

画像インポート ディスクリーダー

# KioStesso

キオステッソ

# KioStessino

キオステッシーノ

患者さんご自身で  
簡単に検査画像をインポート。



KioStesso、KioStessino は、紹介患者さんが持参した CD/DVD の検査画像を、患者さんご自身で PACS に取り込んでいただくための専用端末です。CD/DVD 取り込み業務の手間や時間を大幅に軽減できます。2026 年、筐体デザインをリニューアル。読み込みドライブが 2 基になり、運用の幅がさらに広がりました。画面も広くなり、直感的に操作しやすい設計です。

新デザインで  
登場！

- ◆ ドライブ 2 基搭載
- ◆ 画面サイズを拡大

point  
1

## タッチスクリーンによる簡単な操作

ATMのような、わかりやすい操作でお使いいただけます。もちろんスタッフ自身がインポートするためにも利用できます。



この画面で診察券を入れます。

患者情報を確認後、CD/DVDを入  
れると読み込みが始まります。

複数枚ある場合は次のCD/DVD  
を入れます。読み込みの進行度は  
グラフで表示されます。

読み込みが終わると KioStesso  
サーバーを介して PACS にデータ  
を送ります。

point  
2

## 作業量・コストを削減

スタッフが CD/DVD 画像を PACS へインポートする作業は、ときとして時間と手間のかかる作業です。患者さんご自身で CD/DVD の読み込みをしていただくことでインポート作業が大幅に軽減されます。

point  
3

## CD/DVD の読み込みは速くて快適

2 基のドライブで CD/DVD の記録内容を並行して読み込むので効率的です。またグラフで進行度がわかるので安心です。1 基のドライブのみを使用して、従来どおりの運用にも対応できます。

point  
4

## バーコードや磁気カードで入力ミスを低減

磁気カード・バーコード・QR コードの診察券を読み取るので入力ミスによる患者さんの取り違えなどを防ぎます。患者さんの氏名が大きく表示されるので確認ができます。

point  
5

## 重複インポートを防止

複数の KioStesso、KioStessino、そしてアレイのメディアインポーター Preludio のあいだでインポート済み検査の情報を共有。重複インポートを効果的に防止します。他のアレイ製品と連携してさらに効果的に重複インポートを防止できます。

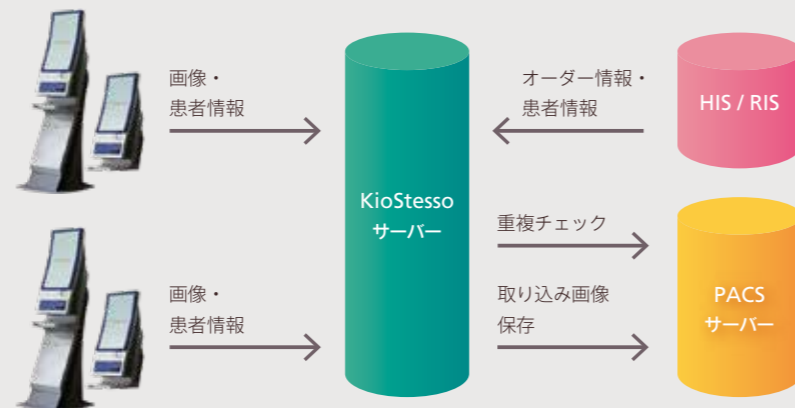
point  
6

## KioStesso サーバーで一元管理

すべての操作、読み込みデータの情報、通信情報、稼働状況などが記録され、KioStesso サーバーから表示・再利用できます。また複数の KioStesso、KioStessino を KioStesso サーバーで設定できます。

## システム構成例

KioStesso、KioStessino で読み込んだ CD/DVD の内容は、KioStesso サーバーで患者 ID などを適  
合化して、PACS サーバーに送られます。  
KioStesso サーバーでは、PACS サーバーでデータ  
が重複しないようチェックして、必要なデータ  
だけを PACS サーバーに送信します。KioStesso、  
KioStessino が何台あっても PACS や HIS との接  
続は 1 つ。接続費用も抑えられます。KioStesso サー  
バーは Preludio にも接続できるので、KioStesso、  
KioStessino と Preludio を同時に使うこともでき  
ます。また読み込んだ画像をいったん保管し、イ  
ンポートする画像を選択できる Grand Bleu とシ  
ステム化できます。くわしくは、Import & Export  
Solutions カタログをご覧ください。



## おもな仕様・機能

### 本体の仕様・機能

- ハードウェア
- ◆ 外形寸法・質量：
  - KioStesso  
W352 × H1550 × D425mm (突起部・台座除く)  
約 58kg (UPS 含む・内蔵)  
※アンカーボルトによる固定を推奨
  - KioStessino  
W352 × H880 × D425mm (突起部・台座除く)  
約 42kg (UPS 除く・外置き)
- ◆ 台座寸法 (KioStesso、KioStessino 共通)：
  - W555 × D580 mm
- ◆ 電源：AC100V (消費電力 Max 300W)
- ◆ 対応ディスク：CD/DVD
- ◆ 光学ドライブ 2 基搭載
- ◆ 患者 ID 読み取り装置：
  - ・磁気カードリーダー
  - ・バーコード / QR コードリーダー
- ◆ ユーザーインターフェイス：タッチスクリーン
- ソフトウェア
- ◆ 患者 ID 読み取り機能 (磁気カード・バーコード・QR コード対応)
- ◆ ワークリスト連携による患者情報取得機能
- ◆ 患者取り違え防止機能
- ◆ デュアルドライブ同時読み込み機能
- ◆ ホワイトリスト方式によるセキュリティ機能

### KioStesso サーバーの機能

- ◆ 統合管理パネル及び Grand Bleu など搭載可
- ◆ DICOM サービス：
  - DICOM Modality Worklist SCU
  - DICOM Storage SCU
  - DICOM Query and Retrieve SCU
- ◆ インポートデータベース
- ◆ 重複データチェック機能
- ◆ クライアント一括設定・ログ収集機能
- ◆ 統合管理パネルによるステータス表示・電源オン/オフ

※掲載の写真は設計段階のものであり、デザインおよび色調などは変更となる場合があります。

◆ 本資料における用語の定義：インポート=PACSに取り込む機能、読み込み=光学ドライブでCD/DVDを読み込ませる行為



アレイ株式会社

151-0053 東京都渋谷区代々木 3-42-10 tel. 03-3320-3911 sales@array.co.jp www.array.co.jp

© 2023-2026 Array Corporation

KioStesso ロゴ、KioStessino ロゴ、Array Corporation ロゴは、アレイ株式会社の商標です。

この資料に記載されている会社、製品、サービスの名称は一般に各社の商標または登録商標です。この資料の記載内容は2026年4月現在のものです。この資料に記載された内容、製品の仕様などは予告なく変更することがあります。

cn15010324