

FMV

B5FY-8581-01 Z0



FMV シリーズ

オンラインマニュアル

**カラー液晶ディスプレイ - 24.1 ワイド
(VL-240VHW)**

FUJITSU

はじめに

このたびは、弊社のカラー液晶ディスプレイをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

このマニュアルをよくお読みになり、正しくお使いいただきますようお願いいたします。

2008年5月

安全にお使いいただくために

このマニュアルには、本製品を安全に正しくお使いいただくための重要な情報が記載されています。

本製品をお使いになる前に、このマニュアルを熟読してください。特に、「安全上のご注意」をよくお読みになり、理解されたうえで本製品をお使いください。

また、このマニュアルは、本製品の使用中にいつでもご覧になれるよう大切に保管してください。

保証書について

- ・保証書は、必ず必要事項を記入し、内容をよくお読みください。その後、大切に保管してください。
- ・修理を依頼するときは、必ず保証書をご用意ください。
- ・保証期間内に、正常な使用状態で故障した場合は、無料で修理いたします。
- ・保証期間内でも、保証書の提示がない場合や、天災あるいは無理な使用による故障の場合などには、有料での修理となります。ご注意ください。(詳しくは、保証書をご覧ください。)
- ・本製品の補修用性能部品(製品の機能を維持するために必要な部品)の保有期間は、製造終了後5年です。
- ・保証期間後に修理で機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料にて修理いたします。

本製品のハイセイフティ用途での使用について

本製品は、一般事務用、パーソナル用、家庭用、通常の産業用などの一般的用途を想定したものであり、ハイセイフティ用途での使用を想定して設計・製造されたものではありません。

お客様は、当該ハイセイフティ用途に要する安全性を確保する措置を施すことなく、本製品を使用しないでください。

ハイセイフティ用途とは、以下の例のような、極めて高度な安全性が要求され、仮に当該安全性が確保されない場合、直接生命・身体に対する重大な危険性を伴う用途をいいます。

- ・原子力施設における核反応制御、航空機自動飛行制御、航空交通管制、大量輸送システムにおける運行制御、生命維持のための医療用機器、兵器システムにおけるミサイル発射制御など

VCCI適合基準について

本製品は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）基準に基づくクラスB情報技術装置です。本製品は家庭環境で使用することを目的としていますが、本製品がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

本製品は、マニュアルに従って正しい取り扱いをしてください。

本製品は国内での使用を前提に作られています。海外での使用につきましては、お客様の責任で行っていただくようお願いいたします。

電源の瞬時低下について

本製品は、落雷などによる電源の瞬時電圧低下に対し不都合が生じることがあります。

電源の瞬時電圧低下対策としては、交流無停電電源装置などを使用されることをお勧めします。

(社団法人電子情報技術産業協会のパソコンの瞬時電圧低下対策ガイドラインに基づく表示)

静電気および低周波電磁界に関するガイドラインについて

本製品は、社団法人電子情報技術産業協会が定めた『表示装置の静電気および低周波電磁界に関するガイドライン』に適合しています。

高調波電流規格適合について

本製品は、高調波電流規格 JIS C 61000-3-2適合品です。

PC グリーンラベルについて



本製品は PC3R『PC グリーンラベル制度』の審査基準（2007 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。

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基準を満たしていると判断します。



本製品は電気・電子機器の特定の化学物質（鉛、六価クロム、水銀、カドミウム、ポリブロモビフェニル、ポリブロモジフェニルエーテル）の 6 物質の含有表示を規定する JIS 規格「J-Moss」において、化学物質の含有率が基準値以下であることを示す「グリーンマーク（非含有マーク）」に対応しています。

本製品における特定の化学物質（6 物質）の詳細含有情報は、下記 URL をご覧ください。

<http://www.fmworld.net/biz/fmv/jmoss/>

■警告表示について

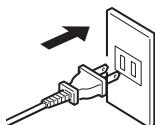
本マニュアルでは、いろいろな絵表示を使っています。これは本製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々に加えられるおそれのある危害や損害を、未然に防止するための目印となるものです。その表示と意味は次のようにになっています。内容をよくご理解のうえ、お読みください。

	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡する可能性または重傷を負う可能性があることを示しています。
	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性があること、および物的損害のみの発生する可能性があることを示しています。

また、危害や損害の内容がどのようなものかを示すために、上記の絵表示と同時に次の記号を使っています。

	△で示した記号は、警告・注意を促す内容であることを告げるものです。記号の中やその脇には、具体的な警告内容が示されています。
	○で示した記号は、してはいけない行為（禁止行為）であることを告げるものです。記号の中やその脇には、具体的な禁止内容が示されています。
	●で示した記号は、必ず従っていただく内容であることを告げるものです。記号の中やその脇には、具体的な指示内容が示されています。

■電源プラグとコンセント形状の表記について



本製品に添付されている電源ケーブルの電源プラグは「平行2極プラグ」です。このマニュアルでは「電源プラグ」と表記しています。

接続先のコンセントには「平行2極プラグ(125V15A)用コンセント」をご利用ください。このマニュアルでは「コンセント」と表記しています。

■本文中の記号

本文中に記載されている記号には、次のような意味があります。

記号	意味
	お使いになる際の注意点や、してはいけないことを記述しています。 必ずお読みください。
	操作に関連することを記述しています。必要に応じてお読みください。
→	参照ページや参照マニュアルを示しています。

■製品の呼び方

本文中の製品名称を、次のように略して表記します。

製品名称	本文中の表記
VL-240VHW	本製品
Windows Vista® Ultimate	
Windows Vista® Home Premium	
Windows Vista® Home Basic	Windows Vista
Windows Vista® Business	
Windows Vista® Enterprise	
Microsoft® Windows® XP Professional	Windows
Microsoft® Windows® XP Home Edition	Windows XP

■警告ラベル/注意ラベル

本製品には警告ラベルおよび注意ラベルが貼ってあります。

警告ラベルや注意ラベルは、絶対にはがしたり、汚したりしないでください。

■商標および著作権について

Microsoft、Windows、Windows Vistaは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。

VESA、DDCはVideo Electronics Standards Associationの登録商標です。

その他の各製品名は、各社の商標または登録商標です。

安全上のご注意

本製品を安全に正しくお使いいただくための重要な情報が記載されています。本製品をお使いになる前に、必ずお読みになり、正しく安全に、大切に取り扱ってください。
また、本製品をお使いになるときは、マニュアルをよくお読みになり、正しくお使いください。

■ 液晶ディスプレイ本体

⚠ 警告



- ・ 本製品はコンセントの近くに設置し、電源プラグへ容易に手が届くようにしてください。万一、機器から発熱や煙、異臭や異音がするなどの異常が発生したときは、ただちに電源プラグをコンセントから抜いてください。



- その後、異常な現象がなくなるのを確認して、故障・修理に関するお問い合わせ先（「お問い合わせ先」→ P.50）、またはご購入元にご連絡ください。お客様自身による修理は危険ですから絶対におやめください。
- 異常状態のまま使用すると、感電・火災の原因となります。



- ・ 本製品の内部に水などの液体や金属片などの異物が入った場合は、すぐに電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- その後、故障・修理に関するお問い合わせ先（「お問い合わせ先」→ P.50）、またはご購入元にご連絡ください。
- そのまま使用すると、感電・火災の原因となります。
- 特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。



- ・ 本製品を落としたり、カバーなどを破損したときは、本製品の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- その後、故障・修理に関するお問い合わせ先（「お問い合わせ先」→ P.50）、またはご購入元にご連絡ください。
- そのまま使用すると、感電・火災の原因となります。



- ・ 近くで落雷のおそれがある場合は、本製品の電源を切り、電源コードをコンセントから抜き、雷がやむまで取り付けないでください。
- そのまま使用すると、落雷による感電・火災の原因となります。



- ・ 開口部（通風孔など）から内部に金属類や燃えやすいものなどの異物を差し込んだり、落とし込んだりしないでください。
- 感電・火災の原因となります。



- ・ 本製品をお客様ご自身で改造しないでください。また、マニュアル等で指示がある場合を除いて分解しないでください。
- 感電・火災の原因となります。
- 修理や点検などが必要な場合は、故障・修理に関するお問い合わせ先（「お問い合わせ先」→ P.50）、またはご購入元にご連絡ください。



- ・ 梱包に使用している袋類は、お子様の手の届くところに置かないでください。
- 口に入れたり、頭にかぶつたりすると、窒息の原因となります。

カラー液晶ディスプレイ・24.1ワイド(VL-240VHW) オンラインマニュアル



- ・取り外したカバー、キャップ、ネジなどの部品は、小さなお子様の手の届かないところに置いてください。
- 誤って飲み込むと窒息の原因となります。万一、飲み込んだ場合は、すぐに医師に相談してください。
- ・本製品をご使用になる場合には、部屋を明るくして、画面からできるだけ離れてください。
お使いになる方の体質や体調によっては、強い光の刺激を受けたり、点滅の繰り返しによって一時的な筋肉のけいれんや意識の喪失などの症状を起こす場合がありますので、ご注意ください。
過去にこのような症状を起こしたことがある場合は、事前に医師に相談してください。また、本製品をご使用中にこのような症状を発症した場合には、すぐに本製品の使用を中止し、医師の診断を受けてください。
- ・振動している場所や傾いたところなどの不安定な場所に置かないでください。
本製品が倒れたり、落下して、けがの原因となります。
- ・本製品を風通しの悪い場所、火気のある場所、引火性ガスの発生する場所で使用したり、置いたりしないでください。
火災の原因となります。
- ・本製品を風呂場やシャワー室など、水のかかるおそれのある場所で使用したり、置いたりしないでください。
感電・火災の原因となります。
- ・本製品の上や周りに、花びん・コップなど液体の入ったものを置かないでください。
水などの液体が本製品の内部に入って、感電・火災の原因となります。
- ・矩形波が出力される機器（UPS（無停電電源装置）や車載用AC電源等）に接続しないでください。
火災の原因となることがあります。
- ・添付もしくは指定された以外の電源コードを本製品に使ったり、本製品に添付の電源コードを他の製品に使ったりしないでください。
感電・火災の原因となります。
- ・清掃の際、清掃用スプレー（可燃性物質を含むもの）を使用しないでください。
故障・火災の原因となります。
また、本製品の上に重いものを置かないでください。
故障・けがの原因となります。



⚠ 注意



- ・本製品を布などでおおったり、包んだりしないでください。設置の際は本製品と壁の間に10cm以上のすき間をあけ、通気孔などの開口部をふさがないでください。また、通気孔が目詰まりしないように、掃除機などで定期的にほこりを取ってください。
内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。
- ・本製品を調理台や加湿器のそば、ほこりの多い場所などで使用したり、置いたりしないでください。
感電・火災の原因となることがあります。



カラー液晶ディスプレイ - 24.1ワイド (VL-240VHW) オンラインマニュアル



- ・本製品を直射日光があたる場所、閉めきった自動車内、ストーブのような暖房器具のそばで使用したり、置いたりしないでください。
感電・火災の原因となることがあります。また、破損や故障の原因となることがあります。



- ・本製品をお使いになるときは次のことに注意し、長時間使い続けるときは1時間に10～15分の休憩時間や作業時間中に小休止を取るようにしてください。
本製品を長時間使い続けると、目の疲れや首・肩・腰の痛みなどを感じる原因となることがあります。また、画面を見続けると、「近視」「ドライアイ」等の目の傷害の原因となることがあります。
 - ・画面の位置や角度、明るさなどを見やすいように調節する。
 - ・なるべく画面を下向きに見るよう調整し、意識的にまばたきをする。場合によっては目薬をさす。
 - ・背もたれのあるいすに深く腰かけ、背筋を伸ばす。
 - ・いすの高さを、足の裏全体がつく高さに調節する。
 - ・手首や腕、ひじは机やいすのひじかけなどで支えるようにする。



- ・本製品を移動する場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください。また、接続ケーブルなども外してください。作業は足元に十分注意して行ってください。
電源コードが傷つき、感電・火災の原因となったり、本製品が落下したり倒れたりして、けがの原因となることがあります。



- ・液晶ディスプレイが破損し、液状の内容物が流出して皮膚に付着した場合は、流水で15分以上洗浄してください。また、目に入った場合は、流水で15分以上洗浄したあと、医師に相談してください。
中毒を起こすおそれがあります。

