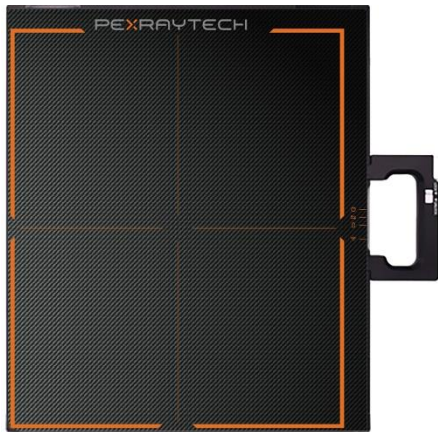


Panneau Plat

PXR Alpha 36 Light



Le détecteur grande couverture PXR Alpha 36 Light permet une haute qualité d'image couplée à une grande couverture d'image.

Avec sa grande surface d'imagerie et son rayonnement à haute énergie, il constitue un outil parfait pour toute application de sécurité.

Référence	PXR8903589
Type de capteur	Panneau A-Si TFT
Scintillator	Gadox
Taille des pixels	140 µm, résolution : 3.57 LP/mm @ Grossissement de 1
Matrice des pixels	2560 x 3072 pixels
Plage dynamique	16 bits (65.536 niveaux de gris)
Surface active [L x H]	358.4 mm x 430.08 mm
Dimensions extérieures [L x H x P]	400 mm x 470 mm x 17 mm
Zone active non couverte	8 mm en bas et 10 mm sur le côté droit
Poids	4,2 kg (avec batterie)
Durée du traitement de l'image	Filaire 1,5 s, Sans fil : 3 s
Plage de tension des rayons X	40 kVp — 450 kVp
Max. Temps d'exposition	180 s
Alimentation	24 V DC, 0.8 A
Autonomie de la batterie	Jusqu'à 8 heures, remplaçable à chaud sans éteindre le détecteur.
Protocoles de communication	Gigabit Ethernet, sans fil 802.11 a/c, 3 antennes internes
Modes de fonctionnement	Horizontal, vertical, tout angle
Température de fonctionnement	De -20 °C à +50 °C
Indice de protection	IP 67
Inclus	2 batteries, chargeur