

2004.5



新 ● 録画生活

VALUESTAR

<http://121ware.com/valuestar/>



電話サポート・マニュアルサポート ランキング NO.1

* 日経パソコン「パソコン・サポート ランキング」
2003年9月29日号



TZ

先進の静音モデル



T

ハイポテンシャルAVマシン



S

機能美を追求した一体型モデル



L

安心のスタンダードモデル



F

家族みんなのファミリーモデル

新 ● 録画生活

TVの放送時間にしばられない、見たいシーン、録りたい番組を逃さない。人がTVに合わせるのではなく、これからは、TVが人に合わせてくれる。それが、NECが提案する新しいホームデジタルのスタイル「新・録画生活」。バリュースターと付き合い始めたその日から、TVの楽しみ方が変わります。



先進の地上デジタル放送対応、
水冷システム

VALUESTAR ^{TZ}



06

高品位な映像とサウンドで
TVが楽しめる

VALUESTAR ^T



10

美しいフォルムと
使いごこちの良さを両立

VALUESTAR ^S



12

TVも、HDDレコーダも、
DVDプレーヤもこれ1台で

VALUESTAR ^L



14

家族みんなが
楽しく使える工夫がいっぱい

VALUESTAR ^F



16



さかのぼり録画

見ているTV番組の残しておきたいシーンを
最大90分前まで戻って録画できる。

詳しくはP.18-19をご覧ください。➡

「おまかせ録画」

で興味ある番組を自動録画
キーワードを選ぶだけで、対象となる番組を
次々と自動録画できる。

詳しくはP.18-19をご覧ください。➡

「電子番組表(EPG)」

でラクラク録画予約
最新のTV番組表を画面に表示して、
録画予約ができる。

詳しくはP.33をご覧ください。➡

	TV	18
	DVD	20
	写真	22
	音楽	23
	ホームネットワーク	24
	安心サポート	26
	ディスプレイ	28
	オプション	29
	エコロジー	30
	ソフトウェア	31
	仕様一覧	36
	ラインアップ	38

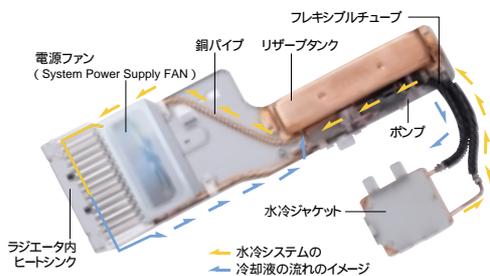
商品のより詳しい情報はホームページをご覧ください

<http://121ware.com/valuestar/>

バリュースターのこだわりは、人

NECの独自技術

パソコンでTVを見る。パソコンでAVを本格的に楽しむ。
わたしたちのライフスタイルを変えていくのは、つねにデジタルシーンをリードしてきた
NECのこだわりから生まれた独自のテクノロジーです。



静かな部屋で、快適に。

水冷システム*1で実現しました。

CPUファン方式ではなく、冷却液を循環させることでCPUを冷却する「水冷システム」により、静かな環境でDVDやCD鑑賞が楽しめます。

*1: VZ980/9E、VZ780/9D、VZ500/9Dに搭載。

詳しくはP.7・P.8をご覧ください。

いい音・いい絵、ご用意できました。

SoundVu®搭載23型ワイド
液晶ディスプレイ*1がお届けします。

画面全体から音が広がる「SoundVu(サウンドビュー)™」に、迫力たっぷりの23型ワイドの大画面。高品質な音と映像が一体化したリアルな臨場感が味わえます。

*1: VZ980/9E、VL900/9Dに搭載。



SoundVu®



パソコンで、地上デジタル放送に
いち早く対応しました*1。

話題の地上デジタル放送をお楽しみください。

話題の地上デジタル放送に対応。より高品質な画質と音質、さらには文字情報や双方向サービスなど、TVの楽しみ方が大きく広がります。

*1: 2004年1月発表のVALUESTAR TXに搭載。
本カタログで地上デジタル放送に対応している機種はVZ980/9E、VZ780/9Dです。

詳しくはP.7をご覧ください。

の「快適」をささえる技術です。

NECが採用する最新技術

進化しつづける技術は、めざましいスピードと高い利便性を現実にしていきます。

より快適なデジタルライフをお届けするために、
NECは常に最新のテクノロジーを幅広く採用しています。

NEC



スムーズな動作と静音性で快適に操作。

AMD Athlon™ 64 プロセッサ*1にお任せください。

最高クラスのパフォーマンスと共に静音性を提供するAMD Athlon™ 64
プロセッサを採用。画像編集などのクリエイティブ作業も快適にこなします。

*1: VZ980/9E、VZ780/9D、VZ500/9Dに搭載。

詳しくはP.7をご覧ください。

3DゲームもDVDビデオも快適に。

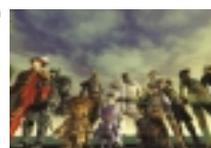
RADEON™ 9600SEが実現します。

ATI社製のグラフィックアクセラレータRADEON™
9600SE*1を搭載。3DゲームやDVDビデオの迫力ある
映像を美しく快適に楽しめます。

*1: VZ980/9E、VZ780/9D、VT700/9Dに搭載。



RADEON™ 9600SE



© 2002-2004 SQUARE ENIX CO. LTD. All Rights Reserved.
Title Design by Yoshinaka Amano
FINAL FANTASY XI

VZ980/9E、VZ780/9D、VT700/9Dは「FINAL FANTASY XI」の動作
認定パソコンです。「FINAL FANTASY XI」は添付していません。



もうメディアで、悩むことはありません。

DVDスーパーマルチドライブ&
トリプルメモリースロットで実現しました。

あらゆるDVDメディア*1が利用できる「DVDスーパーマルチドライブ」*2
や、さまざまなデジカメ画像がダイレクトに取り込める「トリプルメモリー
スロット」*3を搭載。メディアの種類を気にすることなく使えます。

