

# Leica Zeno 20

## Mer än en GPS



# MORE *TEKNOLOGIER*

## Leica Zeno 20 gör så mycket mer

Leica Zeno 20 är så mycket mer än bara en GPS - det är en fusion av stora teknologier. Kraftfull och enkel, det är den ultimata arbetshesten. Kapabel och snabb. Den kommer att förändra ditt sätt att arbeta och ge dig mer av dagen.

Utnyttjar styrkan i spjutspetsteknologi i en anmärkningsvärt kompakt enhet, Leica Zeno 20 förändrar sättet fältpersonal samlar in GIS-data dagligen. Så enkelt att det kommer att bli ditt oundgängliga verktyg. Så noggrant att du alltid är säker. Så produktivt att det kommer att förändra din arbetsdag.

**gamtec** och **apogeetec**, båda nya innovativa teknologier utvecklade av Leica Geosystems, löser det största problemet som drabbar fältpersonal när de arbetar i utmanande



GNSS miljöer; att kunna samla in pålitlig och noggrann positionsdata, när som helst, var som helst. Bättre satellitspårning med starkare signaler i kombination med beröringsfri offset-mätning skapar en radikalt ny lösning, med större säkerhet, nyutvecklad mätnoggrannhet och en enorm tidsvinst. Den är helomfattande och står ingen efter. Zeno 20 är helt enkelt mer än bara en GPS.





## **MORE** *ERFARENHETER UTOMHUS*

- Hållbar IP67 klassning, damm och vattentät
- Bästa och klassens största skärm för utomhusbruk
- Ergonomisk och lättviktig design

## **MORE** *FLEXIBILITET*

- Windows Embedded Handheld (WEH) 6.5.3 eller Android
- Leica Geosystems eller egen mjukvara
- Fullt valbar GNSS konfiguration

## **MORE** *SAMLAIN*

- Optimerad GNSS funktionalitet
- **gamtec**: Kombinationen av DISTO™ S910 med Zeno 20 sluter gapet där GNSS inte fungerar längre

## **MORE** *ENKELHET*

- Direkt ur lådan och ut i drift
- Enkelheten i Zeno 20 mjukvara erbjuder alla icke GIS eller mätningsexperts att använda den - enkelhet utan begränsningar

## **MORE** *INNEHÅLL*

- Zeno 20 erbjuder direkt integrering mot Hexagon Imagery Program och Open Street Map Service

## **MORE** *SERVICE & SUPPORT*

- Få fördelarna med Leica Geosystems globala nätverk för service & support, med 320 servicecenter i 97 länder

## **MORE** *MJUKVARA*

- Intuitiv Zeno Mobile mjukvara eller fullt ArcGIS™ integrerad i Zeno Field
- Med Zeno Connect kan du lägga till vilken app du vill

# MORE MJUKVARA

## Zeno Mobile – enkelhet utan begränsningar



- Med den raklinjiga och enkla designen hos Zeno 20 behövs inte längre någon specialträning.
- Multipla objekt som delar samma position kan nu mätas i en och samma observation.
- Interagering med kartan i Zeno Mobile är lika enkel och intuitiv som att använda en smart phone.
- Att starta direkt ut ur lådan ger dig en flexibel start för ditt fältprojekt och för att samla in den data du behöver.
- Hantera och förbättra din datakvalitet. Så noggrant som du behöver - från meter till centimeter.
- Tillgång med ett-klick till professionell, högkvalitativa bilder med det inbyggda Hexagon Imagery Program.
- Zeno Mobile backas upp av Zeno Office och kan arbeta med ett stort antal GIS system.
- gamtec stött arbetsflöde för datainsamling.



