

オプション

DICOM MEDIA

DICOM Dir

ローカルディスクやネットワークディスクに
DICOMメディア保存フォーマット形式(DICOM Dir)で
画像データを書き込むことができます。



PDI (書き込み/読み込み)

PDI規格に準拠してメディアにDICOMデータを書き込み、
簡易ビューアをつけたCD/DVDを作成することができます。
PDI規格に準拠したCD/DVDからDICOMデータを読み込み、
LamViewに保存します。



ARCHIVE

アーカイブ オプション

DICOMサーバやローカルディスクにある画像をDVDやMOに
保存できます。DICOM対応機器だけではなく非DICOM対応
機器の画像もDICOM画像に変換して取り込むことができま
す。

機能

画像の保存と読み込み
非DICOM画像の読み込み
非DICOM画像のDICOM画像化



対応メディア

5インチDVD
5インチMO
3.5インチMO

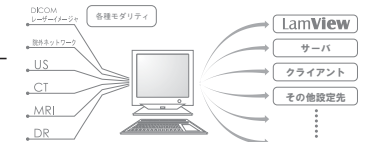
DICOM Q/R

DICOM送信、検索オプション

撮影機器などから受信したDICOM画像を他の機器へ送信、
またはDICOMサーバ内の画像を検索し、該当する画像を
受信することが可能です。

機能

受信したDICOM画像の送信
DICOMサーバ画像の検索



PRINT

DICOM プリント オプション

DICOMサーバやローカルディスクにある画像をイメージャへ
出力できます。1枚のフィルム上に同一患者の過去と現在の
画像を出力することや、異なったモダリティの画像を出力する
ことも可能です。画像表示で表示階調を変更した状態の画像
をプリントすることもできます。

機能

出力レイアウト(コマ数)の設定
画像付加情報の表示/非表示出力の設定



イメージャへの出力方法
DICOMプリント

PORTRAIT DISPLAY & TWIN MONITOR

2モニタ オプション

縦型モニタへの表示に対応し、縦長の画像も最大限に表示する
ことができます。また、縦型2モニタを使用することにより、画像の
観察し易い環境を提供いたします。*横型1モニタと2モニタの表示も可能です。



5inch MO

日立製 旧卓5"MO読込ソフトソフトウェア(CT/MRH/MRP-AIRIS)

日立製 旧卓5"MO読込DICOM変換/送信ソフトウェア(CT/MRH/MRP-AIRIS)

電子カルテ連携機能

Hi-SEED連携オプション/i-Clinic連携オプション/Dynamics連携オプション

距離・計測機能についてはお問合せください。

LamView I ソフトウェア動作環境

CPU	1.3GHz以上の32bit OSが動作可能な(x86)CPU(但しIntel製CPUに限る)
対応OS	Windows XP (32bit版) Professional(Service Pack 3以降) Windows 7 (32bit版) Professional以上(但し環境依存文字(unicode)は未対応)
モニタ	1モニタ仕様: 下記何れかの解像度にて32Bit フルカラー表示が可能なモニタ 2モニタ仕様: 下記何れかの解像度にて32Bit フルカラー表示が可能な同サイズモニタ2台 <必須表示解像度> ・ノーマルモニタ解像度: SXGA (1280×1024)以上 ・ワイドモニタ解像度: WSXGA+(1680×1050)以上 <推奨表示解像度> ・SXGA (1280×1024) ・UXGA (1600×1200) ・QXGA (2048×1536) *縦表示(オプション)使用時は画面回転機能が必須
グラフィック	モニタと同様の表示領域の解像度を表示可能な環境 *DirectX8.0以上に対応のこと
ハードディスク	SCSI接続、IDE接続、SATA接続 ディスクの冗長化機能を有する構成を推奨(RAID構成を推奨)
メモリ	(XP・Win7共に)3GB以上
光学ドライブ	CD又はDVDメディアへの記録が可能なドライブ

WindowsXP、Windows 7は、米国Microsoft Corporationの米国および、その他の国における登録商標です。
その他、記載されている会社名、製品名は、各社の商標、および登録商標です。
◆ハードウェアスペックは、販売時期における最適な構成を選択します。
◆仕様は予告なしに変更されることがあります。予めご了承ください。

開発



株式会社ラムテック

〒270-0034
千葉県松戸市新松戸3-283
ゆりのきセンタービル2F

TEL : 047-343-8110
FAX : 047-330-4899

お問合せ : <http://www.lamtec.co.jp/info>
URL : <http://www.lamtec.co.jp/>

カスタマイズ・新規開発承ります