



MARPOSS

E9066T

工業用ファンレスコンピュータ





E9066T パネルマウント

工業デザイン

E9066T™は回転ファンやハードディスクの様な摩耗部品の排除によりメンテナンスフリーシステムを実現しました。可動部品を排除する事で、劇的に典型的なコンピュータ障害が減少し、耐久性、信頼性が向上します。タッチスクリーンと保護等級IP66で統合された「トゥルーフラット」フロントパネルには、最良かつ最も信頼性の高いユーザーインターフェースを提供します。LEDバックライトテクノロジーはディスプレイのパフォーマンスを長持ちさせ、低発熱とバックライトランプの交換が不要です。電源障害時に機能する、オンボード UPS (無停電電源装置) と工業用グレードバッテリーでバックアップします。

技術革新 ファンレス

E9066T は唯一のIntel® Core™-i プロセッサをフルパワーで使用するファンレス 工業用コンピュータです。最大 50°C (122 °F)の環境での連続使用、ヒートシンクを統合した特別設計により、“妥協のない”プロセッサの持つフルパワーを提供する事で、最も重要な要求の厳しいアプリケーション性能を提供します。大きく高価な熱交換器とそのメンテナンスももはや過去の物です。

ディスクレス

工業用メモリストレージ(SSD)では伝統的なハードディスクの故障を排除し、大幅にシステムのパフォーマンスを向上させ、システムの信頼性と同様に動作温度の向上を実現しました。

一般的な設置方法

E9066Tパネルマウントまたはマーポスが提供する標準 IP54 工業用キャビネット、ベンチマウントまたはスイングアーム業界標準のサポートを利用して方法を提供します。E9066T-BBは、ディスプレイなしバージョンで、壁掛け、DINレール取付け方法を提供します。

フロントパネル仕様	
LCD ディスプレイタイプ	15" & 17" LCD TFT
コントラスト比	700:1 / 1000:1
輝度 / バックライト	450 / 350 cd/m ² (nit). LED バックライト
スクリーン/タッチスクリーン	トゥルーフラット/耐衝撃性/アンチグレア / 5 線式抵抗膜方式
保護等級 (パネルマウント)	IP66 / NEMA 4
技術仕様	
プロセッサ	INTEL® Core™ - i7 / i5 / i3 (64bit)
RAM	最大 32GB DDR4 (2xSODIMM)
オペレーティング・システム	Windows™ 10 IoT Enterprise
PS/2 インターフェース	1 x PS/2 キーボード/マウス
HDD/SSD インターフェース	1 x SATA III, 6Gbps, 1 x mSATA III, 6Gbps
シリアルポート	1 x RS232C (DBSUB9)
USB ポート	2xUSB 3.0 (背面)、2xUSB 2.0 (背面)、1xUSB 2.0 (前面)
イーサネット LAN	4 x Gbps. RJ45
ビデオ出力	DVI-I (DVI-D + VGA)
拡張バス	2 x miniPCI
電源	18 - 32Vdc (Vdc-IN 端子台) 過電圧、逆極性保護
オプション	
工業用フィールドバス	miniPCI プラグインカード
イーサネット LAN (追加)	1 x Gbps
シリアルポート (追加)	1 x RS-232/422/485 (DBSUB15)
UPS (無停電電源装置)	オンボード組込型
UPS (無停電電源装置) バッテリーバック付	鉛 12V/13A 最大 2500mA/h 充電時間 3時間@25°C Typ 値 バックアップ時間 5分@10A / 25°C 寿命 10年 @25°C (使用環境による)
取付方法	
パネルマウント	標準
ウォールマウント / DINレールマウント	E9066T-BB PC box (表示部なし)
キャビネット IP54 (オプション)	ベンチマウント/スイングアーム
質量	
E9066T	6 Kg
キャビネット	12 Kg
使用環境	
相対湿度	5 — 80 % (結露なきこと)
動作温度	0 — 50°C (32 — 122°F) SSD/HDD 24x7 5 — 45°C (41 — 113°F) HDD 標準
保管温度	- 20 — 60°C (- 4 — 140°F)

各国の住所一覧は、Marposs の公式ウェブサイトをご参照下さい。

D6D0120QJ0 - Edition 02/2020 - お断りなく仕様の変更を行うことがあります。

© Copyright 2015-2020 すべての著作権は、MARPOSS S.p.A. (イタリア)にあります。

MARPOSS、ロゴ、およびマーポス製品の名称 / 記号などは米国および各国におけるマーポスの登録商標あるいは商標です。

また、本カタログ内に第三者の商標ならびに登録商標が記載されている場合その権利は各社のものです。

Marpossの品質、環境、安全の統合管理システムは、ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 の認証を取得しています。また、EAQF 94 資格と Q1 賞も授与されています。

製品ライン及び構成部品の一部には、EU諸国外に輸出された場合、規制対象となり得るもの、もしくは、当局や超国家または国際間の管轄機関が採用する制限措置が適用される可能性があるものがあります。