

## Leica GPS900CS

Levný pracovník k nezaplacení



Country specific  
Performance



### Váš společník pro rychlé a přesné geodetické měření

Navrženo pro české zeměměřiče. Flexibilní přizpůsobení protokolů pro předávání výsledků GPS měření na katastrální úřady. Široká možnost kódování. Automatické měření dle nastavených kritérií. Velký grafický dotykový displej s vysokým kontrastem pro mapové zobrazení měřených a vytyčovaných dat. Jedinečná plně alfanumerická klávesnice.

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems



### Trasování

Vytyčování relativně vůči 3D trase pomocí volitelné aplikace RoadRunner. Body lze vytyčovat v libovolném staničení a odsazení se zachováním geometrických prvků trasy (přímé, různé typy přechodnic, oblouky).

### Řídící/referenční přímka

Vytyčování a měření relativně k liniím nebo obloukům pomocí volitelné aplikace Referenční přímka. Vkládání odsazení a výšek. Řídící/referenční přímky je možné definovat pomocí mapového okna. Nastavení limitů pro kontrolu kvality.

### Podrobné měření a vytyčování

Záznam bodů s kódy a atributy nebo bez kódů. Automatické měření dle nastavených kritérií. Zobrazení měření na velkém grafickém displeji. Stále zobrazení stavu GPS na přehledné stavové liště.



### Technologie GNSS

Ultra-přesná GNSS (Global Navigation Satellite System) technologie Leica podporuje GPS i GLONASS – Modularita: GPS900CS lze rozšiřovat z GPS na GPS+GLONASS a o speciální aplikace.



#### Výkonná anténa:

Pokračuje v práci i v náročných podmínkách. GPS900CS nabízí nejlepší a nejpřesnější RTK.

#### Kontroler RX900CS:

Č.b. LCD nebo barevný vysokokontrastní displej  
Vojenské standardy odolnosti. Integrované Bluetooth® pro komunikaci s anténou.  
V kontroleru s barevným displejem je vyjímatelná CF karta, v č.b. LCD variantě je vnitřní paměť 256MB.

Technologie SmartCheck+ nabízí kontinuální kontrolu kvality a nejvyšší možnou míru spolehlivosti.

### Vyberte si z následujících výhodných balíčků:

- n** Rover pro post-processing do sítě CZEPOS
- n** RTK pár s radiomodemy
- n** RTK+post-processing rover do sítě CZEPOS
- n** Součástí všech variant GPS900CS může být zvýhodněný balík modulů software v češtině Leica Geo Office (LGO) pro GPS post-processing a transformace – schváleno ČÚZK pro práci v katastru nemovitostí.



Ilustrace, popisy a technické specifikace nejsou závazné a mohou se změnit.  
Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Švýcarsko, 2007.

Leica Geosystems AG  
Heerbrugg, Švýcarsko

[www.leica-geosystems.com](http://www.leica-geosystems.com)

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

■ Autorizovaný distributor **Leica Geosystems**:

■ Poznámky:

GEFOS a.s.

Kundratka 17, 180 82 Praha 8

Tel.: 283 842 620, fax: 283 842 621

E-mail: [obchod@gefos.cz](mailto:obchod@gefos.cz)

Internet: [www.gefos.cz/leica](http://www.gefos.cz/leica)

