

富士通 PC サーバ プライマジー

PRIMERGY

TX200 S3 2WAY

クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサ

X5355 / E5310

デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサ

5160 / 5130 / 5110 / 5050

1GB(～12GB/16GB) DDR2 SDRAM FB DIMM

SASコントローラ(8ポート)(RAID1機能付)

オンボード 1000BASE-T

HDD 6ベイ/8ベイ*(MAX 2.4TB*)

*オプション適用時

3年標準保証

PCI Express 対応

冗長電源 / 冗長ファン対応

業界最高の静音性を実現した、
2WAY 高性能 ミッドレンジ サーバ『TX200 S3』

高速/高性能、拡張性の高いシステムを実現するアーキテクチャー

■ 静音性の向上を実現

CPUとメモリの冷却効率を上げるために、従来のヒートパイプ冷却方式に加え、大口径ファンを新たに採用。これにより、待機時36dB、稼働時37dBの静音化を実現しました。図書館並みと言われる40dBを更に下回る静音性です。



大口径ファン

■ 最新のクアッドコア・プロセッサを搭載

「デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサ 5100番台/5000番台」に加え、CPUに業界初のクアッドコア・プロセッサである「クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサ 5300番台」を採用。1つのCPU内に4つのCPUコアと4MBの2次キャッシュを2個搭載しているため、マルチスレッド化されたアプリケーションの強力な実行環境を提供し、1サーバあたりの並列処理性能と、電力効率を向上させます。

クアッドコア
インテル® Xeon® プロセッサ

■ RAID1機能付きSASコントローラを標準装備

ポイント・ツー・ポイントの高速シリアル接続方式を用いる、次世代SCSI規格「SAS」を装備。さらに、15,000回転の高速ハードディスクを標準で搭載することにより、更なるデータ転送速度の向上を実現しました。また、ホットプラグ対応のハードディスク300.0GBを最大8台搭載することで2.4TB*まで拡張できます。

*オプションの内蔵ハードディスクユニットベイ変換機構 (PG-BC103) 適用時

■ 高速メモリアクセスの実現

メモリモジュールにDDR2 SDRAM FB DIMM(PC2 5300F*)を採用。ポイント・ツー・ポイント接続方式により、2チャンネルで最大10.6GB/sの高速メモリアクセスを実現します。また、「スベアメモリ機能」により、エラー発生時にリブートし、メモリを切り替えることによってシステムダウンを防ぎます。

*Xeon® 5050モデルは「PC2 4200F」を採用しています。

■ 次世代I/Oバス「PCI Express」の採用

最大4GB/sでデータ転送可能な「PCI Express」を採用。I/Oデバイスへのデータ転送速度が大幅に向上しました。

■ ラックマウントタイプの提供

オプションにより、ラックマウント型に変換可能。ラックに搭載することで、複数のサーバを導入する際に省スペース化を図ることができます。

サーバの信頼を支えるテクノロジー

■ リモートサービス機能を標準搭載

IPMI2.0に対応したリモートマネジメントコントローラをオンボードで採用。これにより、サーバハンガアップ時の異常通報が可能になりました。また、仮想デバイスによるOSのインストール制御等が可能な「リモートストレージ機能」、ネットワーク上でサーバをコントロールすることができる「グラフィカル・コンソール・リダイレクション機能」*の採用により、遠隔地からのサーバ管理が容易におこなえるようになります。

*オプションのリモートマネジメントコントローラアップグレードが必要。ただし、グラフィックスカード搭載時は本機能は使用できません。

■ 信頼性の高いハードウェアの冗長化

ハードディスク、電源ユニット/ファン*の冗長化によりハードウェア故障時のシステムダウンを防止します。

*オプションのホットプラグ対応冗長化変換機構 (PGBRSU104) 適用時。

冗長化変換機構



冗長ファン ハードディスク

■サーバ監視ソフト「ServerView」により、安定稼働を支援

「ServerView」は、サーバのイメージ通りに状態監視が可能なサーバ監視ソフトウェアです。「ServerView」により、CPU、メモリ、ハードディスク、ファンの稼働状況、筐体内の温度や電圧等の変位などのサーバステータスを確実に把握することで、安定稼働を強力に支援し、容易かつ確実なサーバの運用管理を実現します。万が一トラブルが発生した場合も、速やかにサーバ管理者への通知をおこなうとともに、早期原因究明を支援するため、サーバ情報のロギングやレポート機能を提供します。

