

Versana Premier クイックガイド

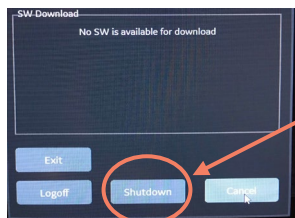
電源ON/OFF



電源 ON

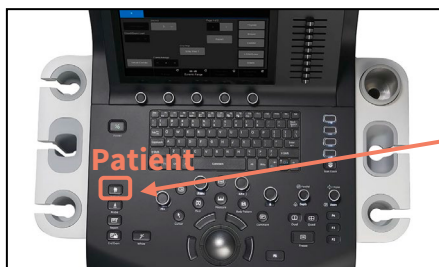
電源キーを軽く押してください。
→立ち上げ動作中・電源ON時には緑色に点灯します。

電源 OFF



1. 電源キーを軽く押してください。
2. 画面上の【Shutdown】にあわせてセットを押します。

患者情報登録/検査開始



1. 操作パネル上の【Patient】を押してください。

2. 患者登録画面に切り替わりますので、ID、名前、生年月日等を入力してください。

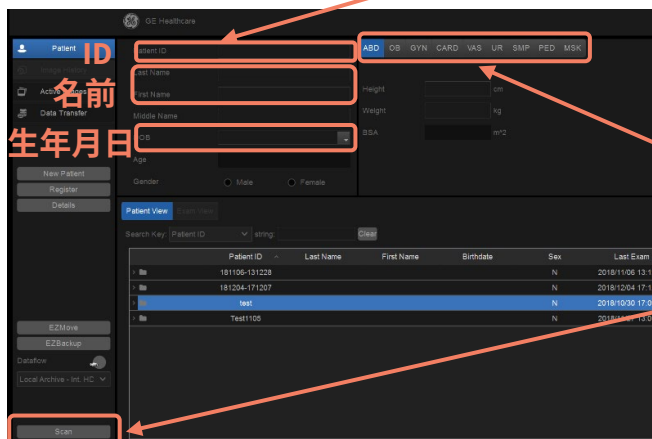
例)1980年12月8日 1980/12/08

3. 検査カテゴリーを選択します。
カテゴリーのうち目的の検査を選択してください。

ABD OB GYN CARD VAS UR SMP PED MSK

4. 必要項目の入力が終わったら【Scan】を選択してください。スキャン画面に移行します。

*このとき【Freeze】キーや【B】ボタンを押しても同様にスキャン画面に移行します。



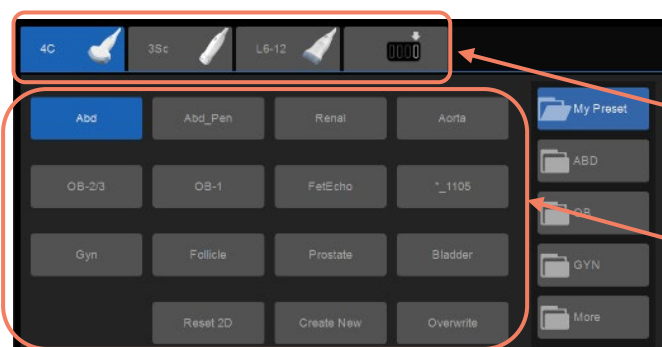
プローブ/プリセットの選択

1. 操作パネル上の【Probe】キーを押してください。



2. タッチパネルの上位に接続されているプローブが表示されます。使用するプローブをタッチしてください。

3. 使用するプリセットをタッチしてください。

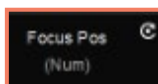


Abdomen：腹部向け MscSkel：整形外科向け
Renal：腎臓向け Carotid：頸動脈向け
Bladder：膀胱向け LEV：下肢静脈向け
Adult：成人循環器向け LEA：下肢動脈向け
Thyroid：甲状腺向け UEA：上肢動脈向け
Breast：乳腺向け

