

# FAパソコン VPC2000シリーズ 補足資料

## 特長

### ● ハイパフォーマンス

Intelの最新CPU Core iシリーズの構成では、高度な画像処理や高速制御処理が可能となります。グラフィック機能を組み込んだPentium G6950の構成では、従来シリーズからコストパフォーマンスの高さを継承しつつ、大幅に処理能力を向上させています。

### ● 環境に配慮

環境に配慮した鉛フリーはんだ、RoHS指令対応の厳選された部品の採用、EMC指令、および、低電圧指令規格に基づいた安心設計です。その他、VCCIクラスA、FCC Part15 ClassA等の規格に対応します。

### ● 高信頼性・長寿命設計

ストレージデバイスの着脱、冷却ファン、カレンダー用バッテリー、光学式ドライブなどの主要パーツが本体前面から交換可能なフロントパネルの採用により、メンテナンスが容易です。拡張ボードやボックスコンピュータで長年培ったハードウェア設計・製造ノウハウを継承し、「80PLUS」認証取得の高信頼電源の採用により信頼性を高めています。また、データの信頼性を高めるハードウェアRAID構成によりシステムの24時間連続稼働も可能にしています。

### ● Windows XP / 7モデルを用意

プレインストールOSは、Windows XP Professional、Windows 7 Professional から選択できます。Windows XP Professionalは、日本語版だけでなく、日英中対応のマルチランゲージ版も用意しており、海外利用にも便利です。Windows 7 Professionalは、日本語版と英語版を用意しています。

Windows XP Professional プレインストールモデルのOSは、従来のWindows XP Professional と全く同じ機能を持った組み込み機器向けのOS「Windows XP Professional for Embedded Systems」をインストールしています。

Windows XP Professional for Embedded Systemsのライセンスは、2016年12月31日まで提供が可能です。

### ● 最長7年の安心オンサイト保守サービス

長期間にわたって安心してFAパソコンをご利用いただけるオンサイト保守サービス(有償)をご用意しています。2年保守と3年保守の2プランを用意しており、1年単位の継続プランの併用で最長7年のアフターサービスが受けられるため、安心して導入いただけます。

### ● 優れたメンテナンス性

前面のフロントパネルを外すだけで、空冷ファン、防塵フィルタ、ハードディスク、バッテリーの交換がすばやく行えるフロントアクセス構造です。



空冷ファンの交換



ハードディスクの交換



バッテリーの交換

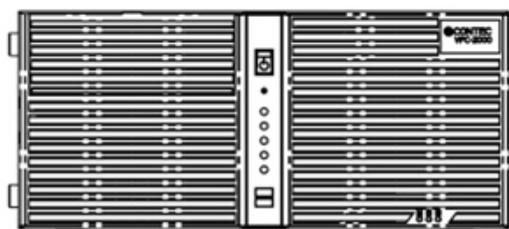
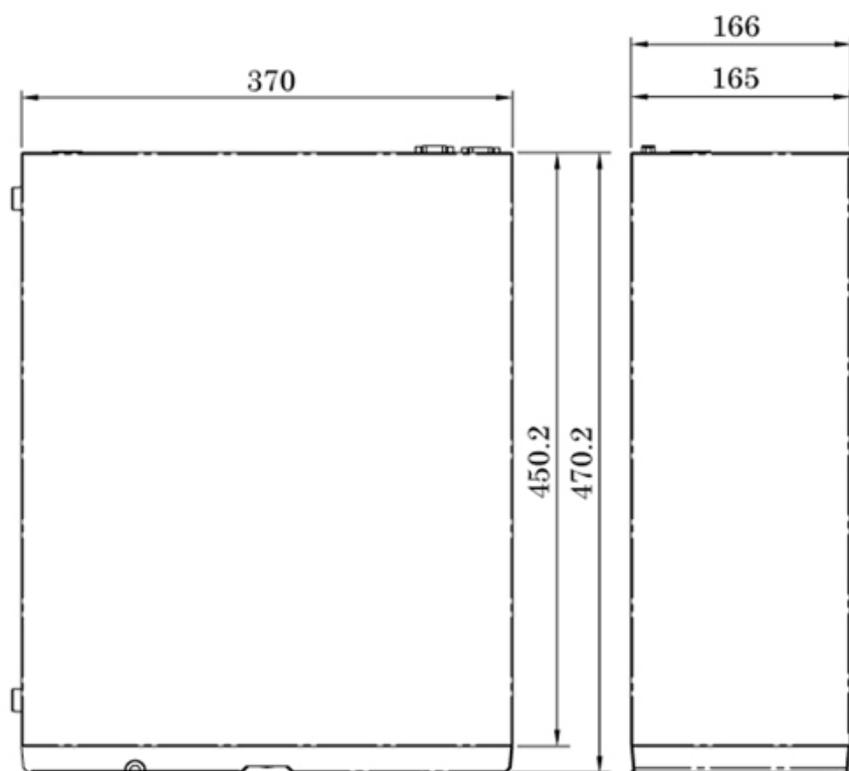
## 仕様