● 予防保守機能「PDA」*によりシステムダウンを未然に防止

システムダウンの原因となる前兆を的確にとらえ、「ServerView」で監視コンソールにて通知。対象部品の予防交換により、システムダウンを未然に防ぐことが可能です。

- 電源電圧、CPU温度を常時監視
 - 訂正可能なメモリエラーの異常検知
 - 「S.M.A.R.T.」によるハードディスク内部エラーの統計的監視
- *PDA:Pre-failure Detection Analysis

● SupportDeskの「リモート通報機能」によりトラブルの未然防止/早期解決を支援

保守・運用支援サービス「SupportDesk」ご契約により、「リモート通報機能」を提供します。サーバの障害予兆/異常情報を富士通サポートセンターに自動通報。システム管理者に代わり通報機能を即座に解析、適切に対応することで、お客様システムの安定稼働を実現します。*装置、構成、ご契約内容などにより、内容が異なります。

■ セットアップ支援ツール「ServerStart」により、容易な導入を実現

ハードウェアの設定やOSのインストールを容易におこなうセットアップ支援ツール「ServerStart」を標準で提供。セットアップの操作を簡略化し最適なドライバの確実なインストールをおこない、容易な導入を実現します。

*Linux/VMware環境において「ServerStart」によるインストールはおこなえません。

■ 「UpdateSite」を利用した安定稼働の実現

「UpdateSite」の利用により、最新の修正情報を検索し、適用することができます。

トラブルの未然防止を図り、システム管理者の負担を軽減します。

- Windows環境:「UpdateSite」のご利用にあたり、「UpdateAdvisor」が必要となります。「UpdateAdvisor」はサーバ本体に標準添付しております。
- Linux環境:「UpdateSite」のご利用には、「SupportDesk Standard」の契約(有償)が必要です。
- VMware環境:「UpdateSite」はご利用いただけません。

■ クラスタシステムに対応

TX200 S3では、クラスタサービスやネットワーク負荷分散機能を搭載したWindows Server® 2003 R2, Enterprise Editionをインストールしたタイプを提供。信頼性、可用性、拡張性を必要とする、ミッションクリティカルなシステムを構築できます。また、当社メインフレーム技術を採用した「SafeCLUSTER」に対応しており、お客様の業務に合わせた最適なクラスタシステムを構築いただけます。

