

Leica RedLine Skræddersyet til anlægsbranchen

SitePOWER
by Leica Geosystems

powered by



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems



Redline = effektivitet

Få succes med **Leica RedLine**

Jordens mest imponerende landskaber blev skabt over millioner af år, men det hurtige tempo i vore dages verden giver dig kun lidt tid til at gennemføre selv de mest komplekse byggeprojekter. Med **Leica Redline** får du den perfekte løsning som reducerer dine omkostninger, samtidig med at du øger effektiviteten, sikkerheden og produktiviteten på din arbejdsplads.

Spar tid og penge

- Ved at bruge særdeles alsidige positioneringssensorer til byggepladsen får du mulighed for kun at investere i det udstyr, du virkelig har brug for
- Ved at bruge de samme komponenter på hele byggepladsen
- Ved at minimere spildtid blandt brugere og give dem mulighed for at arbejde uden at være afhængige af landmålere

Øg din indsats og produktivitet

- Ved at arbejde mere nøjagtigt
- Ved at øge brugerfleksibiliteten
- Ved at eliminere fejlmeldinger

Særdeles brugervenligt

- Læres i løbet af få minutter
- Enkelt, styret «Level and Go»-koncept
- Bruger samme interface til alle RedLine-sensorer

**Bliv hurtigere og mere effektiv
end dine konkurrenter!**



Redline = hurtig drift

Leica RedLine giver dig fordele på hele byggepladsen

Fra kontor til byggeplads og tilbage igen – det nye Leica RedLine produktsortiment giver dig den perfekte løsning til alle dine design- og positioneringsbehov på byggepladsen. Det unikke modulopbyggede system gør det muligt at bruge de samme sensorer på hele byggepladsen:

Leica RedLine «Alle for én»-sensorer:

Leica PowerTracker

Særdeles nøjagtig totalstation beregnet til opgaver på byggepladsen

Leica PowerBox

Fantastisk robust GPS/GNSS-modtager udviklet til de mest krævende miljøer

Leica PowerAntenna

Alt-i-ét GPS/GNSS-system (indbygget antenne og modtager)

Leica PowerController

Én brugervenlig styreenhed til alle instrumenter

SBG GeoPad Construction

Alsidig feltsoftware til alle positioneringsopgaver på byggepladsen

SBG Geo Construction

Den ultimative 3D-software til forberedelse af byggepladsdesign

Redline = fleksibilitet

Design, positionering og maskinstyring med **Leica RedLine**, den første ægte skalerbare løsning

Fleksibilitet helt i top – en unik modulopbygget løsning

Enestående ydelse på hele byggepladsen

- CAD-design og datastyringskoncept i ét
- Byggepladsetablering og kontrolværktøjer
- Opsætning af basestation (eller anvend netværkskorrektioner)
- GPS/GNSS rover-løsninger (afsætning og as-built opmålinger)
- GPS/GNSS maskinstyring
- Tracker til maskinstyring
- Totalstation til opmålinger (afsætning og as-built opmålinger, kan udføres af én eller to personer)



Få komplet kontrol over din arbejdsplads med skræddersyede **Leica RedLine** løsninger



Brugervenlig

- Unik «Level and Go» koncept
- Én styreenhed til alle opgaver
- Effektiv, intuitiv software

Betal kun for det, du har brug for

- Forskellige opgraderingsmuligheder
- Skræddersyede løsninger

Markedsførende ydelse

- Unik detektering af prismer med PowerSearch
- GPS/GNSS teknologi med den største nøjagtighed



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Redline = nem arbejdsgang

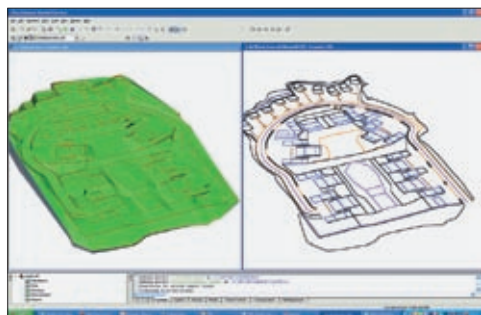
Nonstop gennem hele arbejdsopgaven med **Leica RedLine**

1

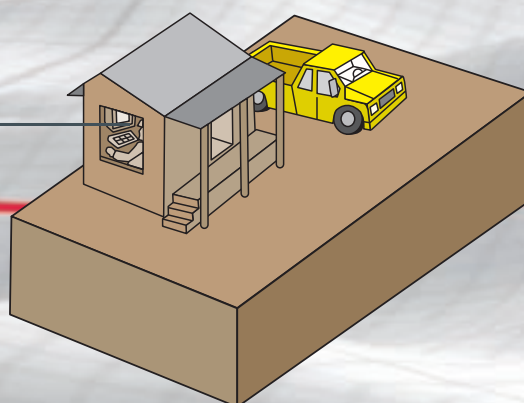
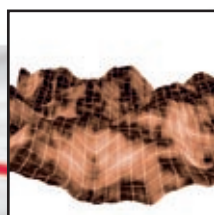
Kontor

