



インテル® デスクトップ・ボードの一覧



種類	インテル® デスクトップ・ボード D875PBZ パフォーマンス ATX	インテル® デスクトップ・ボード D850EMV2 パフォーマンス ATX	インテル® デスクトップ・ボード D850EMD2 パフォーマンス MicroATX	インテル® デスクトップ・ボード D865PERL メインストリーム ATX
ボックス製品コード	BOXD875PBZLK (インテル® PRO/1000 LAN)	BOXD850EMVR BOXD850EMVRL (インテル® PRO/100 LAN)	BOXD850EMD2 BOXD850EMD2L (インテル® PRO/100 LAN)	BOXD865PERL BOXD865PERLL (インテル® PRO/100 LAN) BOXD865PERLK (インテル® PRO/1000 LAN)
10 バック製品コード	BLKD875PBZLK (PRO/1000 LAN) KD875PBZLKP10 (PRO/1000 LAN)	BLKD850EMVR KD850EMVRPAK10 BLKD850EMVRL (PRO/100 LAN) KD850EMVRLPAK10 (PRO/100 LAN)	BLKD850EMD2 KD850EMD2PAK10 BLKD850EMD2L (PRO/100 LAN) KD850EMD2LPAK10 (PRO/100 LAN)	BLKD865PERL KD865PERLPAK10 BLKD865PERLL (PRO/100 LAN) KD865PERLLPAK10 (PRO/100 LAN) BLKD865PERLK (PRO/1000 LAN) KD865PERLKPAK10 (PRO/1000 LAN)
サポートする プロセッサ	478 ピン・パッケージ版の インテル® Pentium® 4 プロセッサ 2.26GHz 以上	すべての 478 ピン・パッケージ版の インテル® Pentium® 4 プロセッサ	478 ピン・パッケージ版の インテル® Pentium® 4 プロセッサ 2.80GHz 以下	478 ピン・パッケージ版のインテル® Pentium® 4 プロセッサ 1.60A、1.80A、2A、2.20GHz 以上、 インテル® Celeron® プロセッサ 2GHz 以上
サポートする FSB チップセット	800MHz / 533MHz のみ インテル® 875P チップセット	533MHz / 400MHz インテル® 850E チップセット	533MHz / 400MHz インテル® 850E チップセット	800MHz / 533MHz / 400MHz インテル® 865PE チップセット
HT テクノロジーの サポート ¹	あり	あり	なし	あり
グラフィック機能	なし	なし	なし	なし
AGP コネクタ	AGP 8X/4X (0.8V または 1.5V のみ)	AGP 4X/2X (1.5V のみ)	AGP 4X/2X (1.5V のみ)	AGP 8X/4X (0.8V または 1.5V のみ)
メモリの種類	DDR 400 ³ / 333 ^{4/5} SDRAM	PC1066 / 800 RDRAM*	PC800 RDRAM*	DDR 400 ³ / 333 ^{4/5} / 266 SDRAM
メモリ (最大) / スロット数	4GB / 4 つ	1.5GB / PC1066、2GB / PC800、4 つ	2GB / 4 つ	4GB / 4 つ
拡張スロット	PCI 5 つ	PCI 5 つ、CNR 1 つ (non-LAN SKU のみ)	PCI3 つ / CNR1 つ (non-LAN SKU のみ)	PCI 5 つ
オーディオ	なし	統合型 AC'97 オーディオ	統合型 AC'97 オーディオ	ジャック感知型フル 6 チャンネル・サラウンド・ サウンドおよび光学式出力
USB ポート	ハイスピード USB 2.0** バック・パネル 6 つ / フロント・パネル 2 つ	ハイスピード USB 2.0** バック・パネル 2 つ / フロント・パネル 2 つ	ハイスピード USB 2.0** バック・パネル 2 つ / フロント・パネル 2 つ	ハイスピード USB 2.0**、IEEE1394 バック・パネル 4 つ / フロント・パネル 4 つ、 バック・パネル 1 つ / フロント・パネル 2 つ ——(D865PERLK に 1394 内蔵。 D865PERLL SKU のみ)
HDD	ATA100/66、SATA150 (1.5GB/S) (ポート 2 つ) RAID 0 をサポート ⁷	ATA100/66	ATA100/66	ATA100/66、SATA150 (1.5GB/S) (ポート 2 つ) RAID 0 をサポート ⁷ (RAID 0 は D865PERLL および D865PERLK SKU のみ対応)
オンボードの LAN	インテル® PRO/1000 CT デスクトップ・コネクション	インテル® PRO/100 ネットワーク・コネクション	インテル® PRO/100 ネットワーク・コネクション	インテル® PRO/1000 CT デスクトップ・ コネクションまたはインテル® PRO/100 ネットワーク・コネクション
ソフトウェア	インテル® エクスプレス・インストーラ (英語版) Norton® Internet Security* (英語版) インテル® アクティブ・モニタ (英語版) NTI CD-Maker* (英語版) RealOne® Player (英語版) Diskeeper® Lite (英語版) RestoreIT!® Lite (英語版)	インテル® エクスプレス・インストーラ (英語版) SoundMAX® Cadenza* (英語版) Norton® Internet Security* (英語版) インテル® アクティブ・モニタ (英語版) NTI CD-Maker* (英語版) RealOne® Player (英語版) Macromedia® Shockwave*	インテル® エクスプレス・インストーラ (英語版) SoundMAX® Cadenza* (英語版) Norton® Internet Security* (英語版) インテル® アクティブ・モニタ (英語版) NTI CD-Maker* (英語版) RealOne® Player (英語版) Macromedia® Shockwave*	インテル® エクスプレス・インストーラ (英語版) SoundMAX® 4 XL (英語版) Norton® Internet Security* (英語版) インテル® アクティブ・モニタ (英語版) NTI CD-Maker* (英語版) RealOne® Player (英語版) Diskeeper® Lite (英語版) WinDVR® Lite (英語版) Sonic® Focus* (英語版) RestoreIT!® Lite (英語版)
保証	3 年間の製品保証	3 年間の製品保証	3 年間の製品保証	3 年間の製品保証