TX200 S3仕様一覧

品名/モデル		PRIMERGY TX200 S3			
タイプ名称	ディスクレスタイプ	Windows Server® 2003 R2 インストールタイプ	Windows Server® 2003 R2 代行サービス パンダルタイプ	Linuxインストール 代行サービス パンダルタイプ	Linuxインストール 代行サービス パンダルタイプ
型名	Xeon® 5110モデル Xeon® 5050モデル	PGT2033AA PGT2031AA3	PGT2033GS PGT2031GS3	PGT2033T4S PGT2031GL3	PGT2033GL PGT2031T4L/4L
CPU	タイプ(動作周波数) 2×キャパシタメモリ コア数	クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサ X5355(2.66GHz) (*1) / E5310(1.60GHz) (*1) デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサ 5160(3GHz) (*1) / 5130(2GHz) (*1) / 5110(1.60GHz) / 5050(3GHz) 2×4MB (Xeon® X5355/E5310) / 4MB (Xeon® 5160/5130/5110) / 2×2MB (Xeon® 5050) 1 (クアッドコア Xeon® 4コア/デュアルコア Xeon® 2コア) [最大4 (クアッドコア Xeon® 8コア/デュアルコア Xeon® 4コア)]	クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサ X5355(2.66GHz) (*1) / E5310(1.60GHz) (*1) デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサ 5160(3GHz) (*1) / 5130(2GHz) (*1) / 5110(1.60GHz) / 5050(3GHz) 2×4MB (Xeon® X5355/E5310) / 4MB (Xeon® 5160/5130/5110) / 2×2MB (Xeon® 5050) 1 (クアッドコア Xeon® 4コア/デュアルコア Xeon® 2コア) [最大4 (クアッドコア Xeon® 8コア/デュアルコア Xeon® 4コア)]	クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサ X5355(2.66GHz) (*1) / E5310(1.60GHz) (*1) デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサ 5160(3GHz) (*1) / 5130(2GHz) (*1) / 5110(1.60GHz) / 5050(3GHz) 2×4MB (Xeon® X5355/E5310) / 4MB (Xeon® 5160/5130/5110) / 2×2MB (Xeon® 5050) 1 (クアッドコア Xeon® 4コア/デュアルコア Xeon® 2コア) [最大4 (クアッドコア Xeon® 8コア/デュアルコア Xeon® 4コア)]	クアッドコア インテル® Xeon® プロセッサ X5355(2.66GHz) (*1) / E5310(1.60GHz) (*1) デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサ 5160(3GHz) (*1) / 5130(2GHz) (*1) / 5110(1.60GHz) / 5050(3GHz) 2×4MB (Xeon® X5355/E5310) / 4MB (Xeon® 5160/5130/5110) / 2×2MB (Xeon® 5050) 1 (クアッドコア Xeon® 4コア/デュアルコア Xeon® 2コア) [最大4 (クアッドコア Xeon® 8コア/デュアルコア Xeon® 4コア)]
システムバス(FSB)	標準	1333MHz (Xeon® X5355/5160/5130) / 1066MHz (Xeon® E5310/5110) / 667MHz (Xeon® 5050)	1333MHz (Xeon® X5355/5160/5130) / 1066MHz (Xeon® E5310/5110) / 667MHz (Xeon® 5050)	1333MHz (Xeon® X5355/5160/5130) / 1066MHz (Xeon® E5310/5110) / 667MHz (Xeon® 5050)	1333MHz (Xeon® X5355/5160/5130) / 1066MHz (Xeon® E5310/5110) / 667MHz (Xeon® 5050)
メモリ	標準 最大(*2)	1GB, ECC DDR2 SDRAM Fully Buffered DIMM (SDCC対応) 16GB (Xeon® X5355/5160/5130) / 10GB (Xeon® 5160/5130/5110) / 12GB (Xeon® 5050)	1GB, ECC DDR2 SDRAM Fully Buffered DIMM (SDCC対応) 16GB (Xeon® X5355/5160/5130) / 10GB (Xeon® 5160/5130/5110) / 12GB (Xeon® 5050)	1GB, ECC DDR2 SDRAM Fully Buffered DIMM (SDCC対応) 16GB (Xeon® X5355/5160/5130) / 10GB (Xeon® 5160/5130/5110) / 12GB (Xeon® 5050)	1GB, ECC DDR2 SDRAM Fully Buffered DIMM (SDCC対応) 16GB (Xeon® X5355/5160/5130) / 10GB (Xeon® 5160/5130/5110) / 12GB (Xeon® 5050)
内蔵FDD	標準	3.5インチ (1.44MB/720KB)	3.5インチ (1.44MB/720KB)	3.5インチ (1.44MB/720KB)	3.5インチ (1.44MB/720KB)
内蔵3.5インチベイ(D/SAS)	標準 最大	— 1.8TB (オプション適用時: 2.4TB) (*3)	73.4GB (15,000rpm) × 1 73.4GB (15,000rpm) × 3 / 146.8GB (15,000rpm) × 3 (RAID5)	73.4GB (15,000rpm) × 1 73.4GB (15,000rpm) × 3 / 146.8GB (15,000rpm) × 3 (RAID5)	73.4GB (15,000rpm) × 1 73.4GB (15,000rpm) × 3 / 146.8GB (15,000rpm) × 3 (RAID5)
画面制御機能	標準	リモートマネジメントコントローラ内蔵 (VRAM容量 1.7MB) ※グラフィックカードを搭載することによりVRAM容量を拡張できます	リモートマネジメントコントローラ内蔵 (VRAM容量 1.7MB) ※グラフィックカードを搭載することによりVRAM容量を拡張できます	リモートマネジメントコントローラ内蔵 (VRAM容量 1.7MB) ※グラフィックカードを搭載することによりVRAM容量を拡張できます	リモートマネジメントコントローラ内蔵 (VRAM容量 1.7MB) ※グラフィックカードを搭載することによりVRAM容量を拡張できます
