

# AOC

ユーザーガイド

E719SDA/E719SD

LEDバックライト



---

安全について .....	4
本書について .....	4
電源 .....	5
セットアップ .....	6
お手入れ .....	7
その他 .....	8
セットアップ .....	9
標準配置 .....	9
ベーススタンドの取付け .....	10
画面の角度調整 .....	11
モニターを接続する .....	12
モニターの調整 .....	13
推奨解像度の設定 .....	13
Windows 10 .....	13
Windows 8 .....	15
Windows 7 .....	17
ショートカットボタン .....	19
Clear Vision .....	20
OSD 調節機能 .....	21
輝度 .....	22
画像調節 .....	23
色設定 .....	24
部分ハイライト .....	25
OSD 設定 .....	26
その他 .....	27
終了 .....	28
LED インジケータ .....	28
ドライバ .....	29
モニタードライバ .....	29
Windows 10 .....	29
Windows 8 .....	33
Windows 7 .....	37
i-Menu .....	41
e-Saver .....	42
Screen+ .....	43
トラブルシューティング .....	44

---

仕様.....	46
一般仕様 .....	46
一般仕様 .....	47
プリセットディスプレイモード .....	48
ピンの割当て .....	49
プラグアンドプレイ .....	51

---

# 安全について

## 本書について

ここでは、本書の表記のしかたについて説明します。

### メモ、注意、警告

本書を通じて、一部の文が記号とともに太字または斜体表示の文字を使って表示されています。それらのテキストブロックはメモ、注意、警告に区分して説明しています。



メモ: 「メモ」は、コンピュータ システムの使用に役立つような重要な情報を提供します。



注意: 「注意」は、ハードウェアに損害を与えたり、データを失ったりする可能性があることを指摘し、どのように防止するかを説明しています。



警告: 「警告」は、重傷などに結びつく可能性があることを指摘し、どのように防止するかを説明しています。

一部の警告表示は、これら以外の形式で表示され、また記号を伴わずに表示される場合もあります。そのようなことは、関連機関より専門的な警告の表示方法が示されます。

---

## 電源

 モニターは、ラベル上に記載されている電力のタイプだけを使ってご使用ください。ご家庭で供給される電力のタイプがわからないときは、販売店または地元の電力会社にお問い合わせください。

 落雷時や長期にわたって使用する予定がないときは、プラグをコンセントから抜き取ってください。電力の異常供給によるモニターの故障防止につながります。電源コードや延長コードに過重負荷を与えないでください。

 過重負荷は、火災や感電を引き起こすおそれがあります。

 安全のため、モニターは UL 認証を受けたコンピュータに接続することをお勧めします。また、コンピュータのコンセントは正確に配置され、かつ100 - 240V AC, Min. 5A のように表示されたものに接続してください。

 コンセントは、モニターの近くで簡単に手の届く位置が理想です。

 UL、CSA の認証を受けた電源変圧器(外付け電源アダプタ製品のみ)以外のものを使用しないでください。

## セットアップ

**!** モニターは台車の上や、不安定な台または机などに置かないでください。モニターが落下してけがの原因となり、重大な損害を引き起こす可能性があります。キャスター付き置き台またはスタンドについては、メーカーが推奨したもの、または本製品と一緒に販売されているものだけをお使いください。本機を壁またはラックに取付けるときには、メーカー認定済みの取付け金具を使用し、金具の取扱説明書に従って、取り付けてください。

**!** モニターのスロットに異物を押し込まないでください。回路部の故障により火災や感電を引き起こすおそれがあります。モニターに液体をこぼさないでください。

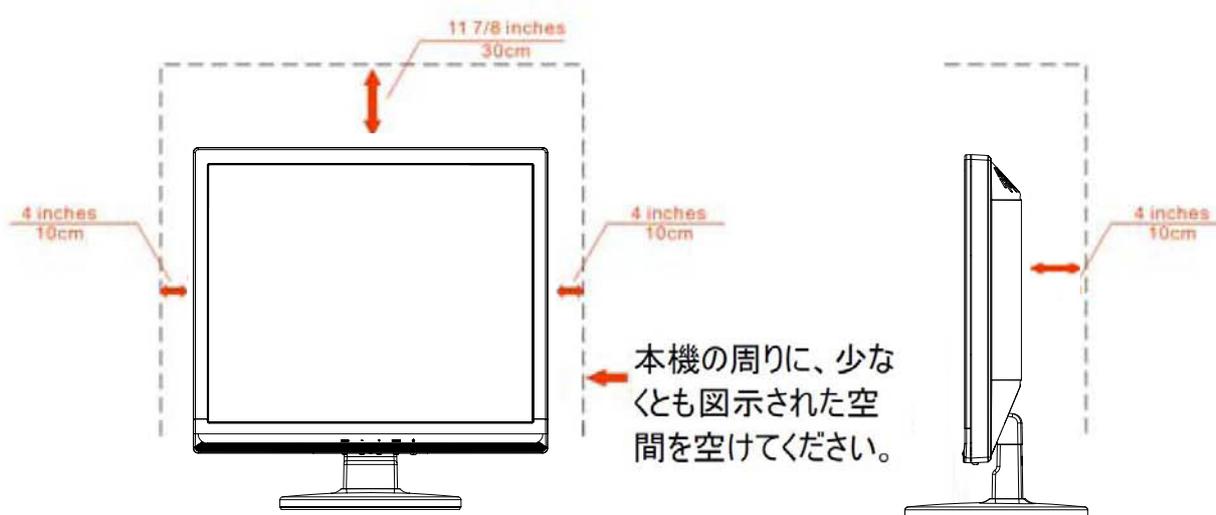
**!** 製品の液晶部分を床面に置かないでください。

**!** モニターを壁面や棚に取り付ける場合、メーカーにより承認されたアームを用意し、アームの説明書に従ってご使用ください。

**!** 下の図のように、モニターの前にはいくらかの空間を残してください。風通しが悪いと、過熱により、火災、故障の原因となります。

モニターを壁面やスタンドに取り付けて使用する場合、モニターの推奨通気位置について下の図を参照してください。

## スタンド使用時

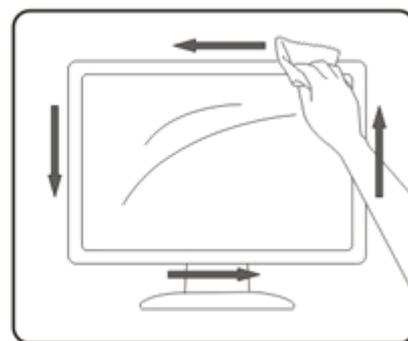
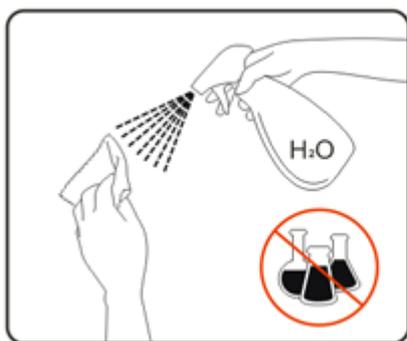


## お手入れ

本機の外観を購入時の状態のまま維持するため、定期的に柔らかい布で軽く拭いて下さい。特に汚れがひどいときは、柔らかい布を水で薄めた中性洗剤に浸し、よく絞ってから汚れをふき取ってください。腐食性を帯びる洗剤等、中性洗剤以外の洗剤を使用しないでください。ケーシングに損傷をあたえる原因となります。

 溶剤類や水滴等が、液晶ディスプレイ内部に浸入すると、液晶パネル内部素子を破壊する恐れがありますので、ご注意ください。

 本体を掃除されるときは、電源コードを予めコンセントから抜取ってください。



---

## その他



本体から異常な臭い、音、煙が発生したときは、電源プラグの接続を「すぐに」取り外し、サービスセンターにご連絡ください。



本機の通気口がテーブルやカーテンによって遮断されていないことをお確かめください。



湿度の高い場所や高圧環境では本機を使用しないでください。

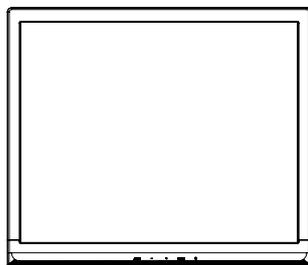


モニターの動作中や運搬中に、モニターを叩いたり、落としたりしないでください。

---

# セットアップ

## 標準配置



モニタ



CD のマニュアル



モニタベース



スタンド

---

\*



電源ケーブル

\*



アナログケーブル

\*



DVI ケーブル

\*



ディオケーブル

\*一部の国や地域によって、信号ケーブル（アナログ、DVI、ディオ ケーブル）の一部が同梱されていない場合があります。詳しくは、お近くの販売店または AOC のサービスセンターにお問い合わせください。

---

## ベーススタンドの取付け

以下の図に従って、ベーススタンドを取り付け、取り外しを行ってください。

取り付け:



取り外し:



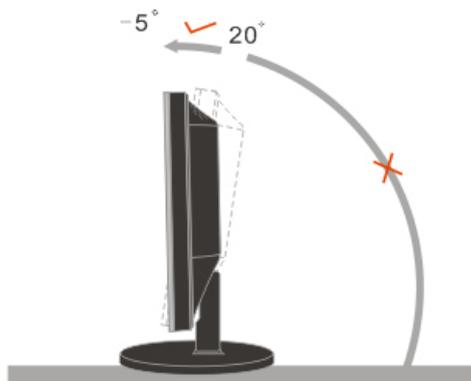
---

## 画面の角度調整

最適な表示をお楽しみいただくため、モニターの正面を見て、お好みに合わせてモニターの角度を調節してください。

モニターの角度を調節するときは、モニターが誤って倒れないように、スタンド部分を押さえてください。

モニターの角度は  $-5^{\circ}$  ~  $20^{\circ}$  の範囲で調節可能です。



注意:

\*角度、向きを調節する場合は、手で液晶パネルを押さえないでください。液晶パネル損傷の原因となります。

## モニターを接続する

モニターのケーブル接続:



E719SDA



E719SD

1. AC ポート
2. 音量(オプション)
3. DVI ケーブル端子
4. アナログ(D-SUB アナログケーブル)端子

以下の手順を実行する前に、コンピュータの電源をオフにします。

- 1 電源ケーブルをモニターの背面にある AC ポートに接続します。
- 2 15 ピン D サブケーブルの一方の端をモニターの背面に接続して、もう一方の端をコンピュータの D-Sub ポートに接続します。
- 3 (オプション-DVI ポート付きのビデオカードが必要です-)DVI ケーブル の片方の端をモニターの背面に接続して、もう片方をコンピュータの DVI ポートに接続します。
- 4 モニターの背面にある音声ポートに音声ケーブルを接続する。
- 5 モニターとコンピュータの電源を入れて下さい。

