

産業用小型パネルコンピュータ

HPU B100APシリーズ

6th Gen Intel® SoC ULT Processor搭載 (Sky Lake)



IoTゲートウェイ端末に最適

6th Gen
Intel®
SoCCOM
Express
Type6
Compact小型
ファンレス
構造静電容量
マルチタッチ充実した
技術サポート

長期安定供給

COM Express Type6 Compact

CPUに6th Gen Intel SoC Processor搭載(Sky Lake)。低電力で高いパフォーマンスを実現します。CPUコアにはCOM Expressを採用し、同一仕様でよりハイスペックなCPUへの変更が可能です。

小型ファンレス構造

ファンレスによる保守低減と、可動部品を無くした高い静音性でクリーン環境での使用に最適です。

静電容量方式マルチタッチパネル

静電容量方式マルチタッチパネルにカバーガラスを採用したフラットサーフェスデザインで、タブレットライクな軽い操作感。

充実した技術サポート

様々な企業さまのフィールドに応じて、プロフェッショナルな技術とサービスを組み合わせたソリューションをご提案いたします。

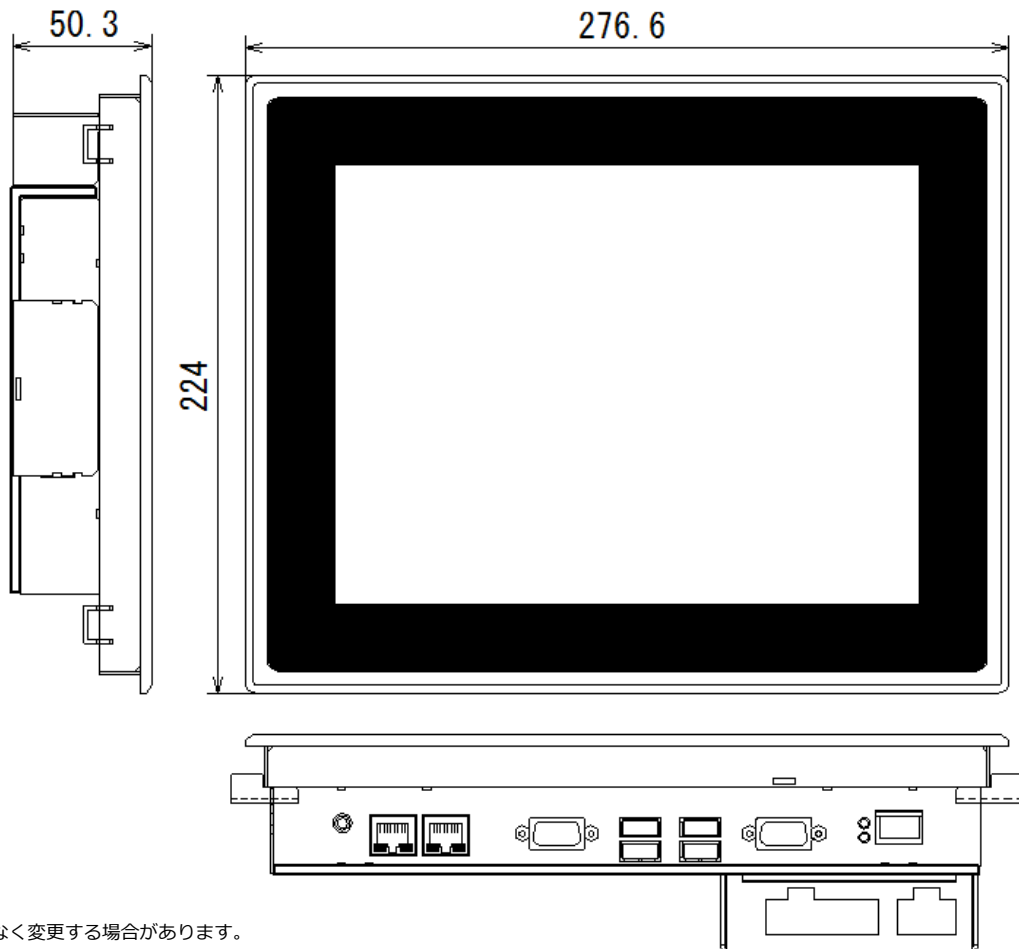
安心の国内生産

最終の製品組立を国内工場で行います。品質管理や迅速なサポートはもちろんのこと、規格化されたCOM Express採用による互換性と長期に渡る安定供給により、貴社製品の安定した生産性を実現します。

仕様

項目		仕様
CPU		Intel® Celeron® 3955U 2-Core,2.0Ghz Processor
メインメモリ	容量	2スロット 標準4GB(最大16GB)
	種類	DDR4 2133 SDRAM(SODIMM)
表示部	TFT	10.4インチ TFT SVGA(800×600)
	タッチパネル	静電容量方式前面にカバーガラス付き
	保護構造	IP65相当(パネル埋込時フロント面のみ)
インターフェース	表示出力	A-RGB 1ポート
	Serial Port	RS-232C準拠 D-sub9 ×1 (option x2)
	USB	USB Rev.3.0 ×2 (Aタイプ コネクタ 青色)
		USB Rev.2.0 ×2 (Aタイプ コネクタ 黒色)
	Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T ×2
Audio	LINE OUT x1	
補助記憶装置		CFast™ (Type II SATA 3.0Gbps) 2 スロット
冷却		ファンレス
電源電圧		DC24V入力 (消費電力35W以下)
使用温度		0~+50℃
製品外形		400(W) x 300(H) x 87(D) コネクタ等の突起除く
製品重量		5Kg以下
対応OS		Windows Embedded Standard 7 / Windows 7 Pro. / Windows 10 IoT Enterprise

外形図



※単位mm

※本寸法および形状は予告なく変更する場合があります。

■仕様は改良のため予告無く変更させて頂くことがあります。■輸出する際には、外国為替および外国貿易法、その他輸出関連法令を遵守してください。
■HPUおよび、HAGIWARAロゴは萩原電気株式会社の登録商標です。■その他リーフレットに記載されている会社名および製品名などは、一般の各会社の商標または登録商標です。

Copyright (C) HAGIWARA ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.



<http://www.hagiwara.co.jp/>

萩原電気株式会社 第二ソリューション事業部

〒461-8520 名古屋市東区東桜2-3-3 E-Mail : hpu_support@hagiwara.co.jp

■お問い合わせ先
第二ソリューション事業部
プロダクト営業部 052-931-3099
東京支店 03-5425-8595
関西支店 06-7167-2401