

premiumTM
plus JAPAN

PAPAYA 3D^{PLUS}

Combination Imaging System

3D CT | Panoramic | Cephalometric



PAPAYA 3D PAPAYA 3D PLUS

Combination Imaging System

PAPAYA 3D / PAPAYA 3D PLUS は、3DCT・パノラマ・セファロ(オプション)撮影が可能なオールインワンシステムユニットです。

位置決めをサポートするスマートポジショニング機能や、その他、多数の撮影機能を有しています。



多彩な撮影範囲と最短7.7秒の高速スキャンを実現

高精細かつ多彩なCTとパノラマ撮影モードを標準搭載。必要に応じてセファロ撮影をオプションで追加することで、一般歯科から矯正・外科領域まで幅広い診療をカバーする柔軟性の高い歯科用イメージングシステムです。多彩な撮影範囲と最短7.7秒の高速スキャンを実現します。

撮影状況に合わせたエモーションナルLED表示と音声ガイダンス

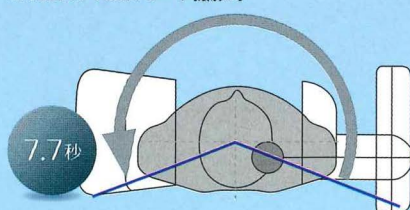
「待機中・準備完了・X線照射・緊急」と4つの状況をエモーションナルLEDと音声ガイダンスでお知らせします。



