

Tome el control de la captura de realidad con Blink

Ya sea que se dedique a la construcción, a la gestión de instalaciones o a realizar levantamientos, Blink es la solución accesible, efectiva y fácil de usar que necesita para realizar el trabajo de manera precisa y rápida.

Especificaciones

GENERAL	
Garantía del fabricante	1 año
Accesorios	El Kit de Movilidad Blink incluye un trípode, un QuickMount, una mochila y un kit de montaje para teléfono QuadLock, diseñado específicamente para proporcionar la mejor movilidad y eficacia.
RENDIMIENTO	
Adquisición de datos	Escaneos en color HDR en menos de 30 segundos por posición
Exactitud de puntos 3D	4 mm a 10 m
Nivelación totalmente automática	0.3 mm sobre 1 m
IMÁGENES	
Sistema de cámara panorámica	Sistema de cámara HDR dual en eje con resolución de 25 MPx Proporciona una resolución de imagen en bruto de 125 MPx
ESCANEADO	
Clase láser	Láser clase 1
Campo de visión	300° vertical/360° horizontal
Alcance	0.5 m - 80 m
Puntos 3D por escaneo	Hasta 50 megapuntos
OPERACIÓN	
Operación independiente	Funcionamiento de escaneo con un solo botón
Seguimiento de la posición en tiempo real	Sepa siempre dónde capturar el siguiente escaneo
Dispositivos móviles	FARO Stream App para iOS y Android Guía al usuario a través de un flujo de trabajo in situ exitoso y proporciona sincronización directa con el procesamiento en la nube con FARO Sphere® XG

Operaciones locales en todo el mundo. Visite FARO.com para obtener más información.

© 2025 FARO | FARO es una marca registrada de FARO Technologies, Inc. en los Estados Unidos y otros países.



FARO BLINK

De la obra a los insights, al instante

con **BLINK**



3.107 m



5.558 m

Captura de la realidad para todos mediante flujos de trabajo automatizados, visuales impresionantes y un solo toque para obtener insights.

FARO



FARO

Captura de la realidad, reimaginada mayor VELOCIDAD y SIMPLICIDAD

El FARO® Blink™ Imaging Laser Scanner es una solución de captura de la realidad diseñada para ofrecer simplicidad y accesibilidad.

Ofrece visualización de alta calidad y flujos de trabajo automatizados a diseñadores, constructores, topógrafos y operadores, ayudando a los equipos a capturar, ver y compartir datos sin problemas, independientemente de su experiencia. Con Blink, cualquiera puede tomar el control de la captura de la realidad in situ y avanzar los proyectos de manera eficiente.



En un instante...

Se captura el progreso

- Una experiencia fluida y sencilla, desde la compra hasta la finalización del proyecto.
- Diseñado para que cualquier persona pueda capturar fácilmente lo que necesite.
- Fácil de usar, requiere un mínimo de aprendizaje.

Los datos se convierten en información valiosa

- Flujos de trabajo intuitivos que eliminan la complejidad.
- Registro automatizado de nube de puntos, filtrado de datos y creación de planos de planta.
- Seguimiento rápido y eficiente del progreso con solo pulsar un botón.

Se toman decisiones

- Impresionante calidad visual respaldada por la exactitud de las nubes de puntos.
- Datos confiables para una toma de decisiones efectiva.
- Colabore de forma remota en un lugar de trabajo digital.



ESCANEADO para todos

Blink está diseñado para un amplio rango de profesionales que necesitan capturar datos y tomar decisiones rápidas e informadas sin la complicación de la tecnología compleja. Desde gerentes de proyectos hasta operadores de instalaciones, Blink hace que la captura de la realidad sea accesible para todos.

Gerentes de proyecto

Blink proporciona una fuente única de información con visuales de alta calidad, lo que permite a los equipos de campo capturar con confianza cada detalle con más frecuencia en más sitios de trabajo, sin necesidad de traer a un experto en captura de realidad.

Administradores de VDC/BIM

Acelere la transformación digital con una herramienta que requiere una capacitación mínima, pero que ofrece el máximo retorno sobre la inversión.

Proveedores de servicios de escaneo 3D

Acelere su oferta de captura de datos y proporcione entregables de alta calidad con Blink.



ESCANEADO GUIADO con retroalimentación en tiempo real

El escáner en sí le proporciona retroalimentación y orientación en tiempo real. Si nunca ha escaneado antes, Blink le informará si se movió de su posicionamiento o si está a punto de escanear en la ubicación incorrecta. Este proceso de escaneo láser intuitivo y guiado se diseñó para hacer que el escaneo láser sea fácil para todos, desde el completo novato hasta el profesional experimentado.

Superintendentes

Optimice la comunicación y asegure un progreso preciso y conforme a los contratos con datos claros y completos.

Administradores de instalaciones

Mantenga la supervisión con documentación visual 3D precisa y detallada, anotada con materiales complementarios.



EFICACIA

al alcance de su mano

Gracias a la captura intuitiva, el procesamiento y la obtención inmediata de insights, podrá crear rápidamente datos procesables.

- La gestión de proyectos y la retroalimentación en vivo de la aplicación FARO Stream™ en su dispositivo móvil permite a los usuarios verificar los escaneos en el sitio, asegurando que se capturaron todos los detalles, sin necesidad de consultar a un experto en escaneo.

- Registro automatizado de nube de puntos, filtrado de datos y creación de ortofotos.
- Anote escaneos, etiquete activos y mantenga todos sus datos reales en una única plataforma centralizada.

Esta combinación de hardware intuitivo, guía móvil en tiempo real y gestión basada en la nube permite una supervisión de proyectos más inteligente, acceso más rápido a la información y espacios de trabajo verdaderamente colaborativos.

Sus DATOS de inmediato con BLINK



Con solo presionar un botón, usted puede capturar, procesar y compartir datos en instantes. El registro y filtrado automáticos de nubes de puntos aseguran que los datos procesados sean utilizables de inmediato.

Las capacidades de captura rápida de Blink, combinadas con potentes herramientas basadas en la nube, permiten acceder y gestionar los datos de realidad como nunca antes. La solución en la nube de Blink ofrece un entorno centralizado y colaborativo donde los usuarios pueden importar, cargar y organizar sin problemas escaneos 3D, fotos de 360° y datos de diseño 3D, lo que permite obtener información rápida y procesable desde cualquier parte del mundo.

Una interfaz intuitiva alinea sus nubes de puntos 3D y modelos 3D sin esfuerzo, permitiendo a los equipos del proyecto seguir y visualizar el progreso a lo largo del tiempo, identificar conflictos y tomar decisiones informadas en una plataforma unificada.

Blink hace que el escaneo sea tan fácil como tomar una foto. Capture, revise y comparta, todo en minutos.



Inicie hoy mismo su viaje hacia una obra digital

Blink es un Laser Scanner de imágenes fácil de usar para cualquiera en la creación de un sitio de trabajo completamente digitalizado y eficiente. Si se trata de capturar las condiciones de construcción, documentar el progreso o crear un contexto visual para los implicados, Blink lo hace posible sin necesidad de prolongados períodos de capacitación.



Comience con Blink y ponga la captura de la realidad en manos de sus equipos para una gestión de proyectos más rápida y eficaz.