





警告表示についてー

本書では、次のような表示をしています。表示の内容をよく理解してから本文をお読みください。

⚠警告	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を 負う可能性が想定される内容を示しています。
⚠注意	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 が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示して います。

VCCI(電波障害自主規制)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置 です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置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。本書に従って正しい取り 扱いをしてください。

ただし、下記のことが守られず使用された場合は、保証いたしかねますのでご注意ください。

- モニタの内部およびケーブルの改造はしないこと。
- 電源コードは付属のものを使用すること。

ENERGY STAR[®]—

当社はENERGY STAR[®] プログラムの参加事業者として、本製品がENERGY STAR[®]プログラムの基準に適合していると判断します。

- 本書の内容の一部または全部を無断転載することは固くお断りいたします。
- 本書の内容については将来予告なしに変更することがあります。
- 本書に記載した会社名, 商品名は、各社の商標または登録商標です。
- ■本書は内容について万全を期して作成いたしましたが、万一誤りや記載もれなどお気付きの点が ありましたら販売店までご連絡ください。



もくじ

安全にご使用いただくために	1
ご使用の前に	5
特長	5
標準付属品	6
各部のなまえ	7
コンピュータとの接続	8
スピーカーの準備	9
コンピュータの設定	10
インフォメーションCDについて	10
パネルの高さ/角度調節	11
パネルの回転方法	. 11
操作手順	. 12
調整メニューの内容	. 13
画面の調整	21
パワーマネージメント機能	23
故障かなと思ったら	24
クリーニング	25
付録A	26
一般仕様	26
外形寸法図	. 27
対応信号タイミング	28
信号入力コネクタのピン配列	29
付録B	. 30

安全にご使用いただくために

ご使用になる前に、次の注意事項をよくお読みになり必ずお守りください。





万一、異常が発生したら

煙が出る、変な臭いや音がするなどの異常が発生したとき は、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセント から抜いて販売店またはイーヤマサービスセンターに修理 をご依頼ください。そのまま使用すると火災や感電の原因 となります。

Dire James

内 改 内 好解禁止 夕

禁止

プラグを 抜く キャビネットは外さない、改造しない

内部には電圧の高い部分があり、キャビネットを外したり 改造すると火災や感電の原因となります。 内部の点検や修理は販売店またはイーヤマサービスセン ターにご依頼ください。

異物を入れない

モニタの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。火災や感電または故障の原因となります。特にお子様 のいるご家庭ではご注意ください。

万一、異物が入ったときは、すぐに電源スイッチを切り、 電源プラグをコンセントから抜いて販売店またはイーヤマ サービスセンターにご連絡ください。

花びんやコップをモニタの近くに置かない

水やその他の液体、溶剤の入った容器をモニタの近くに置 かないでください。こぼれたり、中に入った場合、火災や 感電または故障の原因となります。

万一、水などが入ったときは、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店またはイー ヤマサービスセンターにご連絡ください。













不安定な場所に置かない

ぐらついた台の上や傾いた所など不安定な場所に置かない でください。落ちたり、倒れたりして、けがの原因となり ます。

平らで十分に強度がある安定した場所に置いてください。 万一、モニタを落としたり、キャビネットを破損した場合 は、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセント から抜いて販売店またはイーヤマサービスセンターにご連 絡ください。そのまま使用すると火災や感電の原因となり ます。

水のある場所で使わない

風呂場など水が入ったり、ぬれたりする場所で使用しない でください。火災や感電の原因となります。





水場での 使用禁止

電源コードのアースリードを接地する

安全のため、必ずアースリード(黄/黄緑)を接地してくださ い。アース接続は、電源プラグをコンセントにつなぐ前に 行ってください。また、アースを外す場合は、電源プラグ をコンセントから抜いてから行ってください。順番を間違 えると、感電の原因となります。





電源コードを傷つけない

電源コードの上に重いものをのせたり、モニタの下敷きに ならないようにしてください。また、無理に曲げたり、 引っ張ったり、加熱したりしないでください。コードが破 損して、火災や感電の原因となります。 コードが傷んだらすぐに販売店またはイーヤマサービスセ ンターに交換をご依頼ください。





雷が鳴りだしたら、電源プラグに触れない

感電の原因となります。





置き場所を選ぶ

次のような場所に置かないでください。火災や感電または 故障の原因となることがあります。

- × 湿気やほこりの多い場所
- × 調理台や加湿器のそばなど油煙や湯気があたる場所
- × 直射日光や照明光が直接画面にあたる場所
- × 熱器具の近く

通風孔をふさがない

禁止

次のような使い方はしないでください。

- × チルトスタンドをはずす。
- × あお向けや横倒し、逆さまにする。
 - × 押し入れ、本箱など風通しの悪いせまい所に押し込む。
 - × じゅうたんや布団の上に置く。
 - × テーブルクロスなどをかける。

通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因となるこ とがあります。風通しをよくするために、モニタは周囲か ら10cm以上離して置いてください。

移動させるときは、外部の接続コードをはずす

電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜 き、信号ケーブルなどの接続コードをはずしたことを確認 の上、移動させてください。火災や感電の原因となること があります。



旅行などで長期間使わないときは、電源プラグを抜く

安全のため、必ず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。

コンピュータの上にモニタを置くとき

必ずコンピュータの取扱説明書などで強度を確認してください。コンピュータが破損する原因となることがあります。









プラグを持って抜く

電源コードや信号ケーブルを抜くときは、コードを引っ張 らないでください。コードに傷がつき、火災や感電の原因 となることがあります。必ずプラグの部分を持って抜いて ください。





ぬれた手で電源プラグにさわらないで

ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないでください。感電 の原因となることがあります。



スピーカーにフロッピーディスクを近づけない

スピーカーは磁気を発生するため、磁気記録のデータが消 えてしまうことがあります。

正しくご使用いただくために

目を大切に

画面の位置は、目の高さよりやや低く、目から約40~60cmはなれたくらいが見やすくて疲れません。使用する部屋は暗すぎると目が疲れます。適度の明るさの中でご使用ください。また、長時間画面を見続けると目が疲れますので、1時間に10分程度の休息をおすすめします。

故障ではありません

- お使いのコンピュータによっては、画像がずれる場合があります。画面位置を正しく調整してご 使用ください。
- ご使用初期において、バックライトの特性上、画面にチラつきが出ることがあります。この場合、 電源スイッチをいったん切り、再度スイッチを入れなおしてご確認ください。
- 液晶モニタは、表示する色や明るさにより微小な斑点およびむらが見えることがあります。
- 画面上に常時点灯、または点灯していない画素が数点ある場合があります。これは、液晶パネルの特性によるものです。
- 液晶パネルの特性上長時間同じ画面を表示していると、画面表示を変えたときに前の画面の残像 (焼き付きのような症状)が発生する場合があります。この場合、下記のいずれかの方法で徐々に 改善されていきますが、改善されないまま前の画像パターンが固定されてしまう可能性もありま す。ご使用の際には十分ご注意ください。
 - ・画面の表示パターンを変える。
 - ・数時間電源を切っておく。
- 本製品に使用しているバックライトには寿命があります。 画面が暗くなったり、チラついたり、点灯しないときは、販売店またはイーヤマサービスセンター までお問い合わせください。

