



## SINGLE DETECTOR FLOOR MOUNTED DIGITAL X-RAY SYSTEMS

TEK DEDEKTÖRLÜ YER STATİFLİ  
DİJİTAL RÖNTGEN SİSTEMLERİ



5"-10" Touchscreen Panel - opt  
SID - Tube angle - Tracking - Doses Control - opt  
5"-10" Dokunmatik Ekran - ops  
SID - Tüp açısı- Takip sistemi - Doz Kontrolü - ops



## Technical Specifications Teknik Özellikler

System Components Sistem Bileşenleri	MODEL PROFILE D 32 S 100kHz-450kHz	MODEL PROFILE D 55 S 100kHz-450kHz	MODEL PROFILE D 65 S 100kHz-450kHz	MODEL PROFILE D 80 S 100kHz-450kHz
<b>H.F. X-Ray Generators</b> H.F. X-Ray Jeneratörleri	32 kW - 150 kV 500 mA - 500 mAs 1 ms - 5000 APR - AEC	50 kW - 150 kV 630 mA - 800 mAs 1 ms - 5000 APR - AEC	65 kW - 150 kV 1000 mA - 1000 mAs 1 ms - 5000 APR - AEC	80 kW - 150 kV 1000 mA - 1000 mAs 1 ms - 5000 APR - AEC
<b>X-Ray Tubes / Collimator</b> Röntgen Tüpleri / Kolimatör	0,6 x 1,2 mm / 300 kHU-1250 kHU (4 different model tubes more as option / Opsiyonel olarak 4 farklı model daha mevcuttur) Manual or automatic collimator / Manuel veya otomatik kolimatör			
<b>Flat Panel Detectors</b> Flat Panel Dedektörleri	1 pcs / 1 Adet A-Si Cesium iodide (CsI) / (GadoX - opt) / Amorf Silikon - TFT : Csl Sezyum Iyodid 35 x 43 cm - 2500 x 3072 Pixel - <b>Wired portable type</b> / Kablolu mobil tip Veya 43x43 cm - 3072 x 3072 piksel - <b>Wired portable type</b> / Kablolu mobil tip 140 µm-16 bit <b>Wi-Fi (Wireless) - opt.</b> / Kablosuz özellikleri opsiyonel olarak mevcuttur.			
<b>Wall Stand</b> Duvar Statifi	Vertical / Dikey 35 cm - 190 cm Auto tracking functions - opt. / Otomatik takip sistemi-ops Motorized movement - opt. / Motorize hareket - ops			
<b>Floor Mounted Tube Stands</b> Yer Bağlantılı Tüp Statifleri	Manual movements / Manuel hareketli Vertical / Dikey SID 35 cm - 190 cm-ops Auto tracking functions - opt. / Otomatik takip sistemi-ops Motorized movement - opt. / Motorize hareket - ops			
<b>Control Panel</b> Kumanda Paneli	21" Workstation / 21" İş istasyonu FULL DICOM 3 image processing software / FULL DICOM 3 İmaj işleme yazılımı Other display sizes is on demand / Diğer ekran boyutları isteğe bağlı			
<b>Patient Table</b> Hasta Masası	Stationary patient table with 4 ways floating table top for digital systems Dijital sistemler için 4 yöne yüzer tablalı hasta masası Elevating table - opt. / Asansörlü masa - ops. Auto tracking functions - opt. / Otomatik takip sistemi-ops Motorized bucky movement - opt. / Motorize buki hareket - ops			
<b>Grid</b>	40 çizgi / cm - Ratio 12:1 - FFD = 120 - 150cm veya 80 çizgi / cm - Ratio 12:1 - ops - FFD = 120 - 150cm - opt			
<b>Options</b> Opsiyonlar	DAP meter / DAP metre (3 - 5 Field AEC chambers for table, chest stand, U-arm) 3 veya 5 alanlı İyon Odaları (Masa, Akciğer, U-Kol için)			