最短7.7秒の撮影時間

短時間での撮影が可能のため、患者さんへの配慮と効率的な診療運用を両立します。

※Tooth / Teethモード撮影時



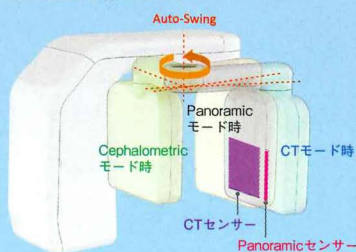
スカウトモード

撮影部位の確認機能により撮影をサポートします。



CT、パノラマ、セファロ別専用センサー

センサーは着脱の必要がなく、撮影時には、モード別に自動で切り替えを行います。



マルチフォーカス機能

パノラマ撮影では部位によって焦点条件が異なりますが、マルチフォーカス機能は、1回の撮影で取得した複数画像から最適な画像を選択します。



被ばく量が増えることなく一度に5枚の画像が撮影できます。

スマートポジショニング

撮影時の患者さんのデータを自動保存するので、再診時の位置合わせをスムーズにサポートします。



多彩な撮影モードを搭載

診療目的に応じて選択できる多彩な撮影モードを搭載しています。

CT	全18種類のFOV
パノラマ	全14種類
セファロ	全6種類

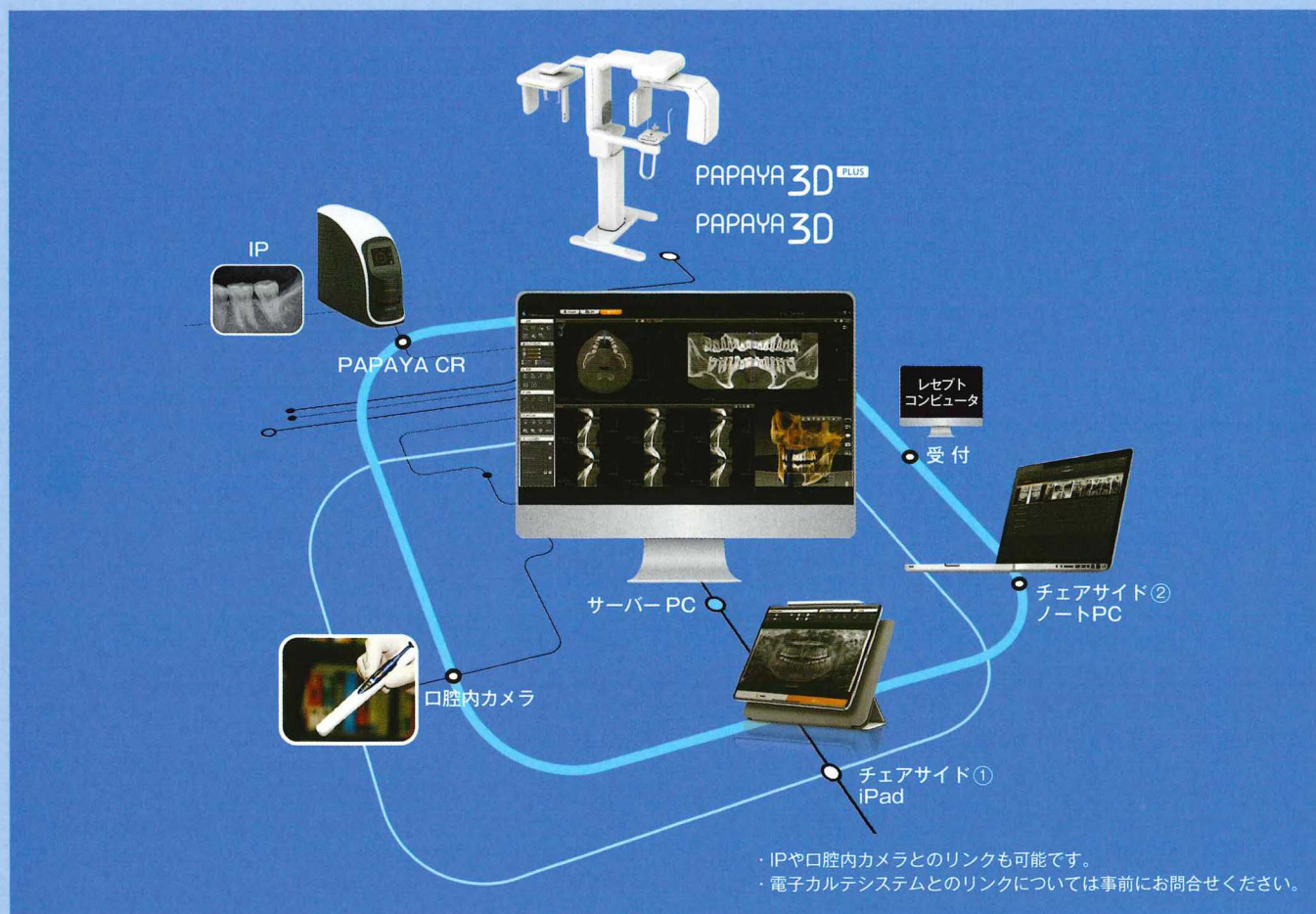
低被ばく設計

画質と被ばく低減を両立し、患者さんにやさしい検査環境を実現します。



院内システム

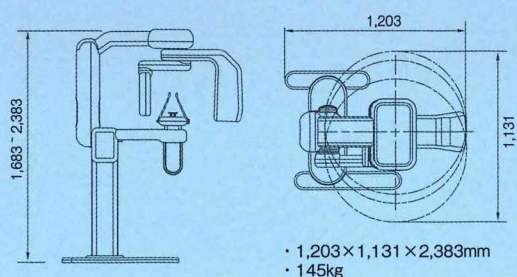
iPadやクライアントPC(タワー・ノート)を使用した院内LANの構築は患者さんとの良好なインフォームドコンセントをサポートします。



PAPAYA 3D / PAPAYA 3D PLUS

3D CT・パノラマ撮影が可能なPAPAYA 3Dに加え、セファロ撮影も可能なPAPAYA 3D PLUSをご用意しています。

PAPAYA 3D



3D CT	●
パノラマ	●
セファロ	—

歯科用CBCT PAPAYA 3D

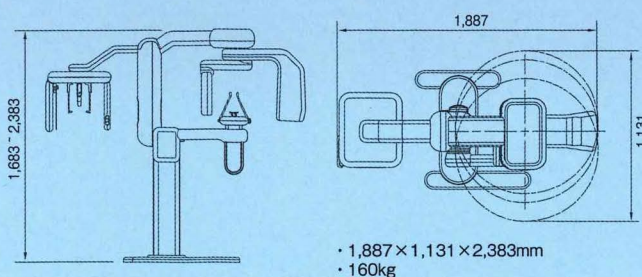
2年保証

D0106

価格 7,000,000円～

販売名：PAPAYAシリーズ 特定保守管理医療機器/設置管理医療機器 認証番号：226AMBZX00002000

PAPAYA 3D PLUS



3D CT	●
パノラマ	●
セファロ	●

歯科用CBCT PAPAYA 3D PLUS セファロ付き

2年保証

D0107

価格 8,000,000円～

販売名：PAPAYAシリーズ 特定保守管理医療機器/設置管理医療機器 認証番号：226AMBZX00002000



プレミアムプラス日本のPAPAYA 3D / PAPAYA 3D PLUS は安心のメーカー2年保証付き

仕 様

PAPAYA 3D



PAPAYA 3D PLUS



電 源	AC100V±10%、50/60Hz		
消費電力	2.4kVA未満		
管電圧	60kV～90kV		
管電流	4～12mA		
管球焦点寸法	0.5mm		
FOV	φ 35x40mm～φ 160x140mm(18プログラム搭載)		
ボクセルサイズ	0.075mm～0.4mm		
撮影時間	パノラマ	9～17秒	9～17秒
	セファロ	—	4～12秒
	CT	7.7・14.5秒	7.7・14.5秒
一般の名称	デジタル式歯科用パノラマ・断層撮影X線診断装置/アーム型X線CT診断装置		
医療機器認証番号	226AMBZX00002000		

