

# GeoMax Zenius X



ZeniusX je svestran, robustan i potpuno opremljen terenski kontroler baziran na Androidu, radi na Snapdragon Quad-Cor procesoru.

Zbog integriranog 4G LTE mobilnog modema, Wi-Fi i Bluetooth mogućnosti, idealan je uređaj za povezivanje sa svim prijemnicima GeoMax GNSS , kao i na robotiziranim instrumentima TPS.

#### Fleksibilan

- Operativni sustav: Windows TM ili Android TM
- Povezivanje: 3G / 4G LTE / Wi-Fi i Bluetooth
- Prilagođeno ukupnim stanicama, GNSS prijemnicima i softveru GeoMax X-PAD Field

#### Potpuno opremljen

- Kamera visoke rezolucije za dokumentiranje objekata
- GeoTRAiL podrška za ukupnu robotsku stanicu
- Prilagodite tipkovnicu za prečace

#### Robusan

- Intuitivni dizajn tipkovnice
- Odgovara vojnim standardima za snagu IP67
- Veliki, kristalno čist zaslon



Radeći na AndroidTM-u, terenski kontroler ZeniusX je svestran i potpuno opremljen za olakšavanje prikupljanja podataka.

Prilagodljive tipke za brz pristup i veliki, kristalno jasan zaslon, čine vaš posao praktičnijim.

### **Radite na daljinu**

ZeniusX omogućuje suradnju s robotskim instrumentima Geomax.

Zahvaljujući ugrađenom GNSS senzoru, kontroler podržava GeoTRAIL sustav za aktivnu lokaciju prizme u brzinomjerima Zoom70 / 90 serije .

### **S tobom do kraja**

Jednom kada se podaci prikupe, oni se mogu uvesti u GeoMax X-PAD Fusion. Ovaj uredski softver posjeduje svestranost i fleksibilnost radi osiguravanja svih vrsta podataka s GeoMax senzora i drugih izvora treće strane, poput dronova.

### **Vaša savršena kombinacija na terenu**

Posvećeni terenski softver X-PAD Ultimate zajedno sa ZeniusX -om savršen je "tim" ako svakodnevno radite na terenu.

X-PAD Ultimate osigurava savršenu ravnotežu između jednostavne, jasne strukture korištenja i visoke funkcionalnosti.







INSTRUMENT COMMUNICATION		
Bluetooth®	Class 2 Bluetooth® 2.1 EDR	Class 2 Bluetooth® 4.1 + Bluetooth® LE
Connection	RS232, Industrial standard DB9	USB Type-C
DOCUMENTATION		
Camera	Auto focus, 5 MegaPixel	Auto focus, 8 MegaPixel with flash
NAVIGATION		
GNSS Solutions	Multi-constellation; single frequency. GPS/QZSS, GLONASS, BeiDou, Galileo; SBAS: WAAS, EGNOS, MSAS, GAGAN	Multi-constellation; single frequency. GPS/GLONASS/BeiDou
PHYSICAL		
Dimensions	192*93*42 mm	194*90*39.5 mm
Weight	595 g (Including Battery)	585 g (Including Battery)
Operating temp.	-30°C to +60°C	-30°C to +60°C
Protection class	IP65 dust-tight and withstands water jets	IP67 dust-tight and withstands temporarily immersion under water
Humidity	5 to 95% non-condensing	5 to 95% non-condensing
Vibration	Random: MIL-STD-810G, Method 514.6E-I Sinusoidal: ASAE EP455 Section 5.15.1	Random: MIL-STD-810G, Method 514.6E-I wSinusoidal: ASAE EP455 Section 5.15.1
Shock	Withstands 1.2 m drop on hard surface	Withstands 1.2 m drop on hard surface

Slobodno nas kontaktirajte za bilo kakva pitanja!



Your authorized Distributor of **GEOMAX**  
Part of Hexagon Group

Tel: (+385) 1 4660280; Fax: (+385) 1 4660281

GSM: (+385) 91 4660280; OIB: 41640413152

Adresa - Zavrtnica 3

Email: [gibpro@gibpro.hr](mailto:gibpro@gibpro.hr)  
IBAN HR212484008 1101699296