

**PHILIPS**



Healthcare

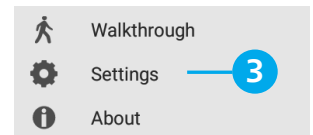
Lumify

# Lumify セッティング



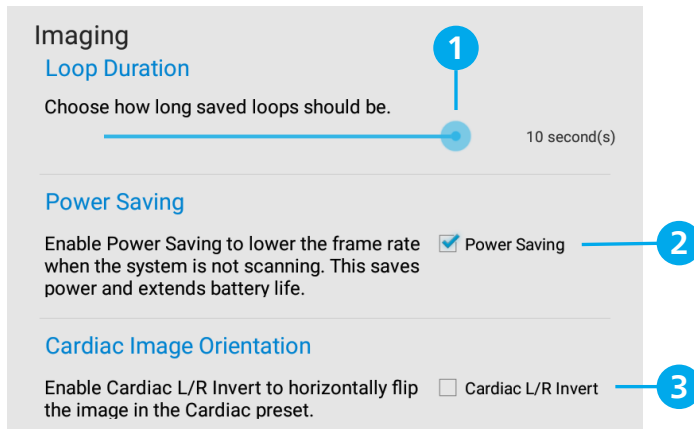
## Settings : 設定

1. タブレットの電源を入れます
2. [Lumify]アプリケーションを起動します
3. [メニュー]  (画面左上) から、[Settings]  をタップします



## Imaging : イメージング

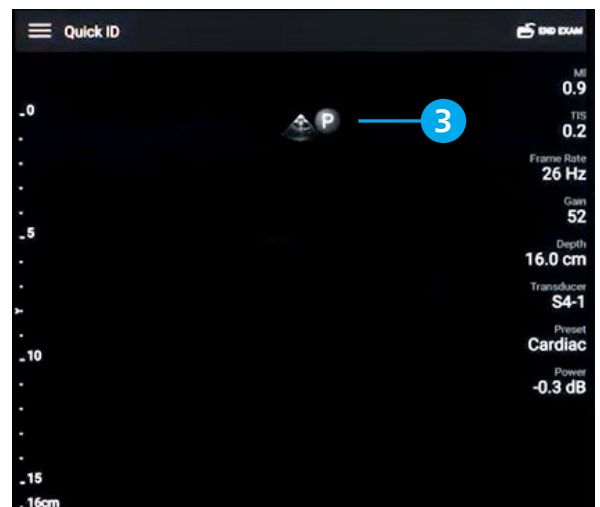
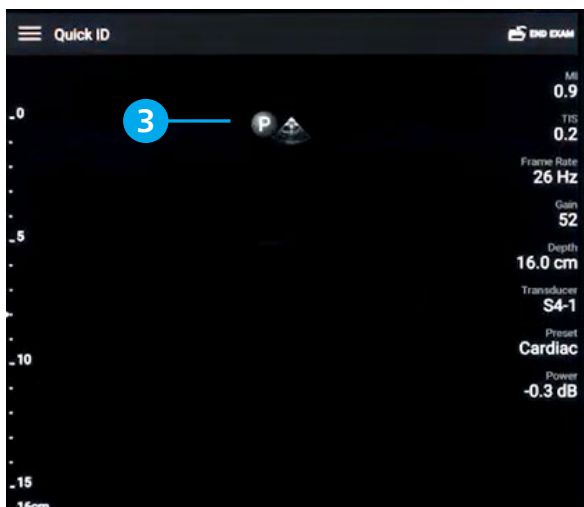
1. Loop Duration : 動画取り込み時間の設定 (最大 : 10秒)
  - 青色のポイントを指でスライドして調整します



2. Power Saving : 省エネルギー設定  
[Power Saving]にチェックすると、スキャンしていない時はフレームレートを下げて節電しバッテリー寿命を延ばすことが可能です
3. Cardiac Image Orientation : 画像の左右反転  
[Cardiac L/R Invert]にチェックすると、Cardiac(心臓)プリセットで画像の左右反転が可能です

☒ Cardiac L/R Invert

☐ Cardiac L/R Invert



## Display : ディスプレイ

1. Control Orientation : トランスジューサーを持つ手を選択 (Left:左、Right:右)  
デバイスを横向きで使用する際にコントロールの表示位置を変更します
2. Power Control : 出力パワー調整  
[Power Control]にチェックすると、出力パワーを調整するためのコントロールが表示されます
3. Thermal Index Display : 3つの熱的指標  
TIS:軟部組織、TIB:骨、TOC:頭蓋骨のうち、どの指標を画面に表示するかを選択可能です

Display

**Control Orientation**

What hand do you use to hold your transducer?