さらに詳しい情報は、インテルのウェブサイトをご覧ください：<http://support.intel.co.jp/support/motherboards/desktop/>



種類	インテル® デスクトップ・ボード D865GBF メインストリーム ATX	インテル® デスクトップ・ボード D865GLC メインストリーム ATX	インテル® デスクトップ・ボード D845PEBT2 メインストリーム ATX	インテル® デスクトップ・ボード D845PESV メインストリーム ATX
ボックス製品コード	BOXD865GBF BOXD865GBFL (インテル® PRO/100 LAN) BOXD865GBFLK (インテル® PRO/1000 LAN)	BOXD865GLC BOXD865GLCL (インテル® PRO/100 LAN) BOXD865GLCLK (インテル® PRO/1000 LAN)	BOXD845PEBT2 (インテル® PRO/100 LAN)	BOXD845PESV BOXD845PESVL (インテル® PRO/100 LAN)
10 バック製品コード	BLKD865GBF KD865GBFPAK10 BLKD865GBFL (PRO/100 LAN) KD865GBFLPAK10 (PRO/100 LAN) BLKD865GBFLK (PRO/1000 LAN) KD865GBFLKPAK10 (PRO/1000 LAN)	BLKD865GLC KD865GLCPAK10 BLKD865GLCL (PRO/100 LAN) KD865GLCLPAK10 (PRO/100 LAN) BLKD865GLCLK (PRO/1000 LAN) KD865GLCLKPAK10 (PRO/1000 LAN)	BLKD845PEBT2 (PRO/100 LAN) KD845PEBT2PAK10 (PRO/100 LAN)	BLKD845PESV KD845PESVPAK10 BLKD845PESVL (PRO/100 LAN) KD845PESVLPK10 (PRO/100 LAN)
サポートする プロセッサ	478 ピン・パッケージ版のインテル® Pentium® 4 プロセッサ 1.60A、1.80A、2A、2.20GHz 以上、 インテル® Celeron® プロセッサ 2GHz 以上	478 ピン・パッケージ版のインテル® Pentium® 4 プロセッサ 1.60A、1.80A、2A、2.20GHz 以上、 インテル® Celeron® プロセッサ 2GHz 以上	すべての 478 ピン・パッケージ版の インテル® Pentium® 4 プロセッサ	すべての 478 ピン・パッケージ版の インテル® Pentium® 4 プロセッサ
サポートする FSB チップセット	800MHz / 533MHz / 400MHz インテル® 865G チップセット	800MHz / 533MHz / 400MHz インテル® 865G チップセット	533MHz / 400MHz インテル® 845PE チップセット	533MHz / 400MHz インテル® 845PE チップセット
HT テクノロジーの サポート ¹	あり	あり	あり	あり
グラフィック機能 AGP コネクタ	インテル® エクストリーム・グラフィックス 2 AGP 8X/4X (0.8V または 1.5V のみ)	インテル® エクストリーム・グラフィックス 2 AGP 8X/4X (0.8V または 1.5V のみ)	なし AGP 4X/2X (1.5V のみ)	なし AGP 4X/2X (1.5V のみ)
メモリの種類	DDR 400 ³ / 333 ^{4/5} / 266 SDRAM	DDR 400 ³ / 333 ^{4/5} / 266 SDRAM	DDR 333 ² / 266 SDRAM	DDR 333 ² / 266 SDRAM
