

# AOC



دليل استخدام شاشة LCD  
إضاءة CU34P3CV  
خلفية باستخدام

١	السلامة
١	المفاهيم الترميزية
٢	الطاقة
٣	التثبيت
٤	التنظيف
٥	غير ذلك
٦	الإعداد
٦	محتويات العبوة
٧	إعداد الحامل والقاعدة
٨	ضبط زاوية الرؤية
٩	وظيفة KVM
١٠	توصيل الشاشة
١٢	الجدار تصاعد
١٣	وظيفة Adaptive-Sync
١٤	الضبط
١٤	مفاتيح التشغيل السريع
٦١	OSD Setting (إعداد المعلومات المعروضة على الشاشة) تعليمات أساسية وبسيطة عن مفاتيح التحكم
٧١	Luminance (الإشراق)
٨١	Color Setup (إعداد اللون)
٩١	Picture Boost (دعم الصورة)
٠٢	OSD Setup (إعداد المعلومات المعروضة على الشاشة)
١٢	PIP Setting (قروصل خاد قروصل دادعا)
٢٢	Game Setting (إعداد الألعاب)
٣٢	Extra (الملحقات)
٤٢	Exit (خروج)
٢٤	مؤشر بيان الحالة
٢٥	استكشاف الأعطال وإصلاحها
٢٦	المواصفات
٢٦	مواصفات عامة
٢٧	أوضاع العرض المعدة مسبقاً
٢٨	تعيين الدبابيس
٢٩	التوصيل والتشغيل

# السلامة

## المفاهيم الترميزية

توضح الأقسام الفرعية التالية المفاهيم الترميزية المستخدمة في هذا الدليل؛

### الملاحظات والتنبيهات والتحذيرات

قد تكون قوالب النصوص الواردة في هذا الدليل مرفقة برموز ومكتوبة بخط عريض أو مائل. وهذه القوالب عبارة عن ملاحظات وتنبيهات وتحذيرات يتم استخدامها على النحو التالي:



**ملاحظة:** تشير الملاحظة إلى معلومات مفيدة تساعدك على استخدام نظام الكمبيوتر على النحو الأمثل.



**تنبيه:** يشير التنبيه إلى وجود أضرار محتملة قد تؤدي إلى تلف الجهاز أو فقدان البيانات كما يرشدك إلى كيفية تجنب المشكلات المماثلة.



**تحذير:** تحذير يشير إلى احتمال التعرض لإصابة جسدية كما يرشدك إلى كيفية تجنب المشكلة. قد تظهر بعض التحذيرات بتنسيقات بديلة وقد لا تكون مرفقة برموز. وفي الحالات المماثلة، فإن العرض المحدد للتحذير يكون مصرح به من قبل السلطة التنظيمية.

## الطاقة

⚠️ ينبغي تشغيل الشاشة باستخدام مصدر تيار كهربائي من النوع الموضح على الملصق الخاص بها فقط. وفي حال عدم التأكد من نوع التيار الكهربائي المتاح في منزلك، اتصل بالموزع أو بشركة الكهرباء المحلية.

⚠️ الشاشة مزودة بـ قايِس مَوْرُضٍ ذي ثلاثَة-دبابيس، قايِس مزود بدبوس تأريض ثالث، وكأحد خصائص الأمان، لا يتناسب هذا القايِس إلا مع مقيس الطاقة المَوْرُض. في حالة عدم توافق المقيس مع القايِس ثلاثي الأسلاك، استعن بفني كهرباء لتركيب المقيس الصحيح أو استخدم مهابىء لتأريض الشاشة بأمان، لا تقم بإبطال غرض السلامة الخاص بقايِس التوصيل الأرضي.

⚠️ قم بفصل الشاشة أثناء العواصف البرقية أو في حالة عدم استخدامها لفترة طويلة، حيث يعمل ذلك على حمايتها من التلف الذي قد يلحق بها نتيجة التدفق المفاجئ للتيار الكهربائي.

⚠️ لا تقم بالتحميل الزائد على مقسمات التيار أو كبلات الإطالة، فقد يؤدي ذلك إلى حدوث حريق أو صدمة كهربائية.

⚠️ لضمان الحصول على جودة تشغيل مناسبة، لا تستخدم الشاشة إلا مع أجهزة الكمبيوتر المدرجة في قائمة UL والمجهزة بمقايِس مهيأة بحيث تناسب الجهد الكهربائي من 100 إلى 240 فولت تيار متردد، وتيار 5 أمبير على الأقل.

⚠️ ينبغي تركيب مقيس التيار الموجود على الحائط بالقرب من الشاشة بحيث يمكن الوصول إليه بسهولة.

## التثبيت

⚠️ تجنب وضع الشاشة على عربة أو كتيفة أو طاولة غير ثابتة أو حامل أو حامل ثلاثي غير ثابت، فقد يتسبب سقوطها في إصابة الشخص الذي يستخدمها وإتلافها. احرص على استخدام عربة أو حامل أو حامل ثلاثي أو كتيفة أو طاولة موصى بها من الجهة المصنعة أو التي تم شراؤها مع المنتج فقط. اتبع التعليمات الواردة من الجهة المصنعة عند تثبيت المنتج واستخدم ملحقات التثبيت الموصى بها من قبل الجهة المصنعة، كما ينبغي توخي الحذر والعناية عند نقل المنتج والمنضدة المتحركة معًا.

⚠️ لا تدفع بأي جسم داخل الفتحات الموجودة بالغلّاف الخارجي للشاشة، فقد ينتج عن ذلك حدوث أعطال في أجزاء الدائرة الكهربائية مما يؤدي إلى حدوث حريق أو صدمة كهربائية. ولا تقم أبدًا بسكب سوائل على الشاشة.

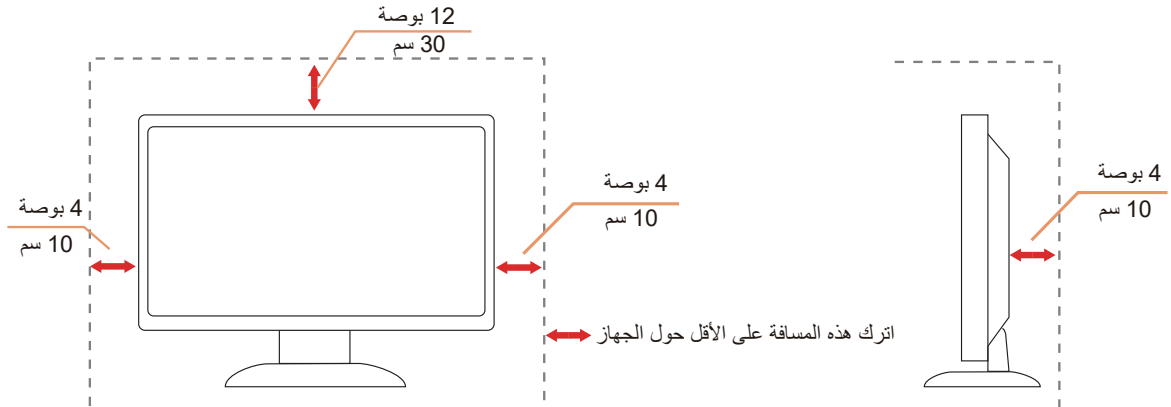
⚠️ تجنب وضع الجزء الأمامي من الشاشة على الأرض.

⚠️ في حالة تثبيت الشاشة على حائط أو رف، استخدم أدوات التثبيت المعتمدة من الجهة المصنعة واتباع التعليمات الخاصة بها.

⚠️ اترك مساحة خالية حول الشاشة كما هو موضح أدناه، إذ يؤدي عدم القيام بذلك إلى نقص دوران الهواء، ومن ثم ارتفاع درجة الحرارة مما قد يؤدي إلى نشوب حريق أو إلحاق الضرر بالشاشة.

اطلع أدناه على مسافات التهوية الموصى بها حول الشاشة عند تثبيتها على الحائط أو على الحامل:

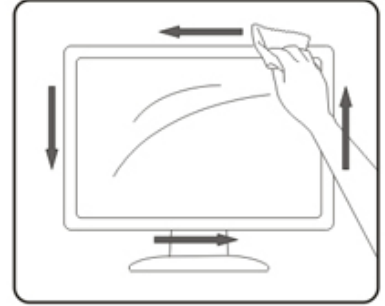
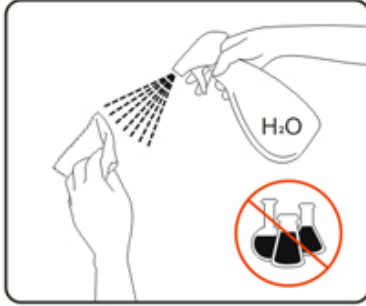
## تثبيت الشاشة باستخدام حامل



## التنظيف

⚠️ نظّف الحاوية الخارجية بانتظام بقطعة قماش ناعمة مرطبة بمياه.