日本調

ご使用の前に

このたびは本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。

ご使用になる前に本書をよく読んで正しくお使いください。なお、複数機種を併せて記載していますので、仕様が一部異なるところはそれぞれの機種名を明記しています。

本製品は、「USBコネクタ」付きのコンピュータに接続することによりハブとして機能しますが、 コンピュータのOSやBIOSの設定状態によっては動作しないことがあります。この場合は、まずコ ンピュータの取扱説明書を確認したり、コンピュータメーカー等にお問い合わせください。

本製品をご使用になる前に、スタンド後部のストッパーピンを外 してください。その際、スタンド内部のバネの反動が生じますの で、モニタを立ててスタンド上部を下に押しながら、ゆっくりと 外してください。





標準付属品

モニタ本体の他に、下記のものが全て含まれていることをご確認ください。

- 電源コード*1
- DVI-D信号ケーブル DV67*², DV68*³
- オーディオケーブル AD25
- インフォメーションCD
- ユーザー登録のご案内

- DVI-A信号ケーブル DV62*2, DV63*3
- ■USBケーブル SU43
- ケーブルカバー
- クイックスタートガイド
- 試供品: Pivot[®] & Liquid View[®] software (CD) Pivot[®]: 画面横縦切替ソフトウェア Liquid View[®]: アイコン拡大ソフトウェア CD-ROM内のjapanese.txtを参照してください。

補足 *1 次のような場合は、サポート及び保証の対象外となります。

■付属以外の電源コードをお使いになる場合

■日本以外の国でお使いになる場合 サポート及び保証の対象外となることをご承知の上で日本以外でお使いになる場合は、 その国の安全規格に合った電源コードをご使用ください。

*2 ProLite H540S 付属品

*3 ProLite H540S-B 付属品





① 電源インジケータ

補足 緑色点灯: 通常動作時(ProLite H540) 青色点灯: 通常動作時(ProLite H540S-B) 橙色点灯: パワーマネージメント時 水平同期信号、垂直同期信号のどちらか一方、もしくは両方が無くなった 場合、パワーマネージメントモードになります。

- ② 電源スイッチ(POWER)
- ③ AUTOボタン(AUTO)
- ④ プラス/ブライトネス調整ボタン(+/ 🔆)
- ⑤ マイナス/コントラスト調整ボタン(-/))
- ⑥ MENUボタン (MENU)
- ⑦ INPUTボタン (INPUT)
- ⑧ スピーカー
- ⑨ USB-UP 付属のUSBケーブルでUSB対応コンピュータと接続します。
- ① USB-DOWN
 USB対応のマウスやキーボードなど周辺機器からのケーブルを接続します。
- 音声入力コネクタ(AUDIO IN)
- DVI-I 29ピンコネクタ (INPUT 2)
- 13 DVI-I 29ピンコネクタ(INPUT 1)
- ④ オプションビデオアダプタスロット(OPTIONAL VIDEO INPUT)
- 15 ヘッドフォン端子
- 16 電源コード接続コネクタ(AC IN)
- 17 主電源スイッチ
- 118 盗難防止ロック用ホール

補足 盗難防止のため、モニタにロックを取り付けることができます。

コンピュータとの接続

- 於 警告 安全のため、必ずアースリード(黄/黄緑)を接地してください。アース接続は、電源プラグをコンセントにつなぐ前に行ってください。また、アースを外す場合は、電源プラグをコンセントから抜いてから行ってください。順番を間違えると、感電の原因となります。
- - 周辺機器への取り付けや取り外しを行う場合は、必ず電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。感電や故障の原因となることがあります。
- 補足 本製品は、「USBコネクタ」付きのコンピュータに接続することによりハブとして機能しますが、 コンピュータのOSやBIOSの設定状態によっては動作しないことがあります。この場合は、まず コンピュータの取扱説明書を確認したり、コンピュータメーカー等にお問い合わせください。
 - USB2.0が動作する環境がそろっていない場合、USB1.1互換で動作します。
 - パネルを回転させて縦長にすると、ケーブル類が接続しやすくなります。 (P.11「パネルの回転方法」参照)
 - ケーブルは、スタンド後部のカバー内部にまとめることができます。ケーブルの配線方法 については次ページを参照してください。
- ① モニタおよびコンピュータの電源が「OFF」であることを確認します。
- ② 信号ケーブルをコンピュータに接続します。(P.29「信号入力コネクタのピン配列」参照)
 補足 信号ケーブルのコネクタ部付属のネジをしっかりと締めてください。
- ③ USB機能を使用する場合は、USBケーブルをモニタとUSB対応コンピュータに接続します。
- ④ オーディオ機能を使用する場合は、オーディオケーブルをモニタとオーディオ機器に接続します。
- ⑤ 電源コードを電源コード接続コネクタに接続してから、コンセントに接続します。この際、アー スの接続は必ず電源プラグをコンセントにつなぐ前に行ってください。



アダプタ等の品名を青色で記載しています。

接続するコンピュータ	コンピュータ側		接続	モニタ側	
AT互換機(DOS/V) IBM	D-SUB ミニ15ピン	DVI-A信号ケーブル* ³ DV62/DV63 (仗尾品)		JB DVI-A信号ケーブル*3 DV62/DV63	
NEC PC98	~=1302	د ا)			
NEC PC98	D-SUB 15ピン	変換アダプタPC98 パーツNo.242Z020-01	DVI-A信号ケーブル* ³ DV62/DV63 (付属品)	DVI-I	
Macintosh*1	D-SUB 15ピン	変換アダプタMAC パーツNo.T985V003-30	DVI-A信号ケーブル* ³ DV62/DV63 (付属品)	29ピン	
AT互換機(DOS/V) IBM	DVI-D 24ピン または	DVI-D信号ケーフ	DVI-D信号ケーブル*4 DV67/DV68		
Macintosh	DVI-I 29ピン*2	(行馮品)			
ビデオアダプタ ビデオ入力が可能になります。 OVA1-2					
保護シート 液晶 パー	液晶パネルの表面を、汚れや傷から保護します。 パーツNo.832Z001-07				

