

Versana Premier クイックガイド

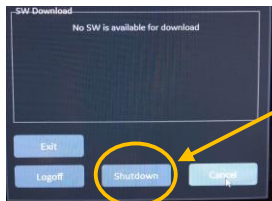
電源ON/OFF



電源 ON

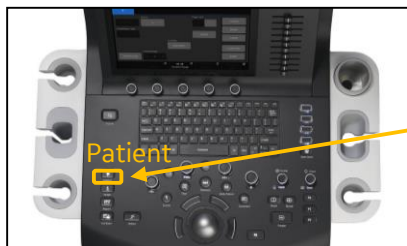
電源キーを軽く押して下さい。
→立ち上げ動作中・電源ON時には緑色に点灯します。

電源 OFF



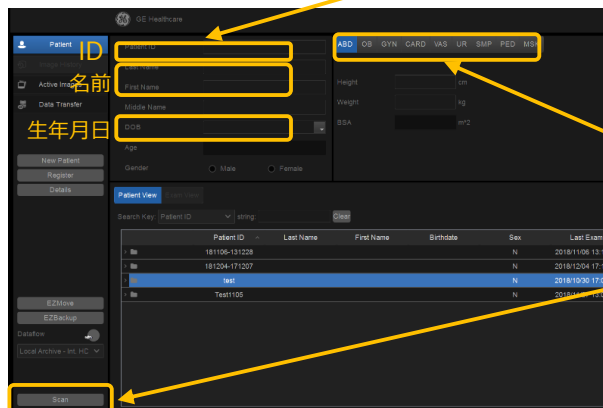
1. 電源キーを軽く押して下さい。
2. 画面上の【Shutdown】にあわせてセットを押します。

患者情報登録/検査開始

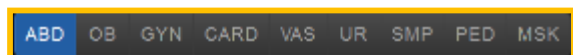


1. 操作パネル上の【Patient患者登録】を押して下さい。
2. 患者登録画面に切り替わりますので、ID、名前、生年月日等を入力して下さい。

例) 1980年12月8日 1980/12/08
S55/12/08



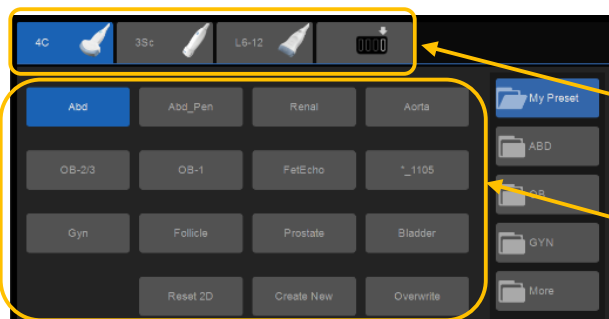
3. 検査カテゴリーを選択します。
カテゴリーのうち目的の検査を選択して下さい。



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

* このとき【Freez】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】キーを押して下さい。



2. タッチパネルの上段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下さい。

3. 使用するプリセットをタッチして下さい。

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 : 乳房向け	

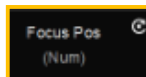
画像調整等の基本操作の手順



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、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。

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

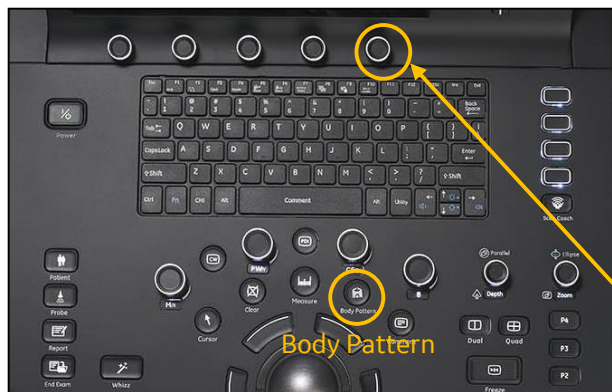


ボタンを押すと2画面表示になります。
もう一度ボタンを押すと、反対側の画面でスキャンが可能です。
* 画面下に緑色のバーがある方が、アクティブ画面です。

ゲイン(輝度)

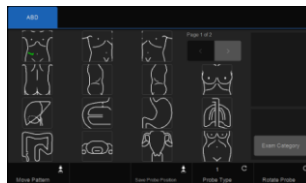
ボタンを回転して、画面の輝度を調整します。

ボディパターン

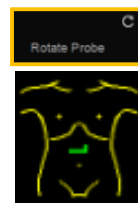


1. 操作パネルの【Body Pattern】ボタンを押します。

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。



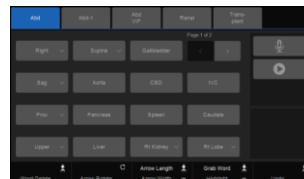
コメント



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に移動し【Set】キーを押します。



カラー(CF)



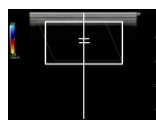
1. 操作パネルの【CF】ボタンを押します。
2. 画面上にカラーが表示されます。
トラックボールを動かすと、ROI（関心領域）の位置が変わります。
3. ROIの大きさを変えたい場合は、トラックボールの右上のキーを押し、トラックボールを動かすと大きさが変わります
(トラックボールの右上の「Size」が青色である必要があります)。



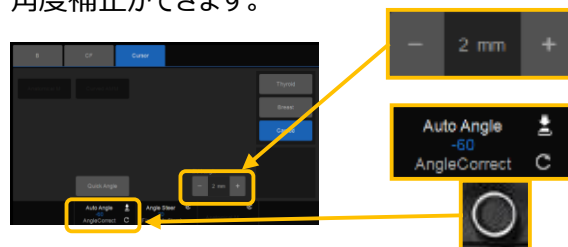
パルスドプラ(PW)/連続波ドプラ(CW)



1. 【Set(Mode Cursor)】キーを押すと、ドプ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プ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。

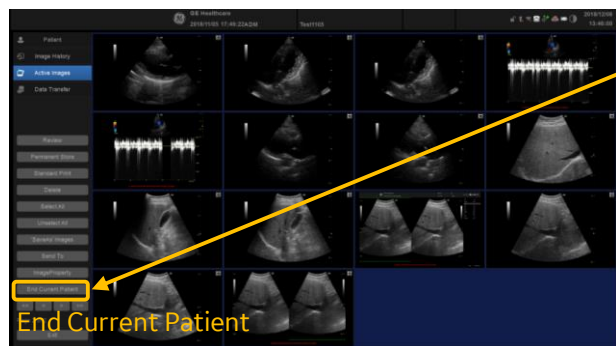
検査終了



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】を選択して下さい。
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

www.gehealthcare.co.jp

**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・添付文書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

記載内容は、お断り無く変更することがありますので御了承ください。
2019.6 GE Healthcare 超音波本部 Primary Care部

