

# Pro-face

by Schneider Electric

産業用コンピュータ

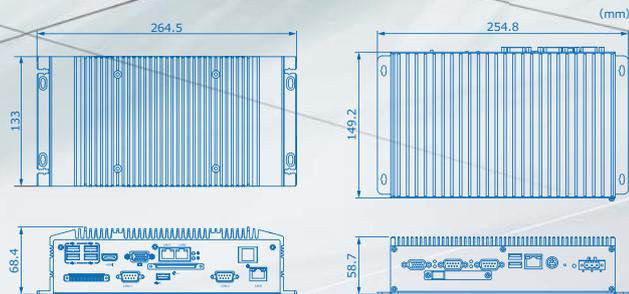
# PE4000B SERIES

## コンパクトでも、 接続性が幅広い本格派!

PE-4000B  
Atom™ N2600 モデル



PE-4000B  
Atom™ N270 モデル



### 様々な機器データを取得

豊富なインターフェイスを内蔵。今まで接続できなかった機器ともつながることができる。



### 専用モニタが不要

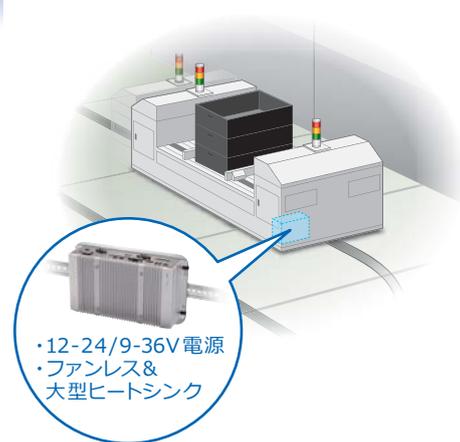
確認・操作したいときだけタブレットやスマートフォンでモニタリングできる。

実績確認や  
パラメータ変更



### 低電源電圧な装置にも

供給電源が対応していないため組み込みをあきらめていた装置に、IPCを採用できる。



## 仕様

		Atom™N2600モデル	Atom™N270モデル
CPU		Intel®Atom™Dual Core N2600 1.6GHz	Intel®Atom™N270 1.6GHz
メインメモリ		2GB または 4GB(DDR3 800MHz)	2GB(DDR2 533MHz)
冷却方式		自然空冷(ファンレス)	
定格電圧		DC12~24V±5%	DC9~36V±5%
消費電力		標準16W	標準15W
OS		Windows®Embedded Standard 2009(32bit)または Windows®Embedded Standard 7(32bit)	Windows®Embedded Standard 2009(32bit)
使用周囲温度		0~60℃(通気あり時、風速:0.7m/s) 0~50℃(通気なし時)	0~70℃(通気あり時、風速:0.7m/s) 0~60℃(通気なし時)
インターフェイス	イーサネット	10/100/1000Mビット/s×3	10/100/1000Mビット/s×1
	USB	USB2.0×5	USB2.0×2
	シリアル	RS-232C×2、RS-232C/422/485×4	RS-232C×2
	ビデオ	アナログRGB×1、HDMI×1	アナログRGB×1
	DIO	8点(入出力)	-
	オーディオ	ライン入力、ライン出力、マイク入力	-
拡張スロット		ミニPCIe(フルサイズ)×1	ミニPCIe(ハーフサイズ)×1
記憶媒体		SSD×1	
		CFast×1	CF×1
外形寸法		264.5×68.4×133mm	254.8×58.7×149.2mm

## ラインアップ

型式	製品概要
PFXPEBBD21BNN1	〈Atom™N2600モデル〉WES2009、CFastカード 8GB、DDR3 2GB、DC
PFXPEBBD42CNN1	〈Atom™N2600モデル〉WES7、CFastカード 16GB、DDR3 4GB、DC
PFXPEBBD42DNN1	〈Atom™N2600モデル〉WES7、SSDユニット 80GB、DDR3 4GB、DC
PFXPEBBD40NNN1	〈Atom™N2600モデル〉OSなし、記憶媒体なし、DDR3 4GB、DC
PFXPEBAD21ANN1	〈Atom™N270モデル〉WES2009、CFカード 8GB、DDR2 2GB、DC
PFXPEBAD20NNN1	〈Atom™N270モデル〉OSなし、記憶媒体なし、DDR2 2GB、DC

