



FMVバリューライン
FMV-
820NULX



FMVバリューライン
FMV-
820NUBX

充実のスペックを搭載した、FMVバリューライン「FMV-820NULX」「FMV-820NUBX」。
「選択メニュー」からOS、Office、CPU、メモリ、HDD、光ドライブを選択し、目的に合わせたモデルを構成していただくことができます。
お客様にジャストフィットなモデルが、お手頃な価格でお求めいただけます。

●選べるOS

Microsoft® Windows® XP Professional、Microsoft® Windows® XP Home Editionから選択可能。お客様の幅広いニーズにお応えします。

●高速処理を実現する2種類のCPUをご用意

CPUには、新技術の採用により高効率な処理を実現するインテル® Pentium® M プロセッサ 1.50GHzと、コストパフォーマンスに優れたモバイル インテル® Celeron® プロセッサ 2.40GHzの2種類をラインナップ。いずれも400MHzのシステムバス、DDR SDRAMに対応し、ハイパフォーマンスなシステムを実現します。

●Microsoft® Office Personal Edition 2003の搭載が可能

カスタムメイドにてMicrosoft社の最新オフィスソフトの搭載が可能です。Word 2003、Excel 2003、Outlook® 2003などによる、よりスマートで快適な作業環境を実現します。

構成の組み方について

選択メニューの「OS&Office」「CPU」「メモリ&HDD」「光ドライブ」の各項目から、それぞれ1メニューを選択してください。選択した本体により選べる構成が変わります。ご選択いただきましたメニューの右の数字もしくはアルファベットを型名欄に記入していただきますと、お客様がお選びの構成での型名が確定されます。この型名にてご注文ください。

品名	選択メニュー					基本スペック
	OS&Office	CPU	メモリ&HDD	光ドライブ		
FMV-820NULX	Windows® XP Professional 0	Pentium® M プロセッサ 1.50GHz N	256MB*1 & 20GB 0	CD-ROM 0	ディスプレイ 14.1型 XGA	
	Windows® XP Professional & Office Personal 2003 1		256MB*1 & 30GB 1	DVD-ROM & CD-R/RW 1	通信 100BASE-TX/ 10BASE-T	
FMV-820NUBX	Windows® XP Professional 0	Celeron® プロセッサ 2.40GHz E	512MB*2 & 20GB 2		USB USB2.0×4	
	Windows® XP Professional & Office Personal 2003 1		512MB*2 & 30GB 3		ファイル FDD	
FMV-820NUBX	Windows® XP Home 4	Celeron® プロセッサ 2.40GHz E	128MB*3 & 20GB 4	CD-ROM 0		
	Windows® XP Home & Office Personal 2003 5		256MB*4 & 20GB 0	DVD-ROM & CD-R/RW 1		

型名 FMVXN OS & Office CPU メモリ&HDD 光ドライブ
価格はオープン価格となります。

*1: 256MB×1(空きスロット×1)、*2: 256MB×2(空きスロット×0)、*3: 128MB×1(空きスロット×1)、*4: 128MB×2(空きスロット×0)

製品情報・価格などの詳細につきましては「富士通ショッピングサイト WEB MART」をご覧下さい。 <http://business.fujitsu-webmart.com/>

●本カタログに記載の仕様は、予告無く変更される可能性があります。あらかじめご了承ください。●本製品には、有寿命部品(LCD、HDDなど)が含まれており、長時間連続で使用した場合、早期の部品交換が必要になります。●液晶ディスプレイは非常に精度の高い技術で作られておりますが、画面の一部に点灯しないドットや、常時点灯するドットが存在する場合があります。これらは液晶ディスプレイの特性によるものであり、故障ではありませんので、予めご了承ください。●本パソコンで使用している液晶ディスプレイは製造工程により、各製品で色合いが異なる場合があります。また、液晶ディスプレイの特質上、温度変化などで多少の色むらが発生する場合があります。●PC Card Standard準規の各種PCカードを、スロットから挿抜する際は、電源(主電源スイッチ)の切断が必要になる場合があります。●Microsoft® Windows® XP Professional、Microsoft® Windows® XP Home Edition、Microsoft® Windows® 2000 Professional対応のソフトのバージョンレベル等についてはご購入の際にご確認ください。●ソフトウェアについては、本体以外に光磁気ディスクドライブ等の周辺機器が必要となる場合があります。●本製品は「国外為替及外国貿易法」に基づく規制物資が含まれています。海外に輸出される場合は、同法に基づいて許可が必要となります。●本製品はバッテリ容量を50%以下にして出荷しています。●このカタログのディスク容量は1GB=1024×1024×1024Byte換算です。●本製品のバッテリ容量は1GB=1000×1000×1000Byte換算です。●本製品の補修用性能部品(製品の機能を維持するために必要な部品)の保有期間は、製造終了後5年間です。●記録操作や故障などにより、本パソコンの記録内容が失われたり、使用できない場合がございますが、これによる損害等の責任は一切負いかねますのであらかじめ了承ください。●Intel、Celeron、Pentium、CentrinoおよびIntel Inside®はIntel Corporationの商標または登録商標です。Microsoft、Windows、Office、Outlook、PowerPoint、InfoPathは、米国マイクロソフトコーポレーションの米国及びその他の国における登録商標または商標です。OAGDは、オーブン・アーキテクチャ推進協議会の商標です。ATI、RADEON IGPはATI Technologies Incの商標です。記載されている会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。



このカタログは、100%再生紙及び
大豆インキを使用しています。

富士通株式会社

◎インターネットで最新の製品情報、ソフトウェアレベルアップ情報などをご覧いただけます。
富士通パソコン情報サイト「FMWORLD.NET」(<http://www.fmworld.net/biz/>)

本カタログ掲載パソコンのご購入、技術的なご質問に関する相談は、電話でも承ります。

【購入相談窓口】 **0120-719-242** (受付時間: 平日9時~21時、土・日・祝日9時~17時)

*システムメンテナンスのため、サポートを休止させていただく場合があります。

*電話番号はお間違えないよう、お確かめのうえおかけください。

■このカタログは、2004年7月現在のものです。改良のため予告なしに仕様・デザイン等を変更することがあります。■印刷の都合によりカタログの商品写真と実物では色彩が異なる場合があります。■画面は、ハメコミ合成です。

CB1939-2 2004年7月T

FMV
LIFEBOOK

THE POSSIBILITIES ARE INFINITE



あらゆるビジネスニーズに応える高機能と確かな信頼性。

それが、FMV-LIFEBOOKシリーズ

あらゆるオフィスで、ベストの選択。 「FMV-LIFEBOOK」で、高性能を意のままに。

HI-PERFORMANCE

FMV LIFEBOOK A4 Note Lineup

A4ハイパフォーマンス

NAH series
FMV-820NAH

- LCDカスタムメイド対応
- CPUカスタムメイド対応
- マルチペイ
- RAID1(ミラーリング)対応

OS: Windows® XP Pro
Windows® 2000 (DSP)*

LCD: 14.1型XGA / 15型XGA / 15型SXGA+

CPU: モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ 2.80/3.20GHz*

*: ハイパー・スレッディング・テクノロジーに対応しているのは、Pentium® 4 プロセッサ 3.20GHzのみとなります。また出荷時のBIOS設定は「Disable (使用しない)」となっております。

A4ハイパフォーマンス

NA series
FMV-820NA

- LCDカスタムメイド対応
- CPUカスタムメイド対応
- マルチペイ

OS: Windows® XP Pro
Windows® 2000 (DSP)*
Windows® XP Home

LCD: 14.1型XGA / 15型XGA / 15型SXGA+

CPU: モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ 2.40GHz - M
モバイル インテル® Celeron® プロセッサ 2.40GHz

A4ハイスペック

NAL series
FMV-820NAL

- LCDカスタムメイド対応
- CPUカスタムメイド対応
- マルチペイ

OS: Windows® XP Pro
Windows® 2000 (DSP)*
Windows® XP Home

LCD: 14.1型XGA / 15型XGA / 15型SXGA+

CPU: インテル® Pentium® M プロセッサ 745 (1.80GHz)
インテル® Pentium® M プロセッサ 1.50/1.70GHz
インテル® Celeron® M プロセッサ 1.20GHz

A4エントリー

NUB series
FMV-820NUB

- LCDカスタムメイド対応

OS: Windows® XP Pro
Windows® 2000 (DSP)*
Windows® XP Home

LCD: 14.1型XGA / 15型XGA

CPU: インテル® Pentium® M プロセッサ 1.50GHz
インテル® Celeron® M プロセッサ 1.20GHz

EXPANSION

3年間保証を実現する
カスタムメイドメニューをご提供

企業向けノートブック・パソコン
出荷台数 3年連続 No.1

ビジネスの現場で使われるノートブックPCには、高い処理能力はもちろん、使いやすさや信頼性も要求されます。
「FMV-LIFEBOOK」は、ビジネスの最前線で選ばれ続けているノートブックPC。
最新のテクノロジーと、ユーザビリティの追求。信頼性・拡張性向上への絶え間ない努力。
他の追随を許さないベストの1台が、ここにあります。

HI-PERFORMANCE

大画面スリム・モバイル

MGH series
FMV-820MGH

- モバイルマルチペイ

Pentium® M 搭載モデルで、カスタムメイドIEEE802.11g ワイヤレスLAN選択時のみ、インテル® Centrino® モバイル・テクノロジに対応します。

OS: Windows® XP Pro
Windows® 2000 (DSP)*

LCD: 14.1型XGA

CPU: インテル® Pentium® M プロセッサ 1.50GHz
インテル® Celeron® M プロセッサ 1.20GHz

薄さ 約2.5mm
軽さ 約1.75kg

大画面スリム・モバイル

MG series
FMV-820MG

- モバイルマルチペイ

Pentium® M 搭載モデルで、カスタムメイドIEEE802.11g ワイヤレスLAN選択時のみ、インテル® Centrino® モバイル・テクノロジに対応します。

OS: Windows® XP Pro
Windows® 2000 (DSP)*
Windows® XP Home

LCD: 13.3型XGA

CPU: インテル® Pentium® M プロセッサ 1.50GHz
インテル® Celeron® M プロセッサ 1.20GHz

薄さ 約2.9mm
軽さ 約1.59kg (標準構成時)

B5ファイル・モバイル

MT series
FMV-820MT

Windows® XP Pro
Windows® 2000 (DSP)*
Windows® XP Home

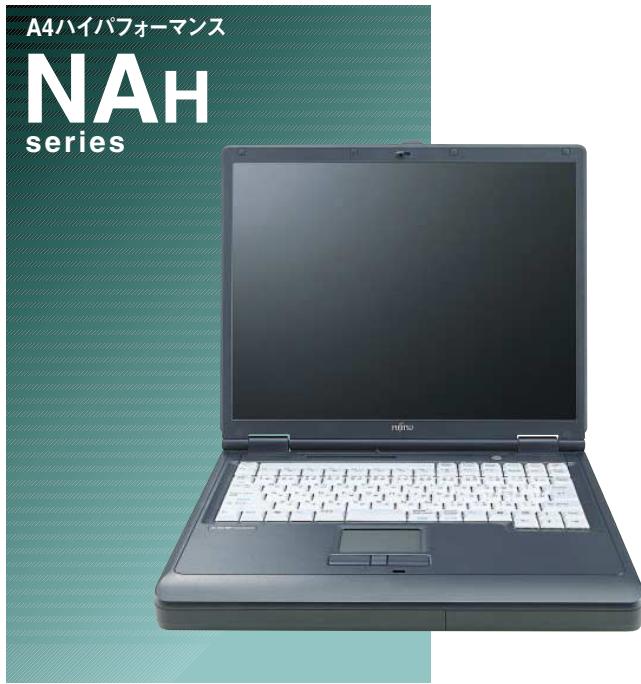
LCD: 12.1型XGA
10.4型XGA タッチパネル

CPU: 超低電圧版 インテル® Pentium® M プロセッサ 1.10GHz
超低電圧版 インテル® Celeron® M プロセッサ 900MHz

薄さ 約2.3mm
軽さ 約1.19kg (標準構成時)

MOBILITY

*: マイクロソフト社が指定したデリバリーサービスパートナー(DSP)から購入したOSをプレインストールしたモデルです。

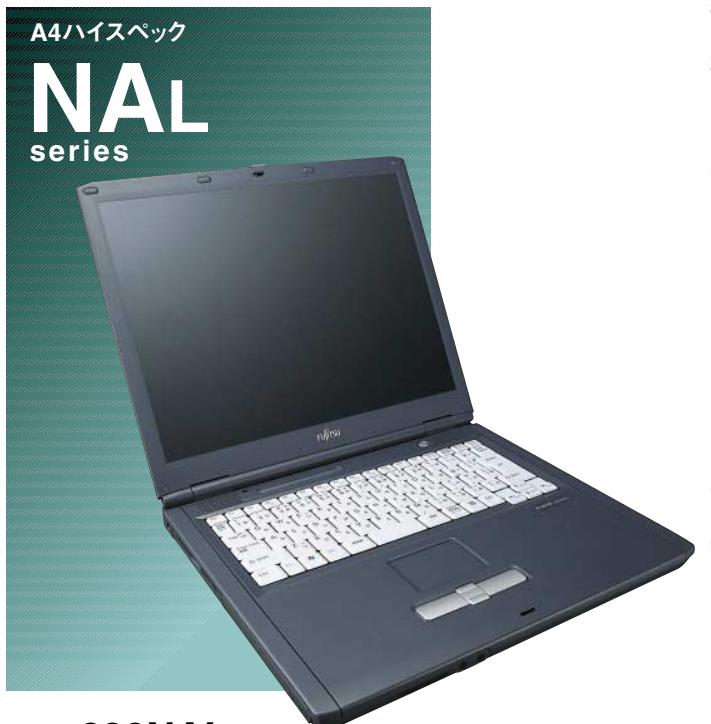
**FMV-820NAH**

OS							
Windows® XP Pro, Windows® 2000 (DSP)							
CPU*	Pentium® 4 3.20/2.80GHz	液晶*	14.1TFT 1024×768 15TFT 1024×768 15TFT 1400×1050	メモリ*	256MB	HDD*	20GB
						マルチペイ*	24倍速 CD-ROM
						ファイル	FDD 又は RAID用HDD
						通信*	Gigabit Ethernet

*:カスタムメイドで仕様変更が可能です。
3.20GHzのみハイパー・スレーディング、テクノロジに対応しています。

確かなデータ保護を実現する RAID1(ミラーリング)に対応

FMV-820NAHのRAID1(ミラーリング)モデルは、本体に2基のハードディスクを内蔵し、同時に同じデータを書き込むことで二重化します。万一手に障害が発生しても、重要なデータの損失を回避できるだけでなく、短時間で利用を再開することが可能となります。詳細は9ページをご覧ください。 富士通は、2003年12月に国内で初めてハードウェアRAID1構成のノートパソコンを発売しました。