Zeno Field



Zeno Mobile



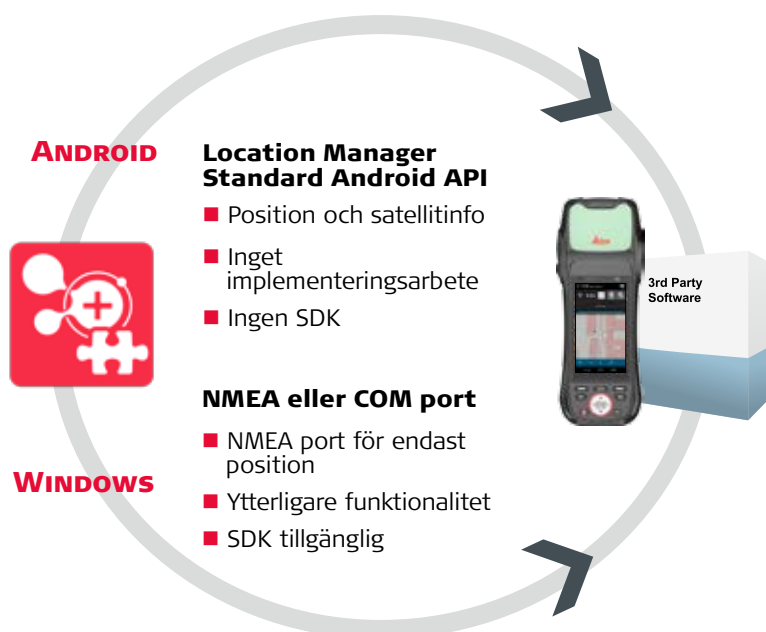
Zeno Connect (Android version)

## Leica Zeno Field och Zeno Office



- **Leica Zeno Field** är en OEM version av ArcPad™ och kan i tillägg erbjuda: GNSS rådatalogging, enkel hantering av GNSS konfigurationer, noggrann hantering av egenskapsdata och ett automatiserat arbetsflöde mellan fält och kontor.
- **Leica Zeno Office på ArcGIS™** erbjuder ett set av verktyg för hantering och automatisk beräkning av GNSS och mätdata inom ArcGIS™ Desktop, allt inom din familjära ArcGIS™ miljö.
- **Leica Zeno Office** är ett programpaket för att upprätthålla, hantera och efterberäkna GIS, GNSS och mätdata. Ta fördel av automatiserade funktioner till ett stort antal olika format som ArcGIS™ gdb, shapefile, dxf, dgn och dwg.

## Zeno Connect – ta med din egen mjukvara till Zeno 20



Du kan nu enkelt och lätt hantera din GNSS data på det sätt du vill enligt följande:

- Välj mellan Windows WEH 6.5.3 eller Android operativsystem.
- Kombinera med Zeno Connect.
- Börja lägga till dina favoritappar.

# MORE LÖSNINGAR

Komplettera framgångsrikt alla uppdrag inom dataförvaltning genom att välja den lösning som bäst passar dina behov



## OS

- Windows Embedded handheld (WEH) 6.5.3

## OS

- Windows Embedded handheld (WEH) 6.5.3
- Android

## OS

- Windows 7 Ultimate

## GNSS

- Inbyggd GPS 2-5 m
- GG03: cm till sub-meter

## GNSS

- cm till sub-meter

## GNSS

- CS25 plus: GPS: 2-5 m
- CS25 plus med GG03: cm till sub-meter
- GNSS plus: cm till sub-meter

## Fältmjukvara

- Zeno Field
- Zeno Connect

## Fältmjukvara

- Zeno Field
- Zeno Connect
- Zeno Mobile

## Fältmjukvara

- Zeno Field
- Zeno Connect

## Kontorsmjukvara

- Zeno Office

## Kontorsmjukvara

- Zeno Office

## Kontorsmjukvara

- Zeno Office

## Tjänst

- Global Service & Support
- SmartNet Satellitpositionering

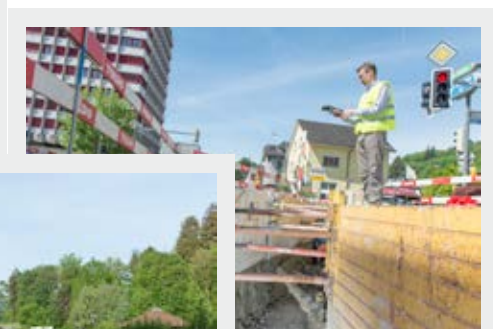
## Tjänst

- Global Service & Support
- SmartNet Satellitpositionering

## Tjänst

- Global Service & Support
- SmartNet Satellitpositionering

# MORE TILLÄMPNINGAR



## PUBLIK SEKTOR

- Statlig eller
- Lokal administration
- Miljö
- Nationell kartering
- Myndigheter
- Försvar

