



| | Extage BS | Extage ST | Extage ST-X | Extage HG |
|--------------|-------------------------------|------------------------|------------------|------------------------|
| CPU | Intel Celeron Dual Core E1400 | Intel Core 2 Duo E6550 | | Intel Core 2 Duo E6850 |
| メモリ | 1 GB | | 2 GB | |
| HDD (システム領域) | 160 GB | 80 GB | | |
| HDD (データ領域) | | RAID-1 250 GB | RAID-1 500 GB | RAID-5 1 TB |
| 光学ドライブ | DVD Multi-Drive | | | |
| モニター | ※ 21 インチ 2M カラー LCD | | | |
| OS | Windows XP Professional SP3 | | | |
| ソフトウェア | PPW | | | |
| その他付属品 | キーボード/マウス スタンド | | | |
| 本体外形寸法 | W206×H364×D428mm | | W202×H432×D508mm | |
| 定格電圧・定格電流 | AC100V・2A | | | |

※ 20 インチ 2M モノクロ液晶、3M モノクロ液晶、17 インチ 1.3M カラー液晶の選択も可能です。

※ 上記は基本パッケージです。モニター、ハードディスク容量などご希望がありましたらご相談ください。
パソコン本体は、自社製造のオリジナル PC を採用しているため、堅牢で信頼性が高く、またハードウェアからソフトウェアまで万全のサポート体制を敷いています。

- 一般的名称 : 汎用画像診断装置ワークステーション
- 販売名 : 医用画像診断装置 Extage
- クラス分類 : クラス II
- 特定保守管理医療機器
- 承認番号 : 21800BZX10161A01

DICOM 3 サービスクラスに準拠

- Storage (SCP / SCU)
- Query / Retrieve (SCU)
- DICOM DIR (FSC / FSU / FSR)
- Print (SCU)

※ システム稼働開始日から起算して一年間は無償保証期間となります。

一年経過後は有償対応とさせていただきますが、各種保守プランもご用意しております。詳しくはお問い合わせください。

※ ハードディスクに保存された検査画像データの消失・破損につきましては、いかなる理由であっても弊社では責任を負うことはできません。お客様の責任において必ず外部メディアにバックアップをお取り下さい。また光メディアにバックアップされたデータは、保存状態やメディアの劣化その他の理由により、失われる可能性があります。万一に備えバックアップデータの二重化保存をお勧めします。

※ 規模の大きな施設様向けの製品もございますのでお問い合わせください。

Easy Gateway accera

非 DICOM 画像をオンラインで Extage に送信する場合、Easy Gateway accera などのゲートウェイを介して **DICOM 画像に自動変換し送信します。**

DICOM 出力機能を持つ検査機器
CR、MRI、CT、DR、US など

DICOM 出力機能を持たない検査機器
ES、US (一部) など

Easy
Gateway
accera



Extage

Easy Gateway accera の特長

- 医事システムとの患者情報連携可能
- カードリーダー、バーコードリーダーにもオプション対応
- トリガー連動可能 (accera Software Gateway の場合。)
- ビデオ入力信号 2 系統 (S 端子 / コンポジット)
- カスタマイズが容易

Extage

エクステージ



お問い合わせ先 **JPD** 日本ポラデジタル株式会社
製造販売元

〒104-0032 東京都中央区八丁堀 1-5-2 はごろもビル 5F
TEL: 03-3537-1070 FAX: 03-3537-1071

〒532-0003 大阪市淀川区宮原 5-1-18 新大阪サンアールセンタービル 4F
TEL: 06-6394-8611 FAX: 06-6394-8612

※記載されているすべての社名および製品名は各社の商標または登録商標です。
※予告なく仕様は変更となる場合があります。
※価格につきましては、取り扱い販売店にお問合せください。

インターネットでも製品情報をご紹介します。● <http://www.poladigital.co.jp/>

※ 外観・仕様は、改良のため変更させて頂く場合がございます。このカタログの内容は、2008年6月現在のものです。

ご利用環境に合わせた柔軟なシステム構成で、 コストパフォーマンスに優れた DICOM ストレージ & ビューワシステム!

