

**Magellan térinformatikai GPS vevők
GIS OPEN konferencia
2007 Székesfehérvár**

Érsek Ákos , Guards Zrt.

Vezető gyártó a GNSS navigációban és helymeghatározásban



Fedezze fel a Magellan-t

- 2006. Augusztus 31.-én az SCP (Shah Capital Partners) csoport megvásárolta a THALES NAVIGATION céget
- A Thales Navigation cég mostantól Magellan Professional márkanéven folytatja a magas szintű geodéziai és térképező GP/GNSS készülékek gyártását és forgalmazását .

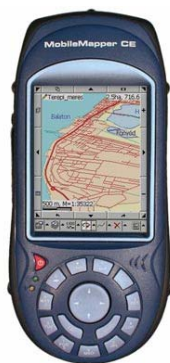






Magellan Professional - Geodézia & GIS

- **Magellan Professional célpiaçok**
 - Földi és tengeri felmérés, rendőrség, mezőgazdaság, erdészet és közművek
- **Magellan Professional GPS/GNSS termékek**
 - GIS & Mobil térképészet:
 - MobileMapper CE & MobileMapper Pro,
 - Földi és tengeri geodézia:
 - Z-Max.Net, ProMark3, iCGRS, Aquarius



Fedezze fel a Magellan-t

Mobil térképészeti megoldások

- [MobileMapper CE](#)
- [MobileMapper Pro](#)



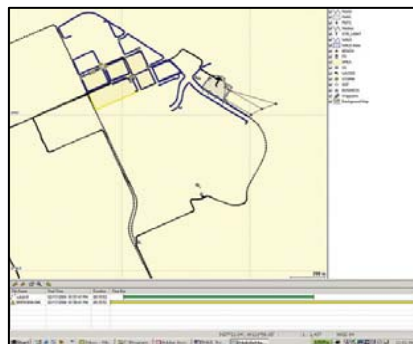
Magellan Mobil Térképészeti Megoldások



MobileMapper™ CE



MobileMapper™ Beacon
Bluetooth DGPS



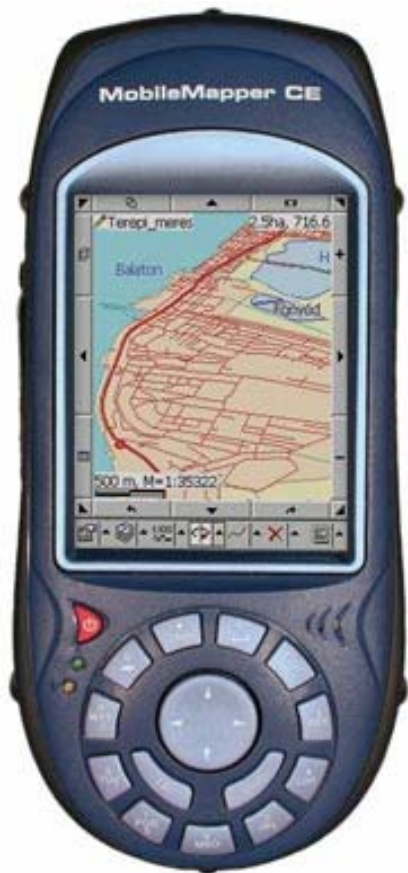
MobileMapper™ Office



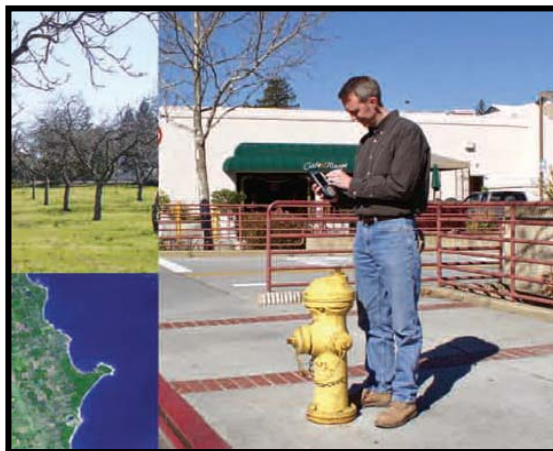
MobileMapper™ Pro

MobileMapper CE – Hálózati generáció

- **Meghatározó Mobile Térképészeti Eszköz**



- A legjobb teljesítmény/ár mutató piacon
- 1 méter alatti pontosság valós időben és 30cm alatti pontosság utófeldolgozással
- DGPS fogadása Interneten
- Támogatja az összes ismert mobil GIS szoftvert



MobileMapper CE – Hálózati Generáció



1 méter és 30 cm alatti pontosság

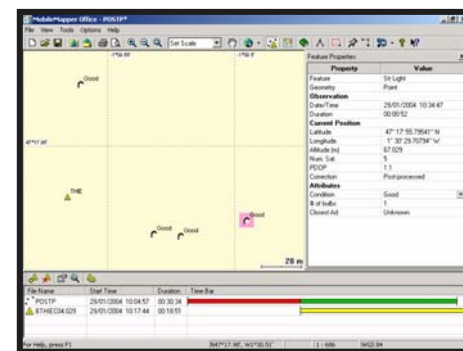
- **1 méter alatti pontosság valós idejű DGPS korrekcióval**

