



# CL7 ディスプレイ



6YD-F819U-J0

# はじめに

▲ 警告

製品に関する警告およびその他の重要な情報については、製品パ ッケージに同梱されている 『安全および製品に関する警告と注 意事項』ガイドを参照してください。

## デバイスの概要



1	タッチスクリーン
2	電源キー
3	自動バックライトセンサー
4	microSD®メモリカードスロット

## エンジンデータ画面

デバイスをオンにすると、エンジンデータ画面が表示されます。 この画面はエンジンネットワークやスロットルコントローラに よって異なります。

この画面から、他のデータ画面やホーム画面にアクセスできま す。 別の画面を開くには、画面を右または左にスワイプするか、 画面のいずれかの側の矢印を選択します。



 データフィールド 押し続けるとデータを置き換えられます

2	
	押し続けるとトリップデータを表示できます。
3	ジョイスティックボタンを「Set Point(ポイント設定)」機能に設定 する場合に押します(Helm Master®)。
4	タンクレベル情報
	タンクを押し続けると詳細なタンクレベルセンサ情報を表示できま
	च 。
5	GPS 信号強度
	「漁場ポイント RPM 上限」を設定する場合に選択します(Helm
	Master )。
	トローリング速度を設定する場合に選択します(Command Link
	Plus <sup>®</sup> ) 。
6	データフィールド
	押し続けるとデータを置き換えられます。
7	シフト位置
8	タコメータとトリム角度
	押し続けると背景を変更できます。
9	エンジン情報
	押し続けるとデータを置き換えたりゲージの外観を変更できます。
· · · · ·	

#### **エンジンアラートアイコン** 赤色のアイコンはエンジンの異常を示します。

注記

問題を特定したり修正することができない場合は、Yamaha®ディ ーラーにお問い合わせください。

•6	冷却水の圧力が低トしています。
*	オイルの圧力が低下しています。 エンジンを停止します。 エンジンオイルレベルを点検し、必要に 応じてオイルを追加します。
	注記
	このインジケータがオンの場合は、エンジンを作動し続けないで ください。 エンジンに深刻な損傷が発生します。
~ <u>E</u>	エンジンがオーバーヒートしています。 エンジンを直ちに停止してください。 冷却水の取水口を確認し、 ブロックされている場合は障害物を除去します。
	注記
	このインジケータがオンの場合は、エンジンを作動し続けないで ください。 エンジンに深刻な損傷が発生します。
ĒŦ	バッテリーの電圧が低下しています。 バッテリーとバッテリーの接続を確認し、緩んでいるバッテリー の接続をすべて締め直します。 バッテリーの接続を締め直してもバッテリーの電圧が上昇しな い場合は、すぐに港に引き返してください。 直ちに Yamaha デ ィーラーにお問い合わせください。
	<b>注:</b> このアラートがオンの場合は、エンジンを停止しないでくだ さい。 エンジンを停止すると再起動できない場合があります。
<b></b>	燃料に水が混入しています。 燃料フィルタ(燃料分離器)に水が溜まっています。 直ちにエンジンを停止し、エンジンのマニュアルを参照して、燃 料フィルタから水を排出してください。 注:水が混入したガソリンはエンジンを損傷する可能性がありま す。
۲Ċ)	エンジン/メンテナンスのアラートを確認します。 直ちに Yamaha ディーラーにお問い合わせください。 チェック エンジンアラートは、前回のメンテナンスから 100 時間を経過し たときにも表示されます。
	エンジンアラート通知。 (Helm Master)
:13)	エンジンの排出に問題があります。

#### エンジン状態アイコン

オレンジ色のアイコンは、エンジンの状態を示します。

😪 Yamaha セキュリティシステムがオンです。

♀ エンジンが同期制御下にあります。 クワッドタイプのエンジンに は適用されません。

<u>CE</u>エンジンがウォーミングアップ中です。

#### GPS 信号強度アイコン

エンジン画面の右上に表示されるアイコンは、GPS 信号強度を 示します。

<u></u> واا	GPS 衛星信号の強度
<sup>€</sup> ×	GPS 衛星信号なし

#### メニューバーとエンジンバー

画面の下部にあるメニューバー①の各ボタンを使用して、MFD (多機能ディスプレイ)にその他の機能を表示したり、現在の画 面に関する設定を表示することができます。メニューバーは画 面を開くと短時間表示され、ホーム画面には常時表示されます。 画面の下部からスワイプすると、メニューバーが表示されます。



エンジンの画面を表示していないときは、画面の上部にある小さ なエンジンバー ② によって、エンジンゲージのステータスを簡 単に確認できます。 メニューバーと同様に、エンジンバーは画 面を開くと短時間表示されます。 画面を上から下にスワイプす ると、エンジンバーが表示されます。



