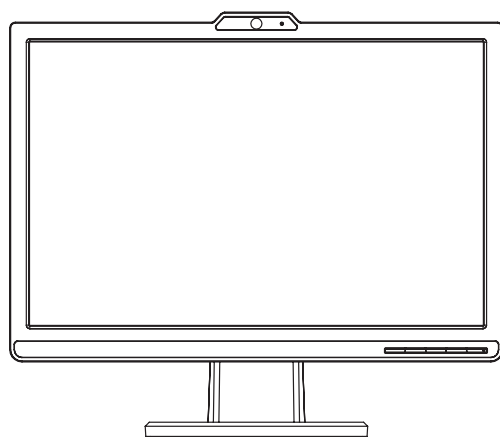




VK192 シリーズ 液晶ディスプレイ

ユーザーマニュアル



J3573

初版 第1刷

2008年3月

Copyright © 2008 ASUSTeK COMPUTER INC. All Rights Reserved.

バックアップの目的で利用する場合を除き、本書に記載されているハードウェア・ソフトウェアを含む、全ての内容は、ASUSTeK Computer Inc. (ASUS) の文書による許可なく、編集、転載、引用、放送、複写、検索システムへの登録、他言語への翻訳などを行うことはできません。

以下の場合、保証やサービスを受けることができません。

- (1) ASUSが明記した方法以外で、修理、改造、交換した場合。
- (2) 製品のシリアル番号が読むことができない状態である場合。

ASUSは、本マニュアルについて、明示の有無にかかわらず、いかなる保証もいたしません。ASUSの責任者、従業員、代理人は、本書の記述や本製品に起因するいかなる損害（利益の損失、ビジネスチャンスの遺失、データの損失、業務の中断などを含む）に対して、その可能性を事前に指摘したかどうかに関りなく、責任を負いません。

本書の仕様や情報は、個人の使用目的にのみ提供するものです。また、予告なしに内容は変更されることがあり、この変更についてASUSはいかなる責任も負いません。本書およびハードウェア、ソフトウェアに関する不正確な内容について、ASUSは責任を負いません。

本マニュアルに記載の製品名及び企業名は、登録商標や著作物として登録されている場合がありますが、本書では、識別、説明、及びユーザーの便宜を図るために使用しており、これらの権利を侵害する意図はありません。

もくじ

もくじ	iii
ご注意	iv
安全上のご注意	v
取り扱いについて	vi

Chapter 1: 製品の概要

1.1 よこそ	1-1
1.2 パッケージの内容	1-1
1.3 各部説明	1-2
1.3.1 前面	1-2
1.3.2 背面	1-3

Chapter 2: セットアップ

2.1 スタンドを組み立てる	2-1
2.2 ディスプレイの角度を調節する	2-1
2.3 アーム/スタンドを取り外す (VESAウォールマウント用)	2-2
2.4 ケーブルを接続する	2-3
2.5 ディスプレイをオンにする	2-3
2.6 LifeFrame 2 ソフトウェア	2-4

Chapter 3: 基本設定

3.1 OSD (On-Screen Display) メニュー	3-1
3.1.1 設定方法	3-1
3.1.2 OSD 機能について	3-1
3.2 仕様一覧 (VK192T)	3-4
3.3 トラブルシューティング (FAQ)	3-7
3.4 サポートしている動作モード	3-8

ご注意

Federal Communications Commission Statement (原文)

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference, and
- This device must accept any interference received including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.



The use of shielded cables for connection of the monitor to the graphics card is required to assure compliance with FCC regulations. Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

As an Energy Star® Partner, our company has determined that this product meets the Energy Star® guidelines for energy efficiency.

Canadian Department of Communications Statement (原文)

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications.