## オプション

製品名	型式
SSDユニット 80GB	PFXZPESSD81
SSDユニット 160GB	PFXZPESSD161
CFカード 8GB	PFXZPECFA81
CFカード 16GB	PFXZPECFA82
CFカード 32GB	PFXZPECFA162
Atom™N2600モデル用 DINレールアダプタ	PFXZPEAFDR2
Atom™N270モデル用 DINレールアダプタ	PFXZPEAFDR1
HDMI-DVIコネクタ※1	PFXZPECNHDDV1

## ソフトウェア

型式の中に含まれる\*\*にはソフトウェアのバージョンが入ります。

製品名	型式	製品概要
WinGP for IPC	EX-WINGP-IPC	GP-Pro EXで作成した画面データをPro-face IPCで使用するためのランタイム用ライセンス
Pro-face Remote HMI※2	-	表示器の画面を iOS または Android OS 搭載デバイスで監視・操作するためのソフトウェア
Pro-face Remote HMI Server	PFXEXRHSLS	Windows OS搭載デバイスをPro-face Remote HMIからモニタリング・操作するためのソフトウェア(ライセンス)
GP-Pro EX	PFXEXEDV**	画面作成ソフトウェア
Pro-Server EX	PFXEXSDVV**	上位PCIにインストールしてPE-4000Bとデータ収集・転送を行うためのソフトウェア

制御機器と  
プログラムレス  
通信

※1 ご使用の際は、脱落を防止するクランプを別途ご用意ください。

※2 App store、google playからアプリをダウンロードしてください。

## USB接続オプション(EZシリーズ)

製品名	型式	製品概要
EZタワーライト	XVGU3SHAG	USBで接続できる積層式LED表示灯(円形台座付ポール取付けタイプ) ※WinGP for IPC使用時
	XVGU3SWG	USBで接続できる積層式LED表示灯(直付けタイプ) ※WinGP for IPC使用時
EZイルミネーションスイッチ	PFXZCCEUSG1	USBで接続できるイルミネーションスイッチ ※WinGP for IPC使用時
EZテンキー	PFXZCCEUKB1	USBで接続できるテンキーパッド ※WinGP for IPC使用時

WinGPを使って  
周辺機器を  
省記録に

詳細はホームページをご確認ください。 <http://www.proface.co.jp/product/ipc/pe4000b/>



## 警告

本誌に掲載している製品を正しくご使用いただくために、以下の用法をお守りください。  
 ●ご使用前に必ずマニュアル、およびその他付属する書類をよくお読みください。●据付け・接続・保守は、必ず電気設備の施工法、関連法規などを熟知し、かつ適切な技能を有する方が行うようにしてください。これらを守らずに使用した結果、人命に関わる重傷や機器の損傷、その他いかなる結果が生じても弊社は一切の責任を負わないものとします。  
 ●Pro-faceは、株式会社デジタルの日本、米国、カナダ、ヨーロッパ、その他の国における登録商標です。●その他、本誌に記載している会社名・商品名は、各社の商標または登録商標です。●写真の色等は印刷のため、実物と若干異なる場合があります。また画面においても、はめ込み合成のため実際の表示と異なる場合があります。●掲載した内容は、製品改良のため予告なく変更する場合がございます。

株式会社デジタル  
www.proface.co.jp

製品のご寿命は…

製品に関するお問い合わせは、**デジタルお客様センター**まで  
平日 9:00~19:00 土日祝日(弊社指定の休業日を除く) 9:00~12:00、13:00~17:00

お客様センター総合窓口：0570-056-800

仙台：022-706-0088 北関東：048-877-3417 東京：03-5931-7809  
 神奈川：045-872-4410 長野：026-355-1211 北陸：076-205-0382  
 静岡：054-663-3288 名古屋：052-961-3695 豊田：0565-77-9639  
 大阪：06-7175-9637 岡山：086-941-0076 広島：082-577-7687  
 四国：087-805-1552 九州：092-518-0843