*1: カードリッジタイプのDVD-RAMは利用できません。
*2: VL300/9Dは除く。 *3: VS700/9D、VS500/9Dに搭載。

詳しくはP.21・P.22をご覧ください。

VALUESTAR

TZ

バリュースターTZ

<http://121ware.com/valuestar/tz/>

商品の詳しい情報はホームページをご覧ください

地上デジタル放送対応の水冷モデル。
先進のテクノロジーを集約しながら、静音性も実現。



Wチューブ 地デジ BS/CS 静音

SoundVu® TV

VZ980/9E

23型ワイド 高輝度デジタルTFT液晶

Microsoft® Windows® XP Professional

[CPU] AMD Athlon™ 64 プロセッサ 3200+

[メモリ] 512MB

[HDD] 約200GB

[ドライブ] DVDスーパーマルチドライブ

[その他] 地上・BS・110度CSデジタル放送対応

[統合ソフト] Microsoft® Office Personal Edition 2003

地デジ BS/CS 静音

SoundVu® TV

VZ780/9D

17型ワイド 高輝度デジタルTFT液晶

Microsoft® Windows® XP Home Edition

[CPU] AMD Athlon™ 64 プロセッサ 2800+

[メモリ] 256MB

[HDD] 約160GB

[ドライブ] DVDスーパーマルチドライブ

[その他] 地上・BS・110度CSデジタル放送対応

[統合ソフト] Microsoft® Office Personal Edition 2003

静音

SoundVu® TV

VZ500/9D

17型 高解像度デジタルTFT液晶

Microsoft® Windows® XP Home Edition

[CPU] AMD Athlon™ 64 プロセッサ 2800+

[メモリ] 256MB

[HDD] 約160GB

[ドライブ] DVDスーパーマルチドライブ

[統合ソフト] Microsoft® Office Personal Edition 2003

約30dBという静けさを実現した NEC独自の静音設計。

技術と環境の調和という視点から、水冷システムの採用をはじめ、あらゆる角度から静音性にこだわり、開発を重ねられた VALUESTAR TZは、ささやき声に例えられる約30dBという静けさを実現しています。

音を発生するCPUファンを使わない、水冷システム。

水冷システムでは、CPUに銅製の水冷ジャケットを被せ、その接触面に、高い熱伝導率を持つシリコングリスを採用。CPUが発生した熱を吸収した冷却液は、本体の背面に突き出たヒートシンクを持つラジエータへ送られ、大型電源ファンの風によって装置外部に熱を排出し、再び、高性能の小型ポンプで水冷ジャケットに送られます。ポンプは、CPUの温度に応じて流量をコントロールするため、余分な騒音も低減されています。各種のテスト（高温試験・低温試験・温度サイクル試験・振動試験・落下試験・加圧試験）を行い、トータルな信頼性の確認を行っています。

低回転で風切り音の少ない、大型の電源ファン。

一般的な80mmの電源ファンでは、作業負荷に比例して上昇する温度を抑えるため回転数が上がり、騒音が大きくなりがちです。VALUESTAR TZでは、低回転で風切り音の少ない大口径（120mm）の電源ファンを採用し、放熱効果を維持しながら騒音を低く抑え、内部温度に応じてファンの回転数を必要最小限にコントロールします。



120mmファン 80mmファン

静音効果測定値



測定条件は、ISO7779準拠。数値は製品の個体差で若干上下することがあります。

磁気ヘッドを静かに移動させる、ハードディスク。

ハードディスクを読み取る際の音響ノイズは、主に磁気ヘッドが移動する時に生じます。VALUESTAR TZでは、磁気ヘッドをなめらかに移動させることで、十分な性能を維持しながら、音響ノイズの原因となる振動を低減します。

メディアに応じて回転数を調節する、 DVDスーパーマルチドライブ。

DVDスーパーマルチドライブは、高速な読み取りが必要なDVD-ROM駆動時にはドライブの回転速度を上げ、DVDビデオ再生時は回転速度を落とすなど、DVDメディアの種類により回転数を調節し、振動や騒音を最小限に抑えます。



ディスクへの記録形式や記録状態によって最大性能が出ない場合があります。

グラフィックボードもファンレス

静音性に徹底的にこだわるVALUESTAR TZは、グラフィックボードもファンレスのものを使用しています。

VZ500/9Dはチップセット内蔵グラフィックを使用。

卓越したハイパフォーマンスと静音化を実現する、AMD Athlon™ 64 プロセッサ搭載。

最高クラスのハイパフォーマンスを発揮しながらも、先進技術「Cool n' Quietテクノロジー」の採用により静音化を実現するAMD Athlon™ 64 プロセッサを搭載。CPUが低負荷時には動作速度(クロック)を制御して発熱量を低減させるため、水冷システムのポンプ流量や電源ファンの回転数を最小限に抑えることが可能になり、パソコンの静音化に貢献します。

VZ980/9E、VZ780/9D、VZ500/9Dでは搭載しているOSの仕様上32ビットで動作します。

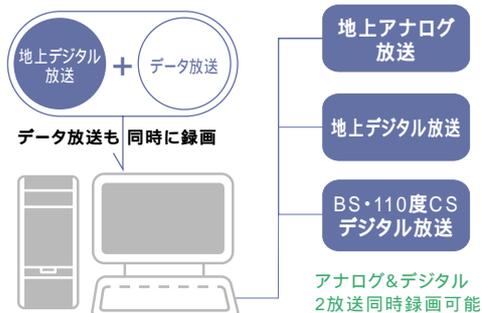


より高画質・高音質な地上デジタル放送に対応。

話題の地上デジタル放送に対応*1。より高画質・高音質な番組を視聴できるほか、視聴者参加番組、ゲーム、クイズ、オンラインショッピングなどの双方向サービスが楽しめます。

BS・110度CSデジタル放送にも対応しています。

*1:VZ980/9E、VZ780/9Dに搭載。TVをご覧いただくためにはご家庭のアンテナケーブル(別売)と接続する必要があります。地上デジタル放送、BSデジタル・110度CSデジタル放送では番組によって録画できないものや録画するために番組の購入を必要とする場合があります。地上デジタル放送は、時期/地域により放送されていない場合があります。事前にご確認ください。地上デジタル放送、BSデジタル・110度CSデジタル放送のハイビジョン放送は、パソコン上で処理しやすい解像度に変換して表示しています。



高度なデジタルシーンに応えるために選び抜かれた数々の高機能。

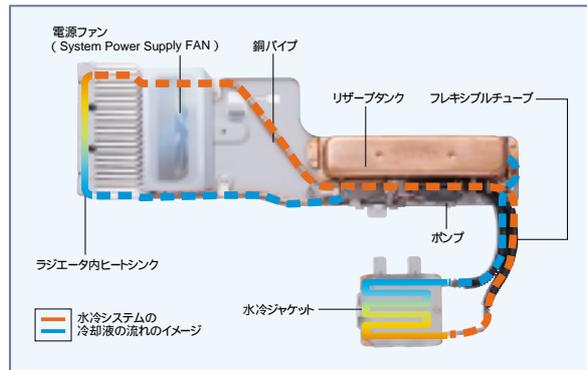
冷却液を循環させてCPUを冷却する、画期的な水冷システム。

従来のCPUファン方式ではなく、循環する冷却液でCPUを冷却。背面に飛び出たラジエータ部は、冷却性能を向上させる役割を持っています。

詳しくはP.7をご覧ください。



ラジエータ



取り外しがスムーズなスライド式サイドカバー。

PCIスロットなど、さまざまな拡張ニーズに応えるために、取り外しがスムーズに行えるサイドカバーを採用しています。



VZ980/9Eの合成写真です。



先進の「トリプルワイヤレスLAN」。

VZ980/9EではIEEE802.11a/b/gの3つの規格に対応した先進の「トリプルワイヤレスLAN」*1に対応。さらに高速のSuper AG™にも対応。お使いの環境に合わせてフレキシブルに対応できます。 *1:VZ980/9Eに搭載。



