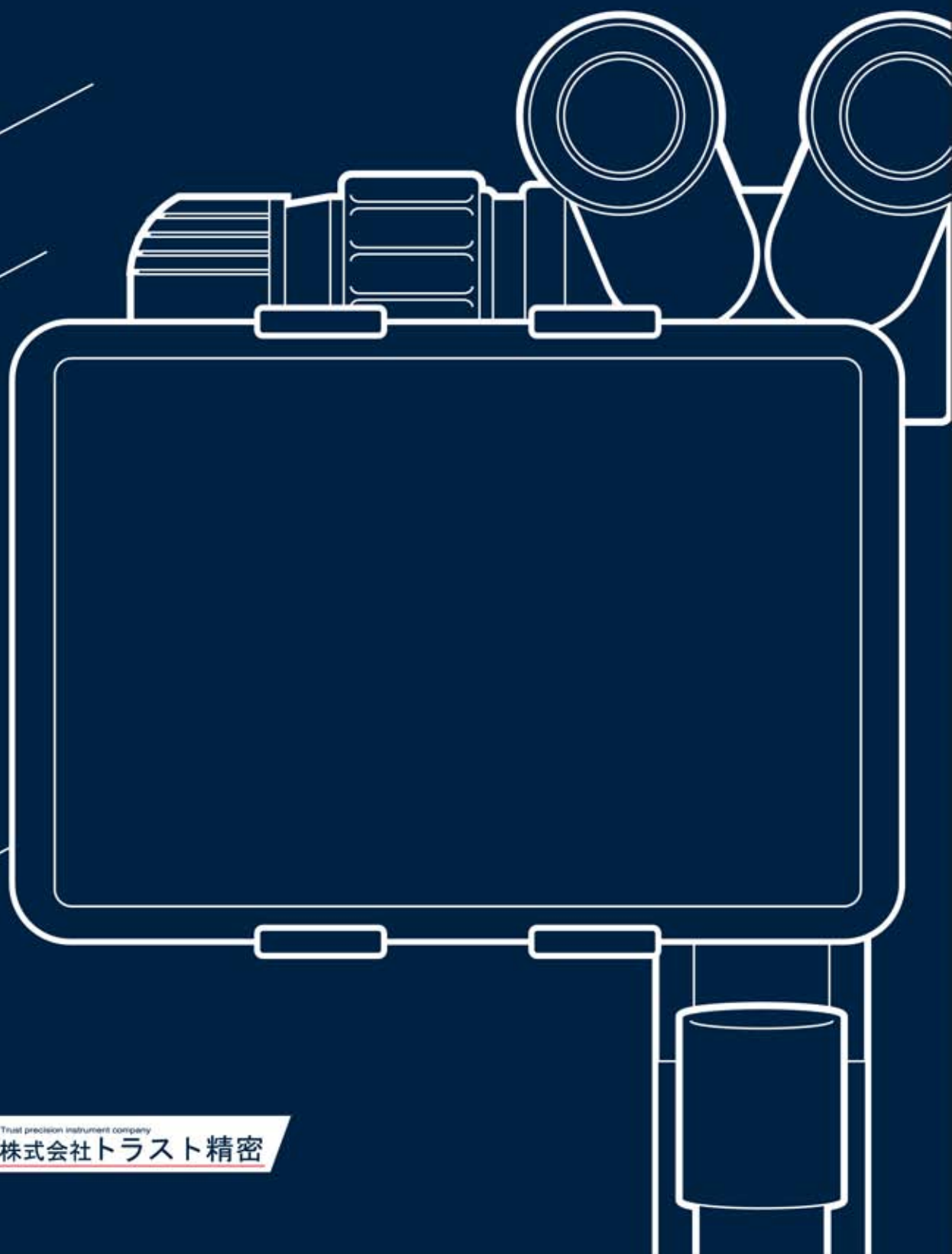


# SLITLAMPS IMAGE SYSTEM

スリットランプ イメージシステム



# PART NAMES

## 各部名称

スリットランプ  
(ZEISS SL-130)  
ビームスプリッター

カメラアダプタ

スリットランプ  
画像観察用モニタ

モニタケース



# FUNCTIONS

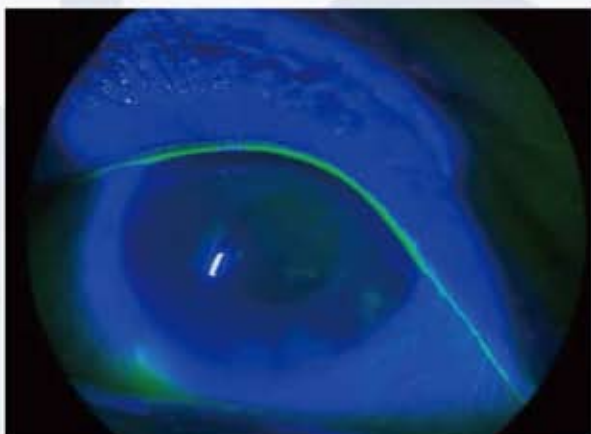
## 機能

### CCDカメラからの 載せ替えに対応

- スリットランプ搭載、CCDカメラの代替検討

### 高感度モードボタン設置

- ブルーライト下でのフルオ染色に最適化



### 検診観察時の リアルタイムモニタ化

- 接眼レンズ付近への小型モニタ接続
- モニタ化による対面検診観察の実現



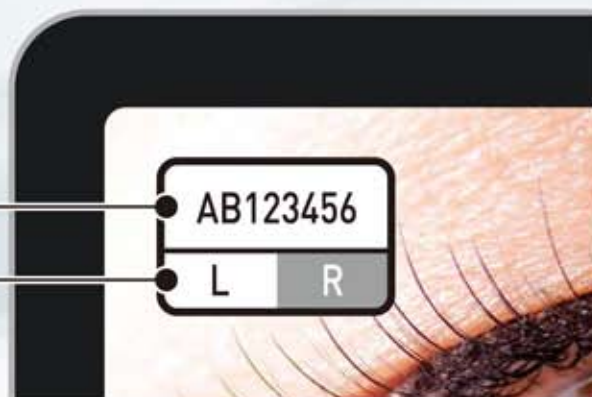
### 患者ID、左右眼自動認識機能搭載

- 院内システムから患者IDの自動取得が可能
- 患者の左右眼も自動で識別可能

※ただし、ネットワークと共有ファイルの設定が必要です。

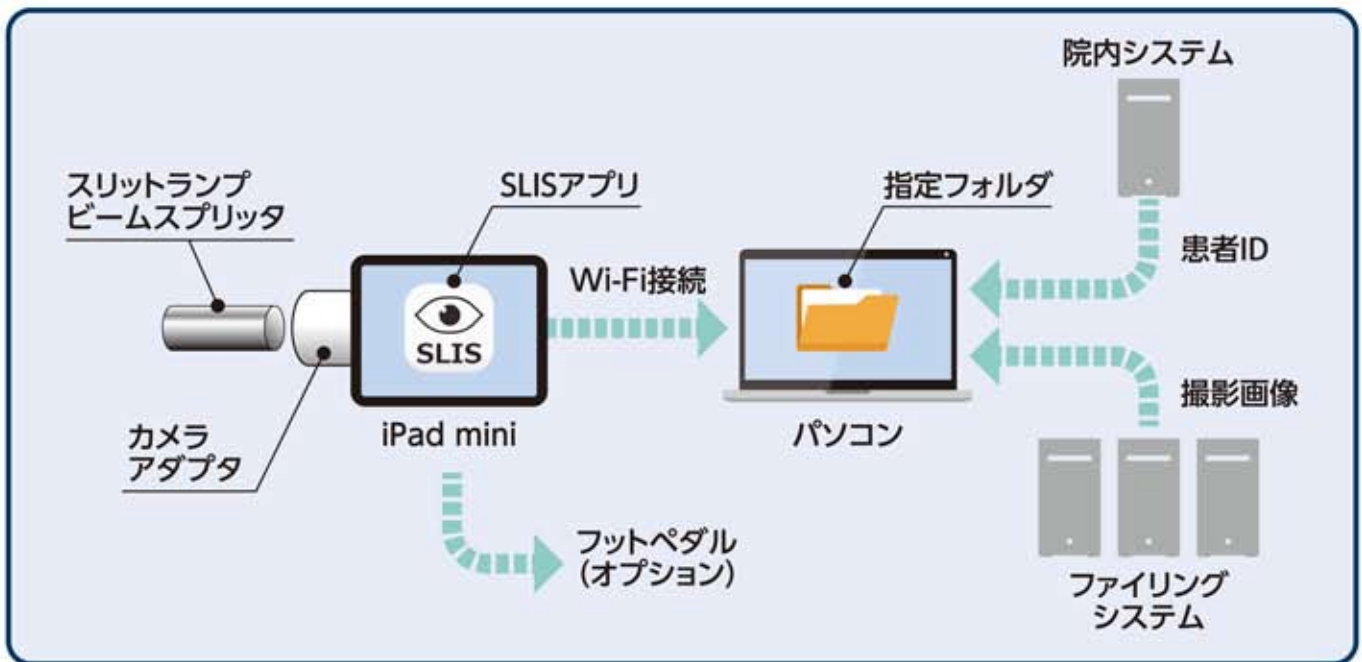
患者ID

眼の左右情報



# SYSTEM CONNECTION

システム接続図



## APP FLOW

アプリフロー



## SPECK

性能・仕様

