

Product Lineup

RAYQuantum CT + Pano

希望小売価格
5,300,000円
(税込5,830,000円)



RAYQuantum-SC CT + Pano + Sacn Ceph

希望小売価格
6,300,000円
(税込6,930,000円)



※サーバー-PCを含めた価格です。

Ray

RAYQuantum

安心のトータルサポート

24時間365日
モニタリング
製品管理システム

RAYGuard



訪問および
遠隔サポート



交換サポート

交換対象
・センサー
・サーバー-PC & モニター
・その他部品



Specifications

RAYQuantum (RCT600)

Type	Cone Beam CT, Panoramic, Cephalometric, Standing(Wheelchair accessible)
Patient Positioning	Standing(Wheelchair accessible)
Focal Spot	0.5mm
Tube Current	1~17mA
Tube Voltage	60~100kV

CBCT

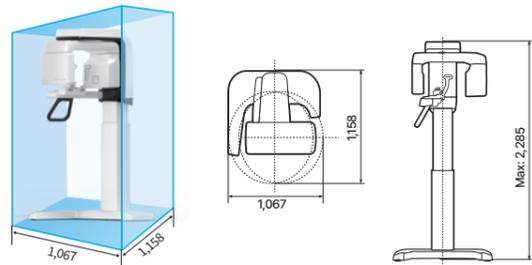
FOV Size	Max. 16x10(H) cm
Scan Time	4~14sec
Voxel Size	150~300μm
Fast Scan Mode	Yes

Panoramic	
Scan Time	Max. 13.01sec
Cephalometric (Option)	
Type & Scan Time	SC(Scan Ceph) Min. 4.0sec

Dimensions

Pano + CT

(単位:mm)



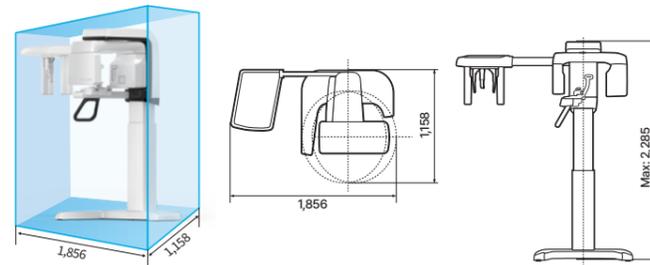
推奨設置スペース

上面図

正面図

Pano + CT + Ceph

(単位:mm)



推奨設置スペース

上面図

正面図

販売名:レイクオンタム 医療機器認証番号:307AFBZ00037000 一般的名称:アーム型X線CT診断装置 特定保守管理医療機器、設置管理医療機器

希望小売価格

5,300,000円

(税込5,830,000円)

※ CT + Panoモデルの価格です。

お問い合わせ

Ray Japan 03-5829-9935

東京本社 〒105-0011 東京都港区芝公園2-3-6 PMO浜松町 II 2F
大阪CSセンター 〒564-0051 大阪府吹田市豊津町2-11 第2喜己ビル701
福岡CSセンター 〒810-0044 福岡県福岡市中央区六本松2-2-5 Storefront 702
札幌CSセンター 〒060-0004 北海道札幌市中央区北四条西12丁目1-27 レゾ札幌1階A2



