



www.philips.com/welcome



目次

1.	重要1 1.1 安全のための注意事項とメンテナ
	ンス1 1.2 表記の説明2 1.3 製品と梱包材料の廃棄3
2.	モニタをセットアップする4 2.1 取り付け4 2.2 モニタを操作する5 2.3 ベーススタンドおよびベースを取り 外します8
3.	画像の最適化9 3.1 SmartContrast9
4.	技術仕様10 4.1 解像度とプリセットモード12
5.	電源管理13
6.	カスタマサポートと保証14 6.1 Philipsのフラットパネルモニタ画 素欠陥ポリシー14 6.2 カスタマサポートと保証16
7.	トラブルシューティング& FAQ17 7.1 トラブルシューティング17 7.2 一般 FAQ18

1. 重要

この電子ユーザーズガイドは、Philipsモニ タを使用するユーザーを対象にしていま す。モニタを使用する前に、本ユーザー マニュアルをよくお読みください。モニ タの操作に関する重要な情報と注意が記 載されています。

Philips保証は、その操作指示に従い製品を 使用目的に沿って適切に取り扱い、購入 日、販売店名および製品のモデルと製造 番号が記載されたオリジナルインボイス または現金領収書を提示した場合に適用 されます。

1.1 安全のための注意事項とメンテナンス

① 警告

本書で指定していない制御、調整または手 順を使用すると、感電、電気事故、機械事故 につながる可能性があります。

コンピュータモニタを接続し使用している ときは、これらの指示を読んで従ってくださ い。

取り扱い

- モニターを直射日光やきわめて明るい 光にさらしたりせず、他の熱源から離れ た位置に設置してください。これらの環 境に長時間さらされると、モニタが変色 したり損傷する結果を招きます。
- 通気口に落下する物体を取り除き、モニ タの電子機器の適切な冷却を妨げない ようにしてください。
- キャビネットの通気口を塞がないでくだ さい。
- モニタの位置を定めているとき、電源プ ラグとコンセントに容易に手が届くこと を確認してください。
- 電源ケーブルやDC電源コードを取り外すことでモニタの電源をオフにする場合、6秒待ってから電源ケーブルやDC電源コードを取り付けて通常操作を行ってください。
- 必ず、本製品に同梱されている電源コードを使用してください。電源コードが入っていない場合、カスタマサポートにお問い合わせください

- 操作中、モニタに強い振動を与えたり、 衝撃を加えないでください。
- 操作または輸送中、モニタを強く打った り落としたりしないでください。
- 本製品は必ずアース接続をしてください。
- 背面カバーを取り外すと、帯電部に手が 届くようになります。
- 修理を行う前に、常に壁ソケットから主 電源のプラグを抜いてください。専門技 術者以外は絶対にカバーを外さないで ください。この装置には、危険な電圧が 含まれています。
- ACアダプタを使用する際は、本製品に 同梱されているAC/DCアダプタのみを 使用してください
- アース接続は必ず電源プラグを電源に つなぐ前に行ってください。又、アース接 続を外す場合は、必ず電源プラグを切り 離してから行ってださい。

メンテナンス

- モニタを損傷の可能性から保護するために、LCDパネルに過剰な圧力をかけないでください。モニタを動すときは、フレームをつかんで持ち上げてください。またLCDパネルに手や指を置いてモニタを持ち上げないでください。
- 長時間使用しない場合は、電源のプラ グを抜いてください。
- 汚れのふき取りには、柔らかい布をご使用ください。落ちにくい場合は少量の水をしめらせた布でふき取ってください。ただし、アルコール、アンモニアベースの液体などの有機溶剤を使用してモニタを洗浄することは絶対におやめください。
- 感電や装置の完全な損傷の原因となる ため、モニタを埃、雨、水、湿気の多い環 境にさらさないでください。
- モニタが濡れた場合は、できるだけ速や かに乾いた布で拭いてください。
- モニタに異物や水が入ったら、直ちに電源をオフにし、電源コードを抜いてくだ

