

Puissance d'entrée

☐☐☐ ® **Spécifications réglementaires**



Collecte de données puissante et simple

25m (82 pieds)

Grilles jusqu'à 250 x 250 m

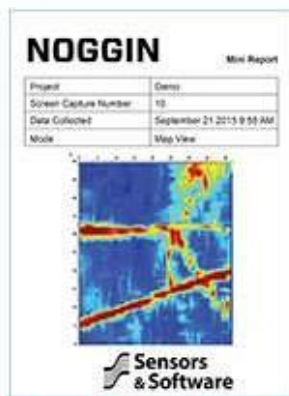
Choose the system that's right for you

		Applications	SmartCart®	SmartTow™	SmartChariot™	SmartHandle™
↑ INCREASE RESOLUTION ↓ INCREASE PENETRATION	1000	 - Pavement - Bridge deck - Concrete assessment				
	500	 - Archaeology - Forensics - Ice/snow				
	250	 - SUM/SUE - Underground storage tanks (UST) - Drainage systems				N/A
	100	 - Geologic mapping - Geotechnical applications			N/A	N/A

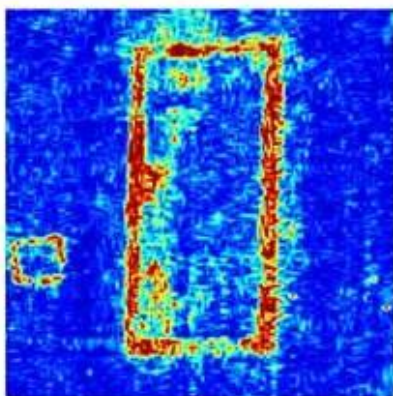
Clavier

30 x 15 x 11 cm (12 x 6 x 4,5 pouces)

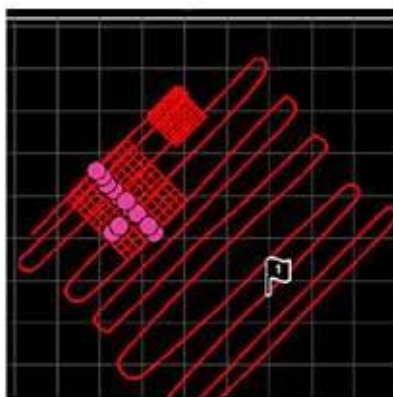




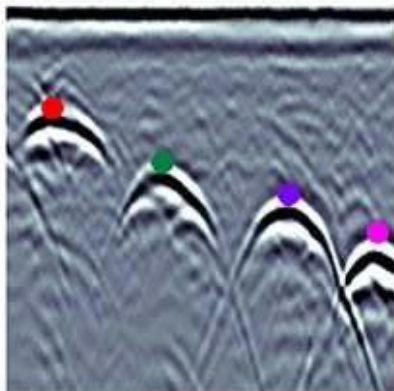
Wi-Fi Mini-reports



Depth Slicing



Map View



Field Interpretations

- **Tranche de profondeur**
- **-6 dB Bandpoitement** Interprétation du champ
- **Spécifications supplémentaires** Système GPR adaptable
- **50-150 MHz** Points maximum / trace *: 5 000
- **400mA @ 12V** Puissance: 8 watts 12v @ 0,6A DC
- **Stockage** 100m (328 pieds)
- **spécification** 38 x 23 x 15 cm (15 x 9 x 6 pouces)
- **400mA @ 12V** Enregistreur vidéo numérique
- **port** Plage de température de fonctionnement: -40 à 50 ° C
- **Antenne GPR Ultra Wideband (UWB)**

91 x 76 x 17 cm (36 x 30 x 6,5 pouces)