#### オンスクリーンボタン

次のオンスクリーンボタンは、一部の画面と機能で表示されま す。 一部のボタンは、組み合わせ画面または SmartMode<sup>™</sup>レイ アウトのみで利用できます。

#### ボタン 機能 オンスクリーンアイコンを消去し、船舶を画面の中央に表示し ます アイテムのフルスクリーン表示を開きます 新しいウェイポイントを作成します 2 目的地までのルート(方向転換を含む)を作成します 5 選択した位置でルートに方向転換を追加します G 最後に追加した方向転換をルートから削除します 目的地までの直行ルート(方向転換を含まない)を作成します 目的地までの Auto Guidance ルートを作成します S ナビゲーションを開始します ナビゲーションを終了します レーダーターゲットを捕捉して追跡を開始します (0) ページまたは機能のメニューを開きます ページまたは機能のプリセットメニューを開きます I★

#### ヒントとショートカット

- ①を押して海図プロッタをオンにします。
- いずれかの画面からホームを選択し、[ホーム]画面に戻ります。
- いずれかのメイン画面からメニューを選択し、その画面の追加設定にアクセスします。
- ①を押して電源オフを選択し、海図プロッタをオフにします。

#### タッチスクリーンを使用する

- 画面をタップしてアイテムを選択します。
- 画面を指でドラッグまたはスワイプしてパンまたはスクロー ルします。
- 画面上で2本の指でつまむとズームアウトします。
- 画面上で2本の指を広げるとズームインします。

## お気に入りに項目を追加する

- 1 メイン画面から、右側にあるカテゴリを選択します。
- 2 左側のボタンを押したままにします。 項目がお気に入りのメイン画面カテゴリに追加されます。

#### SmartMode または結合画面レイアウトを編集する

結合画面の表示可能データと SmartMode レイアウトを編集で きます。 操作中画面のページのレイアウトを変更すると、 SmartMode の名前と記号以外の変更はそのディスプレイにしか 表示されません。 レイアウトで SmartMode の名前か記号を変 更すると、新しい名前や記号はステーション内のすべての画面に 表示されます。

- 1 編集する画面を開きます。
- 2 メニューを選択します。
- 3 編集レイアウトか組み合わせの編集を選択します。
- 4 次の中から追加機能を選択します。
  - 名前変更 : **名前か名前と記号 > 名前**を選択し、新しい名前 を入力して、**終了**を選択します。
  - SmartMode 記号変更: 名前と記号 > シンボルを選択し、 新しい記号を選択します。

- 表示される機能と画面の配置変更:レイアウトを選択し、 オプションを選択します。
- ・ 画面の一部機能を変更:変更する領域を選択し、右側のリ ストから機能を選択します。
- 画面の分割方法変更:矢印を新しい場所にドラッグします。
- 表示されるデータ追加とデータバー変更:オーバーレイを 選択し、オプションを選択します。
- SmartMode 画面の一部にプリセットを割当:プリセット> 含めるの順に選択し、右側のリストからプリセットを選択 します。

#### データのオーバーレイをカスタマイズする

画面に表示されるデータをカスタマイズできます。

1 表示している画面のタイプに基づいてオプションを選択します。

- フルスクリーン表示から、メニュー > オーバーレイを編集 するを選択します。
- 組み合わせ画面から、メニュー > 組み合わせの編集 > オー バーレイを選択します。
- SmartMode 画面から、メニュー > 編集レイアウト > オー バーレイを選択します。

**ヒント**:オーバーレイボックスに表示されるデータをすばや く変更するには、オーバーレイボックスを押したままにしま す。

- データおよびデータバーをカスタマイズする項目を選択します。
  - オーバーレイボックスに表示されるデータを変更するには、オーバーレイボックスを選択し、表示する新しいデータを選択して、戻るを選択します。
  - データオーバーレイバーの位置とレイアウトを選択する には、データを選択し、オプションを選択します。
  - ナビゲーション中に表示される情報をカスタマイズする
     には、航法を選択し、オプションを選択します。
  - メディアコントロールなどのその他のデータバーをオン にするには、一番上のバーまたは下部バーを選択し、必要 なオプションを選択します。
- 3 終了を選択します。

#### 海図プロッタのマニュアルにアクセスする

- 1 情報 > マニュアルの順に選択します。
- 2 マニュアルを選択します。
- 3 開くを選択します。

#### マニュアルをダウンロードする

Web から最新のマニュアルとマニュアルの翻訳を取得できます。

 global.yamaha-motor.com/outboards/products/manuals /accessories/gauge/index.html にアクセスします。
 ヒント: この Web ページをすばやく開くには、次のコード をスキャンしてください。



