



液晶モニターユー ザーマニュアル

AG326UD

OLED 製品の特徴に基づいて、残像のリスクを低減するために、取扱説明書の要件に従った画面の保守を行うようにしてください。

AOC

www.aoc.com

©2024 AOC. All Rights Reserved

Version: A00

HDMI[®]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

安全	1
表示区分	1
電源	2
設置	3
お手入れ	4
その他	5
セットアップ	6
同梱されているもの	6
スタンドとベースの取付け	7
画面の角度調節	8
モニターを接続する	9
壁取り付け	10
Adaptive-Sync (適応同期) 機能	11
HDR	12
調整する	13
ホットキー	13
OSD キーガイド (メニュー)	14
OSD 設定	16
Game Setting (ゲーム設定)	17
Luninance (輝度)	19
PIP Setting (PIP 設定)	21
Color Setup (色設定)	22
Audio (オーディオ)	23
Light FX	24
OLED Care/Extra (OLED のお手入れ / その他)	25
OSD Setup (OSD 設定)	27
LED インジケータ	28
トラブルシューティング	29
仕様	30
一般仕様	30
プリセットディスプレイモード	32
ピン割り当て	33
プラグアンドプレイ	34

安全

表示区分

ここでは、本書で用いられる表記の規則について説明します。

メモ、注意、警告

本書を通じて、一部の文が記号を伴い、太字あるいは斜体の文字で表示されています。これらの文章はメモ、注意、あるいは警告であり、次のように使用されます：



メモ：「メモ」は、ご使用のコンピュータシステムの使用に役立つ重要な情報を示しています。





注意：「注意」は機器への破損あるいはデータ損失の危険性を示し、これを防ぐ方法について説明しています。





警告：「警告」は身体への危険性を示し、これを防ぐ方法について説明しています。一部の警告表示はこれら以外の形式で表記され、記号が伴わない場合もあります。そのような場合は、特定の表記による警告表示が監督当局により義務付けられています。


電源


 モニターは、ラベルに示されている電源のタイプからのみ操作する必要があります。家庭に供給されている電源のタイプが分からない場合、販売店または地域の電力会社にお問い合わせください。

 モニターには三叉のアース用プラグ（3 番目（アース用）ピンが付いたプラグ）が付属しています。このプラグは、安全機能としてアースされたコンセントにのみ適合します。コンセントが三芯プラグに対応していない場合、電気技術者に正しいコンセントを設置してもらるか、アダプタを使用して装置を安全にアースしてください。アースされたプラグの安全性を無効にしないでください。

 雷が鳴っているときや、長期間使用しない場合は、プラグを抜いてください。これで、サージ電流による損傷からモニターが保護されます。

 電線と延長コードに過負荷をかけないでください。過負荷をかけると、火災や感電の恐れがあります。

 満足のゆく操作性を確保するために、モニターは UL 認証済みで 100-240V AC、最小 5A の間の表示を持つ適切に設定されたレセプタクルを搭載したコンピュータでのみ使用してください。

 装置はコンセントのそばに取り付け、すぐに電源プラグを抜けるようにしてください。

設置

! モニターを不安定なカート、スタンド、三脚、ブラケット、あるいはテーブルの上に設置しないでください。モニターが落下した場合、人体の負傷を招く恐れがあり、また製品に重大な破損を与えることがあります。製造元推奨あるいは当製品と併せて販売されているカート、スタンド、三脚、ブラケット、あるいはテーブルにてご使用ください。製品の設置の際は製造元による使用説明に従い、製造元推奨のマウントアクセサリをご使用ください。カートに製品を乗せている場合、移動の際には特にご注意ください。

! モニターキャビネットのスロットに異物を差し込むことはおやめください。回路部品を破損し、火災あるいは感電を引き起こす恐れがあります。モニターに液体をこぼさないようにしてください。

! 製品の液晶部分を床面に置かないでください。

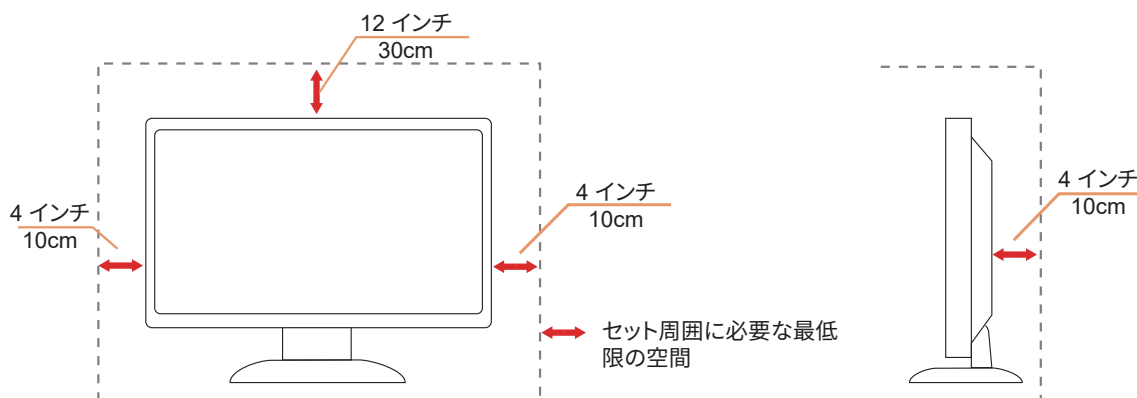
! モニターを壁や棚に取り付ける場合、メーカーが推奨するマウントキットを使用し、キットの指示に従ってください。

! モニター周囲には、下図のように空間を残してください。空間がない場合、通気が悪化し、火災あるいはモニターの損傷につながる場合があります。

! パネルがベゼルから外れるなどの損傷を防止するため、ディスプレイを-5度以上下向きに傾けないようにしてください。-5度下向き傾き最大角度を超え、ディスプレイが損傷した場合、保証の対象外となります。

モニターを壁またはスタンド上に取り付ける場合は、下記のモニター周辺の推奨換気エリアを参照してください：

スタンドに取り付けた状態



お手入れ


⚠ 湿らせた柔らかい布でキャビネットを定期的に清掃してください。

⚠ 柔らかい木綿または極細繊維製の布を使用して清掃してください。ケースに液体が浸入しないよう、布は湿らせてから固く絞ってください。





⚠ 製品を洗浄する前に、電源コードを抜いてください。


その他

 製品から異臭、雑音、煙が発生した場合は、すぐに電源を抜き、サービスセンターまでご連絡ください。

 通気口がテーブルやカーテンなどで遮断されていないことをお確かめください。

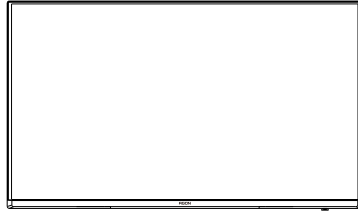
 液晶モニターの動作中は、激しい振動や、強い衝撃を与えないでください。

 モニターの操作中あるいは運搬中に、モニターを叩いたり落としたりしないでください。

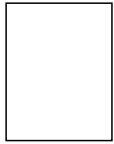
 OLED 製品の特性に基づいて、この製品を 4 時間以上連続して使用しないようにしてください。この製品は、残像を排除するために、多くの技術を使用しています。詳細については、「画面の保守」の指示を参照してください。