Forberedelse af design og data med SBG Geo Construction

Den perfekte kontorsoftware til hele Leica RedLine sensorsortimentet. Fra design- og dataforberedelse til filoverførsel – denne effektive softwarepakke giver dig mulighed for at styre hele din arbejdsplads, samtidig med at det er perfekt integreret i Leica RedLine sensorsortimentet.



powered by



2

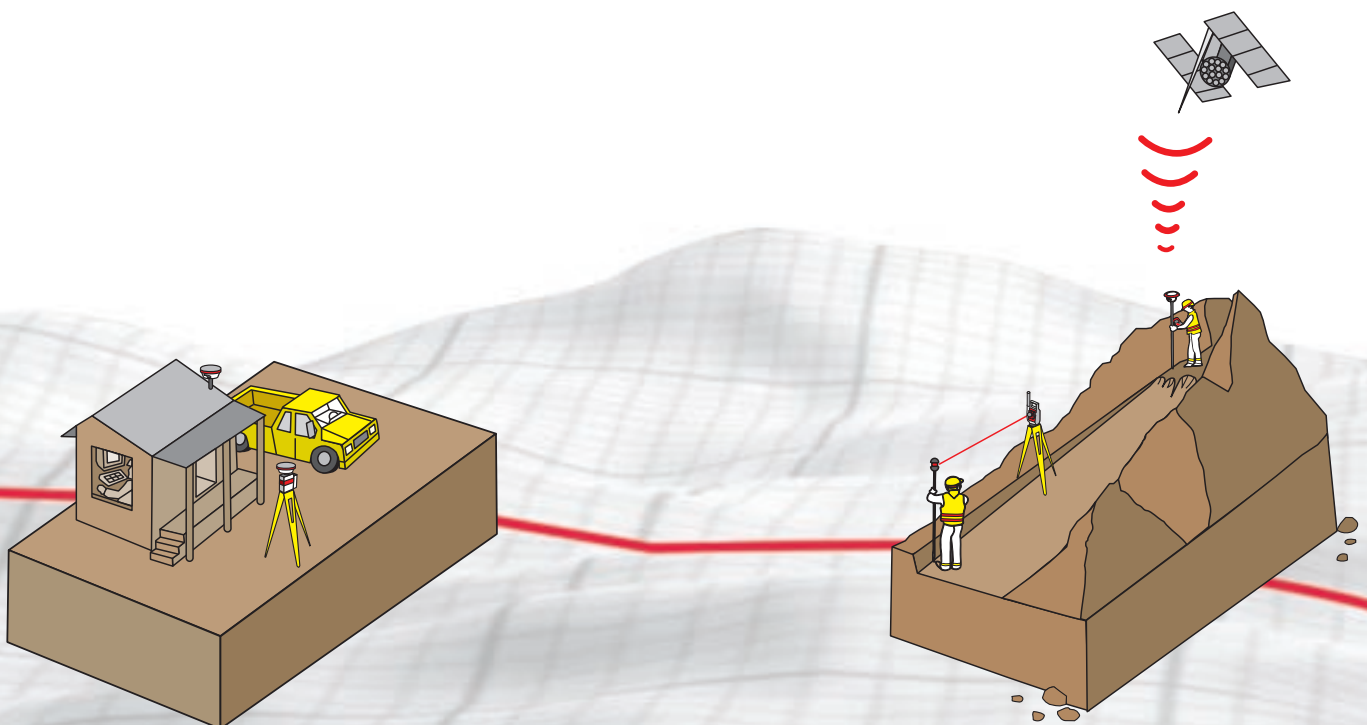
Opsætning af basestation med PowerBox og PowerAntenna

- Den nyeste GNSS teknologi i et robust design fremstillet specielt til de mest krævende byggepladser.
- Anvend de samme modtagere til opsætning af basestation, maskinstyring og alle opmålingsbehov.
- Leica PowerBox og PowerAntenna er også netværkskompatible med dine eksisterende referencenetværk.
- «Autobase»-funktion til opstart af basestationen uden styreenheden.

