



INTEGROVANÝ GNSS PŘIJÍMAČ / ANTÉNA

HiPER



Total Solutions Package
PRECISION GNSS

*Nejjednodušší cesta k
Topcon GNSS*



VLASTNOSTI

Již není důvod nosit transportní kufr plný součástí systému a kabelů pokud potřebujete sbírat data. HiPer znamená konec nepořádku v transportním pouzdře. Sběr dat můžete nyní provádět rychleji a snadněji, než kdykoliv dříve.



Všechno co je třeba pro statické GPS měření je nyní plně integrováno. Anténa, přijímač i dobíjecí baterie jsou umístěny prakticky, uvnitř robustního a kompaktního pouzdra. To je ovšem jen začátek

skvělých vlastností přístroje HiPer.

Srdcem systému je čip Paradigm[®], který obsahuje 40 univerzálních super kanálů, z nichž každý je schopen sledovat veškeré signály, buď na L1, nebo L2 GPS frekvenci. Zahnuje rovněž nové inovace týkající se zpracování signálu, redukce vedlejších odrazů a co-op tracking, což řadí GNSS přijímače Topcon na špici pokud se týká měření pod korunami stromů a při příjmu slabého a nestabilního signálu.

Aktivace volitelných vlastností přijímače (jako například přidání GPS frekvence L2, nebo GLONASS pro zvýšení produktivity v tzv. rapid static měřicím módu), se provádí velice snadno pomocí autorizačního souboru voleb vkládaného prostřednictvím PC. Tyto volby mohou být dokonce pronajaty pouze na potřebnou dobu. Rovněž je zmodernizována vlastní činnost přístroje. Dvě LED diody a funkční klávesy poskytují informace o činnosti přístroje a o stavu záznamu dat. A v paměti může být uloženo více než 400 hodin měření na L1.

HiPer lze rychle uzpůsobit i pro GPS měření v reálném čase (RTK). Stačí zapojit referenční RTK stanici a v přijímači rover interní kartu rádiového modemu. Celý rover pak potřebuje pouze jediný kabel k propojení přijímače a kontroléru.



GEODIS



DISTRIBUČNÍ A PŘEDVÁDĚCÍ CENTRA (SKLADY)

GEODIS BRNO s.r.o., 615 00 Brno, Lazaretní 11a, tel.: 05/4521 2040, fax: 05/4521 2061, E-mail: geodis@geodis.cz, http://www.geodis.cz

GEODIS BRNO s.r.o., pracoviště PRAHA, 190 00 Praha 9, Beranových 65, tel.: 02/83923015 - 19, fax: 02/83922494, E-mail: obchod@geodispraha.cz

GEODIS SLOVAKIA s.r.o., SK - 974 01 Banská Bystrica, Medený Hámor 15, tel./fax:+421 88/4318 300, tel.:+421 88/4318 301, E-mail: geodis@isinternet.sk