Опис приладу й технічний паспорт

Leica DS4000

Двоканальний георадар для пошуку підземних комунікацій



Leica DS4000 допомагає досліджувати інфраструктуру під поверхнею та впорядковувати результати до початку земляних робіт. Два канали з центральними частотами 200 і 900 МГц дають інформацію про різні рівні підповерхневого простору, а технологія EsT підтримує запис у широкому діапазоні. Позиціювання та подальшу обробку даних можна добрати до конкретного завдання. **Базовий варіант - лише георадар без контролера та планшета.** Також доступний варіант із контролером і кріпленням для GNSS-віхи. Оригінальні фото виробника показують приклади оснащення; обсяг постачання визначає вибрана конфігурація.

Конфігурація та склад пропозиції

98 000 PLN без ПДВ (120 540 PLN з ПДВ 23%): лише георадар, **без контролера та планшета.**
125 600 PLN без ПДВ (154 488 PLN з ПДВ 23%): георадар **із контролером і кріпленням для GNSS-віхи.**
Модель контролера та не зазначені аксесуари підтверджуємо в ціновій пропозиції.

98 000 PLN без ПДВ: без контролера та планшета
125 600 PLN без ПДВ: контролер + кріплення GNSS-віхи

Авторська адаптація та переклад: geoscanners.pl. На основі матеріалів Leica Geosystems.

Фотографії та технічні дані: Leica Geosystems / Hexagon.

Технічні характеристики

Leica DS4000

Кількість каналів	2
Центральні частоти	200 МГц і 900 МГц
Діапазон дослідження за даними виробника	80-1500 МГц
Технологія	EsT - Equalized scrambled Technology
Конфігурації поляризації	HH і VV
Розміри у складеному стані для перевезення	750 × 625 × 420 мм
Розміри в робочому положенні	750 × 625 × 1000 мм
Маса приладу	20 кг
Робоча температура	Від -20°C до +50°C
Позиціювання	Енкодер; зовнішній GPS/GNSS і тахеометр
Потужність: вимірювання / очікування	16 Вт / 12 Вт
Час роботи за даними виробника	4 год з однією батареєю; 8 год із двома; підтримка hot swap
Колеса	4 × Ø 310 мм стандартно; 4 × Ø 380 мм додатково
Ступінь захисту	IP65
Відповідність, заявлена виробником	CE, UKCA, FCC, IC
Запис і польова робота	uMap: перегляд, запис, позначення об’єктів, звіти
Можливості подальшої обробки	IQMaps: обробка 3D та експорт до AutoCAD; обсяг ліцензій узгоджуємо

Фактична дальність і якість даних залежать від властивостей середовища, вологості, розмірів та орієнтації об’єкта й способу вимірювання. Результати потребують інтерпретації та порівняння з наявною документацією.

Підготовлено на основі документації виробника.

Авторська адаптація та переклад: geoscanners.pl. На основі матеріалів Leica Geosystems.

Фотографії та технічні дані: Leica Geosystems / Hexagon.

GeoScanners
SKLEP INTERNETOWY

Підберіть обладнання для своїх завдань

Георадари: підбір конфігурації, демонстрація та індивідуальна цінова пропозиція.

- when it has to be right Leica Geosystems HEXAGON





д-р, інж. Michał Dąbrowski

+48 796 837 252

michal.sklep@geoscanners.pl

Kraków

інж. Tomasz Dąbrowski

+48 505 655 881

tomasz.sklep@geoscanners.pl

Warszawa

Поговоріть із консультантом

sklep.geoscanners.pl

sklep@geoscanners.pl

Авторська адаптація та переклад: geoscanners.pl. На основі матеріалів Leica Geosystems.

Фотографії та технічні дані: Leica Geosystems / Hexagon.