**3**

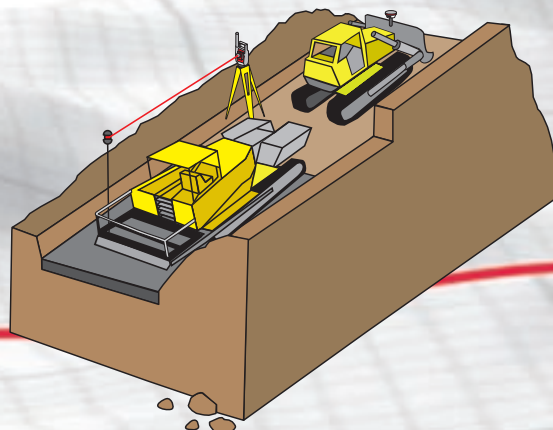
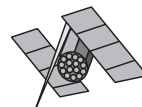
Datafangst med Leica PowerBox, PowerAntenna, PowerTracker

- Fang helt pålidelige data til design eller «stake out» hele byggepladsen takket være det alsidige sortiment af RedLine positioneringssensorer.
- Leica Redline gør afsætning nemt – selv de mest komplicerede design.
- GNSS eller totalstation: Leica RedLine er den perfekte løsning med en uforlignelig funktion.



Maskinstyring med Leica PowerBox, PowerAntenna, PowerTracker

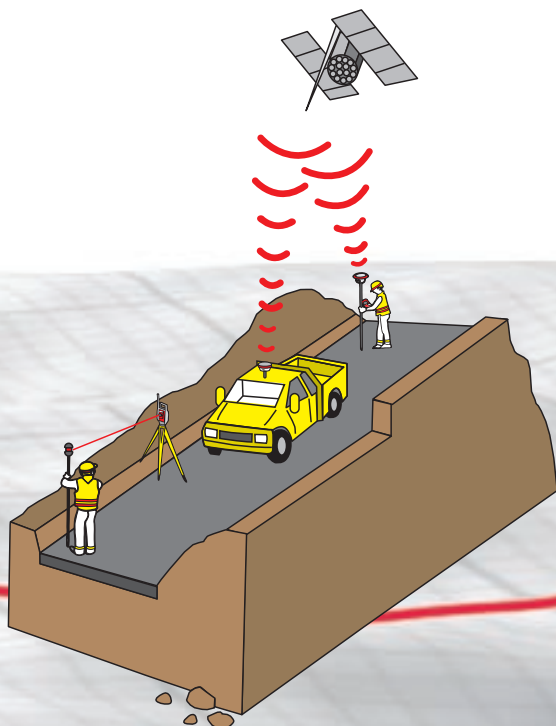
- Hold styr på hele din maskinpark.
- Det modulopbyggede system giver dig mulighed for at bruge de samme modtagere på hele arbejdspladsen.
- Det er ikke mere nødvendigt at vente på landmåleren. Tag blot modtageren af maskinen og foretag hurtige målinger overalt – nemt og sikkert.
- Uanset hvilken modtager du bruger er den branchens førende, hvad angår nøjagtighed og funktion.



5

As-built kontrol med Leica PowerBox, PowerAntenna, PowerTracker

- Leica RedLine giver dig fleksibilitet til at spore dit arbejde og sikrer, at selv de snævraste tolerancer overholdes.
- Vores enkle brugerinterface vejleder dig gennem hele processen, hvilket sikrer at alle opgaver gennemføres korrekt første gang.



Redline = arbejdet med et pålideligt team

Smart, fleksibel og vokser med dine behov: **Leica RedLine**



Leica PowerBox

Den nye dimension for byggepladspositionering

- Designet til de mest krævende maskinstyringsanvendelser og byggepladsopmålinger i en rygsæk
- Ønsker du en dobbeltantenne skal du blot tilføje en PowerAntenna
- Det første system i verden, hvor fordelene ved en klassisk modtager er kombineret med fordelene ved en PowerAntenna
- Brug de samme komponenter til alle «Off» anvendelser

Leica PowerTracker

Det perfekte, enkle præcisionsværktøj

- Designet specielt til anlægsbranchen – opstil blot instrumentet og start
- Intet tastatur på sensoren og et unikt intuitivt brugerinterface.
- Et meget nøjagtigt automatisk tracking-instrument
- Bruges til maskinstyring, klassiske opmålingsopgaver eller i komplet automatisk enmandsfunktion

Leica PowerAntenna

Verdens mest alsidige GPS/GNSS system «to go»

- Bruger de samme komponenter til alle anvendelser On/Off maskinen
- Alsidige systemer, der kan udvides, og som er egnet til mange byggeanvendelser og opmålingsopgaver
- Leica Geosystems' førende teknologi i et skalerbart design, der vokser helt i takt med dine behov

Leica PowerController

Designoplysninger om byggepladsen til alle medarbejdere på byggepladsen

- Det først værktøj, der giver alle byggepladsens medarbejdere adgang til digitalt design
- Visning af designfiler fra projektingeniører overalt på byggepladsen
- Windows CE-enhed
- Med udtageligt CF-kort til nem overførsel af data og udvidet datalagring
- Enkelt brugerinterface, så medarbejdere, der ikke er eksperter, kan sætte GPS/GNSS basestationer eller totalstationer op



