

Leica Viva GS16

Bli engasjert



- when it has to be **right**



Leica Viva GS16 – Opplev innovasjon!

Ta i bruk den nyeste innovasjon: selvlerende GNSS med RTKplus og SmartLink. Stadig flere signaler fra stadig flere satellittkonstellasjoner krever at GNSS-mottakere må være smartere enn noensinne.

For å si det enkelt: RTKplus er som RTK – bare bedre. RTKplus er en intelligent løsning som tilpasser seg til varierende forhold ved å velge ut optimale signaler for størst mulig posisjoneringsnøyaktighet. Resultatet er at du kan jobbe mer effektivt og takler enda mer krevende forhold enn noensinne før.

Dra nytte av uavbrutt posisjoneringsnøyaktighet selv når din lokale korreksjonstjeneste ikke er tilgjengelig grunnet hindringer eller manglende mobildekning. Den verdensomspennende SmartLink-tjenesten gjør det mulig. Selv om ingen referansedata er tilgjengelige, kan du fortsette arbeidet ditt med SmartLink.



Engasjerende software

Leica Viva GS16 GNSS-smartantennen leveres sammen med den revolusjonerende softwaren Captivate, som omdanner komplekse data til de mest realistiske og bearbeidbare 3D-modeller. Med sine brukervennlige apper og velkjent berøringsteknologi vises alle former av måledata og plandata i alle dimensjoner. Leica Captivate gir deg adgang til en rekke ulike bransje-applikasjoner ved et lite sveip, uansett om du måler med GNSS, totalstasjon eller begge deler.



Sømløs deling av data mellom alle instrumentene dine

Leica Infinity importerer og kombinerer data fra din GNSS, totalstasjon og nivåer i et endelig og nøyaktig resultat. Beregning har aldri vært enklere, siden instrumentene dine samarbeider for å produsere presis og bearbeidbar informasjon.

ACC»

Customer Care er bare ett klikk unna

Gjennom Active Customer Care (ACC) blir et globalt nettverk av erfarne eksperter bare et klikk unna for å hjelpe deg med alle typer problemer. Eliminer forsinkelser, fullfør jobbene raskere og unngå kostbare gjenbesøk takket være førsteklasses teknisk service og eksellent brukerstøtte. Hold kontroll med kostnadene dine med en skreddersydd serviceavtale (CCP), som gir deg full trygghet hvor som helst og når som helst.



RTKplus

- 555 kanaler for flere signaler, raskere datainnsamling og forbedret følsomhet
- Intelligent håndtering av multi-frekvens- og multi-konstellasjonssignaler
- Intelligent utvalg som automatisk forkaster reflekterte eller støyende signaler

SMARTCHECK

- Unik RTK-teknologi for kontinuerlig sjekking sikrer korrekte resultater
- Initialiserer i løpet av sekunder
- Komplette pålitelighet

SMARTLINK

- Gir deg centimeters nøyaktighet over hele verden – perfekt når du jobber på fjerntliggende steder hvor som helst i verden
- Krever ingen RTK-referansestasjon eller RTK-nettverk, korreksjonsdata sendes kontinuerlig via satellitter med dekning over hele verden
- Sørger for uavbrutt centimeters posisjonering når RTK er utilgjengelig

KONSTRUERT FOR DE MEST UTFORDRENDE ARBEIDSFORHOLD

- IP68-beskyttelse
- Bygget for å operere under ekstreme temperaturer fra -40°C til +65°C
- Oppfyller de tøffeste standarder gjennom hele livssyklusen

ERGONOMISK

- Integreert RTK via mobiltelefon og UHF-radio
- Kompakt hus
- Lett vekt

ONLINE-TJENESTER

- SmartNet-satellittposisjonering - din nr. 1 partner for nettverks-RTK
- Leica Aktiv Assistanse - neste supportnivå
- Leica Exchange - overfører data enkelt, hurtig og trygt

Dra full nytte av håndholdte enheter

Med en kontroller eller en tablet kan du ta hele kontoret med deg ut i felten, slik at løsningen til alle slags utfordringer ligger i hendene dine.

Kontrolleren Leica CS20 og tableten Leica CS35 gir deg alt du trenger når det gjelder kontroll og brukervennlighet i tillegg til full mobilitet. Berøringsteknologi sørger for komfortabel og hurtig databehandling, mens den imponerende 3D-visningen gir deg en helt ny erfaring med Leica Viva GNSS.



reddot award 2015
honourable mention

Leica Geosystems har revolusjonert oppmålingsindustrien i nesten 200 år, og lager komplette løsninger for profesjonelle brukere over hele verden. Profesjonelle brukere i mange ulike bransjer, som f.eks fly og forsvar, trygghet og sikkerhet, bygg og anlegg, stoler på Leica Geosystems til sine oppdrag, siden vi er kjent for våre pålitelige produkter og innovative løsninger. Med våre nøyaktige instrumenter, sofistikerte software og nyttige tjenester leverer Leica Geosystems verdier hver eneste dag til alle de som skaper fremtiden for vår verden.

Leica Geosystems er en del av Hexagon (Nasdaq Stockholm: HEXA B; hexagon.com), en ledende leverandør av informasjonsteknologi som driver fram kvalitets- og produktivitetsforbedringer gjennom geografiske og industrielle applikasjoner.

 **Swiss Technology**
by Leica Geosystems



IEC 60825-1:2014

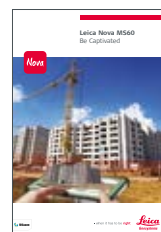
Illustrasjoner, beskrivelser og tekniske data er ikke bindende. Alle rettigheter er reservert.
Trykket i Sveits – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Sveits, 2016.
847436no – 03.16



Leica Captivate



Leica Infinity



Leica Nova MS60



Leica Viva TS16



Videoklipp finner du på:
<http://www.leica-geosystems.com/captivate-howto>

Leica Geosystems AG
www.leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems