

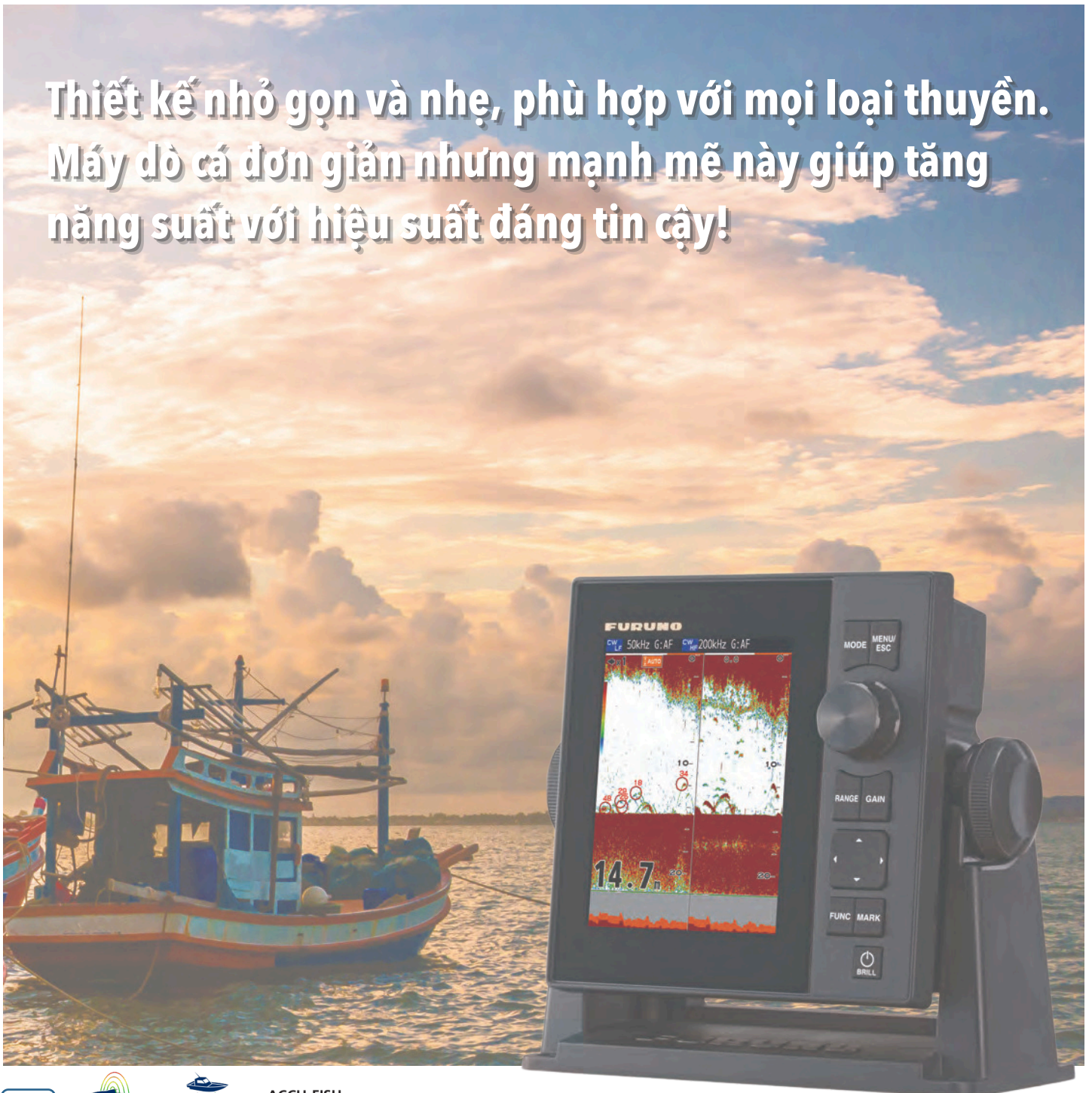
FURUNO

MÁY DÒ CÁ MÀN HÌNH LCD MÀU 5.7"

Model

FCV-689

Thiết kế nhỏ gọn và nhẹ, phù hợp với mọi loại thuyền.
Máy dò cá đơn giản nhưng mạnh mẽ này giúp tăng
năng suất với hiệu suất đáng tin cậy!



