

**SPECIFIKATIONER\***

	GMS-2	GMS-2 Pro
Antal kanaler	50 GPS + GLONASS L1 låsning	
WAAS/EGNOS	Ja	
CORS modtagelse	Ja med BR-1	
Multipath Reduction	Ja	
Opdateringshastighed	1 Hz (20Hz med OAF option)	
Intern hukommelse	Flash 256 MB	
Intern RAM	128 MB	
Processor/operativsystem	520MHz Intel PXA270 Bulverde/ Microsoft Windows CE 5.0	
Udvidelse	SD kort slot	
Intern Digitalt kamera	1.3 mega pixel	2 mega pixel
Billede format	JPEG eller Bitmap	JPEG eller Bitmap
Internt elektronisk kompas	+/-11 grader	+/-4 grader
Intern tiltsensor	+/-30° arbejds område, +/-2° nøjagtighed	
Skærm	3,5" 240 x 320 farve QVGA med touch skærm	
Porte	Bluetooth®, USB, ANT og ekstern strøm	
Batteri køretid	7 timer med GPS	7 tim med GPS uden LAM 5 tim med GPS og LAM
Batteri type	Li-Ion batterier, genopladelige/udskiftelige	
Størrelse	197 x 90 x 46 (mm) , 0,7 kg	210 x 94 x 89 (mm), 0,9 kg
Miljø	IP66, 1 meters fald -20° til +50°C operations temperatur -30° til +60°C lagrings temperatur	
<b>Specifikationer for laser afstandsmåler</b>		
Rækkevidde	50 m	
Nøjagtighed	<3 mm fra 0,22m til 10m <4 mm fra 10m til 30m <5mm fra 30m til 50m	
<b>Integreret strekkode skanner (GMS-2 Pro)</b>		
Specifikation	2D strekkoder	

\* alle tekniske ændringer er forbeholdt Topcon, 3/2009

**BR-1 modtager – Stører fleksibilitet og nøjagtighed**

BR-1 er den sikre følgesvend til GMS-2 GPS modtager fra Topcon. BR-1 er designede til at modtage korrektions signaler fra navigations fyr og sende dem trådløst videre til GMS-2 for, øget nøjagtigheden. Ved at anvende samme batteritype som i GMS-2 kan BR-1 tilbyde øget fleksibilitet og nøjagtighed for GMS-2 og GMS-2 Pro GPS systemet.


**TruPulse 360B i kombination med GMS-2**


Med TruPuls laser afstandsmåler tilbydes et uvurderligt stykke værktøj til forskydnings måling. Dette gør måleopgaven lettere og hurtigere.

TruPulse forbindes enkelt og let til GMS-2 eller FC kontrolenhed ved hjælp af Bluetooth eller kabel.

**It's time.**

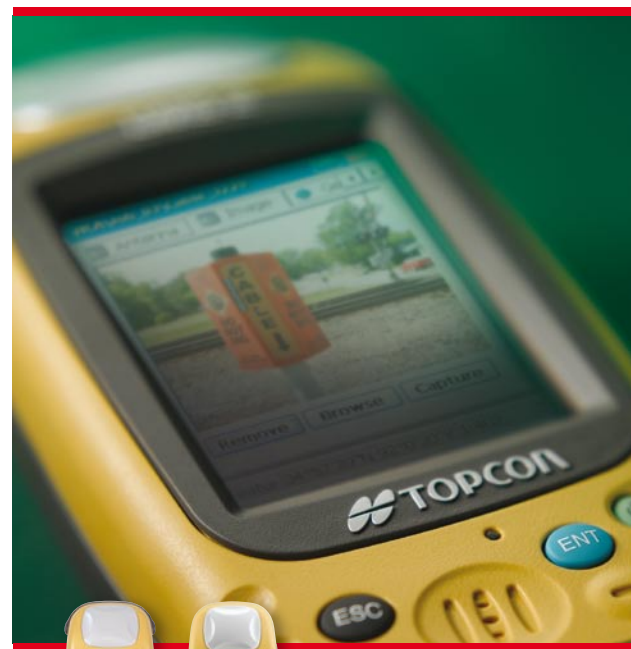
[www.topcon.eu](http://www.topcon.eu)

