



# LUDLUM MEASUREMENTS, INC.

原子力産業に貢献して45年  
http://www.ludlums.com

## Gate monitor 4525-4400

- ▶ モデル4525-4400は低レベル放射能モニタリングシステムです。
- ▶ Ethernetでネットワーク可能
- ▶ 車両カウンタ
- ▶ プラスチックシンチレータは各2208 in<sup>3</sup> (システムに各2)



Gate monitor 4525-4400

### モデル9電離箱

用途	低レベル放射能モニタリング	アラームの種類	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 放射能</li> <li>▶ 速度超過</li> <li>▶ センサー遮断</li> <li>▶ 機器故障</li> <li>▶ バッテリー電圧不足</li> </ul>
システム運用	検出器の間を通過する車両の自動モニタリング。	重量と寸法	18.1 kg、幅55.9cm x 高さ97.3cm x 奥行き47.5cm
コンピュータ仕様	Intel Celeron D-2.53 GHz プロセッサ Windows XP Professional	検出器	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 大きさ 2208 in<sup>3</sup> の EJ-200 プラスチックシンチレータ (システムに各2)</li> </ul>
メモリ	512 MB 80 GB デスクトップハードディスク Cybernet I-one LCD-PC, 17" タッチスクリーンモニタ Adesso Mini USBキーボード、内蔵タッチパッド付 DVD ± RW ディスクドライブ	オプション付属品	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ プラスチック寸法は 175.26cm x 40.64cm x 5.08cm</li> <li>▶ 検出器はPMTを2つ備えています</li> <li>▶ (1つに比べ効率が30%向上)</li> <li>▶ アルミドア付きステンレス製筐体</li> <li>▶ 筐体寸法 高さ208cm x 幅62cm x 奥行き23cm</li> <li>▶ 重量 204kg</li> <li>▶ リモートリセット、30メートルケーブル付</li> <li>▶ ストロボ/ホーン、15メートルケーブル付</li> <li>▶ 外部ビデオカメラ、耐候筐体に収納 (各システムとも1車線にカメラ1台設置可能)</li> <li>▶ 検出器スタンドセット (お客様が自社製作する場合は設計図をお渡しします)</li> </ul>
システムコンピュータ	17" タッチスクリーンモニタ 最大4車線まで対応 検出器は各車線に最大6台 日次バックアップ機能付きデータ記録機能 "MultiMobile USB" 携帯USB モデム 無停電電源装置 放射能プロフィール Ethernetによるネットワーク接続が可能 オプション用に8つのリレーを内蔵 HP Deskjet 5440 Photo プリンター サンプルは100ミリ秒 リモート HV 調節 車両カウンタ バッテリー補助電源 二車両検出センサー、及び速度センサー付		

### Main Office

501 Oak Street, Sweetwater, Texas, 79556 USA  
ludlums@ludlums.com

### 日本事務所

〒104-0061  
東京都中央区銀座6-6-1 銀座風月堂ビル5F  
lmi.japan@ludlums.com

