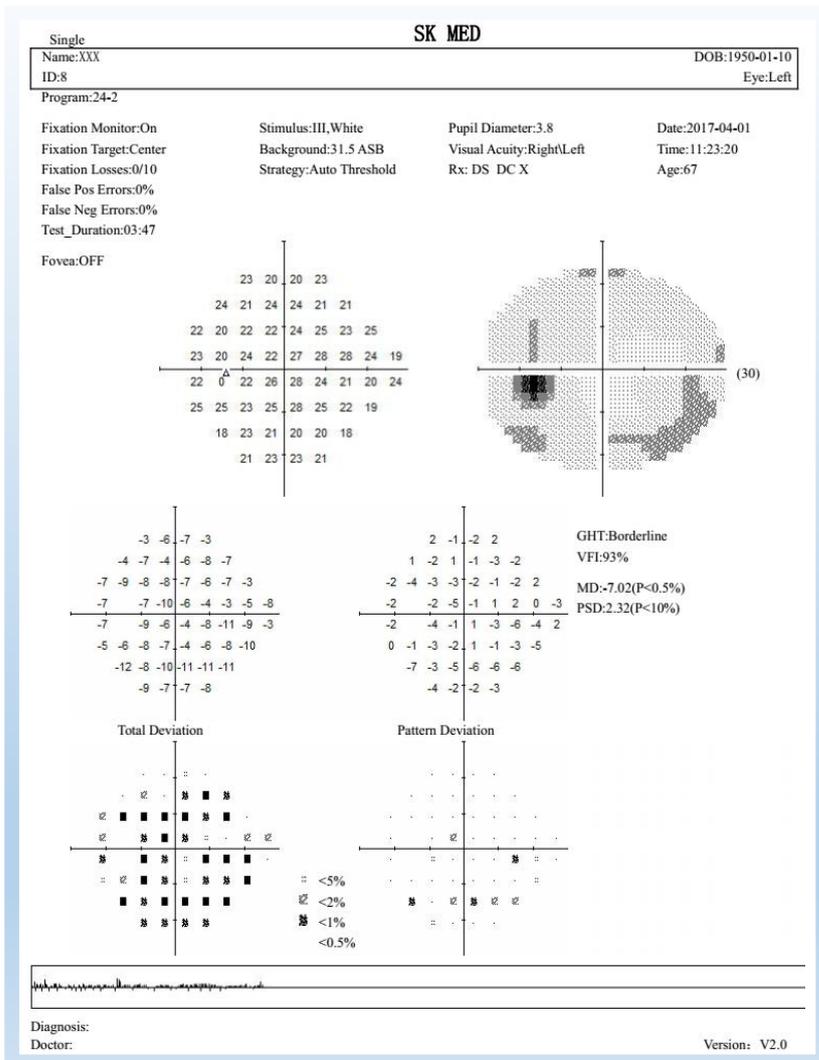
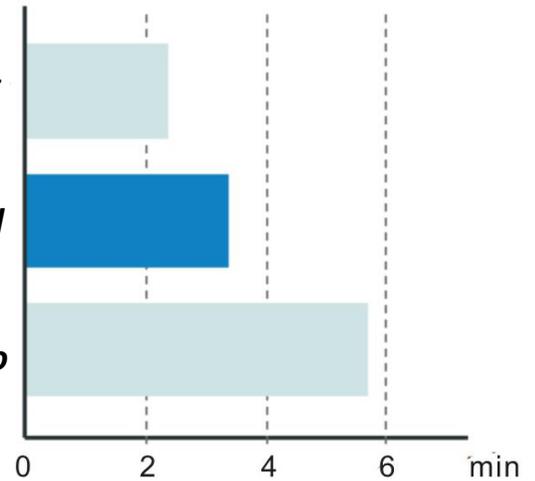
Estrategia de Test Supra Umbral:

Zona 2, Zona 3
 Quantify Defectos
 Edad Relacionada
 Estímulo Simple
 Umbral Relacionado

Auto Umbral Fast

Auto Umbral

Umbral Completo



7-en-1 Reporte

- Valor de DB
- Escala de Grises
- Desviación Total
- Probabilidad Total
- Desviación del Patrón
- Probabilidad de Patrón
- Curva de Seguimiento de Mirada



Software de Análisis

- Análisis de Credibilidad
- Análisis de Campo Único(SFA)
- Análisis de Multi-campo
- Glaucoma Hemifield Test(GHT)
- Análisis de Glaucoma Progresión(GPA)
- Visual Field Index(VFI)

Especificaciones

Características	SK-850A Standard	SK-850A Expert
Rango Temporal Máximo		90°
Intervalo de Valores de DB		0 - 51 db
Distancia del Examen		300 mm
Tipo de Luz		Halógeno
Superficie de Proyección		Superficie Asférica
Iluminación de fondo	Blanco 31.5 asb	Blanco 31.5 asb Amarillo 315 asb

Exámenes Especializados

Examen Estático	•	•
Examen Cinético		•
Examen Estático Personalizado	•	•
Examen Cinético Personalizado		•
Campo de Visión Monocular 150°(Cinético)	•	•
Editor de Campos Personalizados		•

Control de Fijación

Monitoreo de Punto Ciego Heijl-Krakau	•	•
Alarma de Movimiento del Ojo	•	•
Monitoreo del Ojo por Vídeo	•	•
Movimiento Automático de Mentonera	•	•
Seguimiento de Cabeza	•	•
Seguimiento de Mirada	•	•
Curva de Mirada	•	•

Estímulos

Duración de Estímulos		0.2 segundos
Intensidad de Estímulos		0 - 10000 asb
Tamaño de Estímulos	Goldmann III	Goldmann I - V
Blanco sobre Blanco	•	•
Azul sobre Amarillo		•

Características Generales de Exámenes

Prueba de Umbral Fovea	•	•
Medición Automática de Pupila	•	•

Interfase del Operador

Computadora Integrada	•	•
Soporte para Pantalla Táctil	•	•
Teclado y Mouse	•	•

Dimensiones y Peso

Dimensiones	660*740*620mm
Peso Bruto	38kg

Distribuido por: Accutomex SA de CV
www.accutomex.com
ventas@accutomex.com
 Tel. +52 (81) 8347-2520 / 01-800-800-0507