Auto Tuning
(Sensitivity)



FURUNO Digital
Filter



Bottom
Discrimination



ACCU-FISH

Non-CE Marking

www.furuno.com

Được trang bị công nghệ Furuno đáng tin cậy cho hình ảnh phản xạ cực kỳ rõ nét

Được trang bị công nghệ đạt giải thưởng của Furuno:

- ACCU-FISH™

- Phân biệt đáy

* Cần lắp đầu dò xuyên thân tàu hoặc đuôi tàu

- Mở rộng màu sắc - Mở rộng màu âm dội để dễ dàng nhận dạng cá từ đáy biển

- Chế độ cuộn ngược để xem lịch sử âm dội cá

- Tốc độ trôi hình có thể lựa chọn từ [x8] đến [1/16]

- Độ sáng 1.000 cd/m² (tối đa) và 0,3 cd/m² hoặc thấp hơn (tối thiểu) để xem thoải mái

- Bảng điều khiển trực quan và giao diện thân thiện với người dùng

* Đầu ra TLL (Vĩ độ/Kinh độ mục tiêu) của Furuno cho phép bạn kết nối FCV-689 với thiết bị hải đồ để bạn có thể đánh dấu các điểm đánh cá bằng nhiều thông tin khác nhau (Vĩ độ/Kinh độ, Độ sâu, Nhiệt độ nước, Kích thước cá, Đáy)

* Yêu cầu kết nối với thiết bị hải đồ



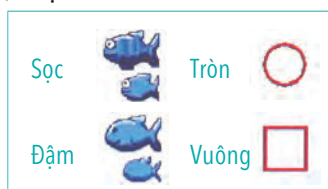
ACCU-FISH™

ACCU-FISH



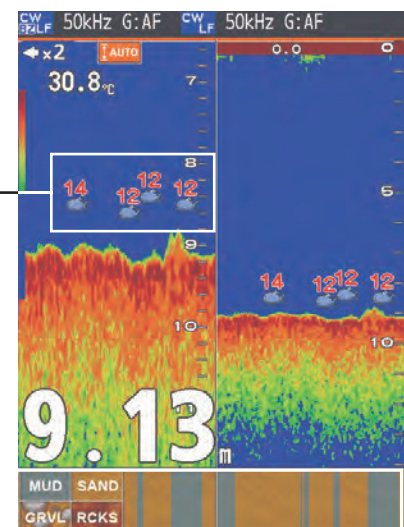
PHÁT HIỆN KÍCH THƯỚC CÁ VỚI ACCU-FISH™

ACCU-FISH™ là một chức năng đánh giá kích thước cá mang tính cách mạng, có thể cho bạn biết kích thước gần đúng của cá bên dưới thuyền. Thiết bị có thể phát hiện kích thước cá từ 10 đến 199 cm, ở độ sâu từ 2 đến 100 m.



Biểu tượng cá có thể được lựa chọn từ hai loại: hình tròn và hình vuông. Biểu tượng cá, được hiển thị ở hai kích thước khác nhau (Lớn: trên 50 cm, Nhỏ: từ 10 đến 49 cm), rất hữu ích cho cần thủ trong việc xác định mục tiêu cá. Hình tròn và hình vuông giúp xác định mục tiêu mà không che mất âm dội của cá.

Trong một số trường hợp, kích thước cá được hiển thị trên FCV-689 có thể khác với kích thước thực tế. Vui lòng đọc kỹ Hướng dẫn sử dụng trước khi sử dụng tính năng này.



Phân biệt đáy

NHẬN BIẾT THÀNH PHẦN ĐÁY TRONG NHÁY MẮT

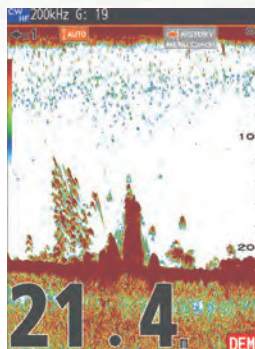
Tính năng Phân biệt Đáy của FCV-689 cho phép máy dò cá xác định thành phần chính của đáy là bùn, cát, sỏi hay đá. Chức năng này cung cấp cho bạn thông tin giá trị để xác định vị trí các ngư trường giàu cá, đồng thời tăng sản lượng đánh bắt trong ngày.

giúp tăng khả năng đánh bắt của bạn!

