

ECOLOGY

環境と人どちらにもやさしい。それが富士通がお届けするエコ・デザインです。

PC グリーンラベル制度への各製品の登録情報や、富士通の環境についての取り組みの詳細は、富士通ホームページ「環境活動」をご覧ください。http://jp.fujitsu.com/about/csr/eco/

富士通グループは、ITサービス業界で初めて「エコ・ファースト企業」として認定されました。

「エコ・ファースト制度」は、業界のトップランナー企業の環境保全に関する行動をさらに促進するため、企業が環境大臣に対し、地球温暖化対策など、環境保全に関する取り組みを約束する制度です。

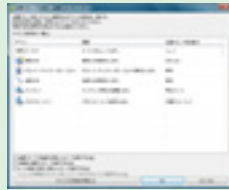


FMV 節電への取り組み FMV は、省電力設計と省電力機能の搭載で、かんたんに節電ができるよう取り組んでいます。

省電力の各種設定は、「パソコン節電設定※1」から行えます。



① 省電力ユーティリティ
ディスプレイやドライブなどへの電力供給を抑えた省電力モードの設定ができます。ECO ボタン※2とも連動しており便利。



② ECO Sleep

電源オフ時や休止状態時にバッテリーの充電が完了すると、ACアダプタからの電力供給が止まるように設定。



③ ピークシフト設定

設定した時間に合わせてACアダプタ運用とバッテリー運用を切り替えることができ、電力分散に貢献※3。



※1 「パソコン節電設定」はAHシリーズ（AH42/E 除く）、SHシリーズ、PH74/E のみ。※2 AHシリーズ（AH42/E 除く）、SHシリーズ、PH74/E、FHシリーズのみ ECO ボタンを搭載。
※3 有効となるのは Windows 動作時のみ。スリープ時、休止状態時、電源オフ時は無効。

◎省電力機能一覧

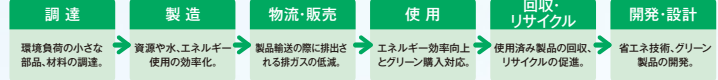
	NH	AH	SH	PH	MH	FH	EH	DH
LEDバックライト	●	●	●	●	●	●	●	—
省電力ユーティリティ	●	●	●	●	●	●	—	—
ECO Sleep	—	●※A	●	●※C	—	—	—	—
ピークシフト	—	●※A	●	●※C	—	—	—	—
ゼロワットACアダプタ	—	●※B	—	—	—	—	—	—
節電ディスプレイ 周囲の明るさに合わせて調整 【インテリジェントオート：DH】【明るさセンサー：SH、FH】	—	—	●	—	—	●	—	●

※A AH42/E 除く。※B AH52/EA のみ。※C PH74/E のみ。

FMV 省電力機能の詳細は <http://www.fmworld.net/fmv/pickup/powersaving/>

◎設計から、回収まで。ライフサイクルを通して環境保全に取り組んでいます。

ISO14001
富士通グループは、富士通本体およびすべての国内グループ会社、ならびに、海外グループ会社の主要な生産拠点において環境マネジメントシステムISO14001の認証を取得しています。



◎環境への取り組み

省電力	<p>エネルギー消費効率向上および低電力に向けた最新技術を採用し、パソコン使用時におけるCO2排出量の減少に貢献しています。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●高性能、低電力CPU:「インテル® Core™ i7 プロセッサ」「インテル® Core™ i5 プロセッサ」「インテル® Core™ i3 プロセッサ」の採用。 ●節電ディスプレイ:ディスプレイ電源連動サービスコンソールの保有 (DH シリーズ)。 ：自動輝度調整エコマード機能の保有 (SH シリーズ、FH シリーズ、DH シリーズ)。 <p>省エネ法 省エネ法で2011年度までに達成しなければならない目標基準値を達成した製品です。 製品ごとのエネルギー消費効率は、P.33-35「仕様一覧表」をご覧ください。 ※MH シリーズを除く。</p> <p>国際エネルギースタープログラム (SH シリーズ、PH シリーズ、DH77/E 標準添付ディスプレイ、EH シリーズ) 当社は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する現行基準を満たしていると判断します。</p>	<p>グリーン購入 2001年4月から施行のグリーン購入法(国などによる環境物品などの調達の推進などに関する法律)に基づく調達の2011年度基本方針(判断の基準)に適合した製品です。 ※MH シリーズとDH54/D 標準添付ディスプレイを除く。</p> <p>グリーン購入ガイドライン グリーン購入を促進する「グリーン購入ネットワーク」(GPN) 購入ガイドラインに基づく「エコ商品ねっと」に製品環境データを提供しています。</p>
	<p>J-Moss グリーンマーク J-Mossグリーンマークは、JIS C 9500:2008に規定される特定化学物質(鉛、六価クロム、水銀、カドミウム、PBB(ポリ臭化ビフェニル)、PBDE(ポリ臭化ジフェニルエーテル)の6物質)の含有マークの表示が必要ない製品に表示できるマークです。カタログ掲載の製品は、全機種J-Mossグリーンマークに対応しています。J-Mossの詳細は、http://home.jeita.or.jp/eps/jmoss.html をご覧ください。 ※富士通製パソコンにおけるJ-Mossグリーンマーク製品の詳細情報は、http://www.fmworld.net/fmv/jmoss/ をご覧ください。</p> <p>RoHS 指令 電気・電子機器に含まれる特定化学物質(鉛、六価クロム、水銀、カドミウム、PBB(ポリ臭化ビフェニル)、PBDE(ポリ臭化ジフェニルエーテル)の6物質)の使用を制限する欧州議会および理事会の指令である「RoHS指令」に全機種対応しています。</p> <p>VOC (揮発性有機化合物) JEITA「PCに関するVOC放散速度指針値」の基準に適合した製品です。 ※詳細は、http://home.jeita.or.jp/cgi-bin/page/detail.cgi?n=30&ca=14 をご覧ください。</p> <p>植物油インキ使用包装箱/マニュアル 梱包するダンボール箱やマニュアル(注意書きの紙などを除く)の印刷に環境負荷の少ない植物油インキを使用*。 また、マニュアルの電子化をすすみ、紙資源の節約に取り組んでいます。 ※1 NHシリーズ、AH42/E、PH50/E、MHシリーズ、EHシリーズを除く。</p> <p>再生プラスチック (NHシリーズ、AH42/E、PH50/E、MHシリーズ、EHシリーズを除く) LIFEBOOKは1998年より、ESPRIMOは1999年よりボディの一部に再生プラスチックを採用。</p>	<p>PC グリーンラベル 本製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準(2011年度版*)を満たしています。 詳細は、Webサイトhttp://www.pc3r.jpをご覧ください。 富士通の適合製品、基準年度および環境性能レーティングの詳細は、富士通ホームページ「PCグリーンラベル制度」適合製品 http://jp.fujitsu.com/about/csr/eco/products/productinfo/pcgl/ をご覧ください。 ※1 MH シリーズは2010年度版に対応。</p> <p>グリーン製品 当社の厳しい環境評価基準(省資源化、リサイクル設計、化学物質含有/使用規制、省エネルギー、環境情報の提供など)をクリアし、地球環境に配慮した「グリーン製品」として提供しています。</p> <p>PCリサイクル 本カタログに掲載の富士通パソコン本体および付属ディスプレイは、新たな料金のご負担なく富士通がリサイクル(回収・再資源化)いたします。詳しくは、下記のホームページをご覧ください。 【お申し込み】 http://azby.fmworld.net/recycle/ 【お問い合わせ】 03-5715-3140(受付時間 9:00~17:00:土・日・祝日を除く) ※法人のお客様は、上記ホームページがご利用いただけません。法人のお客様向けパソコンリサイクルは、当社ホームページ「IT製品の処分・リサイクル」(http://jp.fujitsu.com/about/csr/eco/products/recycle/recycleindex.html)をご覧ください。</p> <p>バッテリーのリサイクル (LIFEBOOK シリーズ) 当社は一般社団法人 JBRCに加盟し、バッテリーのリサイクルを実施しています。 使用済みバッテリーのリサイクルにご協力ください(http://www.jbrc.net/hp/contents/jbrc/index.html)。</p>



テレビを楽しむ

FMVなら、デジタル放送をもっと楽しめる。

機能一覧表

	LIFEBOOK		ESPRIMO					
	NH	AH	FH				EH	
	NH77/ED	AH52/EA	FH99/EM	FH98/EM	FH77/ED	FH56/ED	FH54/ET	EH30/ET
画面サイズ								
テレビチューナー			 ×2				 ×2	
対応ソフトウェア	DigitalTVbox						地デジ対応 Windows® Media Center (インターネット接続が必要です) ^{※1}	
サウンド			SOUND BY ONKYO 			ONKYO 		
ワイヤレスTV/3D対応	—	Ⓜ ワイヤレスTV			—			

見る	キレイな映像で楽しむ 高画質化機能	画質設定ユーティリティ		Dixel エンジン2			画質設定ユーティリティ	
	顔を検出し自動で テレビ画面を一時停止・再生 おまかせポーズ機能 ^{※2}							
	録画番組を大画面テレビで楽しむ DTCF-IP対応							
録る	キレイな画質で長時間録画 長時間15倍録画 ^{※3}							
	録画したい番組が重なっても大丈夫 ダブル録画							
	電源オフからでも録画ができる PowerUtility-スケジュール機能							
	シーン変更を自動で検出 オートチャプター							
	スポーツ番組の見どころを再生 ダイジェスト再生							
	外付けハードディスク ^{※4} にも 録画できる							
残す	Blu-ray Discに保存する (BDXL™対応) ^{※5}							
	AVCREC対応 ^{※5※6}							
持ち出す	録画番組を携帯電話で楽しむ ケータイ書き出し機能 ^{※7}							

録画可能時間

録画モード		ビットレート	1時間分の 録画データを 保存する ための容量	外付けUSB ハードディスク (約1TB)	内蔵ハードディスクの最大録画時間 ※12				
					NH77/ED	AH52/EA	FH99/EM FH98/EM FH77/ED	FH56/ED	FH54/ET EH30/ET
最高画質	BS・110度CS デジタルハイビジョン放送	約24Mbps	約10.8GB	約90時間	約85時間	—	約178時間	約179時間	—
	地上デジタル放送	約17Mbps	約7.6GB	約125時間	約121時間	—	約251時間	約252時間	約123時間
高画質		約9Mbps	約4.0GB	約240時間 ※11	約229時間 ※11	約143時間 ※11	約475時間 ※11	約477時間 ※11	—
長時間		約4.5Mbps	約2.0GB	約480時間 ※11	約458時間 ※11	約286時間 ※11	約951時間 ※11	約955時間 ※11	—
超長時間1(10倍録画)		約2.4Mbps	約1.0GB	約900時間 ※11	約859時間 ※11	約537時間 ※11	約1783時間 ※11	約1791時間 ※11	—
超長時間2(15倍録画)		約1.6Mbps	約720MB	約1350時間 ※11	約1288時間 ※11	約805時間 ※11	約2675時間 ※11	約2687時間 ※11	—

見る

| キレイな映像で楽しむ

あざやかな色表現や、明暗に合わせたコントラスト制御を実現する「Dixel エンジン2」、彩度とコントラストを最適に調整する「画質設定ユーティリティ」を搭載。高画質を実現します。

| 顔を検出し自動でテレビ画面を一時停止・再生

「人感センサー対応Webカメラ」により、テレビのライブ視聴時にPCの前から離れると、自動的に画面を一時停止し、再び席に戻ると続きから映像が流れ始める「おまかせポーズ機能*2」を搭載。同時に画面の「オン」「オフ」もでき、便利に使えます*13。



| 録画番組を大画面テレビで楽しむ

FMVに録画した番組を、ホームネットワークを経由して大画面テレビで視聴できるDTCP-IPに対応。

*録画番組の表示に対応した機種や注意事項については、次のURL でご確認ください。
(http://azby.fmwworld.net/support/soft/dtvb_dtcpip/)

*録画された番組の配信機能をご利用になるには、初回利用時にインターネット接続が必要です。

*写真のテレビは、パナソニック製テレビ TH-P50VT3 です。パナソニック製テレビについては次のURL をご覧ください。
(<http://panasonic.jp/viera/>)



録る

| フルハイビジョン画質で
長時間15倍録画*3

富士通独自のLSI「DixelHD エンジン2」により、フルハイビジョン画質のまま「長時間15倍録画」を実現。

| 電源オフからでも録画できる

PCの電源がオフでも予約録画の開始時刻になるとPCが自動的に起動して録画を開始します。録画時は画面も音声もオフにできるので就寝中でも邪魔をしません*9。また、録画が終了すると自動で電源オフします。

| シーン変更を自動で検出

録画している番組の本編と本編以外を検出して自動的にチャプターを作成するので、見たいシーンをすばやく探すことができます。

| スポーツ番組の見どころを再生

録画したスポーツ番組の見どころだけを検出し、短い時間に凝縮して楽しめます。

| 録画したい番組が重なっても大丈夫

FHシリーズは全機種で2番組同時録画ができるので、見たい番組が重なっても安心です。もちろん、2番組同時に長時間15倍での録画にも対応しています。さらに、リモコンでかんたんに裏番組検索もできます。

*FH54/ETは長時間15倍録画に対応していません。



| 外付けハードディスクにも録画できる

外付けUSBハードディスク（別売）*4にも録画できるので、内蔵ハードディスクの容量を気にせずどんどん録画できて安心です。

*録画可能な目安時間については、左記「録画可能時間」をご覧ください。
*その他の対応機器情報につきましては、下記サイトをご覧ください。

●株式会社アイ・オー・データ機器：

http://www.iodata.jp/product/hdd/taiou/rec_pc.html

●株式会社バッファロー：

<http://buffalo.jp/products/catalog/storage/hd.html>

動作確認済みの機器



株式会社
アイ・オー・データ機器
HDJ-UTシリーズ

株式会社
バッファロー
HD-HU3シリーズ

残す

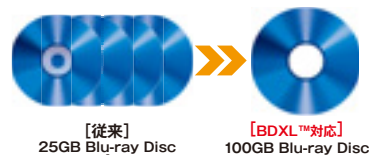
| 多彩なディスクにキレイに残せる

お気に入りの番組はディスクに保存することができます。映像を圧縮せずにBlu-ray Discへ保存できるのはもちろん、AVC-RECにも対応しているのでDVD-RやDVD-RAM (CPRM対応) へもハイビジョンのままキレイに残せます*5 *6。



| たっぷり残す

大容量のBDXL™対応Blu-ray Discなら、従来の25GB Blu-ray Disc4枚分の約153時間*10の録画番組を1枚に保存できます。大切に保存したい番組をたっぷり残せます。



【従来】
25GB Blu-ray Disc
×4枚

【BDXL™対応】
100GB Blu-ray Disc
×1枚

持ち出す

| 録画番組を携帯電話で楽しむ

FMVで録画した番組を、携帯電話で外に持ち出せる「ケータイ書き出し」機能を搭載*7。家で録画番組をじっくり見る時間がなくても、好きな時間・好きな場所で気軽に楽しめます。録画時に持ち出し用データを同時に準備しているので、携帯電話へのデータ移動も時間がかかりません。

*動作確認済みの機器については、http://azby.fmwworld.net/support/soft/dtvb_mobile/ をご確認ください。

*SDXCには対応していません。SDまたはSDHCのカードをご使用ください。



*写真の携帯電話は「F-09C」です。

*1 地デジ対応 Windows® Media Centerでは、テレビの視聴や録画、録画番組の再生やダビングには、ライセンス認証を行うために、インターネットに接続する必要があります。また、リカバリを行うと、それまでに保存されていた番組の再生ができなくなります。*2 AH52/EAでは、「PointGrab ハンドジェスチャーコントロール for FUJITSU」との同時使用はできません。*3 BS・110度CSデジタル放送を「最高画質モード（約24Mbps）」で録画した場合と、「超長時間2モード（約1.6Mbps）」で録画した場合を比較した数値（AH52/EAを除く）。AH52/EAはBS・110度CSデジタル放送の「最大ビットレート（約24Mbps）」と「超長時間2モード（約1.6Mbps）」で録画した場合を比較した数値。*4 NTFSでフォーマットされた外付けUSBハードディスクが対象です。*5 録画データを保存したディスクに、データは追記できません。*6 CPRM対応のDVDのみ。FH99/EM、FH98/EMはDVDに保存した3D番組を3D視聴することができません。*7 携帯電話をパソコンとUSB接続して使用するモードに設定しておく必要があります。設定手順などは各携帯電話の取扱説明書をご覧ください。*8 FH54/ETでBDXL™対応Blu-ray Discへ録画番組を保存するには、アップデートナビをご利用になるか、サポートページ（<http://azby.fmwworld.net/support/>）から「録画番組ダビングソフト CyberLink MakeDisc」のアップデートプログラムをダウンロードしてインストールする必要があります。*9 NH77/EDでは録画時の画面オフには対応していません。*10 100GB 3層ディスクに長時間15倍録画した番組を保存した場合。*11 出荷時の状態で番組を受信しながら画質変換をするリアルタイム長時間録画を行った場合。*12 出荷時の状態で内蔵ハードディスクに録画する場合、各録画時間は目安の時間であり、番組によっては実際の録画時間や、テレビソフトウェアに表示される残時間とは一致しない場合があります。*13 NHシリーズを除く。*画面はハメコミ合成です。



写真/動画を楽しむ

写真や動画をどんどん取
FMVなら、思う存分オリ



ワンステップでかんたん取り込み

かんたん

ワイヤレスでスマートフォンの写真・動画をかんたんに取り込める 「F-LINK」※1

「F-LINK」はワイヤレスでiPhoneなどのスマートフォンとPCを自動接続し、かんたん操作で写真・動画を取り込める※2便利な機能です。ワイヤレスなのでケーブルをつなぐわずらわしさがありません。また、パケット料金がかからないため気軽に使うことができます。



* iPhoneはApple Inc.の商標です。

メモリーカードやケーブルを挿入するだけで、写真も動画も同時に取り込める 「マイフォト」

メモリーカードを挿したりケーブルをつなぐと、PCが自動で「マイフォト」を起動。ワンクリックで写真と動画を一度に取り込めます。撮影した日付ごとに自動でフォルダ分けされ保存でき、とっても便利です。

メモリーカードを直接PCに挿し込む



※3



「マイフォト」が自動的※4に起動
画像を選んで保存することも可能

電源オフ※7からワンプッシュで写真も動画も同時に取り込める 「ワンプッシュフォトコピー」



そんな時は
SDカードをPCに挿し込んで
電源ボタンをワンプッシュ!