液晶ディスプレイの内部には、刺激性物質が含まれています。



- ・本製品を腐食性ガス（温泉から出る硫黄ガスなど）が出る場所で使用しないでください。

本製品が腐食する可能性があります。

■電源コード



- ・電源コード、電源プラグが傷ついている場合は使用しないでください。
感電・火災の原因となります。



- ・電源プラグは、壁のコンセント(AC100V)またはパソコン本体のアウトレットに直接かつ確実に接続してください。
また、タコ足配線をしないでください。
感電・火災の原因となります。



- ・濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。
感電の原因となります。



- ・電源コードの電源プラグに、ドライバーなどの金属を近づけないでください。
火災・感電の原因となります。



- 電源コードを傷つけたり、加工したりしないでください。
重いものを載せたり、引っ張ったり、無理に曲げたり、ねじったり、加熱したりすると電源コードを傷め、感電・火災の原因となります。

修理は、故障・修理に関するお問い合わせ先（「お問い合わせ先」→ P.50）、またはご購入元にご連絡ください。



- 電源プラグを抜くときは電源コードを引っ張らず、必ず電源プラグを持って抜いてください。

電源コードを引っ張ると、電源コードの芯線が露出したり断線したりして、感電・火災の原因となることがあります。



- 電源プラグはコンセントから定期的に抜いて、コンセントとの接続部分のほこりやゴミを乾いた布でよくふき取ってください。

ほこりがたまつままの状態で使用すると感電・火災の原因となります。



- 電源プラグは、コンセントの奥まで確実に差しこみ、不完全な接続状態で使用しないでください。

火災・故障の原因となることがあります。

△ 注意



- 電源コードを束ねた状態で使用しないでください。
発熱して、火災の原因となることがあります。



- 本製品を長期間使用しないときは、安全のため電源プラグをコンセントから抜いてください。

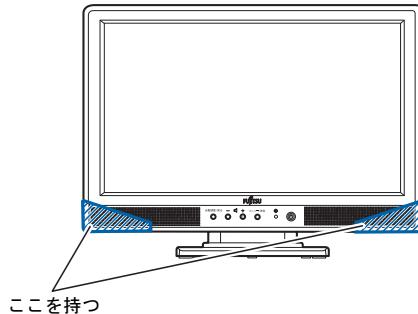
火災の原因となることがあります。

使用上のご注意

- 液晶ディスプレイは次の特性を持っていますが、故障ではありません。
 - 長時間同じ表示を続けると残像となることがあります。この現象を防ぐためには、省電力機能を使用して画面の表示を中断するか、スクリーンセーバーの使用をおすすめします。省電力機能などをを利用して、自動的にディスプレイの電源を切る設定は、「電源プランの選択」ウィンドウ(Windows Vista)、または「電源オプションのプロパティ」ウィンドウ(Windows XP)で行います。詳しくは、パソコン本体のマニュアルをご覧ください。また、スクリーンセーバーの設定については、Windowsのヘルプをご覧ください。
 - 表示する条件によっては、むらおよび微少な斑点が目立つことがあります。
 - 周囲環境（温度）によって、表示状態が影響を受けることがあります。
 - 液晶パネルは非常に精度の高い技術で作られておりますが、画面の一部に点灯しないドットや、常時点灯するドットが存在する場合があります（有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」を示しています）。
- これらは故障ではありません。交換・返品はお受けいたしかねますのであらかじめご了承ください。

カラー液晶ディスプレイ - 24.1ワイド (VL-240VHW) オンラインマニュアル

- ・液晶ディスプレイの取り扱いについて
 - 衝撃を与える、強い力で押したりしないでください。故障の原因となることがあります。
 - ひつかいたり、先のとがったもので押したりしないでください。画面に傷がつく原因になります。
- ・画面やカバーにゴムやビニール製品を長時間接触させないでください。表面がはげたり、変質したりすることがあります。
- ・持ち運びの際は画面やスタンド部を持たないで、下の図のように画面下部を両手で持つてください。このとき、スタンドの高さ調整の部分が伸びことがありますのでご注意下さい。また、背面のカバーを持つと、カバーが外れて本製品を落とす危険があります。



(イラストは機種や状況により異なります)

- ・本製品のスタンドの設置面には、台足を使用しています。台足の特性上、長時間同じ場所に設置していると、ご使用のテーブルや家具などに台足が吸着することがあります。
- ・画面をアルコールの成分を含んだ市販のクリーナーなどで絶対に拭かないでください。
- ・清掃用スプレー（可燃性物質を含むもの）を使用しないでください。
「10 日常のお手入れ」（→ P.51）
- ・本製品の近くで、携帯電話やトランシーバーなどの電波を発する機器を使用すると、本製品の画面が乱れたり、異音が発生したりする場合がありますので、遠ざけてご使用ください。
- ・本製品は電源を切っても待機電流が流れます。長時間使用しないときは、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- ・ディスプレイケーブル、電源ケーブルなどの接続されている各種ケーブルを引っ張った状態で使用しないでください。故障や誤動作の原因となることがあります。

目次

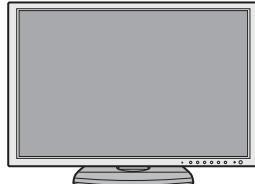
はじめに	1
安全上のご注意	4
使用上のご注意	7
1 製品を確認してください	11
2 本製品の特長	12
3 各部の名称と機能	14
画面の高さ調節について	17
画面の角度調節について	18
4 液晶ディスプレイの接続	19
接続の前に	19
本製品を設置する	19
パソコン本体と接続する	20
USB ハブの接続について	22
盗難防止について	23
アーム、壁掛けキットの取り付け方法	23
スタンドの取り付け方法	26
5 ディスプレイドライバ (INF ファイル) のインストールについて	27
はじめて電源を入れるとき	27
最新の INF ファイルをダウンロードしてインストールする	27
6 「富士通モニタユーティリティ」について	28
「オート画質モード切り換え」とは	28
「モニタの基本設定」とは	28
「富士通モニタユーティリティ」をダウンロードしてインストールする	29
7 液晶ディスプレイのセットアップ	30
AUTO セットアップアクション機能について	30
「エコモード」機能について	31
画質を選ぶ	32
細かい設定を行う	33
画質モードと調整項目の組み合わせ	39
入力切り換えについて	40
8 省電力機能について	42
9 こんなときには	43
画面が表示されない	43
画面がおかしい	44
画面調整ができない	46
キーボードが認識されない	47

カラー液晶ディスプレイ - 24.1 ワイド (VL-240VHW) オンラインマニュアル

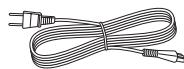
USB 機器が動かない	48
お問い合わせ先	50
10 日常のお手入れ	51
清掃する	51
11 リサイクルについて	52
12 有寿命部品について	53
13 仕様	54
本体仕様	54
標準表示仕様	55
コネクタ仕様	57
外形図	59

1 製品を確認してください

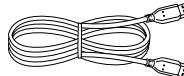
梱包箱から製品を取り出し、製品が揃っていることを確認してください。万一足りないものがあった場合は、おそれいりますが、ご購入元にご連絡ください。



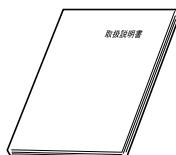
液晶ディスプレイ本体



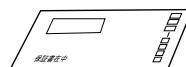
電源ケーブル



USB ケーブル

ディスプレイケーブル
(アナログ)ディスプレイケーブル
(デジタル)

取扱説明書



保証書

2 本製品の特長

1 大画面・高解像度・省スペース

- ・CAD ユースに適した 24.1 型ワイドの大画面です。
- ・1920 × 1200 ドットの高解像度で精細に表示できます。
- ・スタイリッシュな狭額縁デザインの採用とともに奥行きも少ないため、ワークスペースを広く使えます。

2 広色域(NTSC 比 92%)の高品位液晶パネル採用

高品位液晶パネルの採用により、NTSC 比約 92% の広色域を実現。本来の色を高い再現性で表示可能です。

3 豊富な画質モード

「目にやさしいモード」をはじめ、sRGB 対応などさまざまな使用状況に適した各種画質モードを搭載しています。

POINT

- ▶「目にやさしいモード」とは、長時間ディスプレイを見続ける人のために表示画面の明るさを落とし、目への負担を減らして、目を疲れにくくした画質モードのことです。
- 「目にやさしいモード」の設定については、「細かい設定を行う」(→ P.33) をご覧ください。

4 パソコン本体との連携機能

お使いのパソコンの表示信号(アナログ)に対して最適となる自動補正機能、マウスからの操作による快適な設定をご提供します。

POINT

- ▶連携機能を有効にするには、「富士通モニタユーティリティ」のインストールが必要です。詳しくは、「富士通モニタユーティリティ」について(→ P.28)をご覧ください。

5 親切な自動調整機能

初めて入力された解像度(モード)でも、本製品が検知して自動的に調整しますので、解像度(モード)を変更しても、すぐに最適な画面でご使用になれます。

6 自動まぶしさ補正

画面の白と黒の割合を随時測定し、白の割合が一定以上となった場合には画面の明るさを下げて、白飛びやまぶしさを低減する機能を搭載しています。

7 エコモード機能

周囲の明るさに応じて自動的に画面の明るさを調整する機能、およびワンタッチで明るさを最小にする機能の 2 モードを搭載しています。

本機能を使用すると、最大約 50% の消費電力を低減できます。

8 高さ調節機能

表示部の高さを使用条件に合わせて調節できます。

9 多彩な設置方法

本製品は VESA の FDMI (Flat Display Mounting Interface) 規格に対応しています。FDMI 規格に準拠したアームや壁掛けキットに取り付けることができます。

 **POINT**

▶「VESA FDMI」とは「VESA Flat Display Mounting Interface」の略で、液晶ディスプレイとアーム、壁掛けキットを取り付けるインターフェースの略語です。
インターフェースとしては 75mm × 75mm と 100mm × 100mm の 2 種類があります。
本製品では 100mm × 100mm を使用します。

10 グリーン製品

省エネルギー、リサイクルしやすい材料の採用など、環境にやさしい設計です。
このマークは富士通株式会社のグリーン製品の評価基準に適合した製品に表示しています。

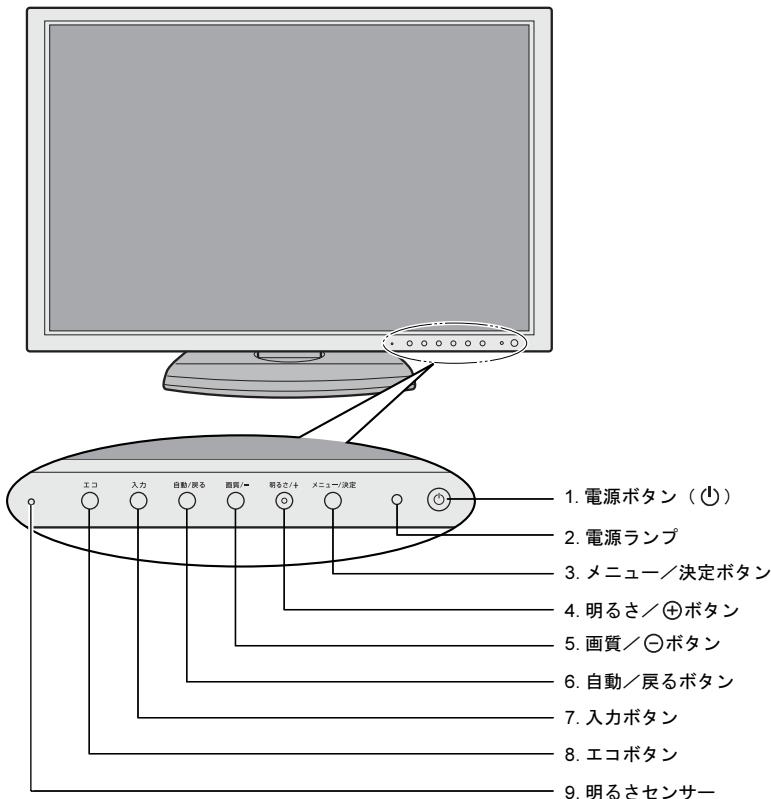


いつも地球を見守っている

11 DDC/CI 対応

本製品は、VESA の DDC/CI (Display Data Channel Command Interface) 規格に対応しています。パソコン本体が DDC/CI 規格に対応している場合は、DDC/CI 機能を使って、ディスプレイの明るさやコントラストの調整をパソコン本体で設定できます。

3 各部の名称と機能



1 電源ボタン (電源ランプ)