☐ Left ☒ Right

**Power Control**

Select Power Control to display a Power control in the controls area. Power lets you adjust the output power.

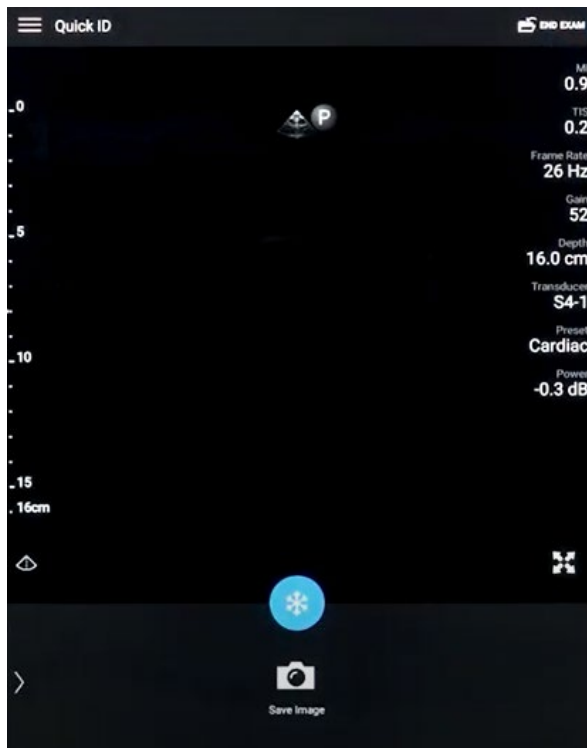
☒ Power Control

**Thermal Index Display**

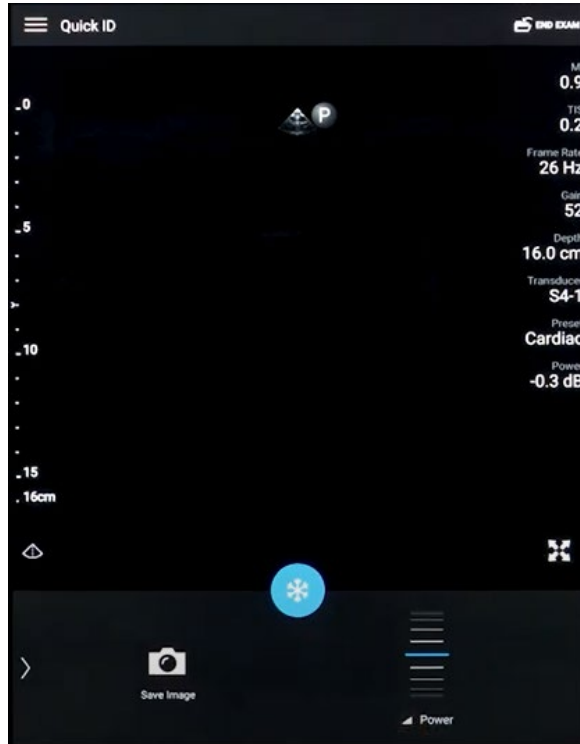
Choose which of three Thermal Indices (Soft Tissue, Bone, Cranial) to display on the imaging screen.