おみやげを整理してい
る間に取り込み完了※5

思い出のシーンがすぐに見 「マイフォトビュー」

動画再生

見つけた動画も
ワンクリックですぐに再生



スライドショー



撮りためた写真・動画の表示



※1 機能詳細については、<http://www.fmvworld.net/fmv/flink/>をご確認ください。「F-LINK」をスマートフォンで使用するには、プログラムをダウンロードしてインストールする必要があります。詳細情報および動作確認済み機器については、サポートページ (<http://azby.fmvworld.net/support/soft/flink/>) をご確認ください。※2 PCと周辺機器(無線LANプリンターなど)が、アドホック接続されていると、F-LINKが使用できません。DHシリーズでご利用になるには、別売の無線ルーター、またはアクセスポイントが必要です。※3 写真の携帯電話は「F-09C」です。携帯電話で撮影した動画(3GPP形式)の取り込みは、撮影できる動画のうち「フルHD」「HD」「VGA」サイズの動画に対応しています。動作確認済みの機器は、「F-06B」「F-01C」「F-02C」「F-03C」「F-09C」です。※4 写真はJPEG形式のデータのみ利用できます。また、メモリーカードに「DCIM」フォルダが存在しない場合、「マイフォト」は自動起動しません。動画は、AVCHD形式・3GPP形式。

り込めて管理もかんたん。
ジナル作品を作って楽しめる。



管理・閲覧

かんたん作成・保存

つかる 「アー」



写真をワンクリックで
スライドショー表示できる



12 日付から探す

一覧表示から
カレンダー表示に切替

一覧画面へ戻る

カレンダー表示から
一覧表示に切替

オリジナル作品を作って楽しむ

「Corel® Digital Studio for FUJITSU」※6

撮りためた写真・動画をかんたんに編集して、ビデオディスクや年賀状の作成からWeb連携まで、思いのままにご活用いただけます。

運動会や結婚式の映像をビデオディスクに残そう

写真と動画を組み合わせて、オリジナルのビデオディスクを作れます。お客様の運動会や友達の結婚式などの写真と動画を1枚のディスクに保存して、プレゼントすることもできます。



BDXL™対応 Blu-ray Discにたっぷり保存

たくさん

BDXL™に対応したBlu-ray Discドライブ搭載機種なら、従来の25GB Blu-ray Disc4枚分が100GB BDXL™対応Blu-ray Disc1枚に保存できるので、できあがったビデオ映像をたっぷりと収められます。

* BDXL™対応ディスクにビデオ映像を保存する場合は、「Corel® Direct DiscRecorder」をお使いください。

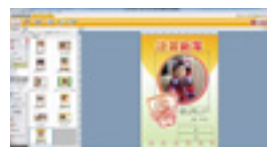
取り込み後すぐに ディスクに保存

かんたん

ビデオカメラから映像を取り込み、わずらわしいステップをふむことなく、すぐにディスクを作成できます。

お気に入りの写真を 年賀状にしよう

お気に入りの写真を選択して「筆ぐるめ」ボタンをクリックするとソフトが連携して起動し、年賀状作成を手軽に始められます。

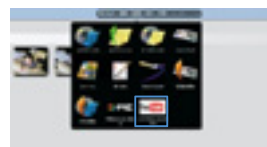


筆ぐるめ Ver.18

お気に入りの映像を YouTube™にアップロードしよう



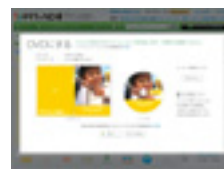
「YouTube™」と連携しているので、お気に入りの映像を選択してボタンをクリックするだけで、みんなに見せることができます。



思い出の写真をフォトブックや フォトムービーに残そう

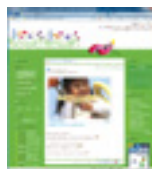
「DigiBook®Browser for FUJITSU」と連携しているので、撮りためた写真でかんたんに「フォトブック」や「フォトムービー」を作成できます。

powered by DigiBook



ネットに公開して 楽しむ

作品をネット上で発表したり、ブログに公開すれば、家族や友達などみんなで楽しめます。



注文サービスで自宅へ

一流アーティストによるテーマやBGMで写真の魅力を引き出した作品を、フォトブックやDVDにする注文サービスもあるので、プレゼントに最適です。





3Dを楽しむ

FMVだけの「3つの3D体験」が楽しめる。



3Dメガネを使わずに
みんなで楽しむ



ESPRIMO
FH99/EM



3Dメガネをかけて
じっくり楽しむ



ESPRIMO
FH98/EM

電池不要で軽量の3Dメガネ

メガネの上からでもかけられる軽量の3Dメガネを本体に1個同梱。別売オプションで追加購入もできます。

FH98/EM専用
型名:FMV-3GLS04
希望小売価格:3,980円
(税抜3,791円)



見る

| 3Dコンテンツが楽しめる

3D放送や「Blu-ray 3D™」の迫り映像を楽しめます。映画館で見逃した3D映画も「Blu-ray 3D™」コンテンツになれば、自宅でも臨場感のある映像を体感できます。

*「Blu-ray 3D™」コンテンツは「Fujitsu PowerDVD10 3D Player」で再生できます。
*効果をわかりやすくしたイメージ(写真)です。



| 3D映像を楽しく体験できるコンテンツを搭載

購入してすぐに3D映像を体験できるコンテンツを搭載。「Under the Sea」では、イルカの泳ぎを3Dで視聴でき、まるで海の中で一緒に泳いでいるような感覚を楽しめます。



Under the Sea

| 3D対応カメラで撮影した3D映像も楽しめる

自分で撮影したオリジナルの3D映像をFMVで楽しめます。例えば、パナソニック株式会社製デジタルビデオカメラで撮影した3D動画に対応しています(3D撮影するには、3Dコンバージョンレンズ「VW-CLT1(別売)」が必要となります)。



HDC-TM750



HDC-TM90

*写真は、3Dコンバージョンレンズ装着時です。
*動作確認済みの機器は、「HDC-TM750」「HDC-TM90」「HDC-TM85」です。
*パナソニック株式会社製デジタルビデオカメラについては次のURLをご確認ください(<http://panasonic.jp/dvc/>)。

| 3Dがすぐに楽しめる

購入後すぐに3Dコンテンツを楽しめるよう、『少年マイロの火星冒険記 ブルーレイ 3D』(富士通専用/非売品)を本体に同梱しています。

*FH99/EMのみ。



『少年マイロの火星冒険記 3Dセット』
好評発売中 ©Disney

変える

| 2Dコンテンツを3Dで楽しめる

市販されている2DのDVDコンテンツをリアルタイムに3D映像に変換したり、写真データなどの2Dの静止画を3D画像に変換して楽しめます。



通常の映像



効果をわかりやすくしたイメージ(写真)です。

*Blu-ray Discの3D変換には対応していません。
*静止画の3D変換は、「TriDef 3D Media Player」をご使用ください。静止画の対応ファイルは、BMP形式、JPEG形式、PNG形式です。また、対応可能な解像度は4096×4096ドット以下になります。

| 2Dソフトウェアを3Dで楽しめる

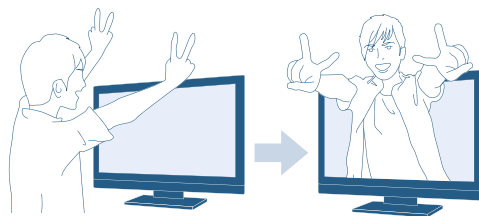
熱帯魚を鑑賞して楽しめる「とびだす熱帯魚!」を収録。2Dでも楽しめるこのソフトウェアを「TriDef 3D*1」で起動することで、3Dで熱帯魚が泳ぐ姿を楽しめます。

*1 対応するアプリケーションをリアルタイムに3Dに自動変換するためのソフトウェアです。

作る

| 3Dカメラでオリジナルの3D動画や3D写真を作る

「3Dカメラビューアー」を使って、3Dカメラ(本体に内蔵の2つのWebカメラ)でオリジナルの3D動画や3D写真を作成できます。お気に入りの3D動画は、Webサイトへ公開したり、メールで送付したり、みんなで楽しむこともできます。



* Webサイトへの公開、メール送付に適したサイズに圧縮できるのは、FH98/EMのみ。

富士通3D動画サイト「FMV 3D park」
▶ <http://azby.fmworld.net/3d/>

唐沢寿明さん・柴咲コウさんのオリジナル動画、名画「モナ・リザ」「落穂拾い」のアニメ、日本初「3Dラジオ体操」など、多彩な3Dコンテンツをご用意。臨場感のある映像を、無料で楽しむことができます。

[3D表示機能をお使いになる上でのご注意]

●3D映像を視聴する際、画面に干渉縞(縞模様のようなもの)が目立つことがありますが、故障ではありません。●FH98/EMは円偏光方式を採用しております。●3Dメガネは純正品をお使いください。●FH99/EMで3D映像を正しく視聴するための推奨位置は、液晶ディスプレイの左右方向から約100°の角度、約100~160cmの距離です。FH98/EMで3D映像を効果的に視聴できる推奨位置は、液晶ディスプレイの垂直方向から上下約6°の角度、約55~70cmの距離です。●3D映像を視聴するとき以外は、3Dコンバージョンパネルもしくは3Dメガネを使用しないでください。●「2D→3D変換」機能を使うと、機器側での画像変換により、オリジナルの映像と見え方に差がでますので、ご注意ください。●営利目的、または公衆に視聴させることを目的として、この機能を利用して2D映像を3Dに変換して表示すると、著作権法上で保護されている著作権の侵害をする恐れがあります。●3D映像の見え方には個人差があります。また、個人差により、まれに、体調不良を引き起こされることがあります。体調の悪い場合はご使用をお控えください。●3D映像を視聴する際は、適度に休憩をとってください。●3D映像の視聴年齢については、およそ5~6歳以上を目安にしてください。●最新情報は、富士通製品情報ページ (<http://www.fmworld.net/fmv/pocpm1110/caution/>) をご確認ください。

Windows® に、さらにワクワクをプラス。 Windows Live® Essentials 2011

Windows Live® は、マイクロソフトが提供する Web とアプリケーションの統合オンラインサービスです。
チャット、画像編集ツールなど、便利なサービスがすべて無料でお使いいただけます。



FH56/ED
Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SP1適用済み) 搭載



AH77/E
Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SP1適用済み) 搭載



複数のメールアドレスをまとめて受信
メール

Outlook Express の後継ソフト。
Yahoo! メールや、プロバイダーの
メールアカウントも一括管理できます。



音声通話も文字チャットも!
Messenger

家族や友達と、テキストチャットは
もちろん、高画質のビデオチャットも
楽しめます。



かんたんにムービー編集
ムービー メーカー

写真や動画から、プロ顔負けのムービー
がかんたんに作れます。YouTube への
公開も可能です。



写真の整理、修正はおまかせ!
フォト ギャラリー

大切な写真や動画の整理、修正、共有
をかんたんに行うことができます。

Webをネイティブアプリケーションのように Windows® Internet Explorer® 9

Internet Explorer® 9なら、Webサイトの操作性や使用感を、
PCで日常的に使用しているアプリケーションにより近づけることができます。



高速 画面表示が速い

PCのハードウェアリソースを最大活用



洗練 シンプルで使いやすい

Webを際立たせるユーザーインターフェース



信頼 安全性、安定性、プライバシーの向上

フィッシング詐欺やウイルス感染などから PCを守る



あなたとPCに、シンプルな毎日を

 **Windows 7**

困ったときは「サポートボタン」をプッシュ！

キーボードの「サポートボタン※1」を押すだけで、

「Windows
起動時」

「電源オフ時※2」

「トラブル解決ナビ」が起動

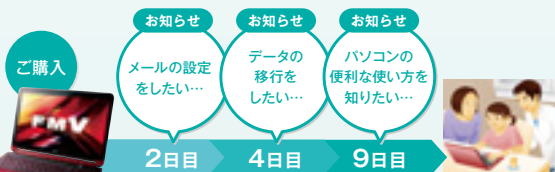
パソコンの不具合を
診断できる
ハードウェア診断パソコンの調子がおかしいと思ったら、ハードウェアに
不具合がないか、かんたんに診断することができます。

「サポートナビ」が起動

FMVのサポートページや
日頃のパソコンの
メンテナンスに
役立つ情報を
メニューからアクセス

パソコンの使い始めに役立つ情報をお知らせ※3

先回りサポート

メールの設定や、新しいパソコンへの
データの移し方などを、使い始めからの
日数に応じてポップアップでお知らせします。

※1 AHシリーズ (AH42/E除く)、PH74/E、FHシリーズ、DHシリーズに搭載。※2 PC終了時に、「シャットダウン」を選択した場合のみ。※3 サポートナビの「お知らせ受信設定」が必要です。

パソコン環境と大切なデータの保存・復元なら「バックアップナビ※4」！

日常的に

事前に



「マイデータ」で大切なデータを自動でバックアップ！

撮りためた写真や音楽、文書データ、自分で指定したフォルダなど、
日時を設定すると定期的にバックアップしてくれるので安心です。

「パソコンの状態」をまるごとバックアップ！

メールの設定やソフトウェアのインストールなど設定を変更した
ときにCドライブをまるごと保存しておくことができます。

万が一のときは…

かんたんに
元どおり！

マイデータの復元

バックアップしたマイデータを指定した時点の状態に戻すことができます。

パソコンの状態の復元

作成しておいたバックアップデータで復元すれば、再設定不要ですぐに使えます。

※4 MHシリーズ、DH54/D除く。

※ すべてのデータ保存・復元を保証するものではありません。また、著作権保護された映像（デジタル放送の録画番組など）や音楽などは保存・復元できない場合があります。

※ 「バックアップナビ」はOSやソフトウェアの不具合に限り、保存したマイデータやパソコンの状態の復元が可能です。ハードウェアの物理的不具合や故障の場合は除きます。

パソコンを快適にご利用いただくためのサービスが充実！

AzbyClub (アズビークラブ) は入会費・年会費無料で富士通パソコンをより楽しく、快適にご利用いただける
ユーザーズクラブです。会員専用サポート＆サービス特典のご利用にはユーザー登録が必要です。

※ お客様の情報および購入された富士通パソコンの情報をご登録いただくことを「ユーザー登録」といいます。

※ ユーザー登録はデスクトップの「ユーザー登録」ボタンか専用ホームページのマイページ (<http://azby.fmwworld.net/>) から行えます。メールで学ぶパソコン講座
AzbyメールセミナーAzbyClub 会員のみなさまへ限定配信
するメールで学べるパソコン講座です。自
分にあった講座をお好きな時間に無料で
学習できます。

無料

豊かなパソコンライフを支援する **AzbyClubバリュー plus**<http://azby.fmwworld.net/valueplus/>

有料



PC保証アップグレードサービス 有料

メーカー延長保証サービス

- 1年間のメーカー保証に**プラス2年間**
- 保証期間は引取修理が**何度でも無料**

ワイド保証サービス(3年)

