



CL7 显示器

 快速入门手册

6YD-2819U-C0

简介

警告

请参阅产品包装盒中的 **重要安全** 和产品信息指南，了解产品警告和其他重要信息。

设备概述

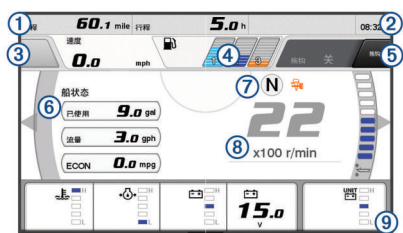


①	触摸屏
②	电源键
③	自动背光传感器
④	microSD® 存储卡插槽

发动机数据屏幕

当您开启设备时，将会显示“发动机数据”屏幕。此屏幕会随着发动机网络和油门控制器的不同而异。

通过此屏幕，您可以访问其他数据屏幕和主页屏幕。要打开不同的屏幕，请向左或向右滑动屏幕，或选择屏幕两侧的箭头。



①	数据字段 按住可替换数据。
②	当前时间 按住可查看行程数据。
③	按下可设置操纵杆按钮设置点功能 (Helm Master®)。
④	油箱油量信息 按住油箱可查看详细的油箱油量传感器信息。
⑤	GPS 信号强度 选择可设置鱼点每分钟转速上限 (Helm Master) 选择可设置拖钩速度 (Command Link Plus®)。
⑥	数据字段 按住可替换数据。
⑦	变速杆档位
⑧	转速计和纵倾角 按住可更改背景。
⑨	发动机信息 按住可替换数据和更改仪表外观。

发动机警报图标

红色图标指示发动机异常。

注意

如果无法找出并更正问题，请咨询您的 Yamaha® 经销商。

	冷却水压低。
	油压低。 停止发动机。检查发动机的机油量，如有必要，请添加更多机油。
注意	
如果此指示灯亮起，请勿让发动机继续运转。否则，发动机将会严重损坏。	
	发动机过热。 立即让发动机熄火。检查冷却水入口，如果入口堵塞，请进行清理。
注意	
如果此指示灯亮起，请勿让发动机继续运转。否则，发动机将会严重损坏。	
	电池电压低。 检查电池和电池连接线，并拧紧所有松动的电池连接线。 如果拧紧电池连接线并没有增大电池电压，则马上返回到港口。立即咨询您的 Yamaha 经销商。 注： 当此警报出现时，请勿让发动机熄火。否则，可能无法让发动机重新发动。
	燃油中有水。 水积聚在燃油滤清器（燃油分离器）中。 立即将发动机熄火，并查阅发动机手册，以便将水从燃油滤清器中排出。 注： 混水的汽油可能会对发动机造成损坏。
	检查发动机/维护警报。 立即咨询您的 Yamaha 经销商。如果自上次维护起已经过了 100 多个小时，则检查发动机警报也会显示。
	发动机警报通知。(Helm Master)
	发动机排放问题。

发动机状况图标

橙色图标表示发动机状况。

	Yamaha 安全系统开启。
	发动机处于同步控制下。
	发动机正在预热。

GPS 信号强度图标

发动机屏幕右上角中显示的图标指示 GPS 信号强度。

	GPS 卫星信号强度
	无 GPS 卫星信号

菜单栏和发动机栏

您可以使用屏幕底部的菜单栏 ① 按钮，打开 MFD 中的其他功能和特性，以及打开当前屏幕的设置。当您打开屏幕时，菜单栏会短暂地显示一下，但它会始终显示在主页屏幕。从屏幕底部向上滑动，可显示菜单栏。



当您未查看发动机屏幕时，横在屏幕顶部的一小发动机栏 ② 可让您快速查看发动机仪表状态。与菜单栏相似，当您打开屏幕时，发动机栏会短暂地显示一下。从屏幕顶部向下滑动，可显示发动机栏。