補足 *1 Macintoshと接続する場合は専用アダプタあるいはケーブルなどが必要となる場合があります。

*2 DVI-I 29ピン接続時は、デジタル信号のみの対応となります。

*3 アナログ信号のみ対応可能なケーブルです。

*4 デジタル信号のみ対応可能なケーブルです。

- ① ケーブルをスタンド後部で束ねます。
- ② 付属のケーブルカバーをスタンド後部の穴に差し込み、下方向にスライドさせて取り付けます。





下図の様にスピーカーを前方へ回転させます。





■ 信号タイミング

本製品がサポートしているお好みの解像度(P.28「対応信号タイミング」参照)に設定してください。

■ Windows 95/98/2000/Me/XPプラグ&プレイ対応

本製品はVESA規格のDDC2Bに対応しています。DDC2B対応のコンピュータと本製品付属の信 号ケーブルで接続することにより、Windows 95/98/2000/Me/XP上でプラグ&プレイ機能が動 作します。この際、Windows 95/98/2000/Me/XP モニタインフォメーションファイルのイン ストールが必要になる場合があります。インストール方法については、インフォメーションCD内 の「インフォメーションファイル」をご覧ください。

補足 MacintoshまたはUnixについては、ほとんどの場合モニタドライバは必要ありません。詳しくは、コンピュータの取扱説明書を確認したり、コンピュータメーカ等にお問い合わせください。

インフォメーションCDについて

Windows

Windowsでご使用いただく際は、CDをパソコンにセットするとCDが自動再生します。

Macintosh

Macintoshでご使用いただく際は、CDをパソコンにセットしてもCDは自動再生しません。CD 内の「index.html」ファイルをクリックしてください。

●動作環境

- ■インフォメーションCDはMicrosoft[®] Internet Explorer 5.5以上で最適化されています。
- ■Netscape等では正しく表示されない場合がありますので、 予めご了承ください。
- ■Linux環境での動作保証はしておりません。インフォメーションCDをご使用いただく際は、 「for_Linux.txt」ファイルをご参照ください。
- ■画面調整プログラムご使用の際、テストパターン前面にメニュー画面が表示されない場合は、 「Alt」+「Tab」キーを押し、【モニタチェック】画面を表示させてください。
- ■ご使用のパソコンにmacromedia[®]「Flash Player™」がインストールされていない場合は、イ ンフォメーションCDのオープニング映像をご覧になることができません。インストールは macromediaのサイトから「Flash Player」をダウンロードして行ってください。
- ■ご使用のパソコンにAdobe[®]「Acrobat[®] Reader™」がインストールされていない場合は、取 扱説明書をご覧になることができません。インフォメーションCD内の「取扱説明書」にある 「Get Acrobat Reader」でインストールを行ってください。

●言語選択

インフォメーションCD起動時のメニュー画面は、英語表示になっています。「Select your language」のプルダウンメニューからご使用の言語を選択してご覧ください。

本問

È

パネルの高さ/角度調節



■ 調節の際、液晶パネル面を押さないでください。液晶パネルを破損し、最悪の場合、液晶パネルが割れるおそれがあります。

- 調節の際、スタンド可動部のスキ間に指を入れ ないでください。ケガの原因となることがあり ます。
- 高さ調節を最小にし、角度調節を下方向で使用 する場合は、スピーカーを格納してご使用くだ さい。スピーカーを格納しないで使用すると、 スピーカーがスタンドに接触して破損の原因に なることがあります。
- 液晶モニタは、正面から見る画面が一番きれいに見えます。高さや傾きを調節して、見やすい位置でご使用ください。
- 高さ調節や角度調節の際は、パネルの左右 を持って行ってください。
- 高さ調節範囲は120mm、角度調節範囲は 左右各35°、上方向35°、下方向5°で す。

パネルの回転方法

日本調

- ① パネルの高さを最大にしてください。
- ② パネルを90[°]回転させます。
 横長→縦長:時計回り
 縦長→横長:反時計回り
 - 補足 無理に回転させようとする と、回転機構を破損する原因 になります。
 - パネルを縦長で使用するとき は付属のPivot[®] software をご使用ください。

③ お好みの角度に調節してください。







120mm



操作手順

補足

P.28の「対応信号タイミング」にて、最良の状態になるようにあらかじめ調整してありますが、接続するコンピュータの種類により調整が必要になる場合があります。そのようなときは次の手順に従ってボタン操作を行ってください。

オンスクリーン表示の工場出荷設定言語は英語表示になっています。お好みにより言語を選択してく ださい。なお、ここでは日本語表示で説明しています。

 メニューボタンを押すと、画面にメニューが表示されます。プラス/マイナスボタン でページを送ります。



- ② 調整したいアイコンがあるメニュー画面(ページ)を表示し、メニューボタンを押します。カーソルがアイコンの列に移動するので、プラス/マイナスボタンで調整するアイコンを選択します。
- ③ 再びメニューボタンを押し、プラス/マイナスボタンを使って調整や設定を行っていきます。

例えば垂直ポジションを調整したいときは、まずメニュー:1のページを表示させ、メニューボタン を押します。次にプラス/マイナスボタンで (重)(垂直ポジション)を選択し、メニューボタン を押します。



調整画面が表示されますので、プラス/マイナスボタンでお好みの画面に調整します。



- 調整中にボタン操作を中止すると、数秒後にオンスクリーン表示が消えます。
 - オンスクリーン表示が消えると同時に調整内容が記憶されます。この間に電源を 「OFF」しないでください。
 - クロック、フェーズ、ポジションの調整内容は、信号タイミング別に記憶されます。これ以外の調整項目については、全ての信号タイミングに対して共通の内容が記憶されます。

日本調

調整メニューの内容

言語選択(Language)で日本語表示を選択した場合を黒色、英語表示を選択した場合を青色にて記載しています。

ダイレクト調整

メニュー画面を表示する手間を省き、次のボタン操作で直接調整画面に入ることができます。

- ブライトネス: メニュー画面を表示していない時に、ブライトネス調整(プラス)ボタンを 押します。
- コントラスト: メニュー画面を表示していない時に、コントラスト調整(マイナス)ボタン を押します。
- 自動調整: AUTOボタンを押します。
- 入力信号切り替え: INPUTボタンを押します。
- 音量調整: メニュー画面を表示していない時に、プラス / マイナスボタンを押してから、すぐにメニューボタンを押します。

補足 ブライトネス/コントラスト/音量調整の切り替え

ダイレクト調整中、ブライトネス調整ボタンまたはコントラスト調整ボタンを押してから約 5秒以内にMENUボタンを押すたびに、ブライトネス、コントラスト、音量調整の調整画面 を切り替えることができます。

┏→ ブライトネス → コントラスト → 音量調整─┓

入力信号切り替え(IN1 / IN2)

IN1とIN2の信号が同時に入力されている時、INPUTボタンを押すたびにIN1とIN2を交互に 切り替えることができます。



アナログ入力時

メニュー:1 (アナログ入力) 逆 〔〕 〔〕 〔〕 〔〕 〔〕 〔〕 〔〕 〔〕 〔〕 〔〕	×ニュー 1 () () () () () () () () () () () () () (
調整項目	画面の状態/調整ボタン
ブライトネス*1 Brightness ダイレクト調整	暗すぎる ◆ ← − 明るすぎる ◆ −
ロントラスト Contrast ダイレクト調整	弱すぎる ← + 強すぎる ← -
クロック*2 Clock	模様や文字が にじんだり,ちらついている ← -
フェーズ ^{*2} Phase	模様や文字が にじんだり,ちらついている ← -
重 重 重 電 ポジション V-Position	下によっている ・ 上によっている ・
水平ポジション H-Position	上 上 上 上 上 右によっている 一 一
✓ニューに戻る Return to Menu	カーソルがメニュー:1に戻ります