セットアップ

同梱されているもの



OLED Monitor



Quick Start Guide

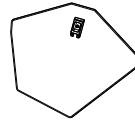
*



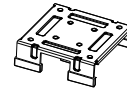
Warranty card



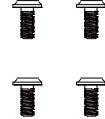
Stand



Base



Wall Mount Bracket



Wall Mount Screws



Stand Screws



Screwdriver



Power Cable

*



DisplayPort Cable

*



HDMI Cable

*



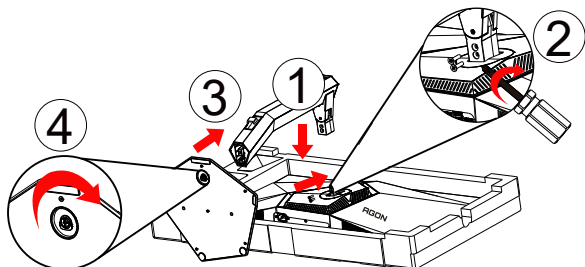
USB Cable

*すべての信号ケーブルがすべての国や地域向けに提供されているとは限りません。最寄りの販売店または AOC モニターサポートセンターにお尋ねください。

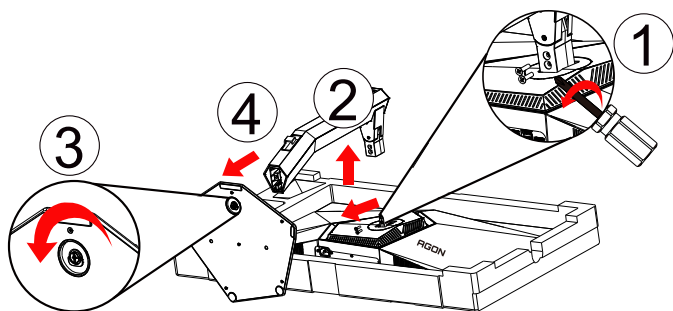
スタンドとベースの取付け

次の手順に従って、ベースの取り付けおよび取り外しを行ってください。

取り付け：



取り外し：

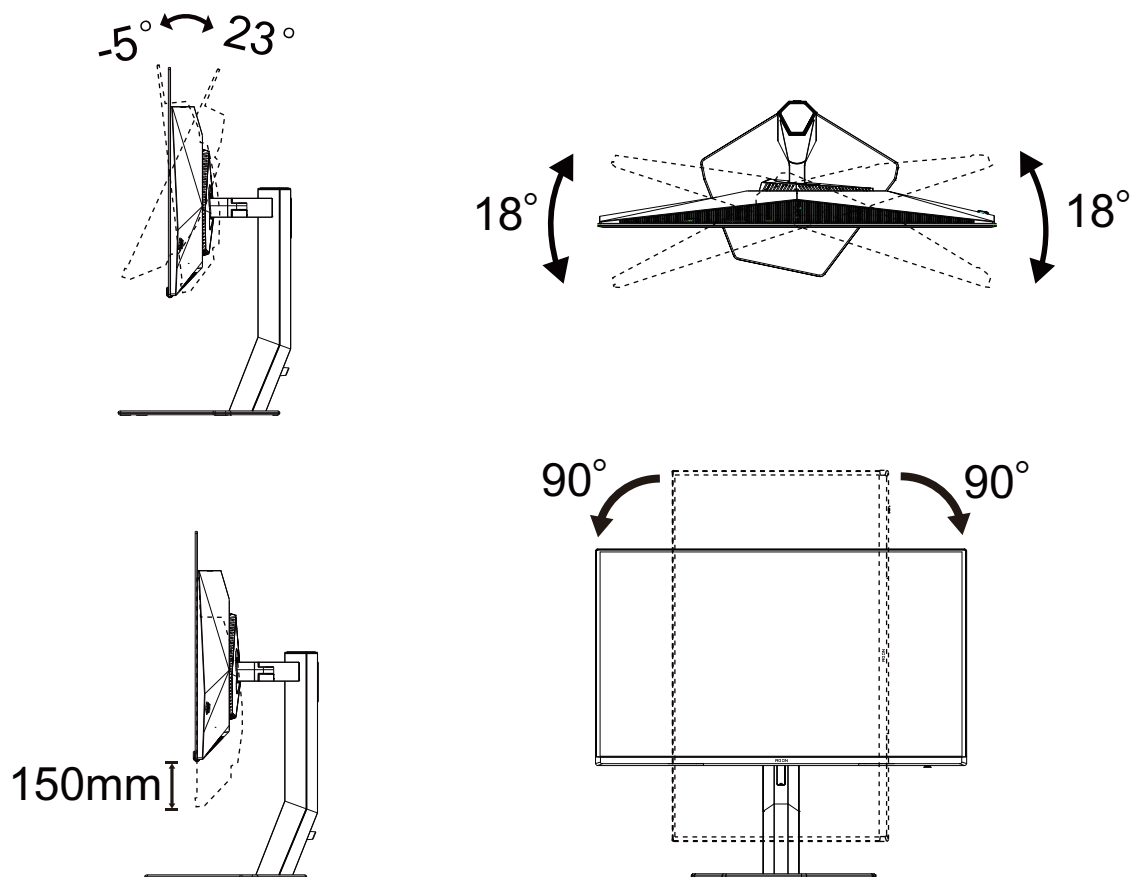


画面の角度調節

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、モニターの角度をお好みに合わせて調整することをお奨めします。

モニターの角度を変える際は、モニターの転倒を防ぐため、スタンド部分を押さえながら行ってください。

モニタは下のよう調整できます。



メモ：

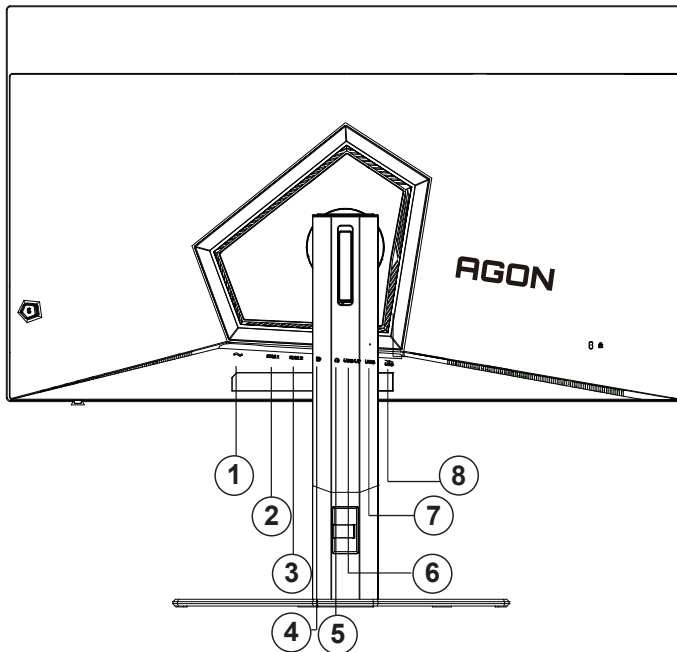
角度を変える際に、液晶画面に手を触れないようにしてください。OLED 画面に触れると画面が破損する可能性があります。

警告：

1. パネルが外れるなどの画面の損傷を防止するため、ディスプレイを -5 度以上下向きに傾けないようにしてください。
2. ディスプレイの角度を調整しているときに、画面を押さないようにしてください。ベゼルのみを持つようにしてください。

モニターを接続する

モニター背面のケーブル接続：



1. 電源
2. HDMI1
3. HDMI2
4. DisplayPort
5. Earphone
6. USB3.2 Gen1 upstream アップ
7. USB3.2 Gen1 downstream x2 (USB3.2 Gen1 ダウンストリーム x2)
8. USB3.2 Gen1 downstream + fast charging USB3.2 Gen1 ダウンストリーム + 高速充電 x1

PC に接続する

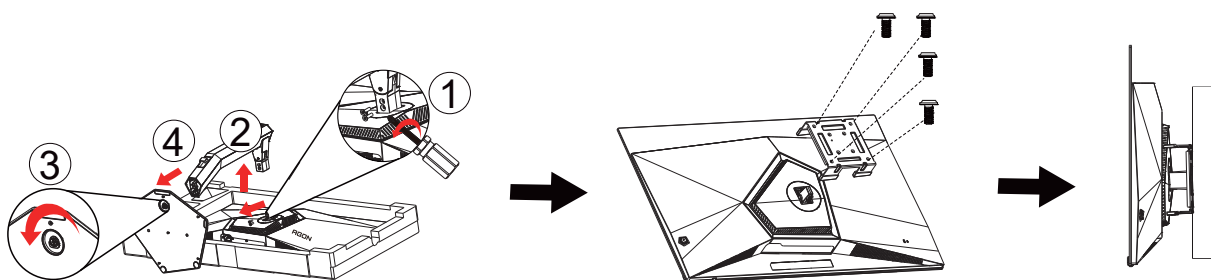
1. 電源コードをディスプレイ背面にしっかり接続します。
2. コンピュータの電源をオフにして、電源ケーブルを抜きます。
3. ディスプレイの信号ケーブルをコンピューターのビデオコネクタへ接続します。
4. コンピュータとディスプレイの電源コードをコンセントに差し込みます。
5. コンピュータとディスプレイの電源をオンにします。

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

機器を保護するため、接続する前に必ず PC および液晶モニターの電源を切ってください。

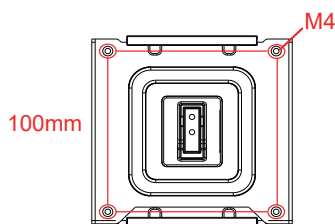
壁取り付け

オプションの壁取り付けアームの準備をします。

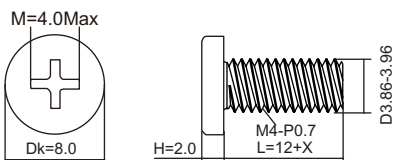


本モニターは、別売りの壁面取り付けアームに据え付けることができます。準備をする前に、電源を切断します。次の手順に従います：

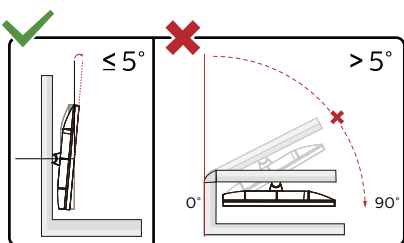
1. ベースを取り外します。
2. 製造元の指示に従って、壁面取り付け用アームを組み立てます。
3. 壁面取り付け用アームをモニターの背面に置きます。アームの穴をモニターの背面にある穴と揃えます。
4. 4本のネジを穴に差し込んで締めます。
5. ケーブルを取り付け直します。オプションの壁面取り付け用アームに付属しているユーザーマニュアルにある指示に従って、アームを壁に取り付けます。



壁掛けハンガーのネジ仕様：
 $M4*(12+X)mm$ (X=壁掛けブラケットの厚み)



注：モデルによっては VESA 規格の取り付け用ネジ穴がないことがあります。販売代理店、または、AOC の公式部署までお問い合わせください。



* ディスプレイのデザインは、これらの図とは異なる場合があります。

警告：

1. パネルが外れるなどの画面の損傷を防止するため、ディスプレイを -5 度以上下向きに傾けないようにしてください。ディスプレイの角度を調整しているときに、画面を押さないようにしてください。ベゼルのみを持つようにしてください。

Adaptive-Sync (適応同期) 機能

1. Adaptive-Sync (適応同期) 機能は DisplayPort / HDMI で利用できます。
2. 互換性のあるグラフィックスカード：推奨リストは以下のとおりです。また、こちらでも確認できます：
www.AMD.com

グラフィックスカード

- Radeon™ RX Vega series
- Radeon™ RX 500 series
- Radeon™ RX 400 series
- Radeon™ R9/R7 300 series (R9 370/X、R7 370/X、R7 265 を除く)
- Radeon™ Pro Duo (2016)
- Radeon™ R9 Nano series
- Radeon™ R9 Fury series
- Radeon™ R9/R7 200 series (R9 270/X、R9 280/X を除く)

プロセッサ

- AMD Ryzen™ 7 2700U
- AMD Ryzen™ 5 2500U
- AMD Ryzen™ 5 2400G
- AMD Ryzen™ 3 2300U
- AMD Ryzen™ 3 2200G
- AMD PRO A12-9800
- AMD PRO A12-9800E
- AMD PRO A10-9700
- AMD PRO A10-9700E
- AMD PRO A8-9600
- AMD PRO A6-9500
- AMD PRO A6-9500E
- AMD PRO A12-8870
- AMD PRO A12-8870E
- AMD PRO A10-8770
- AMD PRO A10-8770E
- AMD PRO A10-8750B
- AMD PRO A8-8650B
- AMD PRO A6-8570
- AMD PRO A6-8570E
- AMD PRO A4-8350B
- AMD A10-7890K
- AMD A10-7870K
- AMD A10-7850K
- AMD A10-7800
- AMD A10-7700K
- AMD A8-7670K
- AMD A8-7650K
- AMD A8-7600
- AMD A6-7400K

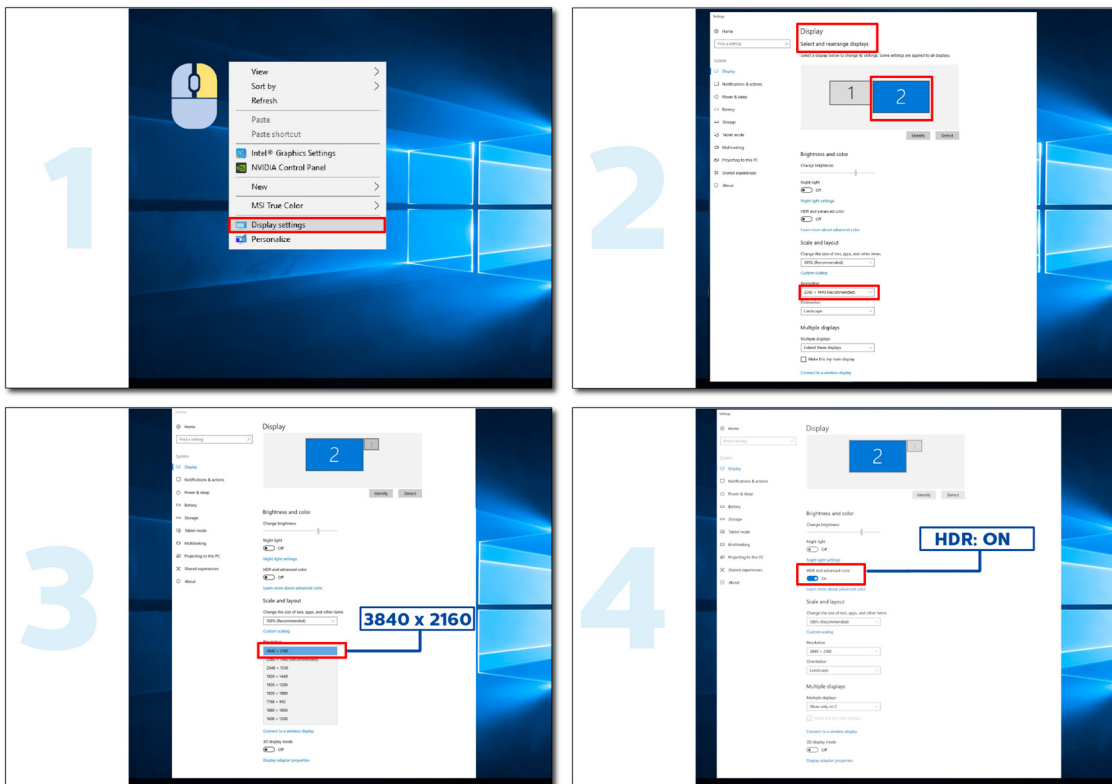
HDR

HDR10 形式の入力信号と互換性があります。

プレーヤーとコンテンツに互換性がある場合、ディスプレイは HDR 機能を自動的に有効にすることがあります。お使いのデバイスとコンテンツの互換性については、デバイスのメーカーとコンテンツのプロバイダーにお問い合わせください。自動有効化機能が不要であれば、HDR 機能に「オフ」を選択してください。

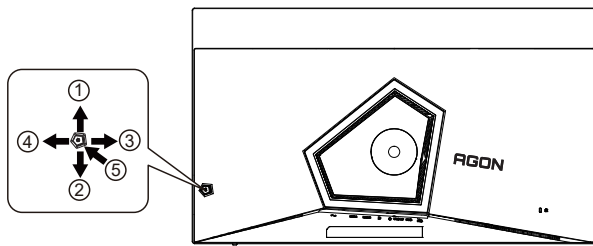
注記：

1. V1703 以前のバージョンの WIN10 については、DisplayPort/HDMI には特別な設定が必要ありません。
2. HDMI インターフェイスのみ利用できます。WIN10 バージョン V1703 の場合、DisplayPort インターフェイスは機能しません。
3. ディスプレイ設定：
 - a. ディスプレイの解像度は 3840 × 2160 に設定されています。HDR はオンにプリセットされています。
 - b. アプリケーションに入った後、解像度を 3840 × 2160 に変更すると（可能であれば）、最良の HDR 効果を得ることができます。



調整する

ホットキー



1	ソース / 上
2	ダイヤルポイント / 下
3	ゲームモード / 左
4	Light FX / 右
5	電源 / メニュー / ENTER

電源 / メニュー / ENTER

電源ボタンを押してモニターをオンにします。

OSDが表示されていない時は、OSDを表示するか、選択を確定する時にこのボタンを押します。約2秒間押してモニターをオフにします。

ダイヤルポイント / 下

OSDがない場合は、[ダイヤルポイント]ボタンを押して、ダイヤルポイントを表示/非表示にします。

ゲームモード / 左

OSDがない場合、「左」キーを押し、ゲームモード機能を開きます。次に、「左」または「右」キーを押し、ゲームの種類に合わせてゲームモード(FPS、RTS、レーシング、ゲーマー1、ゲーマー2、ゲーマー3)を選択します。