This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

安全上のご注意

- ・ ディスプレイ (以下「本製品」とも表記) をセットアップする前に、本製品に添付のマニュアルをよくお読みください。
- ・ 火事及び感電の原因となりますので、水分・湿気のある場所で本製品を使用しないでください。
- ・ ディスプレイのキャビネットを開かないでください。内部には高電圧が流れており、大変危険です。
- ・ 電源に故障が生じた場合は、ASUS公認のサービスセンターまたは販売店に修理をご依頼ください。
- ・ 本製品を使用する前に、ケーブルを全て接続し、電源ケーブルに問題がないことを確認してください。問題が見つかった場合は、販売店までご連絡ください。
- ・ キャビネット後部/上部には通気口があります。通気を妨げないようにしてください。また、本製品をラジエーターや熱が発生する機器の近くで使用しないでください。
- ・ 本製品に表示されている規格以外の電源は使用しないでください。電源のタイプが分からない場合は、販売店または最寄りの電力会社にお問い合わせください。
- ・ お住まいの地域の電源規格に対応した電源プラグを使用してください。
- ・ たこ足配線等は、電源コードと延長コードに負荷がかかり大変危険です。火災や感電の原因となりますのでお止めください。
- ・ 埃・湿気・高温・低温を避けてください。湿気のある場所で本製品を使用しないでください。設置の際は安定した平面に設置してください。
- ・ 雷発生時や本製品を長期使用しないときは、電圧・電流の急激な変化によるダメージを防ぐため、電源コンセントからコードを外してください。
- ・ キャビネットの開口部に物 (液体も含む) を入れないでください。
- ・ UL 規格認定のコンピュータのみを使用してください。認定されたコンピュータには100-240V ACと表示のあるコンセントが付いています。
- ・ 技術的な問題が発生した場合は、ASUS公認のサービスセンターまたは販売代理店にお問い合わせください。



左のマークは、本製品が電気製品または電子装置 (水銀電池を含む) であり、地域のゴミと一緒に捨てられないことを示すマークです。廃棄の際は、地方自治体の廃棄処理に関する条例または規則等に従って下さい。

取り扱いについて

- 本製品を移動する際は、各ケーブルと電源コードを取り外すことをお勧めします。ディスプレイの位置を変える際や移動する際は、ディスプレイの両端を両手で持ち上げて行ってください。スタンドやコードを持って移動しないでください。
- お手入れの際は、本製品の電源をオフにし電源コードを外します。表面の汚れを取るには、柔らかい布で拭き取ります。しみ等の汚れは薄めた中性洗剤を柔らかい布にしみ込ませて拭き取ります。
- 洗剤はアルコールやアセトンを含むものは使用せず、液晶専用の洗剤をお使いください。スプレーを使用する際は直接ディスプレイに吹きかけないでください。ディスプレイ内部に洗剤が浸入し感電の原因となります。

以下の動作は正常な動作です

- 初めて電源をオンにしたときに画面がちらつくことがあります。これは蛍光灯の性質によるものです。電源をオフにし再度オンにしてください。
- ディスプレイを設置したデスクの色の影響により、画面の輝度にわずかなムラが生じることがあります。
- 同じ画面を数時間表示した後に別の画像に切り替えると、元の画像の残像が表示されることがあります。画像は徐々に元の状態に戻りますが、残像を消すには数時間電源をオフにしてください。
- 画面の表示が黒くなる場合や点滅する場合、表示しなくなった場合は、販売店またはサービスセンターに修理をご依頼ください。

このマニュアルの表記について



警告: 本製品を取り扱う上で、人体への危険を避けるための情報です。



注意: 本製品を取り扱う上で、コンポーネントへの損害を避けるための情報です。



重要: 本製品を取り扱う上で、必要な指示です。



注記: 本製品を取り扱う上でのヒントと追加情報です。

詳細情報

本書に記載できなかった最新の情報は以下で入手できます。また、BIOSや添付ソフトウェアの最新版があります。必要に応じてご利用ください。

1. ASUS Webサイト(<http://www.asus.co.jp/>)

各国や地域に対応したサイトを設け、ASUSのハードウェア・ソフトウェア製品に関する最新情報が満載です。

2. 追加ドキュメント

パッケージ内容によっては、追加のドキュメントが同梱されている場合があります。注意事項や購入店・販売店などが追加した最新情報などです。これらは、本書がサポートする範囲には含まれていません。

1.1 ようこそ

この度は ASUS® VK192 シリーズ液晶ディスプレイをお買い上げいただきありがとうございます。

本製品は最新型ワイドスクリーン液晶ディスプレイで、より鮮明な画像を提供いたします。また、各種機能も満載で、快適なオーディオビジュアルを実感できます。加えて内蔵型 1.3 メガピクセル Web カメラは高画質が特徴です。このカメラを使用すれば、インターネット環境でビデオ会議を開くといった利用方法も可能です。