Extage

エクステージ

よく使う機能をアイコン化した簡単操作

様々な検査機器との接続が可能な

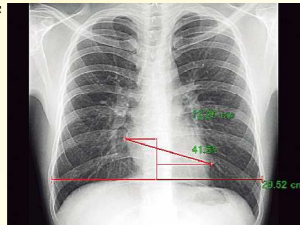
マルチモダリティ対応

電子カルテとの画像連携も可能



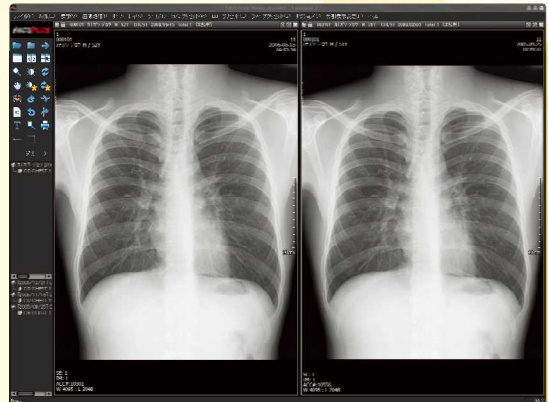
■ 心胸郭比 (CTR) 測定

CTR 測定専用ツールで簡単に測定できます。



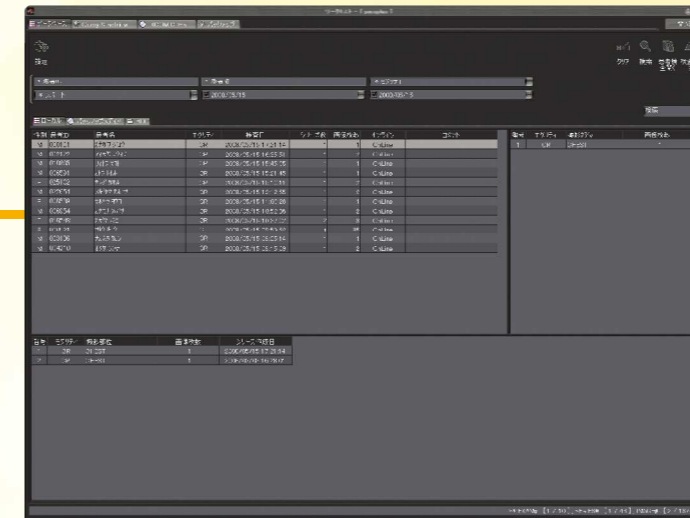
■ 過去の検査画像との比較表示

最新検査画像と過去検査画像を並べて比較できます。



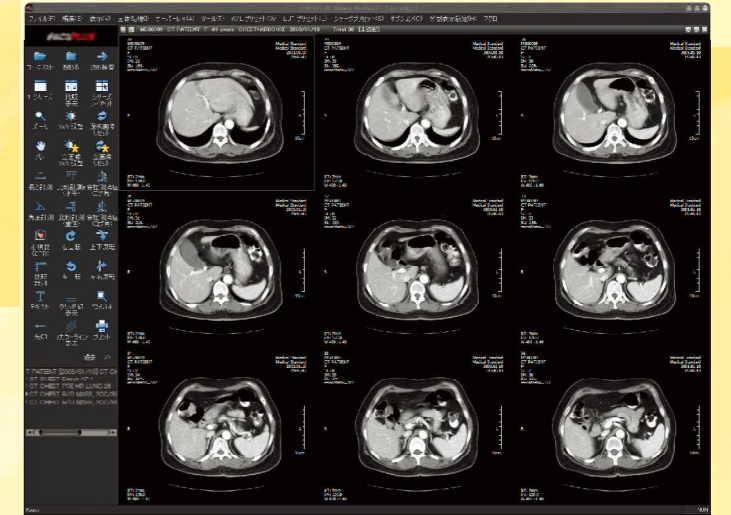
■ 長さ計測、角度計測、比較計測、コブ角計測

上記の各種計測を素早く正確に行うことができます。



検査リスト画面

- 検索・絞り込み
検査日付、患者ID、患者名、検査機器 他
- 並べ替え
検査日時順、患者ID順、患者名順 他
- 検査リストをクリックすると、
該当する患者の検査履歴を一覧で表示
- 撮影部位ごとに撮影枚数を表示
(接続する検査機器によって一部使用できない機能があります。)



画像表示画面

- 一画面上に、同一部位の複数画像の同時表示が可能
- 一画面上に、複数部位の同時表示が可能
- 無段階の拡大・縮小 (拡大-5倍まで、縮小-1/10まで)
- 部分拡大
- 拡大率を保ったまま表示領域を移動
- ウィンドウレベル調整
- スカウトビュー
- シネモード再生
- ネガポジ反転、画像の回転、上下左右反転
- ルックアップテーブルのプリセット
- 注目領域 (ROI) 作成
円形、長方形、フリーハンド
- グリッド線表示

その他

- フィルムあるいはペーパーへのプリンタ出力
- JPEG や BMP などの汎用画像ファイルを、DICOM 形式に変換しインポート
- デジタルカメラや CD などから画像取り込みが可能
- DICOM ファイルを、JPEG や BMP などの汎用画像ファイルにエクスポート
- データバックアップ
- 他院への紹介用 CD の作成
DICOM ビューワ簡易ソフトの焼きこみも可能
- モニタの縦置きおよび横置きに対応可能
- デュアルモニタ対応