電源を投入、切断します。

2 電源ランプ

電源が入ると緑色に点灯、省電力時はオレンジ色に点灯します。

3 メニュー／決定ボタン

メニュー画面を表示、調整項目を決定、設定値を保存するときに押します。

4 明るさ／+ボタン

メニュー画面上で各項目の選択や設定値を増加するとき押します。

メニュー画面が表示されていないときは表示画面の明るさを増加できます。

5 画質／-ボタン

メニュー画面上で各項目の選択や設定値を減らすとき押します。

メニュー画面が表示されていないときは画質モードを変更します。

6 自動／戻るボタン

アナログ信号入力時に画面位置、水平サイズ、フォーカスを自動で調整させる際に押します。

また、メニュー画面を消すとき、調整項目・設定値を取り消すときに押します。

7 入力ボタン

入力切換をするときに使用します。

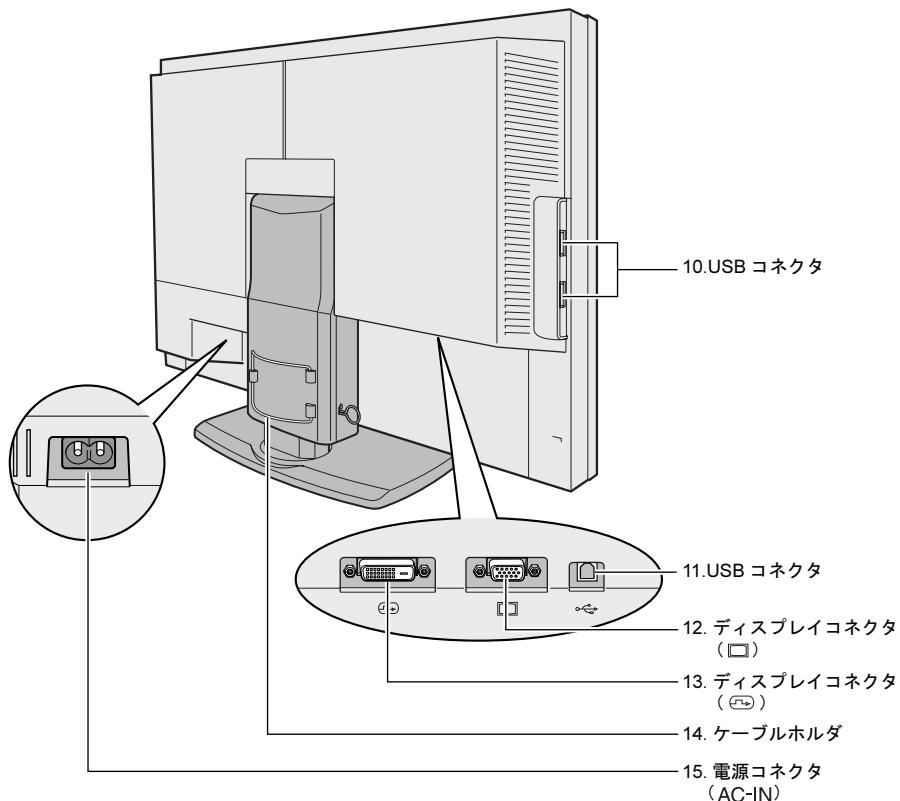
8 エコボタン

エコモードのオフ／オート／オンを切り換えるときに押します。

9 明るさセンサー

周囲の明るさを検知します。

「エコモード」機能の「オート」設定時に使用します。



10 USB コネクタ

USB 機器を接続します。

11 USB コネクタ

パソコン本体と USB ケーブルで接続します。

12 ディスプレイコネクタ (□)

パソコン本体とディスプレイケーブル (アナログ) で接続します。

13 ディスプレイコネクタ (□)

パソコン本体とディスプレイケーブル (デジタル) で接続します。

14 ケーブルホルダ

ケーブルをすっきりとまとめることができます (イラストは閉じた状態です)。

15 電源コネクタ (AC-IN)

電源ケーブルを接続します。

画面の高さ調節について

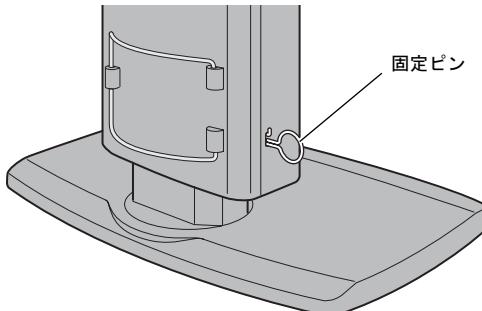
本製品はディスプレイの高さを調節できます。

■ご使用の前に

ご購入時は固定ピンにより高さ調節機構がロックされています。
お使いの前にはこの固定ピンを抜いてください。

1 梱包箱から本製品を取り出し、平らな机などの上に置きます。

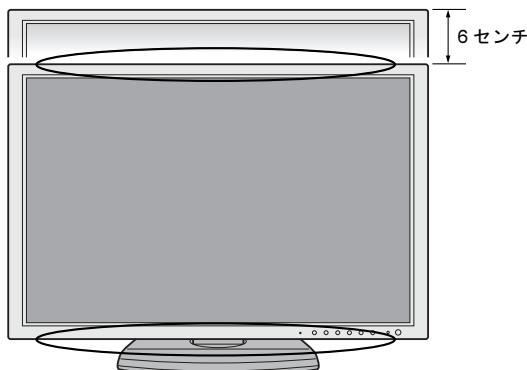
2 図の位置の固定ピンを抜き取ります。



△注意 本製品を修理などで再梱包する場合は、必ず画面を一番下に下げてから固定ピンをさし、ディスプレイをロックした上で梱包してください。

■画面の高さを調節する

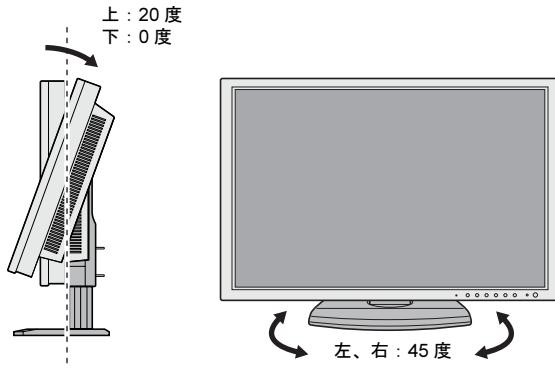
画面の高さを調節する場合は、画面の上下の両端（下の図の丸で囲んだ部分）を持って、任意の高さに調節してください。



△注意 ディスプレイの高さを調節するときにディスプレイの下部とスタンドの間に指を挟む恐れがありますので、ご注意ください。けがの原因となることがあります。
上図に示す範囲を超えて無理な力を加えると、故障の原因となりますのでご注意ください。

画面の角度調節について

ディスプレイの上下・左右の角度を調節するときは、ディスプレイの両端をつかみ、任意の角度に調節してください。



△ 注意

- ・ディスプレイの上下の角度を調節するときに、ディスプレイ下部とスタンドの間に指をはさむおそれがありますので、ご注意ください。けがの原因となることがあります。
- ・上図に示す角度を超えて無理な力を加えると、故障の原因となりますのでご注意ください。

4 液晶ディスプレイの接続

接続の前に

- すべての接続が終了するまで、本製品とパソコン本体の電源は入れないでください。

POINT

▶パソコン本体への接続については、パソコン本体のマニュアルもご覧ください。

- 本製品の電源ケーブルをコンセントに接続する場合、本製品の電源を入れた後、パソコン本体の電源を入れてください。
- 本製品の仕様と、パソコン本体の仕様を確認してから、接続してください。
「標準表示仕様」(→ P.55)

本製品を設置する

 **△ 注意** ぐらついた台の上や傾いた所などに置くと、本製品が落ちて破損やけがのおそれがあります。

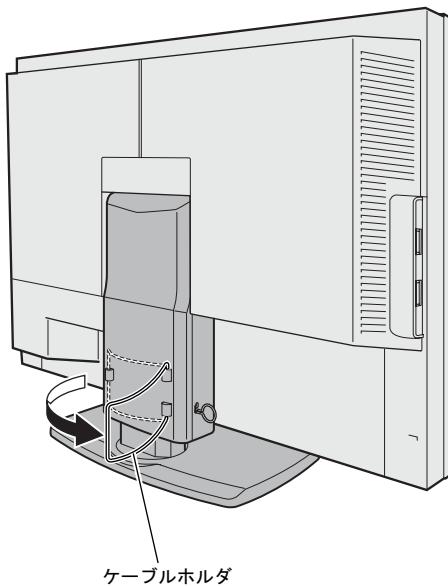
- 本製品を設置する際は、安定した場所に設置してください。
- 本製品を窓際に設置する場合は、液晶パネルに直接太陽光が当たらないようにしてください。
- テレビやラジオ、衛星放送チューナーなどのそばに設置しますと、受信の障害となる場合がありますので、遠ざけてご使用ください。

POINT

▶VESA FDMI 規格対応のアームや壁掛けキットを使用して設置する場合は、「アーム、壁掛けキットの取り付け方法」(→ P.23) をご覧ください。

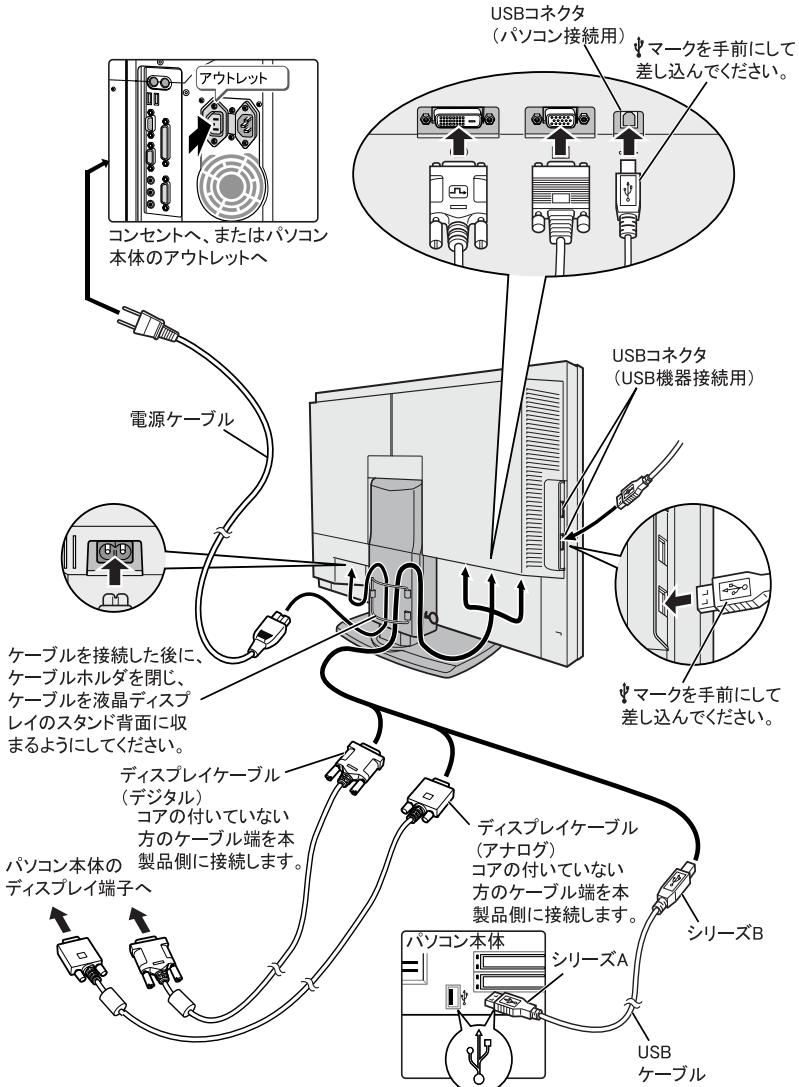
パソコン本体と接続する

- 1 本製品背面のケーブルホルダを開きます。



2 ケーブルを接続します。

- ・パソコン本体にアウトレットがない場合
電源ケーブルをコンセントに接続します。
- ・パソコン本体にアウトレットがある場合
電源ケーブルをパソコン本体のアウトレットに接続します。
本製品の電源がパソコン本体の電源と連動して入ります。
初めて電源を入れるときは、パソコン本体の電源を入れてから、本製品の電源を入れてください。ケーブル接続後に本製品に一度電源が入ってからは、パソコン本体の電源が入ると自動的に本製品にも電源が入ります。パソコン本体を起動するたびに本製品に電源を入れる必要はありません。



