

## A robot mérőállomástól a pontfelhőig GeoMax terepi megoldások megoldások



**GIS OPEN 2017 – Székesfehérvár**  
GeoSite Kft – Horváth Zsolt



# GEOMAX

Part of Hexagon Group



# GeoMax – GNSS megoldások



- **Zenith15 GSM NET Rover – 3,75G modem**
- **Zenith15 GSM-UHF Flex Rover – 407 – 470 MHz**



# GeoMax – GNSS megoldások



**ZENITH25 PRO SERIES**  
Your professional choice now and tomorrow

Equipped with the most advanced GNSS receiver technology, Zenith25 Pro series supports GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, and SBAS systems. Suitable for any application, the Zenith25 Pro series additionally considers new GNSS constellations like BeiDou and Galileo today and is prepared for even more signals tomorrow.

SBAS BEIDOU GALILEO GLONASS GPS 20Hz

- Zenith25Pro GSM NET Rover – 3,75G modem
- Zenith25Pro GSM-UHF Flex Rover – 407- 470 MHz
- Zenith25Pro-4 GSM-UHF Flex Rover – GPS, GLO, GAL, BEI



# GeoMax – GNSS megoldások



- Zenith35Pro GSM-UHF Flex Rover – 4G modem
- Zenith35Pro GSM-UHF-TAG Flex Rover – dőlés sz.



# X-PAD Android – Új terepi szoftver



# X.PAD

for Android™



# X-PAD Android – Modulok



- **GPS** (modul)
- **TPS** (modul)
- **Robotic** (választható TPS-hez)
- **Felület & Térfogat** (választható GPS-hez vagy TPS-hez)
- **Monitoring** (választható GPS-hez vagy TPS-hez)
- **Mélységmérés** (választható GPS-hez)
- **Útkitűzés** (választható GPS-hez vagy TPS-hez)



# X-PAD Android – Sokoldalú mindenes!





# GeoMax – MÉRŐÁLLOMÁS MEGOLDÁSOK – MANUÁLIS MŰSZEREK



- 🍷 **Zoom20Pro** – 2” – 7”, 250 – 400 m felületre
- 🍷 **Zoom30Pro** – 2” – 7”, 400 – 600 m felületre
- 🍷 **Zoom35Pro** – 1” – 5”, 1000 m felületre



# GeoMax – MÉRŐÁLLOMÁS MEGOLDÁSOK – MANUÁLIS MŰSZEREK

**X-PAD SURVEY**

**GEOMAX**

## Zipp20 WinCE mérőállomások

- 5" és 2" szögmérési pontosság
- R4 lézertáv mérő - 400m hatótáv
- USB, miniUSB, Bluetooth
- Színes érintőképernyő
- Lézervetítő
- CAD alapú terepi on-board szoftver

**Bomba szoftver! ÁR!**

**1.490.000,- tól (nettó)**

Bomba szoftver! ÁR! 1.490.000,- tól (nettó)



# GeoMax – MÉRŐÁLLOMÁS MEGOLDÁSOK – AUTOMATA MŰSZEREK



- Zoom90S – 1”, 2”, 5”
- Zoom90S – 500 – 1000 m felületre



# GeoMax – MÉRŐÁLLOMÁS MEGOLDÁSOK – Robot műszerek



- Zoom90R – 1”, 2”, 5”
- Zoom90R – 500 – 1000 m felületre



# X-PAD Android – Sokoldalú mindenes!





*A jó döntésekhez!*

**Köszönöm a figyelmet!**