*1 暗い部屋などで使用していて画面がまぶしい場合は、ブライトネスを調整してください。

*2 調整方法および手順については、P.21「画面の調整」を参照してください。

ダイレクト調整 ダイレクト調整 ダイレクト調整については、P.13「ダイレクト調整」を参照してください。 日本調

メニュー:2 (アナログ入力)	H:75	メニュー2 1600 × 1200 5KHz V:60Hz
	11	
	02001/	
カラー調整 Color Temp	9300K	やや月のかかうたホワイト(約9500K) やや赤みがかったホワイト(約6500K)
	ユーザー	Red 弱すぎる + Green 日 日 Blue 日 日
	sRGB	sRGBモードになります
補足 ■ sRGBとは、機器間の ■ sRGBでは、ブライ となり調整できません	の色再現(色 〜 ネス, コン 〜。	き彩、彩度等)の違いを規定・統一した国際規格です。 ハラスト,ガンマ補正,エコノミー・モードが固定値
ガンマ補正	ノーマル	ノーマル
Gamma	ハイコント	ハイコントラスト
	ダーク	ダーク
カラーマトリックス	9300K	やや青みがかったホワイト(約9300K)
Color Matrix	6500K	やや赤みがかったホワイト(約6500K)
	ューザー	Red C1 Red C2 Green C1 濃くする ← → Green C2 淡くする ← → Blue C1 Blue C2
シャープネス Sharpness	12345	
	1~5(ソン プラスボタ に移動しま	フト→シャープ)まで設定されています。 ヲンを押すと昇順に移動し、マイナスボタンを押すと降順 ます。
エコノミー・モード	オフ	ノーマル画面
Economy Mode	モード1	バックライトの明るさ約10%ダウン
	モード2	バックライトの明るさ約50%ダウン
✓ メニューに戻る Return to Menu	カーソルカ	がメニュー: 2 に戻ります

メニュー:3 (アナログ入力) メニュー3 1600 × 1200 H:75KHz V:60Hz					
調整項目		画面の状態/調整ボタン			
OSD位置調整 OSD Position	12345				
	1~5までオ す。 プラスボタ ンを押すと	ンスクリーンの移動位置が設定されていま ソンを押すと昇順に移動し、マイナスボタ 2 ~ ~ 5			
OSDオフタイマー OSD Off Timer	3~60秒ま	でのOSDのオフタイマーを設定します 🔶 🛨			
OSD 回転	オフ	ノーマル画面に戻ります			
OSD Rotation	オン	メニュー画面を左に90°回転します			
補足 パネルを縦長(90°	回転)で使用す	る時に、ご使用ください。			
▶ 「 キーロックモード	オフ	メニュー画面に戻ります			
Key Lock Mode	オン	すべての調整をロックします			
補足 キーロックモードをオンすると解除できません。解除が必要な場合はサービスマンにお問 い合わせください。					
	オフ	ノーマル画面に戻ります			
H-Flipping	オン	左右を反転した画面を表示します			
│ ▲→₩ 180°回転	オフ	ノーマル画面に戻ります			
V-Flipping	オン	180[°] 回転した画面を表示します			
メニューに戻る Return to Menu	カーソルか	[、] メニュー:3に戻ります			

メニュー:4 (アナログ入力)	₩₩ ₩₩ ₩ 16 H:75K	ב ⊐ ×		
調整項目		画面の状態/	/調整ボタン	
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	IN1	映像をInput1入	カに切り替えます	t
Signal Select	IN2	映像をInput2入	カに切り替えます	f
ダイレクト調整	S Video*1	映像をS ビデオン	入力に切り替えま	र्च
	Video*1	映像をビデオ入力	りに切り替えます	-
↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓	NO	メニュー画面に周	えります	
Auto Set-up ダイレクト調整	YES	クロック,フェーン の4項目を自動で	ズ,垂直ポジション [•] 調整します	ン,水平ポジション
補足調整中は画面が一時	籍くなり、多少時	間がかかります。	(約5秒)	
フルスクリーン	1 to 1	4:3のノーマル	画面表示	
Full Screen	アスペクト	アスペクト比に排	広大表示	
	フル	拡大表示		
ズーム Zoom	Zoom In Zoom Out	画面を拡大します 戻します	ţ	
	水平ポジション	ズームポイント4 ズームポイント5	こ側へ移動 E側へ移動	
	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	ズームポイント ズームポイント	F側へ移動 上側へ移動	
│	English	英語表示	Italiano	イタリア語表示
Language	Deutsch	ドイツ語表示	Espanol	スペイン語表示
	Francais	フランス語表示	Русский	ロシア語表示
	Nederlands	オランダ語表示	中文	中文表示
	Svenska	スウェーデン語表示	日本語	日本語表示
リセット	NO	メニュー画面に原	ミります	
Reset	YES	工場出荷設定に原	えします	
メニューに戻る Return to Menu	」 カーソルがメニ	ニュー:4に戻ります	¢	

*1 オプションビデオ入力時のみ対応します。「付録B」を参照してください。

*2 この機能を正常に動作させるには、画面調整パターンを表示させる必要があります。調整方法 よび手順については、P.21「画面の調整」を参照してください。

ダイレクト調整 ダイレクト調整については、P.13「ダイレクト調整」を参照してください。

デジタル入力時

メニュー:1 (デジタル入力)	ي H:75	メニュー 1600 × 1200 KHz V:60Hz
調整項目		画面の状態/調整ボタン
ブライトネス* Brightness ダイレクト調整	暗すぎる 明るすぎる	◆ + ◆ -
コントラスト Contrast ダイレクト調整	弱すぎる 強すぎる	
カラー調整	9300K	やや青みがかったホワイト(約9300K)
Color Temp.	6500K	やや赤みがかったホワイト(約6500K)
	ューザー	Red 弱すぎる Green 強すぎる Blue
	sRGB	sRGBモードになります
補足 ■ sRGBとは、機器間の ■ sRGBでは、ブライ となり調整できません	の色再現(色 ~ ネス, コン ~。	彩、彩度等)の違いを規定・統一した国際規格です。 トラスト,ガンマ補正,エコノミー・モードが固定値
ガンマ補正	ノーマル	ノーマル
Gamma	ハイコント	ハイコントラスト
	ダーク	ダーク
シャープネス Sharpness	12345	
	1~5(ソン プラスボタ に移動しま	フト→シャープ)まで設定されています。 ンを押すと昇順に移動し、マイナスボタンを押すと降順 ミす。
エコノミー・モード	オフ	ノーマル画面
Economy Mode	モード1	バックライトの明るさ約10%ダウン
	モード2	バックライトの明るさ約 50% ダウン
メニューに戻る Return to Menu	カーソルカ	、メニュー: 1 に戻ります