- 1年間のメーカー保証に**プラス2年間**
- 保証期間は修理料金が**何度でも何回でも無料**

さらに ● 水こぼし、落下、落雷、火災での故障にも対応

※ 保証期間内でもサービスの対象外となる場合があります。

富士通パソコン出張サービス **PC家庭教師** 有料

みんな つなぐよ

0120-37-2794

受付時間: 10時~19時

通話料
無料

- 専門のスタッフが訪問いたします。
- 初期セットアップ、周辺機器等の
セットアップを代行いたします。



※ お支払いは訪問当日、現地での現金のみです。

※ 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。

「充実と安心」をお届けします。

WEBサポート <http://azby.fmworld.net/support/>

WEBで、困ったときの解決方法を探したり、故障診断を行うことができます。

AzbyClub サポート

パソコンに関する疑問や困ったときの解決方法や便利な活用方法を検索できるサービスです。検索方法も「困っていること」「キーワード検索」「コーナーから探す」などから選択できるので、お客様の目的にあった情報をかんたんにお調べいただけます。

解決しない時の
第二ステップ

メールサポート

いつでも気軽にお問い合わせいただけるメールサポートをご利用ください。WEB上の質問フォームからお問い合わせいただけます。

何回でも
無料

ネットで故障診断

画面でトラブル症状を選択し手順に従って操作するだけで、かんたんに故障かどうかを診断することができます。万が一故障と診断された場合は、そのままWEB上でパソコン修理便(宅配便引取修理)や、サポートコール予約(ご希望の時間帯に富士通からご連絡)のお申し込みができます。



電話サポート

使い方・技術相談 AzbyClub 会員向け専用電話相談窓口です。パソコンについての基本的な使い方・技術相談をお受けします。

●富士通パーソナル製品に関するお問い合わせ窓口

0120-950-222 受付時間：9時～21時

*携帯電話、PHS、IP電話、海外などからご利用のお客様は 045-514-2255 へおかけください。
(通話料お客様負担 受付時間 9時～17時)

*電話番号はお間違えないように、十分ご確認のうえおかけください。

お問い合わせ
1年間何回でも
無料

サポートコール予約 [24時間]

お客様の生活スタイルに合わせて 24 時間いつでもご希望の時間帯に富士通からご連絡するサービスです。

*初めてパソコン本体の電源を入れた日(保証開始日)から 1 年間は無料でご利用いただけます。2 年以降のお問い合わせは 1 件あたり 2,000 円(税込)で、お支払いにはクレジットカードが必要になります。

*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。 *お問い合わせ 1 件：1 件とはお電話の回数ではなく、技術相談 1 項目ごとに 1 件として扱います。

PC コンシェルジュサービス [24時間] 有料 専任のアドバイザーがお客様のパソコンライフを支援する電話相談サービスです。

●リモートサポートが好評です アドバイザーがインターネットを介してお客様のパソコン画面を参照しながらサポートするので、安心してご相談いただけます。

修理サービス

万が一のトラブルをいつでもサポートします。故障かな?と思ったときは、専用電話窓口で故障診断・修理をお受けします。

パソコン修理便(宅配便引取修理)

万が一修理が必要な場合に、ご自宅に引き取りに伺う便利なサービスです。保証期間内(保証書適用内)の修理料金は無料です。

●お引き取りからお届けまで
約7日間のスピード対応



*修理の内容によっては、7 日間以上の日数を要する場合があります。
また離島の場合には船便のため、さらに日数がかかります。
*必ず、修理規定にご同意のうえ、修理をお申し込みください。

PC データ復旧サービス 有料

「パソコンが起動しない」「ハードディスクが故障した」「誤ってデータを削除してしまった」「データが取り出せない」などの突然のトラブルから大切なデータを救出するサービスです。

●修理からデータ復旧まで一貫した保守サービスを提供
●復旧したデータはUSBハードディスクに格納してお届け

*本サービスはデータの復旧を100%保証するものではありません。
*対象パソコンは富士通パソコンであり、購入時に内蔵されていたハードディスクであることが前提となります。

PC 引取点検サービス 有料

お持ちのパソコンを安心して長く使っていただくために、パソコンの点検や、外部・内部の清掃を行うサービスです。

●富士通製パソコンのハードウェア、ソフトウェアの点検を行います。
●プロの技術で富士通製パソコンがきれいになります。
●点検時に見つかった故障はそのまま修理が行えます。

海外での修理について(ノートパソコン)

世界80ヶ国の修理サービス窓口で対応

海外滞在中、万が一富士通製ノートパソコンが故障した場合、滞在先の国でもハードウェアの修理サービスをご利用いただけます。富士通ならば、世界80ヶ国の修理サービス窓口で英語または現地語で申し込むことができます。

日本語で海外修理受付

海外滞在中の修理申し込みの際、英語・現地語でのご相談に不安のある方は、日本語でご相談いただける窓口もご用意しています。(通話料はお客様負担となります)

■対象機種：本カタログ掲載のLIFEBOOKシリーズ

■ご利用料金：1年間無料(保証書に記載されている保証期間にかかわらず、本体に最初に電源を入れた日から1年間)



*本サービスをご利用いただくには、事前にAzbyClubへのユーザー登録(入会費・年会費無料)が必要です。 *滞在地域によっては、修理対象品の運送費などの諸経費がお客様負担となる場合がございます。
*機器本体に同梱された保証書記載の「無料修理規定」に定める範囲内の修理に限り、修理費用は無料となります。 *パソコンの使い方・技術相談については、富士通パーソナル製品に関するお問い合わせ窓口(045-514-2255)におかけください。

本サービスの詳細については、ホームページ「海外でのノートパソコンの修理について」をご覧ください。

<http://azby.fmworld.net/support/globalrepair/>

*本サービスの対象機種を含む富士通パソコンおよび周辺機器は日本国内仕様です。本サービスは、対象地域における動作保証をするものではありません。

ソフトウェア

●: プレインストールされています。

▲: 「トラブル解決ナビディスク※1」から、ソフトウェアを起動します。

■: ハードディスクにあらかじめ導入されており、「@メニュー」やデスクトップアイコンなどからの初回起動時にセットアップします。
富士通では★印のソフトウェアのみサポートを行っています。

利用目的		ソフトウェア名称	搭載状況								
			LIFEBOOK					ESPRIMO			
			NH	AH	SH	PH	MH	FH	EH	DH	
基本 OS		Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 Service Pack 1 (SP1) 適用済み ★(※2)	●	●	●	●	—	●	●	●	●
		Windows® 7 Starter 32ビット 正規版 ★(※2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Windows® Internet Explorer® 9 ★	—	—	●	—	—	●	●	●	●
		Windows® Internet Explorer® 8 ★	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Windows Live® メール	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Microsoft® Outlook® 2010	●	●	●	●	●(※3)	●	●	●	●
		テレビ Navi ガジェット	—	—	—	—	—	—	—	—	●(※4)
		Windows Live® Writer	●	●	—	—	—	—	—	—	—
		Adobe® Flash® Player (※5)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		Microsoft® Silverlight™	●	●	●	●	●	●	●	●	●
インターネット・メール		ノートン™ インターネット セキュリティ 2012 (※6) (※7)	—	—	—	—	—	—	—	—	●(※8)
		ノートン™ インターネット セキュリティ 2011 (※6) (※7)	—	—	—	—	—	—	—	—	●(※4)
		ウイルスバスター 2011 クラウド™ (※6) (※7)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		マカフィー® サイトアドバイザーライブ 30日間限定版 (※9)	—	—	—	—	—	—	—	—	●(※8)
		マカフィー® サイトアドバイザーライブ 30日間限定版 (※9)	—	—	—	—	—	—	—	—	●(※4)
		i-フィルター® 6.0 (※7)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		i-フィルター® 5.0 (※7)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Google ツールバー	●	●	—	—	—	—	—	—	—
		AzbyClub からお役立ち情報を受け取る	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		@nifty で快適にインターネットを楽しむ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
安心・かんたん		ツイッターを楽しむ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Tweet Recorder Lite (※10)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Windows® 7 の新機能がわかる	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		知っておきたい7つのポイント ★	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		サポートナビ ★	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		かんたんバックアップ ★(※11)	—	—	—	—	—	—	—	—	●(※4)
		PC 乗換ガイド ★(※13)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		AzbyClub ガジェット ★	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		パソコン準備ばっちりガイド ★	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		富士通パソコンユーザー登録 ★	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A/V 機能		アップデーターナビ ★	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		バックアップナビ ★(※11)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		マヨリカバリ ★(※11)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		OS が起動しなくなった場合にデータを保存する	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
		廃却時にハードディスクのデータを消去する	▲	▲	▲	▲(※14)	▲(※14)	▲	▲	▲	▲
		ジャンルや目的からソフトウェアを選んで起動する	●	●	●	●	▲	●	●	●	●
		文字やアイコンの大きさ、マウスポインターの速度などを設定する	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		ホームネットワーク上の画像・映像・音楽を再生する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		映像と音楽を楽しむ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		臨場感ある迫力のサウンドを体感できる	—	—	—	—	—	—	—	—	—
趣味・実用		クリアで広がりのあるサウンドを体感できる	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		迫力のある豊かな音を体感できる	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		内蔵 3D カメラで 3D の写真や動画を撮る	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		リアルタイムでメッセージを交換する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Web カメラで写真や動画を撮る	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		写真や動画をかんたんに取り込む	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		写真や動画を日付ごとに管理したり、さらに活用して楽しむ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		写真や動画を編集・加工する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		写真を整理し、フォトアルバムを作成する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		画像を編集・加工する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ゲーム・学習		動画を編集・加工する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		テレビ (デジタル放送) を楽しむ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Blu-ray 3D™ コンテンツや Blu-ray Disc を再生して楽しむ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Blu-ray Disc や DVD、CD にデータをかんたんに保存する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Blu-ray Disc や DVD を再生して楽しむ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Blu-ray Disc や DVD を作成したり再編集する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ハガキを作成する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		デスクトップから辞書・辞典を使う	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		辞書・辞典を起動する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		画像や動画情報を収録した広辞苑を使う	—	—	—	—	—	—	—	—	—
各種設定・ユーティリティ		英和・和英辞典を使う	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		新しい用語や時事ニュースを調べる	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		国語辞典を使う	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		漢和辞典を使う	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		多彩な辞書・辞典を使う	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ローマ字略語について調べる	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		築地魚河岸の用語について調べる	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		問題のある日本語について調べる	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		新語について調べる	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		国語・英和・和英・漢字の統合辞典を使う	—	—	—	—	—	—	—	—	—
各種設定・ユーティリティ		地図を見たり目的地を検索する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		かんたんに手書きの文字入力ができる	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		料理のレシピを見る	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ワイヤレスでスマートフォンから写真や動画などを取り込む	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		歩数・活動量を表示する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		脳を鍛えるトレーニングゲームを楽しむ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Word、Excel と PowerPoint をかんたんに学習する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		本格将棋対戦を楽しむ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		いろいろな種類のミニゲームを楽しむ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		3D で熱帯魚を観賞して楽しむ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
各種設定・ユーティリティ		ワンタッチボタンの設定を変更する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ネットワークに関するトラブル解決のサポートをする	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ネットワークを自動で切り替える	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		無線 LAN 電波のオン/オフを切り替える	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		アクセラランプの点滅を止める	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		指紋センサーを使用する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		衝撃からデータを保護する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		PDF ファイルを表示する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		リモコンを使う	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		テレビ画面をあざやかな画質で楽しむ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
各種設定・ユーティリティ		動画を色あざやかに表示する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ソフトウェアをかんたんにインストールする	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		デバイスへの電源供給などをコントロールする	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		充電を制御してバッテリーを長持ちさせる	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		HDMI 出力の設定がかんたんにできる	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		他のパソコンの DVD ドライブを共有する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		電源オフの状態でも USB 充電を行う	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		音量状態などを表示する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		パソコンのタイマー設定をする	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Web カメラに手をかざして操作する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
各種設定・ユーティリティ		内蔵 3D カメラを最適な状態に調整する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		画像や対応ソフトウェアの 2D 映像を 3D で表示する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		人感センサー機能を設定する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		すぐに PC を使える	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		節電関連のソフトをまとめて管理する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		日中の消費電力を抑える	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ノノイの利用設定ができる	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		パソコン間でフォルダを同期する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Windows Live® Mesh	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—	—	—	—	—

@ 使うことが楽しくなる「@メニュー」

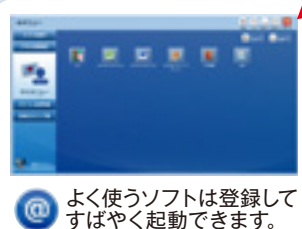
@メニューは目的にあわせてソフトウェアを探したり、FMVの活用方法などの最新情報を得ることができる富士通オリジナルのソフトウェアです。

使いたいソフトウェアをかんたんに探すことができます。

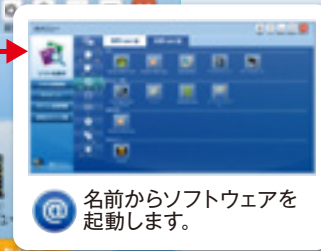
やりたいことからソフトウェアを起動します。



より快適に使用するための設定ができます。



よく使うソフトは登録してすばやく起動できます。



名前からソフトウェアを起動します。



ワンクリックで話題のWebサイトにアクセスできます。



インターネットに接続してFMVの活用方法などの最新情報を得られます。

*搭載ソフトは機種によって異なります。画面はFH77/EDの場合です。

Microsoft® Office Home and Business 2010 Microsoft® Office Personal 2010 Microsoft® Office Personal 2010 2年間ライセンス版^(※3)



		NH	AH	SH	PH	MH	FH	EH	DH
文書をつくる	Microsoft® Word 2010	●	●	●	●	● ^(※3)	●	●	●
表やグラフをつくる	Microsoft® Excel® 2010	●	●	●	●	● ^(※3)	●	●	●
Eメール・予定・住所録などを管理する	Microsoft® Outlook® 2010	●	●	●	●	● ^(※3)	●	●	●
プレゼンテーション用資料をつくる	Microsoft® PowerPoint® 2010	●	●	●	—	—	●	—	●
自由なレイアウトでメモをつくる	Microsoft® OneNote® 2010	●	●	●	—	—	●	—	●
Officeを便利にする	Microsoft® Office ナビ 2010	●	●	●	●	● ^(※3)	●	●	●

※1 「バックアップナビ」または「マイリカバリ」を使って、「リカバリディスクセット(トラブル解決ナビディスクを含む)」を作成する必要があります。 ※2 日本語版です。また、基本OSのみの再インストールはできません。 ※3 Office Personal 2010 のすべての機能を、2年間の有効期限内でご利用いただける製品です。詳細は、P.37「Microsoft® Office Personal 2010 2年間ライセンス版に関するご注意」をご確認ください。 ※4 DH54/Dのみ。 ※5 フリーソフトのため、サポートは行っておりません。 ※6 ご利用いただけるセキュリティ対策ソフトは、「ノートンインターネット セキュリティ 2012」(MHシリーズ、DH54/Dは「ノートンインターネット セキュリティ 2011」)か「ウイルスバスター 2011 クラウド」のいずれかになります。 ※7 無償サポートと無償使用期間は、本ソフトウェア使用開始から90日間です。 ※8 DH77/Eのみ。 ※9 無償サポートと無償使用期間は、本ソフトウェア使用開始から30日間です。 ※10 無償サポートの期間は、本ソフトウェアのユーザー登録後から90日間です。 ※11 すべてのデータの移行を保証するものではありません。また、著作権保護された映像(デジタル放送の録画番組など)や音楽などは、データ移行しても利用できない場合があります。 ※12 FH56/ED、FH54/ETのみ。 ※13 すべてのデータの移行を保証するものではありません。また、著作権保護された映像(デジタル放送の録画番組など)や音楽などは、データ移行しても利用できない場合があります。 ※14 ご利用の際にはDVDドライブが必要となります。対応ドライブは「FMV-NSM53」です。 ※15 AH42/Eを除く。 ※16 FH99/EM、FH98/EMのみ。 ※17 PH74/Eのみ。 ※18 FH77/ED、FH56/ED、FH54/ETのみ。 ※19 EHシリーズ、DH54/DはAVCHD非対応です。 ※20 AH52/EAのみ。 ※21 FH54/ETを除く。 ※22 FH99/EM、FH98/EM、FH77/EDのみ。 ※23 FH54/ETのみ。 ※24 ハケットライト形式での記録機能は備えておりません。Blu-ray Discへの書き込みはBlu-ray Discドライブ搭載機種のみ可能です。 ※25 NHシリーズ、AH52/EA、AH77/E、AH56/E、FH77/ED、FH56/ED、FH54/ET、DH77/EのみBlu-ray Discのご利用が可能です。 ※26 Blu-ray Discドライブ搭載機種のみBlu-ray Discのご利用が可能です。 ※27 機能詳細については、P.38をご確認ください。 ※28 AH77/Eのみ。 ※29 すべての状況に對してハードディスクの故障防止やデータ保護を保証するものではありません。 ※30 SH54/Eのみ。