Light FX / 右

OSDが表示されていないときは、「右」キーを押して、Light FX機能を有効化してください。

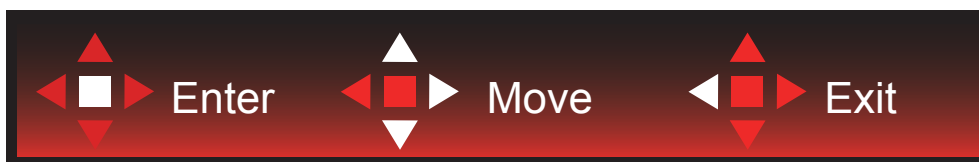
ソース / 上

OSDが閉じている時、ソース/自動/上ボタンを押して、ソースホットキー機能にします。

OSD キーガイド (メニュー)



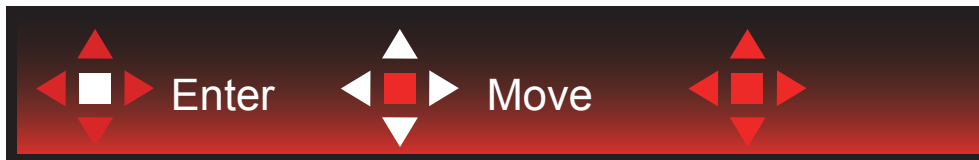
Enter : Enter キーを使用して、次の OSD レベルに入ります
移動 : 左 / 上 / 下キーを使用して、OSD 選択を移動します
終了 : 右キーを使用して、OSD を終了します



Enter : Enter キーを使用して、次の OSD レベルに入ります
移動 : 右 / 上 / 下キーを使用して、OSD 選択を移動します
終了 : 左キーを使用して、OSD を終了します



Enter : Enter キーを使用して、次の OSD レベルに入ります
移動 : 上 / 下キーを使用して、OSD 選択を移動します
終了 : 左キーを使用して、OSD を終了します



移動 : 左 / 右 / 下キーを使用して、OSD 選択を移動します



終了 : 左キーを使用して、OSD を終了し、前の OSD レベルに戻ります
Enter : Enter キーを使用して、次の OSD レベルに入ります
選択 : 上 / 下キーを使用して、OSD 選択を移動します



Enter : Enter キーを使用して、OSD 設定を適用し、前の OSD レベルに戻ります
選択 : 下キーを使用して、OSD 設定を調整します



選択：上 / 下キーを使用して、OSD 設定を調整します

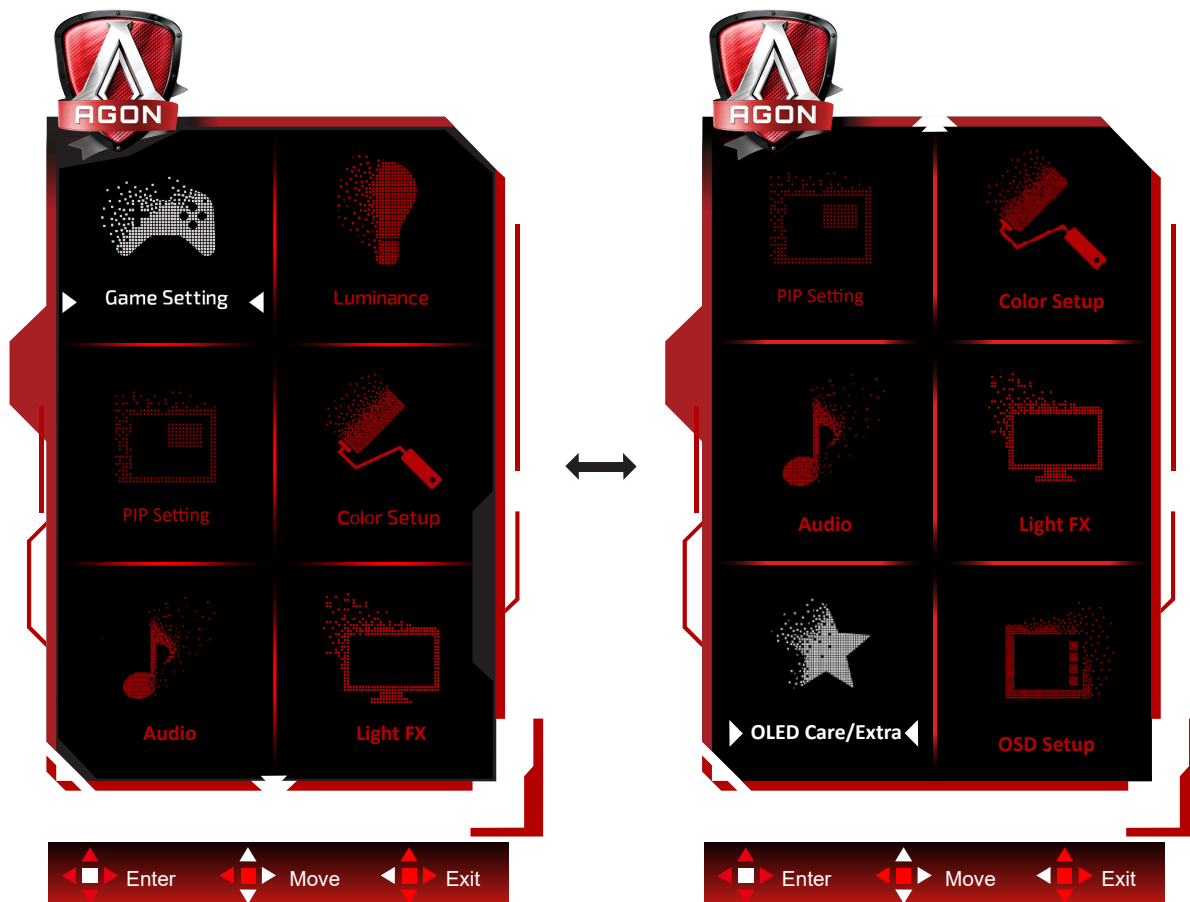


Enter：Enter キーを使用して、OSD を終了し、前の OSD レベルに戻ります

選択：左 / 右キーを使用して、OSD 設定を調整します

OSD 設定

コントロールキーの基本的でシンプルな説明です。



- 1). メニューボタンを押して OSD ウィンドウを有効にします。
- 2). キーガイドに従って、OSD 設定を移動または選択（調整）します。
- 3). OSD ロック / ロック解除機能： OSD をロックまたはロック解除するには、OSD 機能が有効になっていない時に下ボタンを 10 秒間長押しします。

メモ：

製品に 1 つしか信号入力がない場合、「入力選択」項目は無効になります。

Game Setting (ゲーム設定)



	Game Mode (ゲームモード)	Off (オフ)	ゲームモードによる最適化は行われません。
		FPS	FPS (一人称シューティング) ゲーム用です。 暗い画面で黒レベルのディテールを改善します。
		RTS	RTS (リアルタイム戦略) 用です。 画質を上げます。
		Racing (レーシング)	レーシングゲーム用です。 応答時間と彩度を最高度までに高めます。
		Gamer 1 (ゲーマー 1)	ユーザーの好みの設定をゲーマー 1 として保存できます。
		Gamer 2 (ゲーマー 2)	ユーザーの好みの設定をゲーマー 2 として保存できます。
		Gamer 3 (ゲーマー 3)	ユーザーの好みの設定をゲーマー 3 として保存できます。
	Shadow Control (シャドウコントロール)	0-20	シャドウコントロールのデフォルトは 0 ですが、エンドユーザーは 0 ~ 20 の範囲で調整して、より鮮明な画像を得ることができます。 画像が暗すぎて細部がはっきりと見えない場合は、0 から 20 まで調整すると鮮明な画像が得られます。
	Game Color (ゲームカラー)	0-20	ゲームカラーは、より良い画像を得るために彩度を調整するための 0 ~ 20 レベルを提供します。
	Sniper Scope (スナイパースコープ)	Off (オフ) /1.0/1.5/2.0	射撃時にターゲットを定めやすくするために、局所的にズームアップします。
Adaptive-Sync	On/Off (オン / オフ)	Adaptive-Sync を有効化または無効化します。 Adaptive-Sync 実行リマインダー： Adaptive-Sync 機能を有効にすると、一部のゲーム環境でフラッシュが発生することがあります。	

