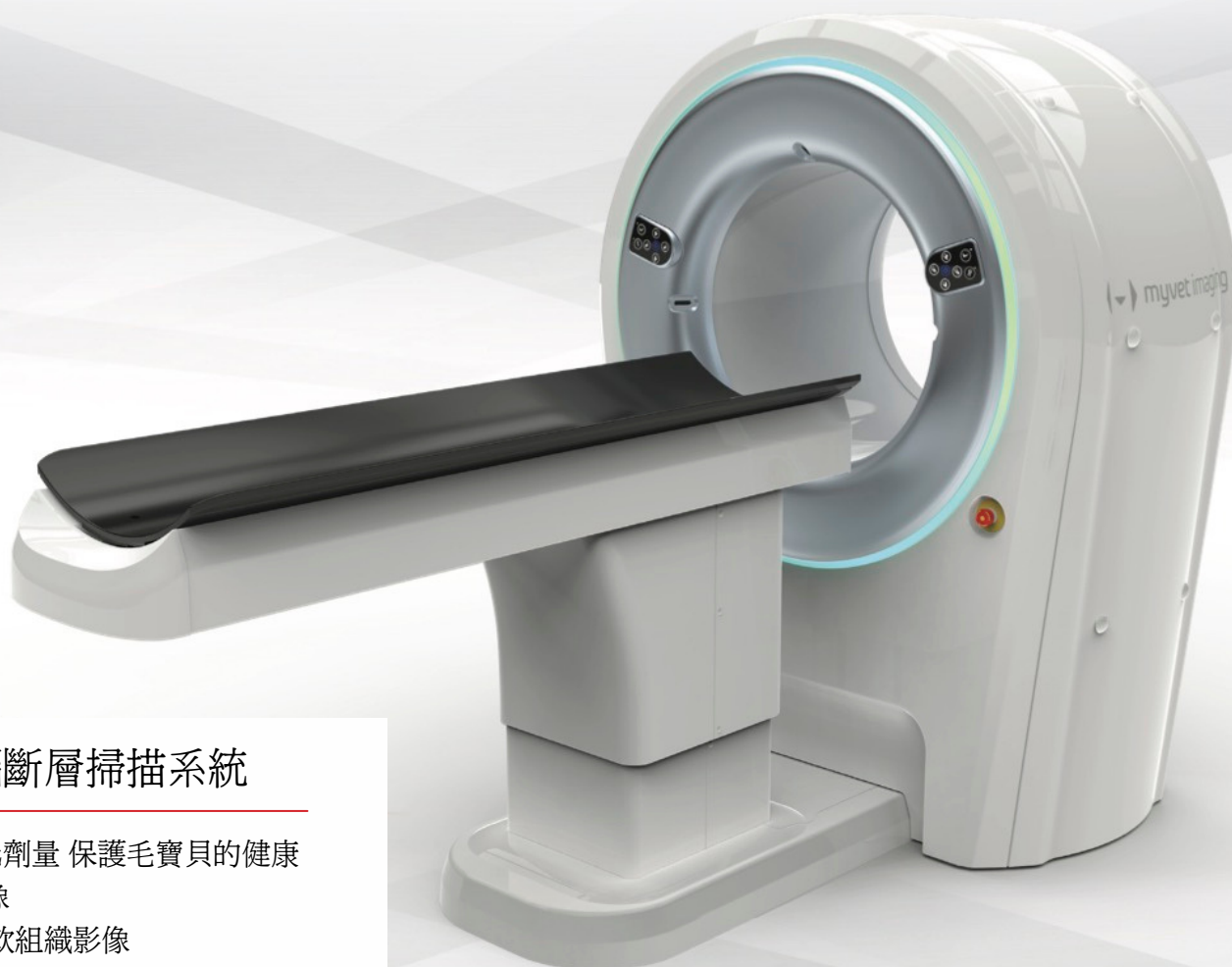


內建動物專用參數
您寶貝全身掃描判讀診斷的首選

myvet CT i3D



螺旋式電腦斷層掃描系統

- 高解析度x低劑量 保護毛寶貝的健康
- 2D、3D影像
- 高階清晰的軟組織影像
- 59公分寬的龍門口徑 大型犬也沒問題
- 超薄切片厚度 影像重組超清晰
- 多種FOV可供選擇

高品質的CT影像，協助臨床醫師更精確釐清疾病的狀況

• 進階技術應用

MyVet CT i3D是動物專用電腦斷層掃描技術，採用了創新的螺旋線性技術。當 X 射線管圍繞推進台旋轉時，線性探測器在大視野內獲取圖像切片。

• 大口徑設計應用面廣，佔地面積小

大孔徑可容納中型/大型犬，升降台便於將動物定位在孔中心以確保圖像採集。動物專用設計，佔地空間小；大口徑讓大型犬也能使用。

• 高品質清晰數位影像

0.4 至 0.8 mm的窄切片厚度和優化的 14 位灰度圖像對比度可最大限度地提高圖像質量。通過減少圖像採集相關的散射輻射效應，使用窄束獲得卓越的圖像對比度，使用 3D 重建技術顯示圖像。



安裝空間建議：長330 x 寬220 cm
最小安裝空間：長330 x 寬180 cm



Specifications

Detector Type	CMOS Photodiode
Pixel Size	99 μ m
A/D	14 bit
Tube Voltage	50 ~ 120 kVp
Tube Current	10 mA

Exposure Time	20 Sec, 40 Sec, 60 Sec
CT FOV	12"x 5" / 12"x 10" / 12"x 16"
Scout View FOV	9.8"x 35.4"
2D Scan FOV	9.8"x 35.4"
Line Voltage (input)	110 ~ 220V, 20A

* Specifications subject to change without prior notice *

myvet CT i3D

 myvet imaging™