*一部ソフトウェアを使用するためには、インターネットに接続できる環境が必要です。また、インターネットサービス等環境の変化により、機能の一部あるいは全部が作動しなくなる場合があります。

LIFEBOOK仕様一覧表









シリーズ名 品名		NHシリーズ		AHシリーズ		
		NH77/ED	AH52/EA	AH77/E	AH56/E	AH54/E
型名		FMVN77ED	FMVA52EAB FMVA52EAW	FMVA77EB FMVA77EW FMVA77ER	FMVA56EB FMVA56EW FMVA56ER FMVA56EL	FMVA54EB FMVA54EW FMVA54ER FMVA54EG
基本 OS (※1)		Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SP1適用済み)				
CPU/APU (※2)		インテル® Core™ i7-2670QM プロセッサ (HT テクノロジー対応)	インテル® Pentium® プロセッサ B950	インテル® Core™ i7-2670QM プロセッサ (HT テクノロジー対応)	インテル® Core™ i5-2520M プロセッサ (HT テクノロジー対応)	インテル® Core™ i3-2330M プロセッサ (HT テクノロジー対応)
	動作周波数	2.20GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0 対応・最大 3.10GHz)	2.10GHz	2.20GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0 対応・最大 3.10GHz) (※8)	2.50GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0 対応・最大 3.20GHz)	2.20GHz
	コア/スレッド数	4 コア / 8 スレッド	2 コア / 2 スレッド	4 コア / 8 スレッド	2 コア / 4 スレッド	
	2 次キャッシュメモリ	256KB×4	256KB×2	256KB×4	256KB×2	
	3 次キャッシュメモリ	6MB	2MB	6MB	3MB	
システムバス		5.0GT/s DMI (※3)		5.0GT/s DMI (※3)		
グラフィック・アクセラレーター		Intel® HD Graphics 3000 (CPU に内蔵)	Intel® HD Graphics (CPU に内蔵)	Intel® HD Graphics 3000 (CPU に内蔵)		
ビデオメモリ		最大 1696MB (メインメモリと共用) (※5)		最大 1696MB (メインメモリと共用) (※5)		
チップセット		モバイル インテル® HM65 Express チップセット		モバイル インテル® HM65 Express チップセット		
メインメモリ (標準 / 最大)		標準 8GB (4GB×2) / 最大 8GB (デュアルチャネル対応 DDR3 SDRAM PC3-10600)		標準 8GB (4GB×2) / 最大 8GB (デュアルチャネル対応 DDR3 SDRAM PC3-10600)	標準 4GB (2GB×2) / 最大 8GB (※7) (デュアルチャネル対応 DDR3 SDRAM PC3-10600)	
メモリスロット数 (空き)		SO-DIMM スロット×2 (0)		SO-DIMM スロット×2 (0)		
表示機能	液晶ディスプレイ (※10)	LED バックライト付高色純度 TFT カラー LCD (フルフラットファインパネル)		LED バックライト付 TFT カラー LCD (スーパーファイン液晶)		
	パネルサイズ	17.3 型ワイド		15.6 型ワイド		
	解像度 / 表示色 (※11)	1920×1080 ドット 1677 万色		1366×768 ドット 1677 万色		
	外部ディスプレイのみ	最大 1920×1200 ドット 1677 万色		最大 1920×1200 ドット 1677 万色		
	HDMI 出力	最大 1920×1080 ドット 1677 万色		最大 1920×1080 ドット 1677 万色		
HDD/SSD (※13)		約 1TB (約 500GB×2) (Serial ATA, 5400 回転 / 分)	約 640GB (Serial ATA, 5400 回転 / 分)	約 750GB (Serial ATA, 5400 回転 / 分)	約 640GB (Serial ATA, 5400 回転 / 分)	
	空き容量 (※14)	約 873GB	約 549GB	約 640GB	約 653GB	
Blu-ray Disc/DVD/CD ドライブ→P36 別表参照		BDXL™対応 Blu-ray Disc ドライブ (スーパーマルチドライブ機能対応)		BDXL™対応 Blu-ray Disc ドライブ (スーパーマルチドライブ機能対応)		
モバイル・マルチペイ		—		—		
オーディオ機能		チップセット内蔵 + High Definition Audio コーデック (最大 192kHz/24 ビット) (※15) ステレオ PCM 同時録音再生機能、MIDI 再生機能 [OS 標準]		チップセット内蔵 + High Definition Audio コーデック (最大 192kHz/24 ビット) (※15) ステレオ PCM 同時録音再生機能、MIDI 再生機能 [OS 標準]		
スピーカー・マイク		ツイーター付ステレオスピーカー + サブウーファー内蔵、デジタル (モノラル) マイク内蔵 (※16)		ステレオスピーカー内蔵、デジタル (モノラル) マイク内蔵 (※16)		
Webカメラ		内蔵 (有効画素数約 130 万画素)		内蔵 (有効画素数約 30 万画素)		
入力装置	キーボード	日本語キーボード (キーピッチ約 19mm/キーストローク約 1.5mm/108 キー、JIS 配列標準) (テンキー付)				
	ワンタッチボタン	ECO ボタン、メニューボタン、サポートボタン				
	ポインティングデバイス	標準内蔵 (フラットポイント (ジェスチャー機能対応))、横スクロール機能付レーザーマウス標準添付 (1100CPI、USB インターフェース) (※17)				
	指紋センサー	—				
通信機能	リモコン	リモコン (赤外線方式) (※19)	リモコン (赤外線方式) (※19)	—		
	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 準拠、Wake up on LAN 対応	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 準拠、Wake up on LAN 対応		100BASE-TX/10BASE-T 準拠、Wake up on LAN 対応	
	無線 LAN→P36 別表参照	IEEE 802.11b/g/n 準拠	IEEE 802.11a/b/g/n 準拠 (※20)	IEEE 802.11b/g/n 準拠		
	WiMAX	—				
Bluetooth® →P36 別表参照		—				
テレビ機能→P23~24 参照		ハイビジョン・テレビチューナー (地上デジタル・BS デジタル・110 度 CS デジタル放送)、AVC/REC 対応		ハイビジョン・テレビチューナー (地上デジタル・BS デジタル・110 度 CS デジタル放送)、AVC/REC 対応		
ワイヤレス TV→P36 別表参照		—		—		
インターフェース	ExpressCard スロット	1 スロット (ExpressCard/34、ExpressCard/54 対応) (※24)				
	ダイレクト・メモリスロット	SD メモリーカード/メモリスティック対応 (※25) (※26) (※27)		SD メモリーカード/メモリスティック Duo 対応 (※25) (※26) (※27)		
	USB (※28)	USB3.0 準拠 ×2 (左側面 ×2)、USB2.0 準拠 ×3 (背面 ×1、右側面 ×1、左側面 ×1 (電源オフ USB 充電機能付))				
	映像出力	外部ディスプレイ端子 (アナログ RGB ミニ D-SUB 15 ピン) (※29)、HDMI 出力端子 (※30)				
	eSATA (※32)	eSATA コネクタ/USB2.0 コンポコネクタ ×1 (左側面 ×1)				
	LAN	RJ-45 ×1				
	テレビアンテナ入力/B-CAS カードスロット	—				
オーディオ		マイク・ラインイン兼用端子 (ø3.5mm ステレオ・ミニジャック)、ヘッドホン・ラインアウト光デジタルオーディオ出力兼用端子 (ø3.5mm ステレオ・ミニジャック/丸形光ミニプラグ) (※33)				
電源供給方式		AC アダプタまたは、リチウムイオンバッテリー				
バッテリーパック		リチウムイオン 58Wh	リチウムイオン 63Wh		標準添付: リチウムイオン 22Wh オプション: リチウムイオン 63Wh	
バッテリー駆動時間 (JEITA 測定法 1.0) (※35)	内蔵/バッテリーパック (標準添付)	約 4.4 時間	約 6.4 時間	約 6.2 時間 (※8)	約 2.0 時間 約 2.4 時間	
	内蔵/バッテリーパック (オプション) 内蔵/バッテリーパック (標準添付) + 増設用バッテリー (オプション)	—	—	—	約 6.4 時間 約 7.7 時間	
バッテリー充電時間 (※37)		約 2.5 時間	約 4.3 時間		約 2.0 時間 [標準添付] 約 4.3 時間 [オプション]	
消費電力 (標準時 (※38) / 最大時 / スリープ時)		約 23W / 約 110W / 約 1.1W	約 18W / 約 71W / 約 0.8W	約 18W / 約 110W / 約 0.9W	約 18W / 約 71W / 約 0.8W 約 13W / 約 71W / 約 0.8W	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (2011 年度基準) (※39)		N 区分 0.10 (AA) ㊦	N 区分 0.15 (AA) ㊦	N 区分 0.076 (AA) ㊦	N 区分 0.12 (AA) ㊦	
外形寸法 (幅 × 奥行 × 高さ) (突起部含まず)		410×270×37.2mm	380×258.5×28.5 ~ 33.0mm			
本体質量 (バッテリーパック含む) (※40)		約 3.5kg	約 2.9kg		約 2.7kg [標準/バッテリー装着時] / 約 2.9kg [オプション/バッテリー装着時]	
状態表示		LED	LED		LED	
盗難防止用ロック取り付け穴		あり	あり		あり	
温湿度条件		温度 5 ~ 35℃ / 湿度 20 ~ 80%RH (動作時)、温度 -10 ~ 60℃ / 湿度 20 ~ 80%RH (非動作時) (ただし、動作時、非動作時ともに結露しないこと)				
サポート OS (※1) (※41)		Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SP1 適用済み)、Windows® 7 Professional 64ビット 正規版 (SP1 適用済み) (※42)、Windows® 7 Ultimate 64ビット 正規版 (SP1 適用済み) (※42)		Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SP1 適用済み)、Windows® 7 Professional 64ビット 正規版 (SP1 適用済み) (※42)、Windows® 7 Ultimate 64ビット 正規版 (SP1 適用済み) (※42)		
主な添付品		マニュアル類、AC アダプタ (※43)、レーザーマウス、B-CAS カード、リモコン、保証書、単 4 形乾電池 2 本	ワイヤレス TV 用 AC アダプタ (※43)、ミニ B-CAS カード、リモコン、保証書、単 4 形乾電池 2 本		マニュアル類、AC アダプタ (※43)、レーザーマウス、保証書	

※1 日本語版です。 ※2 APU (Accelerated Processing Unit) は1つ、もしくは2つ以上のCPUと外付けグラフィックス相当のコアが融合したAMDのプロセッサです。 ※3 DMI はDirect Media Interface の略です。 ※4 本製品のグラフィック・アクセラレーターはDirect X 9をサポートしています。Direct X 10 を必要とするゲームやソフトウェアは動作しません。詳細は <http://windows.microsoft.com/ja-jp/system-requirements> をご覧ください。 ※5 Intel® Dynamic Video Memory Technology (DVMT) を使用しており、パソコンの動作状況によりメモリ容量が最大設定で変化します。 ※6 AMD Hyper Memory™ テクノロジーにより、パソコンの動作状況にあわせて、より多くのメモリをグラフィックに割り当てます。その容量は、メインメモリの容量により変動します。 ※7 最大メモリ容量にする場合は、当社純正の増設メモリ (オプション) を実装する必要があります。また、搭載済みメモリを取り外して実装する必要があります (PH50/E 除く)。 ※8 バッテリー駆動時間はCPU動作周波数が約800MHzに固定されます。 ※9 メインメモリはPC3-10600 (1333MHz) が搭載されていますが、実際には667MHzで動作します。 ※10 液晶ディスプレイの解像度での表示を基準としているため、それ以下の解像度設定の場合、表示領域は画面中央に小さくなる場合があります。 ※11 LOD はデザイニング機能により実現。また、同時表示する場合、本解像度をサポートしたディスプレイでのみお使いになれます。お使いのディスプレイによっては正しく表示されない場合があります。 ※12 クロソ表示の値であり、マルチモニター表示の値ではありません。 ※13 INTFS を採用しています。Windows RE領域とリカバリ領域に約20GB使用しており、M.2は標準では約16GB使用しています。また、残りの容量をドライブ、ドライブにそれぞれ約50%ずつ割り当てています。NHシリーズは1つ0HDDにWindows RE領域とリカバリ領域の約20GBと、ドライブを2つ0HDDにドライブを割り当てています。 ※14 初期起動時に必ず実行してください。Windows® システムから認識される容量です。 ※15 再生時、録音時は最大96kHz/16ビット、または、最大48kHz/16ビット (PHシリーズ、MHシリーズ) です。なお、使用できるサンプリングレートは、ソフトウェアによって異なります。 ※16 デジタルマイクの音声は、スピーカーおよびヘッドホン、ラインアウト兼用端子から直接出力できません。 ※17 操作画面の状態によっては正しく動作しない場合があります。また、スクロール機能は、使用するソフトウェアによって動作が異なったり、使用できないことがあります。 ※18 スクロール機能は、使用するソフトウェアによって動作が異なったり、使用できないことがあります。 ※19 単 4 形乾電池を2本使用。使用範囲は、距離: 約3m、角度: NH77/EDは上左右約30度、下0度、AH52/EAは上左右約30度です。なお、設置環境や条件によって異なる場合があります。また、複数の機器をご使用になる場合、通信の可能性もあります。なお、フラッシュメモリー/フラッシュメモリーの近くでご利用になる際、正常に動作しない場合があります。 ※20 WiMAXと無線LANの同時使用はできません。 ※21 UQ WiMAXに接続し、ご利用には通信サービス会社との契約が必要です。 ※22 本製品による最大速度であり、お客様の実用速度を示すものではありません。実際の通信速度は電波状況や回線の混雑状況によって異なります。また、ご利用の際は、別途サービスの申し込みが必要となります。 ※23 ExpressCard/34 モジュールとExpressCard/54 モジュールは同時に使用できません。 ※24 SDメモリーカード (SDHC/SDXCメモリーカード含む) の著作権保護機能 (CPM) が使用されているデータの読み書きに対応しています。miniSDカードやmicroSDカード、microSDHCカードの場合、別途、専用のアダプタが必要になります。すべてのSDメモリーカード (SDHC/SDXCメモリーカード含む) の動作を保証するものではありません。SDIOカード、マルチメディアカードには対応していません。なお、ご使用可能なSDメモリーカードは最大2GB、SDHCメモリーカードは最大32GB、SDXCメモリーカードは最大64GBまでとなります。 ※25 SDメモリーカード (SDHC/SDXCメモリーカード含む) と、