さい。異物や水を取り除き、カスタマサポートにご連絡ください。

- 熱、直射日光、極端な低温にさらされる 場所でモニタを保管したり、使用したり しないでください。
- モニタの最高のパフォーマンスを維持 し長く使用するために、次の温度および 湿度範囲に入る環境でモニタを使用して ください
 - 温度:0~40℃ 32~104°F
 - 湿度:20~80% RH
- 重要:モニタの前を離れるときは、常にスクリーンセーバーをオンにしてください。静止コンテンツを表示している場合、定期的にスクリーンリフレッシュアプリケーションを起動してください。
 長時間静止画像を表示すると、画面に「焼き付き」、「後イメージ」または「ゴースト像」が表示される原因となります。
- 「焼き付き」、「後イメージ」または 「ゴースト像」はLCDパネル技術では よく知られた現象です。ほとんどの場 合、電源をオフにすると「焼き付き」、 「後イメージ」、「ゴースト像」は時間 とともに徐々に消えます。

▲ 警告

スクリーンセーバーやスクリーンリフレッ シュアプリケーションをアクティブにしないと、 「焼き付き」、「後イメージ」、「ゴースト像」 症状はひどくなり、消えることも修理すること もできなくなります。これらに起因する故障 は保証には含まれません。

修理

- ケースカバーは専門の修理技術者以外 は絶対に開けないでください。
- マニュアルが必要な場合、最寄りのサービスセンターにお問い合わせください。 (「カスタマケアセンター」のページを参照してください)
- 輸送情報については、「技術仕様」を 参照してください。

 直射日光下の車内/トランクにモニタを 放置しないでください。

e 注

モニタが正常に作動しない場合、または本 書に記載された手順が分からない場合、カ スタマケアセンターにお問い合わせくださ い。

1.2 表記の説明

次のサブセクションでは、本書で使用す る表記法について説明します。

注、注意、警告

本書を通して、テキストのかたまりには アイコンが付き、太字またはイタリック 体で印刷されています。これらのかたま りには注、注意、警告が含まれます。次 のように使用されます。

6 注

このアイコンは重要な情報とヒントを示し、 コンピュータシステムを十分に活用できる 助けとなるものです。

● 注意

このアイコンは、ハードウェアの損傷の可能 性またはデータの損失を避ける方法を教え る情報を示します。

① 警告

このアイコンは負傷する可能性を示し、その 問題を避ける方法を教えてくれます。

警告には代わりの形式で表示されるものも あり、アイコンが付かない場合もあります。か かる場合、警告を具体的に提示することが関 連する規制当局から義務づけられています。

1.3 製品と梱包材料の廃棄

廃電気電子機器-WEEE



This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2012/19/ EU governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

Your new monitor contains materials that can be recycled and reused. Specialized companies can recycle your product to increase the amount of reusable materials and to minimize the amount to be disposed of.

All redundant packing material has been omitted. We have done our utmost to make the packaging easily separable into mono materials.

Please find out about the local regulations on how to dispose of your old monitor and packing from your sales representative.

Taking back/Recycling Information for Customers

Philips establishes technically and economically viable objectives to optimize the environmental performance of the organization's product, service and activities.

From the planning, design and production stages, Philips emphasizes the important of making products that can easily be recycled. At Philips, endof-life management primarily entails participation in national take-back initiatives and recycling programs whenever possible, preferably in cooperation with competitors, which recycle all materials (products and related packaging material) in accordance with all Environmental Laws and taking back program with the contractor company.

Your display is manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused.

To learn more about our recycling program please visit

http://www.philips.com/sites/philipsglobal/ about/sustainability/ourenvironment/ productrecyclingservices.page

2. モニタをセットアップする

2.1 取り付け

1 パッケージに含まれるもの













€ 注

販売する国・地域により付属されるケーブ ルが異なることがございます。ケーブル付属 は別紙のケーブル付属リストをご参照くだ さい。

AC/DCアダプタモデルのみを使用: Philips ADPC1936

- 2 ベーススタンドの取り付け
- 直面にひっかっき傷が付いたり損傷したりしないように平らな場所に柔らかい布などを敷いて画面を下にして置きます。
- 2. ベース支柱をモニターに取り付け、カ チッと固定されるまでスライドさせます。



両手でモニターのベーススタンドを持って、ベーススタンドをベース支柱にしっかり差し込みます。



3 PCに接続する



- 1 AC/DC電源入力
- 2 VGA 入力
- 3 DVI 入力
- ④ Kensington ロック

PCに接続する

- 1. 電源コードをモニタ背面にしっかり接続 します。
- コンピュータの電源をオフにして、電源 ケーブルを抜きます。
- 3. モニタに信号ケーブルを、コンピュータ 背面のビデオコネクタに接続します。
- コンピュータとモニタの電源コードをコンセントに差し込みます。
- コンピュータとモニタの電源をオンにし ます。モニタに画像が表示されたら、は完 了です。

- 2.2 モニタを操作する
- 1 製品を正面から見たところ





0	ወ	電源をオンまたはオフにしま す。
2	⊜/OK	OSD メニューにアクセスしま す。または現在の機能を選択 します。
3		前の OSD レベルに戻ります。
4	Ö.	輝度レベルを調節します。
G		OSD メニューを調整します。
6		表示形式の変更。
0	AUTO	モニターを自動調整します。

2 オンスクリーンディスプレイの説明

オンスクリーンディスプレイ (OSD)とは オンスクリーンディスプレイ (OSD)は すべてのPhilips LCDモニタに装備されて います。これにより、ユーザーはオンス クリーンの指示ウィンドウを通して直接 画面パフォーマンスを調整したりモニタ の機能を選択したりできます。オンスク リーンディスプレイインターフェース は、以下のように表示されます。

Input	VGA DVI
Picture	
Language	
OSD Settings	
•	

コントロールキーの基本操作

OSDを表示して、モニタの前面ベゼルの▼ ▲ボタンを押してカーソルを動かしたり、 OKボタンを押して選択または変更を確認 できます。

OSD X_1-以下は、オンスクリーンディスプレイの メニュー一覧です。後でさまざまな調整 を行いたいときに、こちらを参照してく ださい Main menu Sub menu - VGA - Input DVI — Wide Screen, 4:3 Picture Format - Brightness - 0~100 Picture - 0~100 - Contrast - SmartContrast - On, Off Gamma Pixel Orbiting - On, Off - Color Temperature - 6500K, 9300K sRGB - Color User Define Red: 0~100 - Green: 0~100 Blue: 0~100 - Language English, Español, Français, Deutsch, Italiano, Português,Русский,简体中文,Türkçe, Nederlands, Svenska, Suomi, Polski, Čeština 한국어, 日本語, Maryar, Українська, Português do Brazil, Ελληνική, 繁體中文 - 0~100 - Horizontal Vertical - 0~100 - OSD Settings Transparency — Off, 1, 2, 3, 4 OSD Time Out ----- 5s, 10s, 20s, 30s, 60s - Auto - Setup H. Position - 0~100 V. Position - 0~100 Phase - 0~100 Clock - 0~100 - Resolution Notification On, Off Reset — Yes, No

Information

3 解像度アラート

このモニタは、そのネーティブ解像度 1920×1080@60Hzで最適なパフォーマン スを発揮するように設計されています。 モニタが異なる解像度で作動していると き、画面にアラートが表示されます。Use 1920×1080@60Hz for best results(1920× 1080@60Hzを使用してください。)解像度 アラートの表示は、OSD (オンスクリー ンディスプレイ)メニューのSetup(セット アップ)からオフに切り替えることができ ます。

ネーティブ解像度警報の表示は、OSD (オ ンスクリーンディスプレイ)メニューの Setup (セットアップ)からオフに切り替え ることができます。

4 物理的機能





2.3 ベーススタンドおよびベースを取り外 します

1 ベーススタンドを取り外します

モニターベースを分解する前に、損傷や 怪我を防止するために下記の指示に従っ てください。

 画面にひっかっき傷が付いたり損傷した りしないように平らな場所に柔らかい布 などを敷いて画面を下にして置きます。.





● 注意

最小重量/荷重3.5KgのUL準拠の壁マウント ブラケットのみ利用可能.

1. 固定クリップを押して、ベーススタンドを ベース支柱から取り外します。.



2. リリースボタンを押してベース支柱を外 します。



3. 画像の最適化

3.1 SmartContrast

1 これは何ですか?

SmartImage Liteはさまざまな種類のコンテンツ用のディスプレイを最適化するようにプリセットされて、輝度、コントラスト、クト、シャープネスをリアルタイムで ダイナミックに調整します。テキストア プリケーションで作業しているか、画像を表示しているか、ビデオを見ている に関わらず、Philips SmartImage Liteは最適 化された最高のモニタパフォーマンスを 発揮します。

必要な理由は?

3 これは、どのように作動するのですか?

SmartImage Liteは画面に表示されたコンテ ンツを分析するPhilips独自の最先端技術で す。選択したシナリオに基づき、SmartImage Liteは画像のコントラスト、彩度、シャープネ スをダイナミックに強化して表示されるコン テンツを強化します。すべては1つのボタン を押すだけでリアルタイムで行われます。

4. 技術仕様

画像 / ディスプレイ	
モニタパネルの種類	AH - IPS
バックライト	W-LED システム
パネルサイズ	21.5" 幅 (54.6 cm)
縦横比	16:9
画素ピッチ	0.248 mm x 0.248 mm
SmartContrast	10,000,000:1
応答時間 (標準)	8ms (GtG_BW)
最適解像度	1920×1080 @ 60Hz
表示角度 (標準)	178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10
表示色	1670万
垂直リフレッシュレート	56Hz - 76Hz
水平周波数	30kHz - 83kHz
sRGB	あり
入出力	
信号入力コネクター	VGA (アナログ)、DVI (デジタル、HDCP)
入力信号	セパレート同期、緑で同期

ユーザーインターフェース	
ユーザーコントロールキー	auto/▼ /▲ ☆/◀ 圖/ok 🕛
OSD 言語	英語、ドイツ語、スペイン語、ギリシャ語、フランス語、 イタリア語、ハンガリー語、オランダ語、ポルトガル語、 ブラジルポルトガル語、ポーランド語、ロシア語、スウ ェーデン語、フィンランド語、トルコ語、チェコ語、ウ クライナ語、簡体字中国語、繁体字中国語、日本語、韓 国語
その他	Kensington ロック
プラグアンドプレイ互換性	DDC/CI、sRGB、Windows 8.1/8/7、Mac OSX
VESA マウント	100x100 mm
スタンド	
チルト	-5° / +20°

電源	
オン	25.2 W (標準), 25.56 W (最大)
スリープ (標準)	0.5W
オフ (標準)	0.5W
電源 LED インジケータ	オン:白、スタンバイ / スリープモード: 白 (点滅)
電源	AC アダプタ、100-240VAC、50-60Hz

寸法	
製品 (スタンド付き) (幅 × 高さ × 奥行き)	500 × 372 × 200 mm
製品 (スタンドなし) (幅 × 高さ × 奥行き)	500 x 306 x 39 mm
重量	

製品 (スタンド付き) 2.50kg 製品(スタンドなし) 2.20kg 製品(梱包付き) 3.79kg 環境条件 温度(操作時) $0^{\circ}\mathrm{C} \sim 40^{\circ}\mathrm{C}$ 湿度(操作時) $20\% \sim 80\%$ 気圧:(動作時) $700 \sim 1060$ hPa 温度範囲(非操作時) $-20^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ 湿度(非操作時) $10\% \sim 90\%$ 気圧:(非操作時) $500 \sim 1060 hPa$

環境	
ROHS	対応
梱包	100% リサイクル可能
準拠と基準	
適合規格	CE Mark, FCC Class B, BSMI, WEEE, CCC, CECP
キャビネット	
色	ブラック
仕上げ	光沢 / テクスチャー

e 注

1. このデータは事前の通知なしに変更することがあります。パンフレットの最新バージョ ンをダウンロードするには、<u>www.philips.com/support</u>にアクセスしてください。 4. 技術仕様

4.1 解像度とプリセットモード

1 最大解像度

1920×1080@60Hz(アナログ入力) 1920×1080@60Hz(デジタル入力)

2 推奨解像度

1920×1080@60Hz(アナログ入力)

水平周波数 (kHz)	解像度	垂直周波数 (Hz)
31.47	720 × 400	70.09
31.47	640 × 480	59.94
35.00	640 × 480	66.67
37.86	640 × 480	72.81
37.50	640 × 480	75.00
37.88	800 × 600	60.32
46.88	800 × 600	75.00
48.36	1024 × 768	60.00
60.02	1024 × 768	75.03
44.77	1280x 720	59.86
63.89	1280 x 1024	60.02
79.98	1280 x 1024	75.03
55.94	1440 × 900	59.89
70.64	1440 × 900	74.98
65.29	1680 x 1050	59.95
67.50	1920 × 1080	60.00

€ 注

ディスプレイは1920×1080@60Hzの解像度で 最高の画像を表示します。最高の表示品質を 得るには、この解像度推奨に従ってください。

5. 電源管理

PCにVESA DPM準拠のディスプレイカー ドを取り付けているか、またはソフト ウェアをインストールしている場合、モ ニタは使用していないときにその消費 電力を自動的に抑えることができます。 キーボード、マウスまたはその他の入力 デバイスからの入力が検出されると、こ 次の表には、この自動省電力機能の電力 消費と信号が示されています。

電源管理の定義					
VESA モード	ビデ オ	水平 同期	垂直 同期	使用電力	LED 色
アクティ ブ	オン	あり	あり	25.2W(標準) 25.56W(最大)	白
スリープ	オフ	なし	なし	0.5W(標準)	白(点滅)
オフ	オフ	-	-	0.5W(標準)	オフ

次のセットアップは、このモニタの消費 電力を測定するために使用されます。

- ネーティブ解像度:1920×1080
- コントラスト: 50%
- 輝度:100%
- ・ 色温度: 6500k (完全な白パターンの場合)

€注

このデータは事前の通知なしに変更するこ とがあります。

6. カスタマサポートと保証

6.1 Philipsのフラットパネルモニタ画素 欠陥ポリシー

Philips は 最高品質の 製品を 提供する ため に懸命に努力してます。当社は、業界で もっとも進んだ製造プロセスと可能な限 りもっとも厳しい品質管理を使用してい ます。しかしながら、フラットパネルモ ニタで使用されるTFTモニタパネルの画 素またはサブ画素に欠陥が生じるのはや むを得ない場合があります。すべてのパ ネルに画素欠陥がないことを保証できる メーカーはありませんが、Philipsでは保証 期間中であれば、欠陥があるモニタを修 理または交換することを保証します。こ の通知はさまざまな種類の画素欠陥を説 明し、それぞれの種類について受け入れ られる欠陥レベルを定義するものです。 保証期間中の修理または交換の資格を取 得するには、TFTモニタパネルの画素欠陥 数がこれらの受け入れられるレベルを超 えている必要があります。例えば、モニ タのサブ画素の0.0004%を超えただけで欠 陥となります。さらに、Philipsは特定の種 類または組み合わせの画素欠陥について は、他社より顕著に高い品質基準を設け ています。このポリシーは全世界で有効 です。



画素とサブ画素

画素、または画像要素は赤、緑、青の原 色の3つのサブ画素で構成されています。 多くの画素が集まって画像を形成しま す。画素のすべてのサブ画素が明るいと、 3つの色の付いたサブ画素が1つの白い画 素として一緒に表示されます。すべての 画素が暗くなると、3つの色の付いたサブ 画素は1つの黒い画素として集まって表示 されます。点灯するサブ画素と暗いサブ 画素のその他の組み合わせは、他の色の1 つの画素として表示されます。

画素欠陥の種類

画素とサブ画素の欠陥は、さまざまな方 法で画面に表示されます。画素欠陥には2 つのカテゴリーがあり、各カテゴリーに はいくつかの種類のサブ画素欠陥があり ます。

明るいドット欠陥

明るいドット欠陥は、常時点灯または 「オン」 になっている画素またはサブ 画素として表されます。つまり、明るい ドットはモニタが暗いパターンを表示す るとき画面で目に付くサブ画素です。以 下に、明るいドット欠陥の種類を紹介し ます。



1つの点灯する赤、緑または青いサブ画 素。



2つの隣接する点灯サブ画素:

- 赤+青=紫
- 赤+緑=黄
 - 緑 + 青 = 青緑 (ライトブルー)



3つの隣接する点灯サブ画素 (1つの白い画 素)。

6 注

緑の明るいドットが近接したドットより 30パーセント以上明るい場合、赤または 青の明るいドットは近接するドットより 50パーセント以上明るくなっている必要 があります。

黒いドット欠陥

黒いドット欠陥は、常に暗いかまたは 「オフ」になっている画素またはサブ画 素として表されます。つまり、暗いドッ トはモニタが明るいパターンを表示する とき画面で目に付くサブ画素です。以下 に、黒いドット欠陥の種類を紹介します。



画素欠陥の近接

互いに近くにある同じ種類の画素とサブ 画素欠陥はとても目立つため、Philipsでは 画素欠陥の近接の許容範囲についても指 定しています。



画素欠陥の許容範囲

保証期間中に画素欠陥による修理または 交換の資格を得るには、Philipsフラットパ ネルモニタのTFTモニタパネルに、次の表 に一覧された許容範囲を超えた画素また はサブ画素欠陥がある必要があります。

明るいドット欠陥	受け入れられるレベル
1 つの明るいサブ画素	3
2 つの隣接する点灯サブ画素	1
3 つの隣接する点灯サブ画素 (1 つの白い画素)	0
2 つの明るいドット欠陥の間の距離 *	>15mm
すべての種類の明るいドット欠陥の総数	3
黒いドット欠陥	受け入れられるレベル
1 つの暗いサブ画素	5 つ以下
2つの隣接する暗いサブ画素	2 つ以下
3つの隣接する暗いサブ画素	0
2 つの黒いドット欠陥の間の距離 *	>15mm
すべての種類の黒いドット欠陥の総数	5 つ以下
ドット欠陥の総数	受け入れられるレベル
すべての種類の明るいまたは黒いドット欠陥の総数	5 つ以下

€注

- 1. 1つまたは2つの隣接するサブ画素欠陥=1つのドット欠陥
- 2. このモニタはISO9241-307準拠です (ISO9241-307:電子式画像表示に対するエルゴノミック要件、分析および準拠性テスト方法).
- 3. ISO9241-307は、以前ISO13406規格として知られたものの後継標準で、国際標準化機構(ISO) によって導入されました。2008-11-13付け.

6.2 カスタマサポートと保証

お客様の地域で有効な保証範囲の情報と追加サポート要件の詳細については、 www.philips.com/support Webサイトにアクセスしてください。

7. トラブルシューティング& FAQ

7.1 トラブルシューティング

このページでは、ユーザーにより修正で きる問題を扱っています。これらのソ リューションを試みても問題が解決され ない場合、Philips カスタマサポートにお問 い合わせください。

1 よくある問題

写真が表示されない(電源LEDが点灯しない)

- 電源コードがコンセントとモニタ背面に 差し込まれていることを確認してください。
- まず、モニタ前面の電源ボタンがオフ位置にあることを確認してから、オン位置まで押します。

写真が表示されない(電源LEDが白くなっている)

- コンピュータの電源がオンになっている ことを確認してください。
- 信号ケーブルがコンピュータに適切に 接続されていることを確認してください。
- モニタケーブルのコネクタ側に曲がった ピンがないことを確認してください。曲 がったピンがあれば、ケーブルを修理す るか交換してください。
- 省エネ機能がアクティブになっている可 能性があります

画面に次のようなメッセージが表示される



- モニタケーブルがコンピュータに適切に 接続されていることを確認してください。 (また、クイックスタートガイドも参照して ください)。
- モニタケーブルに曲がったピンがない か確認してください。
- コンピュータの電源がオンになっている ことを確認してください。

AUTO (自動)ボタンが機能しない

 自動機能はVGA-Analog (VGAアナログ) モードでのみ適用可能です。結果が満足 のゆくものでない場合、OSDメニューを 通して手動調整を行うことができます。

🖨 注

Auto (自動)機能は、DVI-Digital (DVIデジタル) 信号モードでは必要ないため適用されません。

煙やスパークの明らかな兆候がある

- いかなるトラブルシューティング手順も 行わないでください
- 安全のため、直ちに主電源からモニタの 接続を切ってください
- 直ちに、Philipsカスタマサポートに連絡してください。

2 画像の問題

画像が中央に表示されない

- OSDメインコントロールで「Auto (自動)」機能を使用して、画像位置を調整してください。
- OSDメインコントロールでSetup(セット アップ)のPhase/Clock (フェーズ/クロッ ク)を使用して、画像位置を調整してくだ さい。これは、VGAモードでしか有効に なりません。

画像が画面で揺れる

 信号ケーブルがグラフィックスボードや PCにしっかり、適切に接続されていることを確認してください。

垂直フリッカが表示される



- OSDメインコントロールで「Auto (自動)」機能を使用して、画像を調整してください。
- OSDメインコントロールでSetup(セット アップ)のPhase/Clock(フェーズ/クロッ ク)を使用して、垂直バーを除去してくだ さい。これは、VGAモードでしか有効に なりません。

水平フリッカーが表示される



- OSDメインコントロールで「Auto (自動)」機能を使用して、画像を調整してください。
- OSDメインコントロールでSetup(セット アップ)のPhase/Clock(フェーズ/クロッ ク)を使用して、垂直バーを除去してくだ さい。これは、VGAモードでしか有効に なりません。

画像がぼやけたり、不明瞭に、または暗く見える

 オンスクリーンディスプレイでコントラス トと輝度を調整してください。

電源がオフになった後でも、「後イメージ」、「焼き付き」または「ゴースト像」が残る。

- ・長時間静止画像を連続して表示すると、 画面に「焼き付き」、「後イメージ」または「ゴースト像」が表示される原因となります。「焼き付き」、「後イメージ」または「ゴースト像」はLCDパネル技術ではよく知られた現象です。ほとんどの場合、電源をオフにすると「焼き付き」「後イメージ」、「ゴースト像」は時間とともに徐々に消えます。
- モニタの前を離れるときは、常にスク リーンセーバーをオンにしてください。
- LCDモニタが変化しない静止コンテン ツを表示している場合、常に定期的にス クリーンリフレッシュアプリケーションを 起動してください。
- スクリーンセーバーや定期的スクリーン リフレッシュアプリケーションをアクティ ブにしないと、「焼き付き」「後イメージ」、 「ゴースト像」症状はひどくなり、消える ことも修理することもできなくなります。 上で触れた損傷は保証には含まれません。

画像が歪んで表示される。テキストが不鮮明で ある、またはぼやけて見える。

- PCのディスプレイ解像度をモニタの推 奨される画面のネーティブ解像度と同じ モードに設定してください。
- 緑、赤、青、暗い、白いドットが画面に表示され る
- ドットが消えずに残るのは今日の技術で 使用される液晶の通常の特性です。詳細 については、画素ポリシーを参照してく ださい。

「電源オン」ライトが強すぎて、邪魔になる

- OSDのメインコントロールの電源LED セットアップを使用して、「電源オン」ラ イトを調整できます。
- 詳細については、Philipsカスタマサポート にお問い合わせください。

- 7.2 一般 FAQ
- Q1: モニタを取り付けるとき、画面に「Cannot display this video mode (このビデオモード を表示できません)」というメッセージが表 示された場合、どうすればいいのですか?
- A: このモニタの推奨される解像度: 1920×1080@60Hz.
- すべてのケーブルを抜き、PCを以前使用 していたモニタに接続します。
- Windowsのスタートメニューで、設定/コントロールパネルを選択します。コントロールパネルウィンドウで、画面アイコンを選択します。画面のコントロールパネル内部で、「設定」タブを選択します。設定タブの下の、「デスクトップ領域」とラベルされたボックスで、スライダを1920×1080画素に動かします。
- 「詳細プロパティ」を開き、リフレッシュ レートを60Hzに設定し、OKをクリックし ます。
- コンピュータを再起動し、2と3の手順を 繰り返してPCが1920×1080@60Hzに設 定されていることを確認します。
- コンピュータを停止し、古いモニタを取り外し、Philips LCDモニタを再接続します。
- モニタの電源をオンにしてから、PCの電源をオンにします。

Q2: LCDモニタの推奨されるリフレッシュレート は何ですか?

- A: LCD モニタの推奨されるリフレッシュレートは 60Hz です。画面が乱れた場合、75Hz まで設定して乱れが消えることを確認できます。
- Q3: CD-ROMの.infと.icmファイルは何のため のものですか? ドライバ (.infと.icm) はどのよ うにインストールできますか?
- A: これらは、モニタ用のドライバファ イルです。ユーザーマニュアルの指 示に従って、ドライバをインストー ルしてください。モニタを初めてイ ンストールするとき、モニタドライ バ (.inf と.icm ファイル)またはドラ イバディスクを求められます。指示 に下が手、このパッケージに含まれ る (付属 CD-ROM)を挿入してくださ い。モニタドライバ (.inf と.icm files) は、自動的にインストールされます。
- Q4: 解像度はどのように調整すればいいのです

- か?
- ビデオカード / グラフィックドライ バとモニタは使用可能な解像度を一 緒に決定します。Windows® コント ロールパネルの下の「画面のプロパ ティ」で希望の解像度を選択できま す。
- Q5: OSDを通してモニタを調整しているときに 忘れた場合、どうなりますか?
- A: OK ボタンを押してから、「Reset (リセット)」を押すと、工場出荷時 の設定になります。
- Q6: LCD 画面はきっかき傷への耐性があります か?
- A: 一般に、パネル面に過度の衝撃を与 えず、鋭いまたは先の尖た物体から 保護するようにお勧めします。モニ タを取り扱っているとき、パネルの 表面に圧力や力がかかっていないこ とを確認してください。保証条件に 影響が及ぶ可能性があります。
- Q7: LCD 表面はどのようにして洗浄すればいい のですか?
- A: 通常洗浄の場合、きれいで、柔らかい布を使用してください。洗浄する場合、イソプロピルアルコールを使用してください。エチルアルコール、アクノール、アセトン、ヘキサンなどの溶剤を使用しないでください。
- Q8: モニタの色設定を変更できますか?
- A: はい、次の手順のように、OSD コン トロールを通して色設定を変更でき ます。
- 「OK」を押してOSD (オンスクリーンディ スプレイ)メニューを表示します
- 「下矢印」を押してオプション「Color (色)」を選択し、「OK」を押して色設定 に入ります。以下のように、3つの設定が あります。
 - Color Temperature (色温度): 6500K 範囲で設定されている場合、パネ ルには「温かい、赤-白色調で」 と、また9300K温度範囲では、「冷 たい青-白色調」というメッセージが表示されます。
 - 2. sRGB: これは、標準設定で、異なるデバイス (例えば、デジタルカメ

ラ、モニタ、プリンタ、スキャナ など)間で色が正しく変換されてい ることを確認します

 User Define (ユーザー定義): ユー ザーは赤、緑、青色を調整するこ とで、お気に入りの色設定を変更 できます。

€注

加熱されている間、物体によって放射された 光の色の測定。この測定は、絶対温度目盛り (ケルビン度)によって表されます。2004Kな ど低いケルビン温度は赤で、9300Kなどの高 い温度は青です。6504Kでの中間温度は、白 です。

- Q9: LCDモニタをPC、ワークステーション、Mac に接続できますか?
- A: はい、できます。すべての Philips LCD モニタは、標準の PC、Mac、ワ ークステーションに完全に対応して います。Mac システムにモニタを接 続するには、ケーブルアダプタが必 要です。詳細については、Philips 販 売店にお尋ねください。
- Q10: Philips LCD モニタはプラグアンドプレイ対応ですか?
- A: はい。モニタは Windows 8.1/8/7、 Mac OSX でプラグアンドプレイに対 応してます

Q11: LCDパネルの画像固着、または画像焼き 付き、後イメージ、ゴースト像とは何ですか?

長時間静止画像を連続して表示する A: と、画面に「焼き付き」、「後イメ ージ」または「ゴースト像」が表示 される原因となります。「焼き付 き」、「後イメージ」または「ゴー スト像」は LCD パネル技術ではよく 知られた現象です。ほとんどの場合、 電源をオフにすると「焼き付き」、 「後イメージ」、「ゴースト像」は 時間とともに徐々に消えます。 モニタの前を離れるときは、常にス クリーンセーバーをオンにしてくだ さい。 LCD モニタが変化しない静止コンテ ンツを表示している場合、常に定期

的にスクリーンリフレッシュアプリ ケーションを起動してください。

▲ 警告

ひどい「焼き付き」または「後イメージ」 または「ゴースト像」症状は消えずにのこ り、修理することはできません。これらによる 損傷は保証には含まれません。

- Q12: 私のディスプレイがシャープなテキストを表示せず、ぎざぎざのある文字を表示するの はなぜですか?
- A: LCD モニタは 1920×1080@60Hz のネ ーティブ解像度で最高の機能を発揮 します。最高の表示結果を得るには、 この解像度を使用してください。

Q13: ホットキーをロック/ロック解除する方法

A: ホットキーをロック/ロック解除するには、■/OKを10秒間押してください。 そうすることで、下の図のように「注意」ポップアウトを監視し、ロック/ロック解除ステータスを表示されます。

Attention	
Monitor controls locked	
Attention	



© 2015 Koninklijke Philips N.V.All rights reserved.

PhilipsとPhilips Shield EmblemはKoninklijke Philips N.V.の登録商標 で、Koninklijke Philips N.V.からライセンスを受けて使用されています。

仕様は、事前の通知なしに変更することがあります。

バージョン: M6226V1L