

12.1インチ 液晶  
カラー魚群探知機

KODEN

# CVS-FX1

《DIGITAL》

《Broadband》

最適4周波を一発選択！

あらゆる漁法に対応する ブロードバンド魚探



専用送受波器  
TDM-052  
TDM-062

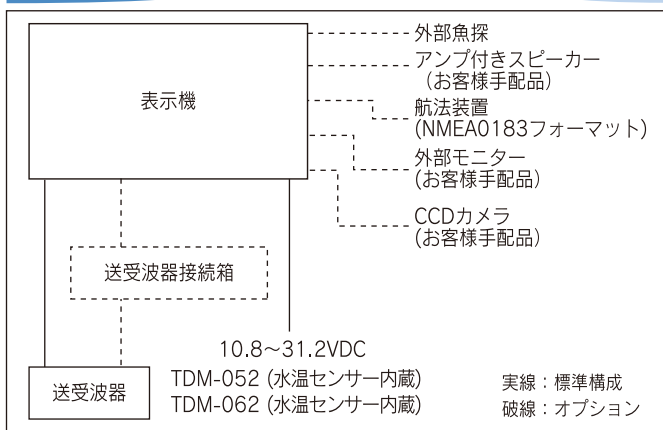
- ◎ 2種類の送受波器を用意しました。  
下記周波数範囲から、任意の4周波を使用時に選択、および変更が可能です。  
TDM-052 (38~75kHz、130~210kHz)  
TDM-062 (38~75kHz、85~135kHz)
- ◎ 他魚探との干渉も、周波数調整によって容易に回避できます。
- ◎ 全設定を瞬時に切替え可能。漁法切替え時の設定変更が容易にできます。
- ◎ 新デジタル処理が、低ノイズ、高分解能、および抜群の探知距離を実現しました。

## 主要性能

型式	CVS-FX1	
送受波器	TDM-052	TDM-062
送信周波数	38~75(kHz)、130~210(kHz)	38~75(kHz)、85~135(kHz)
送信周波数可変幅****	24k ~ 240kHz 0.1kHzステップ	
送信方式	単一、2周波時は同時、4周波時は2周波交互	
表示器サイズ及びタイプ	12.1 インチカラーXGA液晶	
画素数	1024x 768 ドット (XGA)	
レンジ	1 ~ 3000 (m)、1 ~ 2000 (ヒコ) (任意に8ヶ設定可能)	
拡大レンジ	1~260 (m)、1~180 (ヒコ)	
測深単位	m、ヒコ、ft、fm	
表示モード	高周波、低周波、1~4周波、拡大映像 (海底固定拡大、海底下質拡大、海底部分拡大、部分拡大、海底追尾拡大)、Nav画面、左右分割、上下分割、合成 Aスコープは上記全てのモードに追加可能	
表示色	64色、16色、8色、モノクロ	
背景色	青、紺、濃紺、黒、白、夜間色、その他 4色	
警報	海底、魚群、水温*、船速**、到着***、コースずれ***	
映像送り速度	9速+停止	
その他機能	干渉除去、色消し、VRM、雑音抑圧、ホワイトライン、吃水補正、水温補正、船速補正、画像記憶 (500面)、ソナトーン、ホームィング機能、イベント記憶、簡易プロッタ、パネル照明、送信出力低減、外部トリガ、探知範囲表示、CMキー、水温グラフ表示、4画面個別レンジ、4画面個別シフト など	
オート機能	レンジ、シフト、TVG、送信出力、ホワイトライン	
言語	中国語、英語、フランス語、ギリシャ語、イタリア語、日本語、韓国語、スペイン語、タイ語	
入力データ及びセンテンス	NMEA0183 Ver.1.5/2.0/3.0 GGA、GLL、HDT、MTW、MWV、RMC、VHW、VTG、ZDA	
出力データ及びセンテンス	NMEA0183 Ver.2.0 (DBTのみVer.1.5) DBT、DPT、GGA、GLL、HDT、MTW、MWV、RMC、TLL、VHW、VTG、ZDA	
NMEA入出力ポート数	2	
電源電圧範囲	10.8 ~ 31.2 V DC	
消費電力	60 W以下 (24V DC)	

- \* 送受波器内蔵の水温センサー、または外部水温機器を接続  
 \*\* 速度センサーかGPSを接続  
 \*\*\* GPSセンサーを接続  
 \*\*\*\* 表示機で設定できる周波数範囲。使用する送受波器的周波数範囲内で調整。

## 相互連絡図

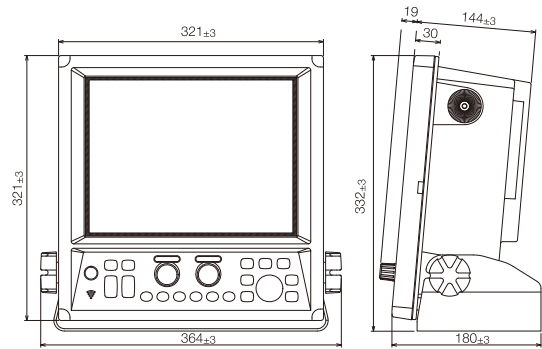


## 構成目録

標準構成	表示機 (取付架台、ハードカバー付き)	1
	送受波器	1
	DC電源ケーブル	1
	予備品/工事材料	1
	取扱説明書、装備説明書、操作早見表	1
オプション	送受波器接続箱、外部機器接続用ケーブル	

## 外観寸法図・重量

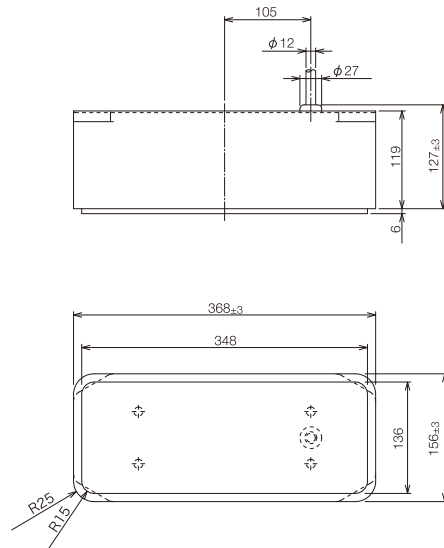
表示機  
CVS-FX1



重量：9.1 kg

送受波器

TDM-052/TDM-062



重量：TDM-052 11 kg  
TDM-062 11.5 kg

※製品の仕様や外観は予告なく変更することがあります。

**KODEN** 株式会社光電製作所

上野原事業所 〒409-0112 山梨県上野原市上野原5278 Tel:0554-20-5860 Fax:0554-20-5875  
 営業2部関東営業所 〒146-0095 東京都大田区多摩112-13-24 Tel:03-3756-6508 Fax:03-3756-6831  
 北海道営業所 〒040-0063 北海道函館市若松町22-15-202号 Tel:0138-23-6711 Fax:0138-23-6711  
 関西営業所 〒674-0083 兵庫県明石市魚住町吉1-5-9 Tel:078-946-1466 Fax:078-946-1469  
 九州営業所 〒819-1107 福岡県糸島市波多江駅北3-8-1-105号 Tel:092-332-8647 Fax:092-332-8649

www.koden-electronics.co.jp



安全に関する  
ご注意

ご使用前に取扱説明書をよくお読みのうえ  
正しく安全にお使いください。

お問い合わせ・ご用命は下記へどうぞ