



GPS・トータルステーション対応 精密音響測深機

# TDM-B III

(暫定カタログ 2014/3)



## TDM-BⅢ 主な特長

## ■液晶タッチパネル

見やすく操作しやすい  
“液晶タッチパネル”に改良。  
時刻、水深値等をあざやかに表示。

## ■低消費電力設計

内蔵バッテリーで連続6時間稼働可能。  
自動車用バッテリーも使用できます。

## ■自動シフト/手動シフト

自動シフトの場合、シフト範囲が  
印字され、記録紙幅の大小を  
感じさせません。

■サーマルヘッド  
+ 感熱記録紙

慣性の影響による記録の変動がなく、  
同期誤差が発生しません。

## ■記録紙上に自動印字

時刻、水深値、レンジ、音速補正值、  
縮尺などをプリントできます。

## ■音速度補正

バーチェック時の設定深度の  
音速補正值を登録しておけば、  
自動補正できます。

## TDM-BⅢ 仕様

記録縮尺	1/100 1/200 オプション 1/50
測定範囲	アナログ 送受波器下から 0.65~100m(平坦時) デジタル 送受波器下から 1.00~100m(平坦時)
測定精度	±2cm±水深x1/1000
表示部	液晶タッチパネル 有効表示領域 152.4Wx91.44H mm 解像度 800RGB(W) x 480(H) dots
表示内容	時刻、水深値、レンジ、音速補正值、吃水値、感度値 水深値の断面
記録紙	感熱記録紙 幅 112mmx長さ 25m
目盛り線	10cm、1m(1/100 縮尺時)
紙送り速度	15、30、45、60、90、120、240、360mm/分
送受信周波数	200KHz±3KHz
送受波器の指向角	半減全角 約 6度
角度調整	自動調整(手動調整可能)
音速補正	1300~1599m/s に対し、1m ステップ切り替え
吃水調整範囲	0.0~9.9m
記録紙上印字出力	時刻、水深値、音速補正值、縮尺等 印字可能
深度出力	RS-232C 連続、4800BAU 8BIT STOPBIT2
使用電源	DC12V(内蔵バッテリーまたは外部バッテリー)
消費電力	12V 0.65A
使用時間	連続6時間
外形寸法	391Wx257Hx147D mm
重量	9.8kg (内蔵バッテリー含む)
付属品	送受波器、舷側金具、充電器、遠隔固定線押釦ケーブル 記録紙 5本
オプション	チェックパー、本体収納布ケース、送受波器収納布ケース RS-232C コンピュータケーブル



液晶タッチパネル  
拡大



仕様は予告なく変更される場合があります。