

Leica Nova MS60

Be Captivated

Nova



Leica Nova MS60 MultiStation – De **nieuwe ervaring** in meettechnologie

Om tegemoet te komen aan de eisen van onze voortdurend veranderende en steeds snellere wereld, hebben we 's werelds eerste MultiStation ontwikkeld, waarmee alle beschikbare meettechnologieën worden gecombineerd in één superieur instrument. Nu hebben we dit instrument nóg intelligenter gemaakt. De Leica Nova MS60 MultiStation is 's werelds eerste zelflerende MultiStation en past zich automatisch en voortdurend aan aan elke willekeurige omgeving, ongeacht de uitdagingen.

Scannen met de Leica Nova MS60 is eenvoudiger gemaakt door het instant creëren van puntenwolken met daaroverheen meetpunten en 3D-modellen in één weergave. Visualisaties zijn duidelijker en eenvoudiger te zien op het splinternieuwe 5" scherm. De unieke mogelijkheden van de Leica Nova MultiStation bieden werkelijk een nieuwe ervaring in meettechnologie.



Gebruiksvriendelijke software

De Leica Nova MS60 MultiStation wordt geleverd met de revolutionaire Captivate software, waarmee u complexe data omtovert in de meest realistische en werkbare 3D-modellen. Met de gebruiksvriendelijke apps en vertrouwde aanraaktechnologie kunnen alle vormen van gemeten data en ontwerpdata in alle dimensies worden weergegeven. Leica Captivate overspant industrie-segmenten en applicaties met niet veel meer dan een simpele swipe, ongeacht of u met GNSS, total stations of met beide werkt.



Een brug tussen het veld en kantoor

Terwijl Leica Captivate de data in het veld vastlegt en modelleert, verwerkt Leica Infinity de informatie op kantoor. Een soepele dataoverdracht garandeert dat het project op schema blijft lopen. Leica Captivate en Leica Infinity werken samen om eerdere meetdata samen te voegen en projecten sneller en efficiënter te bewerken.

ACC»

Slechts één klik verwijderd van ondersteuning

Met het Active Customer Care (ACC) programma bent u slechts één klik verwijderd van een wereldwijd netwerk van ervaren professionals die u vakkundig door elk probleem kunnen loodsen. Elimineer vertragingen door superieure technische service, voltooi projecten eerder door uitstekende adviezen en vermijd dure sitebezoeken door online service voor het rechtstreeks verzenden en ontvangen van data uit het veld. Beheers uw kosten door een op maat gemaakt Customer Care Package, wat u de gemoedsrust geeft dat u altijd en overal geholpen zult worden.



Meerdere softwarepakketten, één gebruiksvriendelijke oplossing

Een portfolio van intuïtieve software voor elke toepassing geeft u de vrijheid om te kiezen hoe u wilt werken.

Leica MultiWorx versterkt door Leica JetStream, Leica Cyclone, Leica GeoMos, Leica Infinity, verscheidene softwarepakketten van Hexagon en software van geselecteerde partners kunnen worden geïntegreerd in uw workflow om een oplossing op maat te creëren voor uw specifieke behoeften. Wat u ook kiest, u kunt genieten van een overweldigende ervaring, die veel verder gaat dan alleen de data.

'S WERELDS EERSTE MULTISTATION

- 3D datavastlegging door nauwkeurige langeafstandsscans (tot 1000 m)
- 1000 punten/s tot 300 m
- Millimeter scanprecisie

'S WERELDS EERSTE ZELFLERENDE MULTISTATION

- Past zich voor optimale meetprestaties automatisch aan aan de omgevingscondities, zoals regen, mist, stof, direct zonlicht en zonreflecties
- Herkent en negeert onbelangrijke prisma's en reflecties

ATRplus MET GEWELDIGE PRESTATIES

- Automatisch richten tot een afstand van 1500 m
- Automatische prisma lock tot een afstand van 1000 m
- Snel een richtpunt opzoeken met PowerSearch
- Robuuste en zeer nauwkeurige positiebepaling in dynamische toepassingen

PINPOINT R2000 AFSTANDSMETING

- Enkele EDM voor hoge nauwkeurigheid met tegelijkertijd een groot bereik
- Zichtbare meetstraal met kleine spot
- Meetbereik op elk oppervlak tot meer dan 2000 m
- De snelste meettijden

BEELDSYSTEEM MET DUBBELE CAMERA IN HOGE RESOLUTIE

- 5 megapixel kijker en groothoekcamera
- Videoframe-rate tot maximaal 20 Hz, intern en op afstand
- Automatisch scherpstellen



De Leica Captivate Experience brengt u veel verder dan alleen dataverwerking, met plezierige software, befaamde hoogprecisie meetinstrumenten en betrouwbare service. Het intuïtieve touchscreen maakt het beheren van complexe data ontzettend prettig en effectief.

Be Captivated

Leica Geosystems brengt al 200 jaar revoluties teweeg in de wereld van metingen en landmeten en creëert totaaloplossingen voor professionals in de hele wereld. Bekend om de toonaangevende producten en innovatieve oplossingen, vertrouwen professionals uit diverse segmenten, zoals de luchtvaart, defensie, veiligheid en beveiliging, bouw en productie, op Leica Geosystems voor al hun geografische meetbehoeftes. Met precieze en nauwkeurige instrumenten, geavanceerde software en betrouwbare services biedt Leica Geosystems elke dag meerwaarde aan diegenen die de toekomst van onze wereld vormgeven.

Leica Geosystems is onderdeel van Hexagon (Nasdaq Stockholm: HEXA B; hexagon.com), een toonaangevende, wereldwijd opererende leverancier van informatietechnologieën die de productiviteit en kwaliteit van geospaatialen en industriële applicatieprogramma's vergroten.

 **Swiss Technology**
by Leica Geosystems

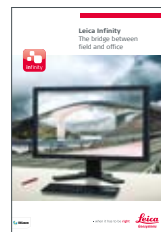


IEC 60825-1:2014

Illustraties, beschrijvingen en technische gegevens zijn niet bindend. Alle rechten voorbehouden.
Gedrukt in Zwitserland – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Zwitserland, 2015.
836385nl – 01.16



Leica Captivate



Leica Infinity



Leica MultiWorx



Leica Viva GS15



Videolesen zijn beschikbaar via:

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