⚠ 注意

- ・本製品は、コンセントまたはパソコン本体のアウトレットの近くに設置し、異常が発生したときに、すぐに対応できるようにしてください。
- ・万一、異常が発生した場合は、本製品の電源を切り、その後電源ケーブルをコンセントまたはパソコン本体のアウトレットから抜いてください。

USB ハブの接続について

- ・本製品の USB ハブを初めてお使いになる場合は、まず、パソコンと USB ハブだけを接続し、他の USB 機器は接続しないでください。パソコンが USB ハブを認識するまで、USB 機器を接続することはできません。

POINT

- ▶ USB 機器を使用しない場合、または『富士通モニタユーティリティ』を使用しない場合は、USB ケーブルを接続する必要はありません。

- ・本製品の USB ハブに初めて USB キーボードおよびマウスを接続する場合、パソコン本体には PS/2 タイプのキーボードおよびマウスが接続されている必要があります。

POINT

- ▶ パソコンに USB ポートが複数ある場合、どのポートにも接続できます。
パソコンの電源が入ったままでも本製品を接続できます。

- ・USB ハブの接続は、本製品とパソコンの電源を入れたままで行えます。
- ・パソコン本体が USB ハブおよび USB 機器を認識するまでに数秒～数十秒必要です。認識されるまでの間、コネクタの抜き差しは行わないでください。
- ・USB 機器を接続するときは、必ず本製品の電源を先に入れてください。
- ・パソコン本体との接続には、本製品に添付されている USB ケーブルを使用してください。他の USB ケーブルを使用すると、正常に動作しない場合があります。

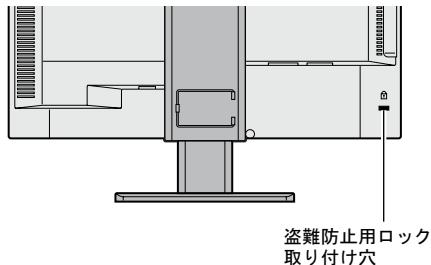
POINT

- ▶ 各 USB コネクタ (USB 機器接続用) に USB 機器を接続できますが、1 ポートあたりの供給可能電流は 500mA です。

- ・パソコン本体の OS や BIOS の設定状態によっては、USB ハブが動作しないなどの制限事項があります。この場合は接続するパソコン本体のマニュアルをご覧ください。
- ・USB 機器を接続している場合、接続している USB 機器の種類によっては Windows を正常に終了できないことがあります。この場合は、USB 機器を取り外してから Windows を終了してください。
- ・接続する USB 機器によっては、専用のドライバのインストールが必要となる場合があります。この場合は USB 機器の取扱説明書をご覧ください。
- ・USB インターフェースは市販されている USB 機器のすべての動作を保証するものではありません。USB ハブに接続してご使用になる際に、正しく動作しない場合は、パソコン本体の USB コネクタに USB 機器を直接接続してご使用ください。
- ・コネクタを奥まで差し込んで、確実に接続してください。正しく接続されていない場合、正常に動作しません。

盗難防止について

本製品の背面には、盗難防止用ロック取り付け穴があります。市販の盗難防止用ケーブルを接続できます。



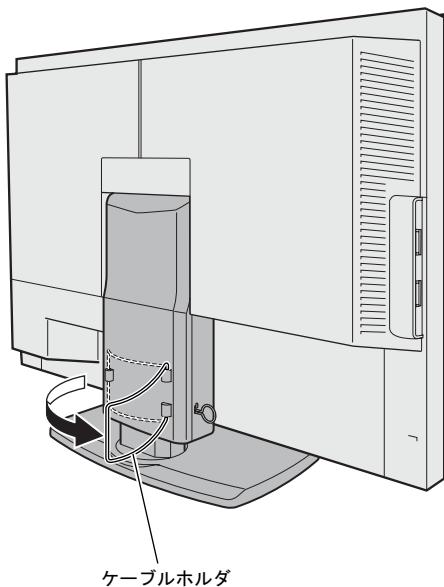
アーム、壁掛けキットの取り付け方法

本製品はスタンドを取り外して、VESA FDMI 規格対応のアームや壁掛けキットを取り付けることができます。
ドライバーをご用意ください。

重要

- ▶ 本製品に取り付けるアーム、壁掛けキットはVESA FDMI規格に適合したものをお選びください。
- ▶ 本製品に取り付けられるアーム、壁掛けキットは次のものになります。
 - ・取り付ける部分のネジ穴の間隔が 100mm × 100mm のもの。
 - ・M4 × 10mm のネジで、取り付けができるもの。
 - ・14kg の重さに耐えられるもの。
- ▶ 取り付け方法およびアーム、壁掛けキットの設置に際しては、アーム、壁掛けキットの取扱説明書もご覧ください。
- ▶ ネジは、VESA FDMI 規格対応のアーム、壁掛けキットに添付されているもの (M4 × 10mm) を必ず使用してください。
- ▶ ネジは最後までしっかりと締めてください。取り付け方が不十分な場合、外れて落ちたり倒れたりして、けがや故障の原因となります。
- ▶ アーム、壁掛けキットを使用する場合は、次の範囲でご使用ください。
 - ・回転方向：時計回り（右回転）0 度（通常状態）～ 90 度
 - ・取り付け角度：上方 20 度 下方 0 度

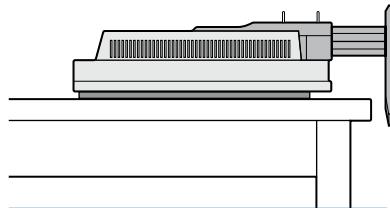
1 本製品背面のケーブルホルダを開きます。



2 接続されているケーブルをすべて取り外します。

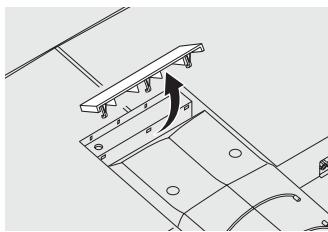
「パソコン本体と接続する」手順2 (→ P.21)

3 カバー／液晶パネルに傷が付かないように、柔らかい布などを敷いた下図のような安定した場所に、液晶パネル面を下に向けて置きます。



図のように本装置を横向きに置いた場合、スタンド高さ調節機構が伸びた状態になりますが、そのまま作業を続けても問題ありません。

4 本体背面のカバーを取り外します。

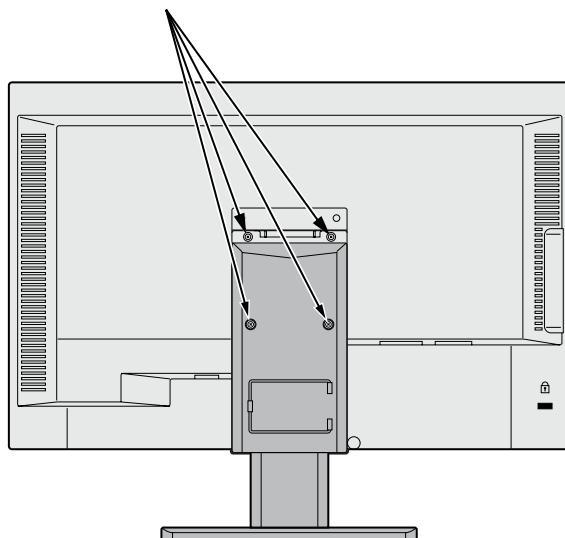


5 スタンドを取り外します。

ネジ (4ヶ所) を外した後、スタンドを取り外します。

△ 注意 スタンドは必ず手で持って作業してください。スタンドの落下により、破損、けがのおそれがあります。

ドライバーでネジを外します。(4ヶ所)

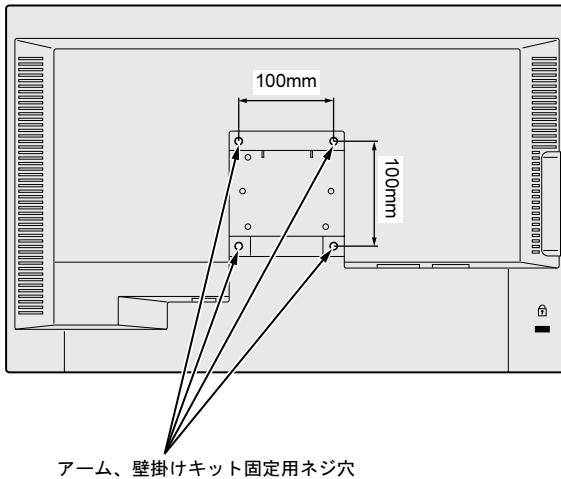


POINT

▶取り外したスタンド、ネジは、スタンド使用時に必要ですので、大切に保管してください。

6 本製品をアームや壁掛けキットに取り付けます。

本製品のアーム、壁掛けキット固定用ネジ穴（4ヶ所）に、アームや壁掛けキットのネジ穴を合わせ、アーム、壁掛けキットに添付されているネジ4本（M4×10mm）で取り付けてください。



アーム、壁掛けキット固定用ネジ穴

7 アームまたは壁掛けキットを設置した後、ケーブルを接続します。

「パソコン本体と接続する」手順2（→P.21）

重要

- アーム、壁掛けキットを設置する際は、アーム、壁掛けキットの取扱説明書をご覧ください。

POINT

- アームまたは壁掛けキットを設置した後で、本製品背面のコネクタにケーブルを接続できない場合は、アームまたは壁掛けキットを設置する前にケーブルを接続してください。

8 手順4で取り外した本体背面のカバーを取り付けます。

スタンドの取り付け方法

- アーム、壁掛けキットを外してスタンドを使用する場合は、「アーム、壁掛けキットの取り付け方法」（→P.23）の逆の手順でスタンドを取り付けてください。

5 ディスプレイドライバ(INF ファイル) のインストールについて

はじめて電源を入れるとき

パソコン本体に接続後、最初の電源投入時に、本製品のドライバ(INF ファイル)のインストールを要求されることがあります。この場合、画面の指示に従って一度「プラグアンドプレイモニタ」として設定を完了させ、その後ドライバのダウンロード/インストールを行ってください。

POINT

- ▶ 本製品のINF ファイルは、Windows VistaおよびWindows XPでインストールできます。
- ▶ 他の OS でご使用の場合は、そのまま「プラグアンドプレイモニタ」としてご使用ください。

最新のINFファイルをダウンロードしてインストールする

最新のドライバ(INF ファイル)は、富士通製品情報ページ (http://www.fmworld.net/biz/fmv/index_support.html) よりダウンロードできます。

「ディスプレイ装置 INF ファイル」からお使いの型名を検索してダウンロードし、インストールしてください。

6 「富士通モニタユーティリティ」について

「富士通モニタユーティリティ」には、アプリケーションごとに画質を登録し、登録したアプリケーションを起動すると自動的に画質を切り換える「オート画質モード切り換え」機能があります。また、ディスプレイの画質や表示サイズなどを、ディスプレイのボタンではなく、ユーティリティから設定するための「モニタの基本設定」機能もあります。

「オート画質モード切り換え」とは

「オート画質モード切り換え」とは、登録したアプリケーションを表示したときに、設定した画質に自動で切り換える機能です。

ここでは、画質モードを「標準」でご使用の場合を例に説明します。CAD やワープロなどのアプリケーションを長時間使用する場合のみ目の負担を軽減したいときは、次のような設定をします。

1. 切り換え対象とするアプリケーションを登録する
2. 画質モードを「目にやさしい」モードに設定する

画質の切り換えは、有効にも無効にも設定できます。

「オート画質モード切り換え」が有効の場合、登録されたアプリケーションが起動するとディスプレイが自動的に輝度を下げ、画質モードが「標準」から「目にやさしい」モードになります。「オート画質モード切り換え」が無効の場合、アプリケーションが起動しても「目にやさしい」モードなりません。

「オート画質モード切り換え」で登録したアプリケーションごとに、画質モードを設定できます。

「モニタの基本設定」とは

「モニタの基本設定」とは、ディスプレイのボタンを直接操作せずに、このユーティリティでディスプレイの設定を変更できる機能です。「オート画質モード切り換え」で登録したアプリケーション以外を表示している場合は、「モニタの基本設定」で設定した画質が表示されます。

また、ディスプレイにアナログ信号を入力している場合は、自動調整機能により、パソコンの機種など機器の違いによらずに意図した通りの色を表示したり、正確な位置で表示したりできます。

「富士通モニタユーティリティ」をダウンロードしてインストールする

「富士通モニタユーティリティ」は、富士通製品情報ページ (<http://www.fmworld.net/biz/display/>) からダウンロードしてお使いください。24.1型ワイドWUXGAモデルの「アプリケーションダウンロード」ボタンをクリックすると、「富士通モニタユーティリティ」のページが表示されます。そこからダウンロードしてください。