☒ TIS ☐ TIB ☐ TIC

☐ Power Control



☒ Power Control



## Miscellaneous：各種設定

1. Barcode Scanner：バーコード・スキャナーの設定
2. Patient Database：患者データベースの設定
  - ・ Export Database：患者データの保管
  - ・ Import Database：保管したデータのインポート
  - ・ Repair Database：患者データの破損項目を削除
  - ・ Reset Database：すべての患者データを削除
3. System Logs：診断ログ

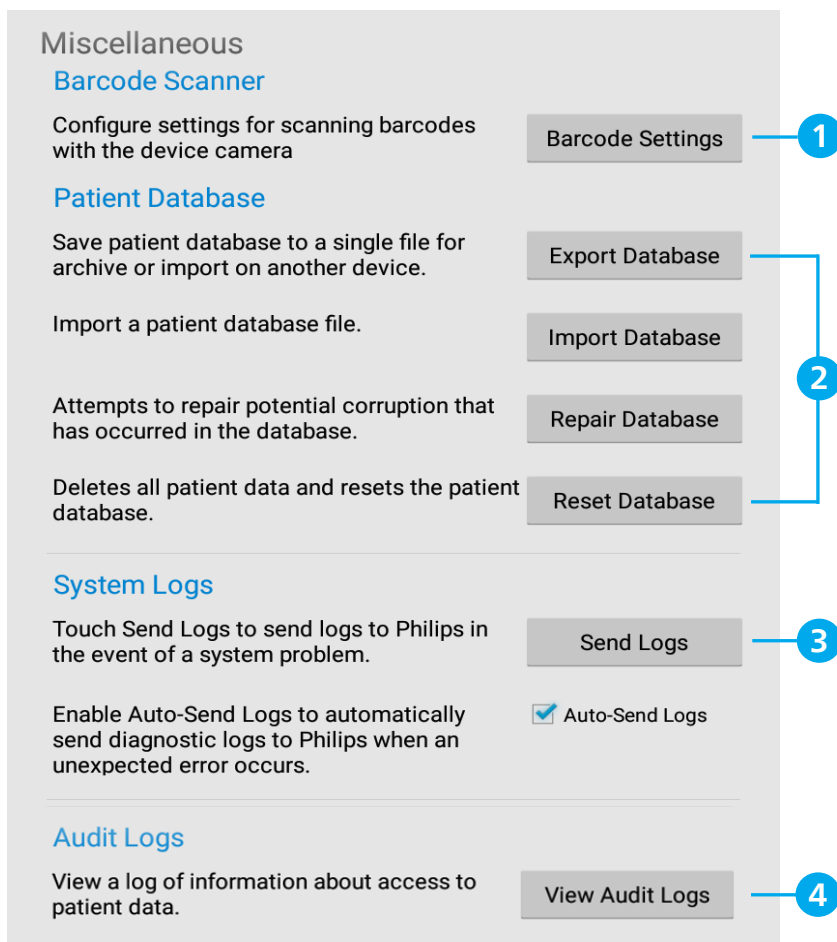
装置に問題が発生した場合、[Send Logs]をタップし、Philipsに診断ログを送信します  
エラー発生時に自動的に診断ログを送信するには、[Auto-Send Logs]にチェックします

4. Audit Logs：監査ログ

[View Audit Logs]をタップし、リストから監査ログを選択します

監査ログは、患者データへのアクセスに関する以下の情報を記録します

- ・ 検査を開始および終了した時刻
- ・ 検査および画像を表示した時刻
- ・ 検査および画像をエクスポートまたは削除した時刻
- ・ 画像を電子メールで送信した時刻





## Reacts Setting: Reactsの設定

### 1. Camera：カメラ設定

- ・ Reacts開始時に、Lumifyのカメラをオンにしてリモート・ユーザーにみせますか？ Yes/No
- ・ 初期設定で使用するカメラはどちらですか？ Front（前面）/Back（背面）

### 2. Call Settings：コール設定

- ・ 通話は、マイクをミュートした状態で開始しますか？ Yes/No
- ・ Reacts開始時に、自動で超音波画像を共有しますか？ Yes/No

### 3. Account and Login：アカウントとログイン設定

- ・ Lumify起動時に、Reactsへ自動でログインしますか？ Yes/No
- ・ [Clear]をタップすると、Reactsのユーザー名、パスワードを消去します

The screenshot shows the 'Reacts Settings' screen. It is divided into three sections: 'Camera', 'Call Settings', and 'Account and Login'. Each section has a title in blue. Section 1 (Camera) has two questions with radio button options. Section 2 (Call Settings) has two questions with radio button options. Section 3 (Account and Login) has one question with radio button options and a 'Clear' button at the bottom right. Blue callout numbers 1, 2, and 3 are placed to the right of the sections.