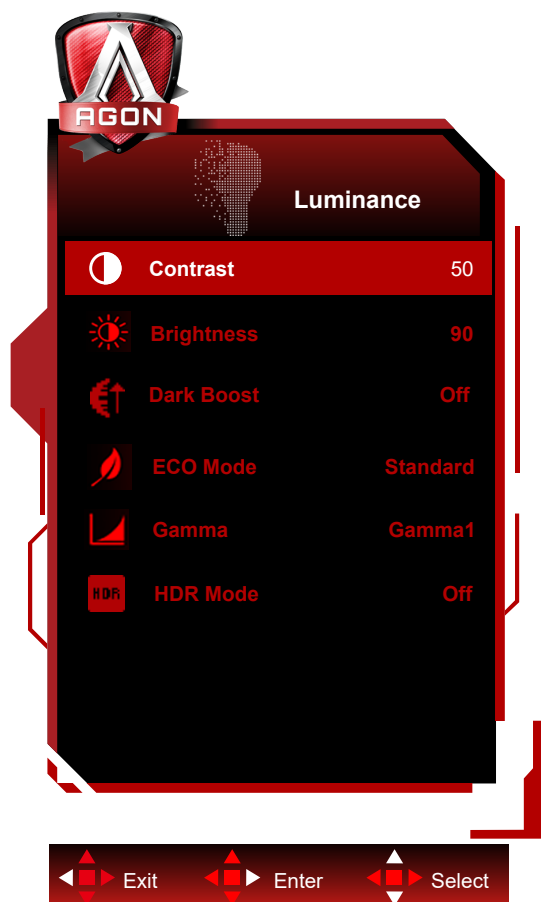
	Low input Lag (遅延読み込み)	On/Off (オン/オフ)	フレームバッファをシャットダウンすると、入力遅延を低減することができます。 注：UHD 120Hz/165Hz 解像度での入力遅延が少なく、PIP/PBP、Sniper Scope のオフを調整できます。 Adaptive-Sync 状態ではデフォルトで有効になっており、調整することはできません。
	フレームカウンター	オフ/右上/右下/左下/左上	垂直方向の周波数表示。
	HDMI1	Console/DVD/PC	接続するデバイスのタイプを選択します。 HDMI 1 を使用してゲーム機や DVD プレーヤーを接続する場合は、HDMI 1 をゲーム機 /DVD に設定してください。
	HDMI2	Console/DVD/PC	接続するデバイスのタイプを選択します。 HDMI 2 を使用してゲーム機や DVD プレーヤーを接続する場合は、HDMI 2 をゲーム機 /DVD に設定してください。


注：

「輝度」の「HDR モード」が「オフでない」の場合、「シャドウコントロール」と「ゲームカラー」は調整できません。
「輝度」の「HDR」が「オフでない」に設定されている場合、「ゲームモード」「シャドウコントロール」「ゲームカラー」は調整できません。

「色設定」の「色域」を「sRGB」または「DCI-P3」に設定されている場合、「シャドウコントロール」と「ゲームカラー」の項目は調整できません。

Luminance (輝度)



	Contrast (コントラスト)	0-100	画面のコントラストを調整します。
	Brightness (明るさ)	0-100	画面の明るさを調整します。
	Dark Boost (シャドウブースト)	Off (オフ)/ レベル 1/ レベル 2/ レベル 3	暗い部分や明るい部分の画面のディテールを強調して、明るい部分の輝度を調整し、過飽和状態にならないようにします。
	ECO Mode (モード設定)	Standard(スタンダード)	スタンダードモード
		Text(テキスト)	テキストモード
		Internet(インターネット)	インターネットモード
		Game(ゲーム)	ゲームモード
		Movie(映画)	映画モード
		Sports(スポーツ)	スポーツモード
	Gamma (ガンマ)	Reading(読書)	読書モード
Gamma1(ガンマ1)		ガンマ1に調整します	
Gamma2(ガンマ2)		ガンマ2に調整します	
Gamma3(ガンマ3)		ガンマ3に調整します	

	HDR	Off (オフ)	使用要件に応じて、HDR プロファイルを設定します。 注： HDR が検出されると、調整のために HDR オプションが表示されます。
		DisplayHDR	
		HDR Peak(HDR ピーク)	
		HDR Picture (HDR 写真)	
		HDR Movie (HDR 映画)	
		HDR Game (HDR ゲーム)	
	HDR Mode	Off (オフ)	画像の色とコントラストを最適化します。これは、HDR 効果の表示をシミュレートします。 注： HDR が検出されない場合、調整のために HDR モード オプションが表示されます。
		HDR Picture (HDR 写真)	
		HDR Movie (HDR 映画)	
		HDR Game (HDR ゲーム)	

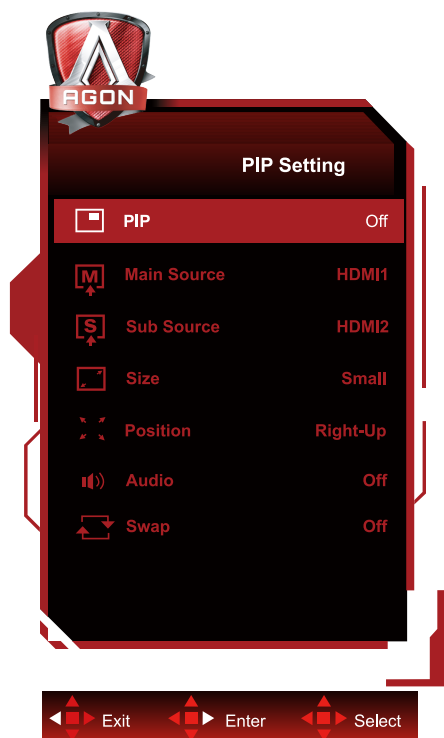
注：

「HDR モード」が非 OFF 状態の場合、「コントラスト」、「モード設定」、「ガンマ」の項目は調整できません。

「輝度」の「HDR」が「オフでない」に設定されている場合、「輝度」の他の項目は調整できません。

「色設定」の「色域」を「sRGB」または「DCI-P3」に設定した場合、「コントラスト」、「ダークブースト」エコモード、「ガンマ」、「HDR/HDR モード」の項目は調整できません。

PIP Setting (PIP 設定)



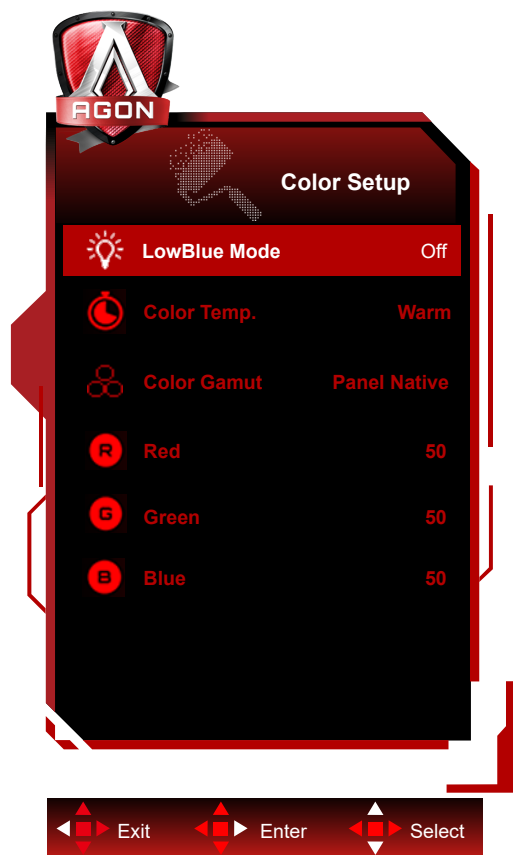
	PIP	Off(オフ) / PIP / PBP	PIP または PBP の無効または有効を切り替えます。
	Main Source (メインソース)		メインの画面ソースを選択します。
	Sub Source (サブソース)		サブ画面のソースを選択します。
	Size(サイズ)	Small(小) / Middle(中) / Large(大)	画面サイズを選択します。
	Position(位置)	Right-up(右上)	画面位置を設定します。
		Right-down(右下)	
		Left-up(左上)	
Left-down(左下)			
Audio(音声)	On(オン): PIP 音声	オーディオセットアップの無効または有効を切り替えます。	
	Off(オフ): メイン音声		
Swap(交換)	On(オン): 交換	画面ソースを交換します。	
	Off(オフ): 非動作		


注:

- 1) 「明るさ」の「HDR」がオフ以外の状態に設定されている場合、「PIP 設定」のすべての項目を調整することはできません。
- 2) PIP/PBP が有効になっている場合、OSD メニューの色に関連した調整の一部がメイン画面に対してのみ有効となり、サブ画面がサポートされなくなります。このために、メイン画面とサブ画面の色が異なる場合があります。
- 3) 入力信号の解像度を PBP 時に 1920X2160@60Hz に設定すると、希望の表示エフェクトが得られます。
- 4) PBP/PIP が有効になっている場合の、メイン画面 / サブ画面の入力ソースの互換性については、次の表を参照してください。

