

Az Ashtech MobileMapper 10 GPS készülék rövid bemutatása

Az alábbiakban szeretném a legújabb fejlesztésű, kifejezetten, terepi használatra tervezett MobileMapper 10 GPS csomag legfontosabb tulajdonságait ismertetni.

A készülék a méltán népszerű Magellan MobileMapper 6 utódja, mely nemcsak **nagyobb kijelzővel**, gyorsabb processzorral, több memóriával, telefontal lett ellátva, hanem kiváló akkumulátorának köszönhetően, **több mint 20 üzemórára** képes egyetlen feltöltéssel.

Külön felhívnom a figyelmet **rendkívüli terepállóságára**.

MobileMapper 10 alapcsomag tartalma:

- MobileMapper 10 vevő
- Univerzális hálózati akkumulátortöltő
- Li-Ion akkumulátor
- USB kábel
- Csuklósíj
- Érintőceruza
- Digiterra Explorer V6 Advanced szoftver*

*Természetesen szoftver nélkül, vagy más szoftverrel is rendelhető



A MobileMapper6 előnyei:

- Rendkívül terepálló és vízálló (IP54 norma szerint)
- Windows Mobile 6.5 operációs rendszer (autós navigációra is alkalmas)
- Beépített, alacsony fogyasztású, magas érzékenységű GNSS antenna a tisztább műholdvétele és a hosszabb akkumulátor élettartam érdekében
- Beépített 3 MP digitális kamera a felmért objektumok képének azonnali rögzítéséhez
- Beépített digitális iránytű a fotózás irányának rögzítésére
- Vízszintes pontosság: 2-5 m-en belüli (ingyenes Egnos korrekcióval)
- Területmérési pontosság: 3%-on belüli
- Kategóriájában egyedülálló több munkanapra elegendő tápellátás (>20 óra)
- Maximum 8GB-ra bővíthető micro SDHC memória
- Beépített GPRS modem és GSM telefon

Digiterra Explorer 6 Advanced szoftver:

A GPS készüléken futó szoftverhez asztali számítógépes verzió is tartozik.

A terepi (Gps készüléken futó) és a számítógépes változata teljesen hasonló, egyszerűbbé téve a használat elsajátítását.

Több számítógépre telepíthető, így nemcsak az irodában tudja majd használni.

Fő tulajdonságok:

- GPS adatgyűjtés és térképezés
- EOV (Egységes Országos Vetületi Rendszer) használata
- Földrajzi koordináták (szélesség, hosszúság) támogatása
- Terület és kerületszámítás
- Kivett terület („sziget” mérése), külpontos mérés
- Pontmérés, pont rögzítése koordináták alapján, pontra navigálás
- Digitális kamera fényképeinek adott objektumhoz csatolása
- A felmért objektumok konvertálása más fájlformátumokba (pl. SHP)
- Légifelvételek kezelése, használata a mérések háttéréként.

Egyebek:

- Garancia:** a vásárlástól számított 1 év
- Rövid szállítási határidő**
- Oktatás, beüzemelés, terepi próbamérés**
- Ingyenes telefonos segítségnyújtás**
- Szoftverfrissítés**

Minden továbbiakban felmerülő kérdésükre szívesen válaszolunk.