

경제적, 디지털 업그레이드.

합리적인 비용의 DR 촬영

SMART IMAGING SOLUTIONS

완전 디지털 X-ray 장점으로 업그레이드

DRX Core 디텍터는 현재 사용 중인 진단 이미지 촬영 장비를 최적화하여 더욱 빠르고 쉬우며, 경제적으로 활용할 수 있도록 합니다. 기존의 CR 시스템(X-ray 검사실과 모바일 장치)에 DRX Core 디텍터를 장착하면 더욱 빠르고 편리한 디지털 장치로 완벽하게 탈바꿈합니다.

그 결과는? 기존 장비의 변경 없이 DR 이미지의 모든 장점을 활용할 수 있습니다.

한눈에 살펴보는 장점

- 뛰어난 디지털 화질로 진단의 신뢰성이 높아집니다.
- 완전한 디지털 기술로 프로세스의 단계를 줄여 생산성이 향상됩니다.
- 무선 옵션은 케이블로 인한 불편함 및 줄에 걸려 넘어질 염려가 없습니다.
- 일반 방사선 촬영(General Radiography)에는 Gadolinium Scintillator를, 선량에 민감한 검사에는 Cesium Scintillator를 사용하고, 크기도 다양하게 선택할 수 있습니다.



깨끗한 화질과 높은 생산성

Plane 2D X-ray는 사지의 편리한 저선량 이미지 촬영을 제공하고 중소 규모의 병원, 응급 치료 시설 또는 클리닉의 경우 완전한 디지털 이미지 촬영 시스템으로의 업그레이드가 필요하지만 비용 때문에 망설이게 됩니다. 여기 해법이 있습니다. DRX Core 디텍터를 이용하면 간편하고 경제적인 비용으로 DR로 업그레이드가 가능합니다. 시설 구성원 모두가 장점을 누릴 수 있습니다.

방사선 전문의는 뛰어난 화질과 향상된 진단 능력, 세습 기반의 저선량 옵션, 빠른 이미지 촬영 및 렌더링의 장점을 활용할 수 있습니다.

관리자는 짧은 시간에 더 많은 환자 이미지를 촬영하고, 장비의 점유 공간을 줄이며, 고정 자산의 활용도를 높여 생산성 향상의 효과를 누립니다.

기술자는 향상된 워크플로우, 빠른 검사 시간, 쉬운 사용법의 장점을 활용합니다.

환자는 짧은 대기 시간, 빠른 진단으로 신속하게 치료를 시작할 수 있습니다.

워크플로우 향상

CR은 신뢰할 수 있는 촬영 기술이지만 프로세스가 수많은 단계로 구성되어 진행이 심하게 느려질 수 있습니다. DRX Core 디텍터는 이러한 단계를 줄여 워크플로우 속도를 높여줍니다.



당사의 DRX 디텍터 제품들을 만나보십시오.

당사는 공유 가능한 고정형 무선 DR 디텍터 모델의 광범위한 포트폴리오를 제시하여 검사 유형, 디텍터 크기, 방사선량 및 예산과 관련된 고객의 다양한 요구를 만족시킵니다. Carestream.com/detectors 에서 필요한 디텍터를 찾아보십시오.

기타 장점

DRX Core의 장점은 화질과 생산성에서 그치지 않습니다. 다음과 같은 장점도 있습니다.

- **빔 감지 모드:** 제너레이터와의 케이블 연결이 필요 없어 OEM 서비스 문제가 줄어들고, 디텍터가 X-ray 노출을 감지하면 자동으로 이미지 촬영이 시작됩니다.
- **IP44 등급:** 튀는 물로부터 보호됩니다.
- **2색 및 3색의 LED 상태 표시기:** 디텍터의 전원, 오류, 연결 상태를 시각적으로 더 편리하게 확인할 수 있습니다.
- **이미지 데이터 유지:** 최근 검사 데이터가 자동으로 저장됩니다.
- **강력한 소프트웨어:** Carestream의 장점이 많고 충실한 구성의 DIRECTVIEW 소프트웨어나 합리적인 가격에 다양한 기능을 갖춘 Image Suite 소프트웨어를 선택하십시오.

SMART IMAGING SOLUTIONS

carestream.com/디텍터

