

APERA

APERA MW シリーズ 誕生

見つめる、 モバイル。

ビデオチャットやブログ・コミュニケーションに活躍する「Webカメラ」搭載。
2スピンドル、12型ワイド光沢液晶のモバイルノート「APERA MW」デビュー。



液晶部天面にピアノ塗装された約2kgの軽量ボディに、
12型ワイド光沢液晶、コンビネーションドライブ、
そして35万画素Webカメラを搭載。
ワイヤレスLANにも対応した新コンセプトノートの誕生です。
今、横浜・工人舎から、あなたに。

12型ワイドモバイルノート

APERA MW シリーズ

MW1H21C

MW1H21F(OFFICE2003搭載モデル)

CPU Intel Celeron M 360 (1.4GHz)	OS Windows XP Home Edition (SP2)	メモリー 256MB PC2700 DDRSDRAM	ディスプレイ 12型 ワイド光沢液晶
HDD 40GB	ワイヤレスLAN IEEE802.11b/g	インターフェース 3in1メディア スロット	電源 リチウムイオン バッテリー
ビジネスソフト OFFICE2003 Personal	※OFFICE2003はMW1H21Fに搭載		

キーワードは「モバイル&ビジュアル」。時代を捉えた新コンセプトPC「APERA MW」。



12型ワイドTFT液晶はDVD視聴や、Webブラウジングに最適。



想像力が膨らむ35万画素Webカメラ。



CD-R/RW書き込みも可能なコンビネーションドライブを本体に内蔵。

APERA MW シリーズ		MW1H21C / MW1H21F (OFFICE2003搭載モデル)	
モデル名	MW1H21C / MW1H21F	LAN	100BASE-TX/10BASE-T
プレインストールOS	Microsoft® Windows® XP Home Edition SP2	無線LAN	IEEE802.11 b/g準拠*10,*11
プロセッサ	インテル® Celeron® M プロセッサ 360 (1.4GHz)	サウンド機能	チップセット内蔵 (AC'97準拠)
2次キャッシュ	1MB	スピーカー	内蔵ステレオスピーカー
チップセット	ATI RC400MB+SB400	インターフェース	正面 赤外線通信ポート×1
メインメモリ	PC2700 333MHz DDR SDRAM 200pin SO-DIMM	右側面	3in1 メディアスロット (SDメモリーカード、MMC、メモリスティック)×1*12,*13 PCカードスロットTYPE II×1 USB 2.0ポート×2 LANポート×1
標準/最大メモリスロット	2 Slot (内1Slot標準メモリにて使用済み)	背面	背面アナログCRTポート (ミニD-Sub 15pin)×1 USB 2.0ポート×1 Modemポート×1
表示機能	ATI Radeon® Xpress 200M	左側面	S-Video出力端子×1 ヘッドホン、S/PDIF出力ポート×1*14,*15 S-Video出力端子×1 IEEE1394ポート×1
内蔵LCD	12型ワイド光沢TFTカラー液晶 (最大1,280×768ドット)*3	電源	ACアダプタ (入力100~240V±10%、50/60Hz)
外部ディスプレイ	最大2,048×1,536ドット*4	標準バッテリー	リチウムイオンバッテリー
ビデオRAM	64MB (メインメモリより割り当て)*1	駆動時間	約3時間*16,*17
表示色数	約1,619万色 (内蔵LCD表示時)*5	充電時間	約2時間*17
カメラ機能	内蔵35万画素カメラ	使用環境条件	周囲温度5~35°C / 周囲湿度20~80% (ただし結露しないこと)
キーボード	87キー日本語キーボード	外形寸法	308mm (W) × 255mm (D) × 32~37mm (H) (突起部含まず)
ポインティングデバイス	タッチパッド	質量	約2Kg (バッテリー装着時)
ハードディスク	40GB*1,*6	主なアプリケーション	Inter Video® WinDVD5™ for KOHJINSHA Adobe® Reader 7 Norton AntiVirus™ 2005 (90日間限定版)*19,*20 BHA® B's Recorder™ GOLD8 Basic for Windows Microsoft® OFFICE2003 Personal ※MW1H21Fに搭載
CD/DVD ドライブ	コンビネーションドライブ*7,*8 DVD-ROM: 読込最大8倍速 CD-RW: 読込最大2.4倍速/書込最大16倍速 CD-R: 読込最大24倍速/書込最大24倍速 CD-ROM: 読込最大24倍速 (バッファアンダーランエラー防止機能搭載)		
モデム	V.90対応*9 (データ通信時 最大56Kbps/ FAX通信時 最大14.4Kbps)*11		

