

新

GPS/WAAS 彩色导航海图标绘仪

型号 GP-1670
型号 GP-1670F

5.7 英寸 GPS/WAAS
彩色导航海图标绘仪
GP-1670

5.7 英寸 GPS/WAAS
彩色导航海图标绘仪
(带鱼群探测器)
GP-1670F



C-MAP by JEPPESEN C-MAP 4D
数字海图满足您的需求



双量程显示



标绘+鱼探 (ACCU-FISH量鱼及海底分辨功能开)
*仅GP-1670F

GP-1670/1670F 特征

- 亮度为 800 cd/m² LCD 能提供出色可读性
- LCD和 AR 玻璃相融合，确保没有雾化问题
- 即使配戴偏光太阳镜也能感受到清晰的能见度
- 内部 GPS 天线，简单易安装
- 提供 SD 卡形式的标准 C-Map 4D 航航海图
- 提供 RotoKey™ 旋转菜单和熟悉的点击操作
- 内部存储器：30,000 个航路点/航迹点，1,000 条航线

GP-1670F 特征

- 配备 FURUNO 的最新技术：水底辨别功能
 - 分析水底结构* **需要安装贯穿船体的传感器。
 - ACCU-FISH™ — 一款采用最新数字技术的独特鱼群大小分析仪
- 后处理增益控制器适用于屏幕显示的所有回波
- 白线功能 — 分辨靠近水底的鱼群。

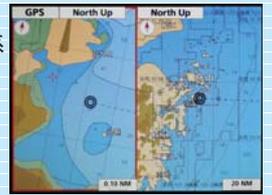
● RotoKey™

The RotoKey™ 具有两个功能。旋转此键微调放大缩小控制，按此键进入所有菜单选择。



● 双量程海图显示

在“双量程海图显示”模式中，GP-1670系列可同时显示远近量程的海图。



● 即使配戴偏光太阳镜也能感受到清晰的能见度

FURUNO 新型 GP 系列具有 LCD 显示屏，您在特定角度配戴偏光太阳镜时此显示屏也不会“变暗”，从而无损捕鱼时的能见度。



● 密封LCD - 清晰可读

我们的密封LCD提供一个无雾气的结构设计。这保证了显示器不会由于LCD和前盖板之间空隙受水凝气影响。

● 方便和先前型号替换

选购面板件可用于GP-1650/GP-1850/GP-7000系列。



5.7 英寸 GPS/WAAS 彩色导航海图标绘仪

型号 GP-1670 / GP-1670F

S P E C I F I C A T I O N S

■ 显示器

类型 彩色 TFT LCD
 屏幕尺寸 5.7"
 屏幕分辨率 640 x 480 像素 (VGA)
 屏幕亮度 800 cd/m² (典型值)
 语言 英语 (美式和英式)、法语、西班牙语、德语、意大利语、葡萄牙语、丹麦语、瑞典语、挪威语、芬兰语、希腊语、日语、中文、俄语、泰语、越南语、波兰语、马来西亚语、印尼语

显示模式 航向测绘、导航数据、仪器*、引擎监控*、测速仪*、油位表*、GPS状态、鱼群探测器**
*需外部传感器 **仅GP-1670F

存储器容量 30,000 个船只航迹和航路点
 1,000 条计划航线 (每条航线最多 50 个点)
 5,000 个快捷点 (最大航线数 x 每条航线最大点数)
 接口 CAN 总线: 1 个端口
 小 USB*: 1 个端口 (2.0) *仅用于维护
 SD 卡插槽: 1 个插槽 (可接受高达 32 G 字节)
 电子航海图: C-MAP 4D

其他功能 AIS 目标显示* *需连接 AIS
 温度 -15°C 至 +55°C
 防水性能 IP56
 电源 12-24 VDC
 消耗电流 GP-1670: 0.88 - 0.46 A
 GP-1670F: 1.05 - 0.53 A (连接600W探头时)

■ GPS / WAAS

接收类型 GPS: 50 个频道 WAAS: 1 个频道
 接收频率 L1 (1575.42 MHz)
 首次定位时间 80 s (冷启动)
 跟踪速率 999 Kn
 SBAS (星基增强系统) WAAS, EGNOS, MSAS

■ 鱼深仪 (仅适用于GP-1670F)

发射频率 50/200 kHz
 发射 600 W 或 1 kW* *某些探头需要匹配盒MB-100
 显示范围 5 - 1,200 m, 移动: 0 - 500 m
 扩展模式 ACCU-FISH*, 自动 (捕鱼/航行/手动), A型图, 标记放大, 标记缩放, 水底缩放, 水底锁定*
 画面递进速度 7步: 2/1, 1/1, 1/2, 1/4, 1/8, 1/16, 停止
*在某些情况下, 显示的海底成分或鱼大小可能和实际有出入, 使用此功能前请仔细阅读操作说明书。