PBP/PIP		Main Source (メインソース)		
		HDMI1	HDMI2	DP
Sub Source (サブソース)	HDMI1	V	V	V
	HDMI2	V	V	V
	DP	V	V	V

Color Setup (色設定)

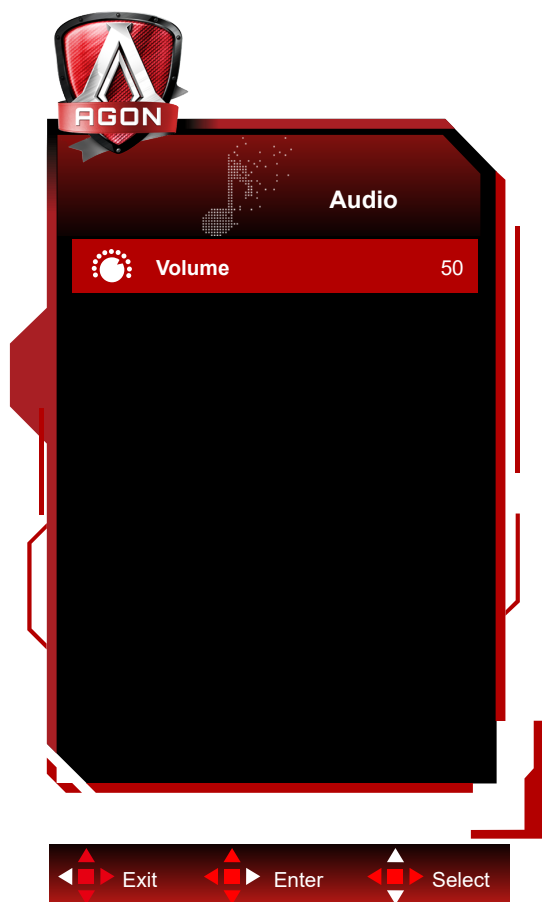


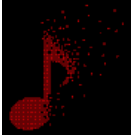
	LowBlue Mode(ローブルーライト)	オフ / マルチメディア / インターネット / オフィス / 読書	色温度を調整し、ブルーライトの波を下げます。
	Color Temp. (色温度)	Warm(暖色)	暖色設定。
		通常	自然色設定。
		Cool(寒色)	寒色設定。
		User (ユーザー設定)	カスタマイズ設定。
	Color Gamut (色域)	パネルネイティブ	標準の色空間パネル。
		sRGB	SRGB 色空間。
		DCI-P3	DCI-P3 色空間。
Red(赤)	0-100	デジタル登録から赤ゲイン。	
Green(緑)	0-100	デジタル登録から緑ゲイン。	
Blue(青)	0-100	デジタル登録から青ゲイン。	

注：

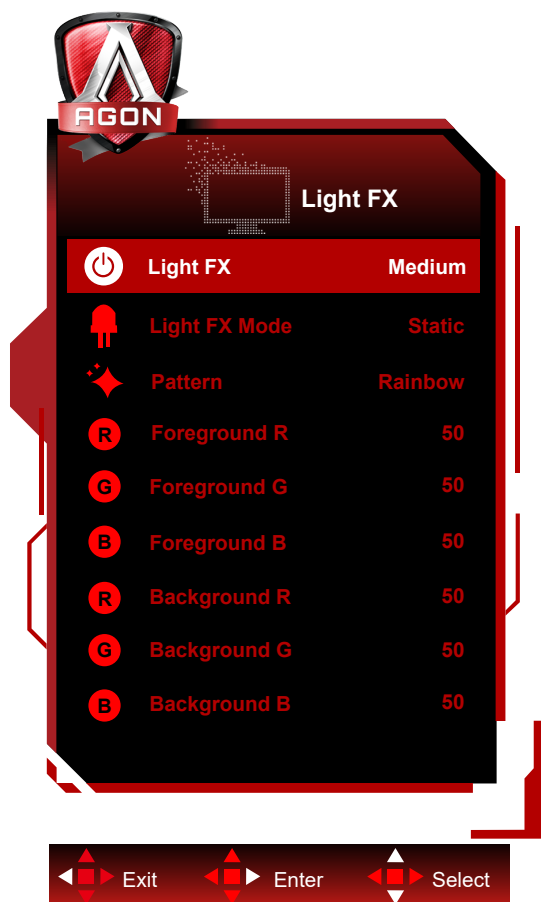
「画像設定」の「HDRモード」または「HDR」がオフ以外の場合は、「色設定」内の項目はすべて調整できなくなります。「色設定」の「色域」がsRGBまたはDCI-P3に設定されている場合、Color Setup（色設定）の項目はどれも調整できません。

Audio (オーディオ)



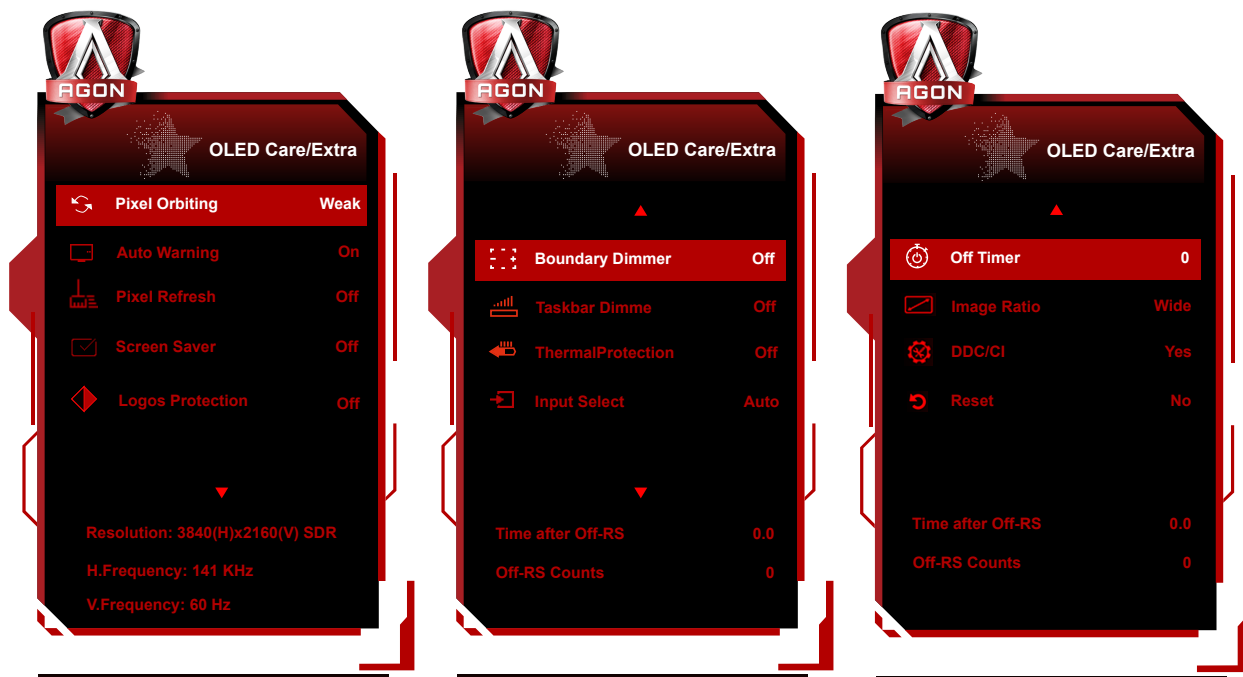
	音量	0 ~ 100	音量調節。
-------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	-------

Light FX




	Light FX	オフ / 低 / 中 / 強	Light FX の強度を選択してください。
	Light FX モード	オーディオ 1 / オーディオ 2 / 固定 / ダークポイントスイープ / 段階シフト / スプレッドフィル / ドリップフィル / スプレッドドリップフィル / フリージング / ライトポイントスイープ / ズーム / レインボー / ウォーターウェーブ / 点滅 / デモ	Light FX モードを選択します。
	パターン	Red / Green / Blue / レインボー / ユーザー定義	Light FX パターンを選択します。
	Foreground R	0 ~ 100	パターンがユーザー定義に設定されているとき、Light FX フォアグラウンドカラーを調整することができます。
	Foreground G		
	Foreground B		
	Background R	0 ~ 100	パターンがユーザー定義に設定されているとき、Light FX バックグラウンドカラーを調整することができます。
Background G			
Background B			