2ndHDD拡張ベイを標準装備。

大容量約200GB*1のハードディスクを搭載しながらも、大容量コンテンツ時代のさらなる内蔵ハードディスク増設ニーズに応えるため、2ndHDD拡張ベイを標準装備。

*1:VZ780/9D、VZ500/9Dは約160GBです。



高画質なTV映像を実現する、TVボードを標準搭載。

CPUの負荷を軽減し、安定したTV視聴や録画・再生を実現するボード「ハードウェアMPEG2リアルタイムエンコーダボード」を搭載。多彩な高画質化機能により、鮮明で美しいTV映像をお楽しみいただけます。

地上アナログ放送TVボード*1



地上デジタル放送TVボード*2



BSデジタル・110度CSデジタル放送TVボード*2



*1:写真のTVボードはVZ980/9E、VZ780/9Dのものです。

*2:VZ980/9E、VZ780/9Dに搭載。

VZ500/9Dは出荷時に、PCIスロット3基のうち2基が空き状態となっています。VZ980/9E、VZ780/9Dは空きスロットがありません。

動画や3Dゲームもストレスなく楽しめる、グラフィックアクセラレータを搭載。

ATI社製のグラフィックアクセラレータRADEON™ 9600SE*1を搭載。高精細な動画や迫力ある3Dゲームなど、デジタル映像処理に圧倒的なパフォーマンスを発揮します。 *1:VZ980/9E、VZ780/9Dに搭載。



© 2002-2004 SQUARE ENIX CO., LTD. All Rights Reserved.
Title Design by Yoshinaka Arano

FINAL FANTASY XI

VZ980/9E、VZ780/9Dは「FINAL FANTASY XI」の動作認定パソコンです。「FINAL FANTASY XI」は添付していません。



RADEON™ 9600SE





インターフェイスを前面に集約したフロントアクセス。

最高8倍速の高速書き込みを実現する「DVDスーパーマルチドライブ」。

あらゆるDVDフォーマットに対応した*1「DVDスーパーマルチドライブ」を搭載。特に、DVD-R/+Rでは8倍速の高速書き込みを実現します。CD-R、CD-RWへの書き込み、DVD-ROMとCD-ROMの読み込みもこなし、用途に応じてさまざまなメディアが活用できます。



DVDスーパーマルチドライブ

読み出しできるDVDとCD



作成(書き込み・書き換え)できるDVDとCD



*1:カートリッジタイプのDVD-RAMは利用できません。

詳しくはP.21をご覧ください。

デジタルカメラなどの各種記録メディアに対応する多彩なインターフェイス。

SDメモリーカード、メモリスティック、メモリスティック PRO、マルチメディアカードと、多彩な記録メディアに対応し、データ取り込み*1もスムーズにできる「デュアルメモリスロット*2」を搭載。さらに、USB2.0やIEEE1394をはじめ、多彩なインターフェイスを装備しています。



主な対応メモリーカード



*1:CDからパソコンに取り込んだ著作権保護されている音楽データには「SDメモリーカード」をご使用ください。

*2:「マジックゲートメモリスティック」および「メモリスティック PRO」の著作権保護機能には対応しておりません。

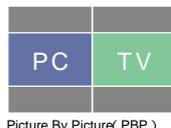
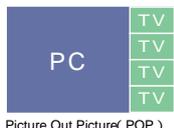
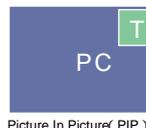
*3:「メモリスティック」につきまして、詳しくは右記のサイトをご覧ください。http://www.memorystick.com

*4:「SDメモリーカード」に関するお問い合わせは、ナショナル・パナソニックお客様相談センター 0120-878-365(受付:9:00~20:00)まで。http://panasonic.jp/sd/

AVの楽しさ広げる、23型ワイド液晶ディスプレイ*1。

ワンタッチ切り替えでTVとPCが同時に楽しめる。

通常の画面表示に加え、メイン画面上にサブ画面を表示することができます。メイン画面でパソコン作業をしながら、サブ画面でTV中継を楽しむことも可能。画面の切り替えはワンタッチでOKです。



ディスプレイに豊富なインターフェイス端子を装備。

背面にはD4映像入力端子を、側面にはヘッドフォン端子やS映像・音声・映像入力端子を備え、DVDレコーダやアナログビデオデッキなど、多彩な機器を接続できます。



右側面



背面

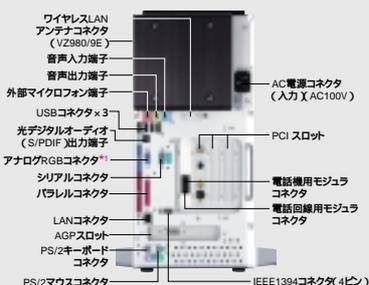
*1:VZ980/9Eに搭載。

商品のより詳しい情報はホームページをご覧ください

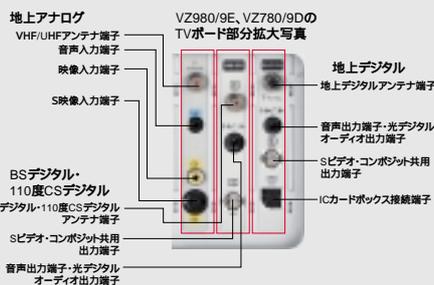
<http://121ware.com/valuestar/tz/>

インターフェイス

前面は3機種とも共通です。背面はVZ500/9Dです。



*1:VZ980/9E、VZ780/9Dでは使用しません。



高品位な映像とサウンドでTVが楽しめる。
確かな性能でオールラウンドに実力を発揮。



VT700/9D



19型 高解像度デジタルTFT液晶

Microsoft® Windows® XP Home Edition

[CPU] HT テクノロジ インテル® Pentium® 4 プロセッサ 2.80E GHz

[メモリ] 512MB(256MBx2)

