Produktový list a technická špecifikácia

Leica DS4000

Dvojkanálový georadar na vyhľadávanie podzemných sietí



Leica DS4000 pomáha rozpoznať infraštruktúru pod povrchom a usporiadať výsledky pred začatím zemných prác. Dva kanály so strednými frekvenciami 200 a 900 MHz poskytujú informácie o rôznych úrovniach podložia a technológia EsT podporuje širokopásmový záznam signálu. Spôsob polohovania a ďalšie spracovanie dát možno prispôsobiť požiadavkám konkrétnej zákazky. **Základný variant je samotný georadar bez ovládača a tabletu.** Dostupný je aj variant s ovládačom a držiakom na GNSS výtyčku. Originálne fotografie výrobcu zobrazujú príklady vybavenia; rozsah dodávky určuje vybraná konfigurácia.

Konfigurácia a rozsah ponuky

98 000 PLN bez DPH (120 540 PLN s DPH 23%): samotný georadar, **bez ovládača a tabletu.**
125 600 PLN bez DPH (154 488 PLN s DPH 23%): georadar **s ovládačom a držiakom na GNSS výtyčku.**
Model ovládača a neuvedené príslušenstvo potvrdzujeme v cenovej ponuke.

98 000 PLN bez DPH: bez ovládača a tabletu
125 600 PLN bez DPH: ovládač + držiak GNSS výtyčky

Autorské spracovanie a preklad: geoscanners.pl. Na základe materiálov Leica Geosystems.

Fotografie a technické údaje: Leica Geosystems / Hexagon.

Technické údaje

Leica DS4000

Počet kanálov	2
Stredné frekvencie	200 MHz a 900 MHz
Rozsah prieskumu uvedený výrobcom	80-1500 MHz
Technológia	EsT - Equalized scrambled Technology
Konfigurácie polarizácie	HH a VV
Rozmery po zložení na prepravu	750 × 625 × 420 mm
Rozmery v pracovnej polohe	750 × 625 × 1000 mm
Hmotnosť zariadenia	20 kg
Prevádzková teplota	Od -20°C do +50°C
Polohovanie	Snímač otáčania; externý GPS/GNSS a tachymeter
Príkon: meranie / pohotovosť	16 W / 12 W
Čas prevádzky podľa výrobcu	4 h s jednou batériou; 8 h s dvoma; podpora hot swap
Kolesá	4 × Ø 310 mm štandardne; 4 × Ø 380 mm voliteľne
Stupeň krytia	IP65
Zhoda deklarovaná výrobcom	CE, UKCA, FCC, IC
Záznam a práca v teréne	uMap: prezeranie, záznam, označovanie objektov, správy
Možnosť ďalšieho spracovania	IQMaps: spracovanie 3D a export do AutoCAD; rozsah licencií podľa dohody

Skutočný dosah a kvalita dát závisia od vlastností prostredia, vlhkosti, veľkosti a orientácie objektu aj spôsobu merania. Výsledky vyžadujú interpretáciu a porovnanie s dostupnou dokumentáciou.

Spracované na základe dokumentácie výrobcu.

Autorské spracovanie a preklad: geoscanners.pl. Na základe materiálov Leica Geosystems.

Fotografie a technické údaje: Leica Geosystems / Hexagon.

GeoScanners
SKLEP INTERNETOWY

Vyberte si vybavenie pre svoje úlohy

Georadary: výber konfigurácie, predvedenie a individuálna cenová ponuka.

- when it has to be right Leica Geosystems HEXAGON



Ing. Michał Dąbrowski, PhD.

+48 796 837 252

michal.sklep@geoscanners.pl

Kraków



Ing. Tomasz Dąbrowski

+48 505 655 881

tomasz.sklep@geoscanners.pl

Warszawa

Porozprávajte sa s poradcom

sklep.geoscanners.pl

sklep@geoscanners.pl

Autorské spracovanie a preklad: geoscanners.pl. Na základe materiálov Leica Geosystems.

Fotografie a technické údaje: Leica Geosystems / Hexagon.