

# Leica Nova MS60

## Bli Hänförd

Nova



# Leica Nova MS60 MultiStation

## Den nya upplevelsen inom mätningsteknologi

För att möta kraven från vår ständigt föränderliga och allt snabbare värld, utvecklade vi världens första MultiStation, som kombinerar all tillgänglig mätteknik i ett överlägset instrument. Nu har vi gjort det instrumentet ännu smartare. Leica Nova MS60 Multi är världens första självlärande MultiStation, som automatiskt och kontinuerligt anpassar sig till alla miljöer, oberoende av utmaningarna.

Scanning med Leica Nova MS60 har gjorts enklare genom skapandet av punktmoln med överlagrade uppmätta punkter och 3D-modeller i en och samma vy. Visualiseringar är tydligare och lättare att se tack vare en helt ny 5"skärm. De unika funktionerna i Leica Nova MultiStation levererar verkligen en ny upplevelse i mätteknik.



### Engagerande mjukvara

Leica Nova MS60 Multi levereras med den revolutionerande Captivate programvara, där du kan rotera komplexa data i de mest realistiska och hanterbara 3D-modeller. Med lättanvända appar och bekant touch-teknik, kan du se alla former av uppmätt och konstruktionsdata, i alla dimensioner. Leica Captivate spänner över industrier och applikationer med lite mer än ett enkelt svep, oavsett om du arbetar med GNSS, totalstationer eller båda.



### Infinity tar fältet till kontoret.

Med Leica Captivate registreras och modelleras data i fält, Leica Infinity processar informationen åter på kontoret. En smidig dataöverföring säkerställer att projektet är på spår. Leica Captivate och Leica Infinity arbetar tillsammans för att sammanställa tidigare mätt data och för att editera projekt snabbare och effektivare.

### ACC»

### Customer care är bara en knapptryckning borta.

Genom Active Customer Care, har du tillgång till ett globalt nätverk av erfarna proffs bara genom ett enkelt musklick, deras expertis kan leda dig förbi alla hinder. Eliminera ställtider med vår eminenta tekniska service, avsluta jobben snabbare med hjälp av vår mycket duktiga support, och undvik kostsamma återbesök till mätplatsen genom att sända och ta emot data online direkt till arbetsplatsen i fält. Ta kontroll över dina kostnader genom användaranpassade CCP-paket, skräddarsydda lösningar för service och support som ger dig sinnesfrid i vetskap om att du alltid är skyddad. överallt



#### VÄRLDENS FÖRSTA MULTISTATION

- 3D dataregistrering med precis scanning med lång räckvidd upp till 1 000 m
- 1 000 pkt/sek upp till 300 m
- Scanning med millimeterprecision

#### VÄRLDENS FÖRSTA SJÄVLÄRANDE MULTISTATION

- Anpassar sig automatiskt och kontinuerligt för bästa möjliga mätprestanda i alla miljöer såsom regn, dimma, damm, värmedaller och reflektioner
- Identifierar och ignorerar irrelevanta mätoobjekt och reflektioner

#### ATRplus MED DOMINERANDE FUNKTIONALITET

- Automatisk inriktning upp till 1 500 m
- Automatisk låsning upp till 1 000 m
- Uppsnabbad sökfunktion med SnabbSök
- Levererar stabila positioner med högsta noggrannhet i dynamiska tillämpningar

#### PINPOINT R2000 LÄNGDMÄTNING

- Samma EDM för högsta noggrannhet och brett arbetsområde på samma gång
- Synlig mätstråle med liten punktstorlek
- Mäter mot valfri yta upp till 2 000 m
- Snabbaste mättiden

#### SYSTEM MED DUBBLA KAMEROR MED HÖG UPPLÖSNING

- 5 megapixel kikarkamera och översiktscamera
- Bildhastighet för video upp till 20 Hz i instrumentet och fjärrstyrt
- Automatisk focusering

## Många mjukvarupaket, en hänförande lösning

Vår portfölj av intuitiv mjukvara för varje tillämpning ger dig frihet att välja hur du vill arbeta.

Leica MultiWorx förstärkt med Leica JetStream, Leica Cyclone, Leica GeoMos, Leica Infinity, olika mjukvarupaket från Hexagon och speciellt utvalda samarbetspartners kan integreras i ditt arbetsflöde för att skapa en kundanpassad lösning för just dina speciella behov. Vad du än väljer så kan du njuta av en uppslukande upplevelse som går långt utöver de data du hanterar.



Med Leica Captivate Experience kan du fördjupa dig bortom data med en engagerande mjukvara, förnyade instrument med högsta precision och pålitlig tjänster. Enkelheten i touch-teknologin gör hanteringen av komplex data extra njutbar och hanterbar.

### Bli Hämförd

Genom sitt arbete med att revolutionera världen för mätning under nästan 200 år, skapar Leica Geosystems helhetslösningar för proffs i hela världen. Kända för premiumprodukter och utveckling av innovativa lösningar litar branschfolk inom en stor variation av branscher såsom flyg och försvar, säkerhet, bygg och tillverkning, på Leica Geosystems som leverantör för alla sina geospatiala behov. Med precisa och korrekta instrument, sofistikerad programvara och pålitliga tjänster, levererar Leica Geosystems värde varje dag, för dem att forma framtiden för vår värld.

Leica Geosystems är en del av Hexagon (Nasdaq Stockholm: HEXA B; hexagon.com), en ledande global leverantör av informationsteknik som driver lösningar för kvalitetsförbättringar och produktivitet för geospatial och industriföretags tillämpningar.

 **Swiss Technology**  
by Leica Geosystems

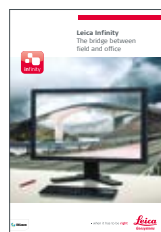


IEC 60825-1:2014

Illustrationer, beskrivningar och tekniska data är inte bindande. Alla rättigheter förbehålles.  
Tryckt i Schweiz - Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2015  
836389sv - 01.16



**Leica Captivate**



**Leica Infinity**



**Leica MultiWorx**



**Leica Viva GS15**



Videodemonstrationer finns på:

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