*1 1MBは1,000バイト、1GBを1,000バイトで計算した場合の数値です。Windowsでは、1MBを1,024バイト、1GBを1,073,741,824バイトで計算しており実際の容量より少なく表示されます。*2 本機種はあらかじめメモリスロットに(256MB)のメモリが装着されています。2GBに拡張するためには、すでに装着されているメモリを取り外したのち1GBメモリを2枚装着してください。*3 液晶ディスプレイは特性上、画面色や発光点灯(赤・青・緑色)が存在したり、明るさにむらが出る場合がありますが、故障ではありませんのであらかじめご了承ください。*4 外部ディスプレイ表示時は、接続機器の仕様によります。*5 デザイン機能により疑似フルカラー表示を実現します。*6 リカバリ用のデータはハードディスクに保存されており、リカバリデータ領域に約4GB使用されます。*7 ご使用になるメディアの記録形式、種類などによって性能が保証できない場合があります。*8 リージョン2またはリージョンフリーのDVDタイトルは再生可能です。DVDタイトルによっては再生できない場合もあります。*9 記載の通信速度は理論値です。回線状態によっては、通信速度が変わる場合があります。*10 規格による通信速度は最大54Mbps(理論値)です。接続対象機器、電圧環境、障害物、設置環境、などによって通信速度に影響する場合があります。*11 使用できるチャンネルは1~12です。アクセラレーションの設定が13チャンネル以降の場合は接続できません。*12 通常のファイルデータの読み出し・書き込み専用です。SDメモリーカード、マルチメディアカード、メモリスティックの著作権保護機能には対応していません。*13 SDIOには対応していません。miniSDカードをご使用の場合は、必ずminiSDカードアダプタをご利用ください。メモリスティックDuoをご使用の場合は、必ずメモリスティックDuoアダプタをご使用ください。*14 SCMS(シリアルコピーマネジメントシステム)に準拠しているため、デジタル接続による録音は保護されている場合は、1世代のみ可能です。*15 デジタル出力のサンプリングレートは48kHzのみ対応しております。*16 使用環境、使用状態などにより記録時間と異なる場合があります。*17 JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver1.0)による動作時間です。*18 バッテリーパックは消耗品です。*19 製品購入状態ではNortonAntiVirus™ 2005はプレインストールされておりません。ご利用になる場合には、手順に従ってインストール作業を行う必要があります。*20 本ソフトウェアは期間限定版となりますので、90日間無料で更新サービスをご利用いただけますが、無料の更新サービス期間終了後は有料で更新サービスが延長することがあります。