グラフィック機能(*4)	標準	640×480/800×600/1024×768/1280×1024ドット	640×480/800×600/1024×768/1280×1024ドット	640×480/800×600/1024×768/1280×1024ドット	640×480/800×600/1024×768/1280×1024ドット
インターフェース	標準	ディスプレイ(アナログRGB D-SUB 15ピン)、リアルポート(D-SUB 9ピン) × 2、パラレルポート(D-SUB 25ピン) (オプション)、USB (Ver.2.0) × 5 (内部: 2 / 外部: 3)、キーボード (PS/2) / 2、Mini DIN 6ピン、マウス (PS/2) / 2 (オプション)	ディスプレイ(アナログRGB D-SUB 15ピン)、リアルポート(D-SUB 9ピン) × 2、パラレルポート(D-SUB 25ピン) (オプション)、USB (Ver.2.0) × 5 (内部: 2 / 外部: 3)、キーボード (PS/2) / 2、Mini DIN 6ピン、マウス (PS/2) / 2 (オプション)	ディスプレイ(アナログRGB D-SUB 15ピン)、リアルポート(D-SUB 9ピン) × 2、パラレルポート(D-SUB 25ピン) (オプション)、USB (Ver.2.0) × 5 (内部: 2 / 外部: 3)、キーボード (PS/2) / 2、Mini DIN 6ピン、マウス (PS/2) / 2 (オプション)	ディスプレイ(アナログRGB D-SUB 15ピン)、リアルポート(D-SUB 9ピン) × 2、パラレルポート(D-SUB 25ピン) (オプション)、USB (Ver.2.0) × 5 (内部: 2 / 外部: 3)、キーボード (PS/2) / 2、Mini DIN 6ピン、マウス (PS/2) / 2 (オプション)
SASインターフェース	標準	SAS x8ポート (SASコントローラ標準搭載)	SAS x8ポート (SASコントローラ標準搭載)	SAS x8ポート (SASコントローラ標準搭載)	SAS x8ポート (SASコントローラ標準搭載)
ネットワーク(オンボード)	標準	1ポート (1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T 対応、自動認識)	1ポート (1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T 対応、自動認識)	1ポート (1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T 対応、自動認識)	1ポート (1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T 対応、自動認識)
拡張バススロット	標準	3 ※SASコントローラで1スロット占有済 (レイアウトはSASアレコレットローラカードでさらに1スロット占有済)	3 ※SASコントローラで1スロット占有済 (レイアウトはSASアレコレットローラカードでさらに1スロット占有済)	3 ※SASコントローラで1スロット占有済 (レイアウトはSASアレコレットローラカードでさらに1スロット占有済)	3 ※SASコントローラで1スロット占有済 (レイアウトはSASアレコレットローラカードでさらに1スロット占有済)
ストレージベイ	標準	6 (ホットプラグ対応) (オプション適用時: 8)	6 (ホットプラグ対応) (オプション適用時: 8)	6 (ホットプラグ対応) (オプション適用時: 8)	6 (ホットプラグ対応) (オプション適用時: 8)
ディスクドライブ	標準	標準搭載 (*3) (SASコントローラ、RAID1機能付)	標準搭載 (*3) (SASコントローラ、RAID1機能付)	標準搭載 (*3) (SASコントローラ、RAID1機能付)	標準搭載 (*3) (SASコントローラ、RAID1機能付)
キーボード/マウス	標準	標準添付 (*6)	標準添付 (*6)	標準添付 (*6)	標準添付 (*6)
サーバ監視ソフト	標準	ServerView標準添付	ServerView標準添付	ServerView標準添付	ServerView標準添付
リモートサービス機能	標準	標準搭載 (オンボード、リモートマネジメントコントローラ)	標準搭載 (オンボード、リモートマネジメントコントローラ)	標準搭載 (オンボード、リモートマネジメントコントローラ)	標準搭載 (オンボード、リモートマネジメントコントローラ)
電源	標準	AC100V (50/60Hz) / 二極接地型 X1 (冗長化変換機構適用時: 二極接地型 X2) 最大 575W / 2,070kJ/h	AC100V (50/60Hz) / 二極接地型 X1 (冗長化変換機構適用時: 二極接地型 X2) 最大 575W / 2,070kJ/h	AC100V (50/60Hz) / 二極接地型 X1 (冗長化変換機構適用時: 二極接地型 X2) 最大 575W / 2,070kJ/h	AC100V (50/60Hz) / 二極接地型 X1 (冗長化変換機構適用時: 二極接地型 X2) 最大 575W / 2,070kJ/h
冗長ファン	標準	オプション (ホットプラグ対応、冗長化変換機構適用時) オプション (ホットプラグ対応、冗長化変換機構適用時)	オプション (ホットプラグ対応、冗長化変換機構適用時) オプション (ホットプラグ対応、冗長化変換機構適用時)	オプション (ホットプラグ対応、冗長化変換機構適用時) オプション (ホットプラグ対応、冗長化変換機構適用時)	オプション (ホットプラグ対応、冗長化変換機構適用時) オプション (ホットプラグ対応、冗長化変換機構適用時)
エネルギー消費効率(*7)	標準	Xeon® X5355: 0.0035 / E5310: 0.0060 / 5160: 0.00236 / 5130: 0.00371 / 5110: 0.01089 (c区分) / 5050: 0.01050 (d区分)	Xeon® X5355: 0.0035 / E5310: 0.0060 / 5160: 0.00236 / 5130: 0.00371 / 5110: 0.01089 (c区分) / 5050: 0.01050 (d区分)	Xeon® X5355: 0.0035 / E5310: 0.0060 / 5160: 0.00236 / 5130: 0.00371 / 5110: 0.01089 (c区分) / 5050: 0.01050 (d区分)	Xeon® X5355: 0.0035 / E5310: 0.0060 / 5160: 0.00236 / 5130: 0.00371 / 5110: 0.01089 (c区分) / 5050: 0.01050 (d区分)
使用環境	標準	周囲温度 10～35℃、湿度 20～80% (但し、結露しないこと)	周囲温度 10～35℃、湿度 20～80% (但し、結露しないこと)	周囲温度 10～35℃、湿度 20～80% (但し、結露しないこと)	周囲温度 10～35℃、湿度 20～80% (但し、結露しないこと)