SBG GeoPad

Allround feltsoftware-sortiment fra SBG

- Udviklet til at opfylde dine opmålingsbehov på byggepladsen ved hjælp af kompatibelt Windows® udstyr
- GeoPad Site Navigator giver alle medarbejdere på byggepladsen adgang til digitale designdata
- Opmåling af position på byggepladsen
- «Consulting site design»
- Opsætning af GPS basestationer og totalstationer

SBG Geo Construction

Den ultimative SPG-software til forberedelse af byggepladsdesign

- Importér designdata fra forskellige standardformater
- Udveksl designdata med Leica Redline sensorer og maskinstyringssystemer
- Brugervenligt interface med indbygget AutoCAD®-applikationer, så AutoCAD®, DWG og DXF tegninger kan åbnes redigeres og gemmes
- Kompatibel med alle designmodeller: justeringer, cross-sections, 3D-stringlines, digitale terrænmodeller osv.

powered by



Redline = bedre færdigheder

Kom foran med Leica Geosystems – brugeruddannelse og kundeservice i topklasse

Leica Geosystems' individuelt tilpassede uddannelse på stedet giver dine medarbejdere mulighed for at lære i kendte omgivelser. Vores uddannelsesstilbud gør det nemt og økonomisk for dig at øge din produktivitet – næsten uden at afbryde din tidsplan.



Designet til dine særlige behov

- Fastlagte uddannelseskurser
- Informationsseminarer og web-udsendelser
- Skræddersyede uddannelseskurser
- Rådgivning

Hold dig i topform – Leica Geosystems holder dig opdateret

- Teknisk service
- Omfattende vedligeholdelseskontrakter
- Hardware- og softwareopgraderinger

Eftersalgssupport og -service

Omfattende regional og national support – kun et telefonopkald væk. Du drager fordel af et omfattende netværk af Leica Geosystems servicecentre og autoriserede Leica Geosystems forhandlercentre.

Læs her, hvad vores produktchef og en nøgleforhandler siger om Leica RedLine



Produktchef: Matthew Desmond – Leica Geosystems

«Leica RedLine er det første komplette 3D-positioneringssystem på markedet, der er udviklet specielt til byggepladsen. De samme sensorer kan bruges på maskiner, til surveying on the pole, i en rygsæk eller til opsætning af referencestation. Sammen sørger de brugervenlige sensorer og den effektive software for, at maskiners dødtid reduceres, kvaliteten forbedres, operatørens fleksibilitet øges og projekter gennemføres hurtigere.»



Forhandler: Ray Copeland – direktør for Global Survey Ltd, New Zealand

«Dette system er lige det, vores kunder har ventet på. Det giver kunden mulighed for at bruge udstyret til opmålingsarbejde og derefter på maskinen. Det sikrer hurtigere rentabilitet og større fleksibilitet. Operatørerne er glade for Leica Redlines nemme brugerinterface, da de kan begynde at arbejde med systemet med det samme. En anden stor fordel er, at systemet kan opgraderes i takt med kundens behov.»



- when it has to be right

Leica
Geosystems

Leica Geosystems øger produktiviteten på din byggeplads takket være et komplet sortiment af positioneringsløsninger. Fra enkle afsætning – opgaver til komplet 3D-maskinstyring giver Leica Geosystems dig uovertrufne resultater overalt på byggepladsen.

Dozere, gradere, gravemaskiner, betonudlæggere og asfaltudlæggere er blot nogle af de entreprenørmaskiner, der kan udstyres med robuste, driftssikre og skalerbare maskinstyringssystemer. Med et bredt udvalg af supportydelser og et verdensomspændende servicenetværk hjælper Leica Geosystems dig med at styre din byggeplads.

When it has to be right.

Illustrationer, beskrivelser og tekniske specifikationer er ikke bindende og kan ændres.
Trykt i Schweiz – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Schweiz, 2007.
764671da -I.08 - RDV



Total Quality Management – vores indsats for total kundetilfredshed.

Yderligere oplysninger om vores TQM-program kan fås hos din Leica Geosystems forhandler

AutoCAD® er et registreret varemærke, der tilhører Autodesk, Inc. Andre varemærker og mærkenavne tilhører deres respektive ejere.



Leica Geosystems Maskinstyringsløsninger
Produktbrochure



Leica Rugby 300/400
Produktbrochure



Leica Builder
Produktbrochure



Leica Digisystem
Produktbrochure



SBG GeoPad og Geo Construction Software
Produktbrochure

Autoriseret Leica Geosystems forhandler



Mikrofyn A/S
Bondovej 16
5250 Odense SV
Phone: +45 7027 0405
Fax: +45 6617 0785
www.mikrofyn.dk