2 マニュアルをダウンロードします。

## 基本操作

現在の位置をウェイポイントとしてマークする いずれかの画面から、マークを選択します。

- ソーナー画面上でウェイポイントを作成する
- 1 ソーナー表示から、 ■を選択します。
- **2** 位置を選択します。
- 3 新規ウェイポイントまたは ▲ を選択します。

4 必要に応じて、ウェイポイント情報を編集します。

#### チャート上でウェイポイントを作成する

- チャートまたは 3D チャートビューから、位置またはオブジェ クトを選択します。
- 2 ウェイポイントを作成します。または & を選択します。

#### MOB または SOS の位置を登録する

- 1 いずれかの画面で、SOS を選択します。
- 2 画面に表示される指示に従います。

#### チャート上のポイントにナビゲーションする

- 1 ナビゲーションチャートまたは釣りチャートから、位置を選択します。
- 2 必要に応じて、航法開始を選択します。
- 3 次の中からオプションを選択します。
  - ・ 選択した位置に直接ナビゲーションするには、へ行くまたは ▲ を選択します。
  - ・ 選択した位置までの方向転換を含めたルートを作成する には、ルートへまたは ▲ を選択します。
  - Auto Guidance を使用するには、自動ガイドまたは ♪ つを 選択します。
     注:プレミアムチャートでは、海域によって、Auto

Guidance を使用できます。

4 ピンクの線で示されたコースを確認します。

注: Auto Guidance を使用している場合、マゼンタのライン の一部でグレイになっている部分は、Auto Guidance がその ラインの一部を計算できないことを表しています。 この現象 が発生する原因は、安全と判断するために指定された最低限 の水深と障害物の高さにあります。

5 ピンクの線をたどって操船し、陸地、浅瀬、その他の障害物 を避けるようにします。

#### メモリカードへのウェイポイント、ルート、およびトラッ クのコピー

- 1 メモリカードをカードスロットに挿入します。
- 2 情報 > ユーザーデータ > データ転送 > カードに保存するの 順に選択します。
- 3 必要に応じて、データをコピーするメモリカードを選択します。
- 4 次の中からオプションを選択します。
  - 新しいファイルを作成するには、新ファイル追加を選択 し、名前を入力します。
  - 既存のファイルに情報を追加するには、リストからファイ ルを選択します。

#### トラックを表示する

チャートまたは 3D チャートビューから、**メニュー > [チャ** ートメニュー] > **ウェイポイントとトラック > 航跡 > ON** の 順に選択します。

チャート上のトレイルラインは、トラックを示します。

#### トラックログの記録間隔を設定する

トラックプロットが記録される頻度を示すことができます。より頻度の高いプロットを記録すると、精度が向上しますが、トラックログが早くいっぱいになります。メモリをより効率的に使用するために、解像度間隔を設定することをお勧めします。

1 **情報 > ユーザーデータ > 航跡 > 有効航路オプション > イン** ターバル > インターバルの順に選択します。

2 次の中からオプションを選択します。

- ポイント間の距離に基づいてトラックを記録するには、距離 > 変更の順に選択し、距離を入力します。
- 時間間隔に基づいてトラックを記録するには、時間 > 変更の順に選択し、時間間隔を入力します。

コースとの不一致に基づいてトラックを記録するには、解像度>変更の順に選択し、トラックポイントを記録する前に、正しいコースからの許容最大エラーを入力します。

#### 地図を選択する

お使いの製品に BlueChart<sup>®</sup> g2 および Garmin LakeVü<sup>™</sup> HD 両方 の内蔵地図が備わっている場合、使用する地図を選択できます。 すべてのモデルに両方のタイプの内蔵地図があるわけではあり ません。

- 1 ナビゲーションチャートから、メニュー > 内蔵地図の順に選 択します。
- 2 次の中からオプションを選択します。
  - 内陸の湖にいる場合、LakeVü™ HD を選択します。
  - 沖合にいる場合、BlueChart® g2 を選択します。

Yamaha®、ヤマハのロゴ、Command Link Plus®、および Helm Master®はヤマハ発動機株式会社の商標です。 Garmin®、Garmin ロゴ、および BlueChart® は、Garmin Ltd.とその子会社の米国およびその他の国における登録商標 です。 Garmin LakeVü™、および SmartMode™は、Garmin Ltd.とその子会社の商標です。 これらの商標を、Garmin 社の明示的な許可なしに使用することはできません。 microSD®および microSD ロゴは SD-3C, LLC の商標です。 その他の商標および著作権は、それぞれの所有者に帰属します。



