



**SONDEUR 8,4"**  
**LCD COULEUR NUMÉRIQUE**

# FCV585

**Votre premier sondeur numérique**  
**- bi-fréquence (50/200 kHz)**  
**- surpuissant (1 kW avec le module MB-1100)**

**NOUVEAU SONDEUR !**  
**NOUVELLE FONCTION "ACCU-FISH" !**  
**IDÉAL POUR LA PÊCHE SPORTIVE !**

- Le FCV585 est doté d'un nouveau filtre digital qui améliore sensiblement la détection dans les basses et hautes fréquences. De plus, il supprime les échos sous la sonde à moins de 50 cm.

- Unique : le bouton rotatif facilite l'utilisation, par mer formée, du contrôle de gain et du changement de mode.

- Facile à installer, facile à retirer, lisible sous tous les angles même en plein soleil, le FCV585 est le dernier né des sondeurs couleur numérique FURUNO.

- Son étrier permet d'orienter l'appareil selon les besoins de chacun et sa fonction "accu-fish" issue des sondeurs professionnels numériques FURUNO, ne garde plus le secret d'estimation de la taille des poissons.



FCV585



Inclinable



Démontable



Encastrable

## Ses points forts :

- Installation et désinstallation facile avec son système d'étrier.
- Fonction "accu-fish" : Issue des sondeurs professionnels numérique Furuno, cette fonction permet d'estimer la taille des poissons.
- 2 modes spécifiques Pêche ou Croisière.
- Optimisation du gain automatique.
- Affichage des données de navigation personnalisable en fonction des capteurs connectés.



## ► CARACTERISTIQUES

### GENERALES

**Fréquence** : 50 et 200 kHz  
**Puissance de sortie** : 600 W / 1kW avec module MB-1100 (en option)  
**Taux d'émission** : 2000 impulsions / min maxi.  
**Largeur d'impulsion** : 0,04 à 3 ms  
**Sensibilité** : 10 dBμV  
**Poids** : 2,5 kg  
**Alimentation** : 12 - 24 Vcc : 1 - 0,4 A

### AFFICHAGE

Ecran LCD Plein Soleil couleur 5,6" (84,7mm x 113,3mm).  
 480x640 pixels.  
**Modes d'affichage** : Mono fréquence (haute/basse freq.),  
 Bi-fréquence (50/200 kHz), Zoom, <sup>1</sup>/Nav data-1/2, <sup>2</sup>/A-scope,  
<sup>3</sup>/Marker zoom, <sup>4</sup>/Bottom zoom, <sup>5</sup>/Bottom-lock.  
<sup>1</sup>Affiche toutes les infos de navigation en conservant le mode sondeur. <sup>2</sup>Représentation instantanée des échos à chaque impulsion d'émission. <sup>3</sup>Le zoom agrandit la zone située entre 2 marqueurs. <sup>4</sup>Le zoom agrandit le relief du fond. <sup>5</sup>Grossis les échos situés au-dessus du fond (5 à 10 mètres à partir du fond).  
**Vitesse de défilement d'image** : stop, 1/16, 1/8, 1/4, 1/2, 1/1, 2/1, 4/1.  
**Couleurs de l'écho** : 8, 16 ou 64 en fonction de son intensité.  
**Couleurs d'arrière plan** : Blanc, bleu, noir, gris ou nuit.

### INTERFACE (IEC61162, NMEA0183)

RMA, RMB, RMC, BWC, GLL, GGA, MWV, VTG, VHW, MTW, XTE, MDA, HDT, HDGRMA\*, RMB\*, RMC\*, BWC\*, GLL\*, GGA\*, MWV\*, VTG\*, VHW\*, MTW\*, XTE\*, MDA\*, HDT\*, DBT, DPT, MTW\*, VHW\*, TLL\*, HDG\*  
 \*: Données externes requises.

### ENVIRONNEMENT

**Température ambiante** : -15° à + 50° C  
**Humidité relative** : 93% à 40° C  
**Étanchéité** : IP 55 (IEC60529) installation extérieure.

## ► SONDES EN OPTION



**S50200P** : plastique, traversante, bi-fréquence 50 et 200 kHz. 600 W.



**S50200TRIEP** : sonde plastique, tri-fonctions, tableau arrière, 50 et 200 kHz. 600 W.



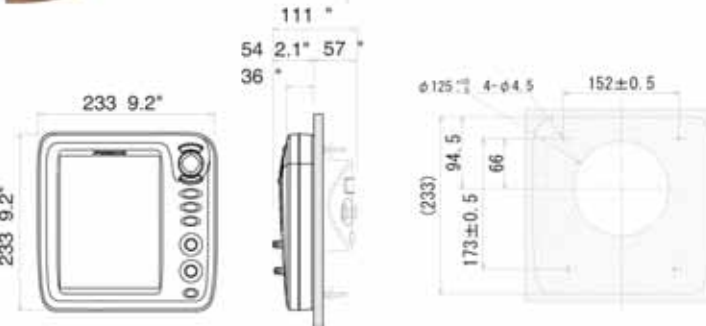
**S50200M** : profondeur-bronze, perçage de coque, diam. 56mm, 50 et 200 kHz. 600 W.



**CTEVIP10B** : capteur de vitesse et température, plastique, perçage de coque, diam. 43mm.



**S50200TRIIM** : bronze, traversante, tri-fonctions, 50 et 200 kHz. 600 W



### NOUVEAU FILTRE DIGITAL

Le FCV585 utilise une nouvelle technologie de filtre digital pour régler le gain et la puissance de sortie afin de réduire le bruit juste en dessous du transducteur. Cette technologie améliore les performances de détection aussi bien en eau peu profonde que par grand fond.

