

X-DR XL WiFi Premium

Technische Spezifikationen



Technologie	Amorphous Silicon
Szintillator	CsI
Abmessungen (B x H x T)	460 mm x 460 mm x 15 mm
Gewicht	mit Akku 3,4 kg, ohne Akku 3,1kg
Pixelmatrix	4.267 px x 4.267 px
Pixelabstand	100 µm
Bildbereich	43 cm x 43 cm (17" x 17")
Graustufen	16 Bit
Ortsauflösung	Min. 4,3 LP/mm
Übertragungszeit	
Synchronisation	AED (Automatic Exposure Detection) / externer Trigger
Gehäuse (Oberseite)	
Belastbarkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Punktbelastung: 150 kg bei Ø 40 mm • Flächenbelastung: 300 kg im gesamten Aufnahmebereich
Umgebungsbedingungen	<p>Betrieb</p> <ul style="list-style-type: none"> • Temperatur: 10 °C bis 35 °C • Luftfeuchtigkeit: 5 % bis 90 % (nicht kondensierend) • Luftdruck: 700 hPa bis 1.060 hPa <p>Transport / Lagerung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Temperatur: -20 °C bis 55 °C • Luftfeuchtigkeit: 5 % bis 95 % (nicht kondensierend) • Luftdruck: 600 hPa bis 1.060 hPa

Aufnahmekonsole, bestehend aus

- X-HW More Acquisition Station
- X-HW More Multitouch Monitor
- X-AQS Software
Software zur Steuerung des Flat-Panel Detektors, Bild-acquisition und -optimierung, Anbindung des Dosisflächenprodukt-Messgeräts.
Optionen:
 1. X-AQS PACS
 2. DICOM Modality (Send/Store, Worklist)
 3. X-AQS Modality

Gesetzliche Anforderungen und Standards

- CE 2460
- IP56

Gewährleistung

Standard-Gewährleistung 5 Jahre