

ハイパフォーマンスCPU搭載・ファンレス パネルコンピュータ シリーズ最上位モデル

XPT-T1000シリーズ



12.1インチタイプ
XPT-T1000LX



15インチタイプ
XPT-T1000HX

IP65
準拠
(フロント部)

完全ファンレスシステムによる安定稼働

第7世代 Intel® Core™ i7-7600U(2.80GHz) 搭載、SSD※1

優れた耐久性と操作性

5線式抵抗膜タッチパネル(動作寿命は3600万回※2)、手袋でも操作可能

選べるBTO

ディスプレイ・ストレージ・RAID・OS・ACアダプタ



ソフトウェア ミラーリング(RAID1)対応の
SATAスロットx2他、
豊富なインターフェイスにより
周辺機器への拡張も自由自在

※1 BTOでSSD選択時。
※2 荷重300g、スピード2回/秒、
機械打鍵による数値です。

装置や機器の操作端末に

工場の生産指示端末に



XPT-T1000 シリーズ



ご注文型式

型式	LCD / タッチパネル	CPU / メモリ	ストレージ(BTO)	OS(BTO)	価格
XPT-T1000LX	12.1インチ XGA / 5線式抵抗膜	Core i7-7600U 2.8GHz / 8GB	なし 256GB SSD (MLC) 256GB SSD (MLC) ×2 RAID 100GB HDD 100GB HDD ×2 RAID	なし Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC 64-bit (日本語/英語/中国語/韓国語)	オープン
XPT-T1000HX	15インチ XGA / 5線式抵抗膜				オープン

仕様

本製品は、注文時にストレージ / OSを選択いただけるBTO(注文後組み立て)方式でのご提供となります。
販売店にBTOメニューをお伝えいただき見積をご依頼ください。

項目	仕様	
	XPT-T1000LX	XPT-T1000HX
CPU	Intel® Core™ i7-7600U (2.8GHz)	
BIOS	AMI BIOS	
セキュリティ(TPM)	TCG TPM2.0	
メモリ	8GB(260 ピンSO-DIMM)、PC4-17000 (DDR4-2133)	
グラフィックコントローラ	Intel® HD Graphics 620 (CPU に内蔵)	
表示方式	液晶パネル	12.1インチTFTカラーLCD, XGA(1024 x 768), 1,677万色
	バックライト	LED方式, ON/OFF ソフトウェア制御可能
タッチパネル ※1 ※2	分解能	4096×4096 (1024×768でエミュレーション)
	検出方式	5線式抵抗膜アナログ方式
システム解像度	DVI-D	最大1920×1200(1,677万色)
	DisplayPort	最大3840×2160(1,677万色)
ディスプレイ	DVI-D×1ポート(25 ピンDVI-Dコネクタ)、DisplayPort×1ポート	
ストレージ(BTO) ※3 ※4	2.5インチドライブベイ×2スロット(スロットイン方式)、シリアルATA3.0準拠ポート なし / 256GB SSD (MLC) / 256GB SSD (MLC) ×2 RAID / 100GB HDD / 100GB HDD×2 RAID	
LAN	1000BASE-T/1000BASE-TX/10BASE-T×2ポート(RJ-45コネクタ) Intel® I210ITコントローラ、Wake On LAN対応	
USB	USB3.0×4ポート(TYPE-A コネクタ)、USB2.0×2ポート(TYPE-A コネクタ)	
シリアル	RS-232C×3ポート(1ポートはタッチパネルで使用)、ボーレート: 50~115,200bps(9ピン D-SUB オス)	
ハードウェアモニタ	CPU温度、ボード温度、電源電圧の監視	
ウォッチドッグタイマ(WDT)	ソフトウェアプログラマブル、255レベル(1 ~ 255 秒)、タイムアップ時にリセットまたはシャットダウン動作、または外部出力可	
リアルタイムクロック	リチウム電池バックアップ 電池寿命: 10年以上、RTC精度(25℃): ±3分/月(CPU内蔵RTC)	
パワーマネージメント	BIOSによるパワーマネージメント設定、Power On by Ring/Wake On LAN機能、ACPI パワーマネージメントサポート	
電源	定格入力電圧	12 ~ 24VDC※5
	入力電圧範囲	10.8 ~ 31.2VDC
	消費電力	12V 4.9A、24V 2.6A
	外部機器供給電源容量	SATAスロット: +5V 2A(1スロット当り1,000mA×2)、USB3.0 I/F: +5V: 3.6A (1ポート当り900mA×4) USB2.0 I/F: +5V: 1.0A(1ポート当り500mA×2)
ACアダプタ(BTO)	なし / 添付※6	
OS(BTO)	なし / Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC 64-bit(日本語/英語/中国語/韓国語)	
防塵・防滴	IP65準拠(フロント部)	
パネルカット寸法 (mm)	303(W)×243(H)	358(W)×289(H)
外形寸法 (mm)	316(W)×73(D)×256(H) (本体固定金具部、突起物を含まず)	373(W)×73(D)×304(H) (本体固定金具部、突起物を含まず)
質量 (本体固定金具を含まず)	約4.2kg	約5.1kg
規格	CEマーキング(EMC指令 クラスA、RoHS指令)、FCC クラスA、VCCI クラスA	

※1 タッチ可能な領域のうち外周部10mm付近のタッチ誤差精度は1.5%以内、それ以外の領域は1%以内です。

※2 Windows10をご使用時、マウスデバイス未接続の場合、マウスカーソルは表示されません。

マウスカーソルの表示を行う場合は、仮想マウスドライバが必要となります。当社ホームページよりダウンロードいただき、ご利用ください。

※3 OSプリインストールタイプの記憶装置の容量は、1GBを10億Byteで計算した場合の値です。OSから認識できる容量は、実際の値より少なく表示される場合があります。

※4 RAIDを選択した場合は、SATA2スロットにディスクを装着しています。SATA1とSATA2スロットは同じディスクが装着されます。

※5 電源ケーブルは3m以下を使用してください。

※6 ありを選択した場合は、「PWA-90AWD1(入力: 100 ~ 240VAC、出力: 12VDC 7.5A)」となります。なしを選択した場合は、規格に合う電源をご用意ください。

※構成できない組み合わせがあります。詳細はお問合せください。



株式会社コンテック

大阪本社: 大阪市西淀川区姫里3-9-31 〒555-0025
東京支社: 東京都港区芝2-2-14 一星芝ビルディング7F 〒105-0014
名古屋支社: 名古屋市中区錦2-9-27 NMF名古屋伏見ビル7F 〒460-0003

■ご購入・納期のお問い合わせ

総合営業窓口

E-mail: sales@jp.contec.com
TEL: 050-3786-0327

■技術的なお問い合わせ

テクニカルサポートセンター

E-mail: tsc@jp.contec.com
TEL: 050-3786-7861

※記載されている製品名、会社名などの固有名称は、各社の商標または登録商標です。

※商品の仕様・デザインについては予告なしに変更することがあります。

CONTEC
ホームページ

<https://www.contec.com/>

■お求め、ご相談は信用とサービスの行き届いた当店へ