



ニュースリリース

エディオン・マウスコンピューター共同企画パソコンに次世代の新機種を発表！！
インテルのデュアルコアプロセッサ「Pentium D」搭載モデルをラインナップ！！
～ インテル(R)945P Expressチップセットを採用し、1024MB DDR2メモリを搭載～

2005.05.27



CMEGP830DR32 ※モニタは別売り

株式会社MCJ（代表取締役社長：高島勇二、本社：埼玉県、証券コード：6670、以下MCJ）と

株式会社エディオン（代表取締役社長：久保允誉、本社：東京都、証券コード：2730、以下エディオン）は、共同企画オリジナルパソコンに最新のインテル デュアルコアプロセッサ「Pentium D」搭載モデルの販売開始を発表しました。

インテルのデュアルコアプロセッサ「Pentium D」は、コードネームで「Smithfield」と呼ばれていたもので、1個のプロセッサ上にPentium 4コアを2つ搭載します。デュアルコアプロセッサを搭載した新機種「CMEGP830DR32」は、複数の命令を並行して実行することができ、ウイルススキャン、ビデオ編集、マルチメディアストリーミングなど複数のアプリケーションを同時に動かすことが可能な、次世代ハイパフォーマンスPCです。

「CMEGP830DR32」は、インテル(R)945P Expressチップセットを採用し、デュアルチャネル1024MB DDR2メモリに、DL対応 16倍速DVDスーパーマルチドライブ、PCI Express x16対応nVIDIA GeForce 6600/DDR128MBグラフィックスカードを搭載、Microsoft Windows XP Home Edition SP2をプリインストールして14万9,800円(税抜14万2,667円)で、2005年5月28日(土)より販売を開始します。

【CMEGP830DR32の主なスペック】

機種名	CPU	メモリ	HDD	ドライブ	ビデオ	OS	価格
CMEGP830DR32	インテルPentium D プロセッサ 830	デュアルチャネル DDR2-SDRAM 1024MB PC2 4200	320GB (160GBx2)	DVD+R DL対応 16倍速DVD スーパーマルチ	NVIDIA GeForce 6600 128MB	Windows XP Home SP2	14万9,800円 (税抜14万2,667円)

CMEGP830DR32の製品特長は下記の通りです。

インテルのデュアルコアプロセッサPentium D 830、インテル(R)945P Expressチップセットを採用し、1024MB メモリ 320GB HDD、1枚8.5Gバイトの大容量データを保存できるDVD+R DLメディアへの16倍速DVDスーパーマルチドライブを搭載し、映像や音楽なども快適に楽しめます。また、複数のアプリケーションをストレスなく同時に動かすことが可能な、次世代ハイパフォーマンスPCです。

「次世代デュアルコアプロセッサPentium Dをいち早く採用」

最新の次世代デュアルコアCPUインテルPentium Dプロセッサを搭載し、負荷の大きい複数のアプリケーションを同時に使用する場合に、抜群のパフォーマンスを発揮します。1つのプロセッサに複数のコアを搭載しているため、非常に優れたパフォーマンスと応答性を発揮し、アプリケーションから最大限の生産性や楽しみが得られます。

「3Dグラフィック重視のゲームを堪能できるビデオカードを搭載」

高速データ転送を実現するPCI Express x16対応ビデオグラフィックスnVIDIA GeForce 6600を搭載することで、最新のオンライン3Dゲームやストリーミングの再生をよりスムーズに行えます。高速な3Dグラフィックスパフォーマンスを実現します。

「大容量データ書き込み可能なダブルレイヤ対応 高速16倍速DVDスーパーマルチドライブ」

2層DVD+Rメディアで8.5GBの大容量データを保存できる2層書き込み(ダブルレイヤ)対応DVDスーパーマルチドライブを採用。DVD-R、DVD-RW、DVD+R、DVD+RW、DVD-RAMのすべてのDVDメディアに書き込みできます。大容量データのバックアップや、デジタルビデオカメラから取り込んだムービーをオーサリングソフトで編集し、オリジナルのDVDビデオを作成することが可能です。パソコンデータのバックアップに最適なDVD-RAM対応、ライティングソフト不要だからフロッピー感覚でデータ保存できます。

「デジタルライフに欠かせない6種類のメディアに対応できるマルチカードリーダーを標準搭載」

フロント左部分には、コンパクトフラッシュ/スマートメディア/メモリースティック/SDメモリーカード/マルチメディアカード/マイクロドライブの読み込み・書き込みに対応したマルチカードリーダーを標準搭載。デジカメで撮影したデータの読み込みも大変スムーズです。

CMEGP830DR32製品詳細

製品型番	PMEGP830DR32
プロセッサ	インテル(R)Pentium(R)Dプロセッサ 830(2MB L2キャッシュ/3GHz/800MHz FSB)

チップセット	インテル(R)945P Expressチップセット
メイン・メモリ	デュアルチャネルDDR2-SDRAM1024MB PC2 4200(512MBx2)
HDD	320GB(160GB X2) SerialATA150 7200
ドライブ	DVD+R DL対応 16倍速DVD スーパーマルチドライブ
	(DVD±R16倍速(DVD+R DLx4倍速)/DVD+RWx8倍速/ DVD-RWx6倍速/DVD-RAMx5倍速/CD-Rx40倍速/ CD-RWx24倍速/DVD-ROMx16倍速/CD-ROMx40倍速/ライティングソフト、DVD再生ソフト付属)
	6in1マルチカードリーダー(対応メディア:コンパクトフラッシュ、マイクロドライブ、スマートメディア、SDメモ리카ード、マルチメディアカード、メモリースティック)
グラフィックス	nVIDIA GeForce6600/DDR128MB PCI Express x16 TV-OUT/DVI付き
サウンド	インテル(R) ハイ・デフィニション オーディオ
モニター	別売り
OS	Microsoft® Windows® XP Home Edition SP2インストール
サポートOS	Microsoft Windows XP Home Edition、Microsoft Windows XP Professional
保証	1年間無償保証/センドバック/PCリサイクル対応
その他	PS/2日本語キーボード、PS/2スクロールマウス、外付けアクティブスピーカー■I/Oポート:PS/2キーボードポートx 1(背面x1) ●PS/2マウスポート x1(背面x1)●シリアルポートx1(背面x1)●パラレルポートx1(背面x1)●USB2.0ポートx6(前面x2/背面x4)●VGAポートx1(背面)●サウンド マイク/ヘッドフォン x1(前面x1)ラインイン/ラインアウト/マイクインx1(背面x1)●LANポートx1 10/100/1000Mbps LAN(背面x1)●PCI Expressx16スロットx1(使用済み)/PCI Expressx3(空きx3)PCIスロットx3
サイズ	190(W) x 480(D) x 415(H) mm
価格、オプション	14万9,800円(税抜14万2,667円)
	(Windows XP Home Edition SP2インストール)