

pspix2

PSピックス²

コンピューテッドラジオグラフ

**AMAZING
SIZE**

省スペース

**SO
SIMPLE**

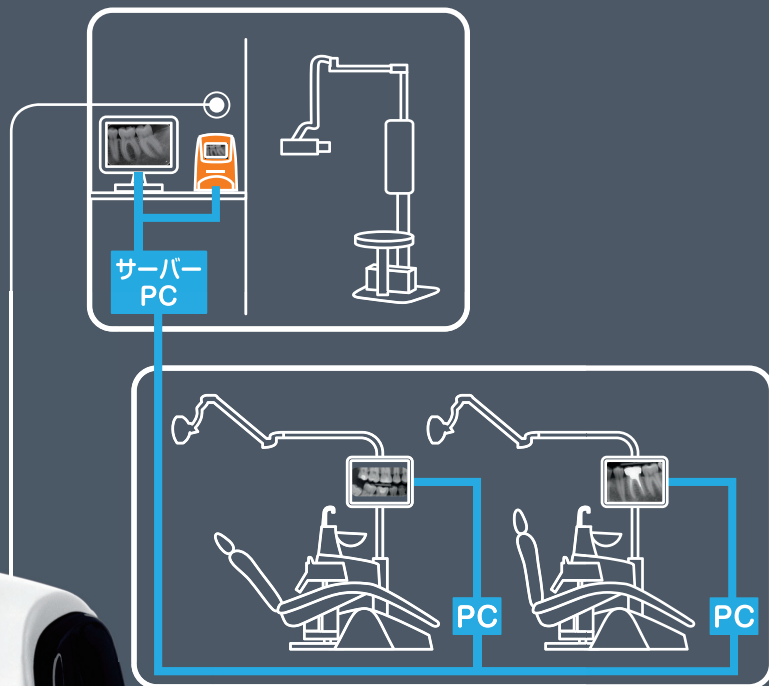
シンプル操作

**HIGH-
SPEED
SCAN**

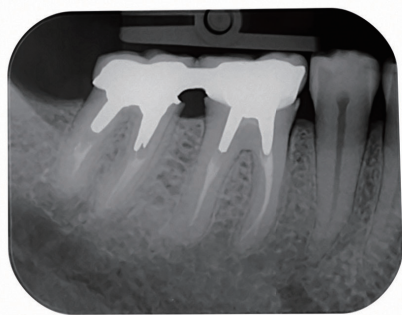
高速スキャン



省スペース
シンプル操作
高速スキャン



pspix2



安心のシンプル操作

◎ 自動スタート

イメージングプレートが挿入された時のみ、本体の挿入口がオープンします。使用していない時は挿入口が閉じているので、ゴミ・埃等の侵入を予防します。

◎ 自動認識

イメージングプレートのサイズは、得られた画像から自動で認識します。

◎ 自動調整

得られた画像を自動で最適化します。

◎ 自動消去

スキャンを行ったイメージングプレートは、中のデータを消去された状態で排出されます。

スキャンタイム

約 **3秒**

スキャン開始から画像表示まで

約 **12秒**

ストレスフリーの高速スキャン
(サイズ2使用時)

 acteon

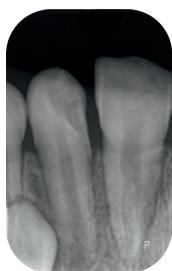
実物大

快適で経済的 確かな高画質

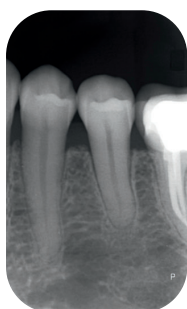


現像液・定着液から
解放されます！

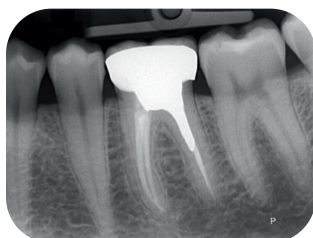
- ◎ イメージングプレートは柔らかく、術者・患者ともに快適に使用することができます。
 - ◎ イメージングプレートのサイズは5種類。幅広い症例に対応します。(サイズ：0・1・2・3・4*)
- *専用のテンプレートとサイズ3のイメージングプレートを3枚使用し、ソフトウェア上で作成します。
- ◎ イメージングプレートは繰り返し使用でき、また現像コストも不要なため、経済的です。