⚠️ عند التنظيف، استخدم قطعة قطن ناعمة أو قطعة قماش ميكروفايبر. ينبغي أن تكون قطعة القماش رطبة وجافة تقريبًا بحيث تمنع دخول سائل في الحاوية.



⚠️ يرجى فصل كبل الطاقة قبل تنظيف المنتج.

## غير ذلك

⚠ في حالة انبعاث رائحة غريبة من المنتج أو أصوات أو دخان، قم بفصل قابس الطاقة على الفور والاتصال بمركز الصيانة.

⚠ تأكد من عدم سد فتحات التهوية بمنضدة أو ستارة.

⚠ لا تعرض شاشة LCD لاهتزازات شديدة أو صدمات قوية أثناء التشغيل.

⚠ تجنب الطرق على الشاشة أو إسقاطها أثناء التشغيل أو النقل.

# الإعداد

## محتويات العبوة



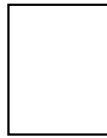
Monitor

\*

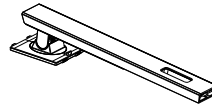


Quick Start

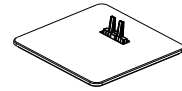
\*



Warranty Card



Stand



Base



Power Cable

\*



HDMI Cable

\*



DP Cable

\*



USB C-C Cable

\*



USB C-A

\*



USB C-C/A Cable

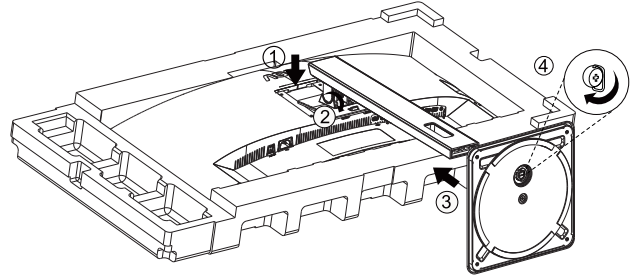
\* لا تتوفر كل كبلات الإشارة في كل البلدان والمناطق. يرجى التحقق من الموزع المحلي أو المكتب الفرعي التابع لشركة AOC.



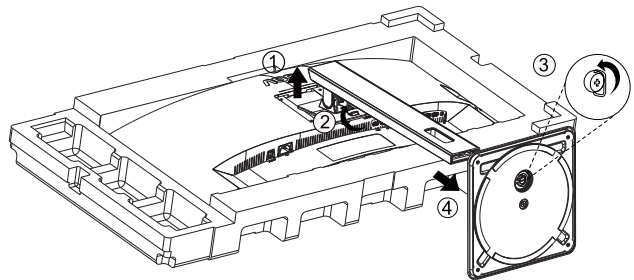
## إعداد الحامل والقاعدة

يُرجى اتباع الخطوات الموضحة أدناه لإعداد القاعدة أو إزالتها.  
يُرجى وضع الشاشة على سطح مستوٍ وناعم للحيلولة دون تعرضها للخدش.

### الإعداد:

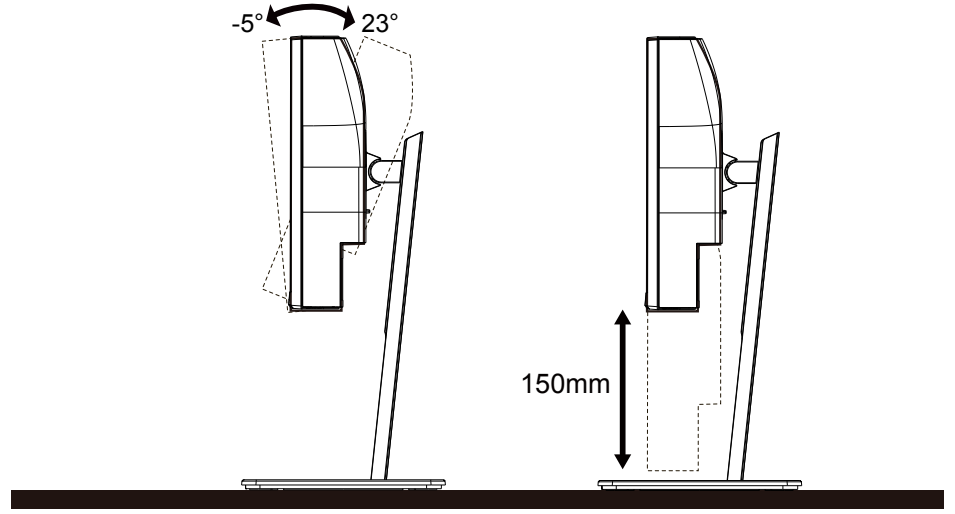


### الإزالة:



## ضبط زاوية الرؤية

لضمان الحصول على الرؤية المثلى، نوصي بالنظر إلى الشاشة بالكامل، ثم ضبط زاوية الشاشة حسبما يتراءى لك. أمسك الحامل لكي لا تُسقط الشاشة عند تغيير الزاوية. يمكنك ضبط الشاشة كما هو موضح أدناه:



### ملاحظة:

تجنب لمس شاشة LCD عند تغيير الزاوية، فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بالشاشة أو كسرها.

### تحذير

- لتجنب تلف محتمل في الشاشة مثل تقشر اللوحة، تأكد من عدم إمالة الشاشة لأسفل بزاوية أكبر من -5 درجات.
- اضغط على الشاشة أثناء ضبط زاويتها. أمسكها من الإطار فقط.

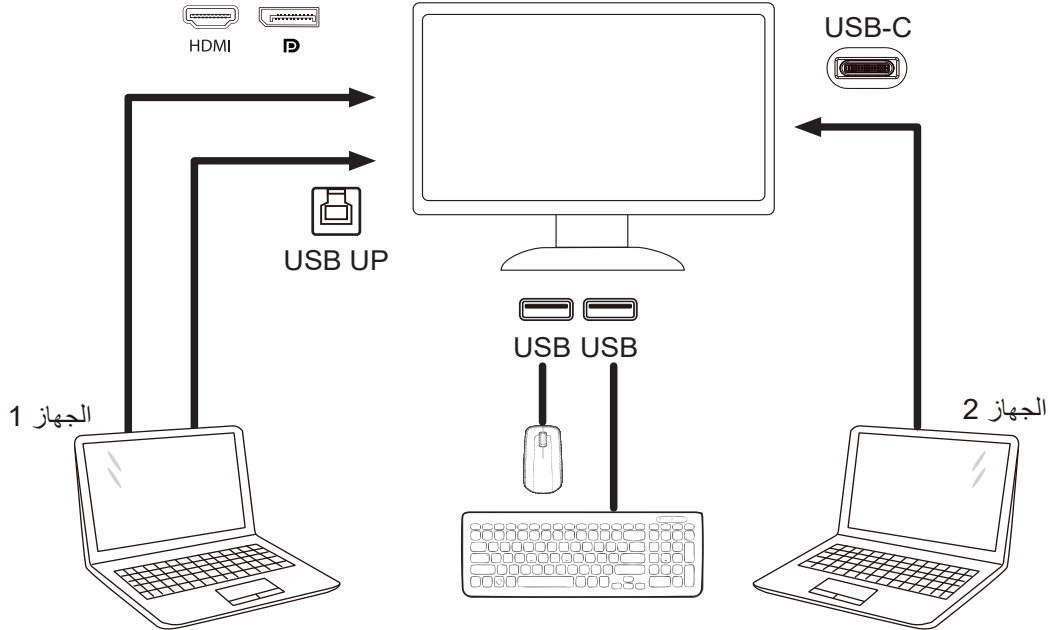
## وظيفة KVM

ما المقصود بوظيفة KVM؟

باستخدام وظيفة KVM (لوحة المفاتيح والفيديو والماوس)، يمكنك عرض محتوى جهازي كمبيوتر شخصي أو جهازي كمبيوتر دفتري أو جهاز كمبيوتر شخصي واحد وجهاز كمبيوتر دفتري واحد في شاشة AOC واحدة والتحكم بالجهازين باستخدام مجموعة واحدة مؤلفة من لوحة مفاتيح و ماوس. بدلاً التحكم عبر جهازي الكمبيوتر الشخصي أو الكمبيوتر الدفتري من خلال اختيار مصدر إشارة دخل في «Input Select» (تحديد الدخل) ضمن قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

