

SOTEC S504Aシリーズ 製品仕様書

モデル名		SOTEC S504A6B	SOTEC S504A7B
型番		S504A6B	S504A7B
CPU		インテル® Core™2 Duo プロセッサー E7500	インテル® Core™2 Quad プロセッサー Q8300
	動作周波数	2.93GHz	2.50GHz
	1次キャッシュ	2 × (32KB + 32KB)	4 × (32KB + 32KB)
	2次キャッシュ	3MB	4MB
	システムバス	1066MHz	1333MHz
		LGA775	
チップセット		インテル® G41 Express (G41+ICH7)	
BIOS		AMI BIOS	
システムメモリー※1		PC2-6400/800MHz DDR2 SDRAM 240pin DIMM (デュアルチャネル対応)	
	標準	4GB (2GB × 2)	
	最大	4GB (2GB × 2)	
	メモリースロット	2スロット (2スロット使用)	
ハードディスクドライブ※1※2※3		1TB (Serial ATA 3Gb/s, 5,400rpm)	
オプティカルドライブ		DVDスーパー・マルチドライブ※4※5※6※7※8※9 [DVD±R DL (2層)書き込み対応] [DVD-R DL] 読込最大12倍速/書き込最大12倍速 [DVD+R DL] 読込最大12倍速/書き込最大16倍速 [DVD-RW] 読込最大13倍速/書き込最大6倍速 [DVD+RW] 読込最大13倍速/書き込最大8倍速 [DVD-R] 読込最大16倍速/書き込最大22倍速 [DVD+R] 読込最大16倍速/書き込最大22倍速 [DVD-RAM] 読込最大12倍速/書き込最大12倍速 [DVD-ROM] 読込最大16倍速 [CD-RW] 読込最大40倍速/書き込最大32倍速 [CD-R] 読込最大48倍速/書き込最大48倍速 [CD-ROM] 読込最大48倍速	
グラフィックシステム		インテル® グラフィックス・メディア・アクセラレーター X4500 (チップセット内蔵) 最大1024MB (システムメモリーより割り当て)※10	
	ビデオメモリー		
	表示解像度※11	800 × 600ドット / 1,024 × 768ドット / 1,280 × 1,024 / 1,366 × 768ドット / 1,440 × 900ドット / 1,600 × 1,200ドット / 1,680 × 1,050ドット / 1,920 × 1,080ドット / 1,920 × 1,200ドット / 2,048 × 1,536ドット (約1,677万色)	
サウンドシステム		Realtek ALC889 8chオーディオコーデック (HD Audio準拠 / 7.1ch出力対応)	
LAN		Realtek RTL8111DL ギガビット イーサネット コントローラー (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)	
ドライブベイ	オープンベイ	5.25型 × 1ベイ (オプティカルドライブにて使用)、3.5型 × 1ベイ (カードリーダードライブにて使用)	
	内蔵ベイ	3.5型 × 1ベイ (ハードディスクドライブにて使用)	
メモリーカードスロット		メモリースティック/メモリースティックPRO 共用スロット※12、SDメモリーカード/SDHCメモリーカード※13/MMC 共用スロット、スマートメディアスロット、コンパクトフラッシュ※14/マイクロドライブ 共用スロット	
拡張スロット	LowProfile PCI Express x16 スロット	1スロット	
	LowProfile PCI Express x1 スロット	1スロット	
	LowProfile PCI 2.3 スロット	2スロット	
インターフェイス	前面	ヘッドホン端子(ステレオ ミニジャック) × 1、マイク端子(モノラル ミニジャック) × 1、USB2.0ポート × 2 USB2.0ポート × 4、キーボードポート(ミニDIN 6pin、IBM PS/2互換) × 1、マウスポート(ミニDIN 6pin、IBM PS/2互換) × 1、LANポート × 1、アナログディスプレイ端子(ミニD-Sub 15pin) × 1、デジタルディスプレイ端子※15(DVI-D 24pin、HDCP対応) × 1、デジタルディスプレイ端子※15(HDMI TypeA) × 1、ライン入力端子(ステレオ ミニジャック) × 1、ライン出力端子(ステレオ ミニジャック) × 1、マイク端子(モノラル ミニジャック) × 1、サイドスピーカー出力端子(ステレオ ミニジャック) × 1、リアスピーカー出力端子(ステレオ ミニジャック) × 1、センタスピーカー/サブウーファー出力端子(ステレオ ミニジャック) × 1	
	背面		
電源	入力電源	AC 100V、50/60Hz	
	電源定格出力	300W(Active PFC回路搭載)	
消費電力※16		最大時 約380W、標準時 約55W、省電力時 3W未満	最大時 約380W、標準時 約55W、省電力時 3W未満
エネルギー消費効率 (省エネルギー基準達成率)※17※18		j 区分 0.0005 (AAA)	j 区分 0.0003 (AAA)
本体寸法		95(幅) × 341(高さ) × 434(奥行き) mm (突起物は含まず)	
質量		約7.6kg	
動作環境		周囲温度 10～35℃ / 周囲湿度 20～80% (ただし結露しないこと)	
付属品	キーボード	PS/2 日本語フルサイズキーボード	
	マウス	USB スクロール機能付 光学式マウス	
	その他	電源ケーブル、スタンド、Windows Vista® 修復CD、各種マニュアル、他	