要件	仕様	
CPU (BTO)	・Intel Core i7 860 (2.8GHz) ・Intel Core i5 660 (3.33GHz) ・Intel Pentium G6950 (2.8GHz)	
チップセット	Intel Q57 + ICH10DO	
BIOS	AMI BIOS	
メモリ (BTO)	240ピンDDR3 SDRAM DIMM ECC非対応 ・2GB(1GB×2) ・4GB(1GB×4) ※1	
ハードディスクドライブ (BTO)	・3.5"SATA 160GB×1 ・3.5"SATA 160GB×2 ・3.5"SATA 2TB×1 ・3.5"SATA 2TB×2 ・3.5"SATA 160GB×2(ソフトウェアRAID) ・3.5"SATA 2TB×2(ソフトウェアRAID) ・3.5"SATA 160GB×2(ハードウェアRAID) ・3.5"SATA 2TB×2(ハードウェアRAID)	
光学式ドライブ	DVDスーパーマルチドライブ	
インターフェイス	グラフィックス	29ピンコネクタ[DVI-I]×1、15ピンHD-SUB(メス)コネクタ[アナログRGB]×1
	サウンド	ライン入力×1、ライン出力×1、マイク入力×1(3.5mmφミニジャック)
	PS/2	6ピン mini-DINコネクタ×2(PS/2キーボード/マウス)
	USB	USB 2.0準拠×8(前面2/背面6)
	シリアル	RS-232C : 9ピンD-SUBコネクタ(オス)×4
	パラレル	SPP/ECP/EPP対応 25ピンD-SUB×1(メス)
	LAN	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T×2(RJ-45)
	デジタル入出力	前面LED出力×2点、背面出力×2点、背面入力×4点 (ソフトウェアAPIサポート、ユーザーアプリケーション使用可)
拡張スロット	PCI Express(×16)×1(最大:176mm(L)×110mm(H)) ※2 PCI Express(×4)×1(最大:176mm(L)×110mm(H)) PCIスロット×2(32bit/33MHz 最大:176mm(L)×110mm(H))	
RAS機能	ウォッチドックタイマ機能 1秒?255秒(タイムアップによるリセット動作) リモートリセット/リモートパワーオン 外部入力信号 モニタリング機能(ファン回転数、CPU温度、電圧)	
OS(BTO)	・Windows XP Professional 32bit(日本語版) ・Windows XP Professional 32bit(日英中マルチランゲージ版) ・Windows 7 Professional 32bit(日本語版) ・Windows 7 Professional 32bit(英語版)	
電源電圧	400W ATX電源ユニット(100?240VAC)、ワールドワイド入力方式	
外形寸法(mm)	166(W)×470(D)×370(H) (突起部分は除く)	

※1 BTO選択では最大4GBまでです。32bit版OSでは搭載メモリ容量に関わらず、OSの認識は最大3.5GBまでです。

※2 Core i7 860選択時は、PCI Express x16スロットにグラフィックボードが実装されます。

外形寸法



(mm)