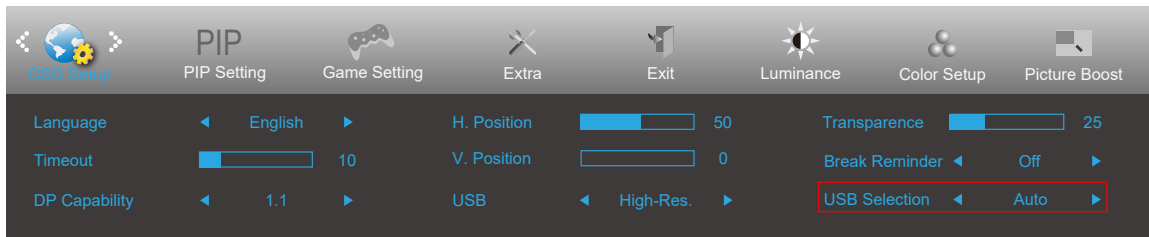
كيف تستخدم KVM؟

الخطوة ١: يرجى توصيل جهاز واحد (كمبيوتر شخصي أو دفتري) بالشاشة عبر USB C.  
الخطوة ٢: يرجى توصيل الجهاز الآخر بالشاشة عبر HDMI أو DisplayPort، ثم يرجى أيضًا توصيل هذا الجهاز بالشاشة باستخدام منفذ USB لتحميل البيانات.



ملاحظة: قد يختلف تصميم الشاشة عن ذلك المبين في الرسم التوضيحي

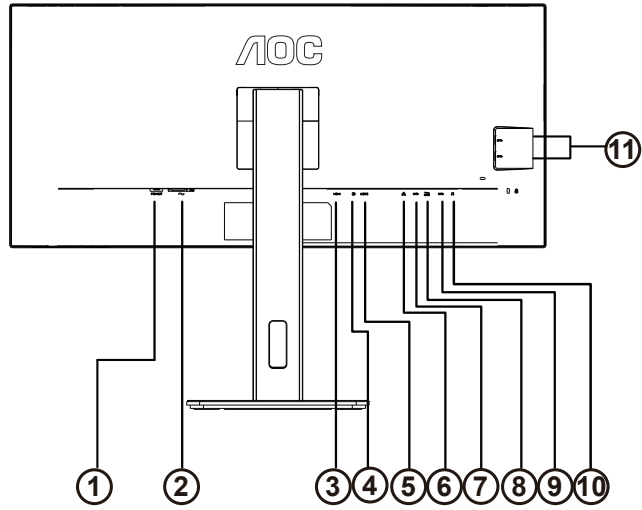
الخطوة ٤: ادخل إلى قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة. انتقل إلى صفحة OSD Setup (إعداد OSD) وحدد «Auto» (تلقائي) أو «USB C» أو «USB UP» في علامة التبويب USB Selection (تحديد USB). هوتكي: اضغط على "مفتاح" لفتح USB الخيار، وهناك مجموعة متنوعة من وسائل للاختيار من بينها: التلقائي، الناقل التسلسلي العام، الناقل التسلسلي العام.



وصف الوظيفة	USB Selection (تحديد USB)
تحديد USB C أو USB Up بشكل تلقائي حسب مصدر الدخل.	Auto (تلقائي)
إتاحة وظيفة USB Hub (موزع USB) عبر كبل Type-C.	USB C
إتاحة وظيفة USB Hub (موزع USB) عبر كبل USB B.	USB Up

## توصيل الشاشة

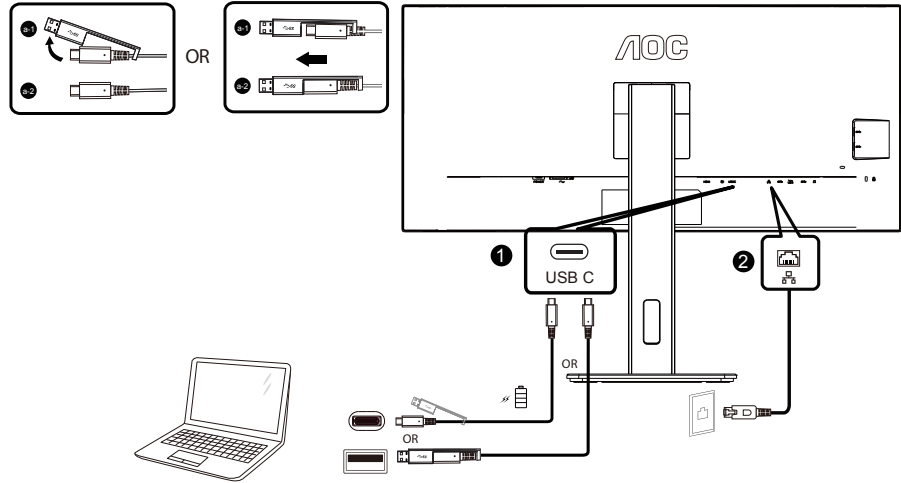
توصيلات الكبلات الموجودة بالجزء الخلفي من الشاشة وجهاز الكمبيوتر:



- ١- مفتاح الطاقة
- ٢- الطاقة
- ٣- HDMI
- ٤- DP
- ٥- USB C
- ٦- RJ45 Input
- ٧- USB-PC انتقال البيانات إلى الخادم
- ٨- USB 3.2 Gen 1+1 Quick Charging
- ٩- USB 3.2 Gen 1
- ١٠- سماعة الأذن
- ١١- USB 3.2 Gen 2 x2

### التوصيل بالكمبيوتر

- ١- قم بتوصيل سلك الطاقة بالجزء الخلفي من شاشة العرض بطريقة محكمة.
  - ٢- قم بإيقاف تشغيل الكمبيوتر وقم بفصل كبل الطاقة.
  - ٣- قم بتوصيل كبل الإشارة الخاص بشاشة العرض بموصل الفيديو الموجود على الجزء الخلفي من الكمبيوتر.
  - ٤- قم بتوصيل سلك الطاقة الخاص بالكمبيوتر وشاشة العرض بمأخذ تيار كهربائي قريب.
  - ٥- قم بتشغيل الكمبيوتر وشاشة العرض.
- في حالة ظهور صورة على الشاشة، تكون عملية التركيب والتوصيل قد تمت بنجاح. ولكن في حالة عدم ظهور صورة، انظر حل المشكلات.
- لحماية الجهاز، احرص دائماً على إغلاق جهاز الكمبيوتر وشاشة LCD قبل التوصيل.

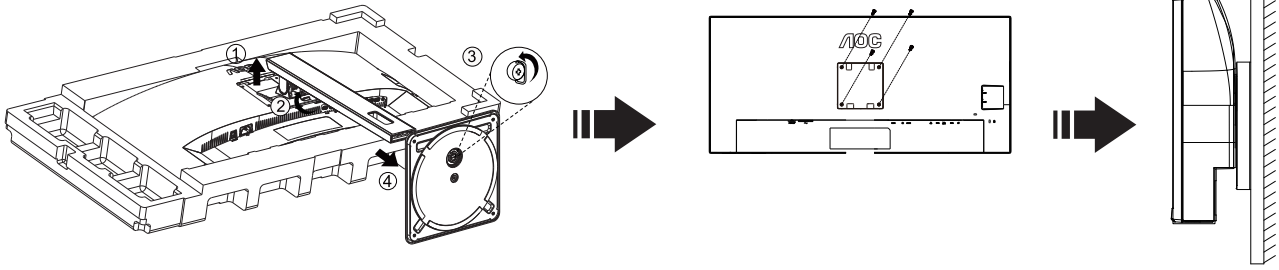


### تثبيت برنامج تشغيل RJ-45 LAN

تثبيت برنامج تشغيل Realtek LAN قبل استخدام هذه الشاشة المزودة بميزة إرساء USB C. يتوفر برنامج التشغيل هذا للتنزيل عبر موقع ويب AOC ضمن القسم «Divers & Software» (برامج التشغيل والبرامج).

## الجدار تصاعد

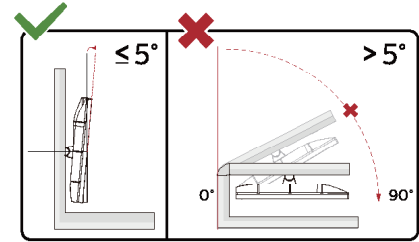
التحضير لتركيب ذراع التعليق على الحائط الاختياري.