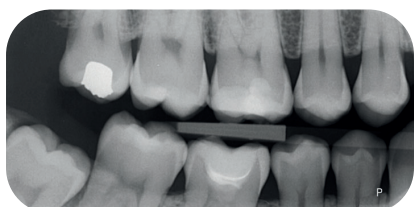
サイズ 0
22×35mm



サイズ 1
24×40mm



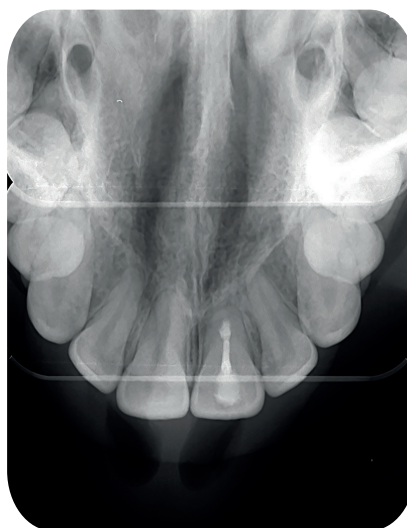
サイズ 2
31×41mm



サイズ 3
27×54mm



イメージングプレートは非常にフレキシブル。
フィルムと同じように曲げられますので、
快適に使用できます。



サイズ 4
69×54mm

サイズ4は専用のテンプレートと
サイズ3のイメージングプレートを
3枚使用し、ソフトウェア上で
作成します。

衛生的な システム設計

◎ ハイジーンバッグとプロテクタカバーの
2重プロテクションにより交差感染を予防



防水タイプのハイジーンバッグにより感染を防止し、プロテクタカバーがIPを保護します。



さらにプロテクタカバーでIPをサンドイッチすることで直接触れる必要がありません。



2重プロテクションされたIPのみがスキャナ内部に挿入されるため、スキャナ本体は常に衛生的に保たれます。

ほこり等が入らない開閉シャッター

スタンバイ状態の時のみ挿入口がオープンします。

標準カバー  ジェット
ウォッシャー可

マグネット式
かんたん脱着

防水タイプのハイジーンバッグにより
感染を防止し、プロテクタカバーが
イメージングプレートを保護します。

マグネット式
かんたん脱着

標準トレー  ジェット
ウォッシャー可



レントゲン 撮影フロー

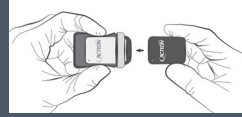


1

イメージングプレートは、専用のIP保管用ボックスにて保管して下さい。

2

ハイジーンバッグ（プロテクタカバー付き）にイメージングプレートを入れます。



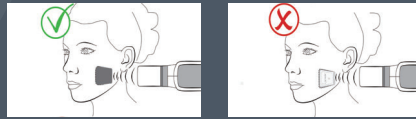
3

ハイジーンバッグの封をします。



4

イメージングプレートを口腔内に設定し、レントゲンを撮影します。



※ イメージングプレートの向きに注意して下さい。

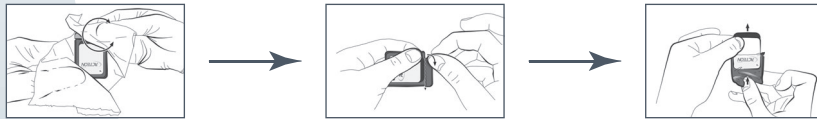
5

レントゲンソフトウェアからスキンの指示を行います。



6

ハイジーンバッグに付着した唾液を拭き取り、イメージングプレートを取り出します。この時、プロテクタカバーで挟んだままにし、イメージングプレートに直接触れないようにします。



7

プロテクタカバーで挟んだまま、イメージングプレートを挿入口にセットします。



8

イメージングプレートが取り込まれ、スキニングが始まります。



9

スキニングが完了すると、液晶画面に画像が表示され、データがソフトウェアに転送されます。（イメージングプレートは中のデータが消去された状態で排出されます。）



わずか12秒!

仕様



論理解像度	20lp/mm
スキャン時間 (ファストモード)	1.6秒~2.7秒
スキャン時間 (高解像度モード)	2.1秒~3.6秒
接続端子	イーサネット (RJ-45)
本体寸法	幅154mm×奥行204mm×高さ193mm
重量	2.6kg
電源電圧	100-240VAC、50/60Hz

セット内容



イメージングプレート

サイズ0 …… 2枚
サイズ2 …… 2枚



ハイジーンバッグ・プロテクタカバーセット

ハイジーンバッグ サイズ0, 2 …… 各100枚
プロテクタカバー サイズ0, 2 …… 各100枚



IP保管用ボックス

IPを使用されない時はこのボックス内に保管することで常にノイズの無い画像に保つことが出来ます。
サイズ2のイメージングプレートが約20枚収納可能です。

イメージングプレート

サイズ0	22×35mm
サイズ1	24×40mm
サイズ2	31×41mm
サイズ3	27×54mm
サイズ4 (サイズ3×3)	69×54mm

補充品



イメージングプレート

サイズ0, 1, 2, 3
各1枚入



ハイジーンバッグ (プロテクタカバー付)

サイズ0, 1, 2, 3
各300枚入



ハイジーンバッグ

サイズ0, 1, 2, 3
各250枚入
サイズ4
100枚入

使用環境 (推奨)

OS — Windows 10、11
CPU — Intel Core i シリーズ
HDD — 500GB以上
ビデオボード — 512MB RAM (Nvidia or ATI) 以上
画面解像度 — 1280×1024以上
イーサネットボード — 1GB/秒以上

業事名: PSピックス2 一般名: コンピューテッドラジオグラフィ
認証番号: 227ALBZX00009000 管理医療機器 特定保守管理医療機器

イメージングプレート (PSピックス2用)
届出番号: 27B1X00020227001 一般医療機器



アクテオングループ (ソプロ社)
フランス



札幌 | 札幌市中央区北4条西20-2-1 Nord 420BLD1階 (011)616-5814
関東北 | さいたま市南区南浦和3-34-2 (048)884-3951
東京 | 東京都千代田区神田小川町1-11 千代田小川町クオスタ12階 (03)5217-4618
名古屋 | 名古屋市千種区内山3-10-17 今池セントラルビル2階 (052)733-1877
本社 | 大阪府大阪市淀川区新高1-1-15 (06)6396-4400
広島 | 広島市南区西蟹屋3-2-1 日通ビル1階 (082)207-2870
福岡 | 福岡市博多区博多駅東2-18-30 八重洲博多ビル5階 (092)432-4618
白水貿易株式会社 <https://www.hakusui-trading.co.jp/> 2024.12.P1.000 A24 Ver.1.3.2