

MP1000H

設置場所を選ばないコンパクトなボディに

インテル®Core™プロセッサ /Celeron®プロセッサを搭載。

船級型式認証を取得したハイパフォーマンスなデータ収集装置です。

LINEUP

MP1000H2-G

CPU : インテル®Core™ i7プロセッサ

LAN : 3Port (10/100/1000BASE)

Storage : CFastスロット× 2

MP1000H2-F

CPU : インテル®Celeron® プロセッサ

LAN : 3Port (10/100/1000BASE)

Storage : CFastスロット× 2



船級規格に適合

主要な世界各国の船級型式承認を取得。

優れた耐環境性を備えています。

長期供給

標準規格のCPUボードを採用、CPUのバージョン

アップや廃版時の置換えにも柔軟に対応します。

PC並みの高い処理能力

PC並みのパフォーマンスを有しているため、データを収集するだけでなく一時保存して加工したり、異なるデータを組み合わせて新たなデータを作り出すといった使い方も可能です。

用途に合わせて選べる2機種

CPUパフォーマンスの異なる2機種をラインナップ。

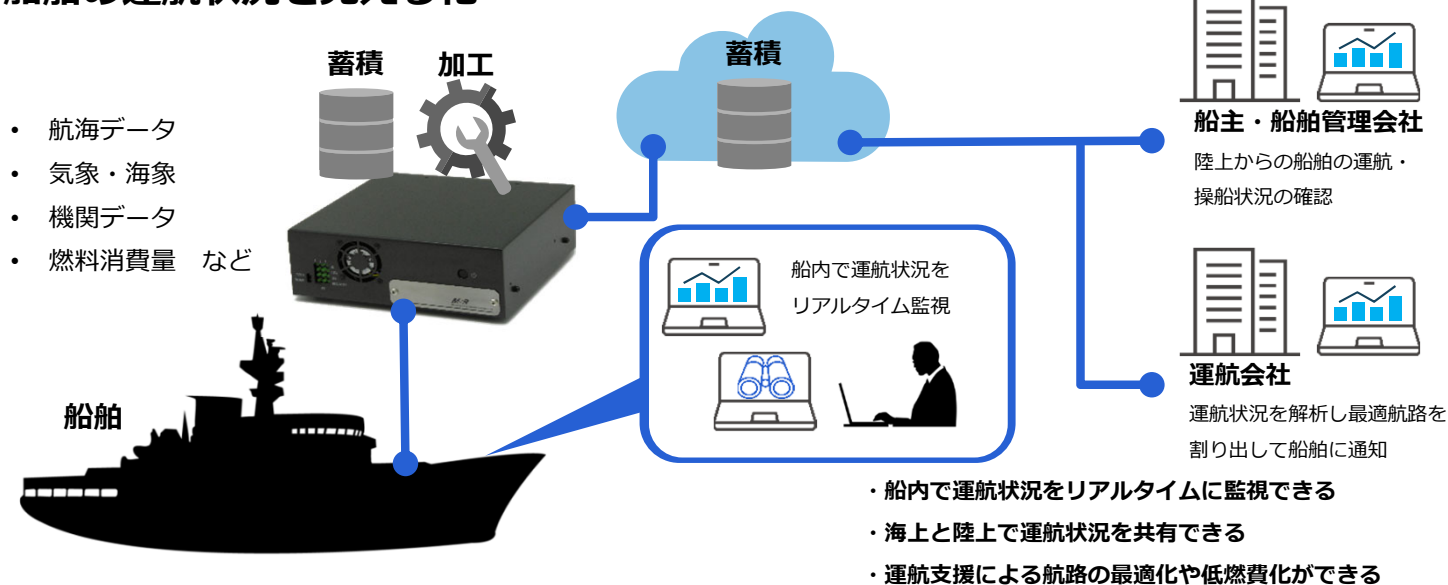
用途に合わせた装置の選択が可能です。

製品仕様

型式		MP1000H2-F	MP1000H2-G
CPU		インテル®Celeron® プロセッサ G4930E (9th-CoffeeLake)	インテル®Core™ i7-9850HE プロセッサ (9th-CoffeeLake)
	動作周波数	2.4GHz	2.7GHz (インテル ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応:最大4.4GHz)
	コア数/スレッド	2コア/2スレッド	6コア/12スレッド
	キャッシュ	2MB	9MB
メモリ	容量	8GB	16GB
	規格	DDR4 SO-DIMM	
表示制御	グラフィックス コントローラー	CPU内蔵グラフィックコントローラー	
	最大解像度及び色数	1,920 × 1,200 1,677万色	
補助記憶装置		CFastスロットx2 CFast別売 SSD x1 (オプション)	
I/O インタフェース	ディスプレイ	VGA (D-SUB 15pin) x1	
	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T x3	
	シリアル	RS-232C (D-SUB 9pin) x1	
	USB Host	USB2.0 x4	
対応OS		Windows 10 IoT Enterprise , Linux	
供給電源		ACアダプター(AC100-240V, 50 / 60Hz)	
最大消費電力		72W	100W
動作周囲温度		0℃～70℃	
動作周囲湿度		30%Rh～80%Rh(結露なきこと)	
質量		約 2 kg	
外形寸法(W×D×H)		180 x 175 x 62 mm (突起物含まず)	
振動		0.7G (動作時、SSD非搭載)	
Certification		NK, ABS, DNV, BV, LR	

システムイメージ

船舶の運航状況を見える化



MSR 三井E&Sシステム技研株式会社

システムエンジニアリング事業本部 営業統括部

西日本営業部 TEL 0863-23-3453

URL <https://www.msr.co.jp>

E-mail denei@msr.co.jp

●仕様および記載内容は事前に予告なしに変更することがあります。

●本カタログに登場する会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。