センサー

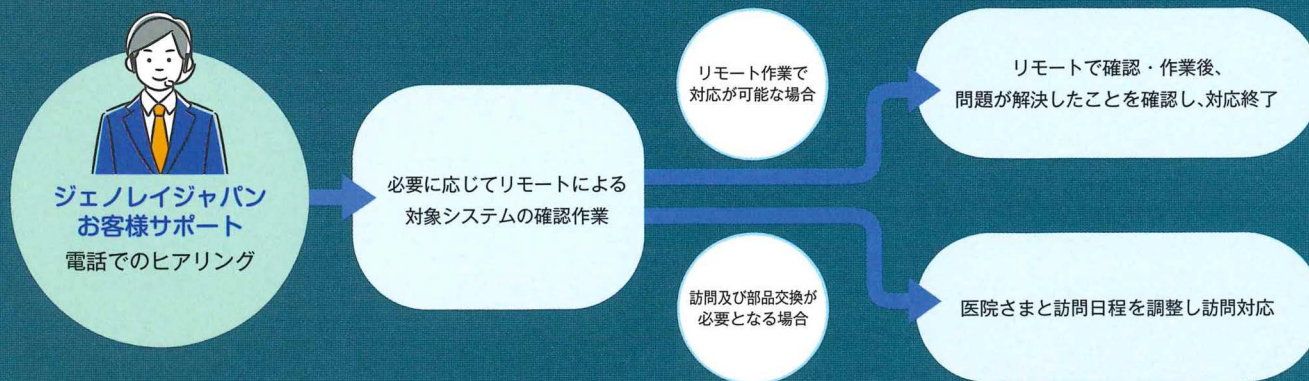
	CT	パノラマ	セファロ
ピクセルサイズ	150μm	75μm	75μm
アクティブエリア	130×130mm	152×6.5mm	228×6.5mm

訪問・オンラインによるデモンストレーション

PAPAYA 3D / PAPAYA 3D PLUSの導入をご検討中の医院様には、ジェノレイジャパンの担当者による訪問・オンラインデモ(商品の特徴や使用方法をご案内いたします。)を実施しています。ご希望の方はお問い合わせください。※実機を用いたご案内ではございません。

ジェノレイジャパンお客さまサポート

操作方法のご質問や製品の不具合の場合にはジェノレイジャパンによる充実のサポートをご用意しています。



ジェノレイジャパンについて

株式会社 GENORAY JAPAN

製造販売元 株式会社ジェノレイジャパン

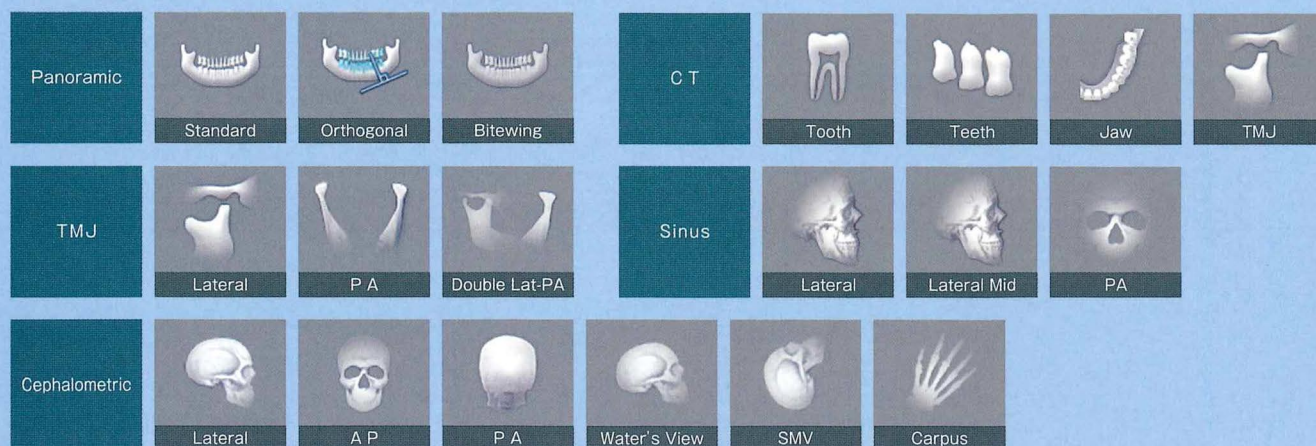
〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜1-4-7 ミスミコーチ 事務棟 2F

