

# Leica Nova MS60

## Déjese cautivar

Nova



# Leica Nova MS60 MultiStation: La **nueva experiencia** en tecnología de medición

Para satisfacer las exigencias de nuestro mundo, que se encuentra en continuo cambio y donde cada vez prima más la velocidad, hemos desarrollado la primera multiestación del mundo, que combina todas las tecnologías de medición disponibles en un instrumento superior. Y hemos dotado a ese instrumento de más inteligencia aún. Leica Nova MS60 MultiStation es la primera multiestación con autoaprendizaje del mundo, y se adapta de forma automática y continua a cualquier entorno, a pesar de los retos que puedan surgir.

Con el modelo Leica Nova MS60, se ha facilitado el escaneo por medio de la creación instantánea de nubes de puntos con los puntos medidos y modelos 3D expuestos en una vista. Las visualizaciones se muestran más claras y resultan más sencillas de ver en una pantalla de 5" totalmente nueva. Las exclusivas capacidades de Leica Nova MultiStation realmente ofrecen una nueva experiencia en tecnología de medición.



## Software envolvente

La Multiestación Leica Nova MS60 se acompaña con el revolucionario software Captivate, convirtiendo datos complejos en modelos 3D realistas y manejables. Con aplicaciones fáciles de usar y tecnología táctil que le es familiar, todos los formatos de datos medidos y diseñados se pueden ver en todas sus dimensiones. Leica Captivate le permite cambiar de ámbito de aplicación simplemente tocando un botón, sin importar si usted trabaja con GNSS, estaciones totales o ambas cosas.



## Comparta fácilmente datos entre todos sus instrumentos

Mientras Leica Captivate captura y modela los datos en campo, Leica Infinity procesa la información en oficina. Una transferencia de datos segura permite mantener siempre el proyecto de forma correcta. Leica Captivate y Leica Infinity trabajan en conjunto para adjuntar datos de mediciones anteriores y editar proyectos de forma más rápida y eficiente.

## ACC»

## La atención al cliente a tan solo un clic de distancia

A través del servicio de Atención Activa al Cliente (ACC), solo está a un clic de distancia de una red global de profesionales con experiencia para guiarle a través de cualquier problema. Elimine los retrasos con nuestro servicio técnico, termine los trabajos más rápido con un excelente soporte de consultoría, y evite costes extra por tener que volver con un servicio online para enviar y recibir datos directamente desde el campo. Controle sus gastos con un Pack de Atención al Cliente a medida, que le da la tranquilidad de estar respaldado en cualquier lugar y a cualquier hora.



#### LA PRIMERA MULTIESTACIÓN DEL MUNDO

- Captura de datos en 3D gracias a un escaneo de largo alcance (hasta 1000 m)
- 1000 pts/s hasta 300 m
- Precisión de escaneo milimétrica

#### LA PRIMERA MULTIESTACIÓN CON AUTOAPRENDIZAJE DEL MUNDO

- Para ofrecer el mejor rendimiento de medición, se adapta automáticamente y continuamente a las condiciones de la obra, como lluvia, niebla, polvo, sol, reverberación y reflejos.
- Identifica e ignora señales y reflejos irrelevantes.

#### ATRplus CON UN RENDIMIENTO EXCEPCIONAL

- Alcance de la puntería a prisma automatizado de hasta 1500 m
- Alcance de seguimiento a prisma automatizado de hasta 1000 m
- Búsqueda de objetivo acelerada con PowerSearch
- Detección de la posición fiable y de alta precisión en aplicaciones muy dinámicas

#### MEDICIÓN DE DISTANCIA PINPOINT R2000

- Exclusivo sistema EDM para disfrutar de la mayor precisión y de un largo alcance al mismo tiempo
- Haz de medición visible con un punto de tamaño reducido
- Alcance de medición en cualquier superficie de más de 2000 m
- Tiempos de medición mínimos

#### SISTEMA DE IMAGEN DE DOS CÁMARAS Y ALTA RESOLUCIÓN

- Cámara gran angular y anteojo de 5 megapíxeles
- Tasa de fotogramas de vídeo de hasta 20 Hz integrada y remota
- Enfoque automático

## Varios paquetes de software, una solución cautivadora

**Gracias a cartera de software intuitivo para cualquier aplicación, podrá disfrutar de una total libertad a la hora de elegir cómo quiere trabajar.**

Podrá integrar Leica MultiWorx con la tecnología de Leica JetStream, Leica Cyclone, Leica GeoMos, Leica Infinity, varios paquetes de software de Hexagon y software de terceros exclusivos en su flujo de trabajo, a fin de crear la solución a medida que dé respuesta a sus necesidades específicas. Con independencia de lo que elija, disfrutará de una experiencia envolvente que no se limita a los datos.



La experiencia Leica Captivate le sumerge en un mundo que va más allá de los datos, con software atractivo, conocidos instrumentos de medición de alta precisión y servicios de confianza. Con la sencillez de la tecnología táctil, la gestión de los datos complejos resulta extraordinariamente práctica y divertida.

### Déjese cautivar.

Leica Geosystems, que lleva revolucionando el mundo de la medición y de la topografía desde hace casi 200 años, ofrece soluciones completas para profesionales en todo el mundo. Los profesionales de un amplio abanico de sectores, como la topografía y la ingeniería, la seguridad, la construcción y la energía, confían en Leica Geosystems, reconocida por sus productos de alta calidad y el desarrollo de soluciones innovadoras, para capturar, analizar y presentar datos geospaciales inteligentes. Gracias a sus instrumentos de óptima calidad, software sofisticado y servicios fiables, Leica Geosystems ofrece valor todos a quienes dan forma al futuro de nuestro planeta.

Leica Geosystems es parte de Hexagon (Nasdaq Stockholm: HEXA B; hexagon.com), un proveedor líder en el mundo de tecnologías de la información para el incremento de la productividad y la calidad en aplicaciones empresariales del sector industrial y geoespacial.

 **Swiss Technology**  
by Leica Geosystems



IEC 60825-1:2014

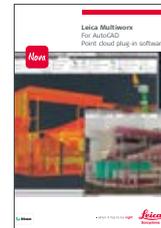
Las ilustraciones, las descripciones y los datos técnicos no son vinculantes. Todos los derechos reservados.  
Impreso en Suiza - Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suiza, 2015.  
836383es - 01.16



**Leica Captivate**



**Leica Infinity**



**Leica MultiWorx**



**Leica Viva GS15**



Los videos con tutoriales están disponibles en:  
<http://www.leica-geosystems.com/captivate-howto>