



ASTELLOC
Votre partenaire en solutions de géodétection
et imagerie des sols et structures

SOLUTION GÉORADAR

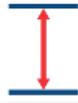
STREAM UP



IDS
GeoRadar



**CONCEPTION
MODULAIRE ET LÉGÈRE**



**ANTENNE SANS
CONTACT AVEC LE SOL**



**HAUTE VITESSE
D'ACQUISITION**



**MULTI-FRÉQUENCES ET
DOUBLE POLARISATION**



CONTRÔLE À DISTANCE

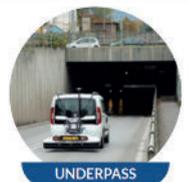
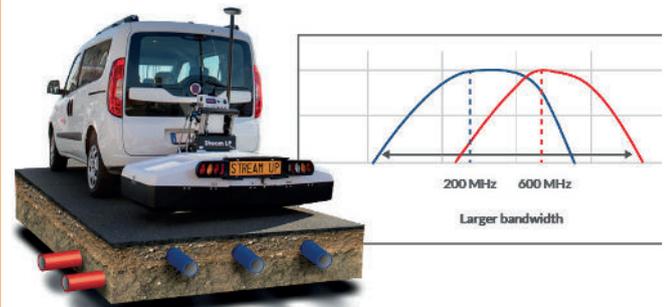


**HOMOLOGUÉ SUR
ROUTE OUVERTE**

Le système Stream UP est une solution innovante de georadar multicanaux et multi-fréquences dédiée à la cartographie haut rendement des réseaux enterrés.

Son architecture modulaire et le système de positionnement perfectionné font du Stream Up le seul géoradar capable de fonctionner en milieu urbain sans ralentir ou gêner le trafic.

L'ensemble de la solution, avec le logiciel uMap pour l'acquisition et la plateforme IQmaps pour le post-traitement, a été conçu afin de maximiser la productivité et faciliter le travail de l'opérateur.





Réduction du temps d'acquisition et d'analyse des données

Cartographier vos cibles précisément en toutes circonstances

APS permet de s'adapter à tout les environnements avec un seul équipement

SYSTEM SPECIFICATIONS

OVERALL WEIGHT	95 kg [209.44 lb]	POSITIONING	GNSS, RTK, TPS
RECOMMENDED LAPTOP	Panasonic FZ55	NUMBER OF CONTROL UNITS	10 array modules + 1 Supply Control Unit
SUGGESTED ACQUISITION SPEED	Up to 60 km/h [37.3 mph]	MAXIMUM ACQUISITION SPEED	Up to 150 km/h [93.2 mph]
POWER CONSUMPTION	65 W (during acquisition)	POWER SUPPLY	12V car or external battery
RADAR COVERAGE	1,58 m [5.18 ft]	SYSTEM SIZE	1775 x 429 x 786 mm [69.9 x 16.9 x 30.9 in]
TOW BALL	50 mm ISO Standard	WATERPROOFING	IP65
SCAN RATE	9.230 scan/s @512 sample/scan	CONNECTOR TYPE	13-pin connector

ASTELLOG

15 le haut bellevue
35310 Bréal sous montfort
Tel : +33 (0)2.99.30.22.97
Mail : contact@astellog.fr



VENTE



FORMATIONS



LOCATION



SUPPORT
S.A.V.