

Technische Daten

2D/Panorama

Bildempfänger	CMOS
Pixelgröße (Sensor & Aufnahme)	99 µm
Röhrenspannung	60–90 kV
Röhrenstrom	2–16 mA
Scanzeit	9 s
Bildhöhe	147 mm
Bildprogramme	Standard, segmentiert, pädiatrisch, Lat-TMG (Kiefergelenk), Bissflügel

3D/DVT

Bilddetektor	CMOS
Bild-Voxelgröße	80–400 µm
Röhrenspannung	95 kV
Röhrenstrom	2–12,5 mA
Scanzeit	10–20 s
Volumengrößen (H x Ø)	5 x 5, 6 x 9, 9 x 11, 9 x 14 cm (optional) Volumen frei positionierbar und in der Höhe anpassbar über SMARTVIEW™ 2.0

2D/Fernröntgen

Bildempfänger	CMOS
Pixelgröße (Sensor & Aufnahme)	99 µm
Röhrenspannung	60–95 kV
Röhrenstrom	2–14 mA
Scanzeit	10,5 und 8,1 s
Bildhöhe	180–223 mm
Bildbreite	160–260 mm
Bildprogramme	Lateral und Kinder-Lateral mit anpassbarer Volumenbreite, Posterior-Anterior (PA), Carpus*

Weitere Angaben

Brennfleck	0,5 IEC 336 (IEC 60336/2005)
DICOM**-Unterstützung	Software optional verfügbar

Für Rollstuhlfahrer geeignet

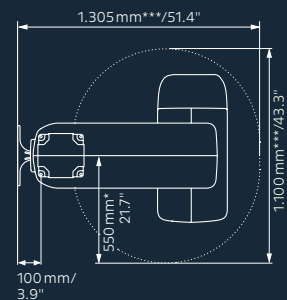
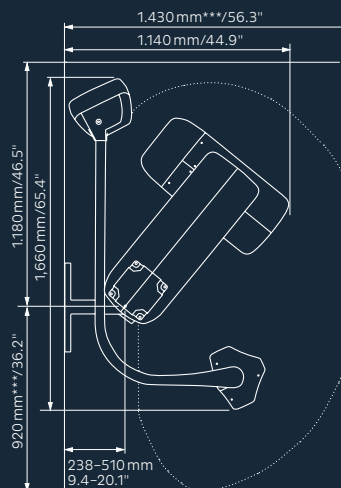
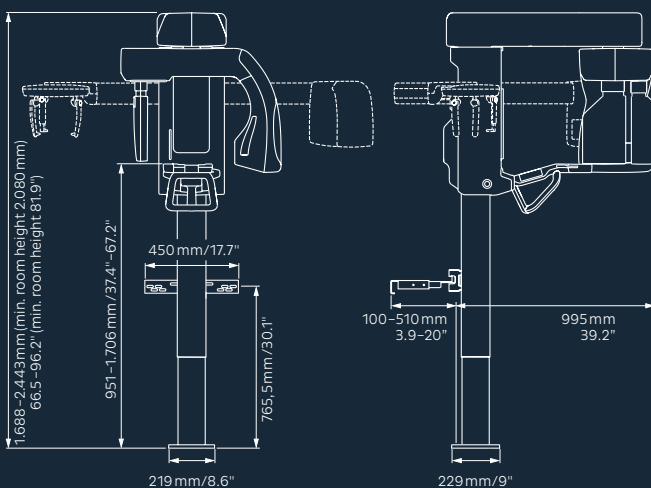
Das Gerät erfüllt die Anforderungen der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU ohne Ausnahmeregelungen in Anhang IV.

Details zu den Systemanforderungen finden Sie auf unserer Internetseite oder erhalten Sie von unserem technischen Service.

* Carpus mit optionaler Halterung.

** DICOM ist eine eingetragene Marke der National Electrical Manufacturers Association für Standardpublikationen zum digitalen Austausch von medizinischen Daten.

Abmessungen



*** Maße inklusive Gerätebewegungen (Mindestabstände)