



## NEW NON-GLASS DR !

Carestream NDT は、ガラスを使用しない新しい DR で NDT (非破壊)分野のイメージングに再び画期的なテクノロジーをもたらします。新しい HPX-DR ノングラス DR ディテクターのデザインには、NDT の現場作業の過酷さに対して耐久性を最大にするためにガラスの代わりにより強靱な素材を組み込んでおります。

HPX-DR ノングラスディテクターを使用すれば、割れたガラスを修理する費用は実質上掛からず、しかも2年間の保証がついてきます。

- 高解像度イメージング向けの139  $\mu\text{m}$  ピクセルピッチ
- 半切サイズ (350 x 430mm) 厚さ (14.7mm)
- NDT 用の高線量に対応した設計
- フィールドでの使用に対応した防塵防水設計 (IP57対応)
- Close-to-edge デザイン
- 安定した無線接続性
- 他の Carestream NDT デジタル製品と同じ INDUSTREX ソフトウェアを使用
- 強力なリチウムイオン電池を使用し、バッテリー交換中に検出器を動作させ続けるホットスワップが可能
- オプションの保護ケースと取り付けキットを使用すれば耐久性がさらに向上し、製品の耐用年数がさらに延びます



# Carestream NDT

## HPX-DR Non-Glass DR デテクター

### 仕様

#### メカニカル

サイズ(mm)	アクティブ領域350 x 430 寸法: 383.5 x 459.5 x 14.7
重量	5.3 kg
筐体の素材	アルミニウム
荷重制限	デテクター領域に均一に荷重を分散: 170 kg.(375 lb.)
コンバージョン画面	GOZ-DRZ スタンダード
ピクセルピッチ (μm)	139
スキャン方法	プログレッシブ
A/D 変換 (ビット)	16
解像度	3.6 lp/mm

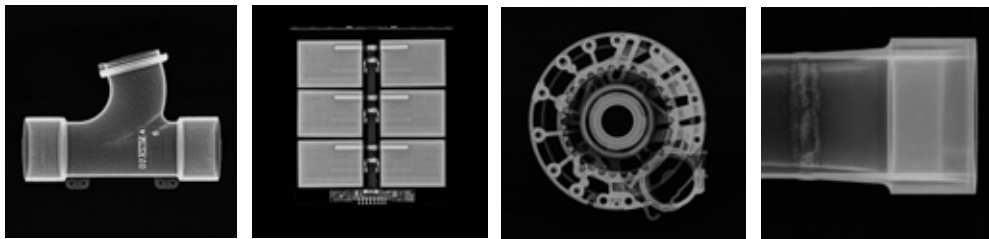
#### ワイヤレスシステム

ネットワークタイプ	プライベートワイヤレス LAN (WLAN) の分離
ワイヤレス プロトコル	802.11 A、G、N

#### 環境

衝撃	高い耐衝撃性
温度範囲 (°C)	-20~+50 保管環境 (-23~ +60) 輸送 (-23~+60)
相対湿度	動作中 10~86%
(結露なきこと)	保管 10~86%
防塵・防水性	IP57

### ラボや現場での高解像度出力



### 耐久性を伸ばすアクセサリ (オプション)

保護カバーを使用することでデテクターの荷重制限が340 kgまで増加します。

マウントキットを使用するとパイプ等へのパネルの設置が簡便になります。



**CARESTREAM NDT AND YOU.  
WE'RE BETTER TOGETHER.**

[carestream.com/ndt](http://carestream.com/ndt)