■APERAに関する注意

●上記のハードウェア仕様は、プレインストールされているOS(日本語版)のみをサポートしています。●ソフトウェアや周辺機器をお求めになる際には、各製品に搭載しているOSに対応しているかをあらかじめ製造元・販売元にご確認ください。●商品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書を大切に保存してください。なお、店名・ご購入日のないものは無効となります。●ユーザーズガイドをよくお読みの上、正しくお使いください。●本体内部のモデムについては、国内の仕様です。海外ではご使用できません。●TFTカラー液晶パネルは非常に精密度の高い技術により作られておりますが、画面の一部に点灯しない箇所や常時点灯する箇所がある場合があります。また見やすい色や明るさむらが見える場合があります。これは故障ではありませんので、交換・返品はお受けいたしません。あらかじめご了承ください。●画面輝度は経年低下するため、一定の輝度を維持するものではありません。長時間にわたり製品を膝の上などに直接触れるご使用は、お避けください。低温やけどするおそれがあります。●インターネットに接続するには、別途プロバイダーとインターネット接続サービスの契約が必要です。●各製品には、有寿命部品(LCD、ハードディスクなど)が含まれております。長時間連続使用等、ご使用状態によっては早期あるいは製品の保証期間内でも部品交換(有料)が必要になります。●音楽、映像、コンテンツプログラム、データベースなどは著作権法により、その著作権および著作権者の権利が保護されています。●利用者自身が録音・録画したものは、個人として楽しむものごは、著作権上、権利者に無断で使用できません。●本カタログに掲載している各製品に搭載しているワイヤレスLANは、日本国内でのみ使用できます。●速い物の材質、設置場所、周囲の電圧状況によるやデータ速度など通信状況によっては、通信速度の規格値は、無線規格の理論上の最大値であり、実際のデータ速度を示すものではありません。●ワイヤレスLANはセキュリティの設定をすることが重要で、●本カタログに掲載している各製品に搭載されているワイヤレスLANの使用周波数は、2.4GHzです。●誤動作や故障により、本製品の記憶内容が変化・消失する場合がありますが、これによる損害、および本製品の処理能力は必ずしも保証されません。●当社は責任を一切負いかねますのであらかじめご了承ください。重要なデータは、お客様の責任においてあらかじめバックアップをお取りください。●本製品に使用されているアクセラレーション機能は必ずしも保証されません。●PCのハードディスクに記録されたデータは、削除やフォーマットをおこなった後には消去されないことがあります。完全消去をおこなう場合は、専門の業者(有料)に依頼してください。●本カタログ掲載の製品の名称は、各社が商標として使用している場合があります。●Intel, Intel Insideロゴ, Intel Centrino, Centrinoロゴ, Celeron, Intel SpeedStep, Pentiumはアメリカ合衆国およびその他の国におけるインテルコーポレーションまたはその子会社の商標または登録商標です。●Microsoft, Windows, Outlook, Windows Media, Windowsロゴ, Windowsスタートボタン, Officeロゴは、米国Microsoft Corporationおよび米国および他の国の国における登録商標です。●Windowsの正式名称は、Microsoft Windows Operating Systemです。●Adobe Adobeロゴ, Adobe ReaderはAdobe Systems Incorporated(アドビシステムズ社)の米国ならびに他の国における商標または登録商標です。●メモリスティック, メモリスティックロゴはソニー株式会社の商標または登録商標です。●InterVideo, InterVideo WinDVD5はInterVideo Incorporatedの登録商標または商標です。●Symantec, Norton AntiVirusは、米国Symantec Corporationの登録商標または商標です。●BHA, BHA B's Recorder GOLD8は株式会社ビー・イー・シーエーの登録商標および商標です。●SDロゴは商標です。●その他記載されている製品名は、各社の商標または登録商標です。●画面はハメ込み合成です。●写真はすべて本カタログ用に撮影されたもので、実際の使用状況と異なる場合がございます。また、写真の色は印刷のため、実際の色と多少異なる場合があります。●本カタログに記載された写真、内容および製品の仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

安心・快適をお届けするサービスと、万全のサポート体制

横浜発

長く日本のPC技術イノベーションに関わり、23年をわたるPC開発の経験を持つ「工人舎」が横浜からお届けします。

サポート体制

製品を快適にお使いいただくために、メールとお電話での万全のサポート体制をご用意。お困りの場合も安心です。

1年間無償修理

万一故障した場合にサポート窓口にお電話を頂ければ、ご希望の時間に製品を取りに伺い、修理完了後お届けします。

株式会社 工人舎 サポート窓口 ☎045-243-6208 年中無休10:00~19:00
support@apera.jp

〒231-0033 横浜市中区長者町5-85 ラジオ日本ビル7階

www.apera.jp

省エネ基準達成率

AAA

目標年度

2006年

エネルギー消費効率

0.00027

PC

リサイクル

PCリサイクルマークがついた工人舎製パソコンは排出時に新たな回収・再資源化の負担なく引き取ります。

安全に関するご注意 ご使用の際は、商品に添付の「ユーザーズガイド」の「使用上の注意事項」をよくお読みの上、正しくお使いください。水、湿気、油等が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。

「APERA」のお買い求めは当店へ

C0608M1 2006.7