VK192 シリーズ液晶ディスプレイによる快適なオーディオビジュアルをぜひ体感してください！

1.2 パッケージの内容

以下のアイテムが揃っていることを確認してください。

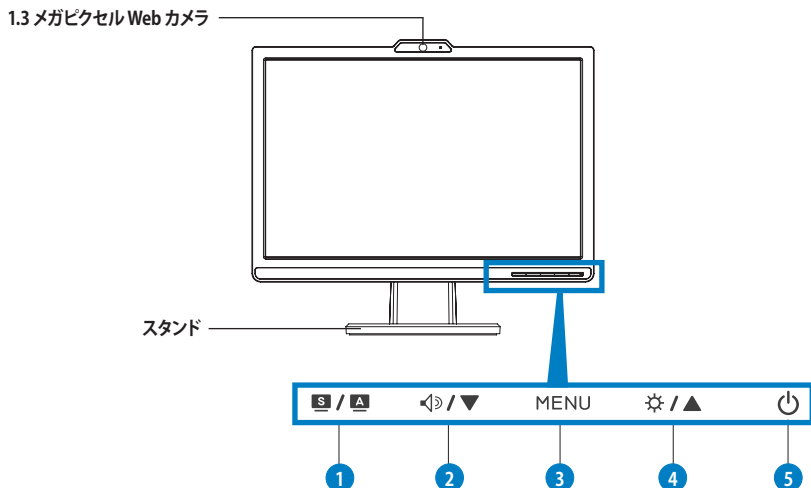
- 液晶ディスプレイ
- サポート CD
- クイックスタートガイド
- 電源コード× 1
- VGA ケーブル× 1
- DVI ケーブル× 1 (特定モデルのみ)
- USB 2.0 ケーブル× 1
- オーディオケーブル× 1 (特定モデルのみ)



パッケージの内容に不足・破損等がある場合は、お手数ですが販売店様までご連絡ください。

1.3 各部説明

1.3.1 前面



1. **S / A** ボタン:

- このボタンは **SPLENDID™ Video Enhancement Technology** のビデオモードの切り替えに使用します。モードは以下の5モードです。
Game Mode、Night View Mode、Scenery Mode、Standard Mode、Theater Mode
- OSD メニューを閉じます。または、OSD メニュー内の前のメニューに戻ります。
- 2～4 秒押し、イメージの位置とクロック、フェイズを自動的に最適化します。(VGA モードのみ)

2. **音量** ボタン:(スピーカー搭載モデルのみ)

- このボタンを押して、選択した項目の値を下げます。または、左/下に移動して次の機能に進みます。
- 音量を調節します。

コントラスト ボタン:(スピーカー非搭載モデルのみ)

- このボタンを押して、選択した項目の値を下げます。または、左/下に移動して次の機能に進みます。
- コントラストを調節します。

3. **MENU** ボタン:

- OSD メニューでこのボタンを押して、ハイライト表示されたアイコン (機能) を入力/選択します。

4. **輝度** ボタン:

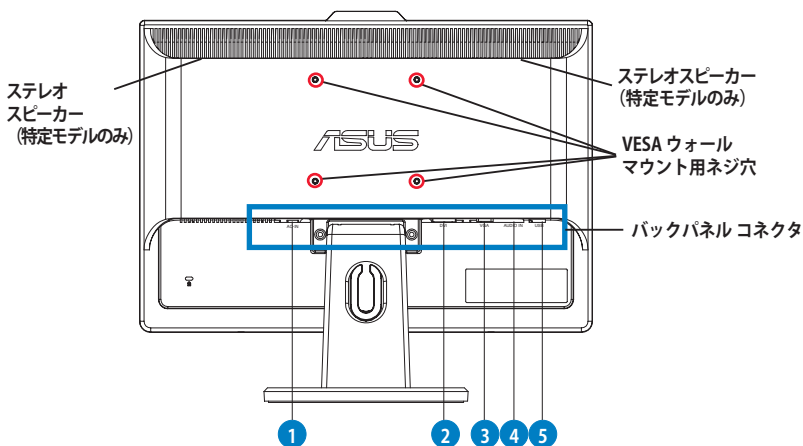
- このボタンを押して、選択した項目の値を上げます。または、右/上に移動して前の機能に戻ります。
- 輝度を調節します。

5. 電源ボタン/電源 インジケーター

- このボタンでディスプレイの電源を切り替えます。
- インジケータの表示内容は下の表をご参照ください。

状態	電源の状態
ブルー	オン
オレンジ	スタンバイモード
オフ	オフ

1.3.2 背面



バックパネル コネクタ

1. **AC入力ポート:** 付属の電源コードを接続します。
2. **DVI ポート:** PC (Personal Computer) DVI-D デジタル信号接続用 24 ピンポートです。
3. **VGAポート:** VGA 接続用 15 ピンポートです。
4. **オーディオ入力ポート:** (スピーカー搭載モデルのみ) 付属のオーディオケーブルでPC オーディオソースを接続します。
5. **USB 2.0ポート:** 内蔵型 Web カメラに使用します。