- NTRIP
 - DGPS az NTRIP hálózatról
- Direct IP
 - DGPS saját hálózatról

Új

- **30 cm alatti pontosság opcionális GPSDifferential modullal**

- Ingyenes utófeldolgozó PC program
- Nyers fázisadat rögzítés utófeldolgozáshoz



MobileMapper CE fő előnyök

- **Nagy pontosság + alacsony ár**
 - Az elérhető áru és megfelelő pontosságú MMCE készülék lehetővé teszi nagyszámú terepi munkás felszerelését GPS/GIS készülékkel
- **Variálható felhasználhatóság a termelékenység növelése érdekében**
 - A számos DGPS módnak köszönhetően könnyen alkalmazkodhatunk a változó feladathoz és munkakörülmé
- **Az összes ismert GIS program támogatása**
 - A nyitott platformú Windows CE operációs rendszerű eszköz köszönhetően lehetőség van kiválasztani a legmegfelelőbb alkalmazást
- **Modern terepi GPS / GIS vevő**
 - Az ütés és vízálló kiépítésnek valamint egybeépített és kö

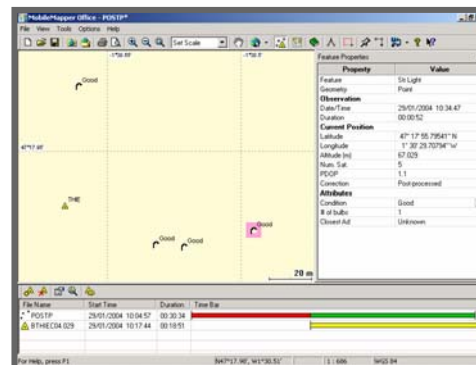


MobileMapper Pro

- Könnyen használható mobil térképészeti eszköz
- Asztali GIS szoftver ingyen: MobileMapper Office
- 1 méter alatti pontosság utófeldolgozással
- Az összes meghatározó GIS formátum kezelése (shp, mif, dxf...)
- Ütés és vízálló ház