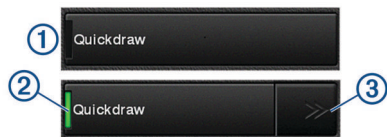
屏幕按钮

这些屏幕按钮可能在一些屏幕和功能上显示。部分按钮仅在组合页面上或 SmartMode™ 布局或连接附件（如雷达）时可以访问。

按钮	功能
	清除屏幕图标并使屏幕回到船只的中心位置
	打开项目全屏视图
	创建新航点
	创建指向目的地的路线 (含转弯)
	在选定的位置向路线添加转弯
	从路线上删除最后添加的一个转弯
	创建指向目的地的直线路线 (不含转弯)
	创建指向目的地的“自动导航”路线
	开始导航
	结束导航
	停止和开始雷达传输
	打开雷达增益调整菜单
	打开雷达海杂波调整菜单
	打开雷达雨杂波调整菜单
	打开和关闭雷达回波尾迹
	获取雷达目标并开始追踪该目标
	显示和设置 VRM/EBL 线
	打开页面或功能的菜单
	打开页面或功能的天气菜单
	打开页面或功能的雷达菜单
	打开页面或功能的预设菜单

提示和快捷键

- 按 \odot 打开海图仪。
- 从任意屏幕中，反复按下 \odot 可滚动显示各个亮度级别。亮度较低，无法看清屏幕时，这非常有帮助。
- 从任意屏幕选择**主画面**，以返回主页屏幕。
- 选择**功能表**打开关于此屏幕的更多设置。
- 结束后选择**功能表**关闭菜单。
- 按 \odot 以打开其他选项，例如调整背光并锁定触摸屏。
- 按 \odot ，然后选择**关机 > 关闭系统**，或按住 \odot 直到**关闭系统**栏满格，关闭海图仪。
- 按 \odot ，然后选择**关机 > 让驾驶台睡眠**，将海图仪设置为待机模式。
- 在部分型号的主页屏幕上，向上或向下滑动屏幕右侧的类别按钮可以查看其他按钮。
在部分型号上，并非所有类别按钮都可见。按钮上方或下方的箭头表示仅显示一部分按钮。
- 在部分菜单按钮上，选择按钮 ① 启用选项。



选项上的绿灯表示已启用选项 ②。

- 在可用的情况下，选择箭头 ③ 打开菜单。
在部分按钮上，选择选项 ② 时，会出现菜单箭头 ③。

使用触摸屏

- 点击触摸屏可选择项目。

- 在触摸屏上拖动或滑动手指可平移或滚动。
- 合并两个手指进行缩小操作。
- 分开两个手指进行放大操作。

将项目添加至收藏夹

- 1 在主页屏幕中的右侧选择类别。

- 2 按住左侧按钮。

该项目已添加至 主页屏幕类别 收藏夹。

定制 SmartMode 或组合页面的布局

您可以定制在组合页面和 SmartMode 布局中显示的布局和数据。如果您在与之交互的显示屏中更改页面布局，这些更改将只出现在该显示屏中，但 SmartMode 名称和符号除外。如果您更改布局的 SmartMode 名称或符号，新名称和符号会出现在站中的所有显示屏上。

- 1 打开要定制的面。

- 2 选择 **功能表**。

- 3 选择 **编辑布局**或 **编辑组合**。

- 4 选择一个选项：

- 要更改名称，请选择 **名称**或 **名称和符号 > 名称**，输入新名称，然后选择 **完成**。
- 要更改 SmartMode 符号，请选择 **名称和符号 > 符号**，然后选择新符号。
- 要更改显示的功能数量和屏幕布局，请选择 **布局**，然后选择一个选项。
- 要更改部分屏幕的功能，请选择要更改的窗口，然后从右侧列表中选择功能。
- 要更改分屏方式，请将箭头拖至新位置。
- 要更改页面上显示的数据和其他数据栏，请选择**叠加数据**，然后选择一个选项。
- 要为 SmartMode 屏幕某一部分分配预置，请选择**预设 > 包括**，然后从右侧列表中选择预置。

定制数据覆盖图

您可以定制显示在屏幕上的数据。

- 1 根据您查看屏幕的类型选择一个选项：

- 从全屏视图中，选择**功能表 > 编辑叠加层**。
- 从组合屏幕中，选择**功能表 > 编辑组合 > 叠加数据**。
- 从 SmartMode 屏幕中，选择**功能表 > 编辑布局 > 叠加数据**。

提示：要快速更改覆盖框所示的数据，请按住覆盖框。

- 2 选择一个项目以定制数据和数据栏：

- 要更改覆盖框所示的数据，请选择覆盖框，选择待显示的新数据，然后选择**返回**。
- 要选择数据覆盖栏的位置和布局，请选择**数据**，然后选择一个选项。
- 要定制导航时需显示的信息，请选择**导航**，然后选择一个选项。
- 要打开媒体控件等其他数据栏，请选择**顶部栏**或**底部栏**，然后选择所需的选项。

- 3 选择**完成**。

在海图仪上访问用户手册

- 1 选择 **信息 > 用户手册**。

- 2 选择手册。

- 3 选择 **打开**。

下载手册

您可以从 Garmin® 网站获取最新的用户手册和手册的译本。

- 1 请访问 global.yamaha-motor.com/outboards/products/manuals/accessories/gauge/index.html。

- 2 下载手册。

基本操作

将您的当前位置标记为航点

从任何屏幕中，选择 **标记**。

在声纳屏幕上创建航点

- 1 从声纳视图中，拖动屏幕或选择 **■**。
- 2 选择一个位置。
- 3 选择 **新建航点** 或 **Ⓧ**。
- 4 如有必要，编辑航点信息。

在图表上创建航点

- 1 在图标上选择一个位置或对象。
- 2 选择 **Ⓧ**。

导航到图表上的某个位置

⚠ 警告

显示在海图仪上的品红色线条仅用于提供路线导航或识别合适的通道，不适用于准确遵循。使用导航躲避可能造成船只损坏、人员受伤或死亡的触礁或危险时，请始终参考助航系统和水上条件。

- 1 从“导航”图或“渔区”图中，选择一个位置。
- 2 如有必要，选择 **导航至**。
- 3 选择一个选项：
 - 要直接导航到该位置，请选择 **直线导航至** 或 **↖**。
 - 要创建通往该位置的路线（包括转弯），请选择 **航线导航至** 或 **↖**。
 - 要使用自动导航，请选择 **自动导航** 或 **Ⓢ**。
注：在某些区域，“自动导航”属于高级图表。
- 4 查看用品红色线条指示的路线。
注：使用“自动导航”时，品红色线条中任何部分的灰色部分表示“自动导航”无法计算部分“自动导航”线路。这是由最小安全水深和最小安全障碍物高度的设置引起的。
- 5 沿着该品红色路线行驶，细心掌舵以避免陆地、浅水域和其他障碍。

将用户数据复制到存储卡

您可以将用户数据保存到存储卡，以传输到其他设备。

- 1 将存储卡插入卡插槽。
- 2 选择 **信息 > 用户数据 > 数据传输 > 保存到卡**。
- 3 如有必要，选择要将数据复制到其中的存储卡。
- 4 选择一个选项：
 - 要创建新文件，请选择 **添加新文件**，然后输入名称。
 - 要添加信息至现有文件，请从列表中选择文件，然后选择 **保存到卡**。

显示航迹

- 1 在图表上，选择 **功能表 > 图层 > 用户数据 > 航迹**。
- 2 选择要显示的航迹。
图表上的拖尾线表示航迹。

配置记录航迹日志的间隔

您可以指定记录航迹情况的频率。较频繁地记录航迹情况将更加准确，但是会更快地填满航迹日志。建议采用分辨率区间以最有效地利用内存。

- 1 选择 **信息 > 用户数据 > 航迹 > 当前航迹选项 > 间隔 > 间隔**。
- 2 选择一个选项：
 - 要根据两点之间的距离记录航迹，请选择 **距离 > 更改**，然后输入距离。
 - 要根据时间间隔记录航迹，请选择 **时间 > 更改**，然后输入时间间隔。
 - 要根据您的路线中的差异记录航迹，请选择 **偏航距 > 更改**，然后输入实际路线允许的最大误差，再记录航迹点。这是建议的记录选项。

Yamaha®、Yamaha 徽标、Command Link Plus® 和 Helm Master® 是 YAMAHA Motor Co., LTD. 的商标。

Garmin®、Garmin 徽标和 BlueChart® 是 Garmin Ltd. 或其分公司在美国和其他国家/地区的注册商标。Garmin LakeVü™ 和 SmartMode™ 是 Garmin Ltd. 或其子公司的商标。未经 Garmin 明确许可，不得使用这些商标。

microSD®和 microSD 徽标是 SD-3C, LLC. 的商标。

所有其他商标和版权是其各自所有者的财产。