VESA ウォールマウントキット (100 mm × 100 mm) は別売りとなっております。

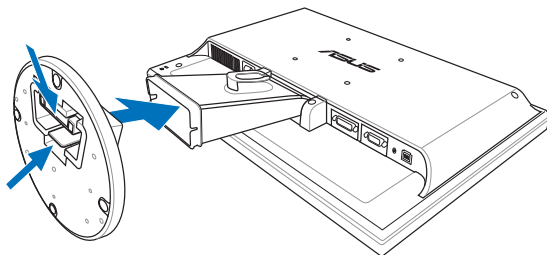
2.1 スタンドを組み立てる

手順

1. ディスプレイを画面が下になるようにデスク等の平面に置きます。
2. 下の図のようにスタンドをアームに接続します。スタンドが所定の位置に接続されると、カチッと音がします。

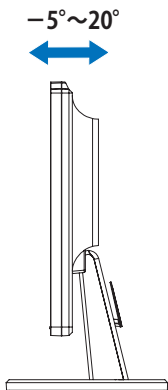


ディスプレイをデスク等に置く際は、柔らかい布等を敷いてから置いてください。



2.2 ディスプレイの角度を調節する

- 本ディスプレイは以下の範囲で調節することができます。
- ディスプレイが倒れないように、スタンドを手で支えます。
- 角度を調節します。調節可能な範囲は $-5^{\circ} \sim 20^{\circ}$ です。



角度を調節する際はディスプレイが揺れることがありますが、故障ではありません。

2.3 アーム/スタンドを取り外す (VESA ウォールマウント用)

VK 192 シリーズ液晶ディスプレイのアーム/スタンドは、VESA ウォールマウント用に取
り外することができます。

手順：

1. ディスプレイを画面が下になるようにデスク等の平面に置きます。
2. 4つのネジ穴のゴムを取り外します。(図1)
3. アームを固定している2本のネジをドライバで外し(図1)、アーム/スタンドを
スライドさせてディスプレイから取り外します。(図2)。

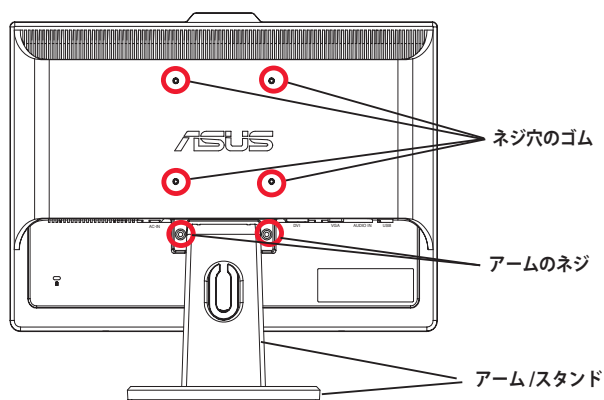


図1

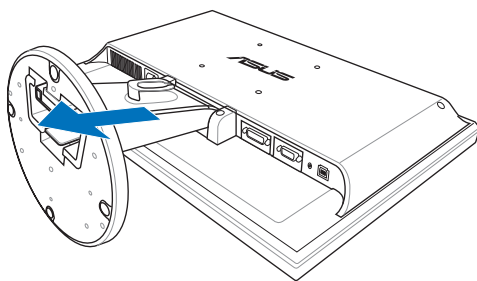


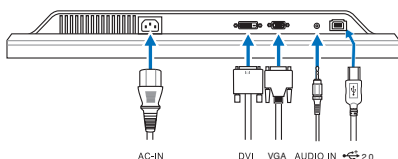
図2



ディスプレイをデスク等に置く際は、柔らかい布等を敷いてから置いてください。

2.4 ケーブルを接続する

1. 以下の手順で各ケーブルを接続します。

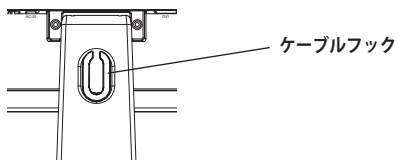


- **電源コード:** 電源コードのコネクタをディスプレイの AC 入力ポートに接続し、プラグを電源コンセントに接続します。
- **USBケーブル:** USBケーブル (アップストリーム) をディスプレイの USBポートに接続し、もう一方のコネクタをコンピュータの USB 2.0ポートに接続します。
- **VGA/DVIケーブル:**
 - a. VGA/DVI コネクタをディスプレイの VGA/DVI ポートに接続します。
 - b. VGA/ DVIケーブルをコンピュータの VGA/DVI ポートに接続します。
 - c. 2本のネジで VGA/DVI コネクタを固定します。
- **オーディオケーブル (スピーカー搭載モデルのみ) :** オーディオケーブルをディスプレイの AUDIO IN ポートに接続し、もう一方のコネクタをコンピュータのオーディオ出力ポートに接続します。