AH42/E		SHシリーズ		PHシリーズ		MHシリーズ
SH76/E		SH54/E		PH74/E	PH50/E	MH30/C
FMVA42EB FMVA42EW FMVA42ER		FMVS76E		FMVP74EB FMVP74EW	FMVP50EB FMVP50ER FMVP50EL	FMVM30CB FMVM30CW FMVM30CR
Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SPI適用済み)		Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SPI適用済み)		Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SPI適用済み)		Windows® 7 Starter 32ビット 正規版
インテル® Pentium® プロセッサ B950	インテル® Core™ i5-2520M プロセッサ (HT テクノロジー対応)	インテル® Core™ i3-2330M プロセッサ (HT テクノロジー対応)		インテル® Core™ i3-2367M プロセッサ 超低電圧版 (HT テクノロジー対応)	AMD デュアルコア E-450 APU + AMD Radeon™ HD 6320 グラフィックス	インテル® Atom™ プロセッサ N475 (HT テクノロジー対応)
2.10GHz (※8)	2.50GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0 対応・最大 3.20GHz)	2.20GHz		1.40GHz	1.65GHz	1.83GHz
2 コア/2 スレッド	2 コア/4 スレッド		2 コア/4 スレッド		2 コア	1 コア/2 スレッド
256KB×2	256KB×2		256KB×2		512KB×2	512KB
2MB	3MB		3MB		—	—
5.0GT/s DMI (※3)	5.0GT/s DMI (※3)		5.0GT/s DMI (※3)		—	667MHz
Intel® HD Graphics (CPU 内蔵)	Intel® HD Graphics 3000 (CPU 内蔵)		Intel® HD Graphics 3000 (CPU 内蔵)		AMD Radeon™ HD 6320 グラフィックス	インテル® グラフィックス・メディア・アクセラレーター 3150 (CPU 内蔵) (※4)
最大 1696MB (メインメモリと共用) (※5)		最大 1696MB (メインメモリと共用) (※5)		最大 786MB (メインメモリと共用) (※5)	最大 948MB (メインメモリと共用) (※6)	最大 250MB (メインメモリと共用) (※5)
モバイル インテル® HM65 Express チップセット		モバイル インテル® HM65 Express チップセット		モバイル インテル® HM65 Express チップセット	AMD A50M FCH	インテル® NM10 Express チップセット
標準 4GB (2GB×2) / 最大 8GB (※7) (デュアルチャネル対応 DDR3 SDRAM PC3-10600)		標準 4GB (2GB×2) / 最大 8GB (※7) (デュアルチャネル対応 DDR3 SDRAM PC3-10600)		標準 2GB (2GB×1) / 最大 4GB (※7) (DDR3 SDRAM PC3-10600)	標準 2GB (2GB×1) / 最大 4GB (※7) (DDR3 SDRAM PC3-10600)	標準 1GB (1GB×1) / 最大 2GB (※7) (DDR3 SDRAM PC3-10600) (※9)
SO-DIMM スロット×2 (0)		SO-DIMM スロット×2 (1)		SO-DIMM スロット×2 (1)		SO-DIMM スロット×1 (0)
LED バックライト付高色純度 TFT カラー LCD (スーパーファイン液晶)		LED バックライト付高輝度 TFT カラー LCD (スーパーファイン液晶)		LED バックライト付薄型・軽量・高輝度 TFT カラー LCD (インゲルフェイン液晶)	LED バックライト付 TFT カラー LCD (スーパーファイン液晶)	LED バックライト付 TFT カラー LCD (スーパーファイン液晶)
13.3 型ワイド		12.1 型ワイド		11.6 型ワイド		10.1 型ワイド
1366×768 ドット 1677 万色		1280×800 ドット 1677 万色		1366×768 ドット 1677 万色		1024×600 ドット 1677 万色
最大 1920×1200 ドット 1677 万色		最大 1920×1200 ドット 1677 万色		最大 1920×1200 ドット 1677 万色		最大 1680×1050 ドット 1677 万色
最大 1920×1080 ドット 1677 万色		最大 1920×1080 ドット 1677 万色		最大 1920×1080 ドット 1677 万色		—
1360×768 ドット 1677 万色		1280×800 ドット 1677 万色		1360×768 ドット 1677 万色		1024×600 ドット 1677 万色
約 128GB SSD (Serial ATA)		約 640GB (Serial ATA, 5400 回転/分)		約 500GB (Serial ATA, 5400 回転/分)		約 250GB (Serial ATA, 5400 回転/分)
約 72GB		約 549GB		約 416GB	約 427GB	約 201GB
スーパーマルチドライブ (DVD±R DL (2 層) 書き込み対応)		スーパーマルチドライブユニット (標準添付) / モバイル・マルチベイ用カバー (標準添付) / 増設用内蔵/ワルテユニット (オプション) / モバイルプロジェクターユニット (オプション) のいずれか1つを装着可能		—		—
チップセット内蔵 + High Definition Audio コーデック (最大 192kHz/24 ビット) (※15) ステレオ PCM 同時録音再生機能, MIDI 再生機能 [OS 標準]		チップセット内蔵 + High Definition Audio コーデック (最大 192kHz/24 ビット) (※15) ステレオ PCM 同時録音再生機能, MIDI 再生機能 [OS 標準]		チップセット内蔵 + High Definition Audio コーデック (最大 192kHz/24 ビット) (※15) ステレオ PCM 同時録音再生機能, MIDI 再生機能 [OS 標準]	チップセット内蔵 + High Definition Audio コーデック (最大 192kHz/24 ビット) (※15) ステレオ PCM 同時録音再生機能, MIDI 再生機能 [OS 標準]	チップセット内蔵 + High Definition Audio コーデック (最大 192kHz/24 ビット) (※15) 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, デジタル (モノラル) マイク内蔵 (※16)		ステレオスピーカー内蔵, デジタル (モノラル) マイク内蔵 (※16)		ステレオスピーカー内蔵, デジタル (モノラル) マイク内蔵 (※16)	ステレオスピーカー内蔵, デジタル (モノラル) マイク内蔵 (※16)	ステレオスピーカー内蔵, デジタル (モノラル) マイク内蔵 (※16)
内蔵 (有効画素数約 130 万画素)		内蔵 (有効画素数約 30 万画素)		内蔵 (有効画素数約 30 万画素)	内蔵 (有効画素数約 130 万画素)	内蔵 (有効画素数約 30 万画素)
日本語キーボード (キーピッチ約 19mm / キーストローク約 1.5mm/108 キー, JIS 配列標準)		日本語キーボード (キーピッチ約 19mm / キーストローク約 1.7mm/86 キー, JIS 配列標準)		日本語キーボード (キーピッチ約 18mm / キーストローク約 2mm/86 キー, JIS 配列標準)	日本語キーボード (キーピッチ約 19mm / キーストローク約 1.7mm/88 キー, JIS 配列標準)	日本語キーボード (キーピッチ約 17.2mm / キーストローク約 1.5mm/86 キー, JIS 配列標準)
—		ECO ボタン		Support ボタン, Internet ボタン, Mail ボタン, ECO ボタン, Dictionary ボタン	—	—
標準内蔵 (フラットポイント (ジェスチャー機能対応))		標準内蔵 (フラットポイント (ジェスチャー機能対応), スクロールパッド (※18))		標準内蔵 (フラットポイント (ジェスチャー機能対応), スクロールパッド (※18))	標準内蔵 (フラットポイント (ジェスチャー機能対応))	標準内蔵 (フラットポイント (ジェスチャー機能対応))
標準内蔵 (スライド方式 / スクロール機能あり / ステータス LED あり)		—		—	—	—
1000BASE-T/100BASE-TX / 10BASE-T 準拠, Wakeup on LAN 対応		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 準拠, Wakeup on LAN 対応		1000BASE-T/100BASE-TX / 10BASE-T 準拠, Wakeup on LAN 対応	100BASE-TX/10BASE-T 準拠, Wakeup on LAN 対応	100BASE-TX/10BASE-T 準拠, Wakeup on LAN 対応
IEEE 802.11b/g/n 準拠 (※21)		IEEE 802.11b/g/n 準拠 (※21)		IEEE 802.11b/g/n 準拠 (※21)	IEEE 802.11b/g/n 準拠	IEEE 802.11a/b/g/n 準拠 (※20) (※21)
IEEE 802.16e-2005 準拠 (※21) (※22), 受信最大 20Mbps (※23) / 送信最大 6Mbps (※23)		IEEE 802.16e-2005 準拠 (※21) (※22), 受信最大 20Mbps (※23) / 送信最大 6Mbps (※23)		IEEE 802.16e-2005 準拠 (※21) (※22), 受信最大 20Mbps (※23) / 送信最大 6Mbps (※23)	—	IEEE 802.16e-2005 準拠 (※21) (※22), 受信最大 20Mbps (※23) / 送信最大 6Mbps (※23)
—		—		Bluetooth®ワイヤレステクノロジー v3.0+HS 準拠	—	—
—		—		—	—	—
1 スロット (ExpressCard/34, ExpressCard 54 対応) (※24)		1 スロット (ExpressCard/34 対応)		1 スロット (ExpressCard/34 対応)	—	—
SD メモリーカード/メモリースティック対応 (※25) (※26) (※27)		SD メモリーカード対応 (※25)		SD メモリーカード対応 (※25)	SD メモリーカード/メモリースティック対応 (※25) (※26) (※27)	SD メモリーカード対応 (※25)
USB2.0 準拠×3 (右側面×1, 左側面×2 (うち1ポートは電源オフ USB 充電機能付))		USB3.0 準拠×1 (左側面×1), USB2.0 準拠×2 (右側面×1, 左側面×1 (電源オフ USB 充電機能付))		USB2.0 準拠×3 (右側面×2, 左側面×1 (電源オフ USB 充電機能付))	USB2.0 準拠×3 (右側面×2, 左側面×1)	USB2.0 準拠×3 (右側面×2, 左側面×1)
外部ディスプレイ端子 (アナログ RGB ミニ D-SUB 15 ピン) (※29), HDMI 出力端子 (※30)		外部ディスプレイ端子 (アナログ RGB ミニ D-SUB 15 ピン) (※29), HDMI 出力端子 (※30)		外部ディスプレイ端子 (アナログ RGB ミニ D-SUB 15 ピン) (※29), HDMI 出力端子 (※30)	—	外部ディスプレイ端子 (アナログ RGB ミニ D-SUB 15 ピン) (※29)
—		RJ-45×1		RJ-45×1	—	RJ-45×1
—		—		—	—	—
マイク・ラインイン兼用端子 (φ3.5mm ステレオ・ミニジャック) (※34), ヘッドホン・ラインアウト兼用端子 (φ3.5mm ステレオ・ミニジャック) (※34)		マイク・ラインイン兼用端子 (φ3.5mm ステレオ・ミニジャック) (※34), ヘッドホン・ラインアウト兼用端子 (φ3.5mm ステレオ・ミニジャック) (※34)		マイク・ラインイン兼用端子 (φ3.5mm ステレオ・ミニジャック) (※34), ヘッドホン・ラインアウト兼用端子 (φ3.5mm ステレオ・ミニジャック) (※34)	マイク・ラインイン兼用端子 (φ3.5mm ステレオ・ミニジャック) (※34), ヘッドホン・ラインアウト兼用端子 (φ3.5mm ステレオ・ミニジャック) (※34)	マイク・ラインイン兼用端子 (φ3.5mm ステレオ・ミニジャック) (※34), ヘッドホン・ラインアウト兼用端子 (φ3.5mm ステレオ・ミニジャック) (※34)
AC アダプタまたは、リチウムイオンバッテリー		AC アダプタまたは、リチウムイオンバッテリー		AC アダプタまたは、リチウムイオンバッテリー	リチウムイオン 63Wh	リチウムイオン 57Wh
標準添付: リチウムイオン 24Wh オプション: リチウムイオン 63Wh		標準添付: リチウムイオン 72Wh オプション (増設用バッテリー): リチウムイオン 27Wh		標準添付: リチウムイオン 72Wh オプション: リチウムイオン 31Wh	—	—
約 2.5 時間 (※8)		約 13.7 時間 (※36)		約 13.6 時間	約 7.2 時間	約 10.5 時間
約 6.5 時間		—		約 5.3 時間	—	—
—		約 18.2 時間		—	—	—
約 2.3 時間 [標準添付] 約 3.0 時間 [オプション]		約 3.5 時間 [標準添付] / 約 6.0 時間 [標準添付 + オプション (増設用バッテリー)]		約 3.0 時間 [標準添付 / オプション]	約 3.9 時間	約 10.5 時間
約 18W / 約 67W / 約 0.9W		約 14W / 約 64W / 約 0.8W		約 12W / 約 68W / 約 0.8W	約 13W / 約 66W / 約 0.8W	約 10W / 約 36W / 約 0.5W
N 区分 0.16 (AA) 378×252×35.7mm		N 区分 0.11 (AA) 316×223×16.6 ~ 23.2mm		N 区分 0.17 (AA) 282×215×23.6 ~ 30.7mm	Y 区分 0.10 (AAA) 285×209×27.5mm	Y 区分 0.52 (98%) 266×196.5×27.5 ~ 33mm
約 2.4kg [標準/バッテリー装着時] / 約 2.5kg [オプションバッテリー装着時]		約 1.2kg [モバイル・マルチベイ用カバー装着時] / 約 1.34kg [スーパーマルチドライブ装着時]	約 1.40kg [モバイル・マルチベイ用カバー装着時] / 約 1.55kg [スーパーマルチドライブ装着時]	約 1.36kg [標準/バッテリー装着時] / 約 1.24kg [オプションバッテリー装着時]	約 1.5kg	約 1.29kg
LED あり		LED あり		LED あり	LED あり	LED あり
温度 5~35℃ / 湿度 20~80%RH (非動作時), 温度 10~60℃ / 湿度 20~80%RH (非動作時) (ただし、動作時、非動作時ともに結露しないこと)		温度 5~35℃ / 湿度 20~80%RH (動作時), 温度 10~60℃ / 湿度 20~80%RH (非動作時) (ただし、動作時、非動作時ともに結露しないこと)		温度 5~35℃ / 湿度 20~80%RH (動作時), 温度 10~60℃ / 湿度 20~80%RH (非動作時) (ただし、動作時、非動作時ともに結露しないこと)	温度 5~35℃ / 湿度 20~80%RH (動作時), 温度 10~60℃ / 湿度 20~80%RH (非動作時) (ただし、動作時、非動作時ともに結露しないこと)	温度 5~35℃ / 湿度 20~80%RH (動作時), 温度 10~60℃ / 湿度 20~80%RH (非動作時) (ただし、動作時、非動作時ともに結露しないこと)
Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SPI適用済み), Windows® 7 Professional 64ビット 正規版 (SPI適用済み) (※42), Windows® 7 Ultimate 64ビット 正規版 (SPI適用済み) (※42)		Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SPI適用済み), Windows® 7 Professional 64ビット 正規版 (SPI適用済み) (※42), Windows® 7 Ultimate 64ビット 正規版 (SPI適用済み) (※42)		Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SPI適用済み), Windows® 7 Professional 64ビット 正規版 (SPI適用済み) (※42), Windows® 7 Ultimate 64ビット 正規版 (SPI適用済み) (※42)	Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SPI適用済み), Windows® 7 Professional 64ビット 正規版 (SPI適用済み) (※42), Windows® 7 Ultimate 64ビット 正規版 (SPI適用済み) (※42)	Windows® 7 Starter 32ビット 正規版
マニュアル類, AC アダプタ (※43), 保証書		マニュアル類, AC アダプタ (※43), 保証書, モバイル・マルチベイ用カバー		マニュアル類, AC アダプタ (※43), 保証書		マニュアル類, AC アダプタ (※43), 保証書

メモリースティック(メモリースティックPRO含む)またはメモリースティック Duo(メモリースティック PRO Duo/PRO-HG Duo含む)の同時使用はできません。 ※27 メモリースティック(Duo/PRO/PRO Duo/PRO-HG Duo含む)は著作権保護機能を使用されているデータの読み書きができません。メモリースティック(Duo/PRO/PRO Duo/PRO-HG Duo含む)の4ビットパラレルデータ転送に対応しています。メモリースティック PRO-HG Duo を使用する場合は、4ビットパラレルでのデータ転送となります。AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを2つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを3つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを4つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを5つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを6つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを7つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを8つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを9つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを10つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを11つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを12つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを13つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを14つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを15つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを16つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを17つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを18つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを19つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを20つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを21つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを22つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを23つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを24つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを25つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを26つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを27つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを28つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを29つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを30つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを31つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを32つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを33つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを34つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを35つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを36つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを37つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを38つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを39つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを40つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを41つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを42つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを43つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを44つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを45つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを46つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを47つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを48つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを49つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを50つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを51つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを52つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを53つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを54つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを55つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを56つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを57つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを58つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを59つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを60つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを61つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを62つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを63つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを64つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを65つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを66つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを67つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを68つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを69つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを70つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを71つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを72つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを73つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを74つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを75つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを76つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを77つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを78つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを79つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを80つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを81つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを82つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを83つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを84つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを85つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを86つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを87つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを88つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを89つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを90つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを91つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを92つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを93つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを94つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを95つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを96つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを97つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを98つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを99つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを100つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを101つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを102つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを103つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを104つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを105つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを106つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを107つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを108つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを109つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを110つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを111つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを112つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを113つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを114つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを115つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを116つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを117つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを118つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを119つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを120つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを121つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを122つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを123つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを124つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを125つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを126つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを127つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを128つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを129つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを130つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを131つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを132つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを133つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E はメモリースティック マイクロを134つ使用の場合、AH52/E, AH77/E, AH56/E