型番	S504A6B	S504A7B
OS	Microsoft® Windows Vista® Home Premium with Service Pack 1 64ビット 正規版	
付属アプリケーション	Microsoft® Office Personal 2007 (Service Pack 1適用済み)	
	Microsoft® Windows Media® Player 11 for Windows Vista®	
	Microsoft® Windows ムービー メーカー 6	
	WinDVD® for SOTEC®※8※19※20	
	Roxio Creator® LJB®※21	
	筆まめVer.19 ベーシック	
	乗換案内 VER.5	
	iフィルター® 5.0 64bit版 (90日間お試し版)	
	Microsoft® Windows® Internet Explorer® 8	
	JWord プラグイン	
	Yahoo!ソールバー	
	ebi.BookReader 3.6®※22	
	Adobe® Reader® 9	
	マカフィー・PCセキュリティセンター 90日間限定版※23	

※1 Windows上では1MB=1024²byte、1GB=1024³byte、1TB=1024⁴byte換算するため実容量より少く表示されます。

※2 ハードディスク容量はリカバリー領域を除きCDドライブとDドライブの2つのパーティションに等分割されています。

※3 リカバリー用のデータはハードディスクに保存されています。ハードディスクから起動できなくなった場合は付属のWindows Vista® 修復CDを使用しリカバリーしてください。

※4 映画などのDVDコンテンツでは地域(リージョンコード)の設定が必要です。コンテンツによっては再生できない場合もあります。

※5 本製品で書込んだDVDメディアは一部のDVD-ROMドライブ、DVD-Videoプレーヤーで再生できない場合があります。

※6 カートリッジタイプのDVD-RAMメディアはディスクを取り出してご利用いただけます。Type1のメディアはディスク取り出しできませんので、ご利用いただけません。

※7 書込/読込状態、記録形式、メディアの種類、アプリケーションなどによっては性能が保証できない場合があります。

※8 CPRM(記録メディア著作権保護技術)に対応しています。

※9 SecurDisc™ 機能をご使用になるには、SecurDisc™ 対応ソフトウェアを別途ご用意ください。

※10 ビデオメモリの最大容量は、Intel® Dynamic Video Memory Technology(DVMT)によりシステムメモリの総量、オペレーティング・システムによって要求される必要最低限の領域を動的にシステムメモリ内に確保します。製品出荷時は最大1024MBに設定されています。

※11 記載内容はパソコン本体が出力可能な解像度です。お使いのディスプレイにより最大解像度が制限される場合があります。

※12 画像ファイルなど通常のファイルデータの読み出し、書き込み専用です。マシニングゲート メモリースティックに著作権保護(暗号化)を施して記録された音声ファイルはこのスロットに装着した状態で再生することはできません。

※13 SD I/O及び著作権保護機能には対応していません。

※14 CF+PHS、無線LANなどのCF+カード)には対応していません。

※15 HDCP非対応のディスプレイと接続した場合は、著作権保護されたコンテンツを再生または表示できません。

※16 「最大時」は電源定格出力より算出した理論上の最大消費電力、「標準時」は出荷構成でOSを起動させた状態での消費電力です。

※17 2007年度基準で表示しています。エネルギー消費効率とは、省エネルギー法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。

※18 省エネルギー基準達成率とは、経済産業省で定められた測定方法により測定した数値を表示語A:100%以上200%未満、AA:200%以上500%未満、AAA:500%以上で示したものです。

※19 DVDオーディオディスクでVFP互換(DVDビデオプレーヤー互換)モードを持っていないディスクは再生できません。

※20 DTS方式のオーディオトラックは再生できません。

※21 SecurDisc™ 機能には対応しておりません。

※22 「eBookJapan」の有料サービスです。本製品には約30種類の立ち読みコンテンツをプリインストールしています。詳細はeBookJapan/SOTEC書店(http://www.ebookjapan.jp/bc/sct00001.html)をご参照ください。

※23 ご利用期間は90日間となっております。期間終了後はご継続(有償契約)のお手続きをおすすめいたします。

※ 付属のソフトウェアは市販のパッケージ商品とは仕様、添付品、マニュアル等において一部異なる場合があります。