



VISUSCOUT 100 de ZEISS
Cámara fundoscópica de mano
Captura sencilla y móvil de
imágenes de la retina



Capture las imágenes del fondo de ojo allí donde lo necesite

Verdadera captura de imágenes portátil de ZEISS

Detectar y controlar de manera fiable los trastornos en la retina es esencial para garantizar un tratamiento de alta calidad y conservar la visión de sus pacientes. Esto es justo lo que le permite hacer VISUSCOUT® 100 de ZEISS. La cámara fundoscópica portátil es el compañero perfecto para la captura de imágenes.



reddot award 2015
winner

Diagnóstico de la retina que llega a cualquier paciente

El diseño ligero y compacto de ZEISS VISUSCOUT 100 permite capturar imágenes de la retina de manera sencilla donde y cuando lo necesite.

- Exámenes y documentación de afecciones de la retina tales como retinopatías diabéticas, glaucoma y DMAE
- Como equipo adicional para pacientes con movilidad limitada
- Diseñada para programas de sensibilización en campo, unidades oftalmológicas móviles y oficinas satélite
- Ideal para trabajar con niños
- Para consultas generales y visitas a domicilio
- Cámara fundoscópica sencilla para consultas pequeñas con limitaciones de espacio
- Idónea para profesionales sanitarios interesados en una solución de captura de imágenes del fondo de ojo rentable y sencilla

ZEISS VISUSCOUT 100 se puede transportar en una pequeña y resistente caja; ajustándose de manera sencilla a la distribución de cualquier consulta. Gracias al funcionamiento no midriático de la cámara y a la función de autoenfoco precisa, no es necesario dilatar las pupilas. La batería ofrece aún mayor flexibilidad. La función WiFi opcional permite transferir instantáneamente las imágenes a un PC o dispositivo móvil.

ZEISS VISUSCOUT 100 incluye una estación de carga ergonómica. De forma opcional se puede adquirir un adaptador de lámpara de hendidura.

Resumen de las principales características

Calidad de la imagen

Captura de imágenes en color y sin rojos de manera instantánea con el campo de visión de 40°. El equipo cumple todos los requisitos para cámaras fundoscópicas de la norma ISO 10940.

Captura simplificada

La ayuda de enfoque en pantalla y la función de autoenfoco integrada hacen que el uso del equipo sea sencillo y cómodo. Nueve LED de fijación internos ayudan a alinear correctamente al paciente y facilitan también la captura de imágenes periféricas. El equipo cuenta con un diseño ligero y una batería, por lo que los cables no dificultan el manejo.

Extraordinaria simplicidad

Podrá manejar el ZEISS VISUSCOUT 100 sin ninguna dificultad tras una breve sesión de formación. Los exámenes se realizan con rapidez y se revisan sin necesidad de mover al paciente. Incluso el personal médico de apoyo puede manejar el equipo y capturar las imágenes antes del examen, lo que permite ahorrar costes y tiempo.

Software de visualización opcional

ZEISS VISUSCOUT 100 utiliza formatos de archivo estándar que le permiten ver imágenes y vídeos mediante las soluciones de software más comunes disponibles en el mercado. Si se combina con el software de visualización opcional VISUSCOUT 100, el equipo se puede conectar a un sistema de gestión de pacientes basado en DICOM, como FORUM® de ZEISS. FORUM le permite acceder a las listas de trabajo de pacientes. También le permite transferir los datos a un archivo central.

Las ventajas clave

- Flexibilidad inalámbrica para la captura de imágenes del fondo de ojo donde lo necesite
- Captura sencilla de imágenes y vídeos en una calidad superior a la que se puede esperar de un equipo móvil
- Se integra en los sistemas de gestión de datos basados en DICOM mediante el uso del software de visualización opcional
- Fácil de manejar, incluso para el personal médico y los asistentes