モニターに画像が表示されれば、取り付けは完了です。画像が表示されない場合は、「トラブルシューティング」を参照してください。

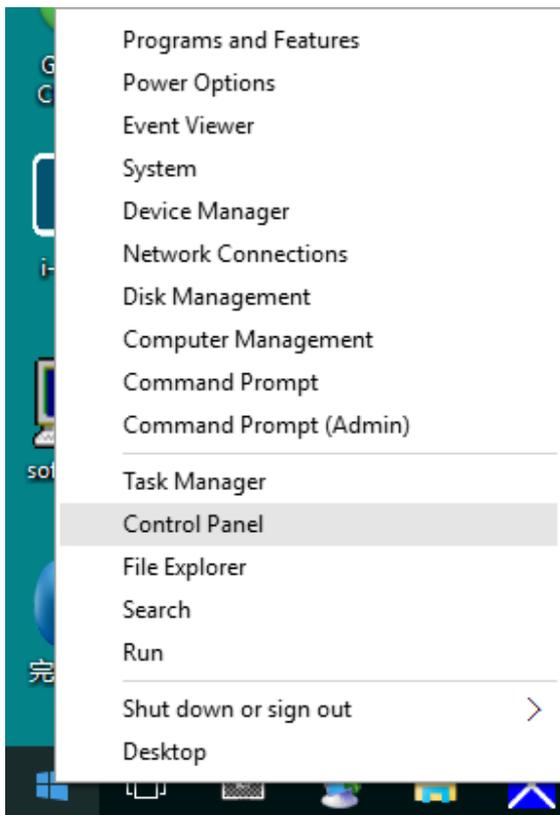
# 調整する

## 最適解像度の設定

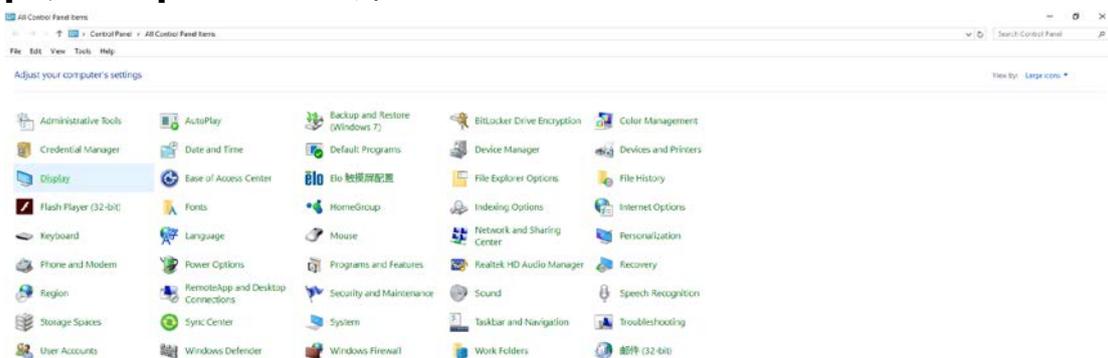
### Windows 10

Windows 10 の場合:

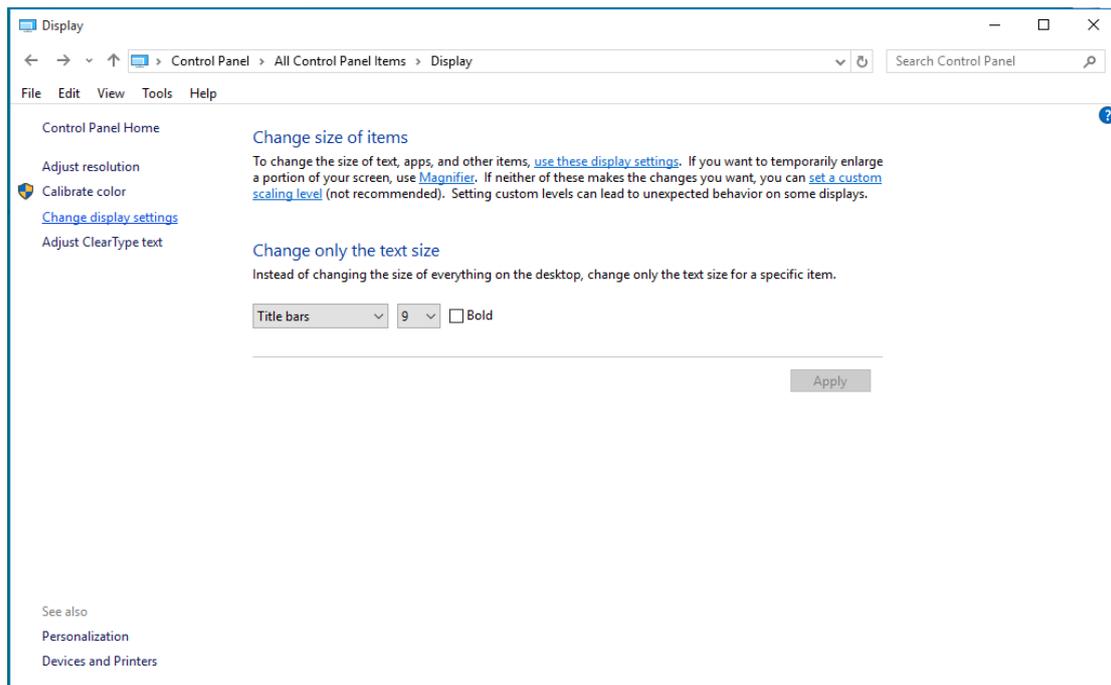
- スタートを右クリックします。
- [コントロールパネル] をクリックします。



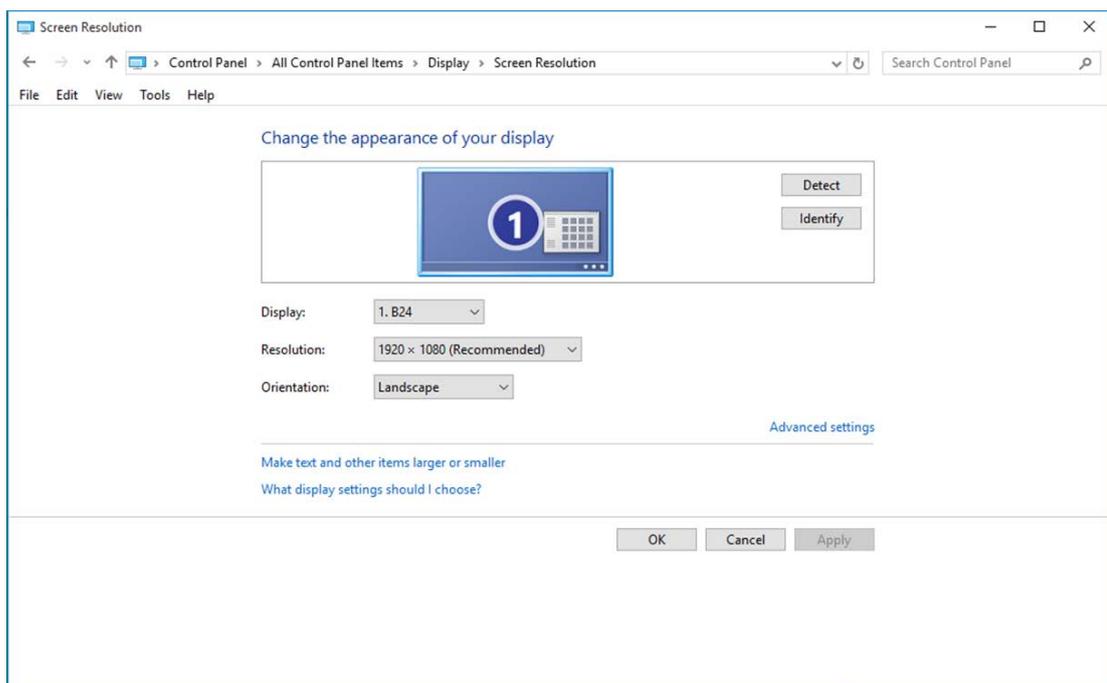
- [ディスプレイ] をクリックします。



- **[ディスプレイの設定の変更]** ボタンをクリックします。

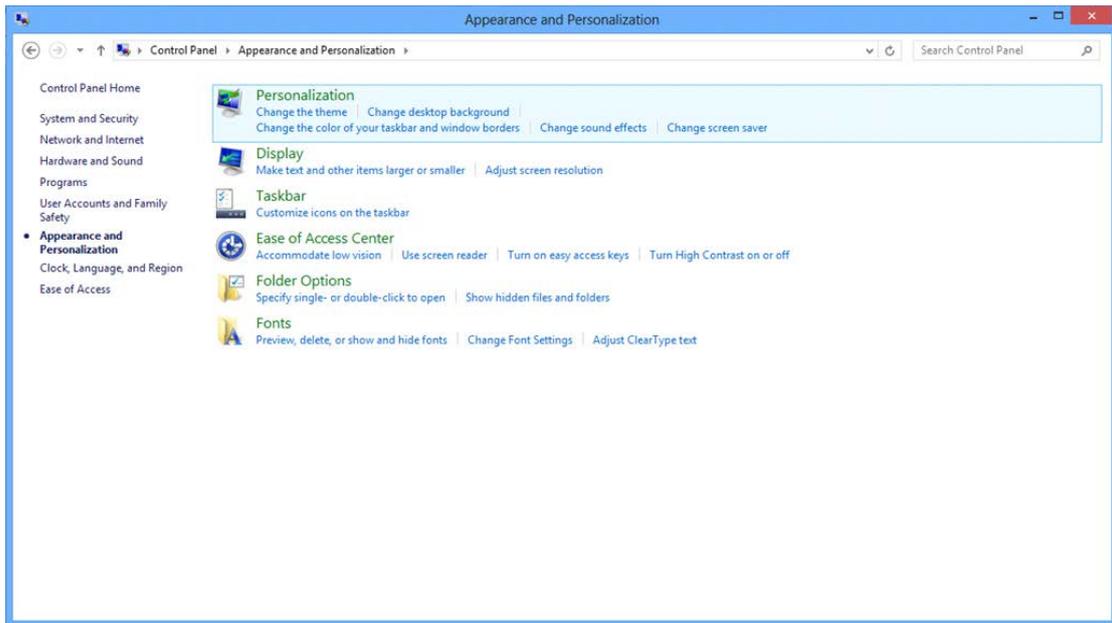


- 解像度の **SLIDE-BAR(スライドバー)**を最適なプリセット解像度に設定します。

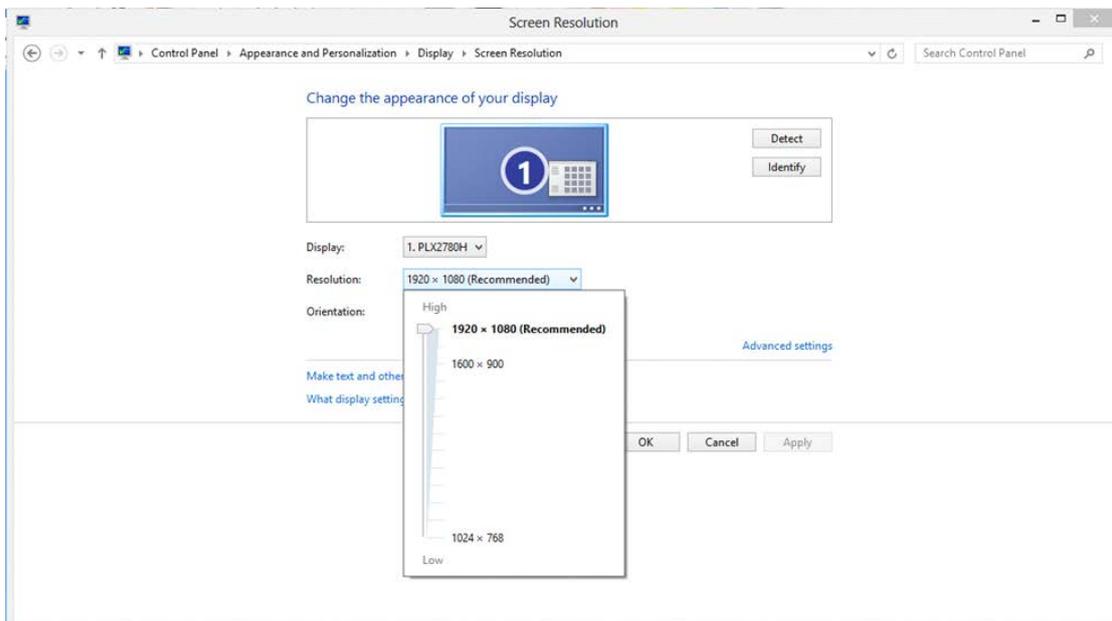




- **[ディスプレイ]** をクリックします。



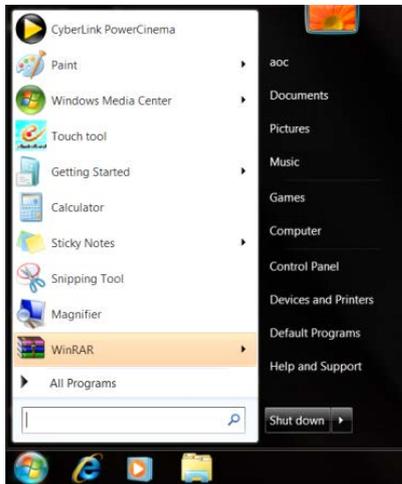
- 解像度の **SLIDE-BAR(スライドバー)**を最適なプリセット解像度に設定します。