ESPRIMO仕様一覧表

シリーズ名		FHシリーズ					EHシリーズ	DHシリーズ		
品名		FH99/EM	FH98/EM	FH77/ED	FH56/ED	FH54/ET	EH30/ET	DH77/E	DH54/D	
型名		FMVF99EM	FMVF98EM	FMVF77EDB FMVF77EDW FMVF77EDR	FMVF56EDB FMVF56EDW FMVF56EDR	FMVF54ETB FMVF54ETW	FMVE30ETB FMVE30ETW	FMVD77E	FMVD54D	
基本 OS (※1)		Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SP1適用済み)								
CPU/APU(※2)		インテル® Core™ i7-2670QM プロセッサ (HT テクノロジー対応)			インテル® Core™ i5-2520M プロセッサ (HT テクノロジー対応)	インテル® Core™ i3-2330M プロセッサ (HT テクノロジー対応)	AMD デュアルコア E-450 APU + AMD Radeon™ HD 6320 グラフィクス	インテル® Core™ i7-2600 プロセッサ (HT テクノロジー対応)	インテル® Core™ i3-2100 プロセッサ (HT テクノロジー対応)	
動作周波数		2.20GHz (インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0 対応: 最大 3.10GHz)			2.50GHz (インテル® ターボ・ブースト・ テクノロジー 2.0 対応: 最大 3.20GHz)	2.20GHz	1.65GHz	3.40GHz (インテル® ターボ・ブースト・ テクノロジー 2.0 対応: 最大 3.80GHz)	3.10GHz	
コア/スレッド数		4 コア/8 スレッド			2 コア/4 スレッド	2 コア	2 コア	4 コア/8 スレッド	2 コア/4 スレッド	
2 次キャッシュメモリ		256KB×4			256KB×2	512KB×2	512KB×2	256KB×4	256KB×2	
3 次キャッシュメモリ		6MB			3MB	—	—	8MB	3MB	
システムバス		5.0GT/s DMI (※3)						5.0GT/s DMI (※3)		
グラフィック・ アクセラレーター		Intel® HD Graphics 3000 (CPU に内蔵)					AMD Radeon™ HD 6320 グラフィックス	Intel® HD Graphics 2000 (CPU に内蔵)		
ビデオメモリ		最大 1696MB (メインメモリと共用) (※4)					最大 1971MB (メインメモリと共用) (※5)	最大 1696MB (メインメモリと共用) (※4)	最大 787MB (メインメモリと共用) (※4)	
チップセット		モバイル インテル® HM65 Express チップセット						AMD A50M FCH	インテル® H67 Express チップセット	
メインメモリ (標準 / 最大)		標準 8GB (4GB×2) / 最大 8GB (デュアルチャネル対応 DDR3 SDRAM PC3-10600)			標準 4GB (2GB×2) / 最大 8GB (デュアルチャネル対応 DDR3 SDRAM PC3-10600)	標準 4GB (4GB×1) / 最大 8GB (DDR3 SDRAM PC3-10600)	標準 4GB (2GB×2) / 最大 16GB (デュアルチャネル対応 DDR3 SDRAM PC3-10600)	標準 2GB (2GB×1) / 最大 16GB (デュアルチャネル対応可能 DDR3 SDRAM PC3-10600)	標準 2GB (2GB×1) / 最大 16GB (デュアルチャネル対応可能 DDR3 SDRAM PC3-10600)	
メモリスロット数 (空き)		SO-DIMM スロット×2 (0)						SO-DIMM スロット×2 (1)	DIMM スロット×4 (2)	DIMM スロット×4 (3)
表示機能		液晶ディスプレイ →P36 別表参照→	LED バックライト付高色純度・ 高速応答・高解像度 TFT カラー-LCD (スーパーファイン/VX 液晶) (本体に内蔵)	3D 対応 LED バックライト付 高色純度・高速応答・高解像度 TFT カラー-LCD (スーパーファイン VX/PS 液晶) (本体に内蔵)	LED バックライト付高色純度・ 高速応答・高解像度 TFT カラー-LCD (フルフラットファイン/ネール) (本体に内蔵)	LED バックライト付高色純度・ 高速応答・高解像度 TFT カラー-LCD (スーパーファイン/VX 液晶) (本体に内蔵)	LED バックライト付高色純度・ 高速応答・高解像度 TFT カラー-LCD (スーパーファイン VX 液晶) (本体に内蔵)	高色純度・高速応答・高解像度 TFT カラー-LCD (スーパーファイン/VX 液晶)		
		パネルサイズ	23 型ワイド			20 型ワイド	20 型ワイド	24 型ワイド	22 型ワイド	
		表示解像度	800×600 ドット、1024×768 ドット、1280×1024 ドット、1920×1080 ドット			800×600 ドット、1024×768 ドット、 1600×900 ドット	800×600 ドット、 1024×768 ドット、 1600×900 ドット	800×600 ドット、1024×768 ドット、 1280×1024 ドット、1440×900 ドット、 1680×1050 ドット、1600×1200 ドット、 1920×1200 ドット	800×600 ドット、1024×768 ドット、 1280×1024 ドット、1440×900 ドット、 1680×1050 ドット	
		表示寸法 (幅×高さ)	509×286mm			442×249mm	442×249mm	518×324mm	474×296mm	
		画素ピッチ	0.265mm			0.276mm	0.276mm	0.270mm	0.282mm	
解像度 / 表示色 (※7)		1920×1080 ドット 1677 万色			1600×900 ドット 1677 万色	1600×900 ドット 1677 万色	1600×900 ドット 1677 万色	1920×1200 ドット 1677 万色	1680×1050 ドット 1677 万色	
HDD (※8)		約 2TB (Serial ATA、5400 回転 / 分)					約 1TB (Serial ATA、 7200 回転 / 分)	約 2TB (Serial ATA、 5400 回転 / 分)	約 1TB (Serial ATA、 7200 回転 / 分)	
空き容量 (※9)		約 1803GB	約 1802GB	約 1804GB	約 1811GB	約 880GB	約 883GB	約 1816GB	約 883GB	
Blu-ray Disc/DVD/CD ドライブ →P36 別表参照→		BDXL™対応 Blu-ray Disc ドライブ (スーパーマルチドライブ機能対応)						スーパーマルチドライブ (DVD±R DL (2 層) 書き込み対応)	BDXL™対応 Blu-ray Disc ドライブ (スーパーマルチドライブ機能対応)	スーパーマルチドライブ (DVD±R DL (2 層) 書き込み対応)
オーディオ機能		チップセット内蔵 + High Definition Audio コーデック (最大 192kHz/24 ビット (※10) ステレオ PCM 同時録音再生機能、MIDI 再生機能 [OS 標準])								
スピーカー / マイク		ステレオスピーカー、デジタルマイク (モノラル) (本体に内蔵) (※11)						ステレオスピーカー、デジタルマイク (モノラル) (本体に内蔵) (※11)	ステレオスピーカー (付属液晶ディスプレイ内蔵)	
Webカメラ		内蔵 (有効画素数 約 130 万画素) ×2			内蔵 (有効画素数 約 130 万画素)			内蔵 (有効画素数 約 130 万画素)		—
入力装置		キーボード	輝度調整機能付ワンタッチボタン付ワイヤレス・キーボード (108 キー、無線方式) (※12) (※13)					ワイヤレス・キーボード (102 キー、無線方式) (※12) (※13)	ワンタッチボタン付コンパクトキーボード (105 キー、PS/2 インターフェース)	
		ポインティングデバイス (※14)	横スクロール機能付ワイヤレス・マウス (レーザー式) (1000CPI、無線方式) (※12) (※15)					ワイヤレス・マウス (光学式) (1000CPI、無線方式) (※12) (※15)	横スクロール機能付 USB マウス (光学式) (1050CPI、USB インターフェース)	
		リモコン	リモコン (赤外線方式) (※16)					リモコン (赤外線方式) (※16)	—	
通信機能		LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 準拠、Wakeup on LAN 機能対応					1000BASE-T/100BASE-TX/ 10BASE-T 準拠、 Wakeup on LAN 機能対応	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 準拠、 Wakeup on LAN 機能対応	
		無線 LAN →P36 別表参照→	IEEE 802.11b/g/n 準拠					IEEE 802.11b/g/n 準拠	IEEE 802.11b/g/n 準拠	
		Bluetooth® →P36 別表参照→	—					Bluetooth® ファイヤーステック/ロー v3.0+HS 準拠		
テレビ機能 →P23-24 参照→		ハイビジョン・テレビチューナー (地上デジタル・BS デジタル・110 度 CS デジタル放送)、 ダブル録画、ダブル AVCREC 対応				ハイビジョン・テレビチューナー (地上デジタル放送)、ダブル録画	ハイビジョン・テレビチューナー (地上デジタル放送)	—		
インターフェース		ダイレクト・メモリスロット (※17) (※18) (※19)	SD メモリーカード / メモリースティック対応					SD メモリーカード / メモリースティック対応	SD メモリーカード / メモリースティック対応	
		USB (※20)	USB3.0 準拠 ×2 (左側面 ×2)、 USB2.0 準拠 ×4 (右側面 ×1 (電源オフ USB 充電機能付)、背面 ×3)					USB2.0 準拠 ×6 (左側面 ×2、背面 ×4)	USB3.0 準拠 ×2 (背面 ×2)、USB2.0 準拠 ×6 (背面 ×2 (うち 1 ポートは電源オフ USB 充電機能付)、背面 ×4) (※21)	
		映像出力	—					—	DVI-D コネクタ (24ピン) ×1 (※22) (※23)、 アナログ RGB コネクタ (ミニ D-SUB15ピン) ×1 (※24) (※25)	
		キーボード (PS/2)	—					—	PS/2 準拠ミニ DIN6 ピン ×1	
		LAN	RJ-45×1					RJ-45×1	RJ-45×1	
		テレビアンテナ入力 / B-CAS カードスロット	アンテナ入力端子 (地上デジタル・BS デジタル・110 度 CS デジタル)、 miniB-CAS カードスロット			アンテナ入力端子 (地上デジタル・ BS デジタル・110 度 CS デジタル)、 B-CAS カードスロット	地上デジタルアンテナ入力端子、 B-CAS カードスロット	地上デジタルアンテナ入力端子、 B-CAS カードスロット	—	
		オーディオ	マイク・ラインイン兼用端子 (※26)、ヘッドホン・ラインアウト兼用端子 (※26)					マイク・ラインイン兼用端子 (※26)、 ヘッドホン・ラインアウト兼用端子 (※26)	マイク端子 ×2 (前面 ×1、背面 ×1)、ラインイン端子、 ヘッドホン端子、ラインアウト端子	
外部入力		HDMI 入力端子 ×1 (※27)			—	—	—	—		
拡張スロット数 (空き)		—			—	—	—	PCI Express ×16×1 (1) (※28)		
電源・周波数		DC19V (AC アダプタ) (※29)						DC19V (AC アダプタ) (※29)	AC100V (AC アウトレット付) (※30)・50/60Hz (※29)	
消費電力 (標準時 (※31) / 最大時 / スリープ時)		約 46W / 約 127W / 約 3.2W	約 55W / 約 136W / 約 3.2W	約 47W / 約 127W / 約 3.2W	約 35W / 約 97W / 約 2.0W	約 39W / 約 90W / 約 2.0W	約 37W / 約 80W / 約 1.0W	約 31W / 約 243W / 約 2.1W (※32)	約 33W / 約 180W / 約 1.8W (※32)	
省エネ法に基づくエネルギー 消費効率 (※33) (2011 年度基準)		T 区分 0.13 (AA) 	T 区分 0.12 (AA) 	T 区分 0.13 (AA) 	T 区分 0.18 (A) 	T 区分 0.25 (A) 	Y 区分 0.23 (AA) 	U 区分 0.12 (AAA) 	U 区分 0.26 (AAA) 	
外形寸法 (幅×奥行×高さ) (突起部含まず)		565×234×435mm			494×170×383mm (本体最小傾斜時) 494×260×348mm (本体最大傾斜時)		503×201×398mm	縦置き時: フット (設置台) を含まない場合: 89×353×341mm、 フット (設置台) を含む場合: 179×353×354mm		
本体質量		約 10.3kg	約 9.9kg	約 10.4kg	約 6.7kg		約 8.0kg	約 7.5kg (フット (設置台) を除く)		
湿度条件		温度 10～35℃ / 湿度 20～80%RH (動作時)、温度 -10～60℃ / 湿度 20～90%RH (非動作時) (ただし、動作時、非動作時ともに結露しないこと)								
サポート OS (※1) (※34)		Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SP1適用済み)、Windows® 7 Professional 64ビット 正規版 (SP1適用済み) (※6)、Windows® 7 Ultimate 64ビット 正規版 (SP1適用済み) (※6)								
主な添付品		3D コンバージョンパネル (FH99/EM のみ)、スタンド (FH99/EM のみ)、 3D メガネ (FH98/EM のみ)、AC アダプタ (※35)、miniB-CAS カード、 マニュアル類、リモコン、保証書、単 3 形乾電池 2 本、単 4 形乾電池 2 本			AC アダプタ (※35)、B-CAS カード、 マニュアル類、リモコン、保証書、 単 3 形乾電池 2 本、単 4 形乾電池 2 本		AC アダプタ (※35)、B-CAS カード、 マニュアル類、リモコン、保証書、 単 3 形乾電池 1 本、単 4 形乾電池 4 本	インターフェースカバー、電源ケーブル、 マニュアル類、フット (設置台)、保証書		

[illegible]

ハードウェア仕様一覧表

■Blu-ray Disc/DVD/CDドライブ仕様一覧

ドライブ		BDXL™対応Blu-ray Discドライブ（スーパーマルチドライブ機能対応）		スーパーマルチドライブ（DVD±R DL（2層）書き込み対応）	
対応モデル		NHシリーズ、AH52/E、AH77/E、AH56/E、FHシリーズ、DH77/E		AH54/E、AH42/E、SHシリーズ、EHシリーズ	
読み出し	CD-ROM	最大24倍速		最大24倍速	最大40倍速
	CD-R	最大24倍速		最大24倍速	最大40倍速
	CD-RW	最大24倍速		最大24倍速	最大40倍速
	DVD-ROM	最大8倍速		最大8倍速	最大16倍速
	DVD-R	最大8倍速		最大8倍速	最大10倍速
	DVD+R	最大8倍速		最大8倍速	最大10倍速
	DVD-RW	最大8倍速		最大8倍速	最大8倍速
	DVD+RW	最大8倍速		最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM	最大5倍速		最大5倍速	最大5倍速
	DVD-RAM2	—		—	最大12倍速
	DVD-R DL（2層）	最大6倍速		最大8倍速（※1）	最大8倍速
	DVD+R DL（2層）	最大6倍速		最大8倍速（※1）	最大8倍速
	BD-ROM	最大6倍速		—	—
	BD-R	最大6倍速		—	—
	BD-R DL（2層）	最大6倍速		—	—
	BD-R XL（3層）	最大4倍速		—	—
	BD-RE	最大5倍速		—	—
	BD-RE DL（2層）	最大5倍速		—	—
	BD-RE XL（3層）	最大2倍速		—	—
書き込み / 書き換え	CD-R	最大24倍速		最大24倍速	最大40倍速
	CD-RW	最大10倍速		最大10倍速	最大10倍速
	DVD-R	最大8倍速		最大8倍速	最大16倍速
	DVD+R	最大8倍速		最大8倍速	最大16倍速
	DVD-RW	最大6倍速		最大6倍速	最大6倍速
	DVD+RW	最大8倍速		最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM	最大5倍速		最大5倍速	最大5倍速
	DVD-RAM2	—		—	最大12倍速
	DVD-R DL（2層）	最大6倍速		最大4倍速	最大8倍速
	DVD+R DL（2層）	最大6倍速		最大4倍速	最大8倍速
	BD-R	最大6倍速		—	—
	BD-R DL（2層）	最大6倍速		—	—
	BD-R XL（3層）	最大4倍速		—	—
	BD-RE	最大2倍速		—	—
	BD-RE DL（2層）	最大2倍速		—	—
	BD-RE XL（3層）	最大2倍速		—	—

※1 SHシリーズのみ、AH54/E、AH42/E、EHシリーズは最大6倍速となります。＊Blu-ray Discの再生にはCPUなどのハードウェア性能の関係で動画や音声スムーズに再生できず、コマ落ちや音途切れが発生する場合があります。また、使用するBlu-ray Disc、DVDのタイトルによってもコマ落ちや音途切れが発生するものや再生できないタイトルがあります。＊書き込み / 書き換え速度に対応したディスクが必要になりますが、対応ディスクは販売されていない場合があります。＊読み出し、書き込み速度はディスクや動作環境によって異なる場合があります。＊Blu-ray Disc、DVD-RAMはカートリッジから取り出した状態あるいはカートリッジなしでご使用ください。＊Ultra Speed CD-RWディスクはご使用になれません。＊BD-RE Ver1.0ディスクには対応していません。＊DVD-Rは、DVD-R for General Ver2.0/2.1に準拠したディスクの書き込みに対応しています。＊12cmのBlu-ray Disc、DVD、CDがお使いになれます。また、DHシリーズは本体を横置きにした場合のみ8cmのDVD、CDをお使いになれます。＊DVD-R DLは、DVD-R for DL Ver3.0に準拠したディスクの書き込みに対応しています。ただし、追記には未対応です。追記モードで記録されたDVD-R DLの読み出しは保証していません。