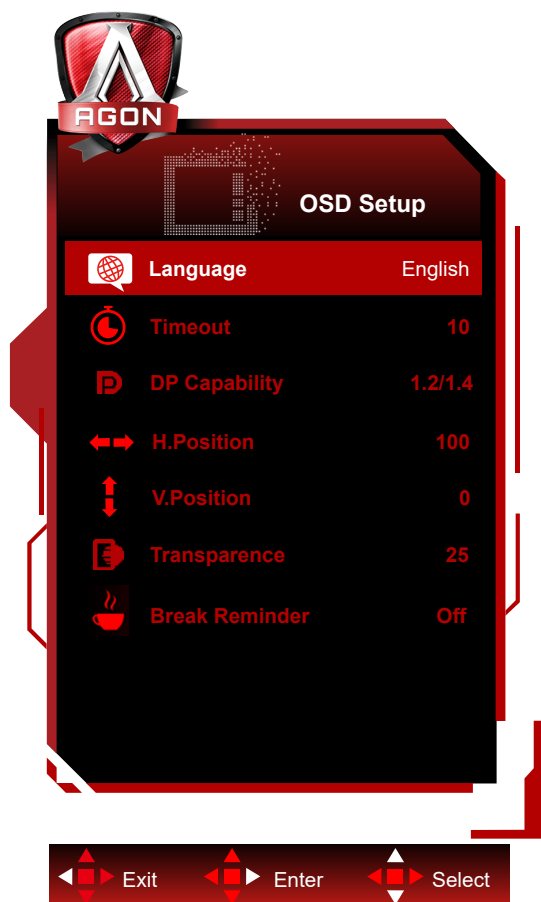
OLED Care/Extra (OLED のお手入れ / その他)

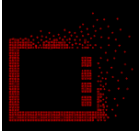


	Pixel Orbiting (画像シフト)	Off (オフ) / Weak (弱) / Medium (中) / Strong (強)	軌道機能をオンにして、残像の発生リスクを低減するために使用されます。推奨機能設定:「On」(オン)。 この機能を有効にすると、画像ピクセルは全体として円を描くように移動します。移動振幅は設定に基づいています。移動する文字がサイドカットされている場合があります。「強」を選択すると、残像が発生する可能性はほとんどありません。しかし、サイドカットが発生する可能性が最も顕著になります。
	Auto Warning	On/(オン)/Off(オフ)	「閉じる」を選択すると、この警告がポップアップ表示され、ユーザーが「はい」または「いいえ」を選択するまで、警告は「タイムアウト」に設定されません。エンドユーザーが「いいえ」を選択すると、「自動警告」は「開く」に設定されます
	Pixel Refresh (残像の排除)	On/(オン)/Off(オフ)	Pixel Refresh 機能を有効にして実行し、生成された残像を排除するために使用されます。 起動後、メニュープロンプトに従って「はい」を選択すると、ディスプレイは自動的に画面をシャットダウンします。電源を入れたまま、キーを操作しないでください。電源インジケータが白色に点滅します(白色に1秒間点灯/1秒間消灯)。このプロセスは約10分続きます。最後に電源インジケータが消灯し、ディスプレイがスタンバイ状態になります。
	Screen Saver (スクリーンセーバー)	Off(オフ) / Slow(遅い) / Fast(高速)	スクリーンセーバー機能は、静止画像が一定時間表示されていることを検出すると、画面を暗くしてパネルの焼き付きを防止します。動く画像が検出されると、モニターは輝度を以前の動作状態に回復します。

	Logos Protection (マルチロゴ保護)	Off(オフ) /1/2	画面上に複数の静的ロゴが検出された場合は、マルチロゴ保護をオンにすることをお勧めします。これにより、画面が暗くなり、ロゴが検出された場所でパネルが画像の焼き付きから保護されます。
	Boundary Dimmer (境界ディマー)	Off(オフ) /1/2/3	画面のフレームや分割画面内に黒い領域がある特殊なアスペクト比の場合、境界ディマー機能により、明るさレベルの差が大きい特定の領域の明るさを自動的に検出し、暗くすることができます。
	Taskbar Dimmer (タスクバーディマー)	Off(オフ) /1/2/3	タスクバーディマーテクノロジーは、画面上のタスクバー領域の明るさを暗くします。タスクバー以外の領域では明るさの変化は目立ちません。
	Thermal Protection (熱保護)	On/(オン)/Off(オフ)	<ul style="list-style-type: none"> モニターの温度が60度を超えると、熱保護機能により画面の明るさが自動的に暗くなり、熱が適切に放散されます。モニターの機能をオンにすることをお勧めします。
	Input Select (入力選択)	自動 / HDMI1/HDMI2 / DP	入力信号の自動検出。
	Off Timer (オフタイマー)	0 - 24 時間	オフタイマーの時間を設定。
	Image Ratio (画像比)	イド / Aspect (アスペクト) /4:3/1:1/17" (4:3)/19" (4:3)/19" (5:4)/19" ワイド (16:10)/21.5" ワイド (16:9)/ 22" ワイド (16:10)/23" ワイド (16:9)/23.6" ワイド (16:9)/ 24" ワイド (16:9)/ 27" ワイド (16:9) /30" ワイド (21:9)	ワイドスクリーンまたはの表示フォーマットを選択。
	DDC/CI	はい / いいえ	DDC/CI サポート機能の OK。
	Reset (リセット)	はい / いいえ	メニューをデフォルトにリセットします。
	Time after Pixel Refresh (残像排除後の時間)		これは、最後の Pixel Refresh 操作が実行された後に画面が点灯する合計時間を時間単位で表したものです。Pixel Refresh を実行するプロンプトは、4 時間ごとにユーザーに自動的に通知されます。
Pixel Refresh Counts (残像排除の実行回数)		Pixel Refresh の実行回数を記録するために使用します。	

OSD Setup (OSD 設定)



	Language (言語)		OSD 言語を選択します。
	Timeout (表示時間設定)	5-120	OSD の表示時間を調節します。
	DP Capability (DP 機能) (特定のモデルのみ)	1.1/1.2/1.4	DP ビデオコンテンツが DP1.2/1.4 をサポートする場合、DP 機能用 DP1.2/1.4 を選択してください。そうでない場合、DP1.1 を選択してください。DP1.2/1.4 のみフリー同期機能に対応しています。
	H. Position (水平位置)	0-100	OSD の水平位置を調整します。
	V. Position (垂直位置)	0-100	OSD の垂直位置を調整します。
	Transparence (透明度)	0-100	OSD の透明度を調整します。
	Break Reminder (休憩 リマインダー)	オン / オフ	ユーザーが 1 時間以上続けて作業する場合、休止のお知らせ。

LED インジケータ

状態	LED 色
フルパワーモード	白
アクティブオフモード	オレンジ
処理中の Pixel Refresh	白色インジケータが点滅します (1 秒間点灯し、1 秒間消灯します)
OLED パネルの誤動作	オレンジ色インジケータが点滅します (1 秒間点灯し、1 秒間消灯します)
シャットダウンモード	インジケータは消灯します。