外形寸法 [W×D×H (mm)]	標準	174 (286 [突起部含む]) × 755 × 474 (ラックマウントタイプは、483 × 700 [750 [突起部含む]) × 177 (4U))	174 (286 [突起部含む]) × 755 × 474 (ラックマウントタイプは、483 × 700 [750 [突起部含む]) × 177 (4U))	174 (286 [突起部含む]) × 755 × 474 (ラックマウントタイプは、483 × 700 [750 [突起部含む]) × 177 (4U))	174 (286 [突起部含む]) × 755 × 474 (ラックマウントタイプは、483 × 700 [750 [突起部含む]) × 177 (4U))
重量	標準	最大 38kg (ラックマウントタイプは、最大 40kg)	最大 38kg (ラックマウントタイプは、最大 40kg)	最大 38kg (ラックマウントタイプは、最大 40kg)	最大 38kg (ラックマウントタイプは、最大 40kg)
インストールOS	標準	Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付) (*8)	Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付) (*8)	Red Hat Enterprise Linux ES (v.4 for x86) (インストール代行サービスバンドル) (*9)	Red Hat Enterprise Linux ES (v.4 for x86) (インストール代行サービスバンドル) (*9)
サポートOS (*10)	標準	Windows Server® 2003 R2, Standard Edition / Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition / Windows Server® 2003, Standard Edition (SP1以降) / Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (SP1以降) / Windows Server® 2003, Standard Edition (SP4以降) / Windows® 2000 Server (SP4) / Windows® 2000 Advanced Server (SP4) / Red Hat Enterprise Linux ES (v.3 for x86) (*11) / Red Hat Enterprise Linux AS (v.3 for x86) (*11) / Red Hat Enterprise Linux AS (v.4 for EM64T) / Red Hat Enterprise Linux AS (v.4 for EM64T) / SUSE Linux Enterprise Server 9 for x86 / VMware® Infrastructure 3 (*12)	Windows Server® 2003 R2, Standard Edition / Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition / Windows Server® 2003, Standard Edition (SP1以降) / Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (SP1以降) / Windows Server® 2003, Standard Edition (SP4以降) / Windows® 2000 Server (SP4) / Windows® 2000 Advanced Server (SP4) / Red Hat Enterprise Linux ES (v.3 for x86) (*11) / Red Hat Enterprise Linux AS (v.3 for x86) (*11) / Red Hat Enterprise Linux AS (v.4 for EM64T) / Red Hat Enterprise Linux AS (v.4 for EM64T) / SUSE Linux Enterprise Server 9 for x86 / VMware® Infrastructure 3 (*12)	Windows Server® 2003 R2, Standard Edition / Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition / Windows Server® 2003, Standard Edition (SP1以降) / Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (SP1以降) / Windows Server® 2003, Standard Edition (SP4以降) / Windows® 2000 Server (SP4) / Windows® 2000 Advanced Server (SP4) / Red Hat Enterprise Linux ES (v.3 for x86) (*11) / Red Hat Enterprise Linux AS (v.3 for x86) (*11) / Red Hat Enterprise Linux AS (v.4 for EM64T) / Red Hat Enterprise Linux AS (v.4 for EM64T) / SUSE Linux Enterprise Server 9 for x86 / VMware® Infrastructure 3 (*12)	Windows Server® 2003 R2, Standard Edition / Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition / Windows Server® 2003, Standard Edition (SP1以降) / Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (SP1以降) / Windows Server® 2003, Standard Edition (SP4以降) / Windows® 2000 Server (SP4) / Windows® 2000 Advanced Server (SP4) / Red Hat Enterprise Linux ES (v.3 for x86) (*11) / Red Hat Enterprise Linux AS (v.3 for x86) (*11) / Red Hat Enterprise Linux AS (v.4 for EM64T) / Red Hat Enterprise Linux AS (v.4 for EM64T) / SUSE Linux Enterprise Server 9 for x86 / VMware® Infrastructure 3 (*12)
標準保証	標準	3年間翌営業日以降訪問修理 [月曜～金曜 9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く)]	3年間翌営業日以降訪問修理 [月曜～金曜 9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く)]	3年間翌営業日以降訪問修理 [月曜～金曜 9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く)]	3年間翌営業日以降訪問修理 [月曜～金曜 9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く)]