暗い部屋などで使用していて画面がまぶしい場合は、ブライトネスを調整してください。

ダイレクト調整 ダイレクト調整については、P.13「ダイレクト調整」を参照してください。

日本語

メニュー:2 (デジタル入力)	H:75	メニュー:2 1600 × 1200 KHz V:60Hz	
調整項目		画面の状態/調整ボタン	
OSD位置調整 OSD Position	12345		
	1~5までオ す。 プラスボタ ンを押すと	ンスクリーンの移動位置が設定されていま ンを押すと昇順に移動し、マイナスボタ 降順に移動します。	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
OSDオフタイマー OSD Off Timer	3~60秒ま	での OSD のオフタイマーを設定します	
OSD 回転	オフ	ノーマル画面に戻ります	
OSD Rotation	オン	メニュー画面を左に90°回転します	
補足 パネルを縦長(90゜回	る時に、ご使用ください。		
□ キーロックモード	オフ	メニュー画面に戻ります	
Key Lock Mode	オン	すべての調整をロックします	
補足 キーロックモードをオン い合わせください。	vすると解除 	できません。解除が必要な場合はサービス [、]	マンにお問
	オフ	ノーマル画面に戻ります	
H-Flipping	オン	左右を反転した画面を表示します	
│ │	オフ	ノーマル画面に戻ります	
V-Flipping	オン	180[°]回転した画面を表示します	
メニューに戻る Return to Menu	カーソルが	メニュー: 2 に戻ります	

メニュー:3 (デジタル入力)		د = ×	-:3	
	16 H:75K	00 × 1200 Hz V:60Hz		
調整項目		画面の状態ノ	「調整ボタン	
□□□□ 入力信号切り替え	IN1	映像をInput1入	カに切り替えます	-
Signal Select	IN2	映像をInput2入	カに切り替えます	-
ダイレクト調整	S Video*	映像をS ビデオン	入力に切り替えま	す
	Video*	映像をビデオ入力	りに切り替えます	
カラーマトリックス	9300K	やや青みがかった	をホワイト(約93	300K)
Color Matrix	6500K	やや赤みがかった	こホワイト(約6	500K)
		Red	C1	
		Red	C2	
	 	Gree	en C1 濃くす	ta 👉 🛨
		Gree	en C2 淡くす	Ta 👉 💻
		Blue	e C1	
		Blue	C2	
フルスクリーン	1 to 1	4:3のノーマル	画面表示	
Full Screen	アスペクト	アスペクト比に拡	太大表示	
	フル	拡大表示		
ズーム	Zoom In	画面を拡大します	ţ	🔶 🛨
Zoom	Zoom Out	戻します		• -
	 水平ポジション 小平ポジション 	ズームポイント4 ズームポイント5	〒側へ移動 E側へ移動	
	● 垂直ポジション	ズームポイント ズームポイント	F側へ移動 L側へ移動	
一 言語選択	English	英語表示	Italiano	イタリア語表示
Language	Deutsch	ドイツ語表示	Espanol	スペイン語表示
	Francais	フランス語表示	Русский	ロシア語表示
	Nederlands	オランダ語表示	中文	中文表示
	Svenska	スウェーデン語表示		日本語表示
「「「」 リセット	NO	メニュー画面に原	ミります	
Reset	YES	工場出荷設定に原	えします	
メニューに戻る Return to Menu	カーソルがメニ	ニュー:3に戻ります	ġ.	

* オプションビデオ入力時のみ対応します。「付録B」を参照してください。

ダイレクト調整 ダイレクト調整については、P.13「ダイレクト調整」を参照してください。

画面の調整

- ■本製品での画面調整とは、お使いのコンピュータシステムに合わせ画面の位置を調整したり、表示される模様や文字のにじみ、ちらつきを最小限に調整することをいいます。
- ■本製品に搭載されている液晶パネルは、1600×1200の解像度の時に最高の性能が発揮できるよう 設計されています。1600×1200未満の解像度では、自動的に拡大表示モードとなり、液晶パネル 本来の性能は発揮できませんので、通常は1600×1200の解像度で使用することをおすすめします。
- 拡大表示モードでは画面拡大処理の関係上、表示される文字がぼやけたり、線が部分的に太くなります。
- コンピュータのディスプレイドライバによっては、画面の位置、周波数の微調整ができるものがありますが、正常に表示できなくなる可能性がありますので、微調整は本製品側の調整機能を使用してください。
- 調整は、電源を「ON」にして30分以上経ってから行ってください。
- 自動調整は解像度や画像のタイミングにより、微調整が必要な場合があります。
- 画面調整パターン以外では、自動調整が正常に機能しない場合があります。そのようなときは手動で調整を行ってください。

本製品には、画面の調整方法としてクロック,フェーズ,ポジションを自動で行う方法と、個々の調 整を手動で行う方法があります。新しくコンピュータを接続したときや解像度を変更した場合は、ま ず自動調整を行います。それでも文字のにじみやちらつき、ポジションずれがある場合は手動で微調 整を行います。

いずれも付属のインフォメーションCDに収録されている「画面調整プログラム」を起動して調整を ^{III} 行います。

次の手順に従い調整を行ってください。本書では、Windows 95/98/2000/Me/XPを基準に説明してい ます。

- ① インフォメーションCDの「画面調整プログラム」を起動します。
- ② お使いのモニタの解像度を選択すると、調整パターンが表示されます。



日本調

- ③ 自動調整ボタンを押します。
- ④ 自動調整を行っても画面のちらつきやにじみ、ポジションずれがある場合は、以下の手順で手動調整を行います。
- ⑤ 調整メニューのクロックにて調整パターンの右枠が表示領域の右端にくるよう調整します。



⑥ 白黒一本おきパターンに注目し、横縞状のノイズ、にじみ、ちらつきが最小限になるよう、調整メニューのフェーズにて調整します。







 ⑦ 画面調整プログラムの「位置」を選択し、調整メニューの水平ポジション, 垂直ポジ ・
 ・
 ・
 ションにてクロスハッチパターンの上下左右枠が表示領域に入るよう調整します。

 ・
 ・
 ・

 ・



補足





- クロックを調整中、調整パターンの左枠が表示領域の左端からずれてしまう場合は、クロックと水平ポジションを交互に調整してください。
- クロック調整は白黒一本おきパターンに注目し、縦縞状のノイズが無くなるよう調整す るのも一つの方法です。
- クロック,水平ポジション,垂直ポジションを調整中、画面が一瞬乱れることがありますが、故障ではありません。
- クロックを調整しても表示領域に収まらない場合は、③からもう一度調整を行ってください。
- フェーズを調整しても画面の一部分にひどくにじみやちらつきが残る場合、クロックが 正確に調整されていない可能性があります。⑤からもう一度調整を行ってください。 それでもにじみやちらつきが残る場合、コンピュータのリフレッシュレートを低く (60Hz)設定し、③から調整を行ってください。
- フェーズを調整中、水平ポジションがずれてしまう場合は、フェーズ調整を終えてから 水平ポジションにて調整してください。

