

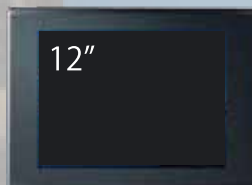
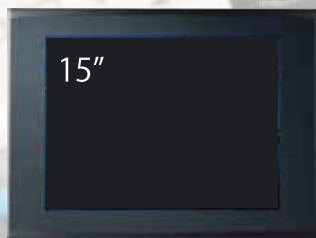
インダストリアルからリテールまで

Intel® Atom D525搭載

低消費電力 / IP65対応

産業用ファンレスタッチパネルコンピュータ

APPCシリーズ



産業用タッチパネルコンピュータ APPCシリーズ & OPPCシリーズ (オープンフレーム型)

インダストリアルからリテールまで、タッチパネルで操作する、情報をリアルタイムで表示する様々なアプリケーションに幅広く対応するネクスコム産業用パネルPC

ワイドレンジ入力電圧

広範囲の入力電圧に対応していますので、バッテリー電圧による突然の事故にも備えることができ、電源環境を選びません。

セカンドディスプレイ

セカンドディスプレイの出力用にディスプレイインターフェース(VGA)を装備。

節電!低消費電力

プロセッサにはデュアルコアIntel Atom D525(1.8GHz)の搭載により節電効果と、電力消費低減化に貢献します。

IP65

フロント面は防塵防水規格IP65準拠により耐環境性を確保しています。(※対象機種:APPCシリーズ)

ファンレス

CPUファンの無いファンレスデザインですので、埃の侵入を抑え、故障リスクを軽減します。SSD、CFの使用で、信頼性の高いゼロスピンドルのシステム構築を実現します。

インダストリアル仕様

自社開発によるインダストリアル仕様の高信頼設計。24時間365日の長期運用に耐える安定した動作を実現します。

絶縁対応

2.5kV絶縁保護機能を備えたシリアルポートを搭載したモデルもラインナップ。(※対象機種:APPC0821T/APPC1221T/APPC1521T/APPC1721T)

オープンフレーム型液晶OPPCシリーズラインナップ



OPPC 1520T
LEDバックライト
15インチ 4:3パネルコンピュータ
329(W)x280(H)x67.4(D)mm



OPPC 1720T
CCFLバックライト
17インチ 4:3パネルコンピュータ
385(W)x323.2(H)x70.4(D)mm

- Intel Atom D525 1.8 GHz
- 1GB DDR3 (増設可 最大2GB)
- タッチパネル機能 (USB接続:5線式抵抗膜方式)
- CF ソケット / 2.5インチ HDD ドライブベイ
- RS232/422/485ポート x2 (BIOSより設定)
- 10/100/1000Ethernet x2, VGA x1, ライン出力 x1,
- ライン入力 x1, マイク入力 x1, USB x4, PS2 キーボード/マウス
- mini-PCI Express x2
- マウント方式:VESA 75x75 / 100x100mm

製品に関するお問合せは



株式会社ネクスコム・ジャパン 営業部

〒108-0014 東京都港区芝4-11-5 田町ハラビル9階

www.nexcom-jp.com

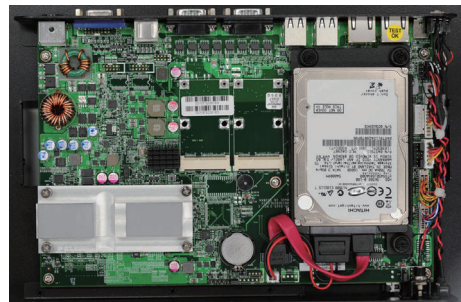
TEL 03-5419-7830 FAX 03-5419-7832 email sales@nexcom-jp.com

製品写真

側面インターフェース(APPC1720T)



コンピュータ内部(APPC1720T)



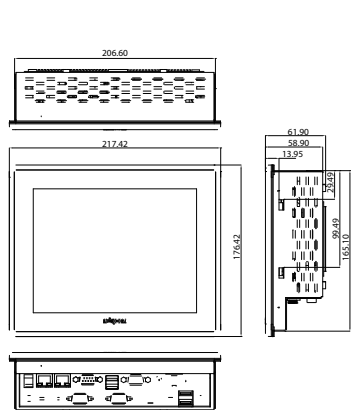
背面部(APPC1720T)



