

長期安心FAコントローラ

NEW ラインナップ



信頼の証 Intel 次世代組み込みプロセッサ搭載
どのプロセッサを選んでも、外形、入出力ポートは同一です。

パソコン置き換えに

- OSから選択(プリインストールモデル)
Windows XP Professional
Windows 7 Professional
Windows Embedded Standard 2009
Windows Embedded Standard 7
Interface Linux System
Interface DOS System
- パートナーソフトウェア
INtime
RedHawk
※ 詳細はカスタマーサポートセンターまでお問い合わせください。
- 充実のインタフェース
アナログRGB・USB・LAN×2
キーボード/マウス
シリアルポート(RS-232C)
サウンド(マイク入力、ライン出力)
- 0℃~50℃広い動作温度範囲

高いメンテナンス性

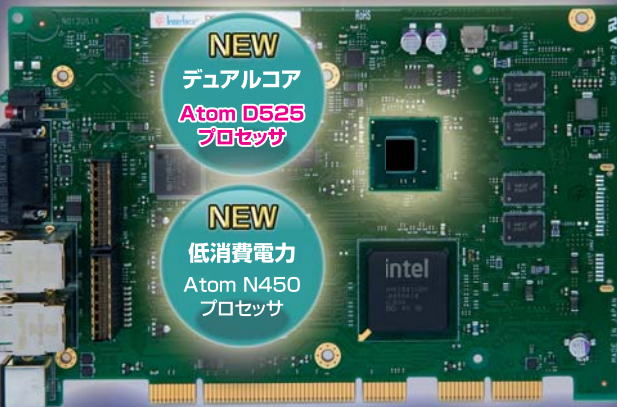
- カレンダー時計:10年保持電池搭載
寿命部品であるHDD、CF、CFast、FAN、電池を簡単にメンテナンス交換ができます。

静音FAN FANレスモデルの充実

- 静音FANを搭載し、冷却性と静音性を両立(CPU部:25.5dB、筐体フロント部:23dB)
※ Atom N450/D525はCPU部FANレス
- ゼロスピンドル登場
下記CPUタイプはCPU部FANレス、筐体FANレス、HDDレスが実現できます。
Atom N450 1.66GHz
Atom D525 1.8GHz
Core 2 Duo 1.06GHz
CFast / CF / SSD(2.5インチ)

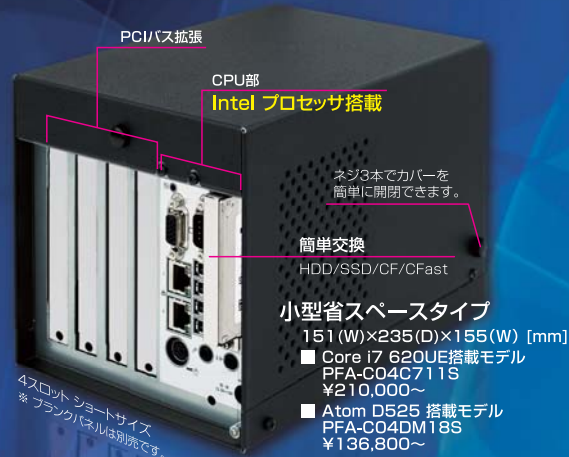


NEW
パフォーマンス
ECCメモリ
Core i7 620UE
プロセッサ



NEW
デュアルコア
Atom D525
プロセッサ

NEW
低消費電力
Atom N450
プロセッサ



- PCIバス拡張
- CPU部 Intel プロセッサ搭載
- ネジ3本でカバーを簡単に開閉できます。
- 簡単交換
HDD/SSD/CF/CFast
- 小型省スペースタイプ
151(W)×235(D)×155(H) [mm]
- Core i7 620UE搭載モデル PFA-C04C711S ¥210,000~
- Atom D525 搭載モデル PFA-C04DM18S ¥136,800~

PCIバス資産の活用

- PCIバス拡張スロット装備
4, 7, 13スロット拡張を標準で用意。
- 250種類のインタフェースモジュール
デジタル入出力、アナログ入出力、RS-232C、RS-485、LAN、CAN、HDL、CTSC、モーションコントローラ、メモリック、カメラリンク、カウンタ、GP4B、スーパーインポーズ等

信頼性強化

- CEマーキング対応
[静電気] 接触:±6kV、気中:±8kV
[放射電磁界] 10V/m [伝導] 10V/m
[サージ] 2kV(線間1kV) [FTB] 信号:1kV、電源:2kV
- ESD対策強化
CPUモジュールを筐体パネル面と一体化することでグラウンドを強化。
- 環境面強化
RoHS指令に標準対応

型式説明: PFA-C04 C711 S(W)

①. 起動ディスク	②. スロット数	③. CPUタイプ / CPUクロック	④. コネクタ形状
W HDD	04 4スロット	CD11 Core 2 Duo U7500 / 1.06GHz / RGB / FANレス	なし フルサイズ FAN付き
D CFx2	07 7スロット	CD22 Core 2 Duo T7400 / 2.16GHz / RGB	S ショートサイズ FAN付き
F CFastx2	13 13スロット	NM17 Atom N450 / 1.66GHz / RGB / FANレス	Y フルサイズ FANレス
S SSD (2.5インチ)		DM18 Atom D525 / 1.8GHz / RGB / FANレス	Z ショートサイズ FANレス
		C711 Core i7 620UE / 1.06GHz / RGB	W フルサイズ 300W FAN付き

⑤. OS	
W Windows XP Professional for Embedded Systems	供給期限:2016/12/31
W7 Windows 7 Professional for Embedded Systems	供給期限:2024/9/30
S Windows Embedded Standard 2009	供給期限:2023/12/31
S7 Windows Embedded Standard 7	供給期限:2025/7/27
L Interface Linux System	生産中止予定なし
N Interface DOS System (ネットワークモデル)	生産中止予定なし

■ 省スペースカスタマイズ
1~3スロットにカスタマイズできます。

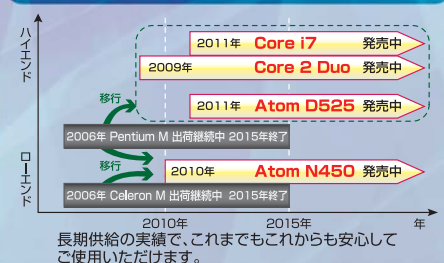


* 型式体系表で組み合わせできる型式全てが、製品化されるわけではありません。詳細はWeb siteにてご確認ください。Web siteには長期安心FAコントローラのおすすめ製品も掲載しております。

カスタマイズ対応できます

- メモリ容量変更やOSレス、FANレス、フレーム形状、お客様ロゴ対応等、ご相談ください。
- より省スペースな1, 2, 3スロットタイプへカスタマイズできます。
- 250種類のインタフェースモジュールからセレクトして、組み込んだ状態でお届けできます。
- 入力電源仕様変更、容量アップ等、電源のカスタマイズも承ります。

長期安心FAコントローラ 安心ロードマップ



* インタフェースモジュールは別売です。