VGA ケーブルと DVI ケーブルを両方接続すると、OSD (オンスクリーンディスプレイ) の項目「**Input Select (入力選択)**」で VGA モードまたは DVI モードからモードを選択できます。

2. すべてのケーブルをケーブルフックでまとめます。



2.5 ディスプレイをオンにする

電源ボタン  にそっと触れます。ボタンの位置はページ 1-2 でご確認ください。ディスプレイの電源がオンになると電源インジケータ  が青く点灯します。

2.6 LifeFrame 2 ソフトウェア

本液晶ディスプレイには Web カメラ 用のソフトウェア「LifeFrame 2」が付属しており、画像ファイルや動画クリップの編集が簡単に行えます。



- LifeFrame 2 がサポートする OS は Microsoft® Windows® Vista / XP Service Pack 2 適用済みのものだけです。
- LifeFrame 2 はサポート CD に収録されています。

インストール方法

1. アプリケーションを全て閉じます。
2. サポート CD を光学ドライブに挿入し、LifeFrame 2 インストールプログラムを実行します。
3. 画面上の説明に従って、インストールを完了します。

3.1 OSD (On-Screen Display) メニュー

3.1.1 設定方法

1. MENU ボタンを押し、OSD メニューを開きます。
2. ▼と▲を押して、機能を選択します。選択したら MENU ボタンでハイライト表示させ有効にします。選択した機能にサブメニューがある場合は ▼と▲を再度押して機能を選択します。それ以降の手順はメインメニューに準じます。
3. ▼と▲を押して、設定を変更します。
4. OSD メニューを閉じるには、**S / A** ボタンを押します。他の機能を設定を変更するには手順 2 と 3 を繰り返してください。

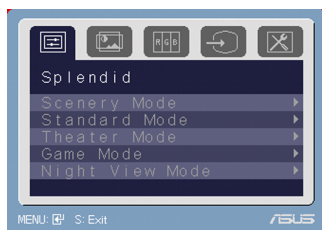


3.1.2 OSD 機能について

1. Splendid

SPLENDID™ Video Intelligence Technology の 5 つのオプションからビデオモードを選択します。元のモードに戻すにはリセット機能をご使用ください。

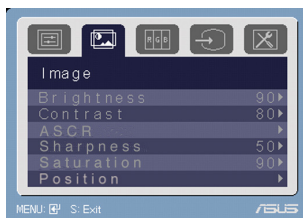
- **Scenery Mode:** 風景写真に最適です。
- **Standard Mode:** ドキュメントの編集に最適です。
- **Theater Mode:** 動画に最適です。
- **Game Mode:** ゲームに最適です。
- **Night View Mode:** 暗い画面のゲームや動画に最適です。



- Standard Mode では **Saturation (彩度)**、**Sharpness (鮮明度)** を設定変更することはできません。
- 他のモードでは「**sRGB**」機能はユーザー設定できません。

2. Image

Brightness (輝度)、Contrast (コントラスト)、Sharpness (鮮明度)、Saturation (彩度)、Position (位置:VGA 入力のみ)、ASCR、Focus (フォーカス:VGA 入力のみ) の各設定を調節します。



- **Brightness:** 輝度を調節します。範囲は 0 ～ 100 です。☆ はホットキーで、この機能を有効にします。
- **Contrast:** コントラストを調節します。範囲は 0 ～ 100 です。● は本機能を起動するホットキーです (スピーカー非搭載モデルのみ)。
- **ASCR:** ASCR (ASUS Smart Contrast Ratio) 機能を切り替えます。
- **Sharpness:** 鮮明度を調節します。範囲は 0 ～ 100 です。
- **Saturation:** 彩度を調節します。範囲は 0 ～ 100 です。
- **Position:** イメージの水平 (H) / 垂直 (V) 位置を調節します。範囲は 0 ～ 100 です。
- **Focus:** 「Phase」と「Clock」を個別に調節することでイメージの水平方向のノイズと垂直ラインのノイズを低減します。範囲は 0 ～ 100 です。