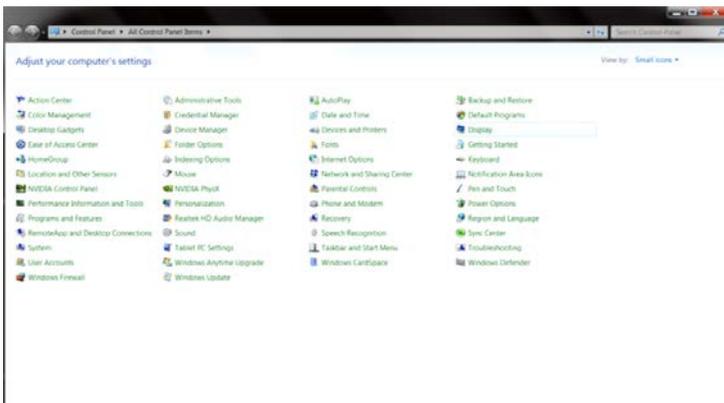
## Windows 7

Windows 7 の場合:

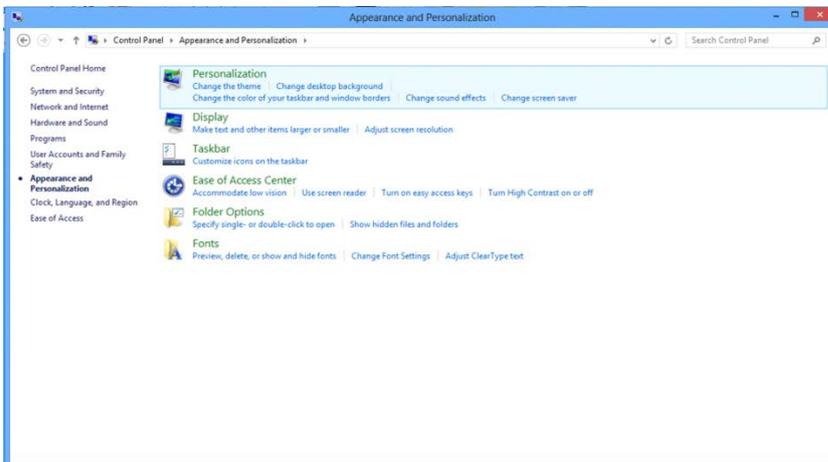
- スタート をクリックします。
- [コントロールパネル] をクリックします。



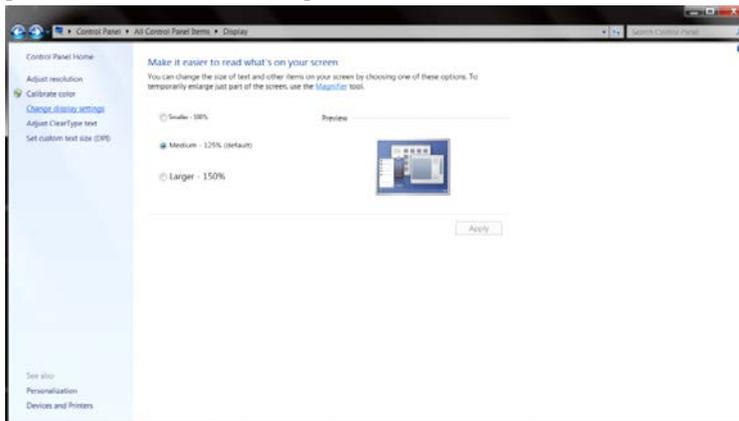
- [外観] をクリックします。



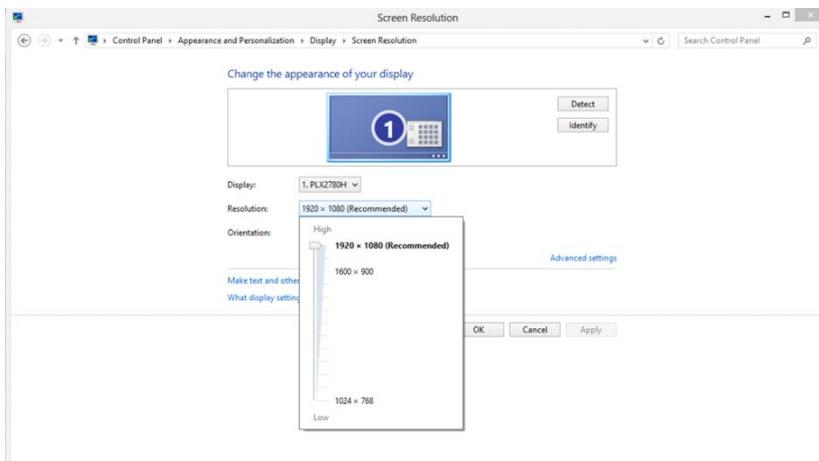
- [ディスプレイ] をクリックします。



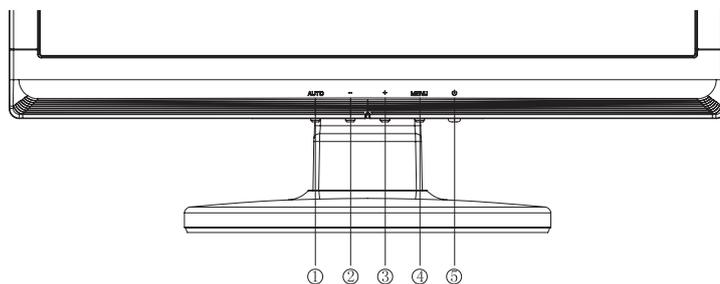
- [ディスプレイの設定の変更] ボタンをクリックします。



- 解像度の **SLIDE-BAR**(スライドバー)を最適なプリセット解像度に設定します。



## ショートカットボタン



E719SDA

1	Auto/ 終了/ソース
2	Clear Vision/-
3	音量 /+
4	Menu/確定
5	電源

E719SD

1	Auto/ 終了/ソース
2	Clear Vision/-
3	エコモード /+
4	Menu/確定
5	電源

### 電源

電源ボタンを押してモニタの電源をオン/オフにしてください。

### 音量 / +:

OSD が表示されない場合、音量 + を押して音量調整バーをアクティブにし、- または + を押して音量を調整します (スピーカー搭載モデルのみ)。

### エコモード /+

Eco (エコ) キーを連続して押し、OSD が表示されていない際の輝度の Eco mode (エコモード) を選択します。

### Auto/ 終了/ソース:

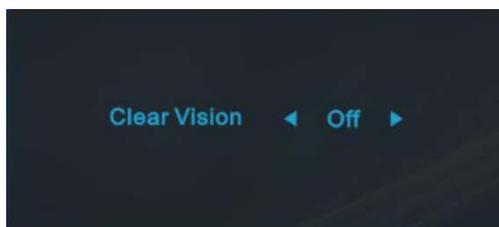
OSD が閉じている際に、Auto (自動) ボタンを押すと自動構成ホットキー機能となります。

OSD が閉じている際に、Source (ソース、あるいは Auto/Source) ボタンを押すとソースホットキー機能となります。(デュアルあるいはそれ以上の入力モデルの場合のみ) Source (ソース) ボタンを連続して押し、メッセージバーに表示された中から入力ソースを選択、Menu/Enter (メニュー/確定) ボタンを押して選択したソースに変更します。

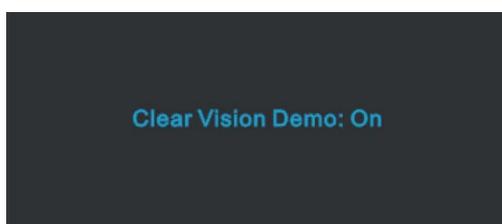
---

## Clear Vision

1. OSD が表示されない場合、“-” ボタンを押して Clear Vision を有効にします。
2. “ - ” または “ + ” ボタンを使用して弱、中、強、オフ設定から選択します。デフォルト設定は常に “オフ” です。



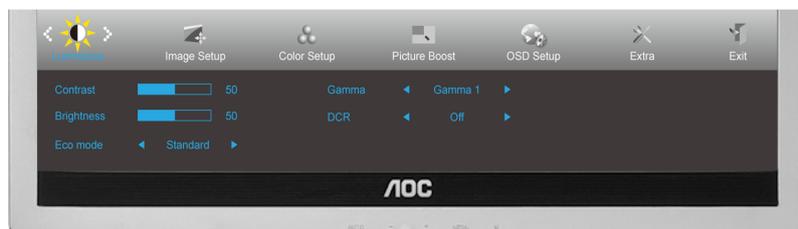
3. “-” ボタンを 5 秒間押し続けて Clear Vision Demo を有効にすると、“Clear Vision Demo: オン” が 5 秒間画面に表示されます。“メニュー” または “終了” ボタンを押すと、メッセージが消え、“-” ボタンをもう一度 5 秒間押し続けると、Clear Vision Demo がオフになります。



Clear Vision 機能では、低解像度とぼやけた画像をクリアで鮮明な画像に変換することで、最高の画像表示を体験できます。

# OSD 調節機能

## OSD ボタンの基本操作



- 1) Menu/確定ボタンを押して、OSD メニューを起動します。
- 2) - または + を押して、これらの機能を確認します。調節したい機能を選択したい場合は、Menu/確定ボタンを押して起動します。選択された機能にサブ機能が含まれているときは、- または + をもう1回押して、サブ機能を確認できます。調節したい機能をポップアップ表示させたい場合は、Menu/確定ボタンを押して起動します。
- 3) - または + を押して、選択された機能の設定を変更します。選択を終了し選択内容を保存したい場合は、Auto/終了/ソースボタンを押して、終了・保存を選択します。他の機能を調節したい場合は、ステップ2-3 を繰り返してください。
- 4) OSD ロック機能: OSD をロックしたい場合は、本機の電源がオフのときにMenu/確定ボタンを押しながら、電源ボタンを押して本機を起動してください。OSD ロックを解除したい場合は、本機の電源がオフのときに、Menu/確定ボタンを押しながら、電源ボタンを押して本機を起動してください。

### 注意:

- 1) 本機の信号入力が一つしかないときは、OSD の「入力選択」メニューは調節できません。
- 2) 本機のスクリーンの縦横比が4:3 または入力解像度がワイドスクリーンモードのとき、OSDの「画像比」メニューは調節できません。
- 3) モード設定・DCR・DCB モード・部分ハイライト・のいずれの機能が起動されているとき、他の機能は自動的にオフになります。

# 輝度



- 1 **MENU** を押して、メニューを表示させます。
- 2 - また + を押して  (輝度) を選択します。 **MENU** を押して、次に進みます。
- 3 - または + を押して、サブ機能メニューを選択し、 **MENU** を押して、次に進みます。
- 4 - または + を押して、調節します
- 5 **AUTO** を押して、終了します。

主項目メニュー	副項目メニュー	サブメニュー	説明
輝度 	明るさ	0-100	画面の明るさを調整します。
	コントラスト	0-100	画面のコントラストを調整します。
	モード設定	 スタンダード	スタンダードモード
		 テキスト	テキストモード
		 インターネット	インターネットモード
		 ゲーム	ゲームモード
		 映画	映画モード
		 スポーツ	スポーツモード
	ガンマ	ガンマ 1	ガンマ 1 に調整します。
		ガンマ 2	ガンマ 2 に調整します。
		ガンマ 3	ガンマ 3 に調整します。
	DCR	オフ	ダイナミック・コントラスト機能を停止します。
		 オン	ダイナミック・コントラスト機能を起動します。

## 画像調節



1 **MENU** を押して、メニューを表示させます。



2 - または + を押して、 (画像調節) を選択します。 **MENU** を押して、次に進みます。

3 - または + を押して、サブ機能メニューを選択し、 **MENU** を押して、次に進みます。

4 - または + を押して、調節します。

5 **AUTO** を押して、終了します。

主項目メニュー	副項目メニュー	サブメニュー	説明
画像調節 	水平サイズ	0-100	画面に縦縞が現れるときや左右の画面サイズがあていないときに調整してください。
	位相	0-100	画面に横方向のノイズが表示されたり、文字のにじみ、輪郭のぼけが起こった場合に調整してください。
	鮮明度	0-100	画像の鮮明度を調整します。
	水平位置	0-100	画面位置の左右方向の調整をします。
	垂直位置	0-100	画面位置の上下方向の調整をします。

## 色設定



1 **MENU** (メニューボタン)を押して、メニューを表示させます。



2 - または +を押して、**色温度** (色温度)を選択します、**MENU** を押して、次に進みます。

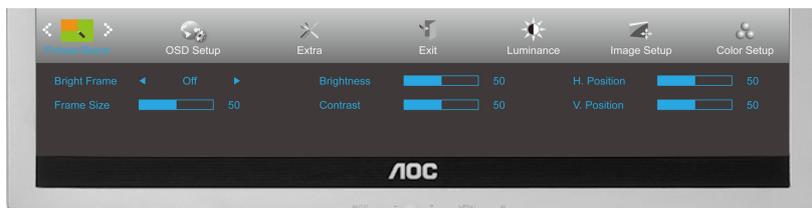
3 - または +を押して、サブ機能メニューを選択し、**MENU** を押して、次に進みます。

4 - または +を押して、調節します。

5 **AUTO** を押して、終了します。

主項目メニュー	副項目メニュー	サブメニュー		説明
<b>色設定</b> 	色温度	ワーム		暖色設定。
		通常		自然色設定。
		クール		寒色設定。
		sRGB		sRGB 設定。
	ユーザー設定	赤		赤色温度微調整。
		緑		緑色温度微調整。
		青		青色温度微調整。
	DCB モード	フルエンハンス	オン/オフ	フルエンハンスモード オン/オフ。
		ナチュラルスキン	オン/オフ	ナチュラルスキンモード オン/オフ。
		グリーンフィールド	オン/オフ	グリーンモード オン/オフ。
		スカイブルー	オン/オフ	スカイブルームード オン/オフ。
		自動設定	オン/オフ	自動計測 オン/オフ。
	DCB デモ		オン/オフ	左画面デモ オン/オフ。

## 部分ハイライト



1 **MENU** (メニューボタン)を押して、メニューを表示させます。



2 - または + を押して、 (部分ハイライト)を選択します。**MENU** を押して、次に進みます。

3 - または + を押して、サブ機能メニューを選択し、**MENU** を押して、次に進みます。

4 - または + を押して、調節します。

5 **AUTO** を押して、終了します。

主項目メニュー	副項目メニュー	サブメニュー	説明
部分ハイライト 	画面サイズ	14-100	部分ハイライト画面サイズを調整します。
	明るさ	0-100	部分ハイライト画面の明るさを調整します。
	コントラスト	0-100	部分ハイライト画面のコントラストを調整します。
	水平位置	0-100	部分ハイライト画面の水平位置を調整します。
	垂直位置	0-100	部分ハイライト画面の垂直位置を調整します。
	部分ハイライト	オン/オフ	部分ハイライト オン/オフ。

## OSD 設定



1 **MENU** を押して、メニューを表示させます。



2 - または + を押して、 (OSD 設定)を選択します。 **MENU** を押して、次に進みます。

3 - または + を押して、サブ機能メニューを選択し、 **MENU** を押して、次に進みます。

4 - または + を押して、調節します。

5 **AUTO** を押して、終了します。

主項目メニュー	副項目メニュー	サブメニュー	説明
OSD設定 	水平位置	0-100	OSD 画面 の水平位置を調整します。
	垂直位置	0-100	OSD 画面 の垂直位置を調整します。
	OSD 表示時間設定	5-120	OSD 画面の表示時間を調節します。
	OSD 透明度	0-100	OSD 画面の透明度を調整します。
	言語		OSD 画面表示の言語を選択します。
	休憩 リマインダー	オンまたはオフ	休憩 リマインダー,を無効または有効にします。 (1 時間作業しました、休憩しますか?) / (2 時間作業しました、休憩しますか?)

## その他



1. MENU を押して、メニューを表示させます。
2. - または+ を押して、 (その他)を選択します。MENU を押して、次に進みます。
3. -または+ を押して、サブ機能メニューを選択し、MENU を押して、次に進みます。
4. -または+ を押して、調節します。
5. AUTO を押して、終了します。

	入力選択	自動/D-SUB/DVI	入力信号の自動検出。
	自動設定	はい/いいえ	画面を既定値に自動調整。
	オフタイマー	0~24	オフタイマーの時間を設定。
	画像比	NA	NA
	DDC/CI	はい/いいえ	DDC-CI サポート機能のオン/オフ。
	リセット	Yes(はい) / ENERGY STAR®	メニューをデフォルトにリセットします。(一部のモデルは ENERGY STAR®に対応しています。)
		No(いいえ)	
情報		メイン画像とサブ画像ソースの情報を表示します。	

## 終了



1 **MENU** を押して、メニューを表示させます。



2 - または + を押して、**終了** (終了)を選択します。 **MENU** を押して、次に進みます。

3 **AUTO** を押して、終了します。

主項目メニュー	副項目メニュー	サブメニュー	説明
終了 	終了		OSD 設定を終了。

## LED インジケータ

### 状態

電源がオンで信号入力がある場合

電源がオンで信号入力がない場合

### LED インジケータの色

緑

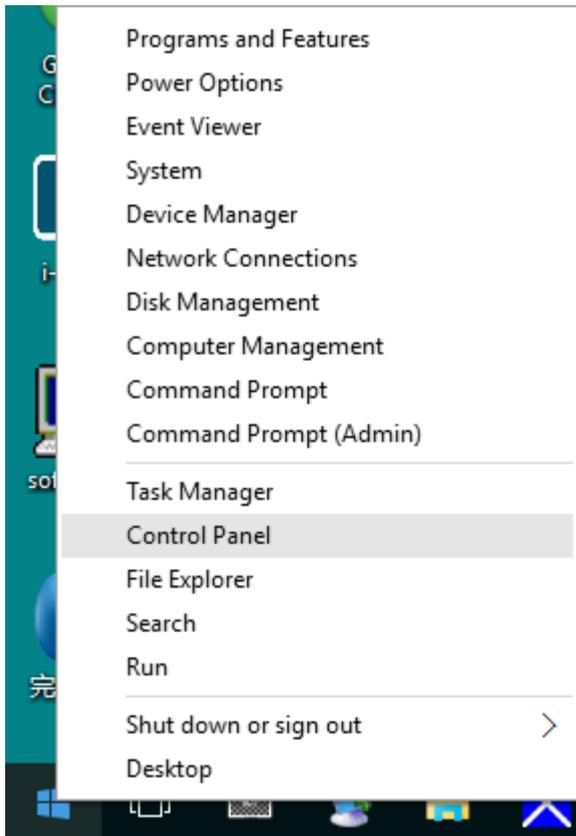
オレンジ

# ドライバー

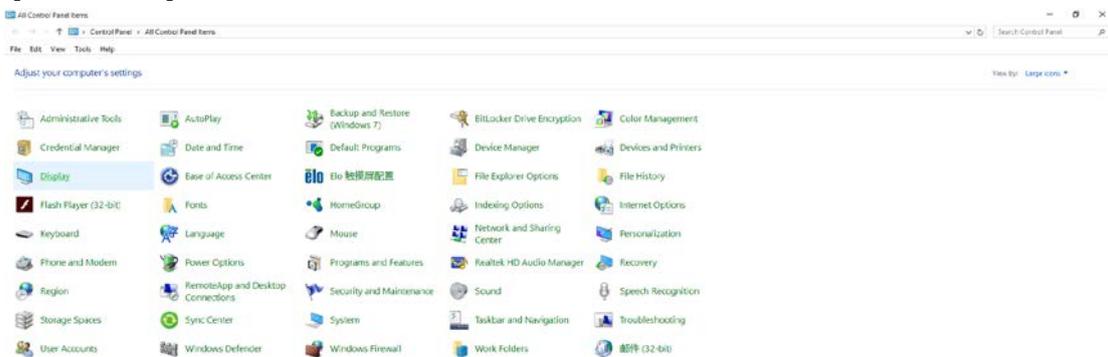
モニタードライバー

## Windows 10

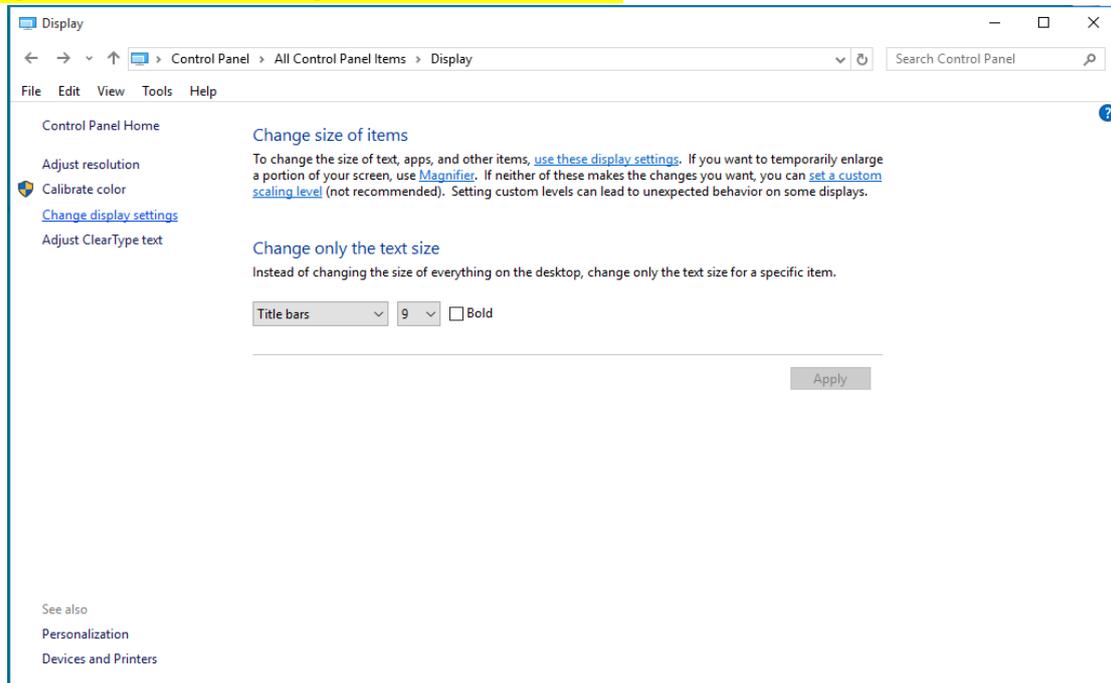
- Windows® 10 を起動します
- スタートを右クリックします。
- [コントロールパネル] をクリックします。



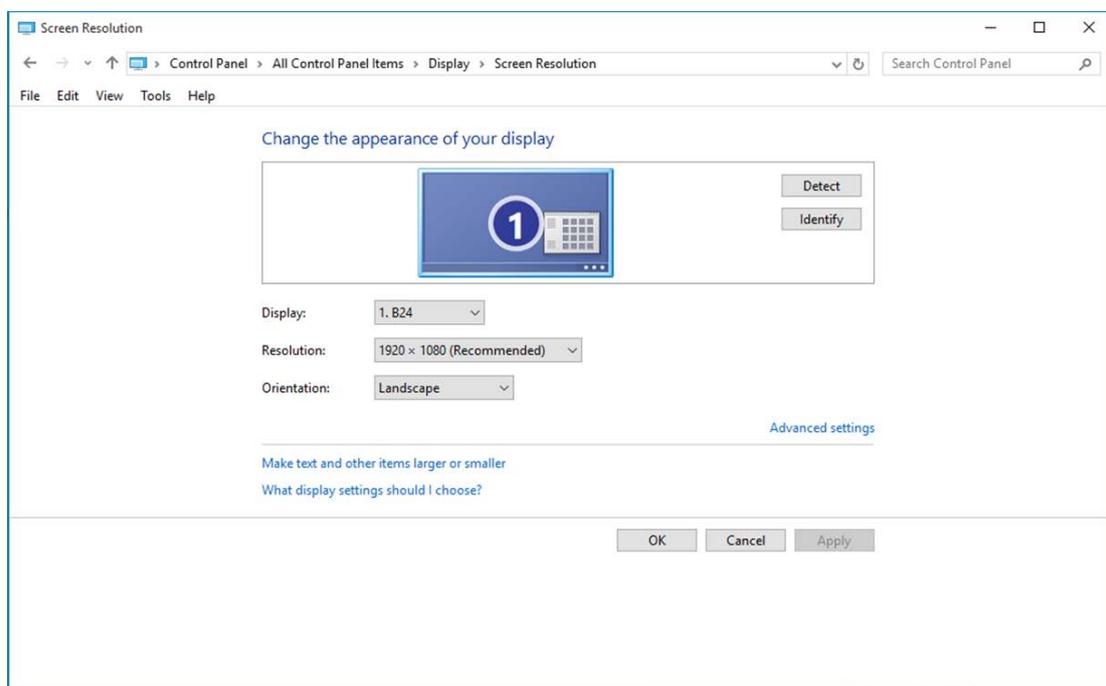
- [ディスプレイ] アイコンをクリックします。



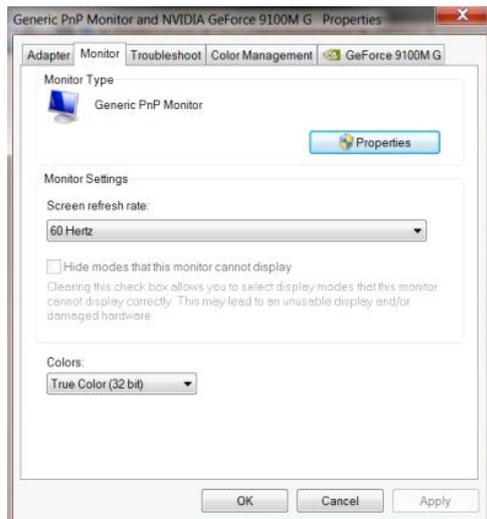
- **[ディスプレイの設定の変更]** ボタンをクリックします。



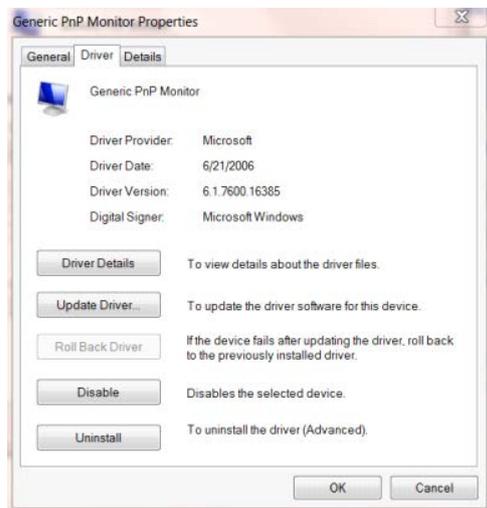
- **[詳細設定]** ボタンをクリックします。



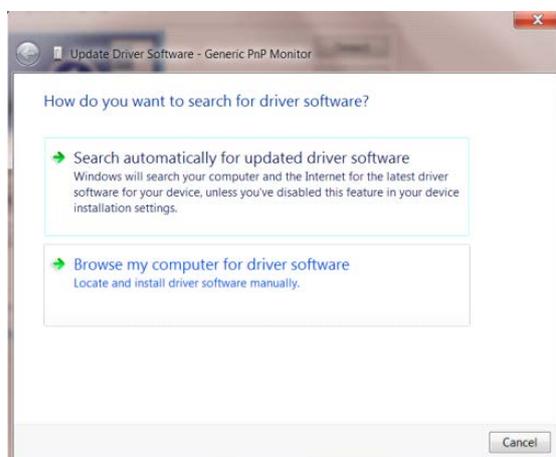
- **【モニター】** タブをクリックし、**【プロパティ】** ボタンをクリックします。



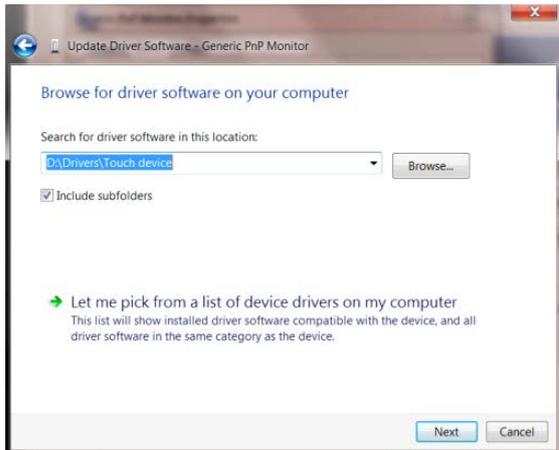
- **【ドライバー】** タブをクリックします。



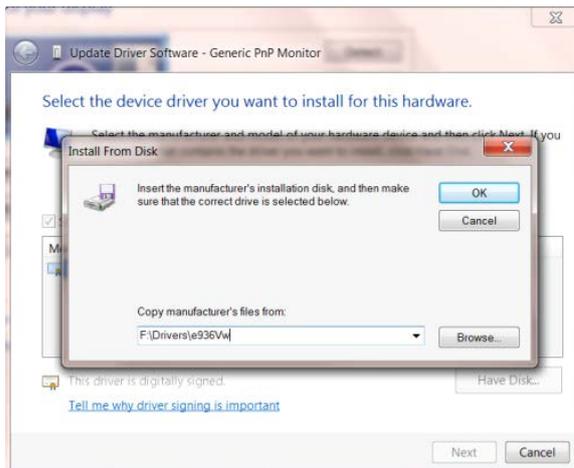
- **【ドライバーの更新...】** をクリックして **【ドライバーソフトウェアの更新 - 汎用 PnP モニター】** ウィンドウを開き、**【コンピューターを参照してドライバーソフトウェアを検索します】** ボタンをクリックします。



- **[コンピューター上のデバイスドライバーの一覧から選択します]** を選択します。



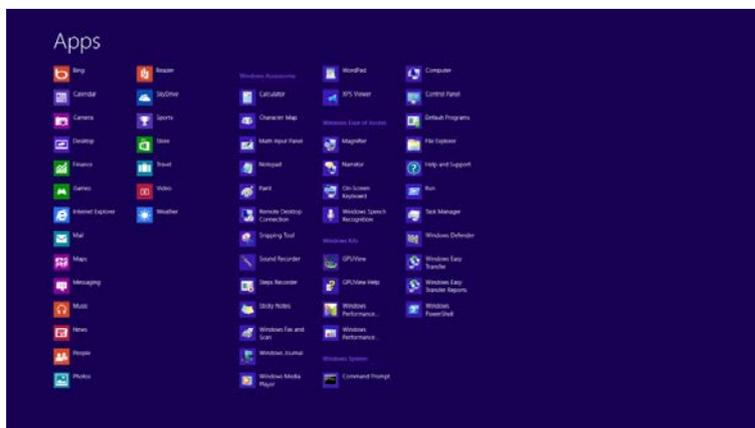
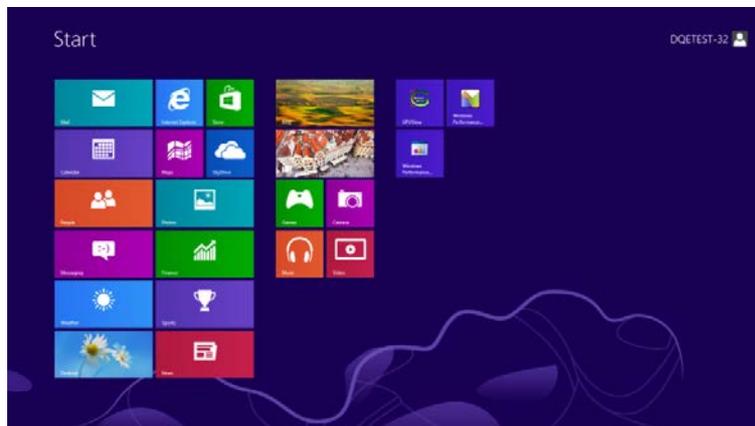
- **[ディスクあり]** ボタンをクリックします。 **[参照]** ボタンをクリックし、X:\Driver\module name ディレクトリに移動します。(X は CD-ROM ドライブのドライブ文字です)。  
X:\Driver\module name(where X is the drive letter designator for the CD-ROM drive).



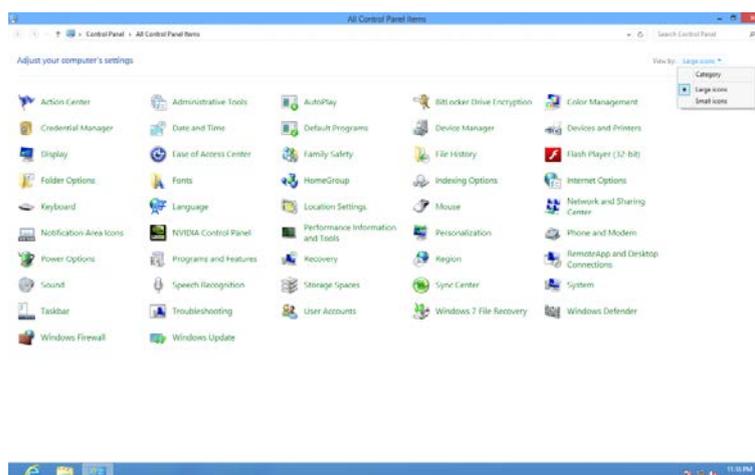
- **[xxx.inf]** ファイルを選択し、**[開く]** ボタンをクリックします。 **[OK]** ボタンをクリックします。
- モニターモデルを選択し、**[次へ]** ボタンをクリックします。 ファイルが CD からハードディスクドライブにコピーされます。
- 開いているウィンドウをすべて閉じ、CD を取り出します。
- システムを再起動します。 自動的に最大更新レートと該当するカラーマッピングプロファイルが選択されます。