**FMV-820NAL**

OS							
Windows® XP Pro, Windows® 2000 (DSP), Windows® XP Home							
CPU*	Pentium® M 745 (1.80GHz) Pentium® M 1.50/1.70GHz Celeron® M 1.20GHz	液晶*	14.1TFT 1024×768 15TFT 1024×768 15TFT 1400×1050	メモリ*	256MB	HDD*	20GB
						マルチペイ*	24倍速 CD-ROM
						ファイル	FDD
						通信*	Gigabit Ethernet

*:カスタムメイドで仕様変更が可能です。

**確かな信頼性を誇るRAID1(ミラーリング)対応可能。
高性能CPU搭載のハイパフォーマンスマodel。**

- OSはWindows® XP Pro / Windows® 2000 (DSP)から選択可能
- ハイパー・スレーディング・テクノロジ対応CPU*を始めとしたハイレベルな基本性能
CPUには高速なモバイルインテル® Pentium® 4 プロセッサ-3.20GHzを搭載可能。533MHzの高速システムバス、約2.7GB/秒の転送速度を持つPC2700規格のDDR SDRAMの採用などにより、ノートパソコン最高レベルのパフォーマンスを実現しています。また、CPUを仮想的に2つあるかのように見せかけるハイパー・スレーディング・テクノロジに対応し、アプリケーションの処理速度を向上させています*。

*:3.20GHzのみ対応。出荷時のBIOS設定は「Disabled」(使用しない)としております。使用時に「Enabled」(使用する)に変更する必要があります。またWindows® XP Professional SP1a環境下でのみ対応しています。

- 大画面15型XGA、高精細15型SXGA+も選択可能
液晶は14.1型XGA、15型XGA、15型SXGA+の3種類からお選びいただけます。15型SXGA+ではXGAの約1.9倍の情報量を一画面に表示でき、作業の効率化につながります。

- 用途に合わせて簡単にユニットを変更できるマルチペイ
ワンタッチでユニットを交換できるマルチペイを搭載。DVDマルチドライブなど3種類のユニットをご用意しています。

- 高速転送に対応した通信機能 [\[詳細は8ページ\]](#)
Gigabit Ethernet(1000BASE-T)を標準搭載。規格値54Mbps*のIEEE802.11a/gワイヤレスLANにも対応可能です。*:理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。

- セキュリティチップをはじめとするハイレベルなセキュリティ機能 [\[詳細は7ページ\]](#)
パソコン本体に強力なセキュリティ機能を与える、セキュリティチップを搭載可能。さらにセキュリティボタン、指紋センサー、スマートカードの3種類のセキュリティ機能もご用意し万全のセキュリティ対策が実現できます。

- ユニバーサルデザインや耐久性への配慮 [\[詳細は13ページ\]](#)
キーボード文字には大型の見やすいフォントを採用。USBは1ポートをアクセスのしやすい右側面に配置するなど、使いやすさに配慮しています。またハードな使用環境下でもかずれないようなキーボード文字の印字方法を用いたり、筐体は長時間の使用でも色が落ちないよう塗装ではない着色方法を用いるなど、耐久性にも配慮しています。

- 最大480Mbpsの高速データ転送を実現するUSB2.0×4ポート搭載

**FMV-820NA**

OS							
Windows® XP Pro, Windows® 2000 (DSP), Windows® XP Home							
CPU*	Pentium® 4 2.40GHz-M Celeron® 2.40GHz	液晶*	14.1TFT 1024×768 15TFT 1024×768 15TFT 1400×1050	メモリ*	256MB	HDD*	20GB
						マルチペイ*	24倍速 CD-ROM
						ファイル	FDD
						通信*	LAN (100BASE-TX) 10BASE-T

*:カスタムメイドで仕様変更が可能です。

**富士通がすべてのビジネスシーンにおすすめするMicrosoft® Windows® XP Professional****CPU、液晶など豊富なカスタムメイドメニューを用意。
高い基本性能をもつハイスペックモデル。**

- OSはWindows® XP Pro / Windows® 2000 (DSP) / Windows® XP Homeから選択可能
- 高性能CPUと高い基本性能で高速処理を実現
CPUには高速なモバイルインテル® Pentium® 4 プロセッサ-Mとモバイルインテル® Celeron® プロセッサの2種類をラインナップ。いずれも400MHzのシステムバス、DDR SDRAMの搭載など、ハイスペックモデルにふさわしい性能を実現します。

- 大画面15型XGA、高精細15型SXGA+も選択可能
液晶は14.1型XGA、15型XGA、15型SXGA+の3種類からお選びいただけます。15型SXGA+ではXGAの約1.9倍の情報量を一画面に表示でき、作業の効率化につながります。

- ニーズに合わせてシステム構成を変更できるマルチペイ
用途に合わせて簡単にユニットを交換できるマルチペイを搭載。標準的なCD-ROMを始め、DVDマルチドライブやバックアップ用HDDなど、6種類のユニットをご用意しています。

- 高速転送に対応した通信機能 [\[詳細は8ページ\]](#)
高速なGigabit Ethernet(1000BASE-T)や、規格値54Mbps*のIEEE802.11a/gワイヤレスLANにも対応可能です。*:理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。

- カスタムメイドで選べる豊富なセキュリティ機能 [\[詳細は7ページ\]](#)
指紋センサー、セキュリティボタン、スマートカードのほか、IPSec暗号化通信時にCPU負荷を軽減するセキュリティ対応LANなど、多彩かつ高度なセキュリティメニューを用意しました。

- ユニバーサルデザインや耐久性への配慮 [\[詳細は13ページ\]](#)
キーボード文字の印刷にレーザー印刷方式を採用し、ハードな使用環境下でもキーボード文字のかすれが生じないようにしています。また印字されている文字の大型化や書体の見直しを行うなど見やすさの向上や、片手で液晶部の開閉が可能な構造となるなど、使いやすさへも考慮しています。

- 最大480Mbpsの高速データ転送を実現するUSB2.0×4ポート

高性能・省電力のPentium® M プロセッサに対応したエントリーモデル。

- OSはWindows® XP Pro / Windows® 2000 (DSP) / Windows® XP Homeから選択可能
- 効率的なパフォーマンスのPentium® M プロセッサ搭載可能

*:インテル® Pentium® Mプロセッサ/インテル® Celeron® Mプロセッサのパフォーマンスについては6ページをご覧ください。

- ニーズに合わせて基本スペックが変更可能なカスタムメイドに対応
メモリやHDD容量の変更をはじめ、液晶は15型XGAに、光ファイバーはDVDマルチドライブに、さらにアプリケーションの追加など、ご希望に応じて細かく仕様を選択できます。

- ユニバーサルデザインを目指した設計 [\[詳細は13ページ\]](#)
使用頻度を考慮したキーボード配列にするなど、ユニバーサルデザインへ配慮しています。

- 最大480Mbpsの高速データ転送を実現するUSB2.0×4ポート

FMV-820NUL

OS							
Windows® XP Pro, Windows® 2000 (DSP), Windows® XP Home							
CPU*	Pentium® M 1.50GHz Celeron® M 1.20GHz	液晶*	14.1TFT 1024×768 15TFT 1024×768	メモリ*	256MB	HDD*	20GB
						光ファイバー*	24倍速 CD-ROM (固定式)
						ファイル	FDD
						通信	LAN (100BASE-TX) 10BASE-T

*:カスタムメイドで仕様変更が可能です。

充実の基本機能でコストパフォーマンスに優れたエントリーモデル。

- OSはWindows® XP Pro / Windows® 2000 (DSP) / Windows® XP Homeから選択可能
- ニーズに合わせて基本スペックが変更可能なカスタムメイドに対応

メモリやHDD容量の変更をはじめ、液晶は15型XGAに、光ファイバーはDVDマルチドライブに、さらにアプリケーションの追加など、ご希望に応じて細かく仕様を選択できます。

- ユニバーサルデザインを目指した設計 [\[詳細は13ページ\]](#)
使用頻度を考慮したキーボード配列にするなど、ユニバーサルデザインへ配慮しています。

- 最大480Mbpsの高速データ転送を実現するUSB2.0×4ポート

FMV-820NUB

OS							
Windows® XP Pro, Windows® 2000 (DSP), Windows® XP Home							
CPU	Celeron® 2.40GHz	液晶*	14.1TFT 1024×768 15TFT 1024×768	メモリ*	256MB	HDD*	20GB
						光ファイバー*	24倍速 CD-ROM (固定式)
						ファイル	FDD
						通信	LAN (100BASE-TX) 10BASE-T

*:カスタムメイドで仕様変更が可能です。



FMV-820MGH

OS							
Windows® XP Pro, Windows® 2000 (DSP)							
CPU Pentium® M 1.50GHz	液晶 14.1 TFT 1024×768	メモリ*1 256MB	HDD*1 20GB	マルチペイ ウェイトセイバ ー	薄さ/軽さ 25.4mm/ 約1.75kg	稼働時間*2 最大 約9.2時間	通信*1 Gigabit Ethernet
CPU Celeron® M 1.20GHz	液晶 14.1 TFT 1024×768	メモリ*1 256MB	HDD*1 20GB	マルチペイ ウェイトセイバ ー	薄さ/軽さ 25.4mm/ 約1.75kg	稼働時間*2 最大 約8.2時間	通信*1 LAN (10BASE-TX) (10BASE-T)

*1:カスタムメイドで仕様変更ができます。 *2:増設用パッテリーパック搭載時。



FMV-820MG

OS							
Windows® XP Pro, Windows® 2000 (DSP), Windows® XP Home							
CPU Pentium® M 1.50GHz	液晶 13.3 TFT 1024×768	メモリ*1 256MB	HDD*1 20GB	マルチペイ ウェイトセイバ ー	薄さ/軽さ 29.6mm/ 約1.59kg	稼働時間*2 最大 約8.4時間	通信*1 Gigabit Ethernet
CPU Celeron® M 1.20GHz	液晶 13.3 TFT 1024×768	メモリ*1 256MB	HDD*1 20GB	マルチペイ ウェイトセイバ ー	薄さ/軽さ 29.6mm/ 約1.59kg	稼働時間*2 最大 約7.7時間	通信*1 LAN (10BASE-TX) (10BASE-T)

*1:カスタムメイドで仕様変更ができます。 *2:増設用パッテリーパック搭載時。

14.1型大画面とモバイル・マルチペイを搭載。
徹底した軽量・薄型ボディを実現した、新世代スリム・モバイルノート。

● OSはWindows® XP Pro / Windows® 2000 (DSP)から選択可能

● 大画面・ハイパフォーマンスを手軽に持ち運べる軽量・薄型ボディ

14.1型の大画面と、用途に応じてユニットを入れ替えるモバイル・マルチペイ、そしてハイパフォーマンスなCPUを搭載しながら、本体を徹底して軽量・薄型化。軽さ1.75kg、薄さ25.4mmを実現しています。厳しい社内基準をクリアする強度を確保しつつも、液晶カバー や本体裏面など筐体表面は段差のないフラットな設計とし、スムーズに取り扱えるようにしています。



● ノートパソコン専用の高性能・省電力CPUを搭載

きめ細かい電力制御機能と大容量1MBの2次キャッシュを備えたインテル® Pentium® M プロセッサ、または512KBの2次キャッシュを備えたインテル® Celeron® M プロセッサの2種類をラインナップ。いずれも処理効率を高める新技術を採用しており、ハイパフォーマンスと省電力性を両立させています。またPentium® M 搭載モデルでは高速なPC2700規格のメモリに対応します。

*: インテル® Pentium® M プロセッサ / インテル® Celeron® M プロセッサのパフォーマンスについては6ページをご覧ください。

● シーンに合わせた柔軟な運用を可能にするモバイル・マルチペイ

多くのメディアを読み書き可能なDVDマルチドライブ、長時間使用をサポートする増設用バッテリーユニット、持ち運び時用のウェイトセイバーなど、用途に応じて簡単に交換が可能です。

● 高速転送に対応した通信機能

...詳細は8ページ

Gigabit Ethernet(1000BASE-T)を標準搭載(Pentium® M 搭載モデルのみ)。

規格値54Mbps*のIEEE802.11a/gワイヤレスLANにも対応可能です。

*: 理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。

● セキュリティチップをはじめとするハイレベルなセキュリティ機能

...詳細は7ページ

パソコン本体に強力なセキュリティ機能を与えるセキュリティチップを内蔵可能*。さらに本体起動時に第三者による不正使用を制限するセキュリティボタンを標準搭載しています。

*: Pentium® M 搭載モデルのみ対応。

● USB2.0をはじめとした充実のインターフェース

最大480Mbpsの高速転送を実現するUSB2.0を採用。カスタムメイドでポートリピリケータを選択することにより、USB2.0×5ポート、シリアル端子、パラレル端子、PS/2端子など、さらに拡張性が高まります。

● ユニバーサルデザインへ配慮

...詳細は13ページ

キーボードは使用頻度を考慮したキー配列にしています。またUSBは1ポートをアクセスのしやすい右側面に配置するなど、ユニバーサルデザインへ配慮しています。



FMV-820MT

OS							
Windows® XP Pro, Windows® 2000 (DSP), Windows® XP Home							
CPU Pentium® M 1.10GHz ULV	液晶 12.1 TFT 1024×768	メモリ*1 256MB	HDD*1 20GB	マルチペイ 薄さ/軽さ*3 23.9mm/ 約1.19kg	稼働時間*2 最大 約6.1時間	通信*1 LAN (100BASE-TX) (10BASE-T)	
CPU Celeron® M 900 MHz ULV	液晶 12.1 TFT 1024×768 1024×600	メモリ*1 256MB	HDD*1 20GB	マルチペイ 薄さ/軽さ*3 23.9mm/ 約1.25kg	稼働時間*2 最大 約5.4時間	通信*1 LAN (100BASE-TX) (10BASE-T)	

*1:カスタムメイドで仕様変更ができます。 *2:内蔵バッテリーパック(L)搭載時。 *3:タッチパネルなしモデルの値です。

手軽に持ち運べる、わずか1.19kgの軽量ボディ。
タッチパネルモデルも搭載可能なモバイルマシン。

● OSはWindows® XP Pro / Windows® 2000 (DSP) / Windows® XP Homeから選択可能

● モバイル専用高性能CPUを搭載

CPUは、きめ細かい電力制御機能と大容量1MBの2次キャッシュを備えたインテル® Pentium® M プロセッサ、または512KBの2次キャッシュを備えたインテル® Celeron® M プロセッサの2種類をラインナップ。いずれも処理効率を高める新技術を採用しており、ハイパフォーマンスと省電力性を両立させています。

● 軽量1.19kg*ながら確かな信頼性

小型HDDや軽量化されたメインボードの採用により1.19kgの軽量性を実現しながら、堅牢性や温度対策といった富士通独自の厳しい社内基準もクリアしています。例えば放熱用ファンを搭載することにより、ハードな使用環境下での温度対策も万全です。

*: Pentium® M搭載モデルのみ。重量はシステム構成によって異なります。

● 10.4型XGAタッチパネルも選択可能

ペンタッチで画面に直接ポイントティング可能なタッチパネルモデルもご用意。マウスを接続することなく素早い入力を実現できます。

また簡単なキー操作で画面の表示内容を回転させることができます。ペンタッチ機能と併用すれば、相手と向かい合いながらの操作が簡単に実行できるので、対面プレゼンテーションにも便利です。