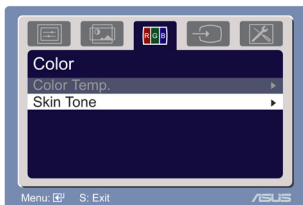


- Phase はピクセル周波数信号のフェイズを調節します。不適切な設定を行うと、水平方向のバランスが乱れます。
- Clock (ピクセル周波数) は水平走査線が1回スキャンする際の数値です。不適切な設定を行うと、画面に垂直線が表示され、イメージのバランスが乱れます。

3. Color

イメージの色についての設定を行います。

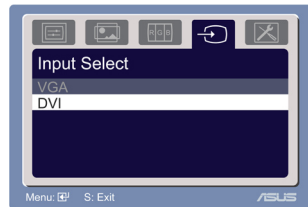
- **Color Temp. (色温度) :** Cool、Normal、Warm、sRGB、User mode の5つのカラーモードがあります。
- **Skin Tone (スキントーン) :** Reddish (赤)、Natural、Yellowish (黄) の3つのカラーモードがあります。



User mode では、R (赤)、G (緑)、B (青) はユーザー設定になります。設定範囲は 0～100 です。

4. Input Select

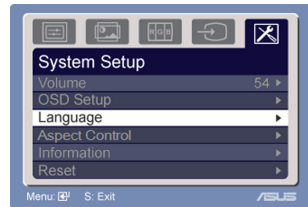
VGA、DVI のどちらかの入力ソースを選択します。



5. System Setup

システム設定を行います。

- **Volume (ボリューム)**: 設定範囲は 0 ～ 100 です。◀/▶はホットキーで、この機能を有効にします。(スピーカー搭載モデルのみ)
- **OSD Setup:**
 - * OSD の水平位置と垂直位置を調節します。範囲は 0 ～ 100 です。
 - * OSD タイムアウトを調節します。範囲は 10 ～ 120 です。
 - * DDC/CI 機能を切り替えます。
- **Language (言語)**: 以下の言語をサポートしています。
日本語、英語、中国語(繁体字)、中国語(簡体字)、ドイツ語、イタリア語、フランス語 オランダ語、スペイン語、ロシア語
- **Aspect Control**: アスペクト比を調節します。オプション:[Full]、[4:3]
- **Information**: ディスプレイに関する情報を表示します。
- **Reset**: 「Yes」を選択すると初期設定値に戻ります。



3.2 仕様一覧(VK192T)

パネルタイプ	TFT 液晶
パネルサイズ	19 インチ (16:10) ワイドスクリーン
最大解像度	WXGA+ 1440 × 900
ピクセルピッチ	0.285mm
輝度 (通常)	260cd/m ²
輝度 (最大)	350cd/m ²
コントラスト比 (通常)	1000:1
コントラスト比 (最大)	4000:1 (ASCR ON)
可視角度 (H/V) CR>10	160°/160°
表示色	16.7M
応答時間	5ms
内蔵型 Web カメラ	1.3 メガピクセル
SPLENDID™ Video Intelligence Technology	サポート
SPLENDID™ 選択モード	ビデオモード× 5 (ホットキー使用)
自動調整	サポート (ホットキー使用)
色温度 選択モード	色温度モード× 5
Skin-Tone 選択モード	スキントーン× 3
デジタル入力	HDCP 対応 DVI-D
アナログ入力	D-Sub
オーディオ入力ポート	3.5 mm ミニジャック
カラー	ホワイト
スピーカー (内蔵)	1 W + 1 W ステレオ、RMS
電源 LED	ブルー (オン) / オレンジ (スタンバイ)
VESA ウォールマウント	100 × 100mm
ディスプレイ調節可能角度	-5°~20°
Kensington ロック	サポート
電圧定格	AC: 100~240V
電力消費	電源オン: < 47W、スタンバイ: < 2W、電源オフ: < 1W
温度 (動作時)	0°C~40°C
温度 (非動作時)	-20°C~60°C
サイズ (W × H × D)	446 mm × 389 mm × 200 mm (本体) 490 mm × 433 mm × 157 mm (パッケージ)
重量	約 3.3 kg (本体のみ) ; 約 5.7 kg (本体+パッケージ)
サポートしている言語	10 言語 (日本語、英語、中国語 (繁体字)、中国語 (簡体字)、ドイツ語、イタリア語、フランス語 オランダ語、スペイン語、ロシア語)
アクセサリ	VGA ケーブル、DVI ケーブル、USB 2.0 ケーブル、オーディオケーブル、電源コード、クイックスタートガイド、サポート CD、保証カード
認定済みの規格 / 条例	Energy Star®、CB、CE、Gost-R、CCC、UL、FCC、C-Tick、BSMI、VCCI、RoHS、WEEE、PSB、Microsoft Windows Vista 準拠

