



UtilityScan® DF



UtilityScan® DF 是 GSSI 用於公共設施定位的雙頻數位 GPR 設備，結合了我們創新的300/800 MHz 雙頻天線，及易於使用的觸控顯示器，可在一次掃描中同時查看淺層和深層目標。續航力長達 8 小時，探測速度高達10 公里/小時(6.25 英里/小時)，快速且高效率蒐集數據。

UtilityScan® DF 優勢

UtilityScan DF 是定位金屬和非金屬目標位置和深度的理想選擇，包含天然氣管線、通訊管線、下水道管線、公共設施，以及各種土壤中的地下儲槽和 PVC 管線。

<p>最大深度 7 m (21 feet)</p>	<p>天線頻率 300/800 MHz</p>
<p>重量 23-30 kg (51-66 pounds) 根據推車等設備</p>	<p>儲存容量 128 GB</p>
<p>選購軟體 UtilityScan專用RADAN 7、 RADAN 7</p>	<p>配件 LineTrac, Sunshade for Panasonic G1</p>



更多資訊和詳細規格，請參考官網: www.geophysical.com

UtilityScan® DF 特點

指定目標

UtilityScan DF 具有即時數據蒐集功能，便攜式 GPR 設備具有備用光標和十字準線，方便操作人員標記目標。

便利性

UtilityScan DF 有兩種不同的推車選項，以提高在所有作業現場的便利性。堅固耐用的四輪推車可承受最嚴苛的工作現場，二輪推車重量輕，易於攜帶運輸，也便於蒐集近牆壁和障礙物的數據。

增強的軟體功能

有多種模式可以查看收集的數據。GSSI專利的混合模式，可將高解析度的表面數據與淺層的細節，結合成一個“混合”數據組。

典型應用

公用設施探測
環境評估
損害預防
地質調查
考古學
取證
道路檢查

FCC, RSS-220 和 CE 認證

UtilityScan® DF 靈活性



LineTrac

LineTrac 增加檢測地下設施中存在的交流電和感應射頻的能力。此配件與 300/800 雙頻天線及 350 HS 天線相容。

- 專門設計用於與現有的 RD 發射器配合使用
- 20 Hz 至 50 kHz 主動頻率頻寬。



推車選配 (另購)

選配輕型二輪推車 (625 型) 或更堅固的緊湊型推車 (655 型) 來客製化您的系統。

YENSTRON® 台灣總代理 ~
 研士強國際集團 YENSTRON GROUP
 益瀚國際科技股份有限公司
 台中總公司: 407227 台中市西屯區工業區一路2巷7號1F
 TEL: (04) 2359-3199 FAX: (04) 2359-8507
<http://www.yenstron.com.tw>