環境への取組み

■ 「グリーン製品」の提供

当社の厳しい環境評価基準(省資源化、リサイクル設計、化学物質含有/使用規制、省エネルギー、環境情報の提供など)をクリアした地球に優しい、環境への負荷の少ない「グリーン製品」として提供しています。

富士通の環境についての取り組みの詳細は、<http://jp.fujitsu.com/about/csr/eco/>、富士通ホームページ「環境活動」をご覧ください。

廃棄・譲渡の際のハードディスク内データ消去について

ご使用になっていたPRIMERGYを廃棄・譲渡する際には、お客様の責任でハードディスクに記録された全データを消去することを強く推奨します。詳細につきましては、「インターネット情報ページ」(<http://primeserver.fujitsu.com/primergy/notes/>)をご覧ください。

安全に関するご注意	ご使用の際は、マニュアルの「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。
	水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。表示された正しい電源・電圧でお使いください。

PRIMERGYについてのお問い合わせ、ご用命は、下記にお申し付けください。

製品・サービスについてのお問い合わせは	富士通コンタクトライン
受付時間 9:00～17:30 (土・日・祝日・年末年始を除く)	0120-933-200

富士通株式会社	〒105-7123 東京都港区東新橋1-5-2 汐留シティセンター
---------	-----------------------------------