画像調整等の基本操作の手順



フォーカス位置

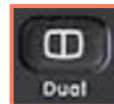


ボタンを回転して、フォーカスの位置を変更します。

深度(depth)

ボタンを回転して、表示深度を調整します。

2画面表示



ボタンを押すと2画面表示になります。
もう一度ボタンを押すと、反対側の画面でスキャンが可能です。
*画面下に緑色のバーがある方が、アクティブ画面です。

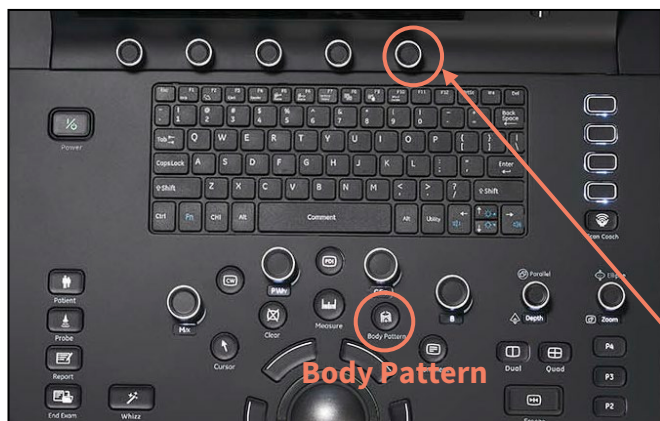
ゲイン(輝度)

ボタンを回転して、画面の輝度を調整します。

Whizz(画像最適化)

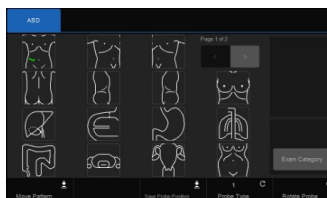
ボタンを1度押すと、画像が最適化されます。
Whizzは明るさ、コントラスト、温泉密度、周波数を最適化し、Bモードの均一性を向上させる機能です。
*パルスモードで使用すると、スケールとベースラインを最適化し、最適な波形にします。

ボディーパターン

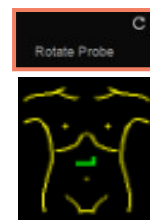


1.操作パネルの【Body Pattern】ボタンを押します。

2.タッチパネル上に、以下のようなボディパターンが表示されますのでタッチして選択します。



3.ボタンを回転し、プローブの向きを合わせます。トラックボールで位置の変更をします。



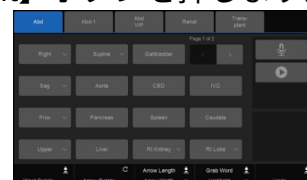
コメント



1.コメント入力には2種類の方法があります。

①操作パネル上の【Comment】ボタンを押します。

タッチパネル上のコメントをタッチします。



②もしくはキーボードで、任意のコメントを入力します。

2.トラックボールで任意の場所へ移動し、Setキーで確定します。

3.コメントの編集、場所を変更したい際は、カーソルをコメントに合わせてSetを押します。

単純計測



1.操作パネルの【Measure】ボタンを押します。



2.キャリパーが表示されますので、トラックボールで始点に移動し、【Set】キーを押します。

3.トラックボールで終点の場所移动到し【Set】キーを押します。

カラー(CF)



1.操作パネルの【CF】ボタンを押します。

2.画面上にカラーが表示されます。トラックボールを動かすと、ROI（関心領域）の位置が変わります。

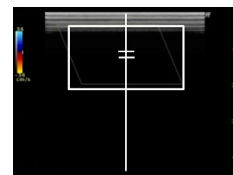
3.ROIの大きさを変えたい場合は、トラックボールの右上のキーを押し、トラックボールを動かすと大きさが変わります（トラックボールの右上の「Size」が青色である必要があります）。



パルスドブラ(PW)/連続波ドブラ(CW)