[HDD] 約250GB

[ドライブ] DVDスーパーマルチドライブ

[統合ソフト] Microsoft® Office Personal Edition 2003



VT500/9D



17型 高解像度デジタルTFT液晶

Microsoft® Windows® XP Home Edition

[CPU] HT テクノロジ インテル® Pentium® 4 プロセッサ 2.80E GHz

[メモリ] 512MB(256MBx2)

[HDD] 約200GB

[ドライブ] DVDスーパーマルチドライブ

[統合ソフト] Microsoft® Office Personal Edition 2003



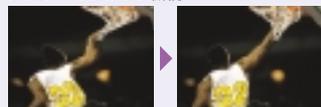
さかひほり 録画

美しいTV映像が楽しめるハードウェアTVボード。

ハードウェアTVボードの搭載により、コマ落ちや映像の乱れのない高画質で安定したTV視聴や録画・再生を実現。色鮮やかでナチュラルな色調のハイクオリティなTV映像をお楽しみいただけます。

高画質機能	VT700/9D	VT500/9D
揺れ、ゆがみ、色の変動を抑える タイムベースコレクタ機能	●	●
ノイズやザラつきを抑えシャープな映像に デジタルノイズリダクション機能	●	●
映像の二重映りを防ぐ ゴーストリデュース機能	●	-
画像のちらつきや、色のにじみを防ぐ 3次元Y/C分離機能	●	-
映像の細部まで鮮明に表現する ローパスフィルタ	●	-

タイムベースコレクタ機能



効果をわかりやすくするためのイメージ写真です。

デジタルノイズリダクション機能



パソコンならではのTVの楽しみ方についてはP.18・P.19をご覧ください。

複数の作業を余裕でこなす、高性能CPUを搭載。

TV録画しながらオンラインゲームを楽しむ、オリジナルCDを作成しながらデータをダウンロードするなど、複数の作業を同時にこなすためには高い処理能力が必要です。ハイパー・スレディング・テクノロジー対応の高性能CPUなら、快適なデジタルライフを実現します。



音と映像が一体となったAV空間を創造する19型液晶ディスプレイ*1。

大画面で美しくきめ細やかな映像をお楽しみいただける19型液晶ディスプレイ。画面全体から音が広がる「SoundVu®」とパワフルな重低音を聴かせる「サブウーファ」により、音と映像が一体化した臨場感あふれるTVやDVDが楽しめます。

*1:VT700/9Dのみ。



ディスプレイパネルを振動させて音を出す「エキサイター」



よりパワフルな低音域で音に深みを出す「サブウーファ」

データ転送速度を約2倍に向上させるデュアルチャンネルDDR SDRAM搭載。

従来に比べ、メモリを読み書きするデータの幅を2倍*(128ビット幅)にすることができるデュアルチャンネルDDR SDRAM(PC3200対応)を採用。約2倍の6.4GB/秒という高速データ転送を実現し、高速CPUのパフォーマンスをいっそう引き出します。



TV番組のDVDへのダビングもスムーズ 高速「DVDスーパーマルチドライブ」搭載。

あらゆるDVDフォーマットに対応*1した「DVDスーパーマルチドライブ」を搭載。DVD-R、DVD+Rは、最大8倍速の高速書き込みを実現します。録りためたTV番組やデジカメ画像をDVDへスムーズに保存できます。



*1:カートリッジタイプのDVD-RAMは使用できません。

DVD-RやDVD-RW、DVD+R、DVD+RWに保存したビデオは家庭用のDVDプレーヤやDVD-ROMドライブ搭載パソコンで再生できますが一部のDVDプレーヤやDVD-ROMドライブでは再生できないことがあります。また、ディスクやプレーヤの状態により再生できないことがあります。

詳しくはP.21をご覧ください。

高速グラフィックアクセラレータRADEON™

9600SE搭載。株式会社スクウェア・

エニックスの「FINAL FANTASY XI」

も快適に楽しめる。(VT700/9D)

VT700/9Dは「FINAL FANTASY XI」の動作認定パソコンです。「FINAL FANTASY XI」は添付していません。



SDメモリーカード、メモリースティック、メモリースティック PROに対応する「デュアルメモリースロット」搭載。詳しくはP.22をご覧ください。

約250GBの大容量ハードディスク搭載で、最大約224時間(長時間録画モード)の長時間録画が可能。(VT700/9D)

商品のより詳しい情報はホームページをご覧ください

<http://121ware.com/valuestar/t/>

インターフェイス 前面は2機種とも共通です。背面はVT700/9Dです。



ディスプレイとの接続には、AGPグラフィックアクセラレータ上のディスプレイインターフェイス(DVIコネクタ)を利用する必要があります。I/Oプレート部に搭載のアナログRGBコネクタは利用できません。(VT700/9D)

VALUESTAR

S

バリュースターS

<http://121ware.com/valuestar/s/>

商品の詳しい情報はホームページをご覧ください

美しいフォルムと使いごこちの良さを両立。
もっと気持ちよく、自分らしいパソコンスタイルへ。



((SoundVu®))

TV インスタント

VS700/9D

17型ワイド 高輝度デジタルTFT液晶

Microsoft® Windows® XP Home Edition

[CPU] インテル® Celeron® M プロセッサ 1.20GHz

[メモリ] 256MB

[HDD] 約160GB

[ドライブ] DVDスーパーマルチドライブ

[総合ソフト] Microsoft® Office Personal Edition 2003



さがしほり録画

TV インスタント

VS500/9D

15型 スーパーシャインビュー-EX液晶

Microsoft® Windows® XP Home Edition

[CPU] インテル® Celeron® M プロセッサ 1.20GHz

[メモリ] 256MB

[HDD] 約160GB

[ドライブ] DVDスーパーマルチドライブ

[総合ソフト] Microsoft® Office Personal Edition 2003

AVライフを存分に楽しむためのこだわり機能。

パソコンならではの
TVスタイルが楽しめる。

お気に入りの番組をハードディスクに録画したり、残しておきたい番組をDVDに簡単にダビングできるなど、パソコンならではの新しいTVスタイルが楽しめます。



詳しくはP.18・P.19をご覧ください。

Windows®の起動を待たず、
TV/DVD/CDが楽しめる。

電源OFF状態からリモコンだけで、TVやDVD/CDをすばやくスタートさせることができる「インスタント機能」*1を採用。もうWindowsが起動するまで待つ必要はありません。