■ このカタログは、2007年5月現在のものです。改良のため予告なしに仕様・デザイン等を変更することがあります。■ 印刷の都合によりカタログの商品写真と実物は色彩が異なる場合があります。■ このカタログは、100%再生紙及び石油系溶剤比率15%以下のインクを使用しています。

CG4402-5 2007年5月K

PRIMERGY TX200 S3

豊富なタイプを用意

高い信頼性、充実したミドルウェアの品揃えに加え、最新のWindows Server® 2003 R2や安定性の高いRed Hat Enterprise Linux ES (v.4 for x86)などをあらかじめインストールしたタイプを提供。お客様の用途に合わせてお選びいただけます。さらに、ハードウェアのサポートに加え、OSサポートにも一括で対応する、保守・運用支援サービス「SupportDesk」をご用意し、システムの安定稼働を実現します。

● SupportDesk サービスを複数年分(3年/4年/5年)バック化した「SupportDesk パック」もご用意しています。

■ お客様のニーズに合わせて組み立て、お届けするサーバを実現

PRIMERGYではカスタマイズを実施。基本タイプにオプション製品を実装して出荷することが可能です(無償)*。また、お客様の要望に応じたRAIDの設定、ラックへの搭載等をカスタマイズセンターにて実施する「カスタマイズプラスサービス」(有償)を提供しています。これらのサービスにより、お客様の導入時における作業と時間を軽減・短縮し、お客様に最適なシステム構築を無駄なく組むことが可能です。

*一部カスタマイズの対象外のオプションもあります。

■ ハードウェアの3年標準保証に対応

お買い上げ日より3年間、ハードウェア*のトラブルに対して、電話による診断**の後、修理が必要な場合には、翌営業日より以降に訪問修理が受けられます。当日訪問修理、24時間365日サポート、OSまで含めたサポートをご希望される場合には、保守・運用支援サービス「SupportDesk」をご用意しています。

*1: ディスプレイなどは一部対象外の製品があります。

*2: 受付時間帯は月曜～金曜 9:00～17:00 (祝日および年末年始を除く)です。

*ラックマウント変換機構 (PG-R1CK20/PGBR1CK20)により、全タイプラックマウントタイプに実装可能です。(ラック別選定が必要)

*本装置の騒音値は、実測値約37dB (冗長化変換機構適用時は約47dB)となっております。オフィスへの設置の際には、設置環境を十分にご注意の上、導入願います。

*1) 標準搭載CPU (デュアルコア インテル® Xeon® プロセッサ 5110) を交換する必要がある場合があります。

*2) OSは、オプションで48655/66、1280×1024ドットでは256色の表示となりますが、グラフィックカードを搭載することにより、1677万色まで表示が可能です。ただし、実際に表示可能な色数、色数は、接続されたディスプレイの仕様及びOSにより異なります。

*3) RAID10の搭載は、オプションで「動作周波数」を「標準」から「高」に変更する必要があります。

*4) ラックマウント変換機構 (PGBR1CK20) にラックマウントタイプに変換した場合、電源ケーブルの接続は必ずしも必要ありません。別途電源ケーブルを接続する必要があります。

*5) エネルギー消費効率には必ずしも必要ありません。別途電源ケーブルを接続する必要があります。

*6) OSのバージョン(デュアルコア/標準)は本体に同梱されています。

(3) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(4) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(5) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(6) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(7) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(8) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(9) Linuxインストール代行サービスバンドルタイプに標準添付されている「インストールユーティリティ」は、基本Linux OS変換機構 (PGBSU16) により、Red Hat Enterprise Linux ES (v.4 for EM64T) の交換が可能です。

(10) (1) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(2) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(3) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(4) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(5) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(6) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(7) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(8) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(9) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(10) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(11) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(12) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(13) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(14) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(15) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(16) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(17) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(18) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(19) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(20) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(21) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(22) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(23) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(24) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(25) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(26) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(27) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(28) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(29) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(30) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(31) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(32) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(33) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(34) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(35) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(36) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(37) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(38) Windows Server® 2003 R2, Standard Edition (5CAL付)への交換が可能です。

(39) Windows Server® 2003 R2, Enterprise Edition (5CAL付)への交換が可能です。