

10.4インチ液晶
カラー魚群探知機

KODEN

CVS-1420

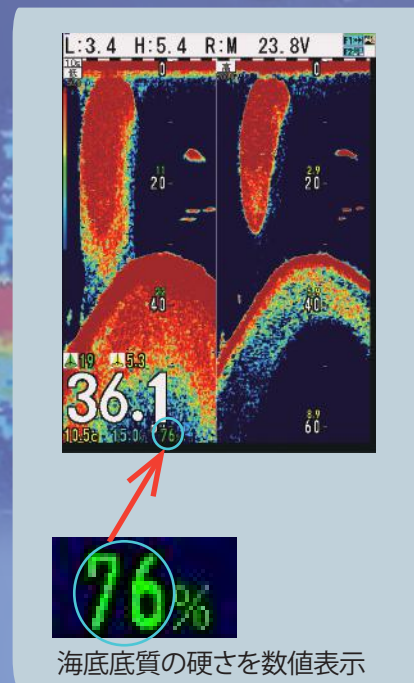
(((Broadband)))

(((DIGITAL)))

送信出力1~3 kW

固定周波数 & ブロードバンド対応!

様々な送受波器が選択可能



主要性能

型式	CVS-1420
送信方式	単一又は交互
表示器サイズ及びタイプ	10.4 インチカラー液晶
画素数	640×480ドット (VGA)
レンジ	2.5～2000 (m)、2.5～1100 (ヒコ) (任意に8個設定可能)
拡大レンジ	2.5～200 (m)、2.5～150 (ヒコ)
測深単位	m、ヒコ、ft、fm
シフト量	1m、10m、1/8、1/4
表示モード	高周波、低周波、2周波、拡大映像 (海底固定拡大、海底底質拡大、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、潮汐グラフ 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、黒、白、夜間色、その他5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 (10面)、ホーミング機能、イベント記憶、簡易プロッター、パネル照明、送信出力低減、外部同期、探知範囲表示、魚体情報、フィッシュマーク表示、ボトムハードネス表示
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 (繁体、簡体)、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、他
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 / 3.0 (DBTのみVer.1.5) DBT、DPT、GGA、GLL、HDT、MTW、MWV、RMC、TLL、VHW、VTG、ZDA、Olex、Nobeltec、PKODS、4
NMEA出力ポート数	1 (入力 / 出力)
電圧範囲	10.8～31.2VDC
消費電力	50W以下 (24VDC)

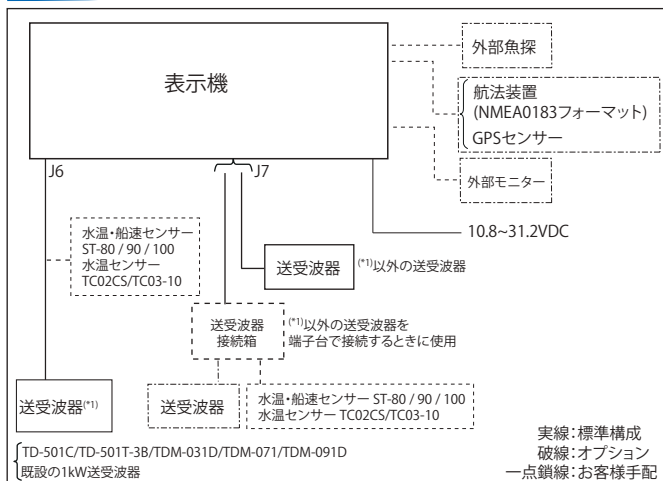
環境条件

使用温度範囲	-15℃～+55℃
防水性能	IPX5

* 水温センサーを接続するか、または外部水温データを入力

** GPSセンサーを接続

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
	送受波器用ケーブル	1
	予備品 / 工事材料	1
	取扱説明書、操作早見表	1
オプション	水温センサー・船速センサー、AC電源ケーブル、外部機器接続用ケーブル、接続箱、電源整流器	

送受波器

広帯域型

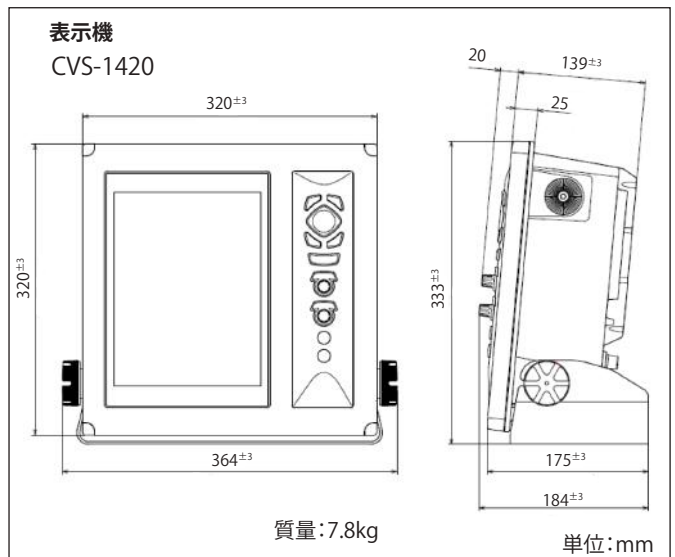
型式	周波数	送信出力
TDM-052A	38~75 kHz および 130~210 kHz	3 kW
TDM-062A	38~75 kHz および 80~130 kHz	3 kW
TDM-091D	42~65 kHz および 130~210 kHz	2 kW
TDM-071	35~65 kHz	2 kW
TD340-K	38~70 kHz および 130~220 kHz	1 kW
TD360-K/361-K	38~70 kHz および 130~220 kHz	2 kW
TD380-K	38~70 kHz および 130~220 kHz	3 kW

送信周波数可変幅：24～240kHz、0.1kHzステップ

固定周波数型

型式	周波数	送信出力
TD-501C	50 / 200 kHz	1 kW
TD-501T-3B	50 / 200 kHz	1 kW
TD-284A	28 kHz	3 kW
TD-404T	40 kHz	3 kW
TD-504T / 504F	50 kHz	3 kW
TD-754	75 kHz	3 kW
TDM-031D	50 / 200 kHz	2 kW
150kHz 120φx1	150 kHz	2 kW
NGM100-200-12L	200 kHz	2 kW

外観寸法図・質量



※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

営業2部/関東営業所 〒146-0095 東京都大田区多摩川12-13-24 Tel:03-3756-6508 Fax:03-3756-6831
北海道営業所 〒001-0032 北海道札幌市北区北32西4-1-14 Tel:011-792-0323 Fax:011-792-0323
関西営業所 〒674-0083 兵庫県明石市魚住町住吉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
上野原営業所 〒409-0112 山梨県上野原市上野原5278 Tel:0554-20-5860 Fax:0554-20-5875

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