メモリ (最大) / スロット数	4GB / 4 つ	4GB / 4 つ	2GB / 2 つ	2GB / 2 つ
拡張スロット オーディオ	PCI 6 つ ジャック共有型フレキシブル 6 チャンネルオーディオ	PCI 3 つ ジャック共有型フレキシブル 6 チャンネルオーディオ	PCI 5 つ 統合マルチチャンネル AC'97 オーディオ、 デジタル SP / DIF、アナログ・オーディオ出力	PCI 6 つ 統合型 AC'97 オーディオ
USB ポート	ハイスピード USB 2.0** バック・パネル 4 つ / フロント・パネル 4 つ	ハイスピード USB 2.0** バック・パネル 4 つ / フロント・パネル 4 つ	ハイスピード USB 2.0** バック・パネル 4 つ / フロント・パネル 2 つ	ハイスピード USB 2.0** バック・パネル 4 つ / フロント・パネル 2 つ
HDD	ATA100/66、SATA150 (1.5GB/S) (ポート 2 つ)	ATA100/66、SATA150 (1.5GB/S) (ポート 2 つ)	ATA100/66、2 チャンネル・シリアル ATA (SATA) RAID 0 または 1 をサポート ³	ATA100/66
オンボードの LAN	インテル® PRO/1000 CT デスクトップ・コネクション またはインテル® PRO/100 ネットワーク・コネクション	インテル® PRO/1000 CT デスクトップ・コネクション またはインテル® PRO/100 ネットワーク・コネクション	インテル® PRO/100 ネットワーク・コネクション	インテル® PRO/100 ネットワーク・コネクション
ソフトウェア	インテル® エクスプレス・インストーラ (英語版) SoundMAX® 4 XL (英語版) Norton® Internet Security® (英語版) インテル® アクティブ・モニタ (英語版) NTI CD-Maker® (英語版) RealOne® Player (英語版) Diskeeper® Lite (英語版) WinDVR® Lite (英語版) Sonic Focus® (英語版) RestoreIT® Lite (英語版)	インテル® エクスプレス・インストーラ (英語版) SoundMAX® 4 XL (英語版) Norton® Internet Security® (英語版) インテル® アクティブ・モニタ (英語版) NTI CD-Maker® (英語版) RealOne® Player (英語版) Diskeeper® Lite (英語版) WinDVR® Lite (英語版) Sonic Focus® (英語版) RestoreIT® Lite (英語版)	インテル® エクスプレス・インストーラ (英語版) SoundMAX® Cadenza® (英語版) Norton® Internet Security® (英語版) インテル® アクティブ・モニタ (英語版) NTI CD-Maker® (英語版) RealOne® Player (英語版) Macromedia® Shockwave®	インテル® エクスプレス・インストーラ (英語版) SoundMAX® Cadenza® (英語版) Norton® Internet Security® (英語版) インテル® アクティブ・モニタ (英語版) NTI CD-Maker® (英語版) RealOne® Player (英語版) Macromedia® Shockwave®
保証	3 年間の製品保証	3 年間の製品保証	3 年間の製品保証	3 年間の製品保証