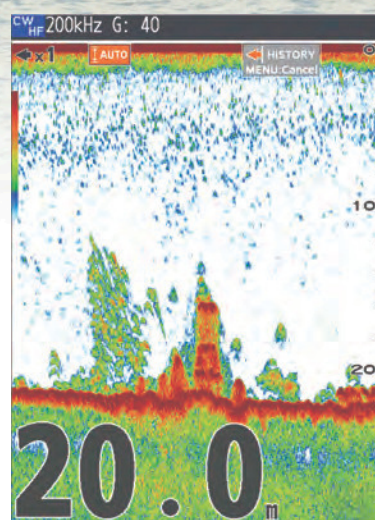


Mở rộng màu

Với tính năng Mở rộng Màu, phạm vi nhận dạng âm dội được mở rộng để bạn có thể trực quan phân biệt cá đáy gần biển. Rạn san hô, cấu trúc và cá gần đáy biển được hiển thị bằng các màu hơi tách biệt, giúp bạn dễ dàng phân biệt cấu trúc và cá chỉ trong nháy mắt.



Mở rộng: TẮT



Mở rộng: BẬT

Cuộn lại

Nhấn phím trái hoặc phải trên bảng điều khiển để cuộn lùi và tiến trong lịch sử hình ảnh âm dội.

Bạn có thể cuộn qua ba màn hình đầy đủ hình ảnh âm dội - một tính năng rất hữu ích khi bạn muốn xem lại một đàn cá đã đi qua.



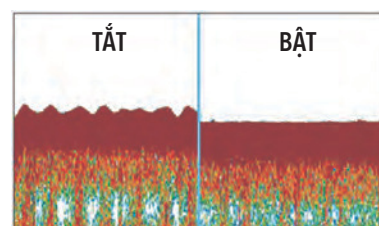
HIỆU CHỈNH ĐỘ CAO VỚI LA BÀN VỆ TINH™

Chức năng "Heave Correction" là một tính năng bắt buộc phải có của máy dò cá chuyên nghiệp Furuno - nhưng hiện nay tính năng hữu ích này đã có sẵn trên máy FCV-689 nhỏ gọn.

Thiết kế bốn ăng-ten chưa từng có của la bàn vệ tinh (Model: SCX-21) giúp thiết bị có khả năng tính toán thông tin độ cao chính xác.



La bàn vệ tinh™
SCX-21
(Bán riêng)



Hiệu chỉnh độ cao

THÔNG SỐ KỸ THUẬT FCV-689

TỔNG QUÁT

Tần số	50 và 200 kHz
Công suất phát	600 W
Tốc độ phát tối đa	3.000 xung/phút
Độ dài xung	0.04 đến 3.0 ms

DÒ CÁ

Kích thước màn hình	5.7" LCD màu, 640 x 480 (VGA)
Độ sáng	1.000 cd/m ² danh định
Hiển thị	Tần số đơn, tần số kép, Phóng to, Dữ liệu 2/3/4, A-Scope
Chế độ mở rộng	Khóa đáy, phóng to đáy, phóng to đầu
Thang đo cơ bản	2-1200 m*
Dời thang	0-1200 m*
	*m, ft, fm, HR, pb có thể được chọn trong menu
Màu hiển thị	Màu âm đối: 8/16/64
	Bảng màu: Trắng/Xanh dương/Đen/Xanh lá/Vàng
Tốc độ trôi hình	9 bước (Dòng/TX: x8, x4, x2, x1, 1/2, 1/4, 1/8, 1/16 hoặc dừng)
Cài đặt chức năng	Hiệu chỉnh độ cao*, Phân biệt đáy, ACCU-FISH™
	*Cần la bàn vệ tinh

GIAO TIẾP

Số cổng	1 cổng NMEA0183 V1.5/2.0/3.0/4.0/4.1
Cấu dữ liệu	(Vào) BWC, GGA, GLL, GNS, HDG, HDT, MDA, MTW, MWV, RMA, RMB, RMC, THS, VHW, VTG, XTE, ZDA
	(Ra) DBS, DBT, DPT, MTW*, RMB*, VHW*, TLL* bằng thao tác phím.
	* Cần dữ liệu ngoài