⑧ 最後に、画面調整プログラムの「明るさ」を選択し、調整メニューのブライトネス,コントラストにて、調整パターン下部の白黒16階調が見えるよう、目が疲れない程度の明るさ、色合いに調節します。

「終了」をクリックしてプログラムを終了させてください。

「パワーマネージメント機能」

本製品のパワーマネージメント機能は、ENERGY STAR[®], VESA DPMSそれぞれの省電力に関 する規格に対応しており、一定時間コンピュータを使用しないときにモニタの消費電力を自動的に 抑えることができます。この機能はVESA DPMSに対応したコンピュータと接続して使用される 場合のみ機能し、次のモードを備えています。モードの時間設定等はコンピュータ側で行います。

パワーマネージメントモード

コンピュータからの水平同期信号/垂直同期信号のどちらか一方、または水平および垂直同期信号 がOFF状態になるとパワーマネージメントモード(消費電力 4W以下)となり、画面が暗くなる とともに電源インジケータが橙色に点灯します。この状態でマウスまたはキーボードを操作する と、画面は数秒後に表示され通常動作状態に戻ります。



- 補足 パワーマネージメントモードでも電力を消費しています。夜間や週末などモニタを使用し ないときは必ず電源スイッチを切り、不要な電力消費を避けてください。
 - 水平または垂直同期信号がOFFになっているにも関わらずビデオ信号が出力されているコンピュータについては、パワーマネージメント機能が正常に動作しない場合があります。

故障かなと思ったら

「故障かな?」と思ったら次の順番で調べてみてください。

- 1. 「操作手順」に従い症状に合わせて調整してみてください。なお、映像が出ない場合は2へ進ん でください。
- 2. 調整項目にない、または調整しても症状が解消されない場合は次のチェックをしてみてください。
- もしここに記載されていないような症状が起こったり、記述通りのチェックをしても症状が消え なかったときは、モニタの使用を中止し電源プラグをコンセントから抜いて、お買い上げになっ た販売店またはイーヤマサービスセンターにご連絡ください。
- チェックポイント 症状
 ① 映像が出ない

 □ 電源コードが確実に接続されていますか? (インジケータ点灯せず) □ 電源スイッチが「ON」されていますか? □ 電源コンセントに電気がきていますか? 別の機器で確認してください。 (インジケータ緑色/青色) □ ブランクスクリーンセーバーが作動中ではありませんか? マウスや キーボードを触ってみてください。 □ ブライトネスおよびコントラストが最小になっていませんか? □ コンピュータの電源は入っていますか? □ 信号ケーブルが確実に接続されていますか? □ コンピュータの信号タイミングがモニタの仕様に合っていますか? (インジケータ橙色) □ パワーマネージメント状態ではありませんか? マウスやキーボードを触ってみてください。 □ 入力信号の選択は合っていますか? 入力信号切り換えを行ってみてください。 □ コンピュータの電源は入っていますか? □ 信号ケーブルが確実に接続されていますか? □ コンピュータの信号タイミングがモニタの仕様に合っていますか? ② 画面が乱れている □ 信号ケーブルが確実に接続されていますか? □ コンピュータの信号タイミングがモニタの仕様に合っていますか? □ コンピュータの映像出力レベルがモニタの仕様に合っていますか?
- ③ 画面の位置が片寄って 🗌 コンピュータの信号タイミングがモニタの仕様に合っていますか?

□ 電源電圧は正常ですか?



/暗すぎる

□ コンピュータの映像出力レベルがモニタの仕様に合っていますか?

- 画面が揺れる
 し、
 し、
 し、
 し、
 し、
- タコ足配線はやめてください。 □ コンピュータの信号タイミングがモニタの仕様に合っていますか?

故障かなと思ったら **24**

日本調

クリーニング

補足

- Ⅰ万一、モニタ内部に異物または水などの液体が入ったときは、すぐに電源スイッ チを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店またはイーヤマサービスセ ンターにご連絡ください。そのまま使用すると火災や感電または故障の原因とな ります。
- 安全のため、必ず電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて行っ てください。感電の原因となることがあります。
 - 液晶パネル表面は傷つきやすいので、硬い物でこすったり、ひっかいたりしない でください。
 - キャビネットや液晶パネルを痛めないために、次の溶剤は使用しないでください。



・シンナー ・ベンジン ・ワックス

- ・スプレークリーナー
- ・研磨剤
 ・酸性、アルカリ性の溶剤
- キャビネットにゴムやビニール製品などを長時間接触させたままにしないでくだ さい。変質したり、塗料がはげるなどの原因となります。
- 柔らかい布を薄い中性洗剤でわずかに湿らせて汚れを落としてください。その後 キャビネット 乾いた柔らかい布で拭いてください。
- 液晶パネル 定期的に柔らかい布でやさしく拭いてください。ティッシュペーパー等で拭くと 傷が入る恐れがありますので、使用しないでください。

付録 А

仕様および外観は改良のため、予告なく変更することがあります。

一般仕様

液晶	駆動方式	a-Si TFT アクティブマトリックス
パネル	サイズ	対角:54cm/21.3 [″]
	画素ピッチ	水平 0.27mm×垂直 0.27mm
	輝度	280cd/m ² (標準)
	コントラスト比	500:1(標準)
	視野角	上下左右各85°(標準)
	応答速度	20ms(黒→白→黒)
最大表示	示色	1677万色
走査周波	支数	水平:24.0~80.0kHz 垂直:56~85Hz
ドットク	クロック	162MHz(最大)
解像度		1600×1200(最大), 2MegaPixels
信号入7	カコネクタ	デュアルDVI-I29ピンコネクタ
プラグを	&プレイ機能	VESA DDC2B™
入力同期	期信号	セパレート同期: TTL, 正極性/負極性 コンポジット同期:TTL, 正極性/負極性 シンク・オン・グリーン:0.3Vp-p, 負極性
入力映像	象信号	アナログ:0.7Vp-p(標準),75Ω,正極性 デジタル:DVI(デジタルビジュアルインターフェイス規格Rev.1.0)準拠
最大表示	示範囲	水平:432mm 垂直:324mm
USB規	格	Rev. 2.0/1.1適合 セルフパワードハブ
コネクク	タ形状	Upstream:シリーズB, Downstream(周辺機器側):シリーズA
USB内	蔵ポート数	1Upstream(コンピュータ側), 4Downstream(周辺機器側)
音声入力	りコネクタ	∲3.5mmステレオミニジャック
入力音声	皆信号	0.7Vrms(最大)
スピーナ	5—	1.0W×2(アンプ付きステレオスピーカー)
ヘッドオ	トン端子	∲3.5mmステレオミニジャック
入力電源 消費電力	京 り	AC100~230V 50/60Hz 0.7~0.35A 70W(最大) パワーマネージメントモード時:4W(最大)*
外形寸法	去, 重量	466.0 × 415.5 ~ 535.5 × 241(幅×高×奥行)mm, 10.0kg
角度調節	節範囲	左右各35° 上方向35° 下方向5°
環境条件	+	動作時の温度: 5~35℃ 時の温度: -20~60℃ 湿度(-20~50℃未満時): 20~85%(結露なきこと) 湿度(50~60℃時): 20~55%(結露なきこと)
適合規構	各	TCO' 03 (ProLite H540S), TCO' 99 (ProLite H540S-B), CE, TUV-GS/ MPRIII (prEN50279) /ISO 13406-2, FCC-B, UL/C-UL, VCCI-B