*1:インスタント機能モードからWindowsを起動する事はできません。Windowsを利用する場合はインスタント機能を終了させる必要があります。

3つのこだわりボタン

画面の明るさを切り替えられる「VISUALモード」。
ワンタッチで、TVやDVD鑑賞に適した画面の明るさに切り替えます。

ステータスLEDの消灯が可能な「DIMMERボタン」。
TVやDVD鑑賞時に気になるアクセスランプを消灯させることができます。

映像と音声を停止できる「NIGHT MODEボタン」。
TV録画中に映像と音声を停止状態にできるので、深夜の予約録画などに便利。



DVDビデオや3Dゲームを美しく快適に楽しめる
MOBILITY™ RADEON™ 9000 IGP搭載。

映画館のような臨場感が楽しめる「SoundVu(サウンドビュー)™
(VS700/9D)」&「サブウーファ」搭載。

詳しくはP.18をご覧ください。

PCライフを快適＆便利にするための多彩な機能。

キーボードを使う・しまう。
シーンに合った動作を設定できる。

キーボードの格納 / 引き出しに合わせて、TVやパソコンの電源をON / OFFや、あらかじめ指定したソフトウェアを起動させるなど、目的や利用スタイルに合わせた設定*1が可能です。



*1:格納時は「何もしない」「休止状態にする」「Windowsを終了する」「ソフトを起動する」から選択。引き出し時は「何もしない」「電源ONまたは休止状態から復帰する」から選択。

レイアウトの自由度に配慮した、
インテリア性の高いデザイン。

DVDドライブや主なインターフェイスを本体前面に、ビデオ端子や電源コネクタなどの端子を本体側面にまとめて装備することで、本体背面に配線のないスリムなデザインを実現。狭いスペースでも、奥行きが少ないスペースでも、レイアウトできるうれしい設計です。



コードに縛られず、快適に操作できるワイヤレスキーボード
&マウスを装備。

「DVDスーパーマルチドライブ」で、録画したTV番組を
DVDへ手軽にダビング。 詳しくはP.21をご覧ください。

SDメモリーカード、メモリースティック、xD-ピクチャーカード
に対応する「トリプルメモリースロット」で、デジタルカメラとの連携もスムーズ。 詳しくはP.22をご覧ください。

インターフェイス

商品のより詳しい情報はホームページをご覧ください

<http://121ware.com/valuestar/s/>

(右側面)



(正面)



(左側面)





TVも、HDDレコーダも、DVDプレーヤもこれ1台で。
はじめてでも安心のサポート体制。



さかのぼり録画
VL300/9Dを除く



VL900/9D

23型ワイド 高輝度デジタルTFT液晶

Microsoft® Windows® XP Home Edition

- [CPU] インテル® Pentium® 4 プロセッサ 2.80GHz
- [メモリ] 512MB
- [HDD] 約200GB
- [ドライブ] DVDスーパーマルチドライブ
- [統合ソフト] Microsoft® Office Personal Edition 2003



VL700/9D

19型 高輝度デジタルTFT液晶

Microsoft® Windows® XP Home Edition

- [CPU] インテル® Celeron® プロセッサ 2.70GHz
- [メモリ] 512MB
- [HDD] 約160GB
- [ドライブ] DVDスーパーマルチドライブ
- [統合ソフト] Microsoft® Office Personal Edition 2003



VL570/9D

17型 高輝度デジタルTFT液晶

Microsoft® Windows® XP Home Edition

- [CPU] インテル® Celeron® プロセッサ 2.70GHz
- [メモリ] 512MB
- [HDD] 約160GB
- [ドライブ] DVDスーパーマルチドライブ
- [統合ソフト] Microsoft® Office Personal Edition 2003



**充実のAVライフは、
1台のパソコンにぜんぶおまかせ*1。**

液晶TV、HDDレコーダ、DVDプレーヤ、デジタルオーディオ...。もうひとつひとつ
買い揃える必要はありません。VALUESTAR Lがあれば、TVやDVDを見るのも、
番組録画やDVDへのダビングも、ぜんぶ1台でこなします。さらに、迫力のある
サウンドを楽しめる「SoundVu®」も搭載*1。憧れのAVライフは、丸ごと
VALUESTAR Lにおまかせください。



*1: VL300/9Dを除く

**インターネットや電話で質問・相談・故障診断に
お応えする安心のサポート体制。**

接続や操作の仕方がわからない、パソコンが動
かなくなってしまったなど、パソコンをご購入後
の万一の故障・トラブルや、ご質問やご相談に
お応えするサポート体制を完備。インターネット
や電話を通じて、さまざまご相談に対応します。



わかりやすいマニュアル添付

親切でいねいなマニュアルがあるから、パソコン
のスタートも安心。パソコンの活用方法や困っ
たときの解決方法などがわかる「活用ブック」で
しっかりサポートします。



詳しくはP26・P27をご覧ください。

**デジタルカメラの写真で、
はがきや電子アルバムが
カンタンにできる。**

メモリースティックおよびメモリースティック PRO、SD
メモリーカード、マルチメディアカードの各種カードが利用
可能な「メモリーカードアダプタ」*1*2*3を標準添付*4。メ
モリーカードをセットして、カードスロットに挿入すれば、
画像の取り込みが簡単に行えます。はがき作成や電子
アルバムなど、写真的楽しみ方が広がります。

詳しくはP.22・P.37をご覧ください。

メモリーカードアダプタをスロットに挿入

メモリースティック PRO*1

メモリースティック*1

SDメモリーカード*2

マルチメディアカード

**「SmartHobby」で
自動取り込み**

**はがき作成
（「筆王」を使用）**

**電子アルバム
（「画箱門10デジブック
for NEC」を使用）**

Copyright © 1996-2004
TriWorks Corp. JAPAN All Rights Reserved.

*1:「メモリースティック」につきまして、詳しくは右記のサイトをご覧ください。http://www.
memorystick.com *2:「SDメモリーカード」に関するお問い合わせは、ナショナル・パソコン
お客様相談センター 0120-878-365(受付9:00~20:00)まで。http://panasonic.jp/sd/
*3:著作権保護機能には対応しておりません。 *4:VL350/9D、VL300/9Dを除く。