اذهب مايقل لابق قاطلا لصفب مق. قلاصفنم قروصب هئارشب تمق يتلا طئاحلا ىلع تيبتتلا عارذب قشاشلا هذه ليصوت نكفي  
هاندا قراولا تاوطخل عبتا . عارجإلا

1. قم بإزالة القاعدة.
2. اتبع تعليمات المصنّع لتجميع الذراع المعلق على الحائط.
3. ضع الذراع المعلق في الحائط على مؤخرة الشاشة. قم بمحاذاة الفتحات الموجودة في الذراع مع الفتحات الموجودة بالشاشة.
4. قم بتركيب 4 مسامير في الفتحات وقم بإحكام ربطها.
5. أعد توصيل الكبلات. راجع دليل المستخدم المرفق مع ذراع التعليق بالحائط الاحتياطي للحصول على تعليمات بشأن التركيب في الحائط.

ملاحظة: فتحات مسامير التركيب VESA ليست متوفرة مع كل الطرازات، يرجى مراجعة الموزع أو المكتب الإداري التابع لشركة AOC.



قحوضوتلا موسرلا يف ني بملنا ع قشاشلا مي مصت فلتخي دق \*

**تحذير:** ⚠

- 1- لتجنب تلف محتمل في الشاشة مثل تقشر اللوحة، تأكد من عدم إمالة الشاشة لأسفل بزاوية أكبر من 5 درجات.
- 2- تضغط على الشاشة أثناء ضبط زاويتها. أمسكها من الإطار فقط.

## وظيفة Adaptive-Sync

- 1- تعمل وظيفة Adaptive-Sync باستخدام DP/HDMI
  - 2- بطاقة الرسومات المتوافقة: في ما يلي قائمة البطاقات الموصى بها، ويمكن التحقق منها من خلال زيارة [www.AMD.com](http://www.AMD.com)
- بطاقات الرسومات

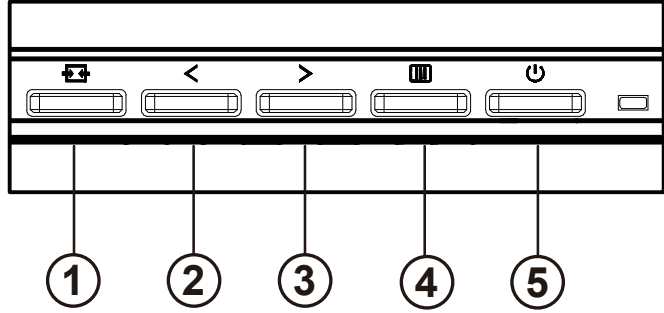
- Radeon™ RX Vega series
- Radeon™ RX ٥٠٠ series
- Radeon™ RX ٤٠٠ series
- Radeon™ R٩/R٧ ٣٠٠ series (عائنتساي) R٩ ٣٧٠/X و R٧ ٣٧٠/X و R٧ ٢٦٥
- (Radeon™ Pro Duo (٢٠١٦
- Radeon™ R٩ Nano series
- Radeon™ R٩ Fury series
- Radeon™ R٩/R٧ ٢٠٠ series (عائنتساي) R٩ ٢٧٠/X و R٩ ٢٨٠/X)

### المعالجات

- AMD Ryzen™ ٧ ٢٧٠٠U
- AMD Ryzen™ ٥ ٢٥٠٠U
- AMD Ryzen™ ٥ ٢٤٠٠G
- AMD Ryzen™ ٣ ٢٣٠٠U
- AMD Ryzen™ ٣ ٢٢٠٠G
- AMD PRO A١٢-٩٨٠٠
- AMD PRO A١٢-٩٨٠٠E
- AMD PRO A١٠-٩٧٠٠
- AMD PRO A١٠-٩٧٠٠E
- AMD PRO A٨-٩٦٠٠
- AMD PRO A٦-٩٥٠٠
- AMD PRO A٦-٩٥٠٠E
- AMD PRO A١٢-٨٨٧٠
- AMD PRO A١٢-٨٨٧٠E
- AMD PRO A١٠-٨٧٧٠
- AMD PRO A١٠-٨٧٧٠E
- AMD PRO A١٠-٨٧٥٠B
- AMD PRO A٨-٨٦٥٠B
- AMD PRO A٦-٨٥٧٠
- AMD PRO A٦-٨٥٧٠E
- AMD PRO A٤-٨٣٥٠B
- AMD A١٠-٧٨٩٠K
- AMD A١٠-٧٨٧٠K
- AMD A١٠-٧٨٥٠K
- AMD A١٠-٧٨٠٠
- AMD A١٠-٧٧٠٠K
- AMD A٨-٧٦٧٠K
- AMD A٨-٧٦٥٠K
- AMD A٨-٧٦٠٠
- AMD A٦-٧٤٠٠K

# الضبط

## مفاتيح التشغيل السريع



1	المصدر/خروج
2	تحديد USB/الرؤية الواضحة/<
3	وى الصوت/>
4	القائمة/إدخال
5	الطاقة

مفتاح كهربائي

اضغط على مفتاح التشغيل لتشغيل / إيقاف تشغيل الشاشة.

القائمة / حدد

قم بتنشيط قائمة DSO أو تأكيد ضبط الوظيفة.

الحجم / الزيادة

عند إغلاق قائمة DSO ، اضغط على مفتاح "<" لفتح شريط ضبط مستوى الصوت ، واضغط على مفتاح ">" أو "<" لضبط مستوى صوت إخراج سماعة الرأس.

تحويل / خروج المصدر

عند إغلاق قائمة DSO ، اضغط على هذا المفتاح لتنشيط وظيفة تحويل مصدر الإشارة ، واضغط باستمرار على هذا المفتاح لتحديد مصدر الإشارة المعروف في شريط المعلومات ، واضغط على مفتاح القائمة للتكيف مع مصدر الإشارة المحدد.

عندما تكون قائمة DSO نشطة ، يعمل هذا الزر كمفتاح خروج (للخروج من قائمة DSO).

تحديد BSU/الرؤية الواضحة/>

" وأ " USB C " لادخولاً ردمه نيبل يديتلا " > " وأ " حاتفم " يء طغضا ، ماعلا يلسلستلا ل قانلا رايئاخا تماقا حتفل " حاتفم " يء طغضا . تماقلا OSD ق لاغلا دذع . تماقلا " يء USB

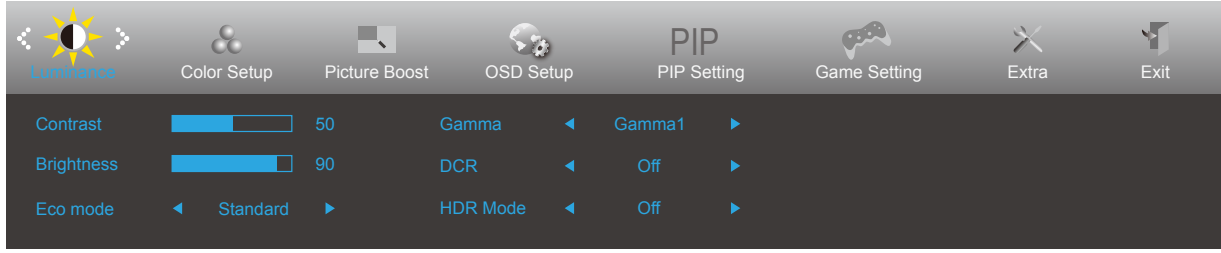










## Clear Vision Dem (الرؤية الواضحة)

1. اضغط مع الاستمرار على الزر "الأيمن" لمدة 5 ثوانٍ لتفعيل عرض Clear Vision (الرؤية الواضحة)، وستظهر الرسالة "Clear Vision Demo: on" (عرض الرؤية الواضحة: تشغيل) على الشاشة لمدة 5 ثوانٍ. اضغط مع الاستمرار على الزر "الأيسر" لمدة 5 ثوانٍ مرة أخرى، وسيتم إيقاف تشغيل Clear Vision Demo (عرض الرؤية الواضحة).