## Windows 8

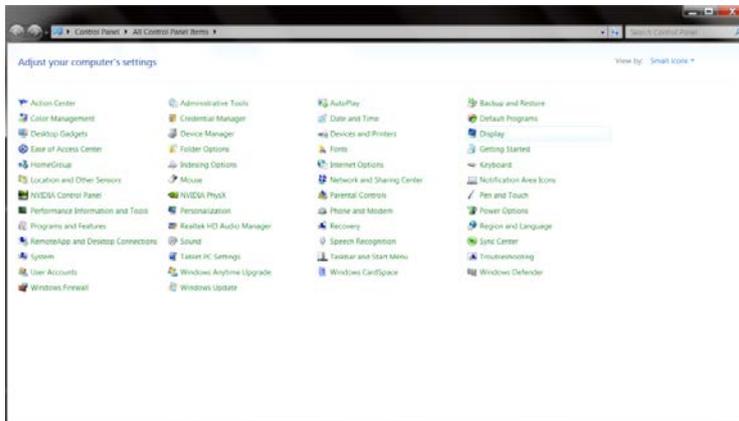
- Windows® 8 を起動します
- 右クリックし、画面の右下にある **すべてのアプリ** をクリックします。



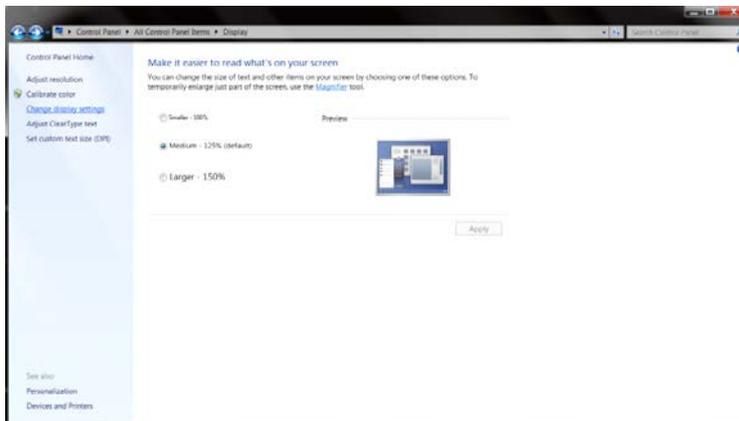
- [コントロールパネル] アイコンをクリックします。
- [表示基準] を [大アイコン] または [小アイコン] に設定します。



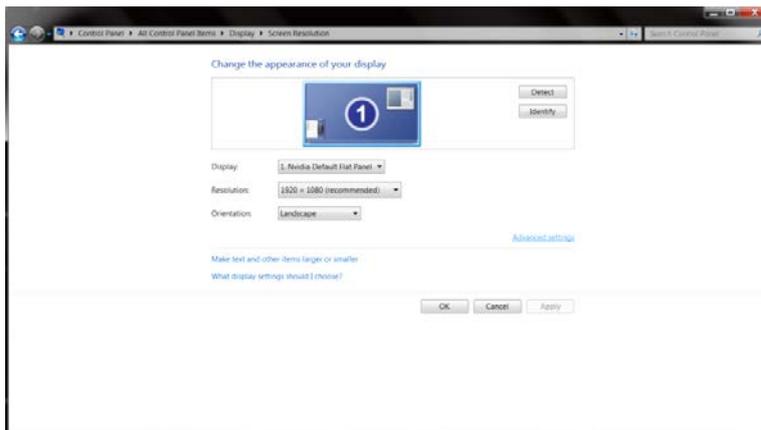
- **[ディスプレイ]** アイコンをクリックします。



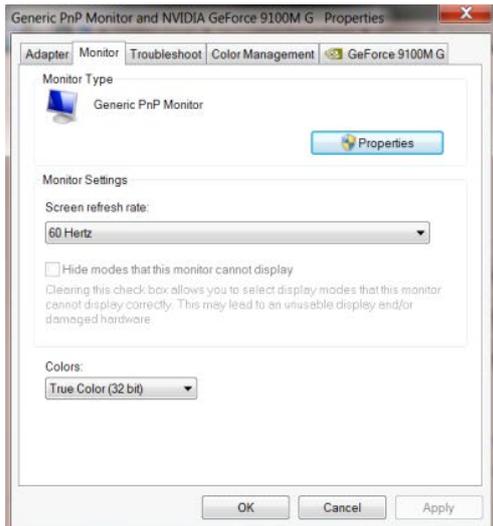
- **[ディスプレイの設定の変更]** ボタンをクリックします。



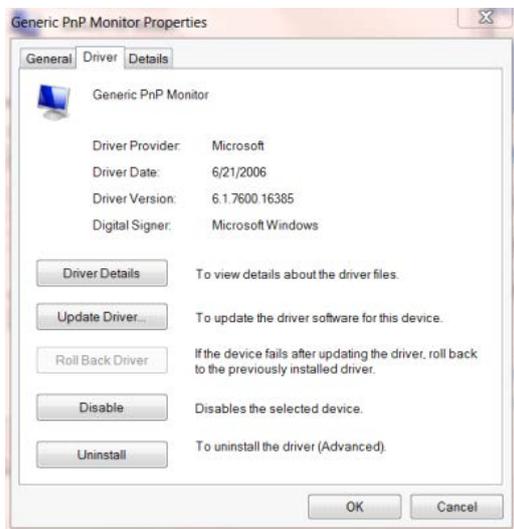
- **[詳細設定]** ボタンをクリックします。



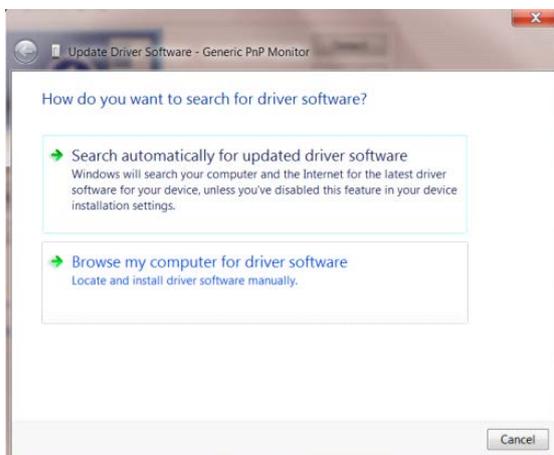
- **【モニター】** タブをクリックし、**【プロパティ】** ボタンをクリックします。



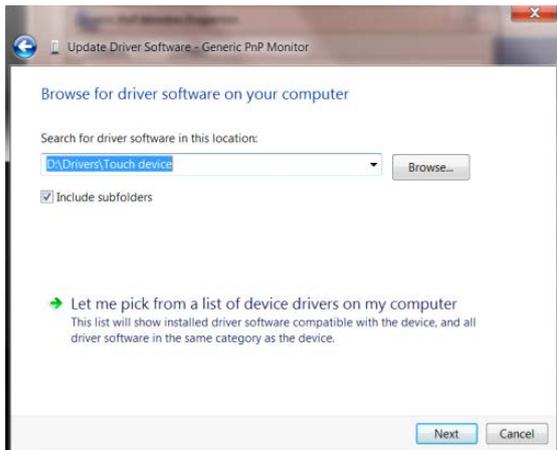
- **【ドライバー】** タブをクリックします。



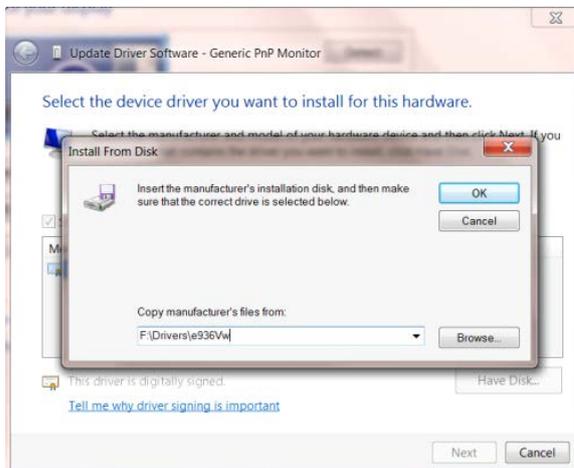
- **【ドライバーの更新...】** をクリックして **【ドライバーソフトウェアの更新 - 汎用 PnP モニター】** ウィンドウを開き、**【コンピューターを参照してドライバーソフトウェアを検索します】** ボタンをクリックします。



- **[コンピューター上のデバイスドライバーの一覧から選択します]** を選択します。



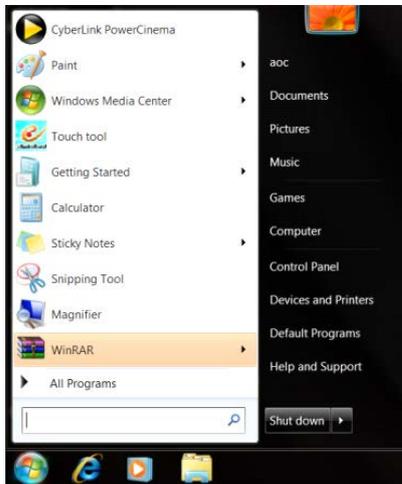
- **[ディスクあり]** ボタンをクリックします。 **[参照]** ボタンをクリックし、次のディレクトリに進みます。  
X:\Driver\module name ディレクトリに移動します。(X は CD-ROM ドライブのドライブ文字です)。



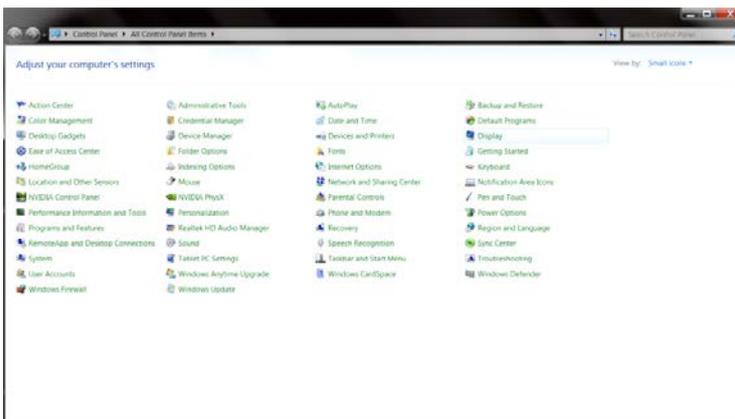
- **[xxx.inf]** ファイルを選択し、**[開く]** ボタンをクリックします。 **[OK]** ボタンをクリックします。
- モニターモデルを選択し、**[次へ]** ボタンをクリックします。 ファイルが CD からハードディスクドライブにコピーされます。
- 開いているウィンドウをすべて閉じ、CD を取り出します。
- システムを再起動します。自動的に最大更新レートと該当するカラーマッピングプロファイルが選択されます。

## Windows 7

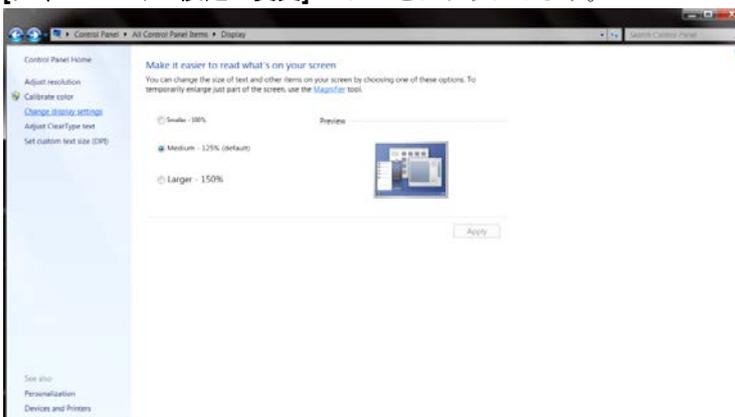
- Windows® 7 を起動します
- [スタート] ボタンをクリックし、[コントロールパネル] をクリックします。