種類	インテル® デスクトップ・ボード D845GEBV2 メインストリーム ATX	インテル® デスクトップ・ボード D845ERG2 メインストリーム MicroATX	インテル® デスクトップ・ボード D845GBV メインストリーム ATX	インテル® デスクトップ・ボード D845GRG メインストリーム MicroATX
ボックス製品コード	BOXD845GEBV2 BOXD845GEBV2L (インテル® PRO/100 LAN)	BOXD845GERG2 BOXD845GERG2L (インテル® PRO/100 LAN) BOXD845GERG2LK (インテル® PRO/1000 LAN)	BOXD845GBV BOXD845GBVL (インテル® PRO/100 LAN)	BOXD845GRG BOXD845GRGL (インテル® PRO/100 LAN)
10 バック製品コード	BLKD845GEBV2 KD845GEBV2PAK10 BLKD845GEBV2L (PRO/100 LAN) KD845GEBVLPK10 (PRO/100 LAN)	BLKD845GERG2 KD845GERGPAK10 BLKD845GERG2L (PRO/100 LAN) BLKD845GERG2LK (PRO/1000 LAN) KD845GERGLPAK10 (PRO/100 LAN) KD845GERLPAK10 (PRO/1000 LAN)	BLKD845GBV KD845GBVPAK10 BLKD845GBVL (PRO/100 LAN) KD845GBVLPK10 (PRO/100 LAN)	BLKD845GRG KD845GRGPAK10 BLKD845GRGL (PRO/100 LAN) KD845GRGLPAK10 (PRO/100 LAN)
サポートする プロセッサ	すべての 478 ピン・パッケージ版の インテル® Pentium® 4 プロセッサ、 インテル® Celeron® プロセッサ	すべての 478 ピン・パッケージ版の インテル® Pentium® 4 プロセッサ、 インテル® Celeron® プロセッサ	478 ピン・パッケージ版の インテル® Pentium® 4 プロセッサ 2.80GHz 以下、 インテル® Celeron® プロセッサ	478 ピン・パッケージ版の インテル® Pentium® 4 プロセッサ 2.80GHz 以下、 インテル® Celeron® プロセッサ
サポートする FSB チップセット	533MHz / 400MHz インテル® 845GE チップセット	533MHz / 400MHz インテル® 845GE チップセット	533MHz / 400MHz インテル® 845G チップセット	533MHz / 400MHz インテル® 845G チップセット
HT テクノロジーの サポート ¹	あり	あり	なし	なし
グラフィック機能 AGP コネクタ	インテル® エクストリーム・グラフィックス AGP 4X/2X (1.5V のみ)			
メモリの種類	DDR 333 ² / 266 SDRAM	DDR 333 ² / 266 SDRAM	DDR 266 / 200 SDRAM	DDR 266 / 200 SDRAM
メモリ (最大) / スロット数	2GB / 2 つ			
拡張スロット オーディオ	PCI 6 つ / CNR 1 つ (non-LAN SKU のみ) 統合型 AC'97 オーディオ	PCI 3 つ / CNR 1 つ (non-LAN SKU のみ) 統合型 AC'97 オーディオ	PCI 6 つ / CNR 1 つ (non-LAN SKU のみ) 統合型 AC'97 オーディオ	PCI 3 つ / CNR 1 つ (non-LAN SKU のみ) 統合型 AC'97 オーディオ
USB ポート	ハイスピード USB 2.0** バック・パネル 4 つ / フロント・パネル 2 つ	ハイスピード USB 2.0** バック・パネル 4 つ / フロント・パネル 2 つ	ハイスピード USB 2.0** バック・パネル 4 つ / フロント・パネル 2 つ	ハイスピード USB 2.0** バック・パネル 4 つ / フロント・パネル 2 つ
HDD	ATA100/66	ATA100/66	ATA100/66	ATA100/66
オンボードの LAN	インテル® PRO/100 ネットワーク・コネクション	インテル® PRO/1000 または インテル® PRO/100 ネットワーク・コネクション	インテル® PRO/100 ネットワーク・コネクション	インテル® PRO/100 ネットワーク・コネクション
ソフトウェア	インテル® エクスプレス・インストーラ (英語版) SoundMAX® Cadenza* (英語版) Norton® Internet Security* (英語版) インテル® アクティブ・モニタ (英語版) NTI CD-Maker* (英語版) RealOne® Player (英語版) Macromedia® Shockwave*	インテル® エクスプレス・インストーラ (英語版) SoundMAX® Cadenza* (英語版) Norton® Internet Security* (英語版) インテル® アクティブ・モニタ (英語版) NTI CD-Maker* (英語版) RealOne® Player (英語版) Macromedia® Shockwave*	インテル® エクスプレス・インストーラ (英語版) SoundMAX® Cadenza* (英語版) Norton® Internet Security* (英語版) インテル® アクティブ・モニタ (英語版) NTI CD-Maker* (英語版) RealOne® Player (英語版) Macromedia® Shockwave*	インテル® エクスプレス・インストーラ (英語版) SoundMAX® Cadenza* (英語版) Norton® Internet Security* (英語版) インテル® アクティブ・モニタ (英語版) NTI CD-Maker* (英語版) RealOne® Player (英語版) Macromedia® Shockwave*
保証	3 年間の製品保証	3 年間の製品保証	3 年間の製品保証	3 年間の製品保証



