

シャープがすべてのビジネスシーンにおすすめする Microsoft® Windows® XP Professional

形名	PC-MM2-1シリーズ	
インストールOS ¹	Microsoft® Windows® XP Home Edition Service Pack 1a } から選択 Microsoft® Windows® XP Professional Service Pack 1a }	
CPU	トランスメタ社製 Efficeon™ TM8600 1.0GHz	
キャッシュメモリー	1次:192KB / 2次:1,024KB内蔵	
チップセット	ULi社製 M1563M	
システムバス(メモリーバス)	1.0GHz ~ 533MHzの範囲で可変 ² (266MHz)	
メインメモリー	256MB固定(DDR SDRAM、システムで24MB使用)	
表示機能	内蔵ディスプレイ	10.4型TFT液晶(XGA対応)
	内蔵ディスプレイ表示	1,024 × 768ドット(最大約1,677万色 ³)、800 × 600ドット(最大約1,677万色 ³)
	グラフィックアクセラレーター	AT 社製 MOB L TY RADEON
	ビデオメモリー	16MB(グラフィックアクセラレーターに内蔵)
	外部ディスプレイ表示 ⁴	外部ディスプレイのみ表示 最大1,600 × 1,200ドット(最大65,536色 ⁵) 内蔵ディスプレイとの同時表示 最大1,024 × 768ドット(最大約1,677万色)
入力装置	キーボード	OADG仕様準拠 87キー
	キーピッチ / キーストローク	約17mm / 約1.7mm
	ポインティングデバイス	パッド型ポインティングデバイス(ホイール機能対応)
記憶装置	HDD ⁶	約20GB ⁷ × 1基内蔵 ⁸ (Ultra ATA/100)
	FDD	別売(3モード対応、3.5型、外付)
	CD/DVDドライブ	別売(外付) CD-R/RWドライブ CD-R/RW&DVD-ROMドライブ
通信機能	モデム	
	LAN	100BASE-TX / 10BASE-T
	ワイヤレスLAN	内蔵(IEEE802.11b/g準拠) ⁹ / なし(別売カード対応)
PCカードスロット	Type × 1スロット(PC Card Standard準拠、CardBus対応)	
サウンド機能	AC'97準拠サウンドシステム内蔵、スピーカー(モノラル)内蔵	
インタフェース	外部ディスプレイ出力(専用変換ケーブル付属) × 1 ヘッドホン / オーディオ出力(ステレオミニジャック) × 1 USB(USB2.0準拠) × 2 クレードル接続(USB2.0準拠) × 1	
電源	専用ACアダプター(100 ~ 240V、50/60Hz)、専用リチウムイオンバッテリー(標準内蔵)	
消費電力	最大40W	
エネルギー消費効率 ¹⁰	S区分 0.00036	
バッテリー駆動時間 ¹¹ ¹² (JE TA測定法1.0による)	標準バッテリー装着時...約3.5時間 ¹³	
	中容量バッテリー装着時...約6.0時間 ¹³	
	大容量バッテリー装着時...約11.0時間 ¹³	
バッテリー充電時間 ¹²	標準バッテリー充電時...約2.5時間(電源オン時)、約2.5時間(電源オフ時)	
	中容量バッテリー充電時...約3.0時間(電源オン時)、約3.0時間(電源オフ時)	
	大容量バッテリー充電時...約4.5時間(電源オン時)、約4.5時間(電源オフ時)	
外形寸法(突起部除く) 幅 × 奥行 × 高さ(mm)	251 × 206 × 15.7(最小) ~ 19.6(最大)	
質量	標準バッテリー装着時...約910g	
	中容量バッテリー装着時...約990g	
	大容量バッテリー装着時...約1,170g	
主な付属品	ACアダプター / 電源コード ¹⁴ / CD-ROM/バック(リカバリーCD-ROM ¹⁵) / ディスプレイ変換ケーブル等	

カスタムメイドメニューにより選択。

- 1 各製品ともプリインストールされているOSのみをサポートしています。
- 2 システム状態により1.0GHz、833MHz、700MHz、600MHz、533MHzの範囲で自動切換。
- 3 デザリング機能により実現。
- 4 対応する垂直・水平周波数については、動作確認が取れ次第メビウスホームページ内サポート情報の機種別ページにて、順次ご案内します。 <http://support.sharp.co.jp/mebius/>
- 5 1,280 × 1,024ドット以下に設定した場合は最大1,677万色。
- 6 1GB=10億バイトで計算した場合の数値です。
- 7 Windows® のシステムから認識できるドライブ全体の容量は約18.5GBになります。(Cドライブ:約14.6GB、Dドライブ:約3.9GB)
- 8 C、DドライブともFAT32でフォーマットされています。
- 9 内蔵しているワイヤレスLANモジュールは、Wi-Fi認定(2.4GHz帯、11Mbps/54Mbps)を取得しています。内蔵しているワイヤレスLANモジュールは、技術基準に適合していることが認証されています。
- 10 「エネルギー消費効率」とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。
- 11 数値はいずれも、社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)」に基づいて測定した時間です。詳しい測定条件は、下記をご覧ください。
- 12 実際の駆動時間及び充電時間は使用環境により異なります。
- 13 PC-MM2-1DAの場合。
- 14 付属の電源コードはAC100V用(日本仕様)です。
- 15 付属のCD-ROMを使用する場合や、システムの再インストールを行うためには別売のCD/DVDドライブが必要です。

バッテリー駆動時間について

「JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)」に基づいて測定した時間です。

$$\text{バッテリー動作時間} = (\text{測定法a} + \text{測定法b}) / 2$$

測定法aは、JEITAのホームページに公開されています測定用MPEGファイルの動画を連続的に再生してフル充電のバッテリーで何時間見ることができるかを測定したものです。測定法bは、デスクトップ画面の表示を行った状態で放置したときの時間を測定したものです。バッテリー動作時間は、この2つの測定結果の平均値としております。

詳しい測定条件

測定法aの設定と条件	1. 動画再生ソフト:Windows Media™ Player を使用 2. LCD輝度:8段階ある輝度調節レベルを下から4番目のレベルに設定
測定法bの設定と条件	LCD輝度:最低輝度に設定
測定法a・b、共通の設定と条件	1. 「電源オプションのプロパティ」・「電源設定」タブ内の設定 「電源設定」の項目を「バッテリーの最大利用」に設定 2. 「バッテリー使用」の設定 ・モニターの電源を切る 「なし」 ・ハードディスクの電源を切る 「3分後」 ・システムスタンバイ 「なし」 ・システム休止状態 「なし」 3. 「アラーム」の設定 ・バッテリー低下アラーム 「無効」 ・バッテリー切れアラーム 「無効」 4. 「画面のプロパティ」の設定 スクリーンセーバー 「無効」 5. 「音量」 ミュートに設定 6. 「内蔵ワイヤレスLANのアンテナ」 無効にする(カスタムメイドメニューから選択した場合) 7. その他 ・全てのドライブでのシステムの復元「無効」 ・自動更新(コンピュータを常に最新にする)「無効」 ・リモートアシスタンスの招待「不許可」 8. 「周辺装置」 バッテリー動作測定時、PC本体には周辺装置等は接続していません。 9. 「ソフトウェア」 バッテリー動作測定時、他のソフトウェアは動作させていません。

より詳しくは、社団法人電子情報技術産業協会「JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)」をご覧ください。
JEITAホームページ(<http://it.jeita.or.jp/mobile/>)