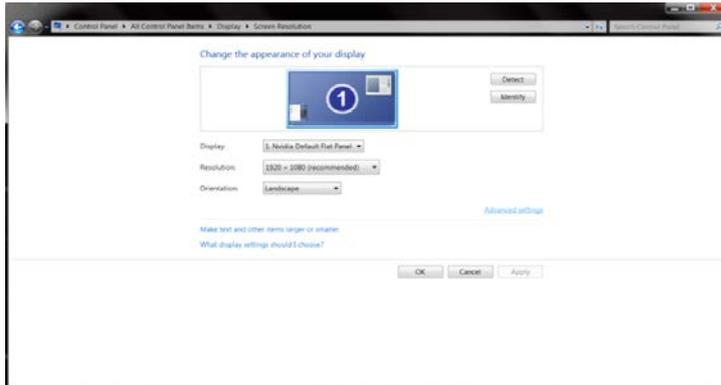
- [ディスプレイ] アイコンをクリックします。



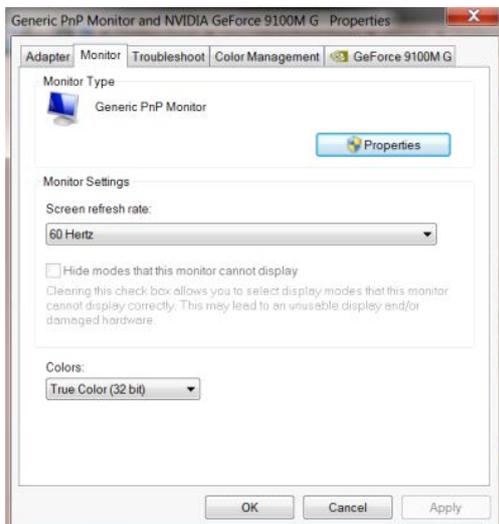
- [ディスプレイの設定の変更] ボタンをクリックします。



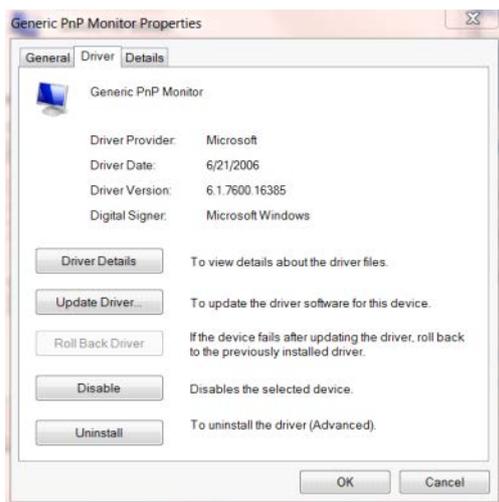
- **[詳細設定]** ボタンをクリックします。



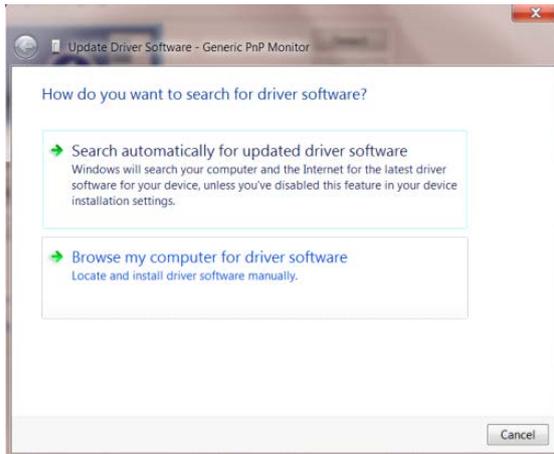
- **[モニター]** タブをクリックし、**[プロパティ]** ボタンをクリックします。



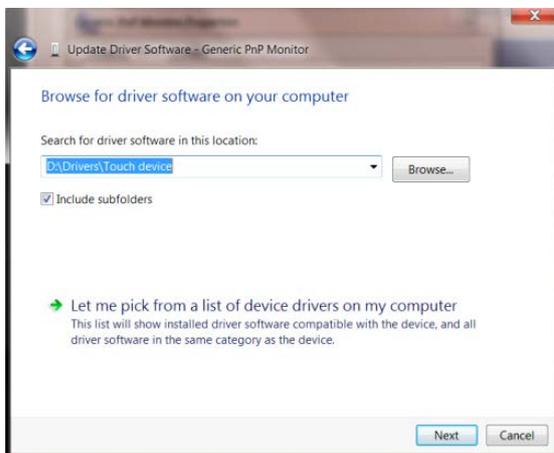
- **[ドライバー]** タブをクリックします。



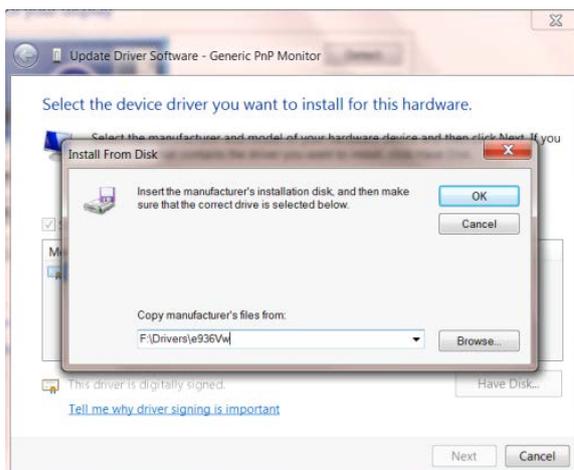
- **【ドライバーの更新...】** をクリックして **【ドライバーソフトウェアの更新 - 汎用 PnP モニター】** ウィンドウを開き、**【コンピューターを参照してドライバーソフトウェアを検索します】** ボタンをクリックします。



- **【コンピューター上のデバイスドライバーの一覧から選択します】** を選択します。



- **【ディスクあり】** ボタンをクリックします。 **【参照】** ボタンをクリックし、次のディレクトリに進みます。 X:\Driver\module name ディレクトリに移動します。(X は CD-ROM ドライブのドライブ文字です)。



- **【xxx.inf】** ファイルを選択し、**【開く】** ボタンをクリックします。 **【OK】** ボタンをクリックします。
- モニターモデルを選択し、**【次へ】** ボタンをクリックします。 ファイルが CD からハードディスクドライブにコピーされます。

- 開いているウィンドウをすべて閉じ、**CD** を取り出します。
- システムを再起動します。自動的に最大更新レートと該当するカラーマッチングプロファイルが選択されます。

## i-Menu



AOC i-Menu モニター調節ソフトウェアをご使用いただきありがとうございます。モニターの制御ボタンに比べて、本ソフトウェアは表示パラメータの設定がより簡単に行えます。以下の手順に従って、i-Menu ソフトウェアのインストールを進めてください。



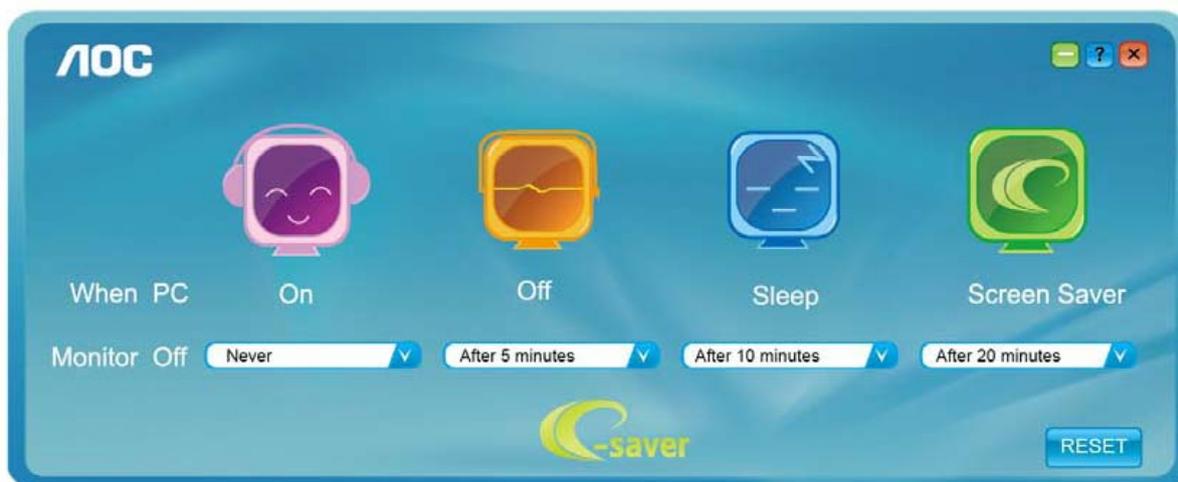
## e-Saver



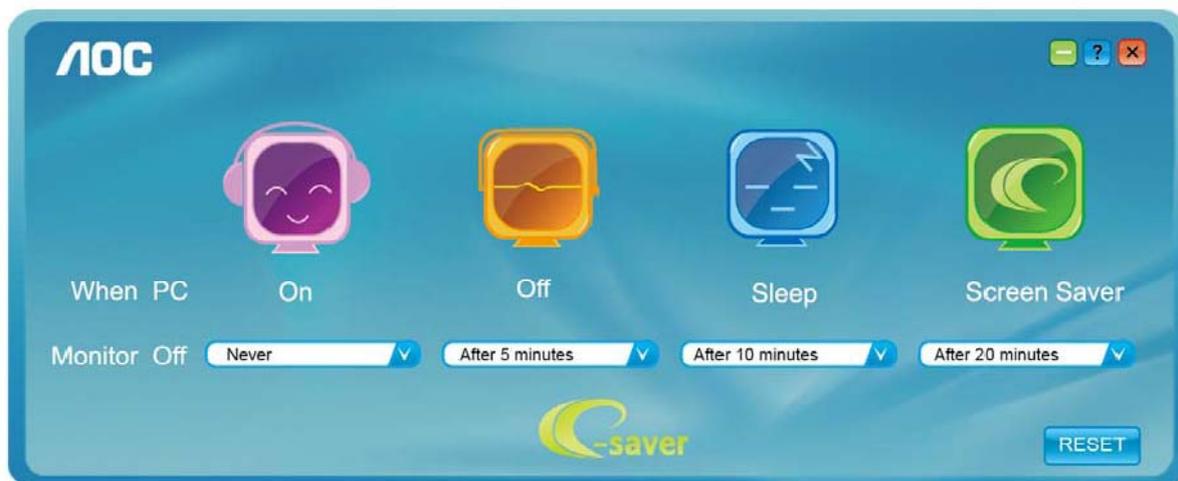
AOC e-Saver スクリーン電源管理ソフトウェアをご使用いただきありがとうございます。AOC e-Saver はモニターに対する知能的なパワーオフ機能を備え、モニターはコンピューターのいかなる状態(スリープモードまたはスクリーンセーバーの起動または終了)においても、適時にパワーオフ制御ができます。パワーオフタイマーの時間はお好みにより設定できます(以下の例をご参考ください。)。 「driver/e-Saver/setup.exe」をクリックし、e-Saver ソフトウェアのインストールを起動して、ウィザード案内に従って、インストールを済ませてください。

プルダウンメニューより、コンピューターの4つの状態に従い、モニターのパワーオフタイマーを設定できます(単位は分です)。以下は、上述の図例です。

- 1) モニターはコンピューターが稼働状態の場合パワーオフしない。
- 2) モニターはコンピューターがシャットダウンの後5分後に自動的にパワーオフ。
- 3) モニターはコンピューターがスリープ/スタンバイモードになった後、10分後に自動的にパワーオフ。
- 4) モニターはスクリーンセーバー作動後20分後に自動的にパワーオフ。



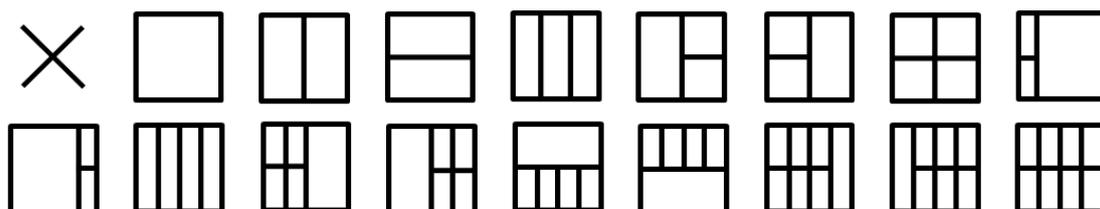
「リセット」ボタンをクリックすることにより、e-Saver を以下に示す初期値に戻すことができます。