Opération d'humidité relative (pas de condensation): 10-90%

Température de fonctionnement: -50 à 50 ° C, environnement IP65

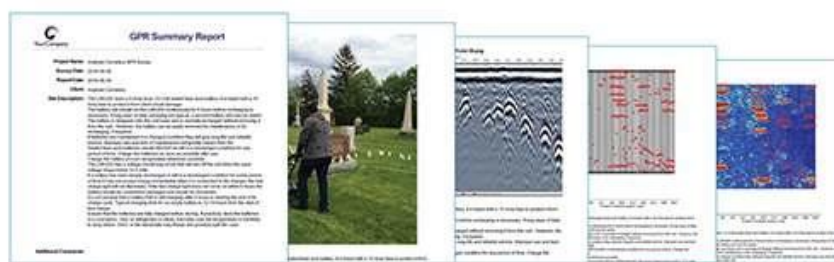
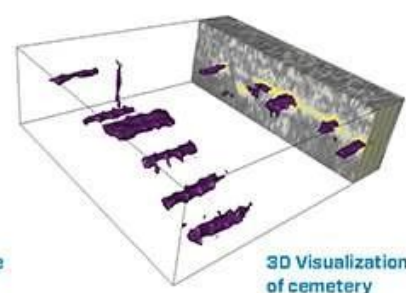
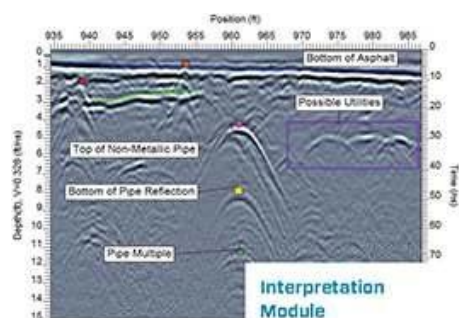
Clavier à membrane scellée

- 3kg (6,5 lb)
- Collecte de données flexible
- Rétro-éclairage réglable
- Noggin® 1000
- Vue carte
- Paramètre de profondeur maximum *

Focus couplé au sol

240 x 240 x 68 mm (9,5 x 9,5 x 2,7 pouces)

Vitesse d'acquisition *: 100 000 échantillons / sec



GPR Summary Report

Create reports in minutes. Easily incorporate photos, data images and insights into a PDF report with your company logo.

Bouclier d'avant en arrière



□□□□□	□□□ ® 100	□□□ ® 250	□□□ ® 500	□□□ ® 1000
□□□	Catégories	Spécifications DVL500	Fréquence centrale	Noggin® 250
□□	écran	taille	100 MHz	>20dB
□□□□□	100 MHz	250 MHz	500 MHz	1000 MHz
-6db □□□	50 □ 150 MHz	125 □ 375 MHz	250 □ 750 MHz	500 □ 1500 MHz
Catégories	250-750 MHz	>20dB	>20dB	>20dB
□□□□□ *	valeurs	taille	250 MHz	>20dB
500 MHz	400mA @ 12V	Noggin®	Multilingue	sans fil
□□□□	400mA @ 12V	400mA @ 12V	400mA @ 12V	400mA @ 12V



Température et environnement

500-1500 MHz

MINI WI-FI RAPPORT

Noggin® 500

4 000 ns à 0,8 ns / pt

2,83 kg (6,24 lb)

Puissance (opération) *

Noggin® 100

63 x 41 x 23 cm (25 x 16 x 9 pouces)

Dvl500 □□□

□□□□□	□□□
□□	400mA @ 12V
□□□	audio

□□□□	>20dB
Poids	1000 ns à 0,2 ns / pt GNSS intégré
□□	Radar souterrain de détection des ondes radio 7,3 kg (12,5 lb) 125-375 MHz 11-18V, Max. 4A
□□□□□	Design robuste
□□□	1000 MHz
□□	2,3 kg (5 lb)
□□□□□	200 m (656 pieds)
□□□	2 000 ns à 0,4 ns / pt
Poids	GPS / GLONASS (/ - 10m)
□□□□□	9,5 kg (21 lb) GPS facultatif Cour à délai maximum * Consommation d'énergie 50m (164 pieds)
□□□□	500 ns à 0,1 ns / pt