● IEEE802.11a/gワイヤレスLANに対応

...詳細は8ページ

規格値54Mbps*のIEEE802.11a/gワイヤレスLANにも対応可能です。

*: 理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。

● コンパクトながらも優れた拡張性

高速なデータ転送が可能なUSB2.0、コンパクトフラッシュ・カードスロットなどの充実の拡張性能。さらにカスタムメイドでポートリピリケータを選択することにより、USB2.0×4ポート、シリアル端子、パラレル端子、PS/2端子など、さらに拡張性が高まります。

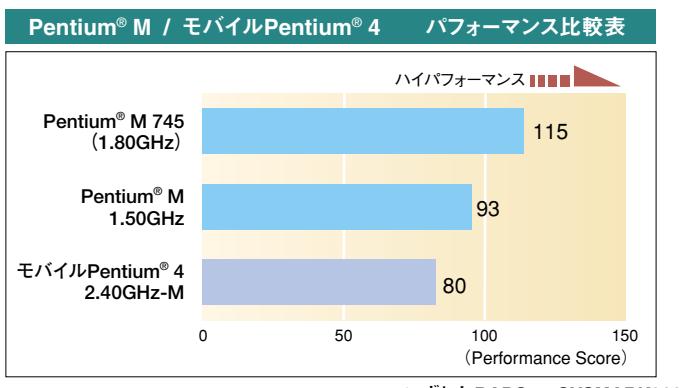
● 不正使用を防ぐセキュリティボタンを標準搭載

本体起動時やレジューム時のセキュリティを高め、第三者による不正使用を制限するセキュリティボタンを標準搭載しています。またカスタムメイドでスマートカードを選択する事により、さらにセキュリティを高めることができます。



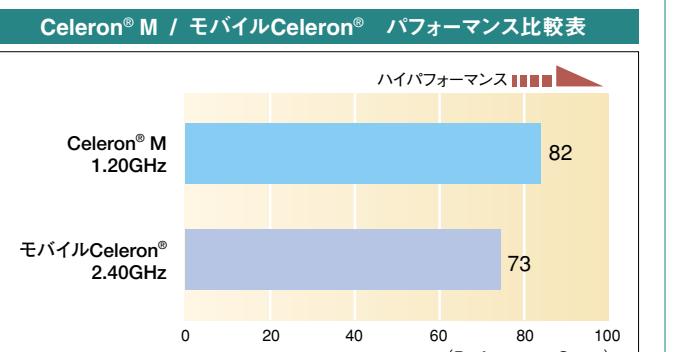
快適なパフォーマンスを実現する、インテル® Pentium® M プロセッサ / インテル® Celeron® M プロセッサ

インテル Pentium® M プロセッサとインテル® Celeron® M プロセッサは、処理効率を高める数々の先進的な高速化技術の採用により、より周波数の高い従来のCPUを上回るパフォーマンスを実現します。ビジネスシーンにおいても快適な使用環境を実現できる、ノートパソコン専用の最新CPUです。



SYSMARK2004 ベンチマークテストは、今日の一般的なパソコン使用環境における生産性を測定するためのテストで、Adobe® Photoshop® 7.0.1、Adobe® Acrobat® 5.0.5、Microsoft® Word 2002、Microsoft® Excel 2002等のアプリケーションより構成されています。

インテル製品の性能の詳細については <http://www.intel.co.jp/jp/products/notebook/processors/pentiumm/index.htm> をご覧ください。



モバイルに革新をもたらす、インテル® Centrino™ モバイル・テクノロジに対応

インテル® Centrino™ モバイル・テクノロジは、モバイルコンピューティングのために開発された新しいテクノロジです。ハイパフォーマンスと長時間バッテリ運用を両立し、モバイルコンピューティングに新たな可能性をもたらします。

NAL (Pentium® M 745搭載モデル)
MGH (Pentium® M 搭載モデル)
MG (Pentium® M 搭載モデル)

対応機種で、ワイヤレスLANカスタムメイドにIEEE802.11gワイヤレスLANを選択することにより、インテル® Centrino™ モバイル・テクノロジに対応します。



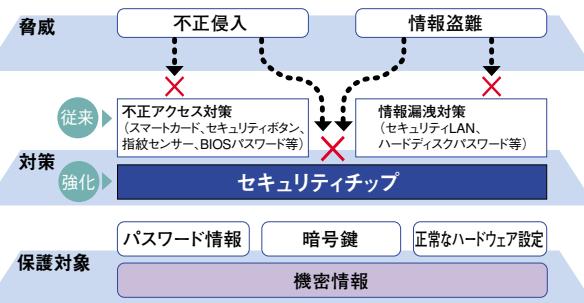
使用環境やレベルに合わせて選べるセキュリティ機能。

ウイルスによるシステム破壊、盗難、不正使用、通信時の情報漏洩など、ビジネスPCを取り囲むさまざまな危険から大切な機密情報を守るために、多彩なセキュリティ機能を用意しました。



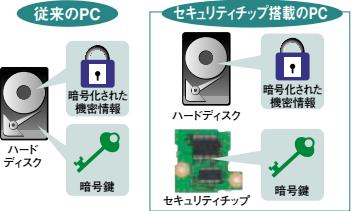
セキュリティチップ

セキュリティチップは、OSやソフトウェア、周辺機器が備えるセキュリティ機能を強化し、パソコン本体のセキュリティレベルを飛躍的に向上させる専用のチップです。他のハードウェアやOSから独立したチップ内で、セキュリティ機能の実行やセキュリティ情報の保護を行うため、外部からの攻撃に強く、これまで以上に安全性の高いデータ保護とアクセス管理を実現します。



機密情報漏洩の防止

電子メールやデータの暗号化、ネットワーク認証（VPN等）をする際に用いる暗号鍵や証明書を、セキュリティチップで安全に管理します。暗号化を読み解く際に必要となる情報をHDD内には保管しないで、HDD盗難やソフトウェア攻撃による機密情報の漏洩を防ぐことができます。



不正なハードウェア変更の検出

管理者により設定された状態以外の設定、例えば秘密データを不正にコピーするためにUSBストレージデバイスを接続したり、マルチペイユニットを変更する、またはBIOS設定を変更したりする等といった状態の変化をパソコン起動時に検知し、パソコンを使用できなくなることにより、セキュリティレベルを高めることができます。

パスワード情報の保護やスマートカードとの連携

ウェブサイトやアプリケーションのパスワードを管理・保護し、セキュリティチップのパスワードだけで各サイトやアプリケーションにログイン可能になります。パスワードの管理不徹底による情報漏洩を防止するほか、利便性が向上します。また、セキュリティチップのパスワードはスマートカードに置き換えることが可能です。スマートカード+セキュリティチップの組み合わせで、より強固な認証環境を実現できます。

セキュリティチップは、業界団体であるTCG (Trusted Computing Group) で定義された仕様(v1.1b)に準拠しております。また国際セキュリティ評価基準であるISO/IEC 15408に対してEAL3/basicを取得しております。

【注】セキュリティチップのパスワードを忘れた場合、暗号化されたデータはいかなる方法を用いても解读不可能となります。

セキュリティボタン

4つのボタンの組み合わせにより認証を行なうセキュリティ。



80万通りを超える組み合わせが設定できます。

長時間席を外している間の第三者による不正利用を防止。さらに、本体ごと盗難にあった場合の情報漏洩も防ぐことができます。

スマートカード★

ICチップ内蔵のスマートカード（ISO/IEC7816準拠）内に複数のセキュリティ情報を格納。カードとPIN（Personal Identification Number）入力で本人を認証します。



パスワードや秘密鍵、デジタル証明書といった複数のセキュリティ情報をカードではなくカード内に格納することにより、ユーザー一人だけが安全に携帯することができます。

★：指紋センサーとスマートカードの併用はできません。

その他のセキュリティ

● IPSecによる暗号化通信とセキュリティ対応LAN

Windows®XP Professional/Windows®2000(DSP)モデルは、ネットワークでの通信データを暗号化するIPSecで通信時に情報漏洩の防止が可能。さらに、NAシリーズでは標準搭載のLANをカスタムメイドでセキュリティ対応LANに変更でき、IPSec処理のためにCPUにかかる負担を軽減します。

● ハードディスクデータ消去

OSからのデータ削除やフォーマットだけでは、ハードディスクに記憶されたデータの残骸が残ることがあります。このデータは特殊なソフトウェアで取り出せる場合があり、悪意ある再利用者によって予期しない用途に使われる恐れがあります。そこで、パソコンの廃棄や譲渡の際、記録されたデータの流出を未然に防ぐために、ハードディスクのデータ消去ツールを標準添付。ハードディスク上の全てのデータを消去し、再利用を防ぎます。より高度な完全データ消去をご希望の場合は「データ完全消去サービス」（有償）をご利用いただけます。サービス内容に関する詳細は、ホームページをご覗ください。

データ完全消去サービス

<http://www.fmworld.net/ann/c/hdd/service.html>

セキュリティ機能一覧表

	NAH	NAL	NA	NUL,NULx	NUs,NUbx	MGH	MG	MT	必要なハードウェア/ソフトウェア
セキュリティ機能	セキュリティチップ	機器の監査、暗号鍵の保護等	○	○	—	—	○*	—	セキュリティチップ（カスタムメイド）
本人認証	指紋認証	ログオン、スクリーン制御等	○	○	○	○	○	○	NAH、NAL、NAは指紋センサー（カスタムメイド）、他の機種では指紋認識装置（外付オプション）
セキュリティ	スマートカード認証	ログオン、スクリーン制御等	○	○	○	—	○	○	スマートカード（カスタムメイド）
セキュリティ	セキュリティボタン	電源ロック、レジュームロック	○	○	○	—	○	○	セキュリティボタン（NAH、NAL、NAはカスタムメイドで内蔵可能）
セキュリティ	本体の盗難防止	Kensington製キーロックに対応	○	○	○	○	○	○	—
セキュリティ	BIOSセキュリティ	BIOSパスワード	○	○	○	○	○	○	—
操作制限	ウイルス対策	スケジュール実行、常駐監視	○	○	○	○	○	○	Norton AntiVirus™2004（標準添付）
データ保護	データ保護	ハードディスクデータ消去	○	○	○	○	○	○	ハードディスクデータ消去（標準添付）
データ保護	IPSecによる暗号化通信*	○	○	○	○	○	○	—	—
データ保護	セキュリティ対応LAN	—	—	○	—	—	—	—	セキュリティLAN（カスタムメイド）
データ保護	バックアップメディアのセキュリティ	○	○	○	○	○	○	○	3.5インチガラスディスクユニット（セキュリティ対応）（外付オプション）

*1:Pentium® M 搭載モデルのみサポート。 *2: Windows®XP Professional/Windows®2000(DSP)のみサポート。 *3: RAID1（ミラーリング）モデルは未サポート。

大容量データも高速&ワイヤレス通信が可能なネットワーク機能。

最新の規格にも対応した、高速通信機能

広範囲において高速なデータのやりとりが可能なIEEE802.11gを始め、IEEE802.11a、IEEE802.11bのワイヤレスLANの3規格全てに対応。カスタムメイドで選択すれば、PCカードを占有することなく、内蔵のダイバーシティアンテナでスマートに通信が行えます。また全方式ともワイヤレスLANの相互運用性テストをクリアしたことを示すWi-Fi®に準拠しています。さらに、無線LANの実験速度を高速化する「Super A/G」に対応予定です*1。有線LANにおいては従来の100BASE-TXを上回る1Gbpsの通信速度を実現するGigabit Ethernet（1000BASE-T）に対応可能。有線LAN、ワイヤレスLANともに大量のデータ送受信もより快適にサポートします。

*1:「Super A/G」は米Atheros Communications, Inc.の無線LAN高速化技術です。「Super A/G」をご利用になるには、ファームウェアをFMWORLD（www.fmworld.net/biz/fmv/）からダウンロードしてインストールした上で、「Super A/G」に対応したアクセスポイントを用意する必要があります。



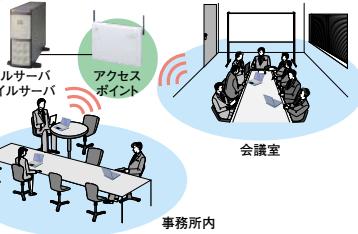
● ワイヤレスLANで実現する、企業ネットワークのこれからのスタイル

Style 1 会議室や商談ルームからでもメールチェックやサーバへのアクセスにより、最新の情報が参照可能となります。

Style 2 オフィスレイアウト変更やパソコン増設の際でもネットワーク工事が不要になり、運用・メンテナンスコストが削減可能です。また流行のフリーアドレスオフィスも容易に対応可能です。

Style 3 これまでは有線での配線が難しかった店舗や工場、倉庫を始め、人の出入りの多いホテルやイベント会場でも簡単・低成本でネットワーク化が実現できます。

Style 4 全機種最新のセキュリティ規格であるWPAに対応し、ビジネスでワイヤレスLANを使用する際に一番のポイントとなるセキュリティ対策も万全です。



各ネットワークへの対応表

Gigabit Ethernet	NAH	NAL	NA	NUL,NULx	NUs,NUbx	MGH	MG	MT
規格※1:Gbps	標準搭載	標準搭載	カスタムメイドで内蔵可能	—	—	標準搭載（Pentium® M モデルのみ）	標準搭載（Pentium® M モデルのみ）	—
IEEE802.11a	カスタムメイドで内蔵可能	カスタムメイドで内蔵可能	カスタムメイドで内蔵可能	オプションカードで対応可能	オプションカードで対応可能	カスタムメイドで内蔵可能	カスタムメイドで内蔵可能	IEEE802.11aに包含
IEEE802.11b	IEEE802.11gに包含	IEEE802.11gに包含	IEEE802.11gに包含	オプションカードで対応可能	オプションカードで対応可能	IEEE802.11gに包含	IEEE802.11gに包含	IEEE802.11gに包含
IEEE802.11n	カスタムメイドで内蔵可能	カスタムメイドで内蔵可能	カスタムメイドで内蔵可能	オプションカードで対応可能	オプションカードで対応可能	カスタムメイドで内蔵可能	カスタムメイドで内蔵可能	IEEE802.11nに包含

*1:理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。

ワイヤレスLANご利用にあたって

本モデルが記載の製品の適用周波数はIEEE802.11aの場合5.2GHz、IEEE802.11b、11gの場合2.4GHzです。この周波数帯では、電子レンジ等の産業、科学、医療用機器の他、他の無線LANシステム、工場の製造ライン等で使用される免許を要する移動体機内無線局、アマチュア無線局など以下、「他の無線局」が使用されています。①この機器の使用前に、近くに医療機器や工場がないことを確認してください。②万一、この機器と「他の無線局」との間に干渉が生じた場合には、速やかにこの機器の使用チャネルを変更するか、使用場所を変えるか、または機器の使用を停止してください。