Tel : 045-620-4971 Fax : 045-620-4972 平日 : 10:00～17:00(土・日・祝祭日を除く)

製 造 元 GENORAY CO.,LTD
www.genoray.jp

正確な撮影をサポートするインターフェイス

CT、パノラマ、セファロそれぞれの撮影モードを分かりやすく選択することができます。



バリエーション豊かな撮影範囲

診断部位別に撮影範囲の選択が可能です。



CBCTデータを多角的に表示・解析できるTheiaによる優れた3Dビューア

MPRや3D表示、オート・スティッチング機能により、診療目的に応じた柔軟な画像確認をサポートします。インプラントや矯正など、幅広い診療分野で活用可能です。

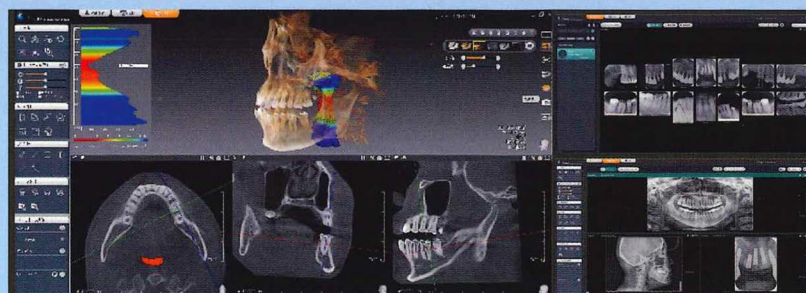


3Dボリュームレンダリング

多様な表示オプションにより、3Dボリューム画像を立体的に表示します。

イメージカラーマッピング

画像情報を色分け表示し、視認性の確認をサポートします。



MPR

位置や角度を指定したカット面・断面画像の表示が可能です。

インプラントプランニング

インプラント体の長さや直径を設定し、埋入位置や方向、深さの検討をサポートします。

Curved MPR

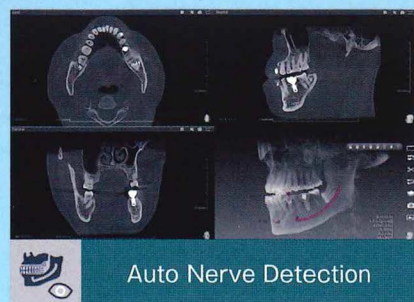
歯列の曲線に沿った断面画像やパノラマ画像の表示に対応しています。

DICOM / PACS サポート

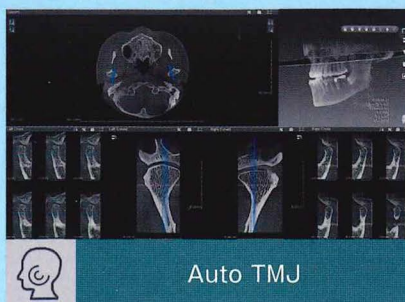
DICOM規格に対応し、外部アプリケーションへのデータ出力やPACSサーバーとのデータ連携が可能です。

オートアシスト診断

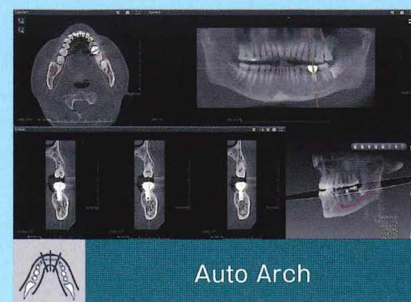
画像診断の効率化を支えるスマート機能を搭載しています。



下顎管を自動的に認識しプロットします。



CT画像から顎関節の部分を自動的に認識し、表示することができます。



歯列弓を自動的にプロットします。

premiumTM
plus JAPAN

Premium Plus Japan Co., Ltd. (プレミアムプラスジャパン株式会社)
〒560-0005 大阪府豊中市西緑丘1-1-31 5F
お問合せ窓口：06-6845-0050 9:00～17:00 (土・日・祝祭日を除く)

株式会社 **GENORAY JAPAN**

製造販売元 株式会社ジェノレイジャパン

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜1-4-7 ミスミコーチ 事務棟 2F

Tel：045-620-4971 Fax：045-620-4972

平日：10:00～17:00 (土・日・祝祭日を除く)

製 造 元 GENORAY CO.,LTD
www.genoray.jp

商品のクオリティー維持・追求の為、スペック・カラー等を予告なく変更する場合がございます。掲載商品の写真は、印刷により実際のカラーと異なる場合がございますので、あらかじめご了承ください。

担当販売店

プレミアムプラスジャパン SNS

当社の最新情報をfacebook、Instagramで発信しています。
右記QRコードからご覧ください。

