



Rapidez



Fiabilidad



Comodidad



Spark™ 4

Dispositivo de medición digital

**MEDIDAS
PRECISAS DE
FORMA SIMPLE**

SPARK |  shamir

HAZLO SPARK.
HAZLO SIMPLE.

En un mundo donde la transformación digital hace que todo sea fácil de usar, la medición ahora es más simple



Llevando la **precisión** un paso más allá

Spark™4 es un sofisticado sistema electroóptico basado en tecnología de visión 3D e inteligencia artificial (IA) que ofrece una imagen completa de su paciente. Su sistema de cámara fue especialmente diseñado por Shamir para una perfecta toma de medidas sin ninguna restricción.

Se logran imágenes nítidas y ángulos de visión óptimos mediante 6 sensores de cámara de 24 megapíxeles de alta resolución. La precisión del dispositivo se consigue gracias a 2 cámaras activas de infrarrojo cercano que permiten una visión perfecta de las pupilas del paciente y de 4 cámaras a color adicionales que producen imágenes nítidas de las gafas. La detección automática de pupilas de Spark™4 se basa en su algoritmo de visión de IA de última generación, que detecta y procesa 192 puntos de referencia faciales, lo que da como resultado niveles de precisión nunca antes vistos. Debido a su tecnología de IA, las capacidades de detección automática de Spark™4 mejorarán y evolucionarán con el tiempo, lo que permitirá nuevas funciones en el futuro.

La precisión de medición de Spark™4 hace que las lentes se adapten perfectamente a cada paciente individualmente, lo que maximiza el potencial de la tecnología As Worn™ de Shamir, ofreciendo un bajo nivel de inadaptación y una corrección de la visión superior.



Rápido y fácil de usar

Con solo una foto tomada en unos segundos, obtienes una medición automática de la PD, luego puedes marcar fácilmente los puntos de interés para complementar todos los parámetros requeridos: FH (altura), datos de montura (A, B, ED), DBL, BVD, ángulos panorámicos y pantoscópicos. Todas las medidas se pueden continuar después de la venta. Spark™4 es tan simple que todo lo que necesita hacer es marcar los puntos. Una vez que se recopilan los datos, se pueden conectar al sistema de pedidos en línea de Shamir.

Spark™4 detecta la cara del paciente más rápido que antes, gracias a un nuevo algoritmo. Esto le permite tomar una foto más rápido, lo que garantiza que el paciente se sienta más cómodo

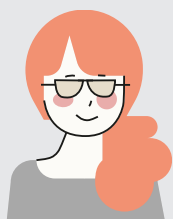


Confort total - para ti y tus pacientes

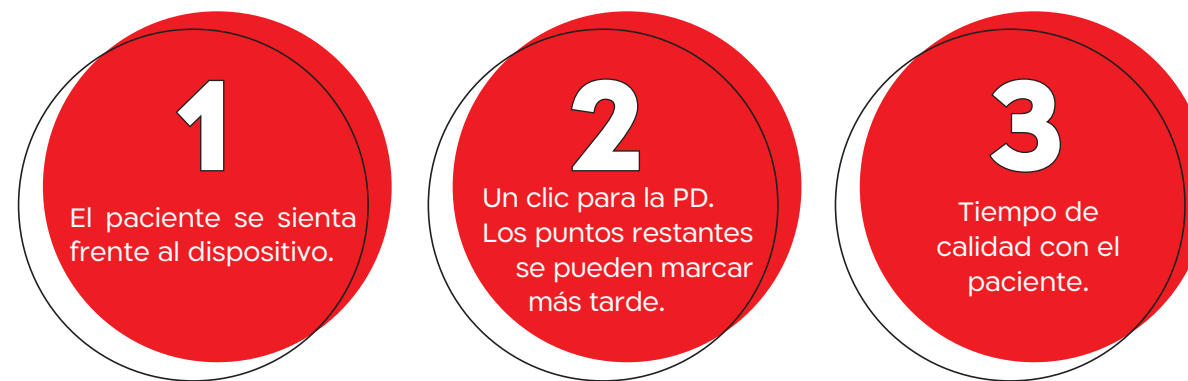
Con Spark™4, el paciente se sienta frente a un dispositivo bien diseñado, compacto y de alta precisión sin necesidad de un clip de ajuste, mientras mantiene una distancia segura. Spark™4 se puede colocar fácilmente sobre la mesa de ventas o el mostrador.

MIDE LAS LENTES TINTADAS

Gracias a una función única, Spark™4 detecta las pupilas del paciente, incluso a través de lentes blancas y solares, así como diferentes tratamientos.



Experiencia Spark™4 En 3 simples pasos



Tus pacientes y tu
disfrutáis de la
experiencia Spark™4

PRECISIÓN, VELOCIDAD Y SIMPLICIDAD



Mantener una postura natural de la cabeza



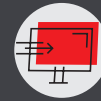
Sin clips de ajuste



Distancia personal



Medida de PD automática



Pedidos sistema Shamir online

HAGA CRECER SU NEGOCIO CON SPARK™ 4



Ahorre tiempo de medición, para una mayor eficiencia



Posiciona tu tienda como avanzada técnicamente, estética e innovadora



Tiempo de consulta con el cliente - con un toque personal



Toda variedad de monturas que puede ofrecer a sus clientes



Servicio y formación para su personal que les permite ser lo más profesionales posible



Perfect vision. Personal touch

Contáctenos

Deje sus datos en nuestro centro de soporte o hable con su representante de ventas personal
www.shamir.com | www.shamirspark.com