

**MY NETWORK  
DETECTION SERVICES**  
A VOTRE SERVICE



**UNE ÉQUIPE DE  
SPÉCIALISTES**  
TOUJOURS  
JOIGNABLES



**UNE OFFRE  
COMPLÈTE D'OUTILS**  
POUR DÉTECTER  
TOUS LES RÉSEAUX



**DE NOMBREUX  
SERVICES ASSOCIÉS**  
FORMATION,  
SUPPORT TERRAIN,...

# QUANTUM



## RADAR Tri-Fréquences

Grâce à ses trois fréquences, le RADAR QUANTUM est le seul capable de voir aussi bien les petits réseaux de surface que les réseaux de diamètres importants jusqu'à 8 m de profondeur.



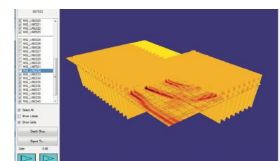
**UN RADAR TAILLÉ  
POUR LE TERRAIN**  
AVEC DES ROUES DE  
GRANDS DIAMÈTRES



**FACILEMENT  
TRANSPORTABLE**  
AVEC SON CHARIOT  
ROBUSTE ET PLIABLE



**UNE INTERFACE  
CONVIVIALE**  
CLAIRE ET EN  
FRANÇAIS



**DE NOMBREUSES  
FONCTIONS AVANCÉES**  
POUR DISCERNER AU  
MIEUX LES RÉSEAUX

# Description

Le RADAR Quantum vous permet grâce à ses 3 fréquences de détecter tous types de réseaux enterrés.

Avec l'affichage simultané des données obtenues à haute, moyenne et basse fréquence, vous pouvez facilement retrouver aussi bien des réseaux de petites sections à des faibles profondeurs (fibres optiques, branchements...) que des réseaux plus imposants jusqu'à 8m (assainissement, pluvial...)

Son interface en français est utilisable au doigt ou au stylet fourni avec sa tablette durcie Panasonic® FZ-G1. Ce RADAR de conception robuste est fait pour tous types de terrains, comme le démontre son antenne biseautée et ses grandes roues lui permettant de franchir aisément les obstacles que vous croiserez sur vos chantiers.

## Caractéristiques techniques

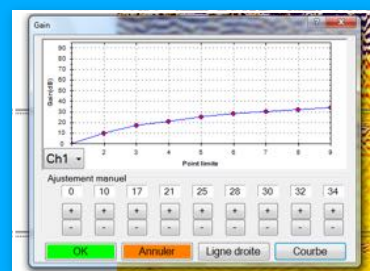
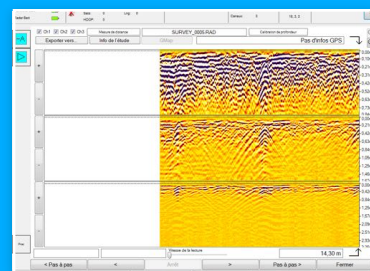
### Unité de contrôle Panasonic Toughpad GZ-G1

<b>Processeur</b>	Third-generation Intel® Core™ i5vPro™ Processor
<b>Système d'exploitation</b>	Windows 8 Pro 64-bit, avec "Windows 7 downgrade option" activé
<b>Résistance</b>	MIL-STD-810G, jusqu'à 1 mètre de chute
<b>Indice de protection</b>	IP 65
<b>Affichage</b>	10,1" Tactile, multi-points, stylet fourni
<b>Connectivité</b>	1 USB 3.0, 1 HDMI; Wi-Fi, Bluetooth®. En option : GPS dédié, RS 232, RJ45, MicroSD ou deuxième port USB. 4G LTE or 3G Gobi™.

### Système Quantum

<b>Plage dynamique du système</b>	>130 dB
<b>Plage dynamique du récepteur</b>	>90 dB
<b>Intervalle d'acquisition</b>	10 ps-6,4 ns
<b>Ajustement de l'intervalle d'acquisition</b>	10 ps
<b>Fréquence de répétition des pulses</b>	0,1-4 MHz ajustable
<b>Bande passante effective</b>	>3 GHz
<b>Stacking</b>	Automatique
<b>Transmetteur</b>	Triple fréquence, ultra large bande
<b>Température d'utilisation</b>	-11 deg. To 50 deg. C
<b>Indice de protection</b>	IP 65
<b>Garantie</b>	1 ans, pièces et main d'oeuvre

*Parce que sans  
vous un RADAR  
n'est rien...*



L'interface du Quantum a été pensée dans les moindres détails afin de vous faciliter la détection des différents réseaux sur le terrain. Vous pourrez ainsi choisir l'affichage de vos 3 fréquences à votre convenance, changer le gain à la volée, effectuer un zoom ou même marquer le réseau que vous venez de localiser. Toutes ces fonctions sont accessibles directement sur l'écran de visualisation et en moins de 3 clics.