種類	インテル® デスクトップ・ボード D845GVAD2 バリュー / メインストリーム MicroATX	インテル® デスクトップ・ボード D845GLLY バリュー / メインストリーム ATX	インテル® デスクトップ・ボード D845GLVA バリュー / メインストリーム MicroATX
ボックス製品コード	BOXD845GVAD2 BOXD845GVAD2L (インテル® PRO/100 LAN)	BOXD845GLLY BOXD845GLLYL (インテル® PRO/100 LAN)	BOXD845GLVAL (インテル® PRO/100 LAN)
10 バック製品コード	BLKD845GVAD2 KD845GVAD2PAK10 BLKD845GVAD2L (PRO/100 LAN) KD845GVAD2LPAK10 (PRO/100 LAN)	BLKD845GLLY KD845GLLYPAK10 BLKD845GLLYL (PRO/100 LAN) KD845GLLYLPAK10 (PRO/100 LAN)	BLKD845GLVAL (PRO/100 LAN) KD845GLVALPAK10 (PRO/100 LAN)
サポートする プロセッサ	すべての 478 ピン・パッケージ版の インテル® Pentium® 4 プロセッサ、 インテル® Celeron® プロセッサ	478 ピン・パッケージ版のインテル® Pentium® 4 プロセッサ 2.80GHz 以下、 インテル® Celeron® プロセッサ	478 ピン・パッケージ版のインテル® Pentium® 4 プロセッサ 2.80GHz 以下、 インテル® Celeron® プロセッサ
サポートする FSB チップセット	533MHz / 400MHz インテル® 845GV チップセット	400MHz インテル® 845GL チップセット	400MHz インテル® 845GL チップセット
HT テクノロジーの サポート ¹	あり	なし	なし
グラフィック機能 AGP コネクタ	インテル® エクストリーム・グラフィックス なし	インテル® エクストリーム・グラフィックス なし	インテル® エクストリーム・グラフィックス なし
メモリの種類	DDR 333 / 266 SDRAM	PC133 SDRAM	DDR 266 / 200 SDRAM
メモリ (最大) / スロット数	2GB / 2 つ	2GB / 2 つ	2GB / 2 つ
拡張スロット オーディオ	PCI 4 つ 統合型 AC'97 オーディオ	PCI 4 つ 統合型 AC'97 オーディオ	PCI 3 つ 統合型 AC'97 オーディオ
USB ポート	ハイスピード USB 2.0** バック・パネル 2 つ / フロント・パネル 2 つ	ハイスピード USB 2.0** バック・パネル 2 つ / フロント・パネル 2 つ	ハイスピード USB 2.0** バック・パネル 2 つ / フロント・パネル 2 つ
HDD	ATA100/66	ATA100/66	ATA100/66
オンボードの LAN	インテル® PRO/100 ネットワーク・コネクション	インテル® PRO/100 ネットワーク・コネクション	インテル® PRO/100 ネットワーク・コネクション
ソフトウェア	インテル® エクスプレス・インストーラ (英語版) Norton® Internet Security* (英語版) インテル® アクティブ・モニタ (英語版) NTI CD-Maker* (英語版) RealOne® Player (英語版) Macromedia® Shockwave*	インテル® エクスプレス・インストーラ (英語版) SoundMAX® Cadenza* (英語版) Norton® Internet Security* (英語版) インテル® アクティブ・モニタ (英語版) NTI CD-Maker* (英語版) RealOne® Player (英語版) Macromedia® Shockwave*	インテル® エクスプレス・インストーラ (英語版) Norton® Internet Security* (英語版) インテル® アクティブ・モニタ (英語版) NTI CD-Maker* (英語版) RealOne® Player (英語版) Macromedia® Shockwave*
保証	3年間の製品保証	3年間の製品保証	3年間の製品保証