Clear Vision Demo: On

## OSD Setting (إعدادات المعلومات المعروضة على الشاشة) تعليمات أساسية وبسيطة عن مفاتيح التحكم.

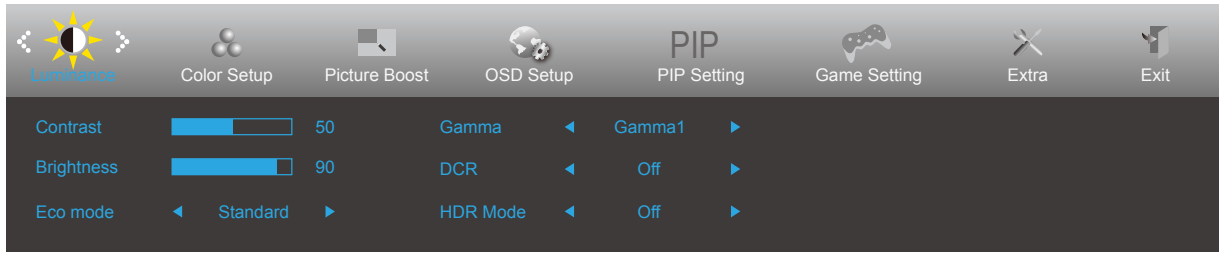











- 1- اضغط على  زر القائمة لتنشيط نافذة المعلومات المعروضة على الشاشة.
- 2- اضغط على زر السهم < الأيسر أو > الأيمن للتنقل عبر الوظائف. بمجرد تحديد الوظيفة المطلوبة، اضغط على  زر القائمة لتنشيطها، واضغط على زر السهم < الأيسر أو > الأيمن للتنقل عبر وظائف القائمة الفرعية. بمجرد تحديد الوظيفة المطلوبة، اضغط على  زر القائمة لتنشيطها.
- 3- اضغط على زر السهم < الأيسر أو > الأيمن لتغيير إعدادات الوظيفة المحددة. اضغط على الزر  Exit (خروج) للخروج. إذا أردت تعديل أية وظيفة أخرى، كرر الخطوات ٢ و٣.
- 4- وظيفة قفل المعلومات المعروضة على الشاشة: لقفل المعلومات المعروضة على الشاشة، اضغط مع الاستمرار على  زر القائمة عندما تكون الشاشة متوقفة عن العمل واضغط  زر الطاقة لتنشغيل الشاشة. لإلغاء قفل المعلومات المعروضة على الشاشة، اضغط مع الاستمرار على  زر القائمة عندما تكون الشاشة متوقفة عن العمل واضغط  زر الطاقة لتنشغيل الشاشة.

### تأطاح الم:

- 5- إذا كان المنتج به مصدر دخل واحد للإشارة، يتم تعطيل عنصر «تحديد الإدخال».
- 6- (إذا كان حجم الشاشة ٤:٣ أو كانت دقة إشارة الدخل هي نفسها الدقة الأصلية، يتم تعطيل عنصر «نسبة عرض الصورة إلى ارتفاعها».
- 7- عند تنشيط إحدى الوظائف الخاصة بالرؤية الواضحة ونسبة التباين الديناميكي ودعم الألوان ودعم الصورة، يتم إيقاف الثلاثة وظائف الأخرى تلقائيًا وفقًا لذلك.

## (الإشراق) Luminance



يـمـقـرـلـا لـجـسـلـا نـم نـيـابـتـلـا	0-100	Contrast (نـيـابـتـلـا)	
ضـيـط الإـضـاءـة الخـلفـيـة	0-100	Brightness (عـوـطـسـلـا)	
يـسـايـقـلـا عـضـولـا	<input checked="" type="checkbox"/>	Standard (يـسـايـقـ)	
صـنـلـا عـضـو		Text (صـنـ)	
تـنـرـتـنـإلـا عـضـو		Internet (تـنـرـتـنـإلـا)	
بـاعـلـألـا عـضـو		Game (بـاعـلـألـا)	
مـالـفـألـا عـضـو		Movie (مـلـيـفـ)	
عـضـايـرـلـا عـضـو		Sports (عـضـايـرـ)	
عـءـارـقـلـا عـضـو		Reading (عـءـارـقـلـا)	
Uniformity Mode		Uniformity	
1 امـاـج يـلـع طـبـضـلـا	Gamma1 (1 امـاـج)	Gamma (امـاـجـلـا)	
2 امـاـج يـلـع طـبـضـلـا	Gamma2 (2 امـاـج)		
3 امـاـج يـلـع طـبـضـلـا	Gamma3 (3 امـاـج)		
يـكـيـمـانـيـدلـا نـيـابـتـلـا قـبـسـن لـيـطـعـت	Off (لـيـغـثـت فـاقـيـا)	DCR (قـبـسـن نـيـابـتـلـا يـكـيـمـانـيـدلـا)	
يـكـيـمـانـيـدلـا نـيـابـتـلـا قـبـسـن لـيـغـثـت	 On (لـيـغـثـت)		
حـدـد HDR Mode (وـضـع النـطـاق الـديـنـامـيـكـي العـالـي).	OFF	HDR Mode (قـاـطـنـلـا عـضـو) يـكـيـمـانـيـدلـا (يـلـاعـلـا)	
	HDR Picture		
	HDR Movie		
	HDR Game		

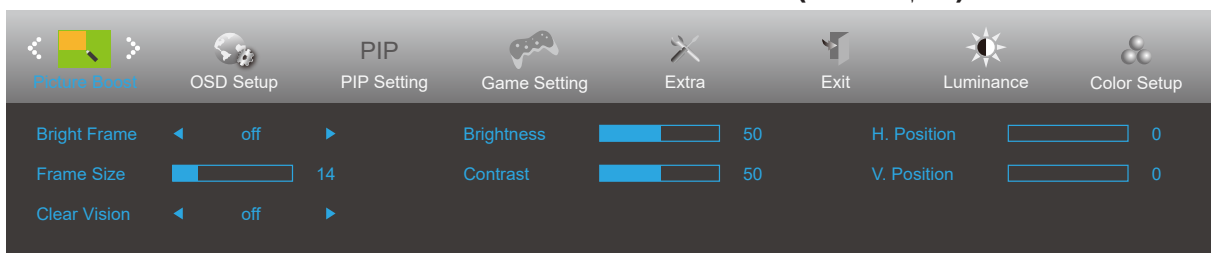
## (إعداد اللون) Color Setup


The screenshot shows the Color Setup menu with the following settings:

- Color Temp.: Warm (Red slider at 50)
- DCB Mode: Off (Green slider at 50)
- DCB Demo: Off (Blue slider at 50)
- LowBlue Mode: Off

EEPROM. نم ةيفادلا نوللا ةرارح ةجرد ةداعتسا	Warm (ةيفاد)	Color Temp. (نوللا ةرارح ةجرد)	
EEPROM. نم ةيداعلا نوللا ةرارح ةجرد ةداعتسا	Normal (يداع)		
EEPROM. نم ةدرايبل نوللا ةرارح ةجرد ةداعتسا	Cool (درايبل)		
EEPROM. نم SRGB نوللا ةرارح ةجرد ةداعتسا	sRGB		
EEPROM. نم نوللا ةرارح ةجرد ةداعتسا	User (مدختس مل)		
لم الكلا نيسحتلا عضو نيكمت	Full Enhance (نيسحتلا لم الكلا)	DCB Mode (عضو DCB)	
يعيبطلا نوللا عضو نيكمت	Nature Skin (نوللا يعيبطلا)		
رضخأل لقحلا عضو نيكمت	Green Field (لقحلا رضخأل)		
يوامس قرزأ عضو نيكمت	Sky-blue (يوامس قرزأ)		
يئاقلتلا فشكلا عضو نيكمت	AutoDetect (فشكلا يئاقلتلا)		
تعطيل أو تشغيل وضع Off.	Off		
DCB عضو لي طعت	ON (لي غشت) / OFF (لي غشت فاقيا)	DCB Demo (ضرعلا يحيضوتلا DCB)	
يمقرلا لجسلا نم رمحأل نوللا باستكا	0-100	Red (رمحأ)	
يمقرلا لجسلا نم رضخأل نوللا باستكا	0-100	Green (رضخأ)	
يمقرلا لجسلا نم قرزأ نوللا باستكا	0-100	Blue (قرزأ)	
تقليل موجة الضوء الأزرق من خلال التحكم في درجة الحرارة اللونية.	إيقاف / وسائط متعددة / إنترنت / مكتب / قراءة	LowBlue Mode. (قرزأ عضو ضفخنملا)	

## Picture Boost (دعم الصورة)



عوطسلا راطل لي طعت/نيكمت	ON (لي غشت) /OFF (فاقيا) (لي غشت)	Bright Frame (عوطسلا راطل)	
راطل ا م ج ح طبض	14-100	Frame Size (راطل ا م ج ح)	
ضبط زمن الاستجابة.	إيقاف	Clear Vision	
	ضعيف		
	متوسط		
	قوي		
ةقطنملا نيسحتل عوطسلا طبض	0-100	Brightness (عوطسلا)	
ةقطنملا نيسحتل نيابتلا طبض	0-100	Contrast (نيابتلا)	
راطل ا ي ق ف ا ل ا عضولا طبض	0-100	H. position (ي ق ف ا ل ا عضولا)	
راطل ا ل ي س ا ر ل ا عضولا طبض	0-100	V. position (ي س ا ر ل ا عضولا)	

ملحوظة:

- 1) للحصول على تجربة مشاهدة أفضل ، اضبط السطوع والتباين وموضع الإضاءة.
- 2) عند ضبط "وضع HDR" ضمن "الإشراق" على حالة عدم إيقاف التشغيل ، لا يمكن تعديل جميع العناصر الموجودة تحت "دعم الصورة".  
توفر لك وظيفة Clear Vision (الرؤية الواضحة) أفضل تجربة مشاهدة للصور من خلال تحويل الصور ذات الدقة المنخفضة والمشوشة إلى صور واضحة وحية.

## OSD Setup (إعداد المعلومات المعروضة على الشاشة)

OSD Setup PIP Game Setting Extra Exit Luminance Color Setup Picture Boost

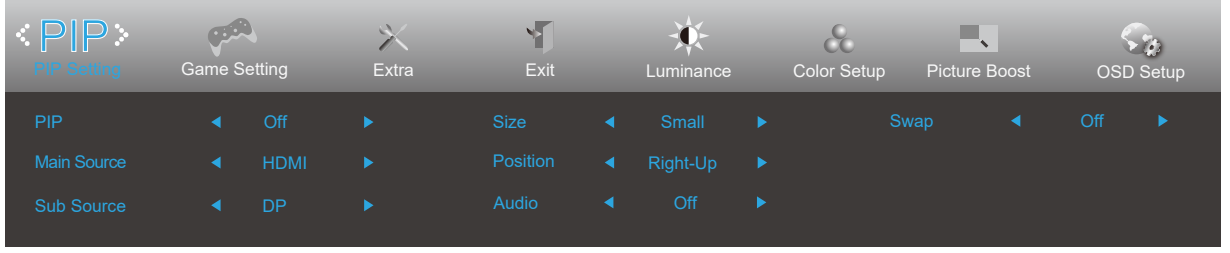
Language English H. Position 50 Transparence 25

Timeout 10 V. Position 0 Break Reminder Off

DP Capability 1.1 USB High-Res. USB Selection Auto

تساشلما ىلع ءضور عملا تامول عملا ءغل ديدحت		Language (ءغللا)	
تساشلما ىلع ءضور عملا تامول عملا ءمئاق ءلم طبض	5-120	Timeout (ءلم)	
ءيناجملا ءنمازملا ءفيظو معددي ءدحو DP1.2 نأ ىلا ءراشإلا رءجت	1.1/1.2	DP Capability (ءين الكم)	
ىلع ءضور عملا تانايبلما OSD ءمئاقلا يققألا ءضولا طبض (ءساشلما)	0-100	H. position (يققألا ءضولا)	
تساشلما ىلع ءضور عملا تامول عملا ىسأرلا ءضولا طبض	0-100	V. Position (ىسأر ءضو)	
زاهج لىصوت دىرت تنك اذا Off وه يضا رءفالا USB ءاءع ءعرس وءيلاعلا ءقءلا ىلع USB ءاءع طبض ىجرىف ، USB C ءيلاعلا تانايبلما ءيلاعلا	Off/ءقءلا/ءعرس تانايبلما ءعرس ءيلاعلا	USB	
تساشلما ىلع ءضور عملا تامول عملا طبض	0-100	Transparence (ءاقنلا)	
لم عملا يف مءءءءملا رءءسا اذا ءءارءءءالاب رىكءءءلا ءأسر راءظ ءءءاو ءعأس نم رءكءال	فاقى ءلى ءءءء لى ءءءء	Break Remind-er (رىكءء ءأسر) (ءءارءءال)	
ءساشلما لاءءءل رءصم عم لىءبءءالاب مق :يئاقءء USB C / USB up لاءءءال رءصم عم رىءءءى ال راءىء ءالصا : USB C / USB up	Auto / USB C / USB up	USB Selection	

## PIP Setting (تروصل خاد تروصل دادعإ)



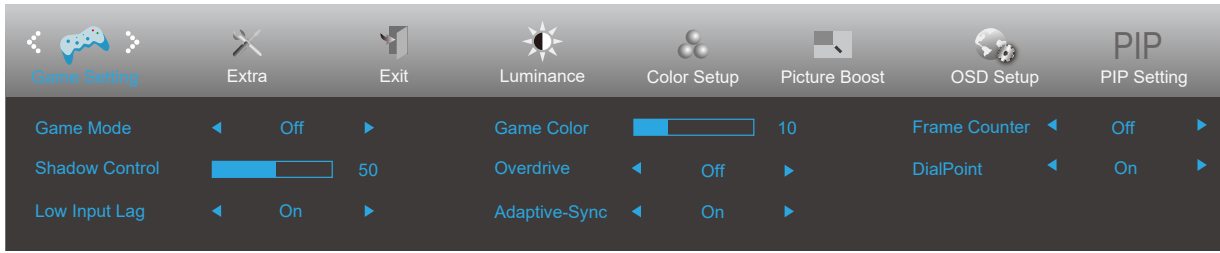
تعطيل أو تمكين صورة داخل صورة أو صور متتابعة.	Off (لي غشت فاق إي) / PIP / PBP	PIP	PIP
تحديد المصدر الرئيسي للشاشة.	يس إيئزل ا ردصل ا ددح	Main Source	
تحديد المصدر الفرعي للشاشة.	ي عرفل ا ردصل ا ددح	Sub Source	
تحديد حجم الشاشة.	Small, Middle, Large	Size	
ضبط موضع الشاشة	Right-Up / Right-Down / Left-Down / Left-Up	Position	
تعطيل أو تمكين إعداد الصوت.	On (تروصل لخاد تروصل توص: (لي غشت	Audio (توصل ا	
	Off (يس إيئزل ا توصل ا: (لي غشت فاق إي		
تبدیل مصدر الشاشة.	On (لي دبب: (لي غش	Swap	
	Off (تكرح الب: (لي غشت فاق إي		


ي عرفل ا ويس إيئزل ا لخدل ا ردصل قفاوت ىلع عالطال ىلانتل ا لودجل ا عجار

يس إيئزل / ي عرفل ا	HDMI	DP	USB C
HDMI	V	V	V
DP	V	V	V
USB C	V	V	V

\*لا يمكن تشغيل عمليات الضبط المتعلقة بالأوان PXP إلا من خلال الرئيسية؛ أما الفرعية فليست مدعومة. لذلك، ستختلف الرئيسية والفرعية من حيث الألوان.