■ 设备清单

显示单元GP-1670/1670F, 安装材料和标准备件

■ 选购件

• GPS天线GP-017/017S • 天线电缆 • NMEA2000加粗电缆 • 柱式安装件 • 接线合
 • 线内终端电阻 • NMEA2000接口合 • NMEA数据转换器 • 防水帽 • 终端电阻
 • NMEA2000电缆 • 电缆 • 小/中T型接头 • L型安装底座 • 带扶手安装底座 • 整流器
 • T型接头 • 室内安装件* • 匹配盒* • 速度/温度传感器* • 温度传感器*

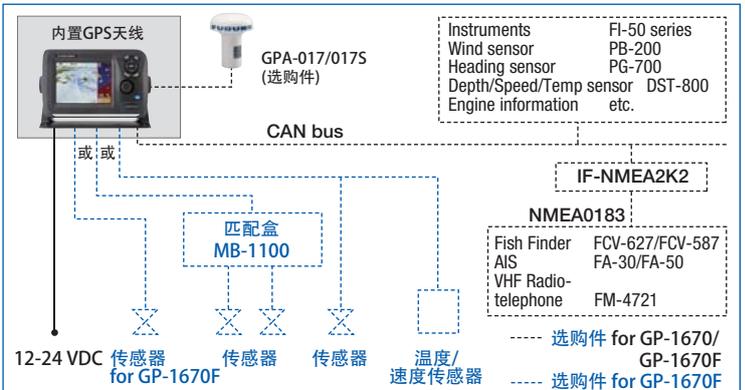
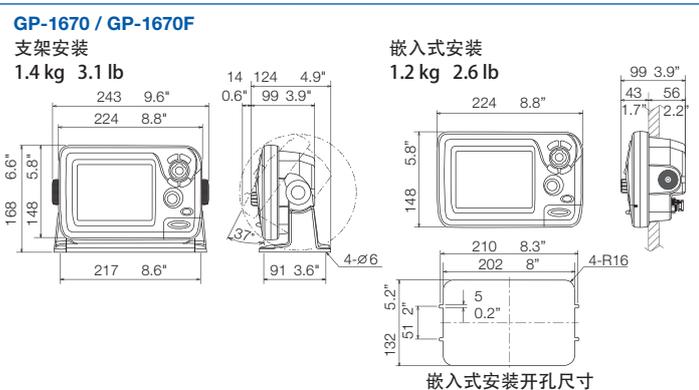
*仅适用于GP-1670F

■ 传感器 (仅适用于GP-1670F)

600 W 1 kW* *某些探头需要匹配盒MB-100
 • 520-5MSD (青铜穿壁型) • 50/200-1T • 50B-6B
 • 520-5PSD (塑料穿壁型) • 50/200-12M • 200B-5S
 • 525-5PWD (塑料穿壁型) • 50B-6

NMEA0183 / CAN总线转换器 IF-NMEA2K2

古野的NMEA数据转换器是一个紧凑的接口, 它将NMEA0183数据转换为CAN总线/NMEA2000数据, 反之亦然。船首向和转向速率等控制信号可以高速转换。



所有商标和产品名称均已注册商标或商标, 属厂家所有。规格如有更改,恕不另行通知。
 使用前请阅读说明书

FURUNO ELECTRIC CO., LTD.
 Nishinomiya, Hyogo, Japan
 www.furuno.com
 FURUNO U.S.A., INC.
 Camas, Washington, U.S.A.
 www.furunousa.com
 FURUNO (UK) LIMITED
 Havant, Hampshire, U.K.
 www.furuno.co.uk
 FURUNO FRANCE S.A.S.
 Bordeaux-Mérignac, France
 www.furuno.fr

FURUNO ITALIA S.R.L.
 Gatteo Mare, Italy
 www.furuno.it
 FURUNO ESPAÑA S.A.
 Madrid, Spain
 www.furuno.es
 FURUNO DANMARK A/S
 Hvidovre, Denmark
 www.furuno.dk
 FURUNO NORGE A/S
 Ålesund, Norway
 www.furuno.no

FURUNO SVERIGE AB
 Västra Frölunda, Sweden
 www.furuno.se
 FURUNO FINLAND OY
 Espoo, Finland
 www.furuno.fi
 FURUNO POLSKA Sp. z o.o.
 Gdynia, Poland
 www.furuno.pl
 FURUNO EURUS LLC
 St. Petersburg, Russian Federation
 www.furuno.com.ru

FURUNO SINGAPORE PTE LTD
 Singapore
 www.furuno.sg
 FURUNO DEUTSCHLAND GmbH
 Rellingen, Germany
 www.furuno.de
 FURUNO HELLAS S.A.
 Piraeus, Greece
 www.furuno.gr
 FURUNO (CYPRUS) LTD
 Limassol, Cyprus
 www.furuno.com.cy

古野 (上海) 贸易有限公司
 中国, 上海
 www.furuno.com/cn