

AOC
GAMING



استخدام LCD
شاشة دليل

U34G3XM/EU

www.aoc.com

©2022 AOC. All Rights Reserved

HDMI[®]

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	.....	توصيل الشاشة
١٠	.....	التركيب على الحائط
١٢	.....	HDR
١٣	.....	الضبط
١٣	.....	مفاتيح التشغيل السريع
١٤	.....	إعداد المعلومات المعروضة على الشاشة
٥١	.....	Luminance (الإشراق)
٦١	.....	Color Setup (إعداد اللون)
٧١	.....	Picture Boost (دعم الصورة)
٨١	.....	OSD Setup (إعداد المعلومات المعروضة على الشاشة)
١٩	.....	PIP Setting (إعداد صورة داخل صورة)
٠٢	.....	Game Setting (إعداد الألعاب)
١٢	.....	Extra (الملحقات)
٢٢	.....	Exit (خروج)
٢٢	.....	مؤشر بيان الحالة
٢٣	.....	استكشاف الأعطال وإصلاحها
٢٤	.....	المواصفات
٢٤	.....	مواصفات عامة
٢٥	.....	أوضاع العرض المعدة مسبقاً
٢٦	.....	تعيين الدبابيس
٢٧	.....	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 بقباس مؤرض ذي ثلاثة-دبابيس، قابس مزود بدبوس تأريض ثالث، وكأحد خصائص الأمان، لا يتناسب هذا القابس إلا مع مقبس الطاقة المؤرض. في حالة عدم توافق المقبس مع القابس ثلاثي الأسلاك، استعن بفني كهرباء لتركيب المقبس الصحيح أو استخدم مهابىء لتأريض الشاشة بأمان، لا تقم بإبطال غرض السلامة الخاص بقباس 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 بمقابس مهيأة بحيث تناسب الجهد الكهربائي من 100 إلى 240 فولت تيار متردد، وتيار 5 أمبير على الأقل.

⚠️ ينبغي تركيب مقبس 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.