## NATURRESURSER

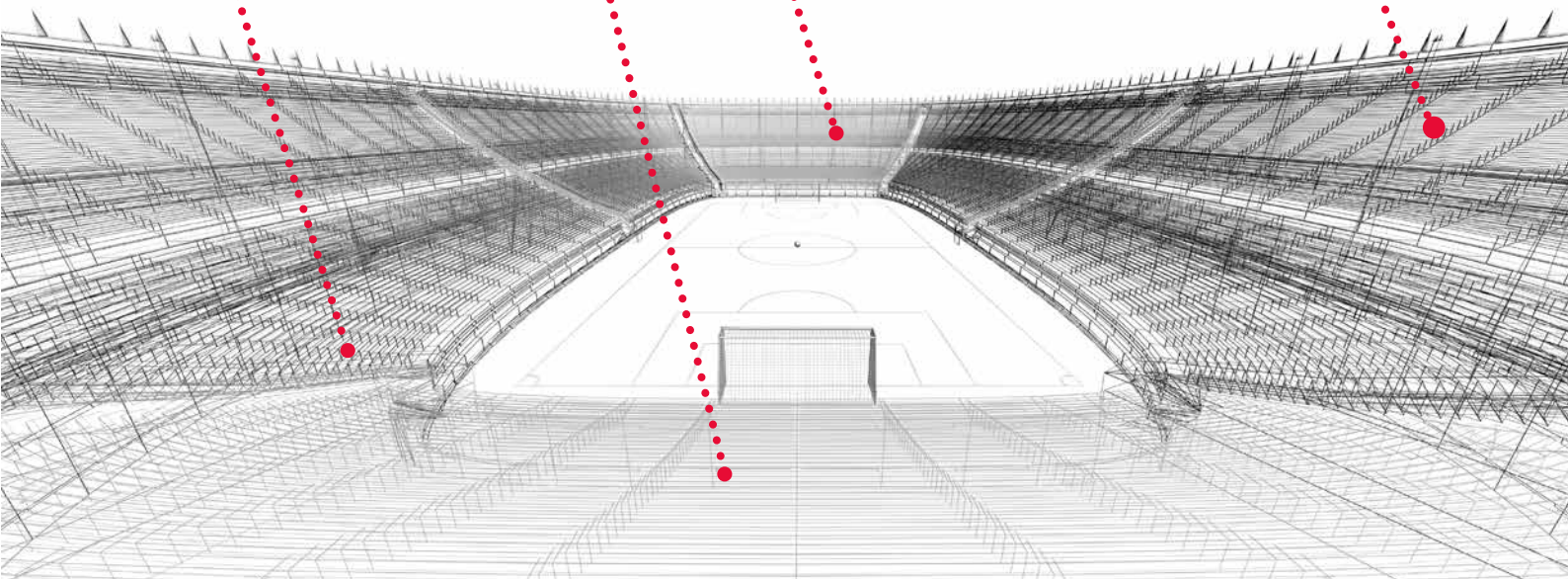
- Lantbruk
- Skogsbruk
- Gruvor
- Olja och gas

## INSTALLATIONER

- Vatten
- Avlopp
- Gas
- Elektricitet
- Telecom

## TRANSPORT

- Vägar
- Järnvägar
- Flygfält
- Hamnar



Leica Zeno 20 är ett handhållet verktyg för förvaltning av data som jobbar när du jobbar, varhelst du gör det. Denna ultimata arbetshäst gör det möjligt för dig att skapa dina egna arbetsflöden snabbare, enklare datainsamling gör din Zeno 20 till din kapabla arbetskamrat dygnet runt.

### Mer än en GPS

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 litat 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.



ArcPad™ är ett registrerat varumärke från Environmental System Research Institute Inc. Redlands, USA.

ESRI varumärke ägs av ESRI Inc, USA.

Andra varumärken och varumärken tillhör respektive ägare.

Illustrationer, beskrivningar och tekniska data är inte bindande. Alla rättigheter förbehålles. Tryckt i Schweiz - Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2015 835771sv - 05.15 - INT



**Leica Zeno 20**  
Datablad



**Leica Zeno GG03**  
Datablad



**Leica Zeno Mjukvara**  
Datablad



**Leica Viva GNSS**  
Datablad