インストールについては、ユーティリティに添付の「readme.txt」をご覧ください。

使い方については、ユーティリティに添付のマニュアルをご覧ください。

7 液晶ディスプレイのセットアップ

本製品では、次の方法で画質の設定が行えます。

- ・ディスプレイ本体のボタン操作による設定
- ・「富士通モニタユーティリティ」による設定

設定内容は共に連動しており、ディスプレイで設定した内容は「富士通モニタユーティリティ」に、「富士通モニタユーティリティ」で設定した内容は本製品に、それぞれ反映されます。

本書では、ディスプレイ本体のボタン操作による設定を紹介しています。

「富士通モニタユーティリティ」のインストールについては、「「富士通モニタユーティリティ」について」(→ P.28) を、「富士通モニタユーティリティ」による設定については、「富士通モニタユーティリティ」に添付のマニュアルをご覧ください。

AUTO セットアップアクション機能について

本製品では、今まで入力されたことのない解像度（モード）が入力された場合、解像度（モード）を自動的に判別し、最適な表示を得られるように、画面位置、水平サイズ、フォーカスを調整します。

重要

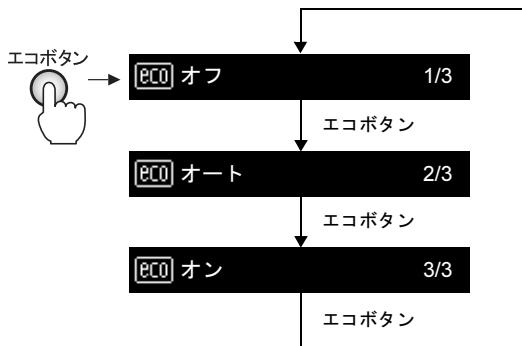
- ▶ D-Sub(アナログ)と DVI-I(アナログ)の AUTO セットアップアクションは別々に設定されます。
- ▶ AUTO セットアップアクションは本製品の対応する解像度（モード）でのみ動作します
(→ P.55)。
- ▶ 一度調整された解像度（モード）は、設定値が本製品に記憶されるので、記憶後は AUTO セットアップアクションは動作しません。
- ▶ 「コマンドプロンプト」のような黒っぽい表示では動作しない場合があります。その場合は画面全体を白っぽい表示にしてから自動／戻るボタンで自動調整を行ってください。(→ P.33)
 - ・表示画面を白い画面にするには
(Windows Vista の場合)
 1. 「個人設定」で「デスクトップの背景」を選択します。
 2. 「画像の場所」の「純色」を選択します。
 3. カラーパレット選択画面の中から白色を選択して、「OK」ボタンをクリックします。
 - ・表示画面を白い画面にするには
(Windows XP の場合)
 1. 「画面のプロパティ」で「デスクトップ」タブをクリックします。
 2. 「色」の「▼」ボタンをクリックして白色を選択してください。
 3. 「背景」は「なし」をクリックしてください。

「エコモード」機能について

本製品には、画面の明るさを抑え消費電力を低減する「エコモード」機能が搭載されています。

「エコモード」には「オフ」「オート」「オン」の3種類があり、通常時の消費電力を最大で約50%低減することができます。

エコボタンを1回押すと、現在のエコモードの状態が表示されます。続けて押すと、次のようにモードが切り換わります。



モード名	機能
オフ	ご購入時の設定です。メニュー画面の「明るさ」で調整した明るさそのまま画面表示します。
オート	明るさセンサーで周囲の明るさを検知し、画面の明るさを自動で調整します。 周囲が暗くなると画面の明るさを下げ、消費電力を低減します。
オン	画面の明るさを最小にします。消費電力が最も少くなります。

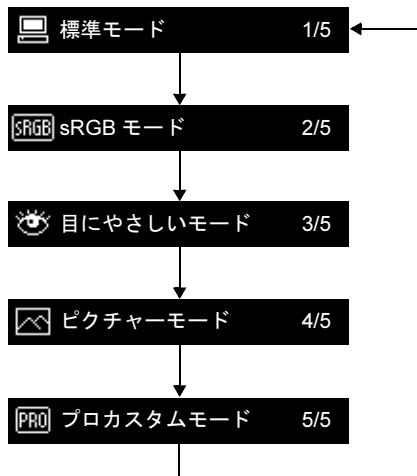
※重要

- ▶ 明るさセンサー部は、先のとがったもので傷を付けないでください。
- ▶ 「オート」設定時は、明るさセンサー部をふさがないようにしてください(→P.14)。
- ▶ 「オート」設定時に明るさ調整を行うと、調整後の明るさを基準に、周囲の明るさに応じた画面の明るさに調整します。
- ▶ 「オン」設定時に明るさ調整を行うと、エコモードは、「オフ」に設定されます。

画質を選ぶ

画質／⊖ ボタンを押すと、サブメニューから映像の内容に合わせた画質モードを選ぶことができます。

画質／⊖ ボタンを押すと、「画質選択」画面が表示されます。続けて画質／⊖ ボタンを押すと、次のように選択が変わります。



3秒以上ボタン操作を行わなかった場合、設定は保存され、表示が自動的に消えます。次に電源を入れたときにも、保存された内容で画面が表示されます。

モード名称	モードの用途など
標準モード	標準的な設定のモードです。幾つかのカラー設定を変更できます。
sRGB モード	パソコンの機種など機器の違いによらず、意図した通りの色を再現するための国際規格「sRGB」に設定します。 カラー設定と映像設定の画質選択、コントラスト、自動まぶしさ補正、ガンマは調整できません。
目にやさしいモード	長時間ディスプレイを使用する人に適したモードです。カラー設定は変更できませんが、画面の明るさを落とすことにより、目が疲れにくくなります。 ^{注1} ^{注2}
ピクチャーモード	デジタルカメラの画像や Web 閲覧、などのグラフィック表示をキレイに見せるモードです。鮮明に色を表現します。カラー設定は変更できません。 ^{注2}
プロカスタムモード	画像設定のすべての項目を任意に調整できるモードです。 このモードでのみカラー設定の「詳細」の項目が調整できます。 ^{注2}

注1：目の疲れ方には個人差があります。

注2：RGB 信号を YUV 信号に変換して信号処理を行っているため、階調表示に段差が見える場合があります。

■ 重要

- ▶ メニュー画面などが表示されているときは、画質／⊖ボタンが実行されませんので、メニュー画面などの表示が消えた後に、画質／⊖ボタンを押してください。
- ▶ メニュー画面については、「細かい設定を行う」(→ P.33) を参照してください。
- ▶ 細かい画質の調整は、画質選択で標準モードを選択後、メニュー／決定ボタンでメニューを表示させて調整を行ってください。
- ▶ 画質の調整項目については、「調整項目の内容」(→ P.35) を参照してください。

細かい設定を行う

画面下部にあるメニュー／決定ボタンを押して表示されるメニュー画面の中から、個別に選択して調整することができます。ボタン類の操作は、次のようになります。

POINT

- ▶ 本製品では、画面下部にある自動／戻るボタンを押すだけで、画面位置、水平サイズ、フォーカスを自動調整できます。さらに微調整したい場合は、メニュー画面での調整を行ってください。

■ ボタンの機能

メニュー／決定

- ・ メニュー画面の表示
- ・ 調整項目の決定
- ・ 設定値の保存
- ・ ボタンロックの解除

画質／⊖、明るさ／⊕

- ・ 調整項目の選択
 - ・ 設定値の調整
- メニュー画面が表示されていない場合
- ・ 画質の選択
 - ・ 明るさの調整

エコ

- ・ エコモード（オフ、オート、オン）の切り換え

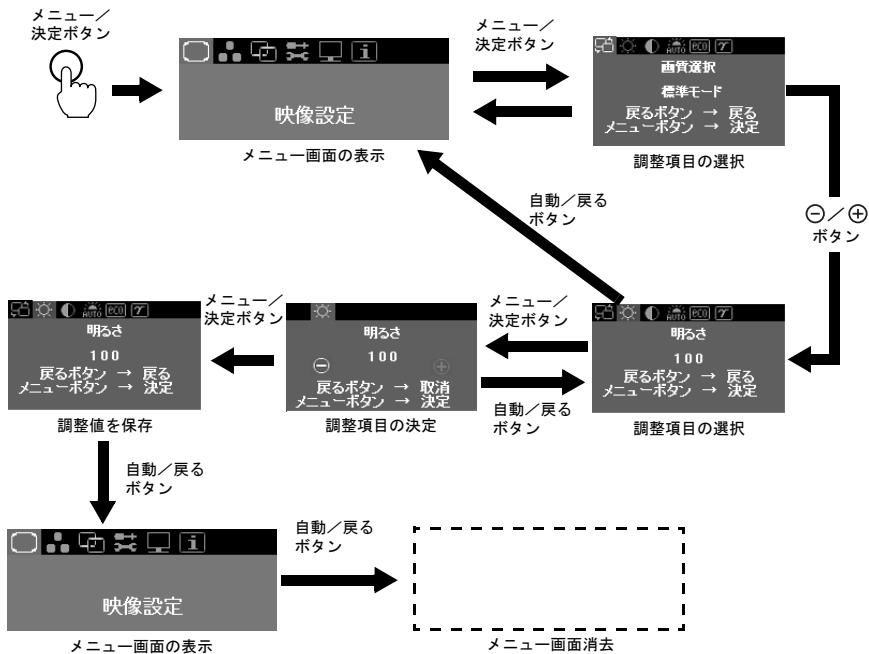
自動／戻る

- ・ メニュー画面の消去
 - ・ 調整項目の取り消し
 - ・ 設定値の取り消し
- メニュー画面が表示されていない場合
- ・ 自動調整

入力

- ・ ディスプレイ入力の切り替え

□ 調整例



注： 設定した調整項目の設定値を保存する場合は、メニュー／決定ボタンを押してください。自動／戻るボタンでメニュー画面に戻る場合は、設定値は保存されません。

10秒以上ボタン操作を行わなかった場合、設定は保存され、表示が自動的に消えます。次に電源を入れたときにも、保存された内容で画面が表示されます。

■調整項目の内容

アイコン	名称	機能	ご購入時の設定	アナログ信号入力時	デジタル信号入力時
	映像設定	映像に関する設定を行います。	—	○	○
	画質選択	画質モードを選択します。	—	○	○
	標準モード	標準的な設定のモードです。いくつかのカラー設定を変更できます。	○	○	○
	sRGB モード	パソコンの機種など機器の違いによらず、意図した通りの色を再現するための国際規格「sRGB」に設定します。カラー設定と映像設定の画質選択、コントラスト、自動まぶしさ補正、ガンマは調整できません。	—	○	○
	目にやさしいモード	長時間、ディスプレイをご使用する人に適したモードです。カラー設定は変更できませんが、画面の明るさを落とすことにより、目が疲れにくくなります。 <small>注1注2</small>	—	○	○
	ピクチャーモード	デジタルカメラの画像や Web閲覧などのグラフィック表示をきれいに見せるモードです。鮮明に色を表現します。カラー設定は変更できません。 <small>注2</small>	—	○	○
	プロカスタムモード	画像設定のすべての項目を任意に調整できるモードです。 このモードでのみカラー設定の「詳細」の項目が変更できます。	—	○	○
	明るさ	画面全体の明るさを調整します	70	○	○
	コントラスト	画面全体の濃淡の強さ（コントラスト）を調整します。	0	○	○
	自動まぶしさ補正	自動まぶしさ補正の切り換えをします。 オン ：入力された画面の表示に合わせて、画面全体の明るさを自動的に変更します。白い部分が多い明るい画面の場合はまぶしさを軽減させ、逆に暗い画面の場合は黒を見やすくします。 オフ ：「明るさ」で調整した明るさで画面全体を表示します。	オフ	○	○
	エコモード	エコモードの切り換えをします。 オン ：「明るさ」で調整した明るさで画面全体を表示します。 オフ ：明るさを最小にします。 オート ：明るさセンサーで周囲の明るさに合わせて、自動的に3段階で明るさを可変します。	オフ	○	○
	ガンマ	入力された画面をどのような明るさで表示するか調整をします。	2.2	○	○