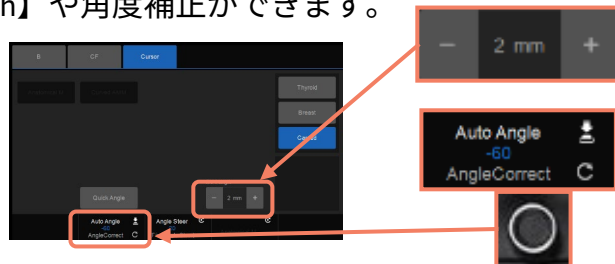


1.【Set(Mode Cursor)】キーを押すと、ドブラカーソルが表示されます。



2.トラックボールで、サンプルポイントに位置を合わせます。

3.タッチパネルの上で、サンプルボリューム【SV Length】や角度補正ができます。



4.【Set(PW)】キーを押すとパルスドブラ波形が表示されます。

*CWはアプリケーションで【CARD】を選択すると表示されます。

画面の静止/保存



画面の静止

【Freeze】 ボタンを押すと画面が静止します。

静止画保存

【P1】 【P2/3/4】 で保存/プリントが可能です。

*設定により異なります。

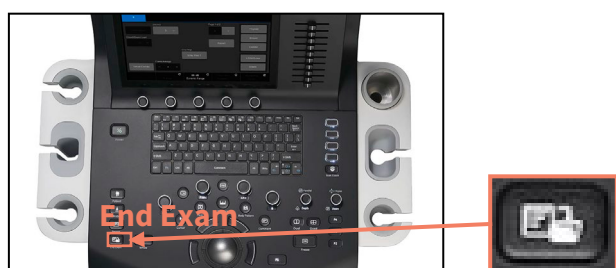
- 1.本体ハードディスクに画像保存
- 2.白黒プリンタ
- 3.カラープリンタ
- 4.ネットワーク 画像転送

動画画保存

【Freeze】 ボタンを押さずに、保存ボタンを押すと動画が保存されます。

*設定で保存の秒数を変更できます。

検査終了

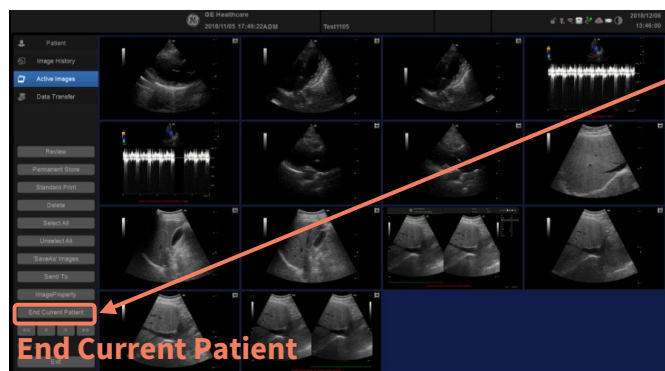


1. 【End Exam】 ボタンを押してください。
Active Image(画像一覧)が表示されます。

- 2.画像一覧から消去したい画像は選択して
【Delete】、転送したい画像は【Send to】を選択してください。

- 3.モニター上の【End Current Patient】を選択してください。検査が終了します。

*設定により、【Patient】 ボタンのみで検査終了を行うことも可能です。



GEヘルスケア・ジャパン
カスタマー・コールセンター 0120-202-021

gehealthcare.com

このクイックガイドは、Versana Premierをベースに日常的な基本操作の説明をまとめたものです。ご使用になる前に、必ず添付されている取扱説明書・注意事項等情報も併せてご確認ください

製造販売 GEヘルスケア・ジャパン株式会社
販売名称 汎用超音波画像診断装置 Versana Premier
医療機器認証番号 231ABBZX00004000

記載内容は、お断り無く変更することがありますのでご了承ください。
2026.4 GE HealthCare 超音波本部 Primary Care部