製品改善のため、仕様は予告なく変更されることがあります。

仕様一覧 (VK192S)

パネルタイプ	TFT 液晶
パネルサイズ	19 インチ (16:10) ワイドスクリーン
最大解像度	WXGA+ 1440 × 900
ピクセルピッチ	0.285mm
輝度 (通常)	260cd/m ²
輝度 (最大)	350cd/m ²
コントラスト比 (通常)	1000:1
コントラスト比 (最大)	4000:1 (ASCR ON)
可視角度 (H/V) CR>10	160°/160°
表示色	16.7M
応答時間	5ms
内蔵型 Web カメラ	1.3 メガピクセル
SPLENDID™ Video Intelligence Technology	サポート
SPLENDID™ 選択モード	ビデオモード×5 (ホットキー使用)
自動調整	サポート (ホットキー使用)
色温度 選択モード	色温度モード×5
Skin-Tone 選択モード	スキントーン×3
アナログ入力	D-Sub
オーディオ入力ポート	3.5 mm ミニジャック
カラー	ホワイト
スピーカー (内蔵)	1 W + 1 W ステレオ, RMS
電源 LED	ブルー (オン) / オレンジ (スタンバイ)
VESA ウォールマウント	100 × 100mm
ディスプレイ調節可能角度	-5°~20°
Kensington ロック	サポート
電圧定格	AC: 100~240V
電力消費	電源オン: < 47W、スタンバイ: < 2W、電源オフ: < 1W
温度 (動作時)	0°C~40°C
温度 (非動作時)	-20°C~60°C
サイズ (W × H × D)	446 mm × 389 mm × 200 mm (本体) 490 mm × 433 mm × 157 mm (パッケージ)
重量	約 3.3 kg (本体のみ) ; 約 5.7 kg (本体+パッケージ)
サポートしている言語	10 言語 (日本語、英語、中国語 (繁体字)、中国語 (簡体字)、ドイツ語、イタリア語、フランス語、オランダ語、スペイン語、ロシア語)
アクセサリ	VGA ケーブル、USB 2.0 ケーブル、オーディオケーブル、電源コード、クイックスタートガイド、サポート CD、保証カード
認定済みの規格 / 条例	Energy Star、CB、CE、Gost-R、CCC、UL、FCC、C-Tick、BSMI、VCCI、RoHS、WEEE、PSB、Microsoft Windows Vista 準拠


製品改善のため、仕様は予告なく変更されることがあります。

仕様一覧(VK192D)

パネルタイプ	TFT 液晶
パネルサイズ	19 インチ (16:10) ワイドスクリーン
最大解像度	WXGA+ 1440 × 900
ピクセルピッチ	0.285mm
輝度(通常)	250cd/m ²
輝度(最大)	300cd/m ²
コントラスト比(通常)	800:1
コントラスト比(最大)	4000:1 (ASCR ON)
可視角度(H/V) CR>10	160°/160°
表示色	16.7M
応答時間	5ms
内蔵型 Web カメラ	VGA
SPLendid™ Video Intelligence Technology	サポート
SPLendid™ 選択モード	ビデオモード× 5 (ホットキー使用)
自動調整	サポート (ホットキー使用)
色温度 選択モード	色温度モード× 5
Skin-Tone 選択モード	スキントーン× 3
アナログ入力	D-Sub
カラー	ホワイト
電源 LED	ブルー(オン)/オレンジ(スタンバイ)
VESA ウォールマウント	100 × 100mm
ディスプレイ調節可能角度	-5°~20°
Kensington ロック	サポート
電圧定格	AC: 100~240V
電力消費	電源オン: < 47W、スタンバイ: < 2W、電源オフ: < 1W
温度(動作時)	0°C~40°C
温度(非動作時)	-20°C~60°C
サイズ (W × H × D)	446 mm × 389 mm × 200 mm (本体) 490 mm × 433 mm × 157 mm (パッケージ)
重量	約 3.3 kg (本体のみ); 約 5.7 kg (本体+パッケージ)
サポートしている言語	10 言語(日本語、英語、中国語(繁体字)、中国語(簡体字)、ドイツ語、イタリア語、フランス語、オランダ語、スペイン語、ロシア語)
アクセサリ	VGA ケーブル、USB 2.0 ケーブル、電源コード、クイックスタートガイド、サポート CD、保証カード
認定済みの規格/条例	Energy Star®, CB, CE, Gost-R, CCC, UL, FCC, C-Tick, BSMI, VCCI, RoHS, WEEE, PSB, Microsoft Windows Vista 準拠