NGUỒN CUNG CẤP

12-24 VDC: 1.0 - 0.5 A

MÔI TRƯỜNG

Nhiệt độ	-15°C đến +55°C
Độ ẩm tương đối	93% hoặc thấp hơn ở +40°C
Chống nước	IPX6
Chống rung	IEC 60945 Ed.4

DANH MỤC THIẾT BỊ

Tiêu chuẩn

- Bộ hiển thị FCV-689 (với nắp che)
- Vật liệu lắp đặt và phụ tùng tiêu chuẩn

Tùy chọn

- Bộ lắp bên trong thân tàu
- Bộ lắp ngoài
- Cáp mở rộng 10 m, cho đầu dò (10 chân)
- Cáp Cáp chuyển đổi (10 chân - 10 chân, 6 chân), cho cảm biến ST/nhiệt độ nước, 0,2 m
- Cáp 2 m, cho màn hình hiển thị
- Đầu dò (xem danh sách đầu dò)

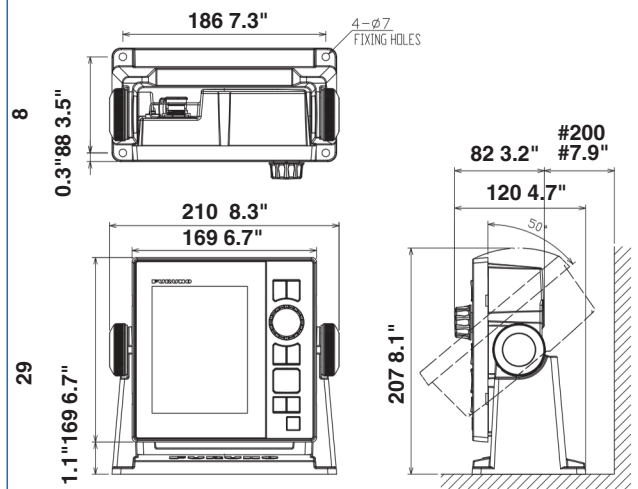
ĐẦU DÒ (TÙY CHỌN)

Đầu dò	Đầu dò (Tốc độ/nhiệt độ)
520-5PSD*	525STID-PWD*
520-5MSD*	525STID-MSD*
520-PLD*	
525-5PWD*	Cảm biến tốc độ/nhiệt độ (ST sensor)
525T-PWD*	ST950-FJ46-1
525T-BSL*	ST950-FJ46-2
525T-LTD/12*	
525T-LTD/20*	Cảm biến nhiệt độ nước
SS60-SLTD/12*	T-04MSB T-04MTB
SS60-SLTD/20*	

*: Tương thích với chức năng ACCU-FISH™ và chức năng phân biệt đáy.

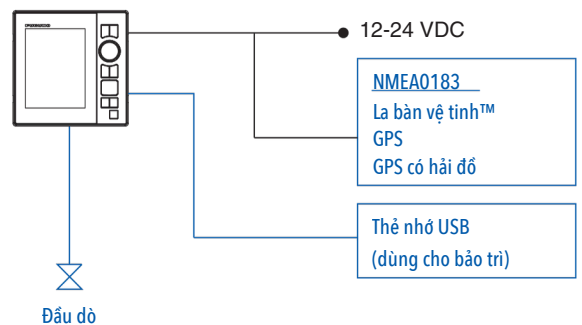
MÀN HÌNH HIỂN THỊ

Gắn có giá đỡ 1,1 kg 2,4 lb



#: Khoảng trống để thao tác

SƠ ĐỒ KẾT NỐI



Tùy chọn hoặc cung cấp tại địa phương

Cẩn cảnh giác với những sản phẩm giả hoặc nhái

Tất cả các nhãn hiệu và tên sản phẩm đã được đăng ký thương hiệu, thương hiệu và nhãn hiệu dịch vụ là của các sở hữu chủ tương ứng

THÔNG SỐ KỸ THUẬT CÓ THỂ ĐƯỢC THAY ĐỔI MÀ KHÔNG CẦN THÔNG BÁO TRƯỚC

FURUNO ELECTRIC CO., LTD.

www.furuno.com

TÌM ĐIỂM LIÊN HỆ TẠI ĐỊA PHƯƠNG CỦA BẠN



A-2506LB
Catalogue No. CA000002696