カードの詳細はP.37をご覧ください。

**映画館のような臨場感が楽しめる
「SoundVu(サウンドビュー)™」**

&「サブウーファ」搭載 (VL300/9Dを除く)。

詳しくはP.18をご覧ください。

**23型ワイドから19型、17型、15型まで、
多彩な液晶ディスプレイ。**

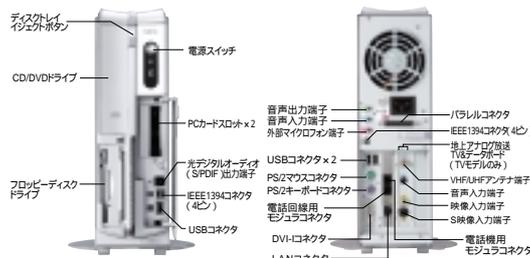
詳しくはP.28をご覧ください。

**ソフトウェアが快適に操作できる、512MBの大
容量メモリを標準搭載 (VL350/9D、VL300/9Dを除く)。
フロッピーディスクドライブ内蔵。**

商品のより詳しい情報はホームページをご覧ください

<http://121ware.com/valuestar/l/>

インターフェイス 前面は5機種とも共通です。背面はVL300/9Dを除く機種となります。



VL350/9D

15型 デジタルTFT液晶

Microsoft® Windows® XP Home Edition

[CPU] インテル® Celeron® プロセッサ 2.70GHz

[メモリ] 256MB

[HDD] 約160GB

[ドライブ] DVDスーパーマルチドライブ

[統合ソフト] Microsoft® Office Personal Edition 2003



VL300/9D

15型 スーパーシャインビュー液晶

Microsoft® Windows® XP Home Edition

[CPU] インテル® Celeron® プロセッサ 2.70GHz

[メモリ] 256MB

[HDD] 約160GB

[ドライブ] DVD-R/RWドライブ

[統合ソフト] Microsoft® Office Personal Edition 2003



家族みんなが楽しく使える、
機能とソフトウェアがいっぱい。



SoundVu® TV

VF700/9D

17型 高解像度デジタルTFT液晶

Microsoft® Windows® XP Home Edition
 [CPU]インテル® Celeron® プロセッサ 2.70GHz
 [メモリ]512MB
 [HDD]約200GB
 [ドライブ]DVDスーパーマルチドライブ
 [統合ソフト]Microsoft® Office Personal Edition 2003



SoundVu® TV

VF500/9D

15型 デジタルTFT液晶

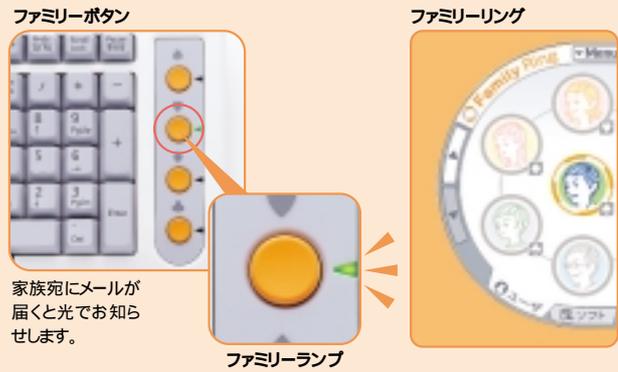
Microsoft® Windows® XP Home Edition
 [CPU]インテル® Celeron® プロセッサ 2.70GHz
 [メモリ]512MB
 [HDD]約160GB
 [ドライブ]DVDスーパーマルチドライブ
 [統合ソフト]Microsoft® Office Personal Edition 2003



さがのぼり計画

家族みんなで上手に使い分ける。

家族みんなが一台のパソコンを上手に使い分けることも、VALUESTAR Fならカンタン。「ファミリーボタン」の自分専用ボタンを押すだけで、デスクトップ画面をはじめメールやアドレス帳、インターネットの「お気に入り」、マイドキュメントなど、個人ごとのユーザ環境にすばやく切り替えられます。さらに、アイコンをクリックするだけでユーザ環境が切り替えられる「ファミリーリング」もご用意しています。



家族のコミュニケーションが いっそう深まる。

「ファミリーウィンドウ」は、「予定表」、「伝言板」、「『お役立ち』情報」がひとつになった、ファミリーPCならではの便利なツール。家族みんなの情報を共有・交換することで、家族のコミュニケーションがいっそう深まります。

詳しくはP.31をご覧ください。



オリジナルDVD作りをはじめ、 家族の楽しみが広がる。

家族旅行や運動会、学芸会など、デジタルビデオカメラやデジカメで撮影した映像・画像をパソコンへ取り込み、ファミリームービーなどのオリジナルDVD作りが簡単な操作で行えます。さらに、添付のソフトウェアにより、フォトアルバム、スライドショー、カレンダー作りなど楽しみ方もいろいろです。

詳しくはP.21・22をご覧ください。



きれいな画質といい音で、気軽にTVが楽しめる。

詳しくはP.18をご覧ください。

画面全体から音が広がる

「SoundVu(サウンドビュー)™」と
重低音を響かせる「サブウーファ」。

詳しくはP.18をご覧ください。

あらゆるDVDフォーマットに対応した
「DVDスーパーマルチドライブ」搭載。

詳しくはP.21をご覧ください。

家族みんなが楽しめるソフトウェアが満載。

詳しくはP.31をご覧ください。

ファミリーボタンの切り替えもスムーズな、
512MBの大容量メモリを標準搭載。

フロッピーディスクドライブ内蔵。

商品のより詳しい情報はホームページをご覧ください

<http://121ware.com/valuestar/f/>

インターフェイス





TVをもっと楽しもう。 パソコンで始まる「新・録画生活」。

録りたいシーンへさかのぼって録画できる、
録画中の番組を、終了を待たずに冒頭から見られる。
パソコンだからできるTVとの新しい付き合い方、
それが、バリュースターで始まる「新・録画生活」。

VL300/9Dを除く。



音と映像が一体となった迫力のサウンドを楽しむ！
画面全体から音が広がる「SoundVu(サウンドビュー)™」*1

point 1 映画館のような臨場感!

映画館では、スクリーンの後ろにスピーカを配置し、画面から音が聞こえます。「SoundVu」も、同じ感覚の臨場感を生み出します。

point 2 迫力が違う!

「SoundVu」のクリアな中高音域とパワフルな重低音を響かせる「サブウーファ」で迫力のサウンドが楽しめます。

point 3 どこでもいい音!

音が放射状に広がる「SoundVu」。どこにいてもベストリスニングポジションで楽しめます。



*1:VS500/9D, VL300/9Dを除く。

1 逃さず録る

録りたかったシーンまで さかのぼって録画できる

さかのぼり録画 (タイムシフト録画)

TVを見ている途中でその番組を録画したくになったら、録りたかったシーンまでさかのぼって録画・保存することが可能。決定的な瞬間や貴重なシーンを録り逃しません。



機能をわかりやすくするイメージです。

現在のシーン

20:35

従来のビデオでは「さっきのシーン録っておけばよかった」と思っても...ここから録画



20:00 さかのぼって録りたいシーン

VALUESTARなら録画したいところから録画できる!!