## Screen+



AOC Screen+モニター調節ソフトウェアをご使用いただきありがとうございます。Screen+ソフトウェアはデスクトップ配置のツールであります。デスクトップを異なるフレームに分割させ、それぞれのフレームに異なるウィンドウを表示させることができます。必要に応じて、ウィンドウを対応するフレームにドラッグするだけです。マルチモニター出力をサポートし、あなたの仕事をより簡単に行えます。インストールプログラムの指示に従い、ソフトウェアをインストールしてください。



# トラブルシューティング

問題と質問	解決方法
LED インジケータが点灯しない	電源ボタンがオンになっていること、電源コードが接地対応のコンセントとモニターにしっかりと接続されていることを確認してください。
画面に画像が表示されない	<p>電源コードは正しく接続されていますか？ 電源コードがしっかりと接続され、電気が供給されていることを確認してください。</p> <p>信号ケーブルは正しく接続されていますか？ (D-SUBケーブルを使って接続されている)D-SUBは正しく接続されていますか？ (DVIケーブルを使って接続されている)DVIは正しく接続されていますか？ *DVI信号入力機能を使用できないモデルも一部あります。</p> <p>電源がオンになっている場合、コンピュータを再起動して、通常表示されるはずの初期画面(ログイン画面)が表示されるかを確認してください。 初期画面(ログイン)画面が表示されたら、コンピュータを適切なモードで起動し(Windows 7/8/10 の場合はセーフモード)、ビデオカードの周波数を変更します。(「解像度の設定」を参照してください。) 初期画面(ログイン画面)が表示されない場合は、サービスセンターまたはお近くの販売店にご連絡ください。</p> <p>画面上に「Input Not Supported (この入力にはサポートしていません)」という表示は見られますか？ このメッセージは、お使いのビデオカードからの信号が、モニターによって適切に処理可能な最大解像度と周波数を超えている場合に表示されます。 モニターが適切に処理できる最大解像度と周波数を調整してください。 AOC ドライバがインストールされていることを確認してください。</p>
画面がぼやけて、ゴーストのような影が表示される	<p>コントラストとブライトネスを調整してください。自動/信号ケーブル/終了を押して、自動的に調整します。</p> <p>延長ケーブルやスイッチボックスを使用していないことを確認してください。モニターは、コンピュータ背面にあるビデオカード出力端子に直接接続することを推奨いたします。</p>
画像が跳ねる、ちらつく、または、画像に波形が入る	電波障害を引き起こす可能性のある電気製品をモニターからできるだけ遠ざけてください。ご使用中の解像度でモニターが実現できる最大のリフレッシュ レートを使用してください。

<p><b>モニターがアクティブ-オフモードのまま、反応しなくなっている</b></p>	<p>コンピュータの電源スイッチが、ON の位置にあることを確認してください。          コンピュータのビデオ カードが、スロットにしっかりと挿入されていることを確認してください。          モニターの映像ケーブルがコンピュータにしっかりと差込まれていることを確認してください。          モニターの映像ケーブルを確認し、ピンが1本も曲がったりしていないことを確認してください。          キーボード上の CAPS LOCK キーを押して CAPS LOCK インジケータが点灯することを確かめ、コンピュータが動作しているかどうかを確認してください。インジケータ ランプは CAPS LOCK キーを押すたびに、点灯、消灯を交互に繰り返す必要があります。</p>
<p><b>原色(赤、緑、青)のうちの1色が欠落している</b></p>	<p>モニターの映像ケーブルを確認し、ピンが1本も曲がったりしていないことを確認してください。          モニターの映像ケーブルがコンピュータにしっかりと差込まれていることを確認してください。</p>
<p><b>画像が中央に表示されない、画像と画面の大きさが合っていない</b></p>	<p>水平ポジションや垂直ポジションを調整するか、ホットキー（自動/信号ケーブル/終了）を押してください。</p>
<p><b>画像の色がおかしい（白が白色に表示されない）</b></p>	<p>RGB カラーを調整する、または適切な色温度を選択してください。</p>
<p><b>画面に縦向きまたは横向きのノイズが出現する</b></p>	<p>Windows 7/8/10 のシャットダウン モードを実行してから、水平サイズ と位相を調整するか、ホットキー（自動/信号ケーブル/終了）を押してください。</p>
<p><b>規制およびサービス</b></p>	<p>CD マニュアルまたは <a href="http://www.aoc.com">www.aoc.com</a> の規制およびサービス情報を参照してください（お住まいの国の購入したモデルを検索し、サポートページで規制およびサービス情報を検索してください）。</p>

# 仕様

## 一般仕様

LCD パネル	機種番号	E719SDA	
	駆動システム	TFT カラー LCD	
	表示可能画像サイズ	43.2cm 対角	
	ピクセルピッチ	0.264 (H)mm x 0.264(V)mm	
	ビデオ	赤 (R)、緑 (G)、青 (B) アナログインターフェース&DVI	
	分離同期	水平/垂直 TTL	
	ディスプレイの色	16.7M 色	
	ドットクロック	108MHz	
解像度	水平走査範囲	30 kHz - 83 kHz	
	水平走査サイズ(最大)	337.920mm	
	垂直走査範囲	50 Hz - 76 Hz	
	垂直走査サイズ(最大)	270.336mm	
	最適プリセット解像度	1280×1024@60Hz	
	ブラグアンドプレイ	VESA DDC2B/CI	
	入力コネクタ	D サブ 15 ピンおよび DVI 24 ピンおよび	
	入力ビデオ信号	アナログ: 0.7V <sub>p-p</sub> (標準)、75 OHM、ポジティブおよび TMDS	
	電源	100-240VAC, 50/60Hz	
	消費電力	標準	15 W (標準)
		スタンバイモード	0.5 W
	タイMINGオフ	0-24 hrs	
	スピーカー	1W x 2	
物理的特性	コネクタタイプ	15 ピン ミニ D サブおよび DVI	
	信号ケーブルタイプ	取り外し可能	
環境条件	温度:		
	動作時	0° to 40°	
	非動作時	-25° to 55°	
	湿度:		
	動作時	10% to 85% (結露なし)	
	非動作時	5% to 93% (結露なし)	
	高度:		
	動作時	0~ 5000m (0~ 16404 ft )	
	非動作時	0~ 12192m (0~ 40000 ft )	



## 一般仕様

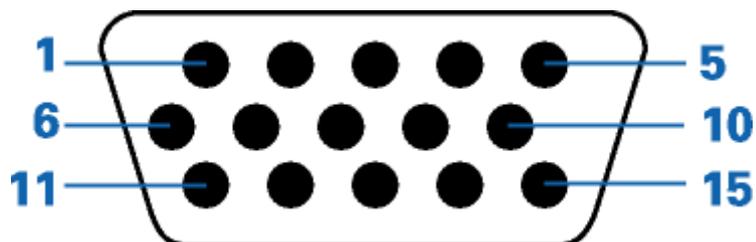
LCD パネル	機種番号	E719SD	
	駆動システム	TFT カラー LCD	
	表示可能画像サイズ	43.2cm 対角	
	ピクセルピッチ	0.264 (H)mm x 0.264(V)mm	
	ビデオ	赤(R)、緑(G)、青(B)アナログインターフェース&DVI	
	分離同期	水平/垂直 TTL	
	ディスプレイの色	16.7M 色	
	ドットクロック	108MHz	
解像度	水平走査範囲	30 kHz - 83 kHz	
	水平走査サイズ(最大)	337.920mm	
	垂直走査範囲	50 Hz - 76 Hz	
	垂直走査サイズ(最大)	270.336mm	
	最適プリセット解像度	1280×1024@60Hz	
	プラグアンドプレイ	VESA DDC2B/CI	
	入力コネクタ	D サブ 15 ピンおよび DVI 24ピンおよび	
	入力ビデオ信号	アナログ: 0.7V <sub>p-p</sub> (標準)、75 OHM、ポジティブおよび TMDS	
	電源	100-240VAC,50/60Hz	
	消費電力		標準 14 W (標準)
			スタンバイモード 0.5 W
タイミングオフ	0-24 hrs		
物理的特性	コネクタタイプ	15 ピン ミニ D サブおよび DVI	
	信号ケーブルタイプ	取り外し可能	
環境条件	温度:		
	動作時	0° to 40°	
	非動作時	-25° to 55°	
	湿度:		
	動作時	10% to 85% (結露なし)	
	非動作時	5% to 93% (結露なし)	
	高度:		
	動作時	0~ 5000m (0~ 16404 ft )	
	非動作時	0~ 12192m (0~ 40000 ft )	



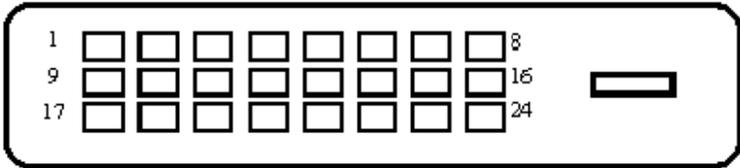
## プリセットディスプレイモード

スタンド	解像度	水平 周波数 (kHz)	垂直 周波数 (Hz)
VGA	640×480@60Hz	31.469	59.940
VGA	640×480@72Hz	37.861	72.809
VGA	640×480@75Hz	37.500	75.000
SVGA	800×600@56Hz	35.156	56.250
SVGA	800×600@60Hz	37.879	60.317
SVGA	800×600@72Hz	48.077	72.188
SVGA	800×600@75Hz	46.875	75.000
XGA	1024×768@60Hz	48.363	60.004
XGA	1024×768@75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280×1024@60Hz	63.981	60.020
SXGA	1280×1024@75Hz	79.976	75.025
IBM-MODE DOS	720×400@70Hz	31.469	70.087
MAC MODE VGA	640×480@67Hz	35.000	66.667
MAC MODE SVGA	832×624@75Hz	49.725	74.551

## ピンの割当て



ピン番号	信号ケーブルの15ピン側
1	ビデオ - 赤
2	ビデオ - 緑
3	ビデオ - 青
4	N.C.
5	自己診断テスト
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	+5V
10	接地
11	N.C.
12	DDC-シリアル データ
13	水平同期信号
14	垂直同期信号
15	D DDC-シリアルクロック



ピン番号	信号名	ピン番号	信号名	ピン番号	信号名
1	TMDS データ 2-	9	TMDS データ 1-	17	TMDS データ 0-
2	TMDS データ 2+	10	TMDS データ 1+	18	TMDS データ 0+
3	TMDS データ 2/4 シールド	11	TMDS データ 1/3 シールド	19	TMDS データ 0/5 シールド
4	TMDS データ 4-	12	TMDS データ 3-	20	TMDS データ 5-
5	TMDS データ 4+	13	TMDS データ 3+	21	TMDS データ 5+
6	DDC クロック	14	+5V 電源	22	TMDS クロックシールド
7	DDC データ	15	接地(+5V 用)	23	TMDS クロック +
8	N.C.	16	ホットプラグ検出	24	TMDS クロック -

---

## プラグアンドプレイ

本機は、VESA DDC 規格に対応した VESA DDC2B 機能を搭載しています。この機能により、モニターは、ホストシステムに識別情報を通知し、使用される DDC のレベルに従って表示能力に関する追加情報を通信します。

DDC2B は、I2C に基づく双方向性のデータ チャンネルです。ホストは、DDC2B チャンネルを通じて EDID 情報をリクエストできます。