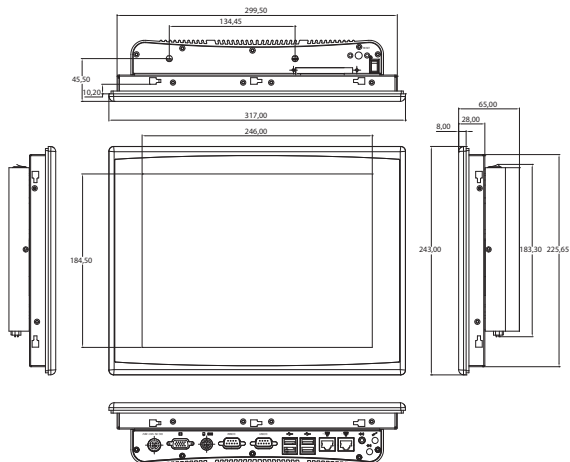
	APPC0820T/0820TC	APPC1220T/1221T	APPC1520T/1521T	APPC1720T/1721T
型式	APPC0820T/0820TC	APPC1220T/1221T	APPC1520T/1521T	APPC1720T/1721T
ディスプレイサイズ	8インチ 4:3	12インチ 4:3	15インチ 4:3	17インチ 4:3
表示画素数	SVGA, 800 x 600	SVGA, 800 x 600	XGA, 1024 x 768	SXGA, 1280 x 1024
輝度(cd/m ²)	400	350	400	380
コントラスト比	500	300	700	1000
視野角(H-V)	50度(上), 70度(下), 70度(左), 70度(右)	50度(上), 60度(下), 70度(左), 70度(右)	65度(上), 55度(下), 65度(左), 65度(右)	80度(上), 80度(下), 85度(左), 85度(右)
バックライト	LED	LED	LED	CCFL
タッチパネル機能	5線式抵抗膜方式	5線式抵抗膜方式	5線式抵抗膜方式	5線式抵抗膜方式
プロセッサ	Intel® Atom™ D525 1.8GHz	Intel® Atom™ D525 1.8GHz	Intel® Atom™ D525 1.8GHz	Intel® Atom™ D525 1.8GHz
チップセット	Intel® ICH8M	Intel® ICH8M	Intel® ICH8M	Intel® ICH8M
メモリ	1GB DDR3 実装済み(最大2GB)	1GB DDR3 実装済み(最大2GB)	1GB DDR3 実装済み(最大2GB)	1GB DDR3 実装済み(最大2GB)
CF ソケット	1(APPC0820TCはオプション)	1	1	1
セカンドディスプレイ出力	VGA	VGA	VGA	VGA
PS2 (キーボード/マウス)	○(APPC0820Tのみ)	○	○	○
Ethernet(10/ 100/ 1000)	2	2	2	2
オーディオ	ライン出力 マイク入力/ライン入力	ライン出力 マイク入力/ライン入力	ライン出力 マイク入力/ライン入力	ライン出力 マイク入力/ライン入力
USB 2.0ポート	2	2	4	4
シリアルポート	RS232C x 1, RS232C/ 422/ 485x 1	RS232/ 422/ 485 x 2 (APPC1221Tのみ2.5kv 絶縁対応) RS232C x 2(APPC1221T のみ)	RS232/ 422/ 485 x 2 (APPC1521Tのみ2.5kv 絶縁対応) RS232C x 2(APPC1521T のみ)	RS232/ 422/ 485 x 2 (APPC1721Tのみ2.5kv 絶縁対応) RS232C x 2(APPC1721T のみ)
2.5" Hard ドライブベイ 拡張機能	オプション	○	○	○
拡張機能	Mini-PCIeスロット	Mini-PCIeスロットx2	Mini-PCIeスロットx2	Mini-PCIeスロットx2
ウォッチドックタイマ	リセット：1秒~255秒	リセット：1秒~255秒	リセット：1秒~255秒	リセット：1秒~255秒
取付規格	VESA 100 x 100mm規格	VESA 75 x 75mm規格	VESA 100 x 100mm規格	VESA 100 x 100mm規格
電源入力	12V DC	12V DC~30V DC	12~30V DC	12~30V DC
使用周囲温度	-5° C ~ 50° C	-5° C ~ 50° C	-5° C to 50° C	-5° C to 50° C
保存温度	-20° C ~ 75° C	-20° C ~ 75° C	-20° C to 75° C	-20° C to 75° C
動作湿度	10%~90%, (結露なきこと)	10%~90%, (結露なきこと)	10%~90%, (結露なきこと)	10%~90%, (結露なきこと)
IP 規格レベル	IP65 (前面部)	IP65 (前面部)	IP65 (前面部)	IP65 (前面部)

外形寸法図(単位mm)

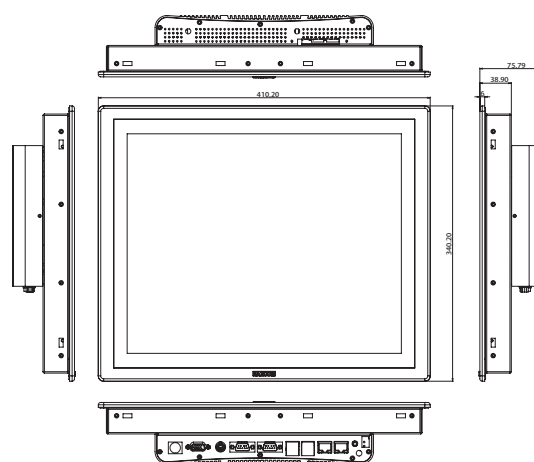
APPC0820T



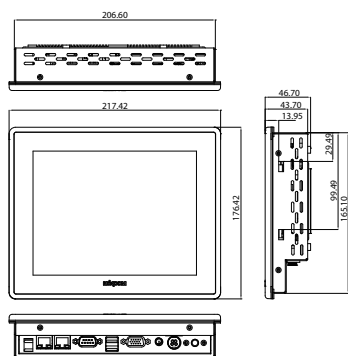
APPC1220T/1222T



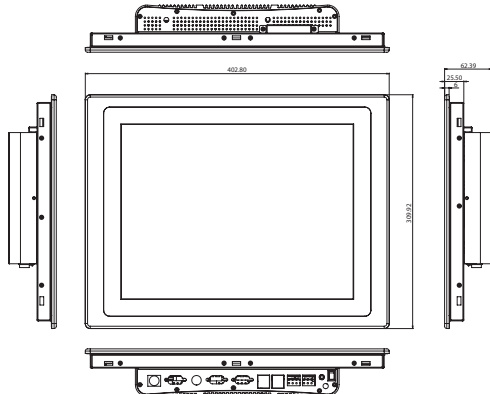
APPC1720



APPC0820TC



APPC1520



●会社名、商品名は各社の登録商標です。

●このカタログに記載されている内容は製品改良のため予告なく仕様・デザイン等を変更する場合がありますのでご了承ください。

●このカタログの記載内容は2011年10月現在のものです。2011年10月作成