

PCM2-J1900

Marine Computer



PCM2 J1900 – Type Approved for Marine Applications

- IEC 60945 and IACS E10
- 24/7 長時間稼働
- ISIC 社伝統の高い信頼性
- 低消費電力
- ファンレス
- Intel® Celeron J1900
- 8GB DDR3L RAM
- Giga Bit LAN x 4 ports
- DC power リダンダント
- 外部ファンへの Output

仕様

概要

CPU:	Intel® Celeron® Processor J1900, 2.42 GHz (4 Cores / 4 Threads)
チップセット:	Intel® processor Core, Graphics and Memory Controller in a single system-on-chip (SOC) solution
メモリ:	1 x SODIMM sockets with 1x 4GB DDR3L 1600MHz mounted <i>Up to 8GB DDR3L SODIMM</i>
Solid State Drive (SSD):	128GB to 1TB 3D NAND TLC SSD SATA 128GB standard
ビデオ:	Intel® HD Graphics controller on-CPU <i>DirectX* 11 and OpenGL 4.0 compliant</i> <i>Dual Independent display capable</i>
外部ビデオ出力:	1 x DVI-I video output connector (max 1920x1080@60Hz)
Ethernet:	4 x 10/100/1000 Mb/s Ethernet LAN on-board, (RJ45) with auto-negotiate <i>2 x Intel and 2 x Realtek</i>
USB:	2 x USB 2.0 (max 0,5 Amp per USB, max 5 Watt total)
COM	1 x RS232/422/485 (configurable)
OS	Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux

Power – 電源

スタンダード:	18-34VDC Dual Galvanic isolated
消費電力	Ptyp = 8 Watt, Pmax = 15 Watt

Environmental - 使用環境

動作時温度:	-15 to 55 °C
保存時温度:	-25 to 70 °C
相対湿度:	8 to 95 %

Approvals – 適合規格

船級:	IACS E10 rev. 6 & IEC 60945 Ed. 4
認証機関:	MR Certificate <i>For marine class approvals – see www.isic-systems.com</i>

Dimensions - サイズその他

Size:	213 mm (W) x 156 mm (H) x 58 mm (D)
Weight	約 1.5 kg
オプションブラケット:	Table Stand and Wall Mount (VESA 75 x 75mm)