## Game Setting (إعدادات الألعاب)



بدون تحسين عبر لعبة الصورة الذكوية	إيقاف (Off)	Game Mode (باعلأا عضو)	
ص خشل روظنم نم بيوصتل (FPS باعلأ ليغشتل يف دوسأل نوللا يوتسم ليصافت نيسحت). (لوالا قنكادل تامسل)	FPS		
(يلعفل تقولا عيجياترتسا) RTS باعلأ ليغشتل قروصل قوج نيسحت	RTS		
قباچتسا تقو عرسأ ريفوتو ، قابسل باعلأ ليغشتل ناولأل يلعا عبشوتو	رacing (قابسل)		
Gamer 1. مساب قلضفمل مدختسل تادادع! ظفح	Gamer 1 (1 باعلأ)		
Gamer 2. مساب قلضفمل مدختسل تادادع! ظفح	Gamer 2 (1 باعلأ)		
Gamer 3. مساب قلضفمل مدختسل تادادع! ظفح	Gamer 3 (1 باعلأ)		
نكم يو 50، وه لالظلا يف مكحتلل يضارتفال دادعإلا 0 وأ 100 إلا 50 نم قميقلأ طبض يئاهنلا مدختسل ملل ةحضاو قروص يلعا لوصحلا لجأ نم نيابتلا قدايزل 1. يغبنني امم رثكأ قنكاد قروصل تنانك اذإ إلا 50 نم طبضلا متي ، حوضوب ليصافتلا ةيؤرل ةحضاو قروص يلعا لوصحلل 100 2. يغبنني امم رثكأ حتاف قروصل تنانك اذإ إلا 50 نم طبضلا متي ، حوضوب ليصافتلا ةيؤرل ةحضاو قروص يلعا لوصحلل 100	0-100	Shadow Control (لالظلا يف مكحتل)	
يف رخاتلا ليلقتل تقوئل تاراطال نزم ليغشت فاقيا! لاخدإلا	On (ليغشت) /Off (فاقيا)	Low input Lag (رخأت) (ضرفخنملا لاخدإلا)	
يوتسم طبضل 20 إلا 0 نم يوتسم قبال نول رفوييس قروصل ليصافت نيسحتل يدامرلا نوللا	0-20	Game Color (قبال نول)	
قباچتسال نمز طبض قباچتسال نمز طبض.	Off (ليغشت فاقيا)	Overdrive (دئازل ليغشت)	
	Weak (فيعض)		
	Medium (طسوتم)		
	Strong (يوق)		
	Boost		
مكّن وظيفة Adaptive-Sync أو عطلها. تذكير بشأن تشغيل المزامنة التكميلية: عندما تكون ميزة Adaptive-Sync (المزامنة التكميلية) ممكنة، قد يوجد فلاش في بعض بيئات الألعاب.	فاقيا/ليغشت	Adaptive-Sync (رازات معينة فقط)	
عرض التردد الراسي في الزاوية المحددة	إيقاف / يمين لأعلى / يمين لأسفل / يسار لأسفل / يسار لأعلى	Frame Counter (رازات معينة فقط)	
(FPS) مذ تضاء وظيفة "الانقطة لامركزية" مؤشر تصويبه في مركزا بإحكام لالعبين أثناء ممارسة لأعب تصويبه منظور الاشخص الأول خلالا ضمانا تصويبه دقيقه ومحدد	On (ليغشت) / Off (فاقيا)	قإة الانقطة لامركزية	


ملحوظة:

عند ضبط "وضع HDR" ضمن "الإشراق" على حالة عدم إيقاف التشغيل ، لا يمكن تعديل عناصر "وضع الألعاب" و "التحكم في الظلال" و "اللون للعبة" ضمن "إعدادات اللعبة".

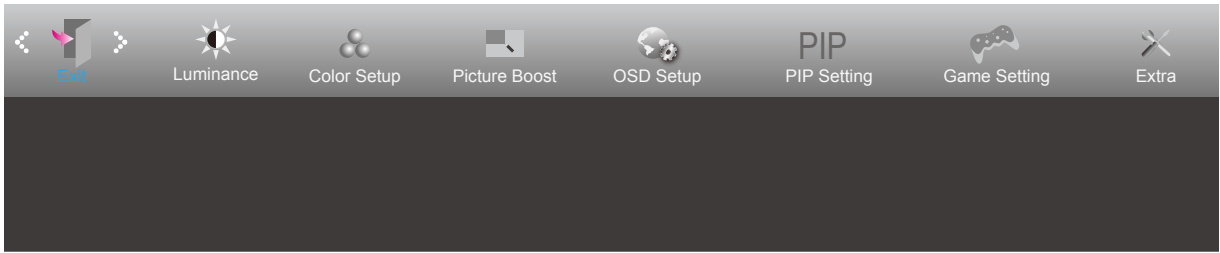


## Extra (الملحقات)

Extra	Exit	Luminance	Color Setup	Picture Boost	OSD Setup	PIP PIP Setting	Game Setting
Input Select	◀ Auto ▶	DDC/CI	◀ Yes ▶	Resolution : 3440(H)X1440(V)			
Off Timer	◀ 00 ▶	Reset	◀ No ▶	H. Frequency : 89 KHz			
Image Ratio	◀ Wide ▶					V. Frequency : 60 Hz	

لخديك يرظان تلتا قراش إلا رديصم ديديحت	Auto/HDMI/DP/USB C	Input Select (لخديلا ديديحت)	
DC. فاق ي إلتقو ديديحت	ةعاس 0-24	Off Timer (فاق ي إلتقو م)	
يلا إ قروصلا ضرع قيسن ضرع ديديحت اه عافترا	Wide / 4:3 / 1:1 / Movie1 (م1 ي ف) / Movie2 (م2 ي ف)	Image Ratio (قروصلا ضرع قيسن) (اه عافترا يلا)	
معد لي غشت فاق ي إ وأ لي غشت DDC/CI.	Yes (م عن) / No (ل)	DDC/CI	
إعادة تعيين القائمة على الوضع الافتراضي	Yes (نعم) أو No (لا)	Reset (إعادة تعيين)	
يتوفر برنامج نجمة الطاقة YGRENE® في طرز محددة. RATS	no (لا) أو YGRENE®		

## Exit (خروج)



الخروج من القائمة الرئيسية للمعلومات المعروضة على الشاشة		Exit (خروج)	
----------------------------------------------------------	--	-------------	-------------------------------------------------------------------------------------

## مؤشر بيان الحالة

لون المؤشر	الحالة
أبيض	وضع الطاقة المكتملة
برتقالي	وضع إيقاف النشاط

# استكشاف الأعطال وإصلاحها

المشكلة والسؤال	الحلول الممكنة
مؤشر بيان حالة الطاقة غير مضيء	تأكد من تشغيل زر الطاقة وتوصيل كبل التيار الكهربائي بمأخذ التيار المؤرض وبالشاشة.
عدم ظهور صورة في الشاشة	<ul style="list-style-type: none"> <li>هل كبل الطاقة موصل على نحو صحيح؟</li> <li>تحقق من توصيل كبل الطاقة ومصدر الإمداد بالطاقة.</li> <li>هل تم توصيل كبل الإشارة على النحو الصحيح؟</li> <li>(متصل باستخدام كبل VGA)</li> <li>تحقق من توصيل كبل VGA.</li> <li>(متصل باستخدام كبل HDMI)</li> <li>تحقق من توصيل كبل HDMI.</li> <li>(متصل باستخدام كبل DP)</li> <li>تحقق من توصيل كبل DP.</li> <li>* لا يتوفر دخل VGA/HDMI/DP في كل الطرز.</li> <li>إذا كانت الطاقة في وضع التشغيل، فابدأ تشغيل الكمبيوتر مجددًا لعرض الشاشة الأولية (شاشة تسجيل الدخول).</li> <li>إذا ظهرت الشاشة الأولية (شاشة تسجيل الدخول)، فأعد تشغيل الكمبيوتر في الوضع القابل للتطبيق (الوضع الآمن لنظام التشغيل Windows 7/8/10/11) ثم غير تردد بطاقة الفيديو.</li> <li>(راجع إعداد الدقة الأفضل).</li> <li>إذا لم تظهر الشاشة الأولية (شاشة تسجيل الدخول)، فتواصل مع مركز الصيانة أو الموزع.</li> <li>هل تظهر الرسالة "Input Not Supported" (الدخل غير مدعوم) على الشاشة؟</li> <li>قد تظهر لك هذه الرسالة عندما تتجاوز إشارة بطاقة الفيديو الحد الأقصى للدقة والتردد الذي يمكن للشاشة معالجتهما على نحو سليم.</li> <li>اضبط الحد الأقصى للدقة والتردد اللذين يمكن للشاشة معالجتهما على نحو سليم.</li> <li>تأكد من تثبيت برامج تشغيل شاشة AOC.</li> </ul>
الصورة مشوشة وبها ظلال وخيالات	اضبط أزرار التحكم في درجة التباين والسطوع. اضغط على مفتاح التشغيل السريع (تلقائي). تأكد من عدم استخدامك كبل امتداد أو صندوق تحويل. يوصى بتوصيل الشاشة مباشرةً بموصل خرج بطاقة الفيديو الموجود بالجزء الخلفي من الكمبيوتر.
تذبذب الصورة أو اهتزازها أو تموجها	انقل الأجهزة الكهربائية التي قد تسبب تداخلًا كهربائيًا بعيدًا عن الشاشة قدر الإمكان. استخدم أقصى معدل للتحديث تصل إليه الشاشة عند مستوى الدقة الذي تستخدمه.
ثبات الشاشة على Active Off-Mode (تنشيط وضع الإيقاف)	ينبغي أن يكون مفتاح طاقة الكمبيوتر في وضع التشغيل. ينبغي تثبيت بطاقة فيديو الكمبيوتر بشكل محكم في الفتحة المخصصة لها. تأكد من توصيل كبل فيديو الشاشة بالكمبيوتر على نحو سليم. افحص كبل فيديو الشاشة، وتأكد من عدم انثناء أي من الدبابيس الموجودة به. تأكد من أن جهاز الكمبيوتر في وضع التشغيل من خلال الضغط على مفتاح CAPS LOCK من لوحة المفاتيح مع ملاحظة مؤشر CAPS LOCK. يجب أن يكون المؤشر في حالة تشغيل أو إيقاف تشغيل بعد الضغط على المفتاح Caps Lock.
غياب أحد الألوان الأساسية (الأحمر أو الأخضر أو الأزرق)	افحص كبل فيديو الشاشة، وتأكد من أن المسامير الموجودة به جميعها سليمة. تأكد من توصيل كبل فيديو الشاشة بالكمبيوتر على نحو سليم.
صورة الشاشة لا تظهر في المنتصف أو بالحجم المناسب	اضبط الوضع الأفقي والوضع الرأسي، أو اضغط على مفتاح التشغيل السريع (تلقائي).
وجود عيوب بألوان الصورة (اللون الأبيض لا يظهر بلونه الطبيعي)	اضبط الألوان الأساسية -أحمر وأخضر وأزرق- أو حدد درجة الحرارة اللونية.
ظهور تشويش أفقي أو رأسي في الشاشة	استخدم وضع إيقاف التشغيل بنظام التشغيل Windows 7/8/10/11 لضبط الساعة والتركيز البؤري. اضغط على مفتاح التشغيل السريع (تلقائي).
اللوائح التنظيمية والخدمة	يرجى الرجوع إلى معلومات اللوائح التنظيمية والخدمة المتوفرة في الدليل المسجل على القرص المضغوط أو عبر الموقع <a href="http://www.aoc.com">www.aoc.com</a> (للعثور على الطراز الذي اشتريته في بلدك وللعثور على معلومات اللوائح التنظيمية والخدمة في صفحة الدعم).