「SmartVision」で実現します。タイムシフトモードで視聴中の番組で可能。さかのぼれる時間は1 - 90分です。これは「SmartVision」の「タイムシフト可能時間」で設定した時間によります。

キーワードを指定すれば 自動的に録画してくれる

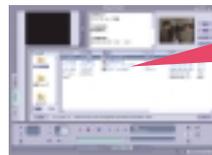
おまかせ録画



条件設定画面

興味のあるジャンルや出演者などのキーワードを指定するだけで、該当する番組をパソコンが自動的に録画してくれます。

さらに「再放送」などの条件で除外設定すれば、同じ番組の録画を避けることができます。



ビデオリスト画面

録画した番組はビデオリストに自動的に登録されます。

「SmartVision」で実現します。録画容量があらかじめ設定しておいたHDD容量以上になった場合は、古い録画番組から自動的に削除します。「SmartVision BS」および「SmartVision DG」は、おまかせ録画に対応していません。

2 自在に見る

録画終了を待たずに 番組の冒頭から再生できる

追っかけ再生

帰宅したときに番組を予約録画中でも、録画終了まで待つ必要はありません。ハードディスクに番組を録画しながら、同時に頭出ししてすぐに再生することができます。また、追っかけ再生中に早送りして、放送中の番組に追いつくこともできます。



「SmartVision」で実現します。

テレビを見ながら インターネットもできる

ながら視聴

テレビ中継を見ながらインターネットにアクセスしたり、ワープロで仕事をしながらニュースを見たり、メインとサブ画面を切り替えて、気になる裏番組を同時に見ることもできます。



タイムシフトモードで視聴中の場合、画像がコマ落ちする場合があります。

3 ピッタリ残す

長時間番組もピッタリ保存

2時間以上の映画やドラマ、スポーツ中継など、保存したい番組が1枚のDVDの容量を超えてしまう場合でも、DVD作成時、「Ulead® DVD MovieWriter® for NEC Ver.3」のジャストダビング機能なら、NEC製MPEG2エンジン「NEXTREEM-2」がデータ容量を計算しながら変換処理を行い、DVD1枚にピッタリ収まるように保存できます。しかも、画質の劣化を抑えて*1、スピーディなDVD作成が可能です。

映像の画質や時間によっては1枚のDVDに収まらない場合もあります。

*1:データ変換処理により画質が落ちる場合もあります。



TV視聴・録画ソフト「SmartVision」についてはP.33をご覧ください。

DVD作りが 手軽にできる。

録画した番組の好きなシーンだけ集めてDVD編集を楽しみたい。

デジタルビデオカメラで撮影した映像を、

オリジナルDVDにして残したい。

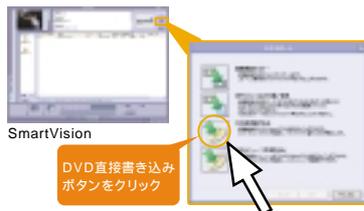
DVD作りが、もっと自由で、身近な存在になる。

気軽にDVD作成

録画したTV番組をDVDへ

録画したTV番組を、簡単にDVDへ保存できます。添付ソフト「SmartVision」の「DVD直接書き込み」ボタンを押して、「Ulead® DVD MovieWriter® for NEC Ver.3」の「書き込み開始」ボタンをクリック、という2ステップ操作で、簡単にDVDが作成できます。

STEP 1



DVD直接書き込みボタンをクリック

STEP 2



「書き込み開始」ボタン

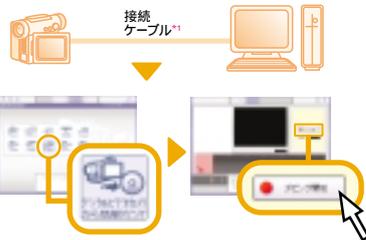
P.40の「ご購入の前に」の「著作権に関するご注意」をあわせてご覧ください。

©1992-2004 Ulead Systems, Inc. All rights reserved.
Ulead® DVD MovieWriter® for NEC Ver.3

デジタルビデオカメラ映像をDVDに保存

パソコンとデジタルビデオカメラを接続すると、添付ソフト「SmartHobby」が起動し、「ダビング開始」ボタンをクリックすると、簡単にDVDに保存できます。

*1:AV機器に接続するための接続ケーブルが別途必要です。P.40の「ご購入の前に」の「周辺機器接続について」をあわせてご覧ください。



アナログビデオをDVDに保存

VHSビデオデッキなどのアナログ機器を接続して、録りためた映像を気軽にDVDに保存できます。

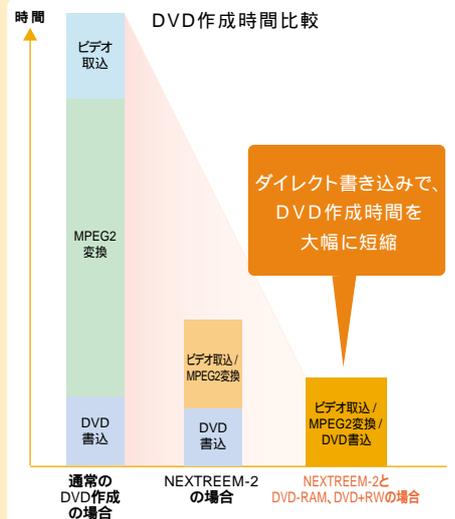
VL300/9Dを除くアナログ映像を取り込めるのは、パソコン本体にビデオ入力端子のあるモデルとなります。



デジタルビデオ映像もアナログビデオ映像も NEC独自の高速ダビング

デジタルビデオカメラ映像をDVDにダビングする際、NEC製MPEG2エンジン「NEXTREEM-2」により、ビデオ取り込みとMPEG2変換を同時に行うことで、ほぼ取り込み時間だけのスピーディなDVD作成が可能。「DVDスーパーマルチドライブ」搭載モデルでは、デジタルビデオ映像やVHSビデオテープなどのアナログ映像をDVD-RAMやDVD+RWにダイレクトに書き込むことができるので、DVD作成時間の大幅な短縮を実現。また、画質の劣化を抑えながら長時間映像をDVDに保存できる可変ビットレート(VBR)にも対応しています。

*1: DVD作成時間はDVDメニューの内容やファイル容量により異なります。書き込み時間は映像の長さでなく、ファイル容量に左右されるため、画質によって時間が異なります。*2: VL300/9Dを除く。デジタルビデオカメラで撮影した映像はソフトウェアMPEG2エンコーダ(NEXTREEM-2) VHSビデオテープなどの外部入力からの映像はTVボードのハードウェアMPEG2リアルタイムエンコーダを使用しています。



本グラフは目安です。パソコンのスペックやDVD書き込み速度により作成時間が異なる場合があります。

作成したDVDは家庭用のDVDプレーヤーやDVD-ROMドライブ搭載パソコンで再生できますが、一部のDVDプレーヤーやDVD-ROMドライブでは再生できないことがあります。また、ディスクやプレーヤーの状態により再生できないことがあります。