## DOUBLE DETECTOR FLOOR MOUNTED DIGITAL X-RAY SYSTEMS

ÇİFT DEDEKTÖRLÜ YER STATİFLİ  
DİJİTAL RÖNTGEN SİSTEMLERİ



5"-10" Touchscreen Panel - opt  
SID - Tube angle - Tracking - Doses Control - opt  
5"-10" Dokunmatik Ekran - ops  
SID - Tüp açısı- Takip sistemi - Doz Kontrolü - ops



## Technical Specifications Teknik Özellikler

System Components Sistem Bileşenleri	MODEL PROFILE D 32 S 100kHz-450kHz	MODEL PROFILE D 50 R 100kHz-450kHz	MODEL PROFILE D 65 R 100kHz-450kHz	MODEL PROFILE D 80 R 100kHz-450kHz
<b>H.F. X-Ray Generators</b> H.F. X-Ray Jeneratörleri	32 kW - 150 kV 500 mA - 500 mAs 1 ms - 5000 APR - AEC	50 kW - 150 kV 630 mA - 800 mAs 1 ms - 5000 APR - AEC	65 kW - 150 kV 1000 mA - 1000 mAs 1 ms - 5000 APR - AEC	80 kW - 150 kV 1000 mA - 1000 mAs 1 ms - 5000 APR - AEC
<b>X-Ray Tubes / Collimator</b> Röntgen Tüpleri / Kolimatör	0,6 x 1,2 mm / 300 kHU-1250 kHU <b>4 different model tubes more as option / Opsiyonel olarak 4 farklı model daha mevcuttur.</b> Manual or automatic collimator / Manuel veya otomatik kolimatör			
<b>Flat Panel Detectors</b> Flat Panel Dedektörleri	2 pcs / 2 Adet <b>A-Si Cesium iodide (Csi) / (GadoX - opt) / Amorf Silikon - TFT : Csi Sezyum İyodid</b> 35 x 43 cm - 2500 x 3072 Pixel - <b>Wired portable type / Kablolu mobil tip</b> Veya 43x43 cm - 3072 x 3072 piksel - <b>Wired fixed or mobile type / Kablolu sabit veya mobil tip</b> 140 µm-16 bit <b>Wi-Fi (Wireless) - opt. / Kablosuz özellikleri opsiyonel olarak mevcuttur.</b>			
<b>Wall Stand</b> Duvar Statifi	<b>Vertical / Dikey</b> 35 cm - 190 cm-ops <b>Auto tracking functions - opt. / Otomatik takip sistemi-ops</b> <b>Motorized movement - opt. / Motorize hareket - ops</b>			
<b>Floor Mounted Tube Stands</b> Yer Bağlantılı Tüp Statifleri	<b>Manual movements / Manuel hareketli</b> <b>Vertical / Dikey</b> SID 35 cm - 190 cm-ops <b>Auto tracking functions - opt. / Otomatik takip sistemi-ops</b> <b>Motorized movement - opt. / Motorize hareket - ops</b>			
<b>Control Panel</b> Kumanda Paneli	<b>21" Workstation / 21" İş istasyonu</b> <b>FULL DICOM 3 image processing software / FULL DICOM 3 İmaj işleme yazılımı</b> <b>Other display sizes is on demand / Diğer ekran boyutları isteğe bağlı</b>			
<b>Patient Table</b> Hasta Masası	<b>Stationary patient table with 4 ways floating table top for digital systems</b> Dijital sistemler için 4 yöne yüzer tablalı hasta masası <b>Elevating table - opt. / Asansörlü masa - ops.</b> <b>Auto tracking functions - opt. / Otomatik takip sistemi-ops</b> <b>Motorized bucky movement - opt. / Motorize buki hareket - ops</b>			
<b>Grid</b>	40 çizgi / cm - Ratio 12:1 - FFD = 120 - 150cm veya 80 çizgi / cm - Ratio 12:1 - ops - FFD = 120 - 150cm - opt			
<b>Options</b> Opsiyonlar	<b>DAP meter / DAP metre</b> <b>{3 - 5 Field AEC chambers for table, chest stand, U-arm}</b> 3 veya 5 alanlı İyon Odaları (Masa, Akciğer, U-Kol için)			