MobileMapper Office



Fedezze fel a Magellan-t

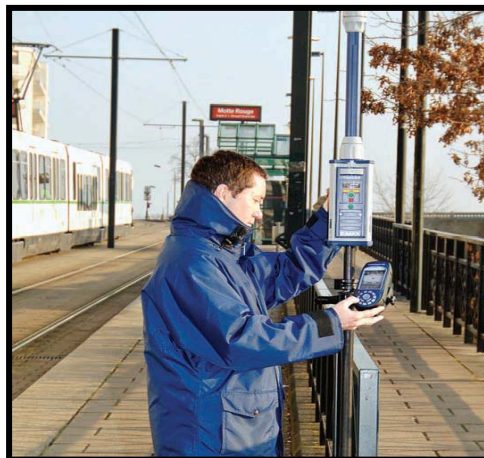
Geodézia termékek

- Z-Max.Net RTK rendszer
- ProMark3

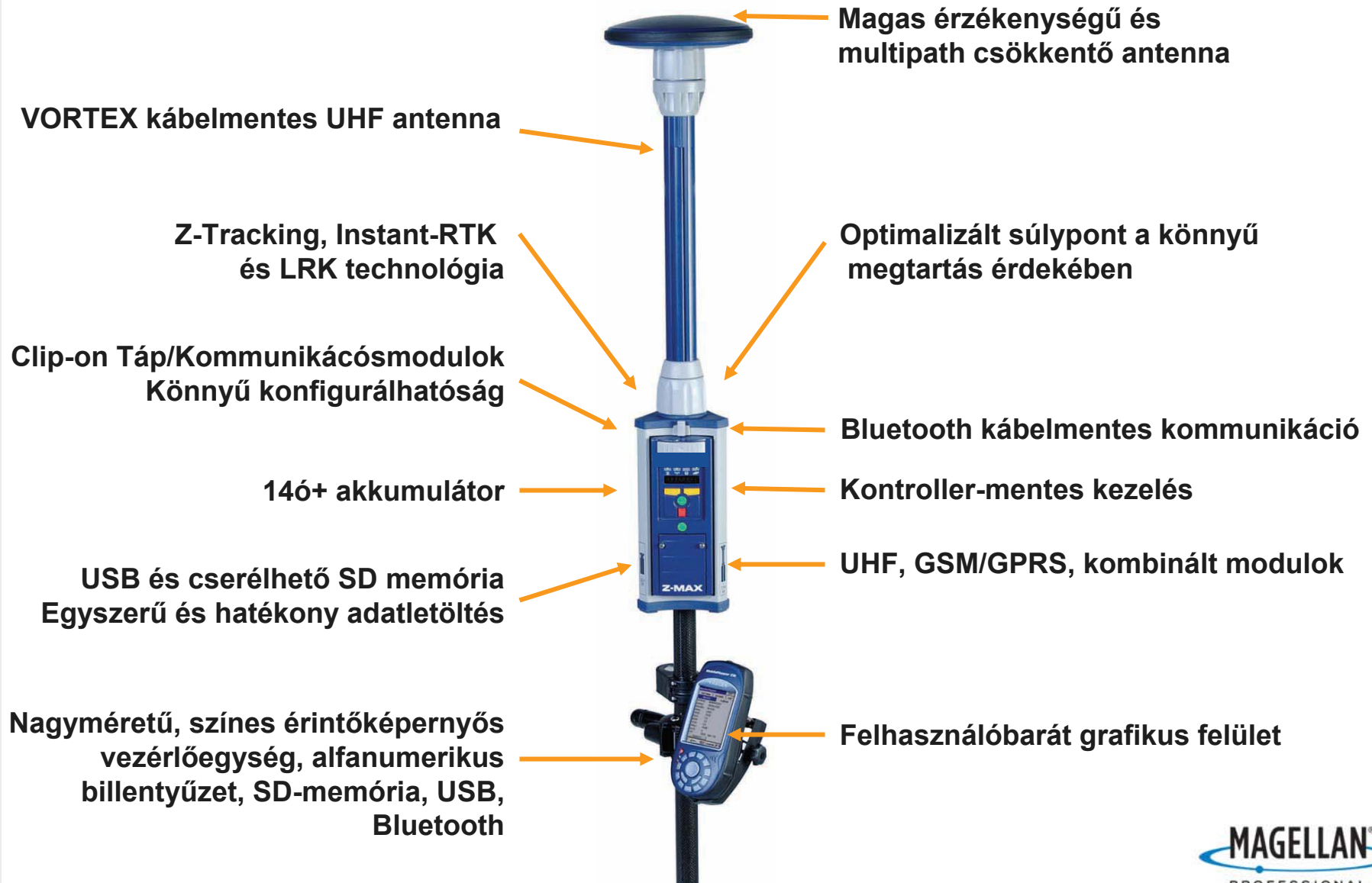


Z-Max.Net – RTK Rendszer

- **Minden az egyben GNSS geodéziai rendszer**
 - RTK vevő, terepi és irodai program
 - Teljes hálózati kompatibilitás: GPRS, NTRIP, FKP, VRS
- **Egyedülálló adatgyűjtő beépített GPS vevővel**
 - Navigáció a munkaterületre és GIS adatgyűjtés

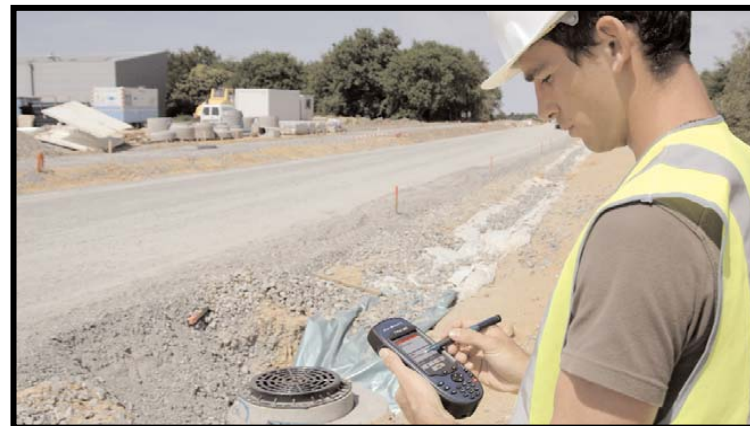


Forradalmi formatervezés és egyszerű , hatékony használat



- **Világszerte vezető geodézia GPS rendszer**

- Megfizethető centiméteres pontosság (utófeldolgozással)
- Könnyű használat
- Kombinált geodéziai és GIS rendszer



ProMark3 Turnkey Solution

ProMark3
GPS vevő



Többszörös-
alkalmazás

Mobil GIS



Utófeldolgozó PC
program

**Mobile Mapper
Office**

**1 méter alatti
pontosság**

Geodézia



GNSS Solutions

**Centiméteres
pontosság**

ProMark3 – Fő tulajdonságok

- **Változatos felhasználhatóság:**
 - Geodéziai és GIS feladatok végrehajtása azonos eszközzel
- **Könnyen használható kulcsrakész rendszer**
 - Terepálló és professzionális terepi vezérlőegység
 - Terepi és Irodai program
 - Minden szükséges kiegészítő
- **Magasszintű technológia, kiváló GPS teljesítménnyel**
 - Centiméter pontos helymeghatározás utófeldolgozással
 - 1 méter pontos helymeghatározás valós-időben



Megfizethető, hatékony és terepálló professzionális GPS

ProMark3 – Fő tulajdonságok

- **Megfizethető minden az egyben megoldás**
 - Geodéziai és GIS rendszer egyszeri befektetéssel
- **Professzionális Geodéziai rendszer**
 - Rendkívül ütésálló és vízálló kiépítés
- **Teljesítmény**
 - Valós-időben 1 méternél pontosabb és utófeldolgozással centiméter pontos
 - 33%-al gyorsabb mérés Prism™ Technológiának köszönhetően
- **Fokozza a földmérő eredményességét**
 - Rövid betanulási idő: Felhasználóbarát szoftver
 - Jobb és gyorsabb mérési eredmény