■無線LAN仕様一覧（※A）

規格	IEEE 802.11n 準拠 (※B)				IEEE 802.11a 準拠	IEEE 802.11b 準拠 (※C)	IEEE 802.11g 準拠
	Wi-Fi® 準拠						
対応モデル	AH52/E、EA、MHシリーズ (※G)		NHシリーズ、FHシリーズ	AH77/E、AH56/E、AH54/E、SHシリーズ、PH74/E	AH42/E、PH50/E、EHシリーズ	AH52/E、MHシリーズ (※G)	NHシリーズ、AHシリーズ、SHシリーズ、PHシリーズ、MHシリーズ、FHシリーズ、EHシリーズ
内蔵アンテナ	MIMO方式				ダイバーシティ方式		
セキュリティ機能	WEP (64/128ビット) 対応、WPA-PSK/WPA2-PSK/WPA/WPA2 (TKIP/AES) 対応、IEEE 802.1X (TLS/PEAP) 対応 (※D)						
規格値 (※E)	300Mbps		300Mbps (※F)	150Mbps	54Mbps	11Mbps	54Mbps
周波数帯域	5GHz/2.4GHz		2.4GHz	5GHz	2.4GHz		
推奨通信距離	屋内 50m 以内				屋内 15m 以内		屋内 25m 以内

※A 無線LANの特性上、ご利用になる建物の構造や材質、障害物、ソフトウェア、設置状況、または電波状況などの使用環境により、通信距離は異なります。また、通信速度の低下や通信不能となる場合があります。異なる規格の通信を同時に行うことはできません。＊IEEE 802.11n 準拠でのアドホック通信はできません。＊IEEE チャンネル14はサポートしていません。＊IEEE 802.11n 準拠で通信を行うためには、セキュリティをWPA-PSK/WPA2-PSK/WPA/WPA2（AES）に設定する必要があります。＊E 規格による理論値であり、実行速度は通信環境により異なります。IEEE 802.11n 準拠の場合は、本製品と同等の構成を持った機器との通信を行った時となります。＊F 受信時の速度であり、送信時の速度は規格値150Mbpsとなります。＊G 5GHz帯ではW52/W53/W56をサポートしており、同じチャンネルを利用できる無線LAN対応製品とのみ通信が可能です。また、IEEE 802.11aのアドホック通信に対応していません。W53/W56では、外来電波などによって無線LANアクセスポイントのDFS機能が働き、通信が中断する場合があります。

■Bluetooth® ワイヤレステクノロジー仕様一覧（※a）

規格	v3.0+HS 準拠	※a Bluetooth® ワイヤレステクノロジーの特性上、ご利用になる建物の構造や材質、障害物、ソフトウェア、設置状況、または電波状況などの使用環境により、通信距離は異なります。また、通信速度の低下や通信不能となる場合があります。＊規格による理論値であり、実行速度は通信環境により異なります。
対応モデル	EHシリーズ、PH50/E	
規格値（※b）	24Mbps	
対応プロファイル	HID、HCRP、DUN、SPP、OPP、PAN、A2DP、AVRCP、HSP、HFP、FTP、BIP	
周波数帯域	2.4GHz	
推奨通信距離	屋内10m以内	

■ワイヤレスTV仕様一覧

名称		ワイヤレスTVユニット
対応モデル	チューナー	AH52/E 地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタルチューナー（※1）
インターフェース		アンテナ入力端子（地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル）、miniB-CASカードスロット
無線LAN（※2）		IEEE 802.11a/b/g/n 準拠
電源供給方式		ACアダプタ：入力AC100～240V、出力DC19V（2.1A） 消費電力（通常時/最大時/待機時） 約6.2W/約12W/約3W
温湿度条件		温度5～35℃/湿度10～80%RH（ただし結露しないこと）
外形寸法（幅×奥行×高さ）（突起部含まず）		138×32×138 mm
本体質量		約228g

※1 同一周波数バスルー方式、周波数変換バスルー方式に対応しています。異なる規格の通信を同時に行うことは対応していません。
※2 無線LANアクセスポイントと併用する場合は、IEEE 802.11nに対応した無線LANアクセスポイントの使用を推奨します。また、ワイヤレスTVユニットとパソコンの間に金属面のあるドア、家具やコンクリート壁等の障害物がある時、または周囲の電波状況（電子レンジ、コードレスホン等2.4GHz周波数帯使用機器をご利用になった場合等）により、映像が乱れる場合があります。

■付属ディスプレイ仕様一覧








ディスプレイ		24型ワイド液晶	22型ワイド液晶
対応モデル		DH77/E	DH54/D
特長		高色純度・高速応答・高解像度（スーパーファインVX液晶）	
表示寸法（幅×高さ）		518×324mm	474×296mm
画素ピッチ		0.270mm	0.282mm
表示解像度		800×600ドット、1024×768ドット、1280×1024ドット、1440×1024ドット、1680×1050ドット、1920×1200ドット	800×600ドット、1024×768ドット、1280×1024ドット、1440×900ドット、1680×1050ドット
周波数範囲	水平	デジタル：31.5～75kHz、アナログ：31.5～80kHz	デジタル：31.5～65.3kHz、アナログ：31.5～80kHz
	垂直	デジタル：59.8～70.1Hz、アナログ：56.3～75Hz	デジタル：60～70Hz、アナログ：60～75Hz
走査方式		ノンインターレース	
インターフェース		DVI-Dコネクタ（HDCP対応）、アナログRGBコネクタ（ミニD-SUB15ピン）、オーディオプラグ	
添付映像信号ケーブル		DVIケーブル	
入力電圧・周波数		AC100V・50/60Hz	
最大消費電力		52W	45W
外形寸法（幅×奥行×高さ）		559×216×423mm	506×211×397mm
質量		約5.8kg	約4.8kg
省電力モード		あり	
備考		ステレオスピーカー、自動輝度センサー、インテリジェントオート	

■周辺機器（オプション）

















































































































































































































品名	型名	対応モデル	希望小売価格	備考
内蔵バッテリーパック	FMVNB196	NH	13,230円 [税抜 12,600円]	標準添付品と同等。
内蔵バッテリーパック	FMVNB190	AH56/E AH54/E	10,500円 [税抜 10,000円]	標準添付品と同等。
内蔵バッテリーパック（L）	FMVNB199	AH52/E AH77/E AH56/E AH54/E	13,230円 [税抜 12,600円]	AH52/E・AH77/E標準添付品と同等。AH56/E・AH54/Eオプションの大容量バッテリー。
内蔵バッテリーパック	FMVNB189	AH42/E	10,500円 [税抜 10,000円]	標準添付品と同等。
内蔵バッテリーパック（L）	FMVNB210	SH PH74/E	13,230円 [税抜 12,600円]	標準添付品と同等。
内蔵バッテリーパック	FMVNB201	PH74/E	10,500円 [税抜 10,000円]	オプションの軽量バッテリー。
内蔵バッテリーパック	FMVNB194	PH50/E AH42/E	13,230円 [税抜 12,600円]	PH50/E標準添付品と同等。AH42/Eオプションの大容量バッテリー。
内蔵バッテリーパック（L）	FMVNB193	MH	12,980円 [税抜 12,362円]	標準添付品と同等。
ACアダプタ	FMV-AC505	FH99/EM FH98/EM FH77/ED	8,820円 [税抜 8,400円]	標準添付品と同等。
ACアダプタ	FMV-AC323B	FH56/ED FH54/ET NH AH77/E	8,820円 [税抜 8,400円]	標準添付品と同等。
ACアダプタ	FMV-AC325A	EH	8,820円 [税抜 8,400円]	標準添付品と同等。
ACアダプタ	FMV-AC332A	AH56/E AH54/E AH42/E SH	8,820円 [税抜 8,400円]	標準添付品と同等。
ECO Sleep対応ACアダプタ	FMV-AC330	AH52/E	12,600円 [税抜 12,000円]	標準添付品と同等。ゼロワットACアダプタ。
ACアダプタ	FMV-AC327	PH74/E	8,820円 [税抜 8,400円]	オプションのスティック形状の軽量ACアダプタ。
ACアダプタ	FMV-AC320C	PH	8,820円 [税抜 8,400円]	標準添付品と同等。
ACアダプタ	FMV-AC326	MH	6,090円 [税抜 5,800円]	標準添付品と同等。
増設用内蔵バッテリーユニット	FMVNB130D	SH	17,640円 [税抜 16,800円]	
スーパーマルチドライブユニット	FMV-NSM53	PH MH	31,290円 [税抜 29,800円]	DVD再生時にコマ落ちが発生する場合があります。
3Dメガネ	FMV-3GLS04	FH98/EM	3,980円 [税抜 3,791円]	標準添付品と同等。
モバイルプロジェクターユニット	FMVNPJ3	SH	79,800円 [税抜 76,000円]	

デキル! POINT 一覧表

快適安心	MADE IN JAPAN	
	かんたんにソフト検索ができる おすすめ	
	大切なデータを保存/復元 おすすめ	
	電源ボタンを押せばすぐにスタート おすすめ	
	古いPCから設定やデータを移行する	
	電子辞書としても使える	
	ボタン1つでソフトを手軽に起動	
	顔を検出して自動で手助けしてくれる おすすめ	
	Webカメラにかざした手で操作できる	
	電源オフでも携帯電話などを充電できる	
ECO	持ち運び時にすばやく充電	
	持ち運びに配慮した設計	
	消費電力を抑えるLEDバックライト	
	ボタン1つで省電力設定に切り替える	
テレビ	バッテリー充電が完了すると電力供給を止める	
	電力消費のピーク時に自動でバッテリー運用に切り替える	
	デジタル放送を楽しむ	
	フルハイビジョン画質で長時間録画 おすすめ	
	2番組同時に録画する	
音	電源オフからでも予約録画ができる	
	録画番組を携帯電話で楽しむ	
	オンキヨー製高音質スピーカーを搭載	
映像	臨場感ある高音質のサウンドを楽しめる	
	電源オフでもスピーカーが使える	
	3Dを楽しめる	
	ワイヤレスでスマートフォンから取り込む おすすめ	
	ハイビジョンムービー (AVCHD形式) を楽しむ	
	電源オフから写真・動画を自動的に取り込む	
	大画面に映して楽しむ	
	ワイヤレスで大画面に映して楽しむ	

LIFEBOOK						
NH <small>P.10</small>	AH <small>P.5</small>					SH
						
NH77/ED	AH52/EA	AH77/E	AH56/E	AH54/E	AH42/E	SH76/E
—	●	●	●	●	—	●
●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●
—	●	●	●	●	—	●
●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●
—	●	●	●	●	—	●
●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●
—	—	—	—	—	—	●
—	—	—	—	—	—	●
●	●	●	●	●	●	●
—	●	●	●	●	—	●
—	●	●	●	●	—	●
—	●	●	●	●	—	●
3波	3波ワイヤレスTV	—	—	—	—	—
●	●	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
●	●	—	—	—	—	—
●	●	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
●	●	●	●	●	—	●
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●
出力	出力	出力	出力	出力	出力	出力
—	—	●	●	●	—	●

※1 F-LINKをご利用になるには、サポートページ (<http://azby.fmworld.net/support/soft/flink/windl.html>) からプログラムをダウンロードしてインストールする必要があります。

				ESPRIMO									
P.11	PH P.13		MH P.14	FH P.15					EH P.19	DH P.20			
 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 	 		
SH54/E	PH74/E	PH50/E	MH30/C	FH99/EM	FH98/EM	FH77/ED	FH56/ED	FH54/ET	EH30/ET	DH77/E	DH54/D		
		—	—						—				
													
			—								—		
		—	—						—	—	—		
													
													
		—	—						—				
		—	—							—	—		
—	—	—	—						—	—	—		
		—	—						—				
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
										—	—		
		—	—						—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	3波	3波	3波	3波	1波	1波	—	—		
—	—	—	—					—	—	—	—		
—	—	—	—						—	—	—		
—	—	—	—					—	—	—	—		
—	—	—	—					—	—	—	—		
—	—	—	—						—	—	—		
	—	—	—							—	—		
—	—	—	—						—	—	—		
—	—	—	—			—	—	—	—	—	—		
			 ※1										
	—	—	—						—		—		
	—	—	—								 (写真のみ)		
出力	出力	出力	—	入力	入力	入力	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

AH

NH

SH

PH

MH

FH

EH

DH

らくらくパソコン

エコロジー

テレビ機能

写真/動画

3D機能

Windows Live®

カメラ&デバイス

ソフトウェア

仕様一覧表

使用上の注意

チェックポイント

インナナビ

インナナビ

LIFEBOOK ラインナップ 1

大画面エレガントノート		エンターテインメントノート	
NHシリーズ▶P.10		AHシリーズ▶P.05-09	
 ■ピタブラック		 ■シャイニーブラック	 ■シャイニーブラック ■アーバンホワイト ■ガーネットレッド
NH77/ED		AH52/EA	AH77/E
FMVN77ED		■FMVA52EAB ■FMVA52EAW	■FMVA77EB ■FMVA77EW ■FMVA77ER
基本OS	Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SP1適用済み) Windows 7	Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SP1適用済み) Windows 7	
ディスプレイ	 17.3型ワイド フルフラットファインパネル (LEDバックライト)	15.6型ワイド フルフラットファインパネル (LEDバックライト) 高輝度	
1920×1080 ドット		1366×768 ドット	
基本スペック	CPU	Core™ i7-2670QM 4コア/8スレッド 2.20GHz インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応(最大3.10GHz)	Core™ i7-2670QM 4コア/8スレッド 2.20GHz インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応(最大3.10GHz)
	グラフィック・アクセラレーター	Intel® HD Graphics 3000(CPUに内蔵)	Intel® HD Graphics 3000(CPUに内蔵)
	メモリ (標準/最大)	8GB/最大8GB デュアルチャネル対応	8GB/最大8GB デュアルチャネル対応
	HDD	約1TB	約750GB
	BD/DVD/CDドライブ	BDXL™対応Blu-ray Discドライブ (スーパーマルチドライブ機能対応)	BDXL™対応Blu-ray Discドライブ (スーパーマルチドライブ機能対応)
無線通信機能		無線LAN (IEEE 802.11b/g/n準拠)	無線LAN (IEEE 802.11b/g/n準拠)
テレビ機能	テレビチューナー	 地上・BS・110度CS デジタル放送対応	 [ワイヤレスTVユニット] 地上・BS・110度CS デジタル放送対応
	画質設定ユーティリティ	画質設定ユーティリティ	画質設定ユーティリティ
便利機能	 (※3) ダビング10 対応 AVC/REC ケータイ書き出し	 (※3) ダビング10 対応 AVC/REC ケータイ書き出し	
	サウンド	 3WAY 5SPEAKER	
Webカメラ	内蔵 (人感センサー・ジェスチャーコントロール機能対応)	内蔵 (人感センサー・ジェスチャーコントロール機能対応)	
おすすめ機能	F-LINK、電源オフUSB充電、USB3.0、HDMI出力端子	F-LINK、クイックスタート、電源オフUSB充電、USB3.0、HDMI出力端子	F-LINK、クイックスタート、電源オフUSB充電、USB3.0、HDMI出力端子、インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応
バッテリー駆動時間 (※1)	約4.4時間	約6.4時間	約6.2時間
本体質量 (※2)	約3.5kg	約2.9kg	
統合ソフトウェア	Office Home and Business 2010	Office Home and Business 2010	

※1 JEITA 測定法 Ver.1.0 による測定値。バッテリー駆動時間は、動作環境・液晶の輝度・システム設定などにより変動します。 ※2 各製品で質量が異なる場合があります。 ※3 NH77/EDはBS・110度CSデジタル放送を「最高画質モード(約24Mbps)」で録画した場合と、「超長時間2モード(約1.6Mbps)」で録画した場合を比較した数値。AH52/EAはBS・110度CSデジタル放送の「最大ビットレート(約24Mbps)」と「超長時間2モード(約1.6Mbps)」で録画した場合を比較した数値。 ※パソコンの価格はすべてオープン価格となっております。 ※機種により機能が異なります。仕様の詳細はP.33~34でご確認ください。 ※オプションについてはP.36「ハードウェア仕様一覧表」でご確認ください。

FMV らくらくパソコン4

らくらくパソコンで写真入り年賀状を作ろう!