カラー液晶ディスプレイ - 24.1ワイド (VL-240VHW) オンラインマニュアル

アイコン	名称	機能	ご購入時の設定	アナログ 信号入力時	デジタル 信号入力時
	カラー設定	色に関する設定を行います。	—	○	○
	色温度	色温度を調整します。	—	○	○
	ネイティブ	液晶パネルが持っている色温度で表示します。	—	○	○
	5000K	5000K の色温度で画面を表示します。	—	○	○
	6500K	6500K の色温度で画面を表示します。	○	○	○
	7500K	7500K の色温度で画面を表示します。	—	○	○
	8200K	8200K の色温度で画面を表示します。	—	○	○
	9300K	9300K の色温度で画面を表示します。	—	○	○
	10000K	10000K の色温度で画面を表示します。	—	○	○
	ユーザー調整	画面全体の色のバランスを調整します。	—	○	○
	赤レベル調整	赤色の明るさ調整をします。	100	○	○
	緑レベル調整	緑色の明るさ調整をします。	100	○	○
	青レベル調整	青色の明るさの調整をします。	100	○	○
	黒レベル調整	画面の黒い部分を調整します。	0	○	○
	色あい	色あいを調整します。肌色などを任意の色あいにします。	0	○	○
	色のこさ	色の濃さを調整します。色を鮮やかにできます。	0	○	○
	6色調整	画面の部分的な色を調整します。	—	○	○
	赤色のこさ	赤色の濃さを調整します。	0	○	○

カラー液晶ディスプレイ - 24.1 ワイド (VL-240VHW) オンラインマニュアル

アイコン	名称	機能	ご購入時の設定	アナログ信号入力時	デジタル信号入力時
	黄色のこさ	黄色の濃さを調整します。	0	○	○
	緑色のこさ	緑色の濃さを調整します。	0	○	○
	シアンのこさ	シアンの濃さを調整します。	0	○	○
	青色のこさ	青色の濃さを調整します。	0	○	○
	マゼンタのこさ	マゼンタの濃さを調整します。	0	○	○
	画面設定	表示画面の設定をします。	—	○	×
	水平位置調整	表示画面の水平位置を左右に調整します(アナログ信号入力時のみ)。	0	○	×
	垂直位置調整	表示画面の垂直位置を上下に調整します(アナログ信号入力時のみ)。	0	○	×
	水平サイズ調整	帯状(縦)のノイズが発生する場合に調整します(アナログ信号入力時のみ)。	0	○	×
	フォーカス調整	文字のにじみや画面の水平方向のノイズが発生する場合に調整します(アナログ信号入力時のみ)。	0	○	×
	基本設定	ディスプレイの基本的な設定をします。	—	○	○
	ワイド画面切換	画面の表示の拡大方法を切り替えます。 1920 × 1200、720 × 400、640 × 400 および標準表示仕様以外の解像度の画面を表示している場合は画面いっぱいに拡大し、本メニューを選択出来ません。 ノーマル：画面の縦横比を保って拡大表示します。画面の内側に映像が表示され、画面の端は黒い帯になります。 ワイド：画面全体に拡大します。 リアル：入力信号の解像度のまま、拡大せず、画面中央に縦横比 1 : 1 で表示します。画面の端は黒い帯となります。	ノーマル	○	○
	DDC/CI ^{注3}	ディスプレイの明るさやコントラストの調整をパソコン本体で行なうことのできる国際規格 DDC/CI の機能をオン／オフします。画質モードが「標準モード」または「sRGBモード」でのみ調整できます。	オン	○	○
	TEXT モード切換	640 × 400 と 720 × 400 の解像度を切り替えます(アナログ信号入力時のみ)。	720 × 400	○	×

カラー液晶ディスプレイ - 24.1 ウィド (VL-240VHW) オンラインマニュアル

アイコン	名称	機能	ご購入時の設定	アナログ信号入力時	デジタル信号入力時
	モニタ設定	ディスプレイの設定を行います。	—	○	○
	リセット	オール：次の項目を除いたすべての項目を、ご購入時の設定に戻します。 ・ 入力切換、現在選択されていない入力の画面設定内の全項目（水平位置調整、垂直位置調整、水平サイズ調整、フォーカス調整）、および現在選択されてない入力のワイド画面切換 カラー：色に関する設定のみを、ご購入時の設定に戻します。	—	○	○
	ボタンロック	メニュー/決定ボタン、明るさ/+ボタン、画質/-ボタン、自動/戻るボタン、入力ボタン、エコボタン、電源ボタンを無効にすることが出来ます。 ボタンロック中にこれらのボタンを操作すると、画面上に「ボタンがロックされています」と表示されます。ロックを解除するには、メニュー/決定ボタンを3秒以上、メニュー画面が表示されるまで押し続けて下さい。	—	○	○
	ロゴ表示	起動時のロゴ表示をするかしないか設定出来ます。	オン	○	○
	情報表示	現在設定されている解像度と周波数、および選択された入力端子が表示されます。またアイコンで、DDC/CI、ワイド画面切り替え画質選択の状態を確認する事が出来ます。	—	○	○

注1：目の疲れかたには個人差があります。

注2：RGB信号をYUV信号に変換して信号処理を行っているため、階調表示に段差が見える場合があります。

注3：本製品は、VESA (Video Electronics Standards Association) の DDC/CI (Display Data Channel Command Interface) 規格に対応しています。

画質モードと調整項目の組み合わせ

	調整項目	標準モード	sRGB モード	目にやさしいモード	ピクチャー モード	プロカスタム モード
映像設定	明るさ	○	○	○	○	○
	コントラスト	○	×	○	○	○
	自動まぶしさ補正	×	×	○	○	○
	エコモード	○	○	○	○	○
	ガンマ	可変 1.8 ~ 2.6	固定 sRGB 用	固定 目にやさしい用	固定 ピクチャー用	可変 1.8 ~ 2.6
カラー設定	色温度	○	×	×	×	○
	黒レベル	○	×	×	×	○
	色あい	×	×	×	×	○
	色のこさ	×	×	×	×	○
	6 色調整	×	×	×	×	○
基本設定	DDC/CI	○	○	×	×	×
モニター設定	リセット	○	○	○	○	○
信号処理	RGB/YUV	RGB	RGB	RGB/YUV	YUV	YUV

○ : 選択可

× : 選択不可

注 : リセット (オール／カラー) はどのモードで実行しても、全てのモードの設定値をご購入時の設定値に戻します。

入力切り換えについて

本製品には2つの入力端子（「D-SUB」（アナログ入力端子：））、および「DVI-I」（デジタル／アナログ入力端子：）があり、同時に2台のパソコン本体を接続して、切り換えて使うことができます。

また、DVI-I端子（デジタル／アナログ端子：）はアナログ入力とデジタル入力の両方にに対応しており、お使いになる環境に合わせて選択できます。

■ 入力端子を選択する

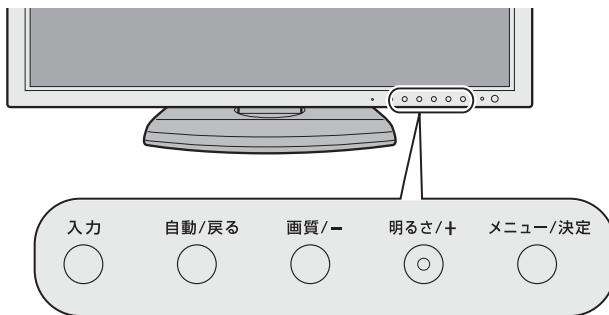


- ご購入時には、「ANALOG (D-SUB)」が選択されています。

1 入力ボタンを押します。

入力ボタンを押すと、「DVI-Iに切り替えますか？」または「D-SUBに切り替えますか」と表示されます。

切り換える場合はメニュー／決定ボタンを、キャンセルする場合は自動／戻るボタンを押します。



入力を切り換えてから一定時間（約3秒）、画面上に次のように表示されます。

- ・ D-SUB アナログ入力選択時
D-SUB（アナログ入力）
- ・ DVI-I 入力選択時（ディスプレイケーブル（デジタル）接続時）
DVI-I（デジタル入力）
- ・ DVI-I 入力選択時（ディスプレイケーブル（アナログ）接続時）
DVI-I（アナログ入力）

■ DVI-I (デジタル／アナログ) 入力端子へ入力する信号を切り換える

- 1** 本製品の電源を切ります。
- 2** DVI-I (デジタル／アナログ) 入力端子にディスプレイケーブルが接続されている場合は、取り外します。

※重要

▶ DVI-I (デジタル／アナログ) 入力端子にディスプレイケーブルが接続されている場合、DVI-I 端子の入力を正常に切り替えられないときがあります。その場合は、ディスプレイケーブルを取り外してから操作を行ってください。

- 3** 本製品の電源を入れます。
- 4** INPUT ボタンを押して、DVI-I (デジタル／アナログ) 端子を選択します。
- 5** 画面上に「入力信号がありません」と表示されている間に、メニュー／決定ボタンを押します。
「DVI-I 入力切換」画面が表示されます。
- 6** 画質／-ボタン、明るさ／+ボタンで目的の入力信号を選択し、メニュー／決定ボタンを押します。
- 7** 本製品の電源を切り、ディスプレイケーブルを接続します。

※重要

▶ DVI-I (アナログ) を使用する場合、別途市販の DVI-I (アナログ) 用ディスプレイケーブルをお買い求めください。ケーブルによっては、正常に表示しない場合があります。
▶ DVI-I (アナログ) を使用する場合、本製品の電源ケーブルはパソコン本体のアウトレットには接続せずに、壁のコンセントに直接接続してください。
▶ ディスプレイケーブルの接続または取り外しは、パソコン本体および本製品の電源を切った状態で行ってください。

8 省電力機能について

本製品はパソコンの省電力機能に対応しています。この機能は、マウスおよびキーボードが一定時間操作されないと、画面の表示を中断し、電力の消費を抑えます。

省電力状態の場合は画面の表示を中断し、本製品の電源ランプはオレンジ色に点灯します。省電力状態から元の状態に戻すには、キーボードのいずれかのキーを押すかマウスを動かします。

本製品は、パソコン本体の制御に応じて、次の表に示すいずれかの省電力状態に移行します。（省電力機能については、パソコン本体のマニュアルをご覧ください。）

		通常時	省電力動作時			電源ボタン 「オフ」時
入 力 信 号	映像	あり	なし	なし	なし	—
	水平同期信号	あり	なし	あり	なし	—
	垂直同期信号	あり	あり	なし	なし	—
動 作	画面表示	表示あり	表示なし	表示なし	表示なし	表示なし
	電源ランプ	緑	オレンジ	オレンジ	オレンジ	消灯

■ ACPI について

ACPI の設定が高度 (ACPI S3,S4) に設定されている場合、省電力動作時には、パソコン本体のアウトレットから電力が供給されなくなります。

詳しくは、パソコン本体のマニュアルをご覧ください。

POINT

▶「ACPI」とは「Advanced Configuration and Power Interface」の略で、外部に接続した周辺機器の電力管理まで OS で制御する電力管理の規格です。

9 こんなときには

本製品のご使用に際して何か困ったことが起きた場合は、以下の内容をお調べください。お客様からお問い合わせの多いトラブルに関する症状、原因、対処方法を記載しています。問題が解決できない場合は、ご購入元にご確認いただくか、故障・修理に関するお問い合わせ先（「お問い合わせ先」→P.50）にご相談ください。

画面が表示されない

症 状	考えられる原因	対処方法	参照ページ
電源ランプが消灯している。	電源ケーブルが正しく接続されていない。または奥まで確実に接続されていない。	電源ケーブルを正しく、奥まで確実に接続してください。	P.21
	電源が入っていない。	電源を入れてください。	P.14
電源ランプが消灯し、キーボードやマウスが反応しない。	パソコン本体の省電力機能の設定が高度（ACPI S3,S4）になっている。	パソコン本体の省電力機能の設定を確認してください。	パソコン本体のマニュアル
電源ランプがオレンジ色に点灯している。	パソコンが省電力状態になっている。	キーボードのいずれかのキーを押すかマウスを動かしてください。省電力状態が解除されます。	P.42
メニュー／決定ボタンを押すと「節電に入ります」のメッセージが表示される。	ディスプレイケーブルが本製品またはパソコン本体に、正しく接続されていない。	本製品またはパソコン本体にディスプレイケーブルを正しく接続してください。	P.21
電源ランプは点灯するが、画面が表示されない。 場合によっては以下のメッセージも表示される。 「規定外の信号です」「入力信号がありません」	標準表示仕様以外の解像度（モード）になっている。	パソコン本体の設定を標準表示仕様の解像度（モード）に変更してください。	P.55 およびパソコン本体のマニュアル
	ディスプレイケーブルが、本製品またはパソコン本体に正しく接続されていない。	本製品またはパソコン本体にディスプレイケーブルを正しく接続してください。	P.21
	本体の信号と本製品の設定が合っていない。	本体の信号と本製品の設定を合わせてください。	P.55 およびパソコン本体のマニュアル
	入力端子が切り換わっている。	入力切り換えを行ってください。	P.40