¹ ハイパー・スレディング・テクノロジーを利用するには、ハイパー・スレディング・テクノロジーに対応したインテル® Pentium® 4 プロセッサを搭載したコンピュータ・システム、および同技術に対応したチップセットと BIOS、最適化された OS が必要です。性能は、使用するハードウェアやソフトウェアによって異なります。詳細は、<http://www.intel.co.jp/jp/info/hyperthreading/> を参照してください。

² 333MHz で DDR 333 メモリを動作させるには、533 MHz FSB プロセッサを搭載したシステムが必要です。

³ DDR400 メモリは、800MHz システムバス内蔵のインテル® Pentium® 4 プロセッサとの組み合わせでのみサポートされます。

⁴ 800MHz FSB CPU を使用する場合、DDR 333 メモリは 320MHz でクロックされます。これにより、システム・パフォーマンスを最適化するため、システム反応時間が最小限に抑えられます。

⁵ DDR333 メモリは 400MHz システムバス内蔵のインテル® Pentium® 4 プロセッサではサポートされません。

⁶ Windows® 98SE、Windows® ME、Windows® 2000、Windows® XP のシリアル ATA (最大データ転送速度 133MB/S) RAID 0 または 1。

⁷ STA150 (1.5GB/S) および RAID 0 をサポートしているのは、Windows® XP だけです。

インテル® デスクトップ・ボードには、エラッタと呼ばれる設計上の不具合が含まれる可能性があり、公開されている仕様とは異なる動作をする場合があります。現在までに判明しているエラッタの情報については、インテルまでお問い合わせください。すべての製品、日付、および図は現時点での最新の予測に基づく暫定的なものと、計画立案のみを目的として提供されており、予告なく変更される場合があります。流通チャンネルが異なる場合は、提供される製品構成も異なる場合があります。



インテル株式会社

〒300-2635 茨城県つくば市東光台5-6
<http://www.intel.co.jp/>

Intel、インテル、Intel ロゴ、Celeron、Pentium は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporation またはその子会社の商標または登録商標です。

* そのほかの社名、製品名などは、一般に各社の商標または登録商標です。

** USB 2.0 ドライバをサポートするのは、Microsoft® Windows XP® または Microsoft® Windows 2000® だけです。

© 2003 Intel Corporation. 無断での引用、転載を禁じます。

2003年6月