**Reacts Settings**

**Camera**

Do you want to show video from your camera to the remote user when a Reacts call begins?

☒ Yes ☐ No

Do you want to use your front or back facing camera by default?

☒ Front ☐ Back

**Call Settings**

Do you want to start the call with the microphone muted?

☐ Yes ☒ No

Automatically share the ultrasound stream when starting a call?

☐ Yes ☒ No

**Account and Login**

Do you want to automatically login to your Reacts account when Lumify is opened?

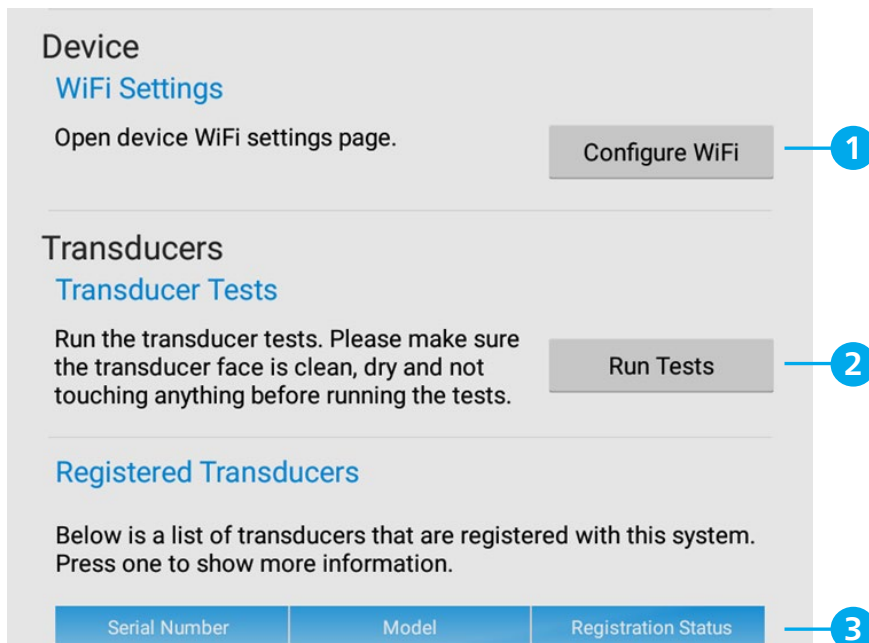
☐ Yes ☒ No

Clear Reacts username and password

## Device, Transducers : デバイスとトランスジューサの設定

1. WiFi Settings : デバイスの無線ネットワーク設定
2. Transducer Tests : トランスジューサ・テスト  
[Run Tests]をタップすると、トランスジューサの自己診断テストを実施します  
画質、トランスジューサの認識、エラー・メッセージの診断を行います
3. Registered Transducer : Lumifyに登録されているトランスジューサのリスト
  - ・ Serial Number : シリアル番号
  - ・ Model : 型式
  - ・ Registration Status : 登録状況

\*リストからトランスジューサをタップすると、詳細情報が表示されます





製造販売業者  
**株式会社フィリップス・ジャパン**

〒108-8507 東京都港区港南2-13-37 フィリップスビル

お客様窓口 0120-556-494  
03-3740-3213

受付時間 9：00～18：00（土・日・祝祭日・年末年始を除く）

[www.Philips.co.jp/healthcare](http://www.Philips.co.jp/healthcare)

改良などの理由により予告なしに意匠、仕様の一部を変更することがあります。あらかじめご了承ください。詳しくは担当営業、もしくは「お客様窓口」までお問い合わせください。  
記載されている製品名などの固有名詞は、Koninklijke Philips N.V. またはその他の会社の商標または登録商標です。

販売名：超音波画像診断装置 Lumify  
医療機器認証番号：302AFBZX00043000  
管理医療機器／特定保守管理医療機器

© 2021 Philips Japan, Ltd.