補足 * USB/オーディオ機器未接続時。

日本語









():高さ調節最大時



ビデオモード		水平周波数	垂直周波数	ドットクロック		
			31.469kHz	59.940Hz	25.175MHz	
		040 × 400	37.861kHz	72.809Hz	31.500MHz	
	VGA	640×480	37.500kHz	75.000Hz	31.500MHz	
			43.269kHz	85.008Hz	36.000MHz	
			35.156kHz	56.250Hz	36.000MHz	
			37.879kHz	60.317Hz	40.000MHz]
	SVGA	800×600	48.077kHz	72.188Hz	50.000MHz]
			46.875kHz	75.000Hz	49.500MHz	
VESA			53.674kHz	85.061Hz	56.249MHz	
		1024×768	48.363kHz	60.004Hz	65.000MHz	
	XGA		56.476kHz	70.069Hz	75.000MHz]
			60.023kHz	75.029Hz	78.750MHz	
			68.677kHz	84.997Hz	94.500MHz	
		1152×864	67.500kHz	75.000Hz	108.000MHz	*
	SXGA	1280×1024	63.981kHz	60.020Hz	108.000MHz	
			79.976kHz	75.025Hz	135.000MHz	
			61.750kHz	50.000Hz	132.390MHz]
	UXGA	1600×1200	75.000KHz	60.000Hz	162.000MHz]
		720 × 400	31.469kHz	70.087Hz	28.322MHz	*
VGATEXT		720~400	37.927kHz	85.039Hz	35.500MHz	*
		640×480	35.000kHz	66.667Hz	30.240MHz	*
Macintosh		832×624	49.725kHz	74.500Hz	57.283MHz	*
		1024×768	60.150kHz	74.720Hz	80.000MHz]*
PC9801		640×400	24.827kHz	56.424Hz	21.053MHz	*
SUN66		1152×900	61.846kHz	66.004Hz	94.500MHz	*

補足 *のタイミングはDVIに対応しておりません。



■ DVI-I 29ピンコネクタ



DVI-I

PIN	入力信号	PIN	入力信号
1	T.M.D.S Data2-	16	Hot Plug Detect
2	T.M.D.S Data2+	17	T.M.D.S Data0-
3	T.M.D.S Data2/4接地	18	T.M.D.S Data0+
4	NC	19	T.M.D.S Data0/5接地
5	NC	20	NC
6	クロックライン(SCL)*	21	NC
7	データライン(SDA)*	22	T.M.D.S Clock接地
8	アナログ垂直同期	23	T.M.D.S Clock+
9	T.M.D.S Data1-	24	T.M.D.S Clock-
10	T.M.D.S Data1+	C1	アナログ赤
11	T.M.D.S Data1/3接地	C2	アナログ緑
12	NC	C3	アナログ青
13	NC	C4	アナログ水平同期
14	+5V Power	C5	アナログ接地
15	接地		*VESA DDC 規格に準拠

付録 B

オプションビデオ入力時

このメニューは、オプションビデオアダプタが取り付けられたときのみ表示されます。

アナログ/デジタル入力設定からビデオ入力へは自動的に切り替りません。メニューの入力信号切り 替え、またはINPUTボタンにて切り替えてご使用ください。(パワーマネージメント時はMENUボ タンを押すと入力信号切り替え画面が表示されます。)

ダイレクト調整

メニュー画面を表示する手間を省き、次のボタン操作で直接調整画面に入ることができます。

- ブライトネス: メニュー画面を表示していない時にブライトネス調整(プラス)ボタンを押 します。
- コントラスト: メニュー画面を表示していない時にコントラスト調整(マイナス)ボタンを 押します。
- 入力信号切り替え:INPUTボタンを押します。
- 映像ロック: メニュー画面を表示していない時にAUTOボタンを押します。
- 音量調整: メニュー画面を表示していない時に、プラス / マイナスボタンを押してから、すぐにメニューボタンを押します。

補足 ブライトネス/コントラスト/音量調整の切り替え

ダイレクト調整中、ブライトネス調整ボタンまたはコントラスト調整ボタンを押してから約 5秒以内にMENUボタンを押すたびに、ブライトネス、コントラスト、音量調整の調整画面 を切り替えることができます。

▶ブライトネス → コントラスト → 音量調整—

映像ロック

メニュー画面を表示していない時にAUTOボタンを押すと、 "Now, Frame was Locked." が表示され、画面に表示されている映像をロックすることができます。もう一度 AUTOボタンを押すと解除されます。



メニュー:1 (ビデオ入力) 菜 ① ② ご ② ② ~ H:15.7KHz V:60Hz NTSC				
調整項目		画面の状態/調整ボタン		
ブライトネス* Brightness ダイレクト調整	暗すぎる 明るすぎる	 		
コントラスト Contrast ダイレクト調整	弱すぎる 強すぎる	 		
カラー Color	色が薄い 色が濃い	 		
■ 色あい Hue	色が紫がかっている ← + 色が緑がかっている ← -			
カラー調整 Color Temp.	9300K - 6500K -	やや青みがかったホワイト(約9300K) やや赤みがかったホワイト(約6500K) Red		
	ユーザー	MENU Green Blue 弱すぎる		
	sRGB s	sRGBモードになります		
補足 ■ sRGBとは、機器間の色再現(色彩、彩度等)の違いを規定・統一した国際規格です。 ■ sRGBでは、ブライトネス,コントラスト,ガンマ補正,エコノミー・モードが固定値 となり調整できません。				
ブレマ補正 Gamma	ノーマル ハイコント ダーク	ノーマル ハイコントラスト ダーク		
メニューに戻る Return to Menu	カーソルがメ	〈ニュー:1に戻ります		