製品改善のため、仕様は予告なく変更されることがあります。

3.3 トラブルシューティング (FAQ)

問題	解決策
電源 LED がオンにならない	<ul style="list-style-type: none"> ・  ボタンを押しディスプレイがオンになるか確認します。 ・ 電源コードが正しくディスプレイと電源コンセントに接続されているか確認します。
電源 LED がオレンジで点灯し、画像が表示されない	<ul style="list-style-type: none"> ・ ディスプレイとコンピュータがオンになっていることを確認します。 ・ 信号ケーブルが正しくディスプレイとコンピュータに接続されているか確認します。 ・ 信号ケーブルのピンが曲がっていないことを確認します。 ・ コンピュータを他のディスプレイに接続し、コンピュータに問題がないか確認します。
画像の明るさに問題がある	<ul style="list-style-type: none"> ・ OSD でコントラストと輝度を調節します。
画像が中央に表示されない、サイズが合っていない	<ul style="list-style-type: none"> ・  /  ボタンに2〜3 秒触れると、画像が自動調整されます (VGA 入力のみ)。 ・ OSD で水平と垂直の値を調節します (VGA 入力のみ)。
画像が揺れる、波線が表示される	<ul style="list-style-type: none"> ・ 信号ケーブルが正しくディスプレイとコンピュータに接続されているか確認します。 ・ 電気干渉を起こしている電気機器を移動します。
画像の色に問題がある (本来の色が表示されない等)	<ul style="list-style-type: none"> ・ 信号ケーブルのピンが曲がっていないことを確認します。 ・ OSD の項目「All Reset」を選択しリセットします。 ・ OSD で R/G/B カラー設定を調節するか、色温度を調節します。
画像が不明瞭	<ul style="list-style-type: none"> ・  /  ボタンを 2-3 秒押すと、画像が自動調整されます (VGA 入力のみ)。 ・ OSD でフェーズまたはクロックを調節します (VGA 入力のみ)。
音が聞こえない、小さい	<ul style="list-style-type: none"> ・ オーディオケーブルを正しくディスプレイとコンピュータに接続します。 ・ ディスプレイとコンピュータの音量設定を確認します。 ・ コンピュータのサウンドカードドライバが正しくインストールされ、有効になっていることを確認します。
Web カメラが動作しない	<ul style="list-style-type: none"> ・ USB ケーブルが液晶ディスプレイとコンピュータに接続されていることを確認します。 ・ Microsoft® Windows® Vista / XP Service Pack 2 OS がインストールされていることを確認します。

3.4 サポートしている動作モード

解像度	リフレッシュレート	水平周波数
640 × 480	60 Hz	31.5 kHz
640 × 480	72 Hz	37.9 kHz
640 × 480	75 Hz	37.5 kHz
800 × 600	56 Hz	35.2 kHz
800 × 600	60 Hz	37.9 kHz
800 × 600	75 Hz	46.9 kHz
848 × 480	60 Hz	31.0 kHz
1024 × 768	60 Hz	48.4 kHz
1024 × 768	70 Hz	56.5 kHz
1024 × 768	75 Hz	60.0 kHz
1152 × 864	75 Hz	67.5 kHz
1280 × 720	60 Hz	44.7 kHz
1280 × 768	60 Hz	47.4 kHz
1280 × 768	75 Hz	60.3 kHz
1280 × 800	60 Hz	49.6 kHz
1280 × 960	60 Hz	60.0 kHz
1280 × 1024	60 Hz	64.0 kHz
1280 × 1024	75 Hz	80.0 kHz
1360 × 768	60 Hz	47.7 kHz
1440 × 900	60 Hz	55.5 kHz
1440 × 900	60 Hz	59.9 kHz

* 上の表に記載されていないモードはサポートされていない場合があります。最適な解像度を得るためにも、上の表に記載されているモードを選択することをお勧めします。