

DR HAUTE RÉOLUTION ET GRAND FORMAT

Le détecteur grand format HPX-DR 4336 GH présente une résolution de 100 µm pour une meilleure précision.

Il est conçu pour les utilisateurs qui cherchent à optimiser leur productivité en capturant une grande variété d'éléments à une résolution plus élevée, tout en répondant aux normes industrielles les plus exigeantes.

La technologie haute résolution du détecteur HPX-DR 4336 réduit le temps d'exposition et permet un débit plus rapide.

Les produits Carestream CR et DR fonctionnent sur notre logiciel de visualisation numérique INDUSTREX tout-en-un. Vous n'avez donc pas besoin d'acquérir des modules complémentaires coûteux pour profiter des avantages des deux ou d'augmenter les coûts et la complexité pour étudier et maintenir plusieurs plateformes logicielles. Ajoutez-le simplement à votre plateforme logicielle INDUSTREX et sélectionnez le détecteur dans le menu déroulant des dispositifs.

AVANTAGES PRINCIPAUX

- Utilisation plus efficace des ressources grâce à des temps d'exposition réduits et à un débit accru
- Résolution de 100 µm pour une visibilité optimale des défauts d'images
- Le détecteur grand format 43 x 36 permet l'inspection d'éléments de plus grande taille d'un seul coup
- Léger (9,5 lbs/4,3 kg) et profil mince (15,5 mm) pour une utilisation facile dans l'imagerie de terrain
- Conçu et blindé pour les applications CND

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MÉCANIQUE

Taille (mm)	Zone active : 350 x 426 Dimensions : 383,6 x 460 x 15,5
Poids	4,3 kg (9,5 livres)
Matériau du boîtier	Aluminium
Écran de conversion	GOS-DRZ FINE
Épaisseur de pixel (µm)	100
Conversion A/D (bits)	16
Résolution	5,0 lp/mm

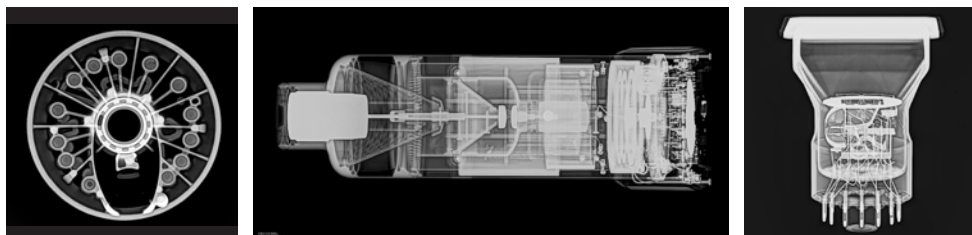
SYSTÈME SANS FIL

Type de réseau	Réseau privé sans fil LAN (WLAN)
Protocole sans fil	802.11 N

ENVIRONNEMENT

Chocs	Tolérance élevée aux chocs
Plage de température (°C)	+10 à +35 Stockage ambiant (-10 à +55) Expédition (-10 à +55)
Humidité relative	Fonctionnement 10 - 90 %
Sans condensation	Stockage 10 - 90 %
Indice de protection	IP54

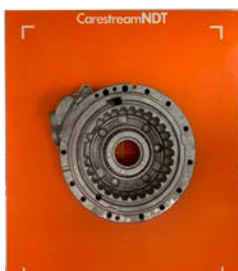
RÉSULTAT HAUTE RÉOLUTION EN LABORATOIRE OU SUR LE TERRAIN



ACCESSOIRES POUR UNE SOLIDITÉ ET UNE LONGÉVITÉ AMÉLIORÉES

La housse de protection pour usage en laboratoire augmente la limite de charge du détecteur jusqu'à 340 kg (750 livres).

Kit de montage avec attaches rapides sur tube pour réduire la pression sur le détecteur d'imagerie.



EXPOSURE INTERFACE BOX (EIB)

- Offre un point d'accès Wi-Fi autonome alimenté par batterie au détecteur HPX-DR 4336.



**CARESTREAM NDT ET VOUS.
NOUS SOMMES MEILLEURS ENSEMBLE.**

carestream.com/ndt