* 暗い部屋などで使用していて画面がまぶしい場合は、ブライトネスを調整してください。

ダイレクト調整 ダイレクト調整については、P.30「ダイレクト調整」を参照してください。

メニュー:2 (ビデオ入力) ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・					
		画	面の状態/調整フ	ボタン	
入力ソース	DVD	通常はこの	D設定でご使用く	ださい。	
Input Source	VCR	表示画面か にしてご何	^{が曲がったり、揺} 使用ください。	れたりする場合	はこの設定
補足 接続する映像機器によっては表示画面が曲がったり、揺れたるすることがあります。その場合は設定を変更してみてください。また、TV放送や傷んだビデオテープの信号を入力した場合、正常に表示できないことがあります。					
ii→i 画質調整 Picture Quality	12345				
	1~5(ソン プラスボタ に移動しま	フト→クリア ンを押すと ミす。	?)まで設定され 昇順に移動し、マ	ています。 イナスボタンな	を押すと降順
シャープネス Sharpness	 画面がボケている ● + ● ● ● ● ● ● 				
□□□ カラーマトリックス	9300K	やや青みた	がかったホワイト	·(約9300K)	
Color Matrix	6500K	やや赤みがかったホワイト(約6500K)			
	ユーザー	e Menu	Red C1 Red C2 Green C1 Green C2 Blue C1 Blue C2	濃くする 淡くする	 + + ★ -
エコノミー・モード	オフ	ノーマル画			
Economy Mode	モード1	バックラ1	イトの明るさ約 1(0%ダウン	
	モード2	バックラ	イトの明るさ約50)%ダウン	
メニューに戻る Return to Menu	メニューに戻る Return to Menu カーソルがメニュー:2に戻ります				

メニュー:3 (ビデオ入力) 「「」」」」「」」「」」」「」」「」」「」」「」」 H:15.7KHz V:60Hz NTSC					
調整項目		画面の状態/調整ボタン			
OSD位置調整 OSD Position	12345				
	1~5までオ す。 プラスボタ ンを押すと	ンスクリーンの移動位置が設定されていま ンを押すと昇順に移動し、マイナスボタ 降順に移動します。	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		
OSDオフタイマー OSD Off Timer	3~60秒ま	での OSD のオフタイマーを設定します			
OSD 回転	オフ	ノーマル画面に戻ります			
OSD Rotation	オン	メニュー画面を左に90 [°] 回転します			
補足 パネルを縦長(90゜回	ーー 補足 パネルを縦長(90 [°] 回転)で使用する時に、ご使用ください。				
□ キーロックモード	オフ	メニュー画面に戻ります			
Key Lock Mode	オン	すべての調整をロックします			
補足 キーロックモードをオンすると解除できません。解除が必要な場合はサービスマンにお問 い合わせください。					
	オフ	ノーマル画面に戻ります			
H-Flipping	オン	左右を反転した画面を表示します			
▲ ▲ ▲ ↓ 180°回転	オフ	ノーマル画面に戻ります			
V-Flipping	オン	180[°]回転した画面を表示します			
メニューに戻る Return to Menu	カーソルが	「メニュー: 3 に戻ります			

メニュー:4 (ビデオ入力)					
		画面の状態/	/調整ボタン		
●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●	IN1	映像をInput1入	力に切り替えます	-	
Signal Select	IN2	映像をInput2入ス	力に切り替えます	-	
ダイレクト調整	S Video	映像をS ビデオス	\力に切り替えま	す	
	Video	映像をビデオ入力	」に切り替えます		
pal secam NTSC Color System	自動	放送法式を自動的に切り替えます。通常はこの設定 でご使用ください。			
	NTSC	放送法式をNTS	Cに強制的に切り	替えます。	
	PAL	放送法式をPAL	こ強制的に切り替	えます。	
	SECAM	放送法式をSEC	AMに強制的に切	り替えます。	
フルスクリーン	1 to 1	4:3のノーマル画面表示			
Full Screen	アスペクト	アスペクト比に拡	达大表示		
	フル	拡大表示			
ズーム Zoom	Zoom In Zoom Out	画面を拡大します 戻します	ţ	 	
	水平ポジション	│ ズームポイントれ │ ズームポイントれ	〒側へ移動 E側へ移動	 	
	● 垂直ポジション	ズームポイント ズームポイント」	[►] 側へ移動 ∟側へ移動		
二 言語選択	English	英語表示	Italiano	イタリア語表示	
Language	Deutsch	ドイツ語表示	Espanol	スペイン語表示	
	Francais	フランス語表示	Русский	ロシア語表示	
	Nederlands	オランダ語表示	中文	中文表示	
	Svenska	スウェーデン語表示	日本語	日本語表示	
リセット Poset	NO	メニュー画面に戻ります			
	YES	工場出荷設定に戻します			
メニューに戻る Return to Menu	カーソルがメニュー:4に戻ります				

ダイレクト調整 ダイレクト調整については、P.30「ダイレクト調整」を参照してください。

メニュー:P-in-Pは、オプションビデオアダプタが取り付けられたときのみ、アナログ入力,デジタル入力時も使用できます。

メニュー:P-in-P* (P-in-P入力) アーin-P入力) アーin-P入力 ト:15.7KHz V:60Hz NTSC				
調整項目		画面の状態/調整ボタン		
	オフ	P in P機能をオフにします		
P in P On	小			
	中	サブ画面のサイズを標準にします		
	大	サブ画面のサイズを最大にします		
P in P 入力切替	S Video	Sビデオの映像をサブ画面に映します		
P in P Input	Video	ideo ビデオの映像をサブ画面に映します		
P in P ポジション P in P Position	12345			
	1~5まで† プラスボタ ンを押すと	ナブ画面の移動位置が設定されています。 ソンを押すと昇順に移動し、マイナスボタ : 降順に移動します。	$\begin{array}{c c} 1 & & & 4 \\ \hline & 3 & & \\ 2 & & & 5 \end{array}$	
P in P シャープネス P in P Sharpness	サブ画面がボケている			
P in P カラー P in P Color	サブ画面の色が薄い ← ・ ・			
Image P in P 色あい P in P Hue	サブ画面の色が紫がかっている			
メニューに戻る Return to Menu	カーソルがメニュー:P-in-Pに戻ります			

* コンピュータとオーディオ機器をモニタに接続している時に使用できます。

P-in-P=ピクチャー・イン・ピクチャー: コンピュータ画像を大画面で映しながら、DVD/ビデオなどの映像をサブ画面(小画面)に映す

ことができます。

パワーマネージメント機能

本製品を使用してビデオ入力に対応している場合でもパワーマネージメント機能は有効です。ビデ オ機器からの信号がなくなると、パワーマネージメントモード(消費電力4W)となり、電源イン ジケータが橙色に点灯します。この状態でビデオ機器から信号が入力されると、数秒後に画面は表 示され通常動作状態に戻ります。

オプションビデオ入力の仕様

信号入力コネクタ	RCAピンジャック S 映像端子
入力映像信号	ビデオ*: NTSC, PAL, SECAM

補足 * 一部対応していない方式もあります。