保存設定	ファイルフォーマット	PNG、JPEG、BMP
	解像度倍率	0.1 (10%)~1 (100%) 10段階
	転送先PC_OS	Windows 10 Windows 11 ※SMB1.0Serverが有効の必要あり
撮影設定	フラッシュ	OFF
	ズーム	1.0 (等倍) 固定
	フォーカス (ピント)	オート (固定)
	露出	オート/マニュアル (デフォルト: オート)
	露出 (マニュアル時)	ISO値: 18~1728 露出時間: 24/1000000~1秒
	ホワイトバランス	オート/マニュアル (デフォルト: オート)
	ホワイトバランス (マニュアル時)	ゲイン (赤): 1.0~4.0 (緑): 1.0~4.0 (青): 1.0~4.0 色温度 : 0~65535(kelvin) 色合い : -150.0~+150.0
ロギング	ログレベル	Error/Warning/info/Debug (初期: Warning)
	出カレベル	Error < Warning < info < Debug ※設定レベルより下位の情報出力
	ログ保存個数	1~100 (初期値: 30)

**KTS** Trust precision measurement company 株式会社トラスト精密

〒329-2713 栃木県那須塩原市緑1丁目57-10 トピックビル203 TEL.0287-39-7221 FAX.0287-37-7776

<https://www.trust-pr.co.jp/>