

Leica Nova MS60

Seja Cativado

Nova



Leica Nova MS60 MultiStation – A nova experiência em tecnologia de medição

Para atender as demandas do nosso mundo sempre em alteração e cada vez mais rápido, nós desenvolvemos a primeira MultiStation do mundo, combinando todas as tecnologias de medição disponíveis em um instrumento superior. Agora, fizemos este instrumento ficar ainda mais inteligente. A Leica Nova MS60 é a primeira MultiStation do mundo com autoaprendizagem. Ela se adapta automaticamente e continuamente a qualquer ambiente, independente do desafio.

O escaneamento com a Leica Nova MS60 foi simplificado. Nunca foi tão simples escanear e analisar os dados com a Leica Nova MS60, a criação da nuvem de pontos é combinada com os pontos medidos em uma única visualização, criando modelos 3D realísticos. As visualizações são mais claras e fáceis com a nova tela de 5". As características exclusivas da Leica Nova MultiStation apresentam verdadeiramente uma nova experiência em tecnologia de medição.



Software envolvente

A MultiStation Leica Nova MS60 acompanha o revolucionário Leica Captivate, transformando dados complexos em modelos 3D realísticos e manuseáveis. Por meio de aplicativos fáceis de usar e de interface com tela sensível ao toque, é possível visualizar em todas as dimensões os dados de medição e de projeto. O Leica Captivate abrange diversas aplicações com um pouco mais que um simples toque, seja com tecnologias GNSS, estações totais ou ambos.



Unindo infinitamente o campo com o escritório.

Enquanto o Leica Captivate captura e modela os dados em campo, o Leica Infinity processa a informação no escritório. Uma transferência de dados tranquila garante que os dados continuem no caminho certo. O Leica Captivate e o Leica Infinity trabalham juntos para unir os dados de levantamentos anteriores e para editar projetos de modo mais rápido e eficiente.

ACC»

Customer care a apenas um clique

Através do Active Customer Care (ACC), uma rede global de profissionais experientes está a apenas um clique de ajudá-lo com qualquer problema. Elimine atrasos com o serviço técnico superior e termine mais rápido os trabalhos. Evite o custo de visitas com o excelente serviço de suporte on-line e para enviar e receber dados diretamente do campo. Controle os seus custos com um Customer Care Package (CCP) sob medida, para ficar tranquilo a qualquer hora, em qualquer lugar.



PRIMEIRA MULTISTATION DO MUNDO

- Coleta de dados 3D com scan de longo-alcance (até 1000m)
- 1000 pts/s até 300 m
- Precisão milimétrica do escaneamento

A PRIMEIRA MULTISTATION DO MUNDO COM AUTOAPRENDIZAGEM

- Se adapta automaticamente e continuamente para o melhor desempenho da medição nas condições do ambiente, como chuva, nevoeiro, poeira, sol, refração e reflexões
- Identifica e ignora alvos irrelevantes e reflexões

ATRplus COM DESEMPENHO DOMINANTE

- Alcance da pontaria automática no alvo de até 1500 m
- Alcance do travamento automático no alvo de até 1000m
- Busca acelerada do alvo com o PowerSearch
- Apresenta uma posição confiável e acurada em aplicações altamente dinâmicas

MEDIÇÃO DE DISTÂNCIA COM PINPOINT R2000

- Medição individual para maior acurácia e longo alcance ao mesmo tempo
- Medição com raio visível de pequeno tamanho do ponto
- Alcance de medição em qualquer superfície além de 2000 m
- Mais rápido tempo de medição

SISTEMA DE IMAGEM COM DUAS CÂMERAS DE ALTA RESOLUÇÃO

- Câmera telescópica e visão geral de 5 megapixel
- Taxa de quadros de vídeo de até 20 Hz onboard e remoto
- Foco automático

Múltiplos pacotes de software, uma solução cativante

Um portfólio de software intuitivo para qualquer aplicação dá liberdade de escolha de como deseja trabalhar.

O Leica MultiWorx aprimorado pelo Leica JetStream, Leica Cyclone, Leica GeoMos, Leica Infinity, vários pacotes de software Hexagon e selecionados softwares de terceiros podem ser integrados no seu fluxo de trabalho para criar uma solução personalizada para suas necessidades específicas. Independente da escolha, você vai gostar da experiência de mergulhar além dos dados.



O Leica Captivate Experience mergulha você além dos dados com o software envolvente, instrumentos de medição renomados de alta precisão e serviços confiáveis. Através da simplicidade do toque, o gerenciamento de dados complexos é feito de modo agradável e acessível.

Seja Cativado.

Revolucionando o mundo da medição e levantamento por aproximadamente 200 anos, a Leica Geosystems cria soluções completas para os profissionais em todo o mundo. Conhecida pelos produtos premiados e o desenvolvimento de soluções inovadoras, os profissionais de diversas indústrias, como aeroespacial e defesa, segurança e proteção, construção e fabricação, acreditam na Leica Geosystems para todas as suas necessidades geoespaciais. Com instrumentos precisos e acurados, software sofisticado e serviços confiáveis, a Leica Geosystems agrega valor a cada dia, moldando o futuro do nosso mundo.

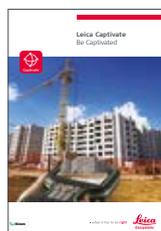
Leica Geosystems é parte da Hexagon (Nasdaq Stockholm: HEXA B; hexagon.com), uma líder global provedora de tecnologias de informação que impulsionam a melhoria da qualidade e produtividade em aplicações geoespaciais e industriais.

 **Swiss Technology**
by Leica Geosystems



IEC 60825-1:2014

Ilustrações, descrições e dados técnicos não são associativos. Todos os direitos reservados.
Impresso na Suíça - Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suíça, 2015.
836386pt-br - 01.16



Leica Captivate



Leica Infinity



Leica MultiWorx



Leica Viva GS15



Vídeos tutoriais estão disponíveis em:

<http://www.leica-geosystems.com/captivate-howto>