

Xeon® W / 第10世代Core™ プロセッサ搭載 レガシーPCI拡張スロット、USB 3.2 (Gen2)と2.5GbEを装備

画像処理・マシンビジョン向けタワー型 産業用PC
IPC-W480SAE-T

- インテル® Xeon® W プロセッサ／
第10世代インテル® Core™ プロセッサ搭載
- インテル® W480チップセット装備
- マルチギガビットイーサネット(2.5GbE)を装備
- USB3.2(Gen2)を計4基(Type-A、Type-C)装備
- レガシーPCI拡張スロットを装備
- 信頼性の高いニプロン電源を搭載



ハイエンドGPUを搭載可能

NVIDIA® Ampere アーキテクチャーの NVIDIA RTX シリーズ / GeForce RTX 30 シリーズを搭載可能。GPU メモリーによる高速処理が求められるマシンビジョン、ディープラーニング、エッジコンピューティング分野などに適しています。

※ GPU を搭載する場合、標準搭載している電源から変更が必要になります。

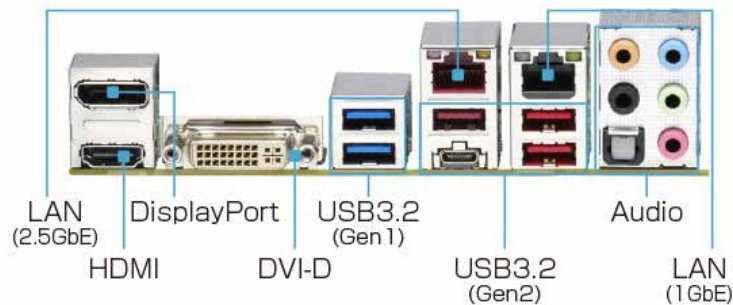
マルチギガビットイーサネット(2.5GbE)を装備

マルチギガビットイーサネット (2.5GbE) は、既設の 1Gbps(カテゴリー 5e/6)LAN ケーブルをそのまま使用し、1Gbps から 2.5G/5Gbps へ速度を上げられる技術。データ量が大きく高解像度画像などを扱うマシンビジョン・画像処理分野において、高速伝送を実現します。

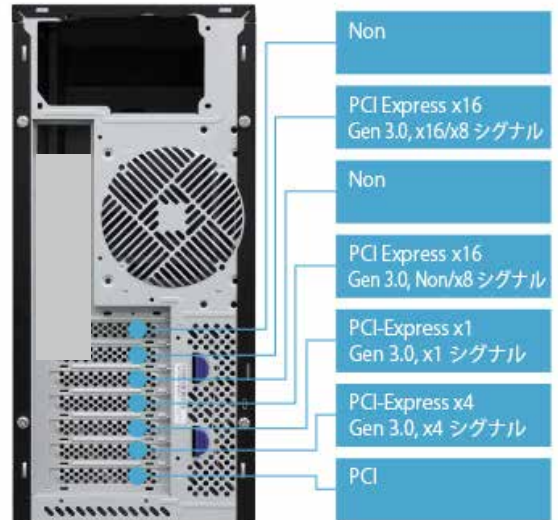
■製品仕様

モデル		IPC-W480SAE-T	IPC-W480SAE-T 短納期可能モデル
プロセッサー	種類	第10世代インテル® Core™ プロセッサー インテル® Xeon® Wプロセッサー	インテル® Xeon® W-1290E (10コア20スレッド、3.50 GHz、TDP95W)
	搭載数	1	
チップセット		インテル® W480 チップセット	
OS		－	Windows10 IoT Enterprise LTSC 2021 64-bit (日本語)
メモリー	規格	DDR4-2933 ECC /non ECC	DDR4-2933 ECC
	容量	最大128GB (32GB×4)	32GB (16GB×2)
ストレージ	5インチベイ	4	SSD: 512GB×1
	3.5インチシャドールベイ	6	
グラフィックス		インテル® UHD グラフィックス	
I/O	HDMI	1	
	DisplayPort	1	
	DVI-D	1	
	USB	前面 2 (USB3.0, TypeA) / 背面 3 (USB3.2, Gen2, TypeA)、1 (USB3.2, Gen2, TypeC)、2 (USB3.2, Gen1, TypeA)	
	LAN	1 (1GbE)、1 (2.5GbE)	
	Audio	6 (SPDIF-out, Surround-out, CEN/LFE-out, Mic-In, Line-in, Line-out)	
拡張スロット		Slot7 : Non Slot6 : PCI-Express x16 (Gen 3.0、x16/x8シグナル、CPU側) Slot5 : Non Slot4 : PCI-Express x16 (Gen 3.0、Non/x8シグナル、CPU側) Slot3 : PCI-Express x1 (Gen 3.0、x1シグナル、PCH側) Slot2 : PCI-Express x4 (Gen 3.0、x4シグナル、PCH側) Slot1: PCI	
外形寸法		タワー W200mm × D488mm × H430mm (突起物等を除く)	
重量		約13.0kg	
電源		ニプロン電源 400W (連続最大容量) / 570W (ピーク容量)	
利用環境	入力電圧	AC90V～240V	
	温度	10℃～35℃	
	湿度	20%～80% RH (結露なきこと)	
保管環境	温度	－10℃～55℃	
	湿度	20%～80% RH (結露なきこと)	

■I/Oポート



■拡張スロット



※画像のI/Oポートや電源は実際と異なります。



HPCシステムズ株式会社 CTO事業部
〒108-0022 東京都港区海岸3-9-15 LOOP-X 8階
営業時間:9:00~18:00(土日、祝日、年末年始を除く)

TEL:03-5446-5535 mail:cto_sales@hpc.co.jp
WEBサイト:https://embe.hpc.co.jp/

会社名及び製品名は、当社及び各社の商標または登録商標です。価格、写真、仕様等は予告なく変更する場合があります。製品の色調は実際と異なる場合があります。Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Centrino、Centrino Inside、Intel Viiv、Intel Viiv ロゴ、Intel vPro、Intel vPro ロゴ、Celeron、Celeron Inside、Intel Atom、Intel Atom Inside、Intel Core、Core inside、Itanium、Itanium Inside、Pentium、Pentium Inside、Viiv Inside、vPro Inside、Xeon、Xeon Inside は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporation の商標です。AMD、AMD Radeon™、Radeon™は、Advanced Micro Devices, Inc. の商標です。Microsoft、Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における商標または登録商標です。

2022年3月現在の内容です。