IDS GeoRadar Stream DP

Багатоканальне картографування комунікацій із двома поляризаціями



Stream DP збирає дані з тридцяти каналів для просторового відображення підземних комунікацій. Поєднання поляризацій VV і HH допомагає аналізувати об’єкти з різною орієнтацією відносно напрямку проходу. Платформу можна підготувати до твердого покриття або нерівної місцевості. Це рішення для команд, які поєднують польові вимірювання з інтерпретацією, документацією й подальшою роботою в CAD, а не обмежуються окремими радарними профілями.

Конфігурація та склад пропозиції

Конфігурацію системи, додаткове обладнання, позиціювання та обсяг ліцензій узгоджуємо в індивідуальній ціновій пропозиції. Перед придбанням виберіть варіант відповідно до завдання та способу роботи команди.

Конфігурація та ціна за запитом

Авторська адаптація та переклад: geoscanners.pl. На основі матеріалів IDS GeoRadar.

Фотографії та технічні дані: IDS GeoRadar / Hexagon.

IDS GeoRadar Stream DP

Центральна частота / діапазон EsT	600 МГц / 200-1000 МГц
Канали / поляризація	30: 19 VV + 11 HH
Ширина вимірювальної смуги	82,5 см
Крок каналів VV / HH	4,3 см / 7,5 см
Крок вимірювання	4 см
Максимальна швидкість збирання даних	14 км/год
Позиціювання	Вбудований енкодер і PPS; зовнішні GPS і TPS
Потужність: запис / очікування	19 Вт / 15 Вт
Максимальний час роботи	До 8 год; заміна акумулятора під час роботи
Маса всієї системи	42 кг
Габарити системи	116 × 82 см
Ступінь захисту	IP65
Робоча температура	Від -20°C до +50°C
Збирання / аналіз даних	uMap / IQMaps

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. Маса 42 кг стосується всієї системи; максимум 20 кг - окремої транспортної частини.

Підготовлено на основі документації виробника.

Авторська адаптація та переклад: geoscanners.pl. На основі матеріалів IDS GeoRadar.

Фотографії та технічні дані: IDS GeoRadar / Hexagon.

GeoScanners
SKLEP INTERNETOWY

Підберіть обладнання для своїх завдань

Георадари: підбір конфігурації, демонстрація та індивідуальна цінова пропозиція.

HEXAGON | IDS GeoRadar





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 IDS GeoRadar.

Фотографії та технічні дані: IDS GeoRadar / Hexagon.