こだわりDVD作成

楽しい演出のオリジナルDVD^{*1}作り

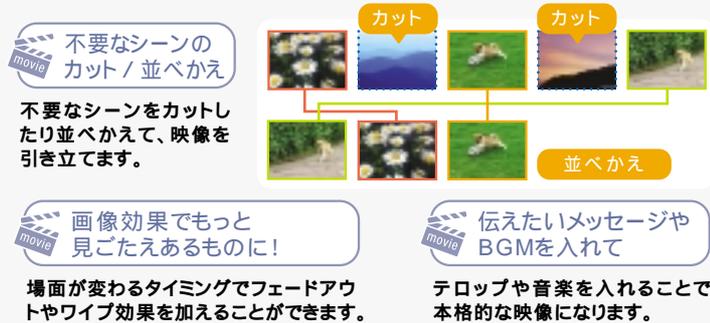
家族旅行や運動会などの思い出を記録した映像や写真を編集したり、お気に入りの音楽をBGMにしてデジカメ写真をスライドショーにしたり、あなたの演出でオリジナルDVD作りが楽しめます。DVDのコンテンツを表示するメニュー画面^{*2}も、デザインを選んで手軽に作れます。



^{*1}:P.400の「ご購入の前に」の「著作権に関するご注意」をあわせてご覧ください。 ^{*2}:DVD-RAMに保存する場合には、メニュー画面を作成することはできません。 ^{*3}:作成したDVDは家庭用のDVDプレーヤやDVD-ROMドライブ搭載パソコンで再生できますが、一部のDVDプレーヤやDVD-ROMドライブでは再生できないことがあります。また、ディスクやプレーヤの状態により再生できないことがあります。

楽しい編集機能

複数のテープに撮った映像を1本にまとめたり、不要なシーンを取り除いたり、さらに音声やBGM、静止画を後から追加するなど、見ごたえのあるムービーが作成できます。



あらゆるDVDメディアに対応するDVDスーパーマルチドライブ

VALUESTARは、先進の「DVDスーパーマルチドライブ」を搭載^{*1}。用途に合わせたメディアの使い分けが可能です。

各DVDメディアの特長

DVD-RAM^{*2}

フロッピーディスクのような手軽さで直接データの書き込みや書き換えが可能。DVD&HDDレコーダとの連携も簡単です。

DVD+RW

ビデオテープのようにビデオ映像をダイレクトに書き込み可能。DVD+RWに対応したプレーヤで再生できます。

DVD-RW

繰り返し書き換えができるので、データをバックアップするのに便利。DVD-RWに対応したプレーヤで再生できます。

DVD+R

書き込みは1回のみ。書き換えはできないが追記は可能。一般的なDVDプレーヤ^{*3}で再生できます。

DVD-R

書き込みは1回のみ。一般的なDVDプレーヤ^{*3}で再生できます。

DVDスーパーマルチドライブ^{*1}

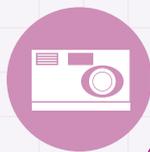
読み出しできるDVDとCD

- DVD-RAM DVD-RW DVD-R DVD+RW DVD+R DVD-ROM CD-RW CD-R CD-ROM

作成(書き込み・書き換え)できるDVDとCD

- DVD-RAM DVD-RW DVD-R DVD+RW DVD+R CD-RW CD-R

^{*1}:VL300/9DIは除きます。 ^{*2}:カートリッジタイプのDVD-RAMは使用できません。 ^{*3}:家庭用のDVDプレーヤやDVD-ROMドライブ搭載パソコンで再生できますが、一部のDVDプレーヤやDVD-ROMドライブでは再生できないことがあります。また、ディスクやプレーヤの状態により再生できないことがあります。



写真の楽しさが 広がる。

デジタルカメラの写真をただ残すだけでなく、
電子アルバムやシール、ポストカードや
カレンダーにしたり、パソコンならではの
写真の楽しみ方が広がります。

1 画像を取り込む

多彩なメモリーカードに対応した 写真の取り込み

SDメモリーカード、メモリースティック、xD-ピクチャーカードなど、多彩なメモリーカードに対応しています。写真データの読み込みは、各種メモリーカードをセットすると、添付ソフト「SmartHobby」で簡単に行えます。

メモリーカード対応表

	SDメモリーカード ^①	メモリースティック ^②	xD-ピクチャーカード	マルチメディアカード
トリプルメモリースロット [VALUESTAR S]	●	●	●	—
デュアルメモリースロット [VALUESTAR T2/T]	●	●	—	●
メモリーカードアダプタ [VALUESTAR L / F]	●	●	—	●

画像取り込みもカンタン



デジタルカメラの画像が入ったメモリーカードをセット。



「SmartHobby」が自動的に起動して、画像の読み込みを開始。



写真を取り込むと、自動的にフォトライブラリに保存されます。

miniSDカード、メモリースティック Duoも使用できます。各種スロットとメディアに関する注意事項と詳細はP.36・37をご覧ください。
*1:「SDメモリーカード」に関するお問い合わせは、ナショナル・パナソニックお客様相談センター0120-878-365(受付:9:00～20:00 まで、<http://panasonic.jp/sd/>) *2:「メモリースティック」につきまして、詳しくは下記のサイトをご覧ください。
<http://www.memorystick.com> *3:VL350/9D、VL300/9Dを除く。



写真のデジタルカメラはIXY DIGITAL 30α(別売)です。
キヤノンお客様相談センター 全国共通電話番号0570-01-9000(商品該当番号:71)
受付時間 平日 9:00～20:00 [土・日・祝] 10:00～17:00
(1/1～1/3は休ませていただきます)

2 キレイな写真に修正

失敗と思った写真もきれいに自動修正

暗めの写真、逆光で撮った写真の場合も心配はいりません。人物顔抽出・光源推定・明るさ分布解析・色バランス補正など、FUJIFILMの高度な画像処理技術「Image Intelligence™」を利用して、被写体に合わせた最適な画像修正を自動的に行います。



「Image Intelligence™」はFUJIFILMによる先端のデジタル画像技術です。画像の種類やファイルの形式によっては画像補正機能が利用できない場合があります。

きれいな写真に!

3 できあがり

電子アルバム*1



Copyright © 1996-2004
TriWorks Corp. JAPAN All Rights Reserved.

写真をCD-R/RW*2に保存



ポストカード*5

かぞくかひえました



写真です
ヨロシクね!



シール*3



カレンダー*4

- *1:「蔵衛門10デジブック for NEC」で作成。
- *2:「Sonic RecordNow DX」で作成。
- *3:「フォトベタ体験版 for NEC(使用期間限定版)」で作成。
- *4:「SmartHobby」で作成。
- *5:「筆王」で作成。