かんたん

使いやすい

あんしん



LIFEBOOK
AH/R4H、AH/R4
(オープン価格)

FMV らくらくパソコン4の詳細に関しましては、こちらの製品カタログをご覧ください。

www.fmwworld.net/fmv/rakuraku/







エンターテインメントノート

AHシリーズ▶P.05-09

<p>■シヤイニーブラック ■アーバンホワイト ■ガーネットレッド ■ナイトブルー</p> <p>AH56/E</p> <p>■ FMVA56EB ■ FMVA56EW ■ FMVA56ER ■ FMVA56EL</p>	<p>■シヤイニーブラック ■アーバンホワイト ■ガーネットレッド ■ライムグリーン</p> <p>AH54/E</p> <p>■ FMVA54EB ■ FMVA54EW ■ FMVA54ER ■ FMVA54EG</p>	<p>■シヤイニーブラック ■アーバンホワイト ■ルビーレッド</p> <p>AH42/E</p> <p>■ FMVA42EB ■ FMVA42EW ■ FMVA42ER</p>
---	--	--

Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SP1適用済み)



15.6型ワイド フルフラットファインパネル (LEDバックライト) 高輝度		15.6型ワイド スーパーファイン液晶 (LEDバックライト)			
1366×768 ドット					
Core™ i5-2520M 2コア/4スレッド  2.50GHz		Core™ i3-2330M 2コア/4スレッド  2.20GHz		Pentium® B950 2コア/2スレッド 2.10GHz	
インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0 対応 (最大3.20GHz)		—			
Intel® HD Graphics 3000(CPUに内蔵)				Intel® HD Graphics(CPUに内蔵)	
4GB/ 最大8GB デュアルチャネル対応					
約750GB		約640GB			
 BDXL™対応Blu-ray Discドライブ (スーパーマルチドライブ機能対応)		スーパーマルチドライブ (DVD±R DL(2層)書き込み対応)			
無線LAN(IEEE 802.11b/g/n準拠)					
—					
—					
 内蔵 (人感センサー・ジェスチャーコントロール機能対応)				—	
F-LINK、クイックスタート、電源オフUSB充電、USB3.0、HDMI出力端子、インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応				F-LINK、電源オフUSB充電、HDMI出力端子	
約2.0時間[標準添付] 約6.4時間[オプション]		約2.4時間[標準添付] 約7.7時間[オプション]		約2.5時間[標準添付] 約6.5時間[オプション]	
約2.7kg[標準バッテリー装着時] 約2.9kg[オプションバッテリー装着時]		約2.5kg[標準バッテリー装着時] 約2.7kg[オプションバッテリー装着時]		約2.4kg[標準バッテリー装着時] 約2.5kg[オプションバッテリー装着時]	
Office Home and Business 2010					

大量の書類を
スピーディーに電子化。
S1500
(Acrobat X同梱モデル)



オフィスや家庭で
マルチユースに活用。
S1300



世界最小クラス*だから、
持ち運びに便利。
S1100



*A4シートフィードタイプスキャナにおいて。

最大50枚搭載 両面読み取り A4 両面カラー 20枚/分
A3サイズ対応 ※A3キャリアシート使用時

最大10枚搭載 両面読み取り A4 両面カラー 8枚/分
A4サイズ対応 USB バス/パワー駆動

1枚送り機構 片面読み取り A4 片面カラー 7.5秒/枚
A3サイズ対応 ※A3キャリアシート使用時 USB バス/パワー駆動

PC×ScanSnapで書類をすばやくPDF化!
ScanSnap
Color Image Scanner

*より詳細な仕様および、活用事例についてはこちらでご確認ください
<http://scansnap.fujitsu.com/jp/>

【商品に関するお問合せ先】
PFU イメージングサービス&サポートセンター
電話: **0120-37-9089**
携帯電話からおかけの場合: 042-788-7746
営業時間: 9時~12時、13時~17時 (土・日・祝祭日・年末年始を除く)

LIFEBOOK ラインナップ 2

大画面薄型モバイルノート	
SHシリーズ ▶ P.11-12	
	<div>  <div>世界最薄^(※6)</div> <div>■ マットブラック</div> </div> <div>SH76/E</div> <div>FMVS76E</div>
	<div>  <div>■ シャイニーブラック □ アーバンホワイト ■ ガーネットレッド</div> </div> <div>SH54/E</div> <div>FMVS54EB FMVS54EW FMVS54ER</div>
基本OS	Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SP1適用済み) Windows 7
ディスプレイ	<div>13.3型ワイド スーパーファイン液晶 (LEDバックライト) 高輝度 薄型・軽量</div> <div>13.3型ワイド スーパーファイン液晶 (LEDバックライト) 高輝度</div>
基本スペック	1366×768 ドット
	<div>Core™ i5-2520M 2コア/4スレッド </div> <div>Core™ i3-2330M 2コア/4スレッド </div>
	2.50GHz 2.20GHz
	インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応 (最大3.20GHz) —
	Intel® HD Graphics 3000 (CPUに内蔵)
グラフィック・アクセラレーター	
メモリ (標準/最大)	4GB/最大8GB デュアルチャネル対応
HDD/SSD	約128GB SSD 約640GB
DVD/CDドライブ	スーパーマルチドライブ (DVD±R DL(2層)書き込み対応) [着脱式]
無線通信機能	WiMAX、無線LAN (IEEE 802.11b/g/n準拠) 
サウンド	
Webカメラ	内蔵 (人感センサー対応)
おすすめ機能	F-LINK、クイックスタート、電源オフUSB充電、USB3.0、HDMI出力端子、インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応
バッテリー駆動時間 ^(※2)	<div>最長約18.2時間^(※4) 約13.7時間^(※5)</div> <div>最長約16.9時間^(※4) 約13.3時間^(※5)</div>
本体質量 ^(※3)	<div>最軽量時約1.22kg^(※5) 約1.34kg</div> <div>最軽量時約1.40kg^(※5) 約1.55kg</div>
統合ソフトウェア	Office Home and Business 2010

カラーや機能や性能を、目的と予算に応じて自由に選べるFMVカスタムメイドモデル

富士通 WEB MART
ショッピングサイト
www.fujitsu-webmart.com

ウェブマート

検索

WEB MART オリジナル構成例

ESPRIMO DH70/EN

OS	Windows® 7 Professional 64ビット 正規版
メモリ	16GB (4GB×4)
ディスプレイ	20型ワイド ノングレア液晶
グラフィック	AMD Radeon™ HD 6570

LIFEBOOK PH75/EN

OS	Windows® 7 Professional 64ビット 正規版
CPU	インテル® Core™ i5-2520M プロセッサ
ディスプレイ	12.1型ワイド ノングレア液晶
光学ドライブ	モバイル・マルチベイ対応 スーパーマルチドライブ [着脱式]

ハイスペックサブノート

PHシリーズ ▶ P.13



■プレミアムブラック □アーバンホワイト



■シャイニーブラック ■ルビーレッド ■ナイトブルー

PH74/E

■FMVP74EB ■FMVP74EW

PH50/E

■FMVP50EB ■FMVP50ER ■FMVP50EL

Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SP1適用済み)

12.1型ワイド ノンフレア液晶
(LEDバックライト)
高輝度 薄型・軽量

1280×800 ドット

Core™ i3-2367M 超低電圧版
2コア/4スレッド

1.40GHz

—

Intel® HD Graphics 3000(CPUに内蔵)

2GB/最大8GB
デュアルチャネル対応可能

約500GB

—

WiMAX、無線LAN
(IEEE 802.11b/
g/n準拠)Bluetooth®ワイヤレステクノロジー、
無線LAN(IEEE 802.11b/g/n準拠)

—

内蔵
(人感センサー対応)F-LINK、クイックスタート、
電源オフUSB充電、HDMI出力端子、
インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応

約13.6時間 (*7)

約1.36kg (*7)

Office Personal 2010

デザインネットブック

MHシリーズ ▶ P.14



■モカブラック □アーバンホワイト ■ルビーレッド

MH30/C

■FMVM30CB ■FMVM30CW ■FMVM30CR

Windows® 7 Starter
32ビット 正規版10.1型ワイド
スーパーファイン液晶
(LEDバックライト)

1024×600 ドット

Atom™ N475
1コア/2スレッド

1.83GHz

—

インテル® グラフィックス・メディア・
アクセラレーター 3150(CPUに内蔵)

1GB/最大2GB

約250GB

—

WiMAX、
無線LAN
(IEEE 802.11a/b/g/n準拠)

—

内蔵

F-LINK (*8)

約10.5時間

約1.29kg

Office Personal 2010 2年間ライセンス版

富士通の電子書籍サービス「BooksV (ブックスV)」



～書籍・雑誌記事など国内最大規模の品揃え～

<http://booksv.fmworld.net/>

■豊富な品揃え





文芸、生活、HowToなど幅広い
ジャンルのコンテンツが30万点
以上! ビジネス誌などを記事単位で買うこともできます。

■お手ごろ価格ですばやく入手

コンテンツは数十円からご提供! 仕事や生活に役立つ
情報を、気軽に、すぐに手に入れることができます。デスクトップアイコンから
すぐに電子書籍をはじめられる!

*1 APU (Accelerated Processing Unit) は1つ、もしくは2つ以上のCPUと外付けグラフィックス相当のコアが融合したAMDのプロセッサです。*2 JEITA 測定法 Ver.1.0による測定値。バッテリー駆動時間は、動作環境・液晶の輝度・システム設定などにより変動します。*3 各製品で質量が異なる場合があります。*4 標準内蔵バッテリーパック+増設用内蔵バッテリーユニット (オプション) 装着時。*5 標準内蔵バッテリーパック+モバイル・マルチベイク用カバー装着時。*6 13.3型ワイド液晶搭載で光学式ドライブをもつノートPCとして。最厚部 (突起部除く) の寸法。2011年9月5日現在。当社調べ。*7 標準内蔵バッテリーパック装着時。*8 ご利用になるには、サポートページからプログラムをダウンロードしてインストールする必要があります。*パソコンの価格がすべてオープン価格となっております。*機種により機能が異なります。仕様の詳細はP.34でご確認ください。*オプションについてはP.36「ハードウェア仕様一覧表」でご確認ください。

ESPRIMOラインナップ

		エンターテインメントデスク			
		FHシリーズ▶P.15-18			
					
					
		FH99/EM		FH98/EM	
		FMVF99EM		FMVF98EM	
		FMVF77EDB FMVF77EDW		FMVF77EDR	
		FMVF56EDB FMVF56EDW		FMVF56EDR	
基本OS		Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版 (SP1適用済み) Windows 7			
ディスプレイ		3D対応 23型ワイド スーパーファインVX液晶 (LEDバックライト)		3D対応 23型ワイド スーパーファインVX IPS液晶 (LEDバックライト)	
		1920×1080ドット		1600×900ドット	
CPU/APU		Core™ i7-2670QM 4コア/8スレッド		Core™ i5-2520M 2コア/4スレッド	
		2.20GHz		2.50GHz	
		インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応 (最大3.10GHz)		インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 2.0対応 (最大3.20GHz)	
グラフィック・アクセラレーター		Intel® HD Graphics 3000(CPUに内蔵)			
メモリ (標準/最大)		8GB/最大8GB デュアルチャネル対応		4GB/最大8GB デュアルチャネル対応	
HDD		約2TB			
BD/DVD/CDドライブ		BDXL™対応Blu-ray Discドライブ (スーパーマルチドライブ機能対応)			
無線通信機能		無線LAN(IEEE 802.11b/g/n準拠)			
テレビチューナー		地上・BS・110度CS デジタル放送対応			
Dixel エンジン2		画質設定ユーティリティ			
便利機能		15倍長時間録画 ダブル録画 タビング10対応 AVC REC ケータイ書き出し			
サウンド		ONKYO 6W+6W スピーカー		ONKYO Ultra Bass Plus	
Webカメラ		内蔵×2 (人感センサー対応・ジェスチャーコントロール機能)		内蔵 (人感センサー対応・ジェスチャーコントロール機能)	
おすすめ機能		F-LINK、クイックスタート、ナノイー、電源オフUSB充電、USB3.0、HDMI入力端子		F-LINK、クイックスタート、電源オフUSB充電、USB3.0	
統合ソフトウェア		Office Home and Business 2010			

エンターテインメントデスク

FHシリーズ ▶P.15-18



FH54/ET

FMVF54ETB FMVF54ETW

Windows® 7 Home Premium
64ビット 正規版 (SP1適用済み)
Windows 7

20型ワイド
スーパーファインVX液晶
(LEDバックライト)

1600×900ドット

Core™ i3-2330M
2コア/4スレッド

2.20GHz

—

Intel® HD Graphics 3000 (CPUに内蔵)

4GB/最大8GB
デュアルチャネル対応

約1TB

BDXL™対応Blu-ray Discドライブ
(スーパーマルチドライブ機能対応)

無線LAN (IEEE 802.11b/g/n準拠)

地デジ対応
Windows® Media Center (※4)

画質設定ユーティリティ

ダブル録画
ダビング10対応

ONKYO



内蔵
(人感センサー対応・ジェスチャーコントロール機能)

F-LINK、クイックスタート、
電源オフUSB充電、USB3.0

Office Home and Business 2010

EHシリーズ ▶P.19



EH30/ET

FMVE30ETB FMVE30ETW

Windows® 7 Home Premium
64ビット 正規版 (SP1適用済み)
Windows 7

20型ワイド
スーパーファインVX液晶
(LEDバックライト)

1600×900ドット

AMD デュアルコア
E-450 APU (1.65GHz) +
AMD Radeon™ HD 6320
グラフィックス



4GB/最大8GB

約1TB

スーパーマルチドライブ
(DVD±R DL (2層)書き込み対応)

Bluetooth® ワイヤレステクノロジー、
無線LAN (IEEE 802.11b/g/n準拠)



地デジ対応
Windows® Media Center (※4)

ダビング10対応



内蔵
(人感センサー対応)

F-LINK

Office Personal 2010

スリムタワーデスク

DHシリーズ ▶P.20



DH77/E

FMVD77E



DH54/D

FMVD54D

Windows® 7 Home Premium
64ビット 正規版 (SP1適用済み)
Windows 7



24型ワイド
スーパーファインVX液晶

22型ワイド
スーパーファインVX液晶

1920×1200ドット

1680×1050ドット

Core™ i7-2600
4コア/8スレッド



Core™ i3-2100
2コア/4スレッド



3.40GHz

3.10GHz

インテル® ターボ・ブースト・
テクノロジー 2.0対応
(最大3.80GHz)

—

Intel® HD Graphics 2000 (CPUに内蔵)

4GB/最大16GB
デュアルチャネル対応

2GB/最大16GB
デュアルチャネル対応可能

約2TB

約1TB

BDXL™対応Blu-ray Discドライブ
(スーパーマルチドライブ機能対応)

スーパーマルチドライブ
(DVD±R DL (2層)書き込み対応)

—

—

—

—

—

F-LINK、電源オフUSB充電、USB3.0

Office Home and Business 2010



MADE IN JAPAN

富士通は、「信頼」と「高品質」を目指し、パソコン本体の部品受入検査・CPU組み込み・部品組み込み・最終組み立て・出荷試験(品質管理)を日本国内で実施しています。詳しくは▶P.38

*対象機種：AHシリーズ(AH42/E除く)、SHシリーズ、PH74/E、FHシリーズ、DHシリーズの各本体のみ。



「島根富士通」

出雲
[島根県]



「富士通アイソテック」

伊達
[福島県]

進化は、真価を生み出した。

よりよいデザインを、機能を、品質を。
そのすべてが進化することで、
暮らしを彩る、新たな価値を創り出した。
そこに何を求め、何を思い描くのか。
可能性は、限りなく広がる。

FMV LIFEBOOK/ESPRIMO

富士通株式会社 本社 〒105-7123 東京都港区東新橋1-5-2 汐留シティセンター

富士通製品情報ページ <http://www.fmworld.net/> i モードからも見られる製品情報 <http://www.fmworld.net/m/>

本カタログ掲載パソコンのご購入に関する相談は、こちらまで。

【購入相談窓口】

通話料 無料 **0120-959-242**

(受付時間：平日9時～21時、土・日・祝日9時～17時)

◎富士通マイゼミナールに関するお問い合わせ
予約センター (03)5401-8482 <http://www.fom.fujitsu.com/seminar/>
◎中高年のためのパソコン教室 富士通オープンカレッジに関する
お問い合わせ 事務局 0120-559-506
◎出張指導・セットアップサービスに関するお問い合わせ
PC 家庭教師 0120-37-2794
※電話番号はお間違えのないよう、
お確かめのうえおかけください。



このカタログは、森林認証紙および
植物油インキを使用しております。

お求めは下記のお店へ

このカタログの内容は、2011年10月現在のものです。
★このカタログに掲載されている製品の価格、仕様、ならびにサービスの内容などは、予告なしに変更することがあります。