【公式HP】
お問い合わせ
その他製品情報は
こちらから。
www.raydental.jp

Extended Field of View

FOV 16×10 max.
Predefined FOV

High Resolution

150 μm 200 μm
FOV 10×10 FOV 16×10

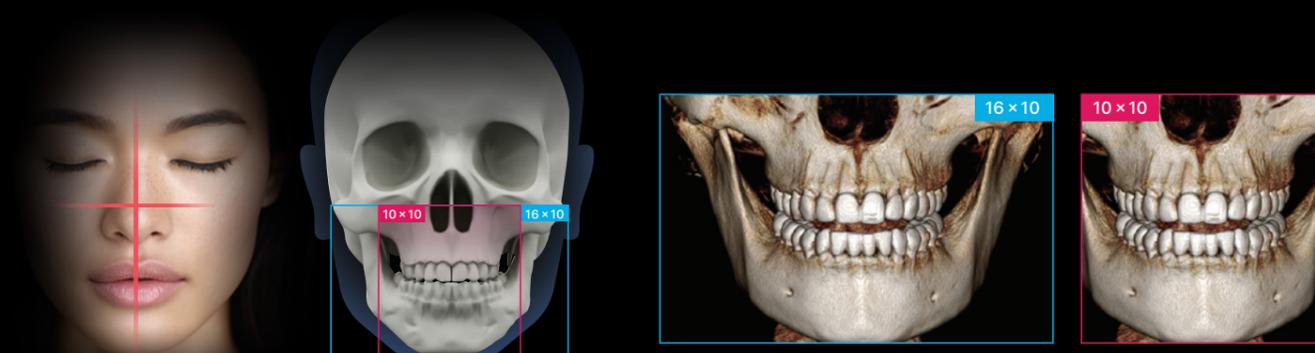
Rapid Reconstruction Time

~7 sec
Jaw High Resolution Scan



RAYQuantum

FOVは10×10 もしくは 16×10 を1-2クリックで切り替え可能。
直感的な操作で撮影可能です。



Extended Field of View

FOV 16×10 max.
Predefined FOV

High Resolution

150 μm 200 μm
FOV 10×10 FOV 16×10

Rapid Reconstruction Time

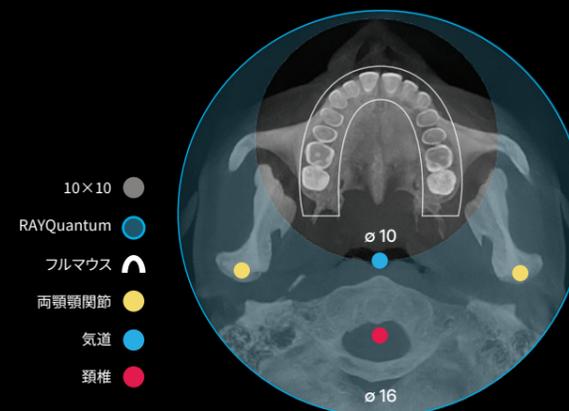
~7 sec
Jaw High Resolution Scan

確信を持てる診断に必須のFOV 16 × 10

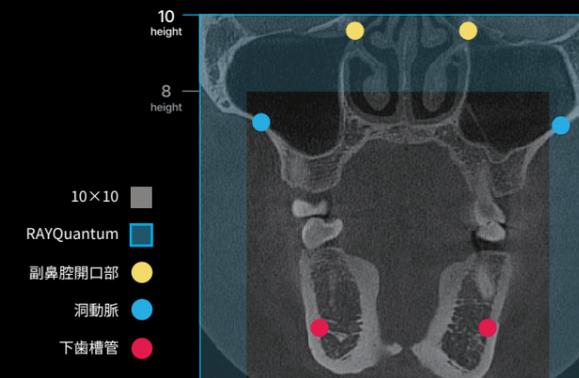
インプラント治療、All-on-Xの治療計画※、歯列矯正、複雑な埋伏歯、両顎のTMJ評価※、副鼻腔および気道解析まで—すべてを妥協なく可視化・診断できる撮影範囲。それが「16×10」FOVです。

※症例により対応できないことがあります。

最大16cmの直径により、視野が大きく拡張され、フルマウス、第三大臼歯、両側TMJ(顎関節)、気道、頸椎までを包括的に診査できます。

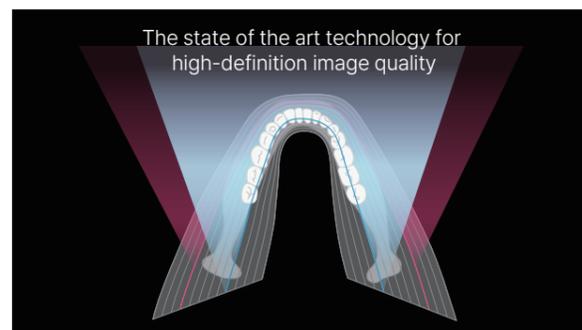


FOVの高さは最大10cmまで対応しており、1回の顎下からのスキャンで下歯槽神経、全歯列、上顎洞、洞動脈、開口部までを包括的に確認することが可能です。この機能は、上顎および下顎のインプラント治療において非常に有用であり、実践的なサージカルガイドとしても活用できます。また、矯正治療においては、深く埋伏した歯や過剰歯の診査にも適しています。



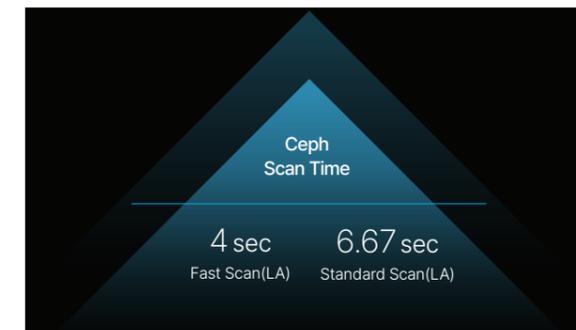
パノラマ

AMF (Adaptive Moving Focus) 技術により、最適な画像層を自動選択し、鮮明なパノラマ画像を提供。歯周状態や病変部位の把握が容易になります。



セファロ Option

高画質撮影を実現するために、スピード撮影はわずか4秒、標準撮影でも6.67秒と短時間で完了。患者の動きによるブレを最小限に抑えます。



5D

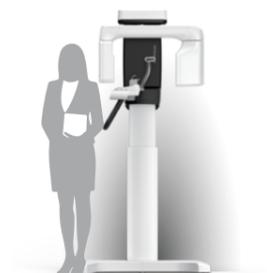
Tailored Solutions for Those Who Pursue Professionalism and Sophistication

洗練と精度を追求する臨床家のための、最適解。
FACE-DRIVEN SOLUTIONS - 現代の歯科診療に求められる「精度」「多用途性」「スピード」を、すべて一つに。



コンパクト設計

Without Ceph	With Ceph
1,067 (W)	1,856 (W)
×	×
1,158 (D)	1,158 (D)
×	×
2,285 (H) (mm)	2,285 (H) (mm)



Face-to-Face ポジショニング