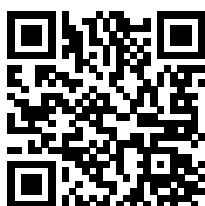
トラブルシューティング

問題	可能性ある解決策
電源インジケータは消灯します。	<ul style="list-style-type: none"> ● 電源が入っているか確認してください。 ● 電源コードが接続されているか確認してください。
電源インジケータが点灯しません。しかし、画像は表示されません。	<ul style="list-style-type: none"> ● コンピューターの電源が入っているか確認してください。 ● コンピューターのグラフィックカードがしっかりと接続されているか確認してください。 ● ディスプレイの信号線がコンピューターに正しく接続されていることを確認してください。 ● ディスプレイの信号線のプラグを確認し、すべてのピンが曲がっていないことを確認してください。 ● コンピューターのキーパッドにある Caps Lock キーでインジケータを観察し、コンピューターが機能しているかどうかを確認してください。
画像は表示されませんが、電源インジケータがオレンジ色に点滅します。	<ul style="list-style-type: none"> ● OLED パネルが誤動作し、正常に動作しません。AOC のアフターサービス担当者にアドバイスを求めてください。
プラグツーユースが動作しません。	<ul style="list-style-type: none"> ● プラグツーユースに対応しているか確認してください。 ● アダプターがプラグツーユース対応しているか確認してください。
画像が薄暗くなっています。	<ul style="list-style-type: none"> ● 輝度とコントラスト比を調整してください。
画像が跳ねたり波打ったりしています。	<ul style="list-style-type: none"> ● 周辺に電気器具や機器があり、電子干渉を引き起こしている可能性があります。
画面に「信号線がありません」または「信号がありません」と表示されます。	<ul style="list-style-type: none"> ● 信号線が正しく接続されているか確認してください。 ● 信号線プラグのピンが破損していないか確認してください。 ● 表示メニューで、Pixel Refresh 機能を有効にして実行すると、生成された残像を排除することができます。この機能を数回実行すると、望ましい画像表示効果を実現することができます。画面保守に関するその他の手順については、公式 Web サイトのユーザー指示を参照してください。
画面に「無効な入力」と表示されます。	<ul style="list-style-type: none"> ● コンピューターが不適切な表示モードに設定されていないか確認してください。詳細なユーザー指示に記載されている表示モードにコンピューターをリセットしてください。
残像が発生します。	<ul style="list-style-type: none"> ● OLED パネルの特性に基づき、表示メニューで、Pixel Refresh 機能を有効にして実行すると、生成された残像を排除することができます。望ましい画像表示効果を実現するために、この機能を数回実行してください。画面保守に関するその他の手順については、公式 Web サイトのユーザー指示を参照してください。
規制およびサービス	CD マニュアルまたは www.aoc.com 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）。

仕様

一般仕様

パネル	モデル名	AG326UD		
	ドライビングシステム	OLED		
	表示可能画像サイズ	80.3 cm 対角		
	画素ピッチ	0.1814mm(横) x 0.1814mm(縦)		
	表示色	約 1.07B 色 ^[1]		
その他	水平スキャン範囲	30k-370kHz		
	水平スキャンサイズ(最大)	699.48 mm		
	垂直スキャン範囲	48-165Hz		
	垂直スキャンサイズ(最大)	394.73 mm		
	最適プリセット解像度	3840 x 2160@60Hz		
	最大解像度	3840 x 2160@165Hz ^[2]		
	プラグアンドプレイ	VESA DDC2B/CI		
	接続タイプ	HDMI2/DisplayPort/USBx3/USB upstream/ イヤホン出力		
	電源	100-240V~ 50/60Hz 2.5A		
	電力消費	標準(デフォルトの明るさとコントラスト)	123W	
	最大(明るさ = 100、コントラスト = 100)	≤ 182W		
	スタンバイモード	≤ 0.5 W		
環境	温度	操作時	0°C ~ 40°C	
		非操作時	-25°C ~ 55°C	
	湿度	操作時	10% ~ 85% (非結露)	
		非操作時	5% ~ 93% (非結露)	
	高度	操作時	0 m ~ 5,000 m (0 フィート ~ 499,993.92 フィート)	
		非操作時	0m ~ 12192m (0 フィート ~ 40000 フィート)	



注:

[1].本製品のディスプレイは最大で10億7000万色をサポートします。設定条件は以下のとおりです(一部のグラフィックカードでは、出力制限により違いが生じることがあります)。

信号バージョン カラーフォーマット 状態 カラービット	HDMI2.1		DisplayPort1.4	
	YCbCr422 YCbCr420	YCbCr444 RGB	YCbCr422 YCbCr420	YCbCr444 RGB
3840x2160 165Hz 10bpc	OK	OK	OK	OK
3840x2160 165Hz 8bpc	OK	OK	OK	OK
3840x2160 160Hz 10bpc	OK	OK	OK	OK
3840x2160 160Hz 8bpc	OK	OK	OK	OK
3840x2160 144Hz 10bpc	OK	OK	OK	OK
3840x2160 144Hz 8bpc	OK	OK	OK	OK
3840x2160 120Hz 10bpc	OK	OK	OK	OK
3840x2160 120Hz 8bpc	OK	OK	OK	OK
3840x2160 60Hz 10bpc	OK	OK	OK	OK
3840x2160 60Hz 8bpc	OK	OK	OK	OK
低解像度 10bpc	OK	OK	OK	OK
低解像度 8bpc	OK	OK	OK	OK

注: NVIDIA® グラフィック カードには Display Port が推奨されます。AMD® グラフィックス カードには HDMI または DisplayPort を使用できます。

[2]: DP1.4 信号入力で UHD 120Hz/160Hz/165Hz を実現するには、DSC をサポートするグラフィック カードを使用する必要があります。DSC のサポートについては、グラフィック カードの製造元にお問い合わせください。

プリセットディスプレイモード

標準	解像度 (± 1Hz)	水平周波数 (kHz)	垂直周波数 (Hz)
VGA	640×480@60Hz	31.469	59.940
	640×480@72Hz	37.861	72.809
	640×480@75Hz	37.500	75.000
	640×480@100Hz	51.080	99.769
	640×480@120Hz	60.938	119.720
SVGA	800×600@56Hz	35.156	56.250
	800×600@60Hz	37.879	60.317
	800×600@72Hz	48.077	72.188
	800×600@75Hz	46.875	75.000
	800×600@100Hz	62.760	99.778
	800×600@120Hz	76.302	119.972
XGA	1024×768@60Hz	48.363	60.004
	1024×768@70Hz	56.476	70.069
	1024×768@75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280×1024@60Hz	63.981	60.020
	1280×1024@75Hz	79.976	75.025
FHD	1920×1080@60Hz	67.500	60.000
	1920×1080@100Hz	112.500	100.000
	1920×1080@120Hz	137.260	119.982
QHD	2560×1440@60Hz	96.180	60.000
	2560×1440@120Hz	183	120
	2560×1440@144Hz	222.194	144.01
PBP	1280×1440@60Hz	89.450	59.913
	1280×1440@75Hz	111.972	74.998
UHD	3840×2160@60Hz	141.12	60
	3840×2160 @100Hz	222.202	100.001
	3840×2160 @120Hz	282.25	120.005
	3840×2160 @144Hz	338.69	144
	3840×2160 @160Hz	351.362	160.001
	3840×2160 @165Hz	388.08	165
IBM MODES			
DOS	720×400@70Hz	31.469	70.087
MAC MODES			
VGA	640×480@67Hz	35.000	66.667
SVGA	832×624@75Hz	49.725	74.551

注意：

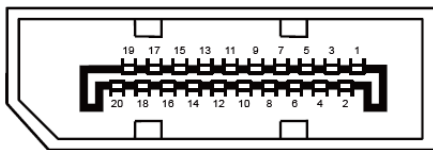
VESA 規格に従い、異なるオペレーティングシステムやグラフィックカードに応じて、リフレッシュレート（フィールド周波数）を計算する際に多少の誤差（+/-1Hz）が発生することがあります。互換性を高めるため、本製品の有効リフレッシュレートは四捨五入されます。詳細は実際の製品を参照してください。

ピン割り当て



19 ピンカラーディスプレイ信号ケーブル

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 0-	17.	DDC/CEC アース
2.	TMDS データ 2 シールド	10.	TMDS クロック +	18.	+5V 電力
3.	TMDS データ 2-	11.	TMDS クロックシールド	19.	ホットプラグ検出
4.	TMDS データ 1+	12.	TMDS クロック -		
5.	TMDS データ 1 シールド	13.	CEC		
6.	TMDS データ 1-	14.	予約済み (デバイス上に N.C.)		
7.	TMDS データ 0+	15.	SCL		
8.	TMDS データ 0 シールド	16.	SDA		



20 ピンカラーディスプレイ信号ケーブル

ピン番号	信号名	ピン番号	信号名
1	ML_Lane 3 (n)	11	アース
2	アース	12	ML_Lane 0 (p)
3	ML_Lane 3 (p)	13	CONFIG1
4	ML_Lane 2 (n)	14	CONFIG2
5	アース	15	AUX_CH(p)
6	ML_Lane 2 (p)	16	アース
7	ML_Lane 1 (n)	17	AUX_CH(n)
8	アース	18	ホットプラグ検出
9	ML_Lane 1 (p)	19	リターン DP_PWR
10	ML_Lane 0 (n)	20	DP_PWR

プラグアンドプレイ

プラグアンドプレイ DDC2B 機能

このモニターには、VESA DDC STANDARD に準拠した VESA DDC2B 機能が装備されています。これにより、モニターはホストシステムにその ID を通知し、また使用されている DDC のレベルによっては、その表示機能について追加情報を伝えることもできます。

DDC2B は、I2C プロトコルに基づく双方向データチャンネルです。ホストは DDC2B チャンネル経由で EDID 情報を要求できます。