画面がおかしい

症状	考えられる原因	対処方法	参照ページ
BIOS 画面が表示されない、または BIOS 画面の表示時間が短い。	ロゴ表示が BIOS 画面と重なっている。	ロゴ表示を「オフ」に設定してください。	P.38
格子状の表示画面がちらつく (アナログ信号入力時)。	フォーカスが合っていない。	フォーカスを調整してください。	P.37
縦帯状の縞模様が見えることがある (アナログ信号入力時)。	水平サイズの調整が適切でない。	水平サイズの調整をしてからフォーカスの調整をしてください。	P.37
水平方向に表示がはみ出る (アナログ信号入力時)。 画面いっぱいに表示されない。	画面位置の調整が適切でない。 標準表示仕様以外の解像度 (モード) になっている。	水平サイズの調整を行った後に画面位置の調整を行ってください。 パソコン本体の設定を標準表示仕様の解像度 (モード) に変更してください。	P.37 P.55 およびパソコン本体のマニュアル
画面いっぱいに表示されない。	ワイド画面切換が「ノーマル」になっている。 画面位置の調整が適切でない。	ワイド画面切換を「ワイド」に設定してください。 水平サイズの調整を行った後に画面位置の調整を行ってください。	P.37 P.37
画面の縦横比が崩れてしまう。	ワイド画面切換が「ワイド」になっている。 パソコンの設定が標準表示仕様以外の解像度 (モード) になっている。 パソコンの設定が 640 × 400 または 720 × 400 の解像度 (モード) になっている。	ワイド画面切換を「ノーマル」に設定してください。 パソコン本体の設定を標準表示仕様の解像度 (モード) に設定してください。 パソコン本体の設定を 640 × 400、720 × 400 以外の解像度 (モード) に変更してください。	P.37 P.55 およびパソコン本体のマニュアル
ワイド画面切換が選択できない。	パソコンの設定が、ワイド画面切換できない解像度 (モード) になっている。	パソコン本体の設定を標準表示仕様のモード (1920 × 1200、720 × 400、640 × 400 以外) に設定してください。	P.55 およびパソコン本体のマニュアル
画面が消えることがある。	電源ケーブルが奥まで確実に接続されていない。	電源ケーブルを奥まで確実に接続してください。	P.21

症 状	考えられる原因	対処方法	参照ページ
文字の太さが場所によって異なる。	フォーカス、水平サイズの調整が適切でない。	水平サイズの調整をしてからフォーカスの調整をしてください。	P.37
	1920 × 1200 よりも低い解像度（モード）になっている。	デジタル処理で擬似的に拡大処理しているので文字の太さが異なる場合があります。 最適な画面にするには「画面の設定」または「画面のプロパティ」で解像度を 1920 × 1200 に設定してください。	P.55 および パソコン本体のマニュアル
電源投入直後や Windows の起動時または終了時に画面が点滅したり、乱れたりすることがある。	パソコンからの信号が連続的に切り換わるためにおこる。	故障ではありませんので、そのままお使いください。	—
表示画面にムラがある。(もやもやしている。)	液晶パネルの表面を押しした。	本製品の電源を切り、その後電源を入れてください。	P.14
デジタル入力時に ・画面が消える事がある ・ノイズが出る事がある	デジタル入力信号が適切でない。	パソコン本体のデジタル出力仕様（1920 × 1200 の解像度サポート）を確認してください。	パソコン本体のマニュアル
		パソコン本体に添付の DVI-I 変換ケーブル／コネクタをご使用ください。または変換ケーブルやコネクタをご購入の上、アナログ信号入力で使用してください。	パソコン本体のマニュアル
2台以上のマルチディスプレイ表示時に画面の色調がそれぞれ若干異なって見える	装置の個体差によるもの。	画質モードを sRGB にしてみてください。	P.35
		カラー設定で調整をしてみてください。	P.36
「富士通モニタユーティリティ」をインストールして2台の本製品を同時に接続し、ディスプレイの表示を切り換えて使用している場合、画面の明るさや色合いが突然変わってしまう。	USB 接続されているディスプレイ側で「富士通モニタユーティリティ」が有効になっている。	USB接続している側のディスプレイに表示を切り替え、「富士通モニタユーティリティ」を終了してください。	パソコン本体のマニュアルおよび「富士通モニタユーティリティ」のマニュアル

画面調整ができない

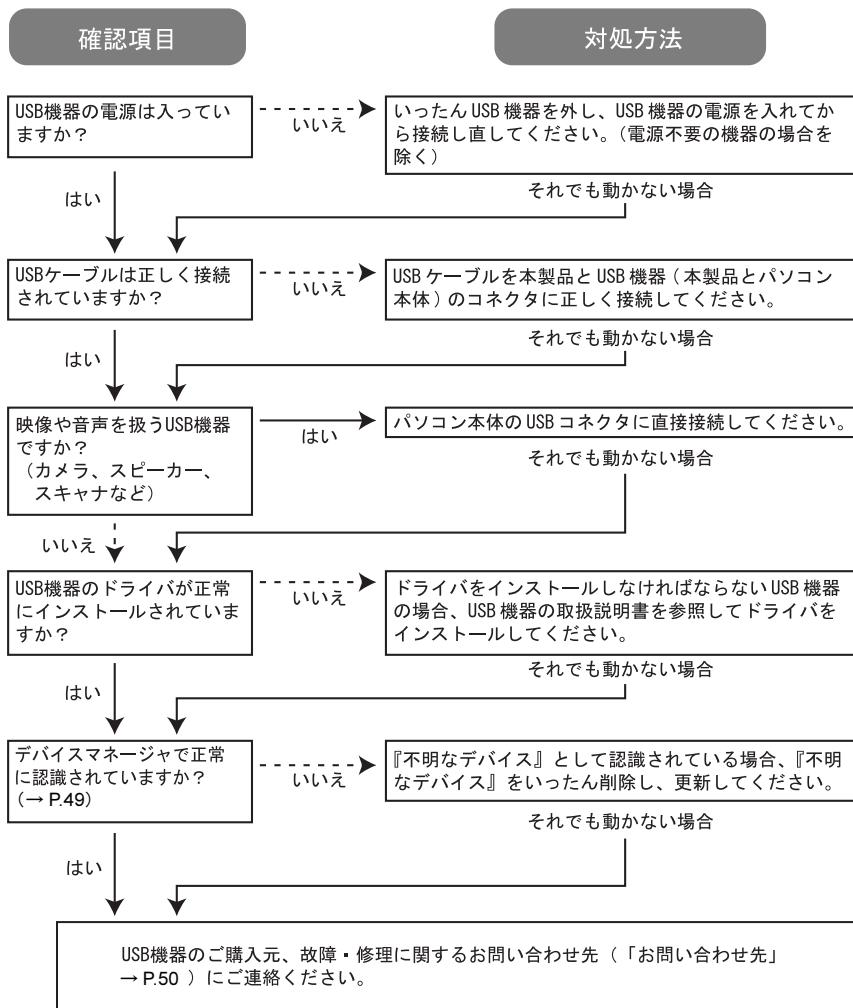
症 状	考えられる原因	対処方法	参照ページ
画面上に「ボタンがロックされています」と表示される。	ボタンロックが有効になっている。	メニュー／決定ボタンを3秒以上（メニュー画面が表示されるまで）押し続け、ボタンロックを解除してください。	P.38
自動／戻るボタンによる自動調整ができず、以下のメッセージが表示される「失敗しました。マニュアルをごらんください」	画面全体が極端に暗い色を表示している状態で自動調整が行われた。	表示画面全体をできるだけ白い画面にして、もう一度自動／戻るボタンを押して、自動調整を行ってください。	P.30, P.33
自動／戻るボタンによる自動調整ができず、以下のメッセージが表示される「サポート外のモードです」	標準表示仕様以外の解像度（モード）になっている。	メニュー画面の情報表示で、現在表示されている解像度（モード）を確認し、パソコン本体の設定を標準表示仕様の解像度（モード）に変更してください。	P.38, P.55 および パソコン本体のマニュアル
自動／戻るボタンを押しても自動調整されない。	DVI-I（デジタル）入力端子でパソコンと接続している。	DVI-I（デジタル）入力端子で接続されている場合は、自動／戻るボタンによる自動調整はできません。	
画面上に「その操作は無効です」と表示される。	「富士通モニタユーティリティ」の設定ウィンドウを表示中である。	「富士通モニタユーティリティ」の設定ウィンドウを閉じてください。	「富士通モニタユーティリティ」のマニュアル

キーボードが認識されない

症状	考えられる原因	対処方法	参照ページ
Windows のセットアップ途中でUSBキーボード、USBマウスが認識されない。	USB ハブ経由でUSBキーボード、USBマウスを使用している。	パソコン本体に PS/2 タイプのキーボードおよびマウスを接続、またはパソコン本体の USB コネクタに USB キーボードおよびマウスを直接接続してください。	パソコン本体のマニュアル
BIOS で USB キーボード、USB マウスが認識されない。	BIOS の設定で USB Controller が設定されていない。	設定を Enabled にしてください。	パソコン本体のマニュアル
パソコン本体の省電力モード (S3、S4) 時、USB キーボード、USB マウスが動作しない。	USB ハブ経由で USB マウス、USB キーボードを使用している。	パソコン本体の USB コネクタに、USB キーボードや USB マウスを直接接続してください。	P.20

USB 機器が動かない

以下のチャートに従って原因を確認し、対処してください。



 **POINT**

▶ デバイスマネージャ上での確認方法

Windows Vista の場合

1. 「スタート」ボタンをクリックし、「コントロールパネル」の「デバイスマネージャ」をクリックし、デバイスマネージャを表示します。
2. デバイスマネージャの「ユニバーサルシリアルバスコントローラ」の下に表示される汎用 USB ハブのアイコンを確認します。
! または ↗ がついていなければ正常に認識されています。

Windows XP の場合

1. 「スタート」ボタンをクリックし、「コントロールパネル」の「システム」をクリックして「システムのプロパティ」を表示します。
2. 「ハードウェア」タブの「デバイスマネージャ」ボタンをクリックし、デバイスマネージャを表示します。
3. デバイスマネージャーの「USB (Universal Serial Bus) コントローラ」の下に表示される汎用 USB ハブのアイコンを確認します。
! または ✕ がついていなければ正常に認識されています。

▶ USB 機器が不明なデバイスとして認識されている、または USB 機器が認識できない場合の対処方法

下記手順に従って接続し直してください。

※ USB 機器の電源が入っていることを、必ず確認してください。

1. すべてのアプリケーションを終了します。
2. 本製品と USB 機器間の USB ケーブルを抜きます。
3. 本製品とパソコン間の USB ケーブルを一度抜き、もう一度接続します。
4. 本製品と USB 機器間を USB ケーブルで接続します。

お問い合わせ先

本製品のご使用に際して何か困ったことが起きた場合は、ご購入元にご確認いただくか、以下それぞれのお問い合わせ先にご相談ください。

* 故障・修理に関するお問い合わせ先

[法人のお客様]

- 「富士通ハードウェア修理相談センター」
 - ・通話料無料 0120-422-297
 - ・お問い合わせ時間 9:00 ~ 17:00 (土曜、日曜、祝日および年末年始を除く)

[個人のお客様]

- 「故障や修理に関する受付窓口」
 - ・通話料無料 0120-926-220
 - ・お問い合わせ時間 24 時間・365 日対応

* 技術的なご質問、ご相談のお問い合わせ先

■ 「富士通パーソナル製品に関するお問合せ窓口」

- ・通話料無料 0120-950-222
- ・お問い合わせ時間 9:00 ~ 17:00 (土曜、日曜、祝日を除く)
- ・おかげ間違いないよう、ご注意ください。
- ・各窓口ともダイヤル後、音声ガイダンスに従い、ボタン操作を行ってください。
お客様の相談内容によって、各窓口へご案内いたします。
- ・システムメンテナンスのため、お問い合わせ時間であっても受け付けを休止させていた
だく場合があります。

