

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

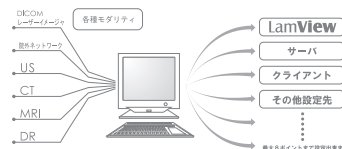
対応メディア

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、異なる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	Intel社製Core i シリーズプロセッサ
対応OS	Windows11 Pro / Windows10 Pro *環境依存文字(unicode)は未対応
グラフィック	解像度: SXGA (1280×1024) 以上 色数: 32bit 以上を表示可能な環境
メモリ	8GB以上
ハードディスク	SATA接続 ディスクの冗長化機能を有する構成(RAID構成)を推奨
モニタ	2モニタ仕様: 同一解像度を表示できるモニタ2台

Windows10、Windows11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、会社の商標、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。
◆医薬品医療機器等法の承認を受けておりません。診断目的にはご利用いただけませんのでご注意ください。

開発元

株式会社ラムテック



〒270-0034
千葉県松戸市新松戸2丁目8番地 石井ビル4階

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

お問い合わせ : <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

