

# 「KINKI」が提案するCTとパノラマの融合





## ■ KINKI COMBI SCAN ソフトウェアの主な機能

- DICOM型式によるデータの保存と出力、3D画像の構築・作成
- 3D画像による診断と治療計画のための分析と説明
- インプラント手術のための画像によるシュミレーション
- 自動的に取り込んだインプラント周辺の骨密度データの出力表示



## ■ 画像データ

- 3Dで構成された画像を複数のレイアウト画面で表示します
- あらゆる角度からスライス幅0.1mmで画像表示できます
- 院内LANを使って他のパソコンで画像データのシュミレーションができます



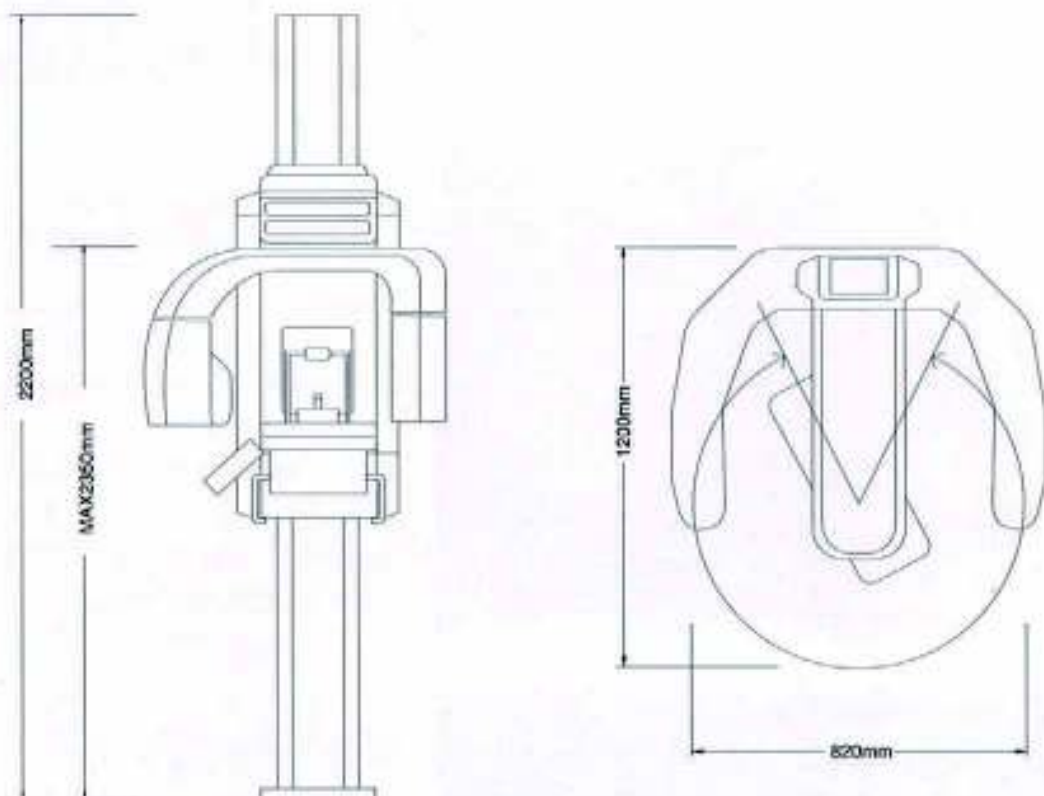
## ■ 装置サイズ・パノラマ

- 緻密な画像データからクリアなパノラマ画像を表示します
- 今までのパノラマ装置のサイズとほぼ同じ、幅820mm×奥行き120mm×高さ2200mmの省スペース



## ■ 撮影モード

- 1台のFPD（フラットパネルディテクタ）で撮影するためパノラマ CTの選択により、自動で撮影モードをセットします
- 歯列弓がほぼ入る直径80mmの撮影領域
- 患者さんにわかりやすく、リアルに治療説明ができます



### ■KINKI COMBI SCAN装置仕様

一般的名称	アーム型 X 線 C T 診断装置
販売名	キンキ コンビ スキャン
医療機器認証番号	220AGBZX00277000
高圧発生器	直流インバータ方式
X 線管焦点	0.5mm
管電圧	60KV~90KV
管電流	2mA~10mA
照射時間	19sec~ (パノラマ時 16sec)
総濾過	2.7mmAL
グレースケール	4096 (12bit)
ボクセルサイズ	0.15mm
FOV	80mm×80mm 120mm×80mm (オプション)

製造・発売元

**KRK** 株式会社 近畿レントゲン工業社

本社 ■京都市上京区空町通上立売上る頭町259番地  
〒602-0029 TEL(075)441-3234(代表) FAX(075)415-0364  
東京オフィス ■東京都品川区西五反田7-19-4 1F  
〒141-0031 TEL・FAX(03)3779-0112

(日本画像医療システム工業会員)

◆お問い合わせ