10 日常のお手入れ

清掃する

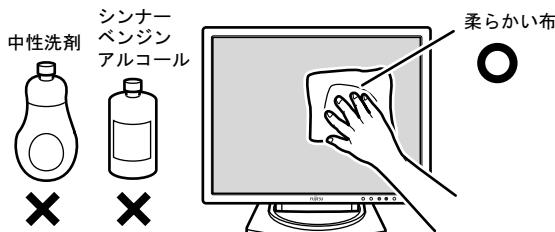
お手入れの前に本製品の電源を切り、電源プラグをコンセントまたはパソコン本体のアウトレットから抜いてください。

※ 重要

- ▶ 化学ぞうきんや市販クリーナーは、以下の成分を含んだものがあり、画面の表面コーティングやカバーを傷付ける場合がありますので、ご使用を避けてください。
 - ・アルカリ性成分を含んだもの
 - ・界面活性剤を含んだもの
 - ・アルコール成分を含んだもの
 - ・シンナーやベンジンなどの揮発性の強いもの
 - ・研磨材を含んだものなど
- ▶ 清掃用スプレー（可燃性物質を含むもの）を使用しないでください。

□ 画面（液晶パネル）

ガーゼなどの柔らかい布で拭いてください。



(イラストは機種や状況により異なります)

□ カバー

水または中性洗剤を含ませた布を、固く絞って拭き取ってください。中性洗剤を使用して拭いた場合は、水に浸した布を固く絞って中性洗剤を拭き取ってください。また、拭き取りのときには、本製品に水が入らないように十分注意してください。



(イラストは機種や状況により異なります)

11 リサイクルについて

■ 本製品の廃棄について

本製品（付属品を含む）を廃棄する場合は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」の規制を受けます。

- ・液晶ディスプレイ内の蛍光管には水銀が含まれております。
- ・法人、企業のお客様へ

本製品の廃棄については、弊社ホームページ「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。

- ・個人のお客様へ

本製品を廃棄する場合は、必ず弊社専用受付窓口「富士通パソコンリサイクル受付センター」をご利用ください。

詳しくは、「富士通パソコンリサイクル受付センター」のホームページ (<http://azby.fmworld.net/recycle/>) をご覧ください。

12 有寿命部品について

- ・本製品のLCDパネルは、有寿命部品です。有寿命部品は、使用時間の経過に伴って摩耗、劣化などが進行し、動作が不安定になる場合がありますので、本製品をより長く安定してお使いいただくためには、一定の期間で交換が必要となります。
- ・有寿命部品の交換時期の目安は、使用頻度や使用環境などにより異なりますが、1日約8時間のご使用で約5年です。なお、この期間はあくまでも目安であり、この期間内に故障しないことをお約束するものではありません。また、長時間連続使用など、ご使用状態によっては、この目安の期間よりも早期に部品交換が必要となる場合があります。
- ・本製品に使用しているアルミ電解コンデンサは、寿命が尽きた状態で使用し続けると、電解液の漏れや枯渇が生じ、異臭の発生や発煙の原因となる場合がありますので、早期の交換をお勧めします。
- ・摩耗や劣化などにより有寿命部品を交換する場合は、保証期間内であっても有料となります。なお、有寿命部品の交換は、当社の定める補修用性能部品単位での修理による交換となります。
- ・本製品をより長く安定してお使いいただくために、省電力機能の使用をお勧めします。また、一定時間お使いにならない場合は電源をお切りください。

<主な有寿命部品>

LCDパネル、アルミ電解コンデンサ

13 仕様

本体仕様

項目		仕様
接続 PC 本体		FMV シリーズ、AT 互換機
入出力 I/F	映像信号 (アナログ)	アナログ RGB 0.7Vp-p (正極性)、75Ω インピーダンス
	同期信号	セパレート方式 :TTL レベル (正 / 負極性)
	映像信号 (デジタル)	デジタル TMDS HDCP 対応
	DDC	DDC/CI (VESA)
	USB	USB2.0
表示部	輝度	400cd/m ² (Typ)
	解像度	1920 × 1200 ドット
	液晶パネル	TFT カラー液晶
	表示色	1677 万色
	表示寸法	518.4mm (H) × 324.0mm (V)
	画面サイズ	24 型 (対角 61cm)
	画素ピッチ	0.270mm × 0.270mm
機能	表示モード	VGA:640 × 400/480
		SVGA:800 × 600
		XGA:1024 × 768
		SXGA:1280 × 1024
		UXGA:1600 × 1200
		WUXGA : 1920 × 1200
		その他 :720 × 400
	チルト	下 0 ~ 上 20 度
	スイーベル	左右各 45 度
	高さ調節	最大 60mm
USB ハブ部	電源方式	セルフパワー電源
	供給可能電流	500mA (max) / 1 ポートあたり
	動作環境	Windows Vista/Windows XP
	ポートコネクタ	アップストリーム : 1 ポート / シリーズ B
		ダウンストリーム : 2 ポート / シリーズ A

項目		仕様
電源	入力	AC100V 50/60Hz (入力波形は正弦波のみサポート)
	最大消費電力	93W
	通常消費電力	84W
	最小消費電力 (省電力動作時)	1.3W
	電源ボタン「オフ」時	0.9W
寸法		565mm (W) × 402 – 462mm (H) × 175mm (D)
質量		約 9.1kg (本体) 約 6.9kg (表示部)
使用条件		温度 : 5 ~ 35 °C 湿度 : 10 ~ 90% (結露しないこと)

標準表示仕様

本製品には、ご購入時に下表の 17 種類の解像度（モード）の調整値が登録されています。
(走査方式がインターレースの信号は対応していません。)

No.	解像度	水平周波数	垂直周波数	極性 (H/V)	表示可能 解像度 (モード) ^{注1}	アナログ	デジタル
1	640 × 400	31.5kHz	70Hz	(-/+)	○	○	○
2	640 × 480	31.5kHz	60Hz	(-/-)	○	○	○
3	640 × 480	37.5kHz	75Hz	(-/-)	○	○	-
4	640 × 480	37.9kHz	72Hz	(-/-)	○	○	-
5	720 × 400	31.5kHz	70Hz	(-/-)	○	○	○
6	800 × 600	35.2kHz	56Hz	(-/-) (+/+)	○	○	-
7	800 × 600	37.9kHz	60Hz	(+/+)	○	○	○
8	800 × 600	46.9kHz	75Hz	(+/+)	○	○	-
9	800 × 600	48.1kHz	72Hz	(+/+)	○	○	-
10	1024 × 768	48.4kHz	60Hz	(-/-)	○	○	○
11	1024 × 768	56.5kHz	70Hz	(-/-)	○	○	-
12	1024 × 768	60.0kHz	75Hz	(+/+)	○	○	-
13	1280 × 1024	64.0kHz	60Hz	(+/+)	○	○	○
14	1280 × 1024	80.0kHz	75Hz	(+/+)	○	○	-
15	1600 × 1200	75.0kHz	60Hz	(+/+)	○	○	○
16	1920 × 1200	74.0kHz	60Hz	(+/-)	○	◎	◎
17	1920 × 1200	74.6kHz	60Hz	(-/+)	○	○	-

注 1 : ○ : 表示可能

◎ : 推奨解像度 (モード)

■ 重要

- ▶接続するパソコンの種類により、表示位置などが多少ずれることができます。その場合は、画面下部にある自動／戻るボタンを押して、画面の自動調整（アナログ信号入力時のみ有効）を行ってください。自動調整で調整しきれない場合は、メニュー画面の画面位置（→ P.37）とフォーカス（→ P.37）で調整してください。パソコン側での微調整は行わないでください。
- ▶上表以外の解像度（モード）にパソコンを設定すると、正常に表示されなくなる場合があります。
- ▶1920×1200以外の解像度（モード）では、文字の輪郭がはっきり見えなかったり、細かなストライプの太さが揃わなかったり、縦横比が異なって画像などにゆがみが発生することがあります。これは、擬似的に拡大表示（フルスクリーン表示）しているためであり、故障ではありません。
- ▶上表の解像度（モード）であっても、スキャンコンバータで表示されたNTSC信号については表示品位を保証するものではありません。
- ▶640×400と720×400の解像度（モード）はメニュー画面から手動で切り換えてください。（→ P.37）
- ▶DVI-I（デジタル）入力端子を使用する場合、接続するパソコンまたはディスプレイカードによっては、画面にノイズが発生したり、画面が表示されなかったりするなどの問題が発生することができます。
そのような場合は、D-Sub（アナログ）またはDVI-I（アナログ）入力端子を使用して、パソコンまたはディスプレイカードと接続を行ってください。

■ 状態別消費電力

最大消費時	最小消費時（省電力動作時）	電源ボタン「オフ」時
93W	1.3W	0.9W

POINT

- ▶「最大消費時」とはUSB機器が接続され、本製品からの供給電力が最大の場合です。
- ▶電源ボタン「オフ」状態の消費電力は、電源プラグをコンセントから抜くことにより、避けることができます。

コネクタ仕様

■ディスプレイコネクタ

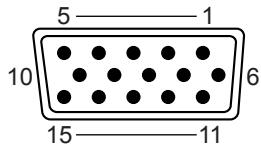
□ アナログ (ミニ D-Sub15 ピン・コネクタ)

端子配列表

No.	信号	No.	信号	No.	信号
(1)	R (映像)	(6)	アース	(11)	NC
(2)	G (映像)	(7)	アース	(12)	DDC DATA
(3)	B (映像)	(8)	アース	(13)	水平同期
(4)	NC	(9)	NC	(14)	垂直同期
(5)	アース	(10)	アース	(15)	DDC CLOCK

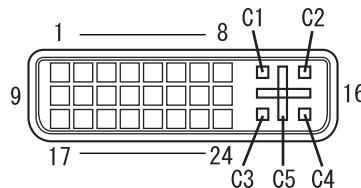
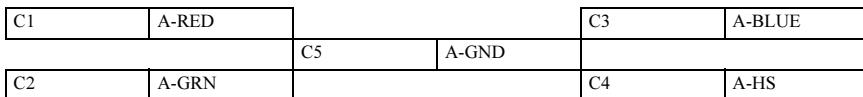
注 NC: 未接続

端子配列図



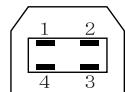
□ デジタル (DVI-I コネクタ)

No.	信号	No.	信号	No.	信号
(1)	TX2-	(9)	TX1-	(17)	TX0-
(2)	TX2+	(10)	TX1+	(18)	TX0+
(3)	TX2 Shield	(11)	TX1 Shield	(19)	TX0 Shield
(4)	NC	(12)	NC	(20)	NC
(5)	NC	(13)	NC	(21)	NC
(6)	DDC/SCL	(14)	DDC +5V	(22)	TXC Shield
(7)	DDC/SDA	(15)	DDC GND	(23)	TXC+
(8)	A-VS	(16)	HPD	(24)	TXC-

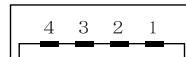


■ USB コネクタ

装置側 (シリーズB)



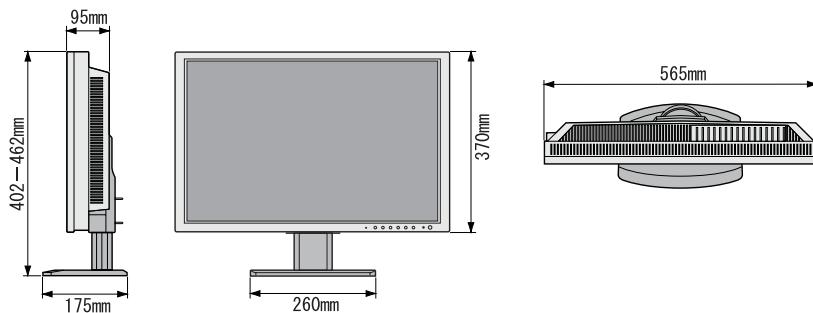
パソコン側 (シリーズA)



1 : Vcc
2 : D-
3 : D+
4 : GND

1 : Vcc
2 : D-
3 : D+
4 : GND

外形図



**FMV シリーズ
カラー液晶ディスプレイ -24.1 ワイド (VL-240VHW)
オンラインマニュアル**

B5FY-8581-01 Z0-00

**発行日 2008年5月
発行責任 富士通株式会社**

- このマニュアルの内容は、改善のため事前連絡なしに変更することがあります。
- このマニュアルに記載されたデータの使用に起因する第三者の特許権およびその他の権利の侵害については、当社はその責を負いません。
- 無断転載を禁じます。

FUJITSU[∞]



大豆インキで印刷しています。

このマニュアルは再生紙を使用し、リサイクルに配慮して製本されています。
不要になった際は、回収・リサイクルに出してください。