Deres lokale Topcon forhandler er.:

**ToppTOPO** A/S

Banegraven 2 · 3550 Slangerup  
Tlf: 47 199 299 · E-Mail: [info@topptopo.com](mailto:info@topptopo.com)

graft-werbeagentur.de

**HÅNDHOLDT GIS KORTLÆGNINGSSYSTEM**

**En kompakte GPS satellit positionerings modtager**

- GPS + GLONASS
- Integreret digitalkamera
- Integreret Bluetooth®
- Laser afstandsmåler
- Strekkode skanner

**It's time.**

## Ikke set i nogen anden håndholdt GPS enhed



### Avanceret digitalt fotografering

- Integreret digitalkamera
- Registrer, gem og automatisk sammenkæd digitale fotos som en attribut



### Dobbelt konstellation

- Kombiner dækningen af GPS med GLONASS systemet
- Måling i områder hvor det ellers ikke er muligt at måle med GPS
- Konstant lav DOP værdi



### Forskydning, Højde og bredde

- Kombiner foto teknologi med laser afstandsmåler for forskydnings målinger
- Mål højde og bredde direkte få fotoet



### Integreret 2D strekkode skanner

- Spar tid ved komplekse punktcode lister ved ind skanning af informationen
- Anvendelig for ind skanning af registrings koder på f.eks. fjernvarme rør

## Topcon sætter nye standarder for håndholdte GPS modtagere

Topcon's ingeniører har inkorporeret den banebrydende dobbelt konstellation satellit teknologi i en lille hånd holdt GPS modtager, den nye GMS-2. Dette innovative system indeholder også et indbygget elektronisk kompas og et digitalt kamera. GMS-2 Pro indeholder der ud over en laser afstandsmåler for forskydninger, højder & bredder samt en strekcode skanner for ind skanning af f.eks registrerings koder, serienummer eller varenummer.



- |  |  |
|--|--|
| <b>1</b> Laser afstandsmåler                 | <b>7</b> Indbygget digitalt kamera og elektronisk kompas                     |
| <b>2</b> Strekcode laser skanner             | <b>8</b> Stik for ekstern antenne  |
| <b>3</b> Dobbelt konstellation GPS + GLONASS | <b>9</b> Skarp farve TFT touch skærm   |
| <b>4</b> Stylus pen holder                   | <b>10</b> Udtagelig Li-ion batterier   |
| <b>5</b> Understøtter flere måleprogrammer   | <b>11</b> SD hukommelses kort, USB port, seriel port og strømforsynings port |
| <b>6</b> Indbygget Bluetooth®                |  |

## Mobilt GIS Software

Topcon tilbyder adskillige løsninger for mobile GIS applikationer. Ved enten, at benytte Topcon's egen TopSURV GIS software eller ESRI's ArcPad® i kombination med flere Topcon udvidelses får du altid et brugbart og nøjagtigt resultat.



ESRI's ArcPad® giver en nøjagtig, problemfri data opsamling der gør det muligt at opmåle, analysere og vise geografisk information hurtigt og enkelt. ArcPad® er designet til diverse organisationer der søger at udnytte fordelene med GIS opmålings teknologien fuldt ud. Fra feltet til kontoret. ArcPad er pålideligt stykke software der kræver et minimum af træning samtidigt med at det gør det muligt at dele måle data på tværs af organisationen hurtigt og enkelt.

## GMS-2 – Certificeret for areal opmåling

Topcon's GMS-2 har gennemgået en certificerings proces og er blevet godkendelse. Dette gør at den nu er officielt certificeret til areal og generel mark opmåling. Med denne certificering kan kunden sikrer sig, at GMS-2 er det rigtige produkt for måleopgaver i land og skovbrug.