# المواصفات

## مواصفات عامة

اسم الطراز	CU <sup>3</sup> EP <sup>3</sup> CV
نظام التشغيل	شاشة LCD ملونة تعمل بتقنية TFT
مقاس الصورة المعروض	٨٦,٤ سم فُطري
درجة البكسل	٠,٢٣١٧٥ مم (أفقي) × ٠,٢٣١٧٥ مم (رأسي)
نطاق المسح الأفقي	من ٣٠ إلى ١٦٠ كيلوهرتز
حجم المسح الأفقي (الحد الأقصى)	٧٩٧,٢٢ مم
نطاق المسح الرأسي	من ٤٨ إلى ١٠٠ هرتز
حجم المسح الرأسي (الحد الأقصى)	٣٣٣,٧٢ مم
مستوى الدقة الأمثل المعد مسبقًا	١٤٤٠×٣٤٤٠ عند ٦٠ هرتز
مستوى الدقة الأمثل المعد مسبقًا	١٤٤٠×٣٤٤٠ عند ١٠٠ هرتز (HDMI و DP و USB C)
التوصيل والتشغيل	VESA DDC <sup>2</sup> B/CI
مصدر التيار	١٠٠-٢٤٠V, ٥٠/٦٠Hz, ٢A
المعتاد (السطوع = ٩٠، التباين = ٥٠)	٣٥ وات
الحد الأقصى (السطوع = ١٠٠، التباين = ١٠٠)	٠,٨١ ≥ وات
وضع الاستعداد	٠,٥ ≥ وات
موصِل قابس قابل للعكس	C BSU
نقل البيانات والفيديو	سرعة فائقة
وضع DisplayPort Alt مدمج	DP
إصدار USB PD 3.0	إمداد الطاقة
يصل إلى 56 وات (5 فولت/3 أمبير, 7 فولت/3 أمبير, 9 فولت/3 أمبير, 10 فولت/3 أمبير, 12 فولت/3 أمبير, 15 فولت/3 أمبير, 20 فولت/3.25 أمبير)	إمداد الطاقة القصوى
Input/USB Upstream/ HDMI/DisplayPort/USB C/Earphone/RJ٤٥ (Fast Charger \ Includes)Gen١x٤ USB٣,٢	نوع الموصل
(١٠٠٠M/١٠٠٠M/١٠M) Ethernet LAN	54JR
قابل للفك	نوع كبل الإشارة
من 0 إلى 40 درجة	التشغيل
من 25- إلى 55 درجة	عدم التشغيل
من 10% إلى 85% (في حالة عدم التكتيف)	التشغيل
من 5% إلى 93% (في حالة عدم التكتيف)	عدم التشغيل
من 0 إلى 5000 متر (من 0 إلى 16404 قدمًا)	التشغيل
من 0 إلى 12192 مترًا (من 0 إلى 40000 قدم)	عدم التشغيل



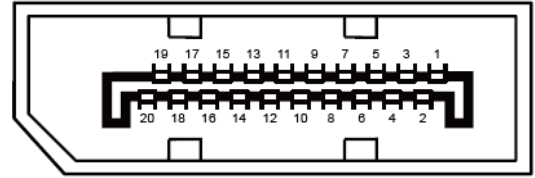
## أوضاع العرض المعدة مسبقاً

قياسي	الدقة	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	التردد الرأسي (هرتز)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94
	640x480@72Hz	37.861	72.809
	640x480@75Hz	37.5	75
SVGA	800x600@60Hz	37.879	60.317
	800x600@72Hz	48.077	72.188
	800x600@75Hz	46.875	75
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
	1024x768@70Hz	56.476	70.069
	1024x768@75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.020
	1280x1024@75Hz	79.976	75.025
WXGA+	1440x900@60Hz	55.935	59.887
	1440x900@60Hz	55.469	59.901
WSXGA	1680x1050@60Hz	65.290	59.954
	1680x1050@60Hz	64.674	59.883
HD	1920x1080@60Hz	67.5	60
PBP MODE	1720x1440 @60Hz	89.484	59.936
QHD	2560x1080@60HZ	66	60
	2560x1080@50HZ	56.25	50
WQHD	3440x1440@30HZ	44.408	29.985
	3440x1440@60HZ	89.819	59.973
	3440x1440@75HZ	111.875	74.983
	3440x1440@100HZ	150.972	99.982
<b>MAC MODES</b>			
VGA	640x480@67Hz	35.000	66.667
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551
XGA	1024x768@75Hz	60.241	74.927

## تعيين الدبابيس



رقم الدبوس	اسم الإشارة	رقم الدبوس	اسم الإشارة	رقم الدبوس	اسم الإشارة
.١	بيانات TMDS +٢	.٩	بيانات TMDS -٠	.١٧	DDC/CEC أرضي
.٢	حائل لبيانات TMDS ٢	.١٠	ساعة +TMDS	.١٨	الطاقة +٥ فولت
.٣	بيانات TMDS -٢	.١١	TMDS Clock Shield	.١٩	اكتشاف التشغيل السريع
.٤	بيانات TMDS +١	.١٢	ساعة -TMDS		
.٥	حائل لبيانات TMDS ١	.١٣	CEC		
.٦	بيانات TMDS -١	.١٤	محفظة (N.C. على الجهاز)		
.٧	بيانات TMDS +٠	.١٥	SCL		
.٨	حائل لبيانات TMDS ٠	.١٦	SDA		



كبل الإشارة لشاشة عرض ملونة ذو 20 دبوس

رقم الدبوس	اسم الإشارة	رقم الدبوس	اسم الإشارة
1	(ML_Lane 3 (n	11	أرضي
2	GND	12	(ML_Lane 0 (p
3	(ML_Lane 3 (p	13	التهيئة ١
4	(ML_Lane 2 (n	14	التهيئة ٢
5	GND	15	(AUX_CH(p
6	(ML_Lane 2 (p	16	أرضي
7	(ML_Lane 1 (n	17	(AUX_CH(n
8	GND	18	اكتشاف التشغيل السريع
9	(ML_Lane 1 (p	19	استعادة DP_PWR
10	(ML_Lane 0 (n	20	DP_PWR

## التوصيل والتشغيل خاصية DDC2B للتوصيل والتشغيل

تتمتع هذه الشاشة بإمكانيات VESA DDC2B المتوافقة مع معيار VESA DDC. وتتيح هذه الخاصية للشاشة إمكانية إبلاغ النظام المضيف بهويته كما أنها تقوم بتوصيل معلومات إضافية عن إمكانيات العرض الخاصة به، وذلك وفقاً لمستوى DDC المستخدم.

وتعد DDC2B إحدى قنوات البيانات ثنائية الاتجاه القائمة على بروتوكول I2C، يمكن للنظام المضيف من طلب معلومات عن البيانات التعريفية الممتدة لشاشة العرض (EDID) الخاصة بقناة DDC2B.