*2:本製品は日本国内専用です。海外での使用の場合、当該の電波規制法令に抵触する可能性があります。

*3:推奨通信距離は直線距離25m（IEEE802.11b IEEE802.11g）/半径25m（IEEE802.11a）以内ですが、壁のあるなど使用環境により、通信可能範囲は異なります。

無線LANでは、セキュリティの設定をすることが非常に重要です。詳細については、<http://www.fmworld.net/biz/fmv/ann/wlan/index.html>をご覗ください。

ネットワーク設定を自動的に切り替えるPlugfree NETWORK

公衆無線LANサービス、携帯電話通信カード、ブロードバンド等、オフィスの外でもネットワークに接続するケースが増えています。標準添付ソフトの「Plugfree NETWORK」は、利用可能なネットワーク環境を自動的に検索し、それぞの環境に応じて、ネットワーク設定を自動的に切り替えることが可能。オフィスでのLAN接続、出張先でのワイヤレスLAN接続や携帯電話接続、自宅でのダイヤルアップ接続など、それぞれの接続環境に応じた設定をあらかじめ保存しておけば、次回からは自動的にネットワーク環境を判別し、通信環境を切り替えます。多様で複雑な現代のネットワーク環境下でも、面倒な設定を繰り返すことなく、簡単にネットワーク通信をご利用いただけます。



効率的なシステム運用管理で管理者の負担とコストを削減。

FMV-LIFEBOOKシリーズでは、「DeskView」をはじめとした充実のマネジメントツールでシステム運用管理を効率化。大規模なシステムにも柔軟に対応します。

システム導入時

● バックアップ&システム一括導入

「SystemcastWizard（オプション）」や「DatacloningWizard（オプション）」は、ハードディスク全体の高速バックアップを行い、システムに異常が起きた場合には高速でシステム復元が可能です。さらに「SystemcastWizard」では、同一のディスクイメージの配信をクライアントPCへ高速で行えるため、クライアントの大量導入を効率的に行えます。

調査保守時

● システム調査

「使っているパソコンの様子がおかしい。でもなにが原因なのかなわからない。」このような場合は「FMV診断」でパソコンの診断ができます。CPU、メモリ、ディスプレイ、モ뎀、サウンド、FDD、CD-ROMドライブ、ハードディスク等の10項目についてハードウェアの診断を行い、診断結果から考えられる異常箇所を推定します。

● システムトラブル防止

発生確率の高いトラブルについて、トラブルの発生を未然に防ぐことで管理負担を軽減します。標準添付の「FM-Menu」ではいつも使うアプリケーションを大きくアイコン表示し、誤操作を防止します。また、スタートメニュー/デスクトップ上に表示するプログラムアイコンを制限したり（メニュー制限）、システムキー（Fnキー）を使った操作を制限することで誤操作を減らします。

● 安定稼働の実現 [UpdateAdvisor (本体装置)]

UpdateAdvisor（本体装置）は、Web（UpdateSite）上に登録された修正版のドライバを検索

富士通独自の厳しい評価基準が生みだす、高い信頼性。

毎日、長時間使われるハードな環境に耐え、大切なデータをしっかりと守らなければいけないビジネスパソコン。富士通は信頼性にもこだわりを持ち、企業向けノートパソコンへの長年の取り組みによるノウハウと、その圧倒的な出荷台数を背景にした多数のお客様からの豊富な意見を開発工程にフィードバックし、ビジネスパソコンに求められる厳格な品質基準を確立しています。

製品評価試験

落下、振動、開閉の繰り返しなど、さまざまな項目を独自の厳しい評価基準でチェックしています。

●衝撃試験



ノートPC本体に衝撃をあたえ、動作のチェックを行います。

●落下試験



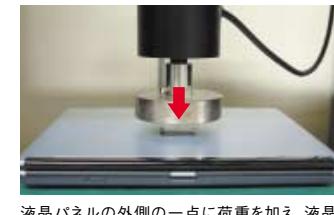
ノートPC本体を落させ、本体強度のチェックを行います。

●振動試験



ノートPC本体に振動をあたえ、動作のチェックを行います。

●液晶部への一点加圧試験



液晶パネルの外側の一点に荷重を加え、液晶パネルの強度チェックを行います。

●表示部開閉試験



液晶パネルの開閉動作を繰り返し、破損などがいかず耐久性のチェックを行います。

●繰返荷重試験



一定の荷重を繰り返し加えることにより、装置実装状態での各種部品への影響を確認します。



コネクター部の耐久性を確認するため、ACアダプター、USB、PS/2、PCカードなどの各種インターフェースに対し、コネクター挿抜の繰り返しや、大きな力で引っ張るといった試験を行い、強度のチェックを行います。

●転倒試験(動作時)



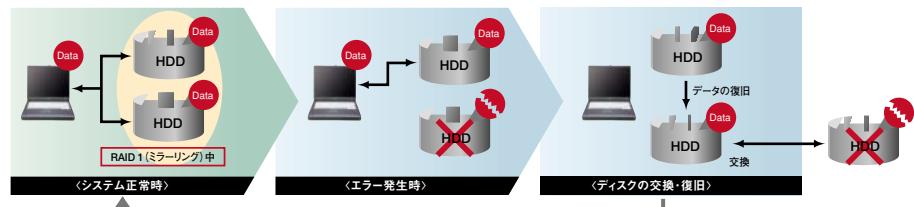
装置動作中に誤って転倒させた場合を想定し、HDD等への影響を確認します。

万全の信頼性を支えるバックアップ機能

万が一の際にも、大切なデータを守るツールを提供しています。

●RAID1(ミラーリング)モデル

NAHシリーズではRAID1(ミラーリング)モデルをご用意。本体に2基のハードディスクを内蔵し、同時に同じデータを書き込み二重化します。万一、保存されているデータにエラーが起きたりディスクに障害が発生しても、もう一方のハードディスクに全く同じデータが書き込まれているため、重要なデータの損失を回避できるだけでなく、障害時の復旧にかかる作業時間や費用を大幅に削減できます。故障したハードディスクは交換することで元のミラーリング機能を利用可能。ソフトを使用した定期バックアップと異なり、意識することなく常に最新のデータが二重化されるため、管理の手間も削減されます。



●バックアップ用ハードディスクユニット

NAシリーズでは、オプションのバックアップ用内蔵ハードディスクユニット-60GBを装着することで、HDDデータの完全なバックアップが可能です。添付のソフト「StandbyDisk」により本体HDDからバックアップ用HDDにデータを定期的に保存し、万が一本体HDD故障時でもバックアップ時の状態から起動することができます。

●Easy Backup

データ(ファイル・フォルダ)をハードディスクの別の場所に簡単に保存したり、復元したりすることができます。誤って大切なデータを削除してしまった場合でも、元の場所にデータを復元することができます。

3年保証拡張【カスタムメイド】

*FMVバリューライン、IAサーバ、周辺機器は対象外となります。

ご購入時に「保証拡張(3年バージョン+1年目出張修理)」をカスタムメイドで選択していただくと、

標準保証の内容(1年間バージョン+1年目引取/持込修理)から、「**1年目の出張修理**」「**3年間のバージョン**」に保証内容が拡張されます。

標準保証	【無償】	1年目	2年目	3年目	4年目以降
		・引取/持込修理 ・バージョン	有償修理	有償修理	有償修理
保証拡張	【有償】カスタムメイド 希望小売価格2,800円(税別)	・翌営業日以降出張修理*1(引取/持込修理も対応) ・バージョン*2	有償修理	有償修理	有償修理

*1: 本サービスは、富士通ハードウェア修理相談センターのみでの受付となります。 *2: バージョンは出張/引取修理における部品交換の場合のみが対象です。保証書規定の部品を除き、バージョンのみの送付は行いません。また、訪問料、作業費等は有料となります。

保証拡張規定(3年間バージョン+1年目出張修理)

1.規定の適用

富士通株式会社(以下「当社」といいます。)はお客様に対し、本規定に定める条件により、「保証拡張(3年間バージョン+1年目出張修理)」(以下「本保証」といいます。)を提供します。

2.本保証の内容

(1) 対象機器
本保証の対象となる機器は、本規定が同梱された当社製パソコン(カスタムメイド)で本体出荷時に組み込まれている純正拡張機器を含み、以下「対象機器」といいます。ただし、消耗部材(バッテリ等をいい、以下同じします。)については、本保証の対象外となります。

(2) 保証内容

当社は、対象機器添付の「保証書」(以下「保証書」といいます。)記載の無料修理規定に定める保証に加えて、日本国内において、以下の拡張保証を提供します。

①3年間バージョン

対象機器の修理にあたり部品交換が必要であると当社が判断した場合、3年間(保証書記載の「出荷年月」から「保証期間」に印字された月末の2年後まで)追加費用なしに、当該部品を提供します。ただし、当該バージョンは、出張修理または引取修理における部品交換の場合に限られるものとし、保証書に基づく外付けキーボード、マウス、ACアダプタの部品送付による交換対応の場合を除き、部品のみの送付は行わないものとします。なお、当該バージョンに基づき追加費用なしに提供する部品のみであり、当該期間内であっても、保証書に定める保証期間を過ぎた場合には、修理時に別途訪問料、作業費等が発生する物とします。

②1年目出張修理

対象機器の修理にあたり出張修理が必要であると当社が判断した場合、1年間(保証書記載の「出荷年月」から「保証期間」に印字された月末まで)追加費用なしに、お客様の工場、事務所等(以下あわせて「お客様事務所」といいます。)を訪問し、修理を行います。(お客様事務所が離島および離島に準ずる遠隔地にある場合には、別途当社規定に基づき、訪問に関する費用をいただきますので、ご了承ください。)

③受付窓口および対応時間

本保証に基づく修理のご依頼に関しましては、以下の窓口での受付のみとなります。

受付窓口:富士通ハードウェア修理相談センター

電話番号:製品添付の保証書をご覧ください。

受付時間:平日9:00~17:00(土曜・日曜・祝日・年末年始は除く)

出張修理訪問日:受付窓口にて依頼いただき、当日の15:00までに出張修理が必要であると当社が判断した場合…翌営業日以降

出張修理訪問時間:平日9:00~17:00(土曜・日曜・祝日・年末年始は除く)

3.適用除外

(1) 次のような場合には、追加費用が発生いたします。

①保証書および保証拡張規定のご提示がない場合。

②保証書にお客様名、出荷年月、保証期間、販売会社名もしくは販売店名の記入がない場合、字句を書き替えた場合、その他事実と異なる記載がされていた場合。

③「3年バージョン」シールが対象機器に貼付されていない場合。

④ご使用上の誤り、または改造、誤接続による故障および損傷の場合。

4.本保証の前提条件

(1) お客様は、当社が本保証の提供にかかる作業を実施するにあたり、当該作業に必要な協力をうながすものとします。

(2) 当社が本保証の提供にかかる作業をお客様事務所にて実施する場合、お客様は当社に対し、当該お客様事務所への立ち入りおよび当該作業の実施に必要な機器備品等の無償使用を認めるものとします。

(3) 当社は、本保証の提供にかかる作業の全部または一部を第三者に委託できるものとします。

(4) 修理を行うために交換された部品、または機械の一部についてはお返しできない場合がありますので、あらかじめご了承ください。

(5) 対象機器の記憶装置(ハードディスク等)に記憶されたデータ、プログラムならびに設定内容については、当社では保証しかねます。修理をご依頼される場合は、お客様の責任においてバックアップをとられるようお願いいたします。(普段から適宜バックアップをとられることをおすすめします。)

5.責任

(1) 当社が本規定に定める義務を履行しないこと、または本規定に基づく部品の提供もしくは修理の実施後3か月以内に当該部品または修理部分に不具合が発見され、合理的な範囲で修理を繰り返し実施してもかかわらず当該不具合が修正されないことにより、お客様が損害を受けた場合には、本保証の契約金相当額を限度として、当社は賠償責任を負うものとします。ただし、当社の責に帰すことのできない事由から生じた損害、当社の予見の有無を問わず特別の事情から生じた損害、逸失利益については、賠償責任を負わないものとします。

(2) 本保証に関して当社が負う責任は、前号に定める範囲に限られるものとします。

6.本規定の変更

当社は、お客様への事前の通知およびその承諾なしに本規定の内容を変更できるものとします。この場合、本保証の提供条件は変更後の規定によるものとします。なお、変更後の規定については、当社ホームページ等により通知するものとします。

7.合意管轄

本保証に関するお客様と当社との間の紛争については、東京地方裁判所をもって第一審における合意上の専属的管轄裁判所とします。

さらに製品保証をアップグレードするサービスをご提供 [SupportDeskパック オンサイトリペア]

訪問修理サービスを複数年分(3年/4年/5年)パック化して製品保証期間分を考慮した特別な価格でご提供します。

サービス料金は一括前払いとなりますので適切な予算計画立てることができます。

また、サービスのお申込みも必要な書類を送付していただくだけの簡単な手続きでサービス開始となります。

SupportDeskパック オンサイトリペア	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
	・訪問修理対応(原則翌営業日対応) ・バージョン(消耗部材は対象外) ・お客様専用ホームページでの情報提供				
			3年パック	4年パック	5年パック

*ハードウェアをお引取り修理する「SupportDeskパック ピックアップ&デリバリー」もお選びいただけます。 *月額お支払い型サービス「SupportDesk Product基本/基本24サービス」もご用意しています。

SupportDeskパックに関するサービス内容・価格など詳細は富士通ホームページ「製品サポート」のコーナーをご覧ください。<http://segroupt.fujitsu.com/fs/products/pc/>

*3年保証拡張とSupportDeskパック オンサイトリペアは、サービス内容が一部重複しますのでご注意ください。

カスタムメイド型名・価格一覧表 [A4ノート]

本体を選択いただいた後、お客様のニーズに適したカスタムメイドメニューをお選びください。選択された本体・変更/追加オプションの価格を「見積価格」に記入していくだけと、合計金額が算出できるようになっています。注1:出荷後に変更/追加オプションを単独で出荷することはできません。注2:カスタムメイドで変更/追加したメモリモジュールは選択された本体のみに搭載できます。他の本体に搭載することはできません。

*4: キーボード変更と
アプリケーションは
同時選択不可

「セキュリティボタン」と
「セカンドカラー」は
同時選択不可

クールブラック	なし	なし
▼	▼	▼

FMV-820NAL インテル® Pentium® M プロセッサ 745 搭載モデル				マルチペイ	FDD	USB2.0×4	
Microsoft® Windows® XP Pro	CD-ROM	FMVNAL2FC3	254,000円	14.1型XGA ▼ 14.1型XGA & 802.11gワイヤレスLAN +14,000円 FMCNWLL2	Pentium® M 745 (1.80GHz) ▼ 384MB (256MB+128MB) +8,000円 FMCNM2L2	256MB (256MB×1) ▼ 512MB (256MB×2) +21,000円 FMCNM3L2	20GB ▼ 30GB +4,000円 FMCNXD2L3
	なし	FMVNAL2FA3	245,000円	15型XGA +8,000円 FMCNXL1L2	512MB (512MB×1) +28,000円 FMCNXM5L2	40GB +12,000円 FMCNXD3L1	CD-ROMモデル CD-ROM ▼ DVD-ROM& CD-R/RW +7,000円 FMCNMDL1
Microsoft® Windows® 2000 (DSPモデル)*	CD-ROM	FMVNAL2FCB	271,000円	15型XGA & 802.11gワイヤレスLAN +22,000円 FMCNXLW1L2	768MB (256MB+512MB) +40,000円 FMCNM5L2	60GB +24,000円 FMCNXD4L1	Gigabit Ethernet (1000BASE-T) ▼ Gigabit Ethernet + モデム +7,000円 FMCNMSL1
	なし	FMVNAL2FAB	262,000円	15型SXGA+ +16,000円 FMCNXL2L2	1GB (512MB×2) +68,000円 FMCNXM5L2 + FMCNM5L2	DVDマルチ +26,000円 FMCNXL1	なし ▼ セキュリティチップ *1 +3,000円 FMCNMSPA1
Microsoft® Windows® XP Home	CD-ROM	FMVNAL2FC8	248,000円	15型SXGA+ & 802.11gワイヤレスLAN +30,000円 FMCNXLW2L2	1GB (1GB×1) +120,000円 FMCNXM7L2	CD-ROMなしモデル なし	フラットポイント ▼ フラットポイント + マウス (PS/2) +2,000円 FMCNSTL1
	なし	FMVNAL2FA8	239,000円		2GB (1GB×2) +260,000円 FMCNXM7L2 + FMCNM7L2		セキュリティボタン *2 +2,000円 FMCNSBL1
FMV-820NAL マルチペイ FDD USB2.0×4				14.1型XGA ▼ 14.1型XGA & 802.11a/gワイヤレスLAN +14,000円 FMCNWLL1	Celeron® M 1.20GHz ▼ Pentium® M 1.50GHz +15,000円 FMCNP1L1	256MB (256MB×1) ▼ 384MB (256MB+128MB) +8,000円 FMCNM2L1	Gigabit Ethernet (1000BASE-T) ▼ Gigabit Ethernet + モデム +7,000円 FMCNMDL1
Microsoft® Windows® XP Pro	CD-ROM	FMVNAL2BC3	174,000円	15型XGA +8,000円 FMCNXL1L1	Pentium® M 1.70GHz +48,000円 FMCNP2L1	512MB (256MB×2) +21,000円 FMCNM3L1	なし ▼ セキュリティチップ *1 +3,000円 FMCNMSPA1
Microsoft® Windows® 2000 (DSPモデル)*	CD-ROM	FMVNAL2BCB	191,000円	15型XGA & 802.11a/gワイヤレスLAN +22,000円 FMCNXLW1L1	512MB (512MB×1) +28,000円 FMCNXM5L1	768MB (256MB+512MB) +40,000円 FMCNM5L1	フラットポイント + マウス (USB) +2,000円 FMCNSUA1
Microsoft® Windows® XP Home	CD-ROM	FMVNAL2BC8	168,000円	15型SXGA+ +16,000円 FMCNXL2L1	1GB (512MB×2) +68,000円 FMCNXM5L1 + FMCNM5L1	1GB (1GB×2) +8,000円 FMCNFSL1	指紋センサー *1 *3 +26,000円 FMCNFSL1
	なし	FMVNAL2BA8	159,000円	15型SXGA+ & 802.11a/gワイヤレスLAN +30,000円 FMCNXLW2L1		2GB (1GB×2) +260,000円 FMCNXM7L2 + FMCNM7L2	スマートカード *3 +8,000円 FMCNSMAA3
							CD-ROMなしモデル なし
							クーランダブル *2 +800円 FMCNCL4L1
							クールブラック ▼ エレガントスリーブ *2 +800円 FMCNCL1L1
							標準 ▼ 大容量 +2,900円 FMCNXBPL3
							OADG ▼ ミストブルー *2 +800円 FMCNCL2L1
							クールシルバー *2 +800円 FMCNCL3L1
							Office Personal 2003 ▼ +22,000円 FMCNAP136
							Office Professional Enterprise 2003 ▼ +3,000円 FMCNAP304
							保証拡張 & DeskView 5.34 *4 +5,800円 FMCNSU03
							保証拡張について 本体標準の保証を3年間バージョンアップして1年間の無償修理に拡張します
							*4: Windows® XP Pro / 2000 モデルのみ選択可能

*4: Windows® XP Pro/2000
モデルのみ選択可能

保証拡張について
本体標準の保証を、
3年間バーツ保証+1年間の
無償出張修理に拡張します

「セカンドカーナー」は
同時選択不可

For more information about the study, please contact Dr. Michael J. Hwang at (310) 794-3000 or via email at mhwang@ucla.edu.

本カスタムメイド型名・価格一覧表に掲載されております商品の価格体系につきましては、市場の実勢価格に近く、お客様にわかりやすい「希望小売価格」とっております。

当社からお客様指定先へ機器を納入する場合、別途配送料が必要となります。料金等につきましては、当社営業もしくは販売パートナーまで、お問い合わせください。

★ DSPモデル: Microsoft® Windows® 2000のOS単体CD等を添付して販売いたします。★ についての詳細は、20ページの『Microsoft® Windows® 2000環境をお求めのお客様へ』をご覧ください。

ニーズに合わせた仕様をお選びいただける、多彩なカスタムメイドメニュー

MV-LIEFBOOKシリーズはカスタムメイドにより製品の仕様を変更することが可能です。メモ欄に記入してお問い合わせください。

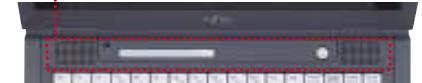
リやハードディスク容量といった基本的な項目をはじめ、CPU、液晶や通信、セキュリティ機能まで

●セカンドカラー 本体キーボード上部のパネルの色をカスタムメイドで変更可能。多数のパソコンを管理する際にも、用途やユーザー毎に色を変えることで効率的に管理できます。

NAHシリーズ標準色：クールブラック



NAIシリーズ標準色：クールブラック



NAシリーズ標準色：プレミアムブルー



忘機種 NAH NAL NA

レガンスレッド ミストフ

For more information about the authors, or to receive a copy of the full report, contact the National Institute of Child Health and Human Development, Office of Research on Women's Health, at 301-435-0737.

【注】印刷の都合により、カタログの商品写真と実物では色彩が異なる場合があります。写真はNAシリーズのカラー変更例です。

カスタムメイド型名・価格一覧表[A4ノート]

OS	光ファイバ接続	型名	希望小売価格(税別)	液晶/ワイヤレスLAN	CPU	メモリ	HDD	マルチペイ	通信	セキュリティ	ポインティングデバイス	キーボード	バッテリー	セカンドカラー	アプリケーション	保証拡張/DeskView	
FMV-820NUL	FDD USB2.0×4																
Microsoft® Windows® XP Pro	CD-ROM	FMVNUL2BC3	161,000円		14.1型XGA ▼ 15型XGA +8,000円 FMCNXL1L	Celeron® M 1.20GHz ▼ Pentium® M 1.50GHz +15,000円 FMCNXP1U1	256MB (256MB×1) ▼ 384MB (256MB+128MB) +8,000円 FMCNML2L 512MB (256MB×2) +21,000円 FMCNM3L1 512MB (512MB×1) +28,000円 FMCNXM5L1 768MB (256MB+512MB) +40,000円 FMCNM5L1 1GB (512MB×2) +68,000円 FMCNXM5L1 + FMCNM5L1	20GB ▼ 30GB +4,000円 FMCNXD2U3 40GB +12,000円 FMCNXD3U2 60GB +24,000円 FMCNXD4U1	光ファイバ(固定式) CD-ROM ▼ DVD-ROM&CD-R/RW DVDマルチ ▼ DVDマルチ +26,000円 FMCNXD4U1	LAN (100BASE-TX/10BASE-T)	なし	フラットポイント ▼ フラットポイント+マウス(PS/2) +3,000円 FMCNMSPA1 フラットポイント+マウス(USB) +3,000円 FMCNMSUA1 フラットポイント+マウス(光学式) +3,000円 FMCNMSKA1	OADG	標準 ▼ 大容量 +2,900円 FMCNXPBL3	クールブラック ▼ なし	Office Personal 2003 +22,000円 FMCNAP136 Office Professional Enterprise 2003 +68,000円 FMCNAP137	保証拡張 +2,800円 FMCNSU01
Microsoft® Windows® 2000 (DSPモデル)*	CD-ROM	FMVNUL2BCB	178,000円												保証拡張について 本体標準の保証を、 3年間バージョン+1年間の 無償出張修理に拡張します		
Microsoft® Windows® XP Home	CD-ROM	FMVNUL2BC8	155,000円														
FMV-820NUB	FDD USB2.0×4				14.1型XGA ▼ 15型XGA +8,000円 FMCNXL1B3	Celeron® 2.40GHz ▼	256MB (256MB×1) ▼ 384MB (256MB+128MB) +8,000円 FMCNDB2S 512MB (256MB×2) +21,000円 FMCNM3B4 768MB (256MB+512MB) +40,000円 FMCNM5B4	20GB ▼ 30GB +4,000円 FMCNFWB4 40GB +12,000円 FMCNXCB5 60GB +24,000円 FMCNXD4B3	光ファイバ(固定式) CD-ROM ▼ CD-R/RW DVD-ROM&CD-R/RW DVDマルチ ▼ DVDマルチ +26,000円 FMCNXD4B3	LAN (100BASE-TX/10BASE-T)	なし	フラットポイント ▼ フラットポイント+マウス(PS/2) +3,000円 FMCNMSPA1 フラットポイント+マウス(USB) +3,000円 FMCNMSUA1 フラットポイント+マウス(光学式) +3,000円 FMCNMSKA1	OADG	標準 ▼ プレミアムブルー なし	Office Personal 2003 +22,000円 FMCNAP136 Office Professional Enterprise 2003 +68,000円 FMCNAP137	保証拡張 +2,800円 FMCNSU01	
Microsoft® Windows® XP Pro	CD-ROM	FMVNUB2CC3	139,000円														
Microsoft® Windows® 2000 (DSPモデル)*	CD-ROM	FMVNUB2CCB	156,000円												保証拡張について 本体標準の保証を、 3年間バージョン+1年間の 無償出張修理に拡張します		
Microsoft® Windows® XP Home	CD-ROM	FMVNUB2CC8	133,000円														
お見積り	本体	液晶/ワイヤレスLAN	CPU	メモリ	HDD	マルチペイ/光ファイ	通信	セキュリティ	ポインティングデバイス	キーボード	バッテリー	セカンドカラー	アプリケーション	保証拡張/DeskView	合計金額		
型名																	
〔モバイルノート〕																	
OS	液晶	型名	希望小売価格(税別)	CPU	メモリ	HDD	モバイルマルチペイ	通信	セキュリティ①/ワイヤレスLAN	セキュリティ②	ポインティングデバイス	バッテリー	アプリケーション	保証拡張/DeskView	外付FDD	ポートリリケータ	
FMV-820MGH インテル® Pentium® M プロセッサ搭載モデル	モバイルマルチペイ	USB2.0×3		Pentium® M 1.50GHz ▼	256MB (256MB×1) ▼ 384MB (256MB+128MB) +8,000円 FMCNM2M1 512MB (256MB×2) +21,000円 FMCNM3M1 512MB (512MB×1) +28,000円 FMCNXM5M1 768MB (256MB+512MB) +40,000円 FMCNM5M1 1GB (512MB×2) +68,000円 FMCNXM5M1 + FMCNM5M1	20GB ▼ 30GB +4,000円 FMCNXD2M1 40GB +12,000円 FMCNXD3M1 60GB +24,000円 FMCNXD4M1	なし(ウェイトセイバー) ▼ Gigabit Ethernet (1000BASE-T) ▼ Gigabit Ethernet+モデム +7,000円 FMCNMDM1	なし ▼ セキュリティチップ +2,000円 FMCNSTM1 802.11a/gワイヤレスLAN +14,000円 FMCNWLM1 802.11gワイヤレスLAN +14,000円 FMCNWLM2 セキュリティチップ&802.11a/gワイヤレスLAN +16,000円 FMCNWSTM1 セキュリティチップ&802.11gワイヤレスLAN +16,000円 FMCNWSTM2	セキュリティボタン ▼ セキュリティボタン+スマートカード +8,000円 FMCNSMAA3	フラットポイント ▼ フラットポイント+マウス(USB) +3,000円 FMCNMSUA1 フラットポイント+マウス(光学式) +3,000円 FMCNMSKA1	標準 ▼ なし	Office Personal 2003 +22,000円 FMCNAP136 Office Professional Enterprise 2003 +68,000円 FMCNAP137	なし ▼ 外付けFDD (USB) +6,000円 FMCNFDG3P	なし ▼ ポートリリケータ +13,000円 FMCNPRM1			
Microsoft® Windows® XP Pro		FMVMGH2E3	189,000円	14.1型XGA													
Microsoft® Windows® 2000 (DSPモデル)*		FMVMGH2EB	206,000円														
FMV-820MGH インテル® Celeron® M プロセッサ搭載モデル	モバイルマルチペイ	USB2.0×3		Celeron® M 1.20GHz ▼	256MB (256MB×1) ▼ 384MB (256MB+128MB) +8,000円 FMCNM2M2 512MB (256MB×2) +21,000円 FMCNM3M2 512MB (512MB×1) +28,000円 FMCNXM5M2 768MB (256MB+512MB) +40,000円 FMCNM5M2 1GB (512MB×2) +68,000円 FMCNXM5M2 + FMCNM5M3	20GB ▼ 30GB +4,000円 FMCNFDM1 増設用内蔵バッテリ ▼ LAN (100BASE-TX/10BASE-T) ▼ LAN+モデム +7,000円 FMCNMDM1	なし ▼ 802.11a/gワイヤレスLAN +13,000円 FMCNBPM1 ワイヤレスLANにつきましては「セキュリティ①/ワイヤレスLAN」の項目をご覧下さい	なし ▼ 802.11a/gワイヤレスLAN +14,000円 FMCNWLM3 ワイヤレスLANにつきましては「セキュリティ①/ワイヤレスLAN」の項目をご覧下さい	セキュリティボタン ▼ セキュリティボタン+スマートカード +8,000円 FMCNSMAA3	フラットポイント ▼ フラットポイント+マウス(USB) +3,000円 FMCNMSUA1 フラットポイント+マウス(光学式) +3,000円 FMCNMSKA1	標準 ▼ なし	Office Personal 2003 +22,000円 FMCNAP136 Office Professional Enterprise 2003 +68,000円 FMCNAP137	なし ▼ 外付けFDD (USB) +6,000円 FMCNFDG3P	なし ▼ ポートリリケータ +13,000円 FMCNPRM1			
Microsoft® Windows® XP Pro		FMVMGH2B3	173,000円	14.1型XGA													
Microsoft® Windows® 2000 (DSPモデル)*		FMVMGH2BB	190,000円														
お見積り	本体	CPU	メモリ	HDD	モバイルマルチペイ	通信	セキュリティ①/ワイヤレスLAN	セキュリティ②	ポインティングデバイス	バッテリー	アプリケーション	保証拡張/DeskView	外付FDD	ポートリリケータ	合計金額		
型名																	

本カスタムメイド型名・価格一覧表に掲載されております商品の価格体系につきましては、市場の実勢価格に近く、お客様にわかりやすい「希望小売価格」となっております。

本カタログに掲載しております希望小売価格は、2004年7月28日現在の価格です。この価格は予告なしに変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。

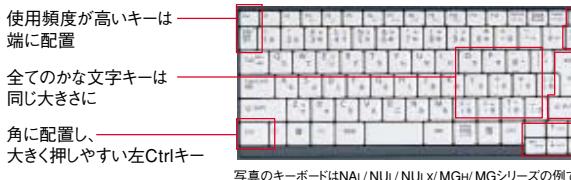
* DSPモデル: Microsoft® Windows® 2000のOS単体CD等を添付して販売いたします。 *についての詳細は、20ページの「Microsoft® Windows® 2000環境をお求めのお客様へ」をご覧ください。

使いやすさを追求した、こだわりの設計

●快適な入力操作をサポートするキーボード

①操作が快適なキーレイアウト

使用頻度の高いキーを大きくし、端や角に配置することで使いやすさを向上させています。



「FMVをより多くのお客様に使いやすく」をめざして、富士通はユニバーサルデザイン*を推進しています。

②見やすいキートップ

ライトグレーの地に黒い文字のキーボードを採用したり、従来よりも、より大きく見やすい書体にするなどして見やすさを向上させています。



●バッテリー残量を始め、機器全体の状況を容易に把握可能な状態表示LCD

各ドライブの状態など最大11項目を一度に表示でき、機器全体の状況を一目で把握することができる状態表示LCDを採用しています。特に、バッテリーは最大5段の残量及び充電状況の表示が可能です。



1: 電源表示、2: ACアダプター表示、3: バッテリー装着表示、充電表示、残量表示、4: CDアクセス表示、5: ハードディスクアクセス表示、6: フロッピーディスクアクセス表示、7: PCカードアクセス表示、8: Num Lock表示、9: Caps Lock表示、10: Scroll Lock表示、11: セキュリティ表示(セキュリティボタン搭載モデルのみ)

表示される項目はシリーズによって異なります。写真はNAシリーズの表示例です。

●スムーズに開閉できる液晶部

片手でも開けやすいよう、液晶開閉部のラッチを大きくしたり、ワンタッチでロック解除ができるよう工夫しています。



*ユニバーサルデザインとは

できる限り多くの人々に利用可能のように最初から意図して機器などをデザイン(計画・設計)すること。

カスタムメイド型名・価格一覧表 [モバイルノート]

本体を選択していただいた後、お客様のニーズに適したカスタムメイドメニューをお選びください。選択された本体、変更/追加オプションの価格を「お見積価格」に記入していただくと、合計金額が算出できるようになります。注1:出荷後に変更/追加オプションを単独で出荷することはできません。注2:カスタムメイドで変更/追加したメモリモジュールは選択された本体のみに搭載できます。他の本体に搭載することはできません。

O S	液晶	型 名	希望小売価格(税別)	C P U	メ リ	H D D	モバイルマルチペイ	通 信	セキュリティ	ポインティングデバイス	バッテリー	ア プリケーション	保証拡張/DeskView	外付FDD	ポートリリケータ				
FMV-820MG インテル® Pentium® M プロセッサ搭載モデル	13.3型XGA	FMVMG2E3	181,000円	Pentium® M 1.50GHz	256MB(256MB×1) ▼ 384MB(256MB+128MB) +8,000円 FMCNM2G1 512MB(256MB×2) +21,000円 FMCNM3G6 512MB(512MB×1) +28,000円 FMCNXM5G4 768MB(256MB+512MB) +40,000円 FMCNM5G4 1GB(512MB×2) +68,000円 FMCNXM5G4 + FMCNM5G4	20GB ▼ 30GB +4,000円 FMCNCDM2G9 40GB +12,000円 FMCNWLGM9 60GB +24,000円 FMCNXD4G6	なし(ウェイセイバー) ▼ CD-ROM +9,000円 FMCNCDM1 CD-R/RW +21,000円 FMCNRLWM1 DVD-ROM&CD-R/RW +21,000円 FMCNCBM1 DVDマルチ +35,000円 FMCNDMM1 FDD +4,000円 FMCNFDM1 増設用内蔵バッテリ +13,000円 FMCNBPBM1	Gigabit Ethernet(1000BASE-T) ▼ Gigabit Ethernet+802.11a/gワイヤレスLAN+モデム +15,000円 FMCNWLGM9 Gigabit Ethernet+802.11gワイヤレスLAN+モデム +15,000円 FMCNWLGM10 Gigabit Ethernet+モデム +7,000円 FMCNMMDG10 LAN(100BASE-TX/10BASE-T) ▼ LAN+802.11a/gワイヤレスLAN+モデム +15,000円 FMCNWLGM11 LAN+モデム +7,000円 FMCNMMDG11	セキュリティボタン ▼ セキュリティボタン+スマートカード +8,000円 FMCNSMA3 フラットポイント+マウス(USB) +3,000円 FMCNSMSU1 フラットポイント+マウス(光学式) +3,000円 FMCNMSKA1	フラットポイント ▼ フラットポイント+マウス(USB) +3,000円 FMCNSMSU1 フラットポイント+マウス(光学式) +3,000円 FMCNMSKA1	標準	なし ▼ Office Personal 2003 +22,000円 FMCNSU01 Office Professional Enterprise 2003 +68,000円 FMCNAP137	なし ▼ Office Personal 2003 +22,000円 FMCNSU01 Office Professional Enterprise 2003 +68,000円 FMCNAP137	なし ▼ 外付けFDD(USB) +6,000円 FMCNFDG3P	なし ▼ ポートリリケータ +6,000円 FMCNPGR3				
FMV-820MG インテル® Celeron® M プロセッサ搭載モデル	13.3型XGA	FMVMG2B3	165,000円	Celeron® M 1.20GHz	256MB(256MB×1) ▼ 384MB(256MB+128MB) +8,000円 FMCNM2G2 512MB(256MB×2) +21,000円 FMCNM3G7 512MB(512MB×1) +28,000円 FMCNXM5G5 768MB(256MB+512MB) +40,000円 FMCNM5G6 1GB(512MB×2) +68,000円 FMCNXM5G5 + FMCNM5G6	20GB ▼ 30GB +4,000円 FMCNCDM1 増設用内蔵バッテリ +13,000円 FMCNBPBM1	なし(ウェイセイバー) ▼ LAN+802.11a/gワイヤレスLAN+モデム +15,000円 FMCNWLGM11 LAN+モデム +7,000円 FMCNMMDG11	セキュリティボタン ▼ セキュリティボタン+スマートカード +8,000円 FMCNSMA3 フラットポイント+マウス(USB) +3,000円 FMCNSMSU1 フラットポイント+マウス(光学式) +3,000円 FMCNMSKA1	フラットポイント ▼ フラットポイント+マウス(USB) +3,000円 FMCNSMSU1 フラットポイント+マウス(光学式) +3,000円 FMCNMSKA1	標準	なし ▼ Office Personal 2003 +22,000円 FMCNSU01 Office Professional Enterprise 2003 +68,000円 FMCNAP137	なし ▼ 外付けFDD(USB) +6,000円 FMCNFDG3P	なし ▼ ポートリリケータ +6,000円 FMCNPGR3						
FMV-820MT インテル® Pentium® M プロセッサ搭載モデル	12.1型XGA	FMVMT2D3	194,000円	Pentium® M 1.10GHz-ULV	256MB(256MB×1) ▼ 512MB(512MB×1) +28,000円 FMCNXM5T3	20GB ▼ 40GB +12,000円 FMCNCDT4 60GB +24,000円 FMCNXD4T3	なし	LAN(100BASE-TX/10BASE-T) ▼ LAN+802.11a/gワイヤレスLAN+モデム +15,000円 FMCNWLMT5 LAN+モデム +7,000円 FMCNMDT5	セキュリティボタン ▼ セキュリティボタン+スマートカード +8,000円 FMCNSMA3 フラットポイント ▼ フラットポイント+マウス(USB) +3,000円 FMCNSMSU1 フラットポイント+マウス(光学式) +3,000円 FMCNMSKA1	標準	なし ▼ Office Personal 2003 +22,000円 FMCNSU01 Office Professional Enterprise 2003 +68,000円 FMCNAP137	なし ▼ 外付けFDD(USB) +2,800円 FMCNSU01 DeskView 5.34*1 +3,000円 FMCNAP304 保証拡張 & DeskView 5.34*1 +5,800円 FMCNSU03	なし ▼ ポートリリケータ +6,000円 FMCNFDG3P						
FMV-820MT インテル® Celeron® M プロセッサ搭載モデル	12.1型XGA	FMVMT2A3	159,000円	Celeron® M 900MHz-ULV	20GB ▼ 30GB +4,000円 FMCNCDT3 40GB +12,000円 FMCNCDT5 60GB +24,000円 FMCNXD4T4	なし	LAN(100BASE-TX/10BASE-T) ▼ LAN+802.11a/gワイヤレスLAN+モデムタッチパネルなしモデル用 +15,000円 FMCNWLMT6 LAN+802.11a/gワイヤレスLAN+モデムタッチパネルありモデル用 +15,000円 FMCNWLMT7 LAN+モデム タッチパネルなしモデル用 +7,000円 FMCNMDT6 LAN+モデム タッチパネルありモデル用 +7,000円 FMCNMDT7	セキュリティボタン ▼ セキュリティボタン+スマートカード +8,000円 FMCNSMA3 フラットポイント ▼ フラットポイント+マウス(USB) +3,000円 FMCNSMSU1 フラットポイント+マウス(光学式) +3,000円 FMCNMSKA1	標準	なし ▼ Office Personal 2003 +22,000円 FMCNSU01 Office Professional Enterprise 2003 +68,000円 FMCNAP137	なし ▼ 外付けFDD(USB) +2,800円 FMCNSU01 DeskView 5.34*1 +3,000円 FMCNAP304 保証拡張 & DeskView 5.34*1 +5,800円 FMCNSU03	なし ▼ ポートリリケータ +6,000円 FMCNFDG3P							
お見積価格				本 体	C P U	メ リ	H D D	モバイルマルチペイ	通 信	セキュリティ	ポインティングデバイス	バッテリー	ア プリケーション	保証拡張/DeskView	外付FDD	ポートリリケータ			
型 名																			
本カスタムメイド型名・価格一覧表に掲載されており商品の価格体系につきましては、市場の実勢価格に近く、お客様にわかりやすい「希望小売価格」となっております。 本カタログに掲載されております希望小売価格は、2004年7月28日現在の価格です。この価格は予告なしに変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。 ★ DSPモデル: Microsoft® Windows® 2000のOS単体CD等を添付して販売いたします。 ★についての詳細は、20ページの「Microsoft® Windows® 2000環境をお求めのお客様へ」をご覧ください。																			

安心してご導入いただくための充実したサービス。

● FMVカスタムメイドプラスサービス

パソコンの大量展開に向けた有償カスタマイズ・サービスです。ご注文いただいたパソコンに対し、お客様が作成されたマスクのインストール、ネットワークの設定、I/Oの組込み、資産管理ラベルの貼付などのサービスを、生産工場内に設置した「FMVカスタムメイドプラスセンター」にて実施し、納入いたします。お客様先でのセットアップ作業負荷を大幅に低減し、納入後すぐにパソコンをご利用いただける便利なサービスです。その他、下記サービス実施時の付帯サービスとして、ご要望に応じ以下のサービスを提供します。

- サービス対象本体の製造番号および配布先を記載した管理リスト表の作成
- 不要な標準添付品の抜取り(操作マニュアル等)

サービス概要

(1)マスクインストール*1	お客様があらかじめ作成されたマスク、または「(2)マスク開発」サービスにて作成したマスクを対象パソコン本体にインストールし、BIOS設定を行います。
(2)マスク開発*2	ご指定の市販アプリやお客様個別アプリ、アプリのUPDATEモジュール、I/Oのドライバなどを対象パソコン本体にインストールし、大量展開用のインストールマスクを作成します。
(3)個別設定	お客様からご提供いただいたIPアドレス等の設定表に従い対象パソコン1台毎にネットワーク環境、BIOS、指定アプリ等の個別設定を行い、設定情報を記載した管理ラベルを対象パソコン本体及び梱包箱に貼付します。
(4)ラベル作成	パソコン本体・梱包箱・添付品貼付用ラベル作成を行います。(ex.資産管理ラベル)。
(5)ラベル貼付	「(4)ラベル作成」サービスにて作成したラベルを、パソコン本体・梱包箱・添付品のご指定の位置に貼付します。
(6)添付品カスタマイズ	a)お客様に別途ご用意いただいた操作マニュアル、サプライ品等を、パソコン本体に同梱して出荷します。 b)パソコン本体の製品保証書を、別途一括して納品します。
(7)I/O組込み*3	PCMCIAカード、メモリなど、内蔵ハードウェアその他ハードウェア構成部品をパソコン本体に搭載し、接続(認識)確認テストを行います。
(8)CD-ROM複写	お客様ご指定のCD-ROM媒体のコピー作業を行います(CD-R)。
(9)バックアップCD作成	お客様があらかじめ作成されたマスク、または「(2)マスク開発」サービスにて作成したマスクに基づく復旧用CDを作成します。

*1:本サービスの対象台数は50台以上となります。 *2:(1)「マスクインストール」サービスの同時手配が前提条件となります。 *3:ドライバインストールを伴うI/O組込みの場合、「(2)マスク開発」および「(1)マスクインストール」サービスの同時手配が前提条件となります。※その他、詳細につきましては、当社営業または販売パートナーまでお問合せください。

● 教育／研修

富士通マイセミナー

全国60会場140教室で、「表計算」や「データベース」・「セキュリティ」などのさまざまなコースを開催しており、お客様の目的に合わせて受講できます。また「Microsoft Office Specialist」や「MOT」「Linux」などの資格取得のためのコースも開催しております。

詳細は、富士通オフィス機器(株)のホームページをご覧ください。
<http://www.fom.fujitsu.com/seminar/>

富士通マイセミナーに関するお問合せ
東京 (03) 3255-4711 名古屋 (052) 239-1181
大阪 (06) 6949-4137

富士通研修サービス

初心者／シニア向けのパソコン教室「富士通オープンカレッジ」を全国約100箇所で展開。また、一般向けとして、ベーシックなパソコンスキルUP研修や高度なITスキル研修、さらにインターネット上で学ぶ最新の学習スタイル「eラーニング」など、1400コースにも及ぶ多彩な研修ラインナップをご提供しております。

詳細は、(株)富士通ラーニングメディアのホームページをご覧ください。
<http://www.flm.fujitsu.com/>

富士通ラーニングメディアに関するお問合せ
東京 (03) 3730-3109 大阪 (06) 6946-3551

本体仕様一覧表

赤字で記した箇所はカスタムメイドで変更が可能です。★印は、別売のオプション品を使用することで利用が可能です。
本仕様一覧では選択できる全ての構成を記載しております。選択する構成によって希望小売価格が変わります。

シリーズ名／品名	N A H シリーズ	N A L シリーズ	N A シリーズ	N U L シリーズ	N U B シリーズ	M G H シリーズ
	FMV-820NAH	FMV-820NAL	FMV-820NA	FMV-820NUL	FMV-820NUB	FMV-820MGH
プレインストールOS ^{*1} (いずれか1つを選択)	Microsoft® Windows® XP Pro Microsoft® Windows® 2000(DSP) ^{*15}	Microsoft® Windows® XP Pro Microsoft® Windows® 2000(DSP) ^{*15} Microsoft® Windows® XP Home	Microsoft® Windows® XP Pro Microsoft® Windows® 2000(DSP) ^{*15} Microsoft® Windows® XP Home	Microsoft® Windows® XP Pro Microsoft® Windows® 2000(DSP) ^{*15} Microsoft® Windows® XP Home	Microsoft® Windows® XP Pro Microsoft® Windows® 2000(DSP) ^{*15}	Microsoft® Windows® XP Pro Microsoft® Windows® 2000(DSP) ^{*15}
CPU	モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ ^{*16} 3.20GHz 2.80GHz	インテル® Pentium® M プロセッサ 745(1.80GHz) 1.70GHz 1.50GHz	インテル® Celeron® M プロセッサ 1.20GHz 2.40GHz	モバイル インテル® Pentium® 4 プロセッサ-M 1.50GHz	モバイル インテル® Celeron® プロセッサ 1.20GHz	モバイル インテル® Celeron® M プロセッサ 1.50GHz 1.20GHz
キャッシュメモリ(CPU内蔵)	1次:12KμOps実行トレースキャッシュ+8KBデータキャッシュ、2次:512KB	1次:64KB、2次:1MB 2次:512KB	1次:64KB、2次:1MB 2次:512KB	1次:12KμOps実行トレースキャッシュ+8KBデータキャッシュ、2次:512KB 1次:12KμOps実行トレースキャッシュ+8KBデータキャッシュ、2次:256KB	1次:64KB、2次:1MB	1次:12KμOps実行トレースキャッシュ+8KBデータキャッシュ、2次:256KB
チップセット	インテル® 852GME	インテル® 855GME	インテル® 852GM	ATI® RADEON™ IGP 340M / ALi M1535+	インテル® 852GM	ATI® RADEON™ IGP 340M / ALi M1535+
システムバスケット	533MHz	400MHz			400MHz	
メモリ	標準256MB/最大2GB ^{*17} (DDR SDRAM/PC2700) 拡張メモリスロット(空き) 2(1)	標準256MB/最大1GB ^{*17} (DDR SDRAM/PC2100) チップセット内蔵		標準256MB/最大1GB ^{*17} (DDR SDRAM/PC2100)	標準256MB/最大768MB ^{*17} (DDR SDRAM/PC2100)	標準256MB/最大2GB ^{*17} (DDR SDRAM/PC2700) 標準256MB/最大1GB ^{*17} (DDR SDRAM/PC2100)
表示	最大64MB(メインメモリと共に) ^{*18} 内蔵ディスプレイ(解像度、表示色数) ^{*20}	標準16MB(16/32/64/128MBから選択可能、メインメモリと共に) ^{*19}		最大64MB(メインメモリと共に) ^{*18} FLバックライト付TFTカラーLCD (SXGA+(1400×1050ドット)またはXGA(1024×768ドット)、1677万色 ^{*20})	標準16MB(16/32/64/128MBから選択可能、メインメモリと共に) ^{*19} FLバックライト付TFTカラーLCD (XGA(1024×768ドット)、1677万色 ^{*20})	最大64MB(メインメモリと共に) ^{*18}
機械	ハネルサイズ ドットピッチ タッチパネル機能 CRT表示	15型または14.1型 0.2175mm(15型SXGA+)/0.297mm(15型XGA)/0.279mm(14.1型) 最大1600×1200ドット(1677万色) 1024×768ドットまたは1400×1050ドット(LCD:1677万色 ^{*20} /CRT:1677万色)		15型または14.1型 0.297mm(15型XGA)/0.279mm(14.1型) 最大1600×1200ドット(1677万色) 1024×768ドット(LCD:1677万色 ^{*20} /CRT:1677万色)		14.1型 0.279mm
機能	フロッピーディスクドライブ ハードディスクドライブ ^{*4}	標準構成:内蔵3.5インチFDD(3モード、固定式) RAID1(ミラーリング)構成:★外付け3.5インチFDD(3モード、USB接続) 標準構成:標準20GB/最大80GB(Ultra ATA/100、固定式)×1 RAID1(ミラーリング)構成:標準20GB/最大80GB(Ultra ATA/100、固定式)×2 ^{*21}	内蔵3.5インチFDD(3モード、固定式) 標準20GB/最大60GB(Ultra ATA/100、固定式)	内蔵3.5インチFDD(3モード、固定式) 標準20GB/最大60GB(Ultra ATA/100、固定式)	内蔵3.5インチFDD(3モード、固定式) 標準20GB/最大60GB(Ultra ATA/100、固定式)	内蔵3.5インチFDD(3モード、着脱式) または外付け3.5インチFDD(3モード、USB接続)
CD/DVDドライブ	CD-ROM ^{*5} CD-R/RW DVD-ROM & CD-R/RW DVDマルチドライブ	CD読み最大24倍速 — CD読み最大24倍速、CD-R書込最大24倍速、 CD-RW書込/書換最大10倍速、バッファアンダーランエラー防止機能 ^{*22}	— CD読み最大24倍速、 CD-RW書込/書換最大10倍速、バッファアンダーランエラー防止機能 ^{*22}	— DVD読み最大8倍速 ^{*23} 、CD読み最大24倍速、CD-R書込最大24倍速、 CD-RW書込/書換最大10倍速、バッファアンダーランエラー防止機能 ^{*22}	DVD読み最大8倍速 ^{*23} 、CD読み最大24倍速、CD-R書込最大24倍速、 CD-RW書込/書換最大10倍速、バッファアンダーランエラー防止機能 ^{*22}	DVD読み最大8倍速 ^{*24} 、CD読み最大24倍速、DVD-R書込最大2倍速、 DVD-RW書込/書換最大1倍速、 DVD-RAM書込/書換最大2倍速、CD-R書込最大16倍速、CD-RW書込/書換最大8倍速、バッファアンダーランエラー防止機能 ^{*22}
マルチペイ/モバイル/マルチペイ	スロット数 内蔵可能なユニット	ウェイセイバー、CD-ROMドライブユニット、 DVD-ROM&CD-R/RWドライブユニット、 DVDマルチドライブユニット ★増設用バッテリーユニット(リチウムイオン、10.8V、3400mAh)	ウェイセイバー、CD-ROMドライブユニット、 DVD-ROM&CD-R/RWドライブユニット、 DVDマルチドライブユニット ★増設用バッテリーユニット(リチウムイオン、10.8V、3400mAh)	—	—	モバイルマルチペイX1スロット ウェイセイバー、CD-ROMドライブユニット、CD-R/RWドライブユニット、 DVD-ROM&CD-R/RWドライブユニット、FDDユニット(3モード、USB接続)、 増設用バッテリーユニット(リチウムイオン、10.8V、3400mAh)
オーディオ機能	チップセット内蔵+AC97コードック(16ビットステレオPCM同時録音再生機能、MIDI再生機能[OS標準])、ステレオスピーカー内蔵			チップセット内蔵+AC97コードック(16ビットステレオPCM同時録音再生機能、MIDI再生機能[OS標準])、ステレオスピーカー内蔵		
キーボード	OADG準拠93キー(Windowsキー・アプリケーションキー付) (キーピッチ19mm、キーストローク3mm)	OADG準拠93キー(Windowsキー・アプリケーションキー付) (キーピッチ19mm、キーストローク3mm)	OADG準拠93キー(Windowsキー・アプリケーションキー付) (キーピッチ19mm、キーストローク3mm)	OADG準拠86キー(Windowsキー・アプリケーションキー付) (キーピッチ19mm、キーストローク3mm)	OADG準拠86キー(Windowsキー・アプリケーションキー付) (キーピッチ19mm、キーストローク3mm)	OADG準拠86キー(Windowsキー・アプリケーションキー付) (キーピッチ19mm、キーストローク3mm)
ポインティングデバイス	フロートボタン標準装備(スクロールボタン搭載)			フロートボタン標準装備(スクロールボタン搭載)		
通信	LANモデム ^{*6} ワイヤレスLAN(2.4GHz) ワイヤレスLAN(5.2GHz)	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T Wakeup On LAN対応 ^{*30} FAXモデム(データ:最大56kbps(V.92規格準拠)、FAX:最大14.4kbps) IEEE 802.11b準拠(Wi-Fi [®] 準拠)、IEEE 802.11g準拠(Wi-Fi [®] 準拠)	1000BASE-TX/10BASE-T Wakeup On LAN対応 ^{*30} CD-RW書込/書換最大10倍速、バッファアンダーランエラー防止機能 ^{*22}	1000BASE-TX/10BASE-T Wakeup On LAN対応 ^{*30} DVD読み最大8倍速 ^{*23} 、CD読み最大24倍速、CD-R書込最大24倍速、 CD-RW書込/書換最大10倍速、バッファアンダーランエラー防止機能 ^{*22}	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T Wakeup On LAN対応 ^{*30} FAXモデム(データ:最大56kbps(V.92規格準拠)、FAX:最大14.4kbps) IEEE 802.11b準拠(Wi-Fi [®] 準拠)、IEEE 802.11g準拠(Wi-Fi [®] 準拠)	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T Wakeup On LAN対応 ^{*30} FAXモデム(データ:最大56kbps(V.92規格準拠)、FAX:最大14.4kbps) IEEE 802.11a準拠(Wi-Fi [®] 準拠)、IEEE 802.11g準拠(Wi-Fi [®] 準拠)
セキュリティ	セキュリティ対応LAN セキュリティチップ セキュリティボタン 内蔵指紋センサー	IPSecによる暗号化通信に適したセキュリティ対応LAN TCG Ver1.1b準拠 数字ボタン×4+エンターボタン×1 指紋センサー(バーメット部)	—	—	—	TCG Ver1.1b準拠 標準装備(数字ボタン×4+エンターボタン×1)
カード	スマートカード	スマートカード(Iso/IEC7816準拠)+スマートカードホルダー				スマートカード(Iso/IEC7816準拠)+スマートカードホルダー
PCカード	PC Card Standard準拠(Type I/II×2スロットまたはTypeII×1スロット)、CardBus対応			PC Card Standard準拠(Type I/II×2スロットまたはTypeII×1スロット)、CardBus対応		
コノバクトフラッシュ・カードスロット	—			—	—	
外部CRT	アナログRGB Mini D-SUB 15ピン			アナログRGB Mini D-SUB 15ピン		
シリアル	RS-232C D-SUB 9ピン、16550A互換			RS-232C D-SUB 9ピン、16550A互換		
パラレル	セントロニクス準拠 ECP対応 D-SUB25ピン			セントロニクス準拠 ECP対応 D-SUB25ピン		
イントラネット	PS/2 Mini DIN 6ピン			PS/2 Mini DIN 6ピン		
FAXモード	RJ-45			RJ-45		
ライイン端子	RJ-11(カスタムメイド選択時)			—		RJ-11(カスタムメイド選択時)
マイク端子	¥3.5mmステレオミニジャック			¥3.5mmステレオミニジャック		
USB ^{*8}	USB2.0準拠×4			USB2.0準拠×4		USB2.0準拠×3
赤外線通信ポート	IrDA1.1準拠(最大4Mbps)			—		IrDA1.1準拠(最大4Mbps)
ポートリリケータ	—			—		•外部CRT(アナログRGB Mini D-SUB 15ピン)・拡張キーボード/マウス(PS/2、Mini DIN 6ピン) •パラレル(セントロニクス準拠 ECP対応 D-SUB25ピン) •USB2.0準拠×4 ^{*8} ・LAN(RJ-45)・ヘッドフォン端子(¥3.5mmステレオミニジャック) •マイク端子(¥3.5mmモノラルミニジャック)・DC-IN
電源供給方式	ACアダプターまたは、リチウムイオンバッテリー			ACアダプターまたは、リチウムイオンバッテリー		
バッテリー	リチウムイオン4.4V 4000mAh(標準バッテリー)、6000mAh(大容量バッテリー)	リチウムイオン4.4V 2000mAh(標準バッテリー)、4800mAh(大容量バッテリー)	リチウムイオン4.4V 1800mAh(標準バッテリー)、3800mAh(大容量バッテリー)	リチウムイオン4.4V 2000mAh(標準バッテリー)、4800mAh(大容量バッテリー)	リチウムイオン10.8V 3000mAh	リチウムイオン10.8V 4800mAh
バッテリー稼働時間 ^{*10} (JEITA1.0 ^{*11})	約2時間(標準バッテリー) 約4時間(大容量バッテリー)	★約4.9時間(標準バッテリー)+増設バッテリー搭載時 約5.8時間(大容量バッテリー)	約1時間(標準バッテリー) 約2.4時間(標準バッテリー)+増設バッテリー搭載時 約3.3時間(大容量バッテリー)	約2時間(標準バッテリー) 約3.2時間(大容量バッテリー)	約1.5時間	約5.3時間(標準バッテリー) 約9.2時間(標準バッテリー+増設バッテリー搭載時)
バッテリー充電時間 ^{*12}	約4.5時間(標準バッテリー) 約5.5時間(大容量バッテリー)	約3時間(標準バッテリー) 約4.5時間(大容量バッテリー)	約3時間(標準バッテリー) 約4.5時間(大容量バッテリー)	約3時間(標準バッテリー) 約4.5時間(大容量バッテリー)	約3時間	約4.4時間(標準バッテリー) 約6.5時間(標準バッテリー+増設バッテリー搭載時)
消費電力 ^{*13} (最大構成時)	約34W(約120W)	約23W(約55W)	約23W(約80W)	約23W(約55W)	約28W(約88W)	約21W(約65W)
電波障害対策	VCCI Class B			VCCI Class B		約21W(約60W)
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 ^{*14}	S区分0.00020	S区分0.00024	S区分0.00030	S区分0.00032	S区分0.00036	S区分0.00020
外形寸法(W×D×H)	329×299×44.5~54.3mm	333×285×33.2~37.5mm	14.1型液晶搭載時:318×269.5×45.1~47.3mm 15型液晶搭載時:325.3×270.5×45.8~48mm ^{*26}	333×285×33.2~37.5mm	14.1型液晶搭載時:325.3×282×38.6~44.3mm 15型液晶搭載時:325.3×282×39.1~45mm	306×247×25.4~32mm
質量	14.1型15型液晶搭載時:約3.9kg(CD-ROM搭載時)、約3.7kg(エイセイバー搭載時) 15型SXGA液晶搭載時:約4.1kg(CD-ROM搭載時)、約3.9kg(エイセイバー搭載時)	14.1型液晶搭載時:約3.2kg(CD-ROM搭載時)、約3.0kg(エイセイバー搭載時) 15型液晶搭載時:約3.3kg(CD-ROM搭載時)、約3.1kg(エイセイバー搭載時)	14.1型液晶搭載時:約3.2kg 15型液晶搭載時:約3.3kg	約3.5kg	約1.75kg(エイセイバー搭載時)	
状態表示	反射型LCD			反射型LCD		
盗難防止用ロック	有り			有り		
温度条件	温度5~35°C/湿度20~80%RH(動作時)、温度-10~60°C/湿度20~80%RH(非動作時)、ただし、結露しない事			温度5~35°C/湿度20~80%RH(動作時)、温度-10~60°C/湿度20~80%RH(非動作時)、ただし、結露しない事		

*1: 本製品は基本的に標準プリインストールOSのみのサポートとなります。標準プリインストールOSを変更して使用した場合は、運用上に限りがある場合があります。

*2: 既定以外の解像度設定の場合、表示領域部が画面中央に小さくなったり、にじむような表示になる場合があります。

*3: LCD+外部CRTで同時に表示する場合のCRTの走査周波数は機種ごとに異なります。必ず1000MHzは1000BASE-Tの最高速度であり、実際の通信速度はお使いの機器やネットワーク環境により異なります。必ず1000BASE-T対応したHUBとケーブルをご使用ください。また、1000Mbpsの速度しかサポートしていないHUBでは、Wake up On LAN機能がご利用できません。

*4: 本製品は2つのドライバ(ドライバ1(Dドライブ)とドライバ2(Dドライブ))の容量は、それぞれ最大2TBまでとなります。ドライバ1(Dドライブ)はWindows®XP Professional/Windows®XP Home EditionはCF-

本体仕様一覧表

赤字で記した箇所はカスタムメイドで変更が可能です。★印は、別売のオプション品を使用することで利用が可能です。
本仕様一覧では選択できる全ての構成を記載しております。選択する構成によって希望小売価格が変わります。

シリーズ名／品名	M G シリーズ		M T シリーズ		N U L x シリーズ	N U B x シリーズ
	FMV-B20MG	FMV-B20MT	FMV-B20NUX	FMV-B20NUBX		
ブレインストールOS ^{*1} (いずれか1つを選択)	Microsoft® Windows® XP Pro Microsoft® Windows® 2000(DSP) ^{*15} Microsoft® Windows® XP Home				Microsoft® Windows® XP Pro	Microsoft® Windows® XP Pro Microsoft® Windows® XP Home
CPU	インテル® Pentium® M プロセッサ 1.50GHz	インテル® Celeron® M プロセッサ 1.20GHz	超低電圧版 インテル® Pentium® M プロセッサ 1.10GHz	超低電圧版 インテル® Celeron® M プロセッサ 900MHz	インテル® Pentium® M プロセッサ 1.50GHz	モバイルインテル® Celeron® プロセッサ 2.40GHz
キャッシュメモリ(CPUP内蔵)	1次:64KB,2次:1MB	1次:64KB,2次:512KB	1次:64KB,2次:1MB	1次:64KB,2次:512KB	1次:64KB,2次:1MB	1次:12KB,Ops実行トレースキッシュ+8KBデータキッシュ,2次:256KB
チップセット	インテル® 855GME	インテル® 852GM	インテル® 855GM	インテル® 852GM	インテル® 852GM	ATI RADEON™ IGP 340M/ALi M153+
システムバスロック			400MHz			400MHz
メモリ最大	標準256MB/最大2GB ^{*17} (DDR SDRAM / PC2700)	標準256MB/最大1GB ^{*17} (DDR SDRAM / PC2100)			標準256MB/最大1GB ^{*17} (DDR SDRAM / PC2100)	標準128MB/最大640MB ^{*17} (DDR SDRAM / PC2100)
拡張メモリスロット(空き)	2(1)			1(0)	2(1) ^{*33}	1(1) ^{*32}
グラフィックアクセラレーター	チップセット内蔵				チップセット内蔵	
ビデオメモリ		最大64MB(メインメモリと共に) ^{*18}			最大64MB(メインメモリと共に) ^{*18}	標準16MB(1/32/64/128MBから選択可能。メインメモリと共に) ^{*19}
表示機能	内蔵ディスプレイ(解像度、表示色数) ^{*20}	FLパックライト付TFTカラーLCD (XGA (1024×768ピット)、1677万色 ^{*20})			FLパックライト付TFTカラーLCD (XGA (1024×768ピット)、1677万色 ^{*20})	FLパックライト付TFTカラーLCD (XGA (1024×768ピット)、1677万色 ^{*20})
機能	パネルサイズ	13.3型	12.1型	12.1型/タッチパネル付10.4型	14.1型	0.264mm
	ドットピッチ	0.264mm	0.24mm	12.1型:0.24mm, 10.4型:0.2055mm	0.279mm(14.1型)	
	タッチパネル機能	—			—	抵抗膜方式 (タッチパネルモデルのみ、専用タッチペン付属)
CRT表示	CRTのみ	最大1600×1200ピット(1677万色) 1024×768ピット(LCD:1677万色 ^{*20} /CRT:1677万色)			最大1600×1200ピット(1677万色) 1024×768ピット(LCD:1677万色 ^{*20} /CRT:1677万色)	
	同時表示 ^{*3}	内蔵3.5インチFDD(3モード、固定式) または外付け3.5インチFDD(3モード、USB接続)	外付け3.5インチFDD(3モード、USB接続)		内蔵3.5インチFDD(3モード、固定式)	
フロッピーディスクドライブ		標準20GB/最大60GB(Ultra ATA/100、固定式)			20GB/最大30GB(Ultra ATA/100、固定式)	
ハードディスクドライブ ^{*4}	CD-ROM ^{*5}	CD読込最大24倍速			CD読込最大24倍速	
	CD-R/RW	CD-RW書込/書換最大10倍速、バッファーアンダーラウア-防止機能 ^{*22}			—	
CD/DVDドライブ	DVD-ROM & CD-R/RW	DVD読込最大8倍速 ^{*23} 、CD読込最大24倍速、CD-R書込最大24倍速、 CD-RW書込/書換最大10倍速、バッファーアンダーラウア-防止機能 ^{*22}			DVD読込最大8倍速 ^{*23} 、CD読込最大24倍速、CD-R書込最大24倍速、 CD-RW書込/書換最大10倍速、バッファーアンダーラウア-防止機能 ^{*22}	
	DVDマルチドライブ	DVD読込最大8倍速 ^{*24} 、CD-R書込最大24倍速、DVD-R/W/R書込/書換最大10倍速、 CD-RW書込/書換最大8倍速、バッファーアンダーラウア-防止機能 ^{*22}			—	
	スロット数	モバイルマルチペイントスロット			—	
マルチペイ/モバイル、マルチペイ	内蔵可能なユニット	ウェイトセイバー、CD-ROMドライブユニット、CD-R/RWドライブユニット、 DVD-ROM&CD-R/RWドライブユニット、DVDマルチドライブユニット、 FDDユニット(3モード、USB接続)、 増設用バッテリユニット(リチウムイオン、10.4V、3400mAh) ★PCカードスロットユニット(PC Card Standard準拠、Type II/III×1スロット、CardBus対応、 Type II/III×1スロット、CardBus対応)			—	
オーディオ機能	チップセット内蔵+AC97コデック(16ビットステレオPCM同時録音再生機能、MIDI再生機能[OS標準])、ステレオスピーカー内蔵				チップセット内蔵+AC97コデック(16ビットステレオPCM同時録音再生機能、MIDI再生機能[OS標準])、ステレオスピーカー内蔵	
キーボード	OADG準拠86キー(Windowsキー・アプリケーションキー付) (キーピッチ19mm、キーストローク3mm)	OADG準拠86キー(Windowsキー・アプリケーションキー付) (キーピッチ18mm、キーストローク2mm)			OADG準拠86キー(Windowsキー・アプリケーションキー付) (キーピッチ19mm、キーストローク3mm)	OADG準拠86キー(Windowsキー・アプリケーションキー付) (キーピッチ18mm、キーストローク2mm)
ポインティングデバイス	フラットボイント標準装備/スクロールボタン搭載	フラットボイント標準装備			フラットボイント標準装備/スクロールボタン搭載	
通信	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T WakeUp On LAN対応 ^{*30}	100BASE-TX/10BASE-T Wakeup On LAN対応 ^{*30}		100BASE-TX/10BASE-T Wakeup On LAN対応 ^{*30}	
	FAXモデム	FAXモデム(データ:最大56kbps(V.92規格準拠)、FAX:最大14.4kbps)			—	
信	ワイヤレスLAN(2.4GHz)	IEEE 802.11b準拠(Wi-Fi [®] 準拠)、IEEE 802.11g準拠(Wi-Fi [®] 準拠)			—	
	ワイヤレスLAN(5.2GHz)	IEEE 802.11a準拠(Wi-Fi [®] 準拠)			—	
セキュリティ	セキュリティ対応LAN	—			—	
	セキュリティチップ	—			—	
	セキュリティボタン	—			—	
	内蔵指紋センサー ^{*7}	標準装備(数字ボタン×4+エンターボタン×1)			—	
	スマートカード ^{*7}	スマートカード(ISO / IEC7816準拠) + スマートカードホルダー			—	
PCカード		PC Card Standard準拠(Type I/II×1スロット)、CardBus対応			PC Card Standard準拠(Type I/II×2スロットまたはTypeII×1スロット)、CardBus対応	
コバケフランジ・カードスロット		—	CF Type I/II×1スロット		—	
	外部CRT	アナログRGB Mini D-SUB 15pin			アナログRGB Mini D-SUB 15pin	
	シリアル	—			RS-232C D-SUB 9pin、16550A互換	
	パラレル	—			セントロニクス準拠 ECP対応 D-SUB25pin	
	拡張キーボード/マウス	—			PS/2, Mini DIN 6pin	
	LAN	RJ-45			RJ-45	
	FAXモデム	RJ-11(カスタムメイド選択)			—	
	ライズ端子	—			—	
	ヘッドフォン端子	φ3.5mmステレオミニジャック			φ3.5mmステレオミニジャック	
	マイク端子	φ3.5mmモノラルミニジャック			φ3.5mmモノラルミニジャック	
	USB ^{*8}	USB2.0準拠×3	USB2.0準拠×2		USB2.0準拠×4	
	赤外線通信ポート	IrDA1.1準拠(最大4Mbps)	—		—	
ポートリリケータ		外部CRT(アナログRGB Mini D-SUB 15pin) ・拡張キーボード/マウス(PS/2, Mini DIN 6pin) ・シリアル(RS-232C D-SUB 9pin、16550A互換) ・パラレル(セントロニクス準拠 ECP対応 D-SUB25pin) ・USB2.0準拠×2 ^{*8} ・LAN(RJ-45)・DC-IN	外部CRT(アナログRGB Mini D-SUB 15pin) ・拡張キーボード/マウス(PS/2, Mini DIN 6pin) ・シリアル(RS-232C D-SUB 9pin、16550A互換) ・パラレル(セントロニクス準拠 ECP対応 D-SUB25pin) ・USB2.0準拠×2 ^{*8} ・LAN(RJ-45)・DC-IN			
電源供給方式		ACアダプターまたは、リチウムイオンバッテリー			ACアダプターまたは、リチウムイオンバッテリー	
バッテリー		リチウムイオン10.8V 4400mAh	リチウムイオン10.8V 2200mAh(内蔵バッテリーパック) 4400mAh(内蔵バッテリーパック(L))		リチウムイオン10.8V 3000mAh ★4800mAh(大容量バッテリ)	
	バッテリー稼働時間 ^{*10} (JEITA1.0 ^{*11})	約4.6時間(標準バッテリー) 約8.4時間(標準バッテリーパック) 約7.4時間(標準バッテリーパック+増設バッテリーパック)	約4.2時間(標準バッテリー) 約6.1時間(内蔵バッテリーパック(L)) 約6.1時間(内蔵バッテリーパック(L))		約3時間(内蔵バッテリーパック) 約2.7時間(標準バッテリーパック)	
	バッテリー充電時間 ^{*12}	約4時間(標準バッテリー) 約6.5時間(標準バッテリーパック+増設バッテリーパック)	約2.7時間(内蔵バッテリーパック) 約3.7時間(内蔵バッテリーパック(L))		約1.5時間	
	消費電力 ^{*13} (最大構成時)	約20W(約65W)	約20W(約59W)		約14W(約60W)	約15W(約60W)
	電波障害対策	VCCI Class B			VCCI Class B	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 ^{*14}	S区分0.00020	S区分0.00025	S区分0.00024	S区分0.00028	S区分0.00036	S区分0.00031
外形寸法(W×D×H)	293×236.5×29.6~31mm ^{*25}		268×225×23.9~38.7mm(12.1型モデル) 268×225×23.7~39.8mm(タッチパネル10.4型)		333×285×33.2~37.5mm	325.3×282×38.6~44.3mm
※実起動部含まず						
質量	約1.59kg(ウェイトセイバー搭載時) ^{*27}		約1.19kg ^{*28}		約3.2kg	約3.5kg
状態表示	反射型LCD	有り			反射型LCD	有り
盗難防止用ロック						
温湿度条件	温度5~35°C/湿度20~80%RH(動作時)、温度-10~60°C/湿度20~80%RH(非動作時)、ただし、結露しない事					

*27: ワイヤレスLAN搭載モデルは、約1.63kg。
*28: カスタムメイド40GBのHDDを選択した場合は+20g、モデルを選択した場合は+20g、ワイヤレスLAN+モデルを選択した場合は+40g、それぞれ増加します。

*31: Windows[®] X Proモデルでは最大メモリ搭載容量は768MBとなります。

*32: 512MBモデルでは、[2 (0)]となり、出荷時空きスロットはありません。

*33: 512MBモデルでは、[2 (0)]となり、出荷時空きスロットはありません。

プレインストール/添付ソフトに加え、カスタムメイドで選べる追加アプリケーションを用意。

●主要インストール/添付ソフト一覧^{*1}

ソフト名称	モデル	Windows [®] XP Professional	Windows [®] 2000 (DSP)	Windows [®] XP Home
OS ^{*4}	Microsoft [®] Windows [®] XP Professional(SP1a)	●	—	—
	Microsoft [®] Windows [®] 2000 (SP4)	—	●	—
	Microsoft [®] Windows [®] XP Home Edition(SP1a)	—	—	●
インターネット	Microsoft [®] Internet Explorer [®] (SP1)	●	●	●
	Viewpoint Media Player [®]	▲	▲	▲
	FM-Menu	▲	▲	▲
	FMキーボード	▲	▲	▲
	Norton AntiVirus [®] 2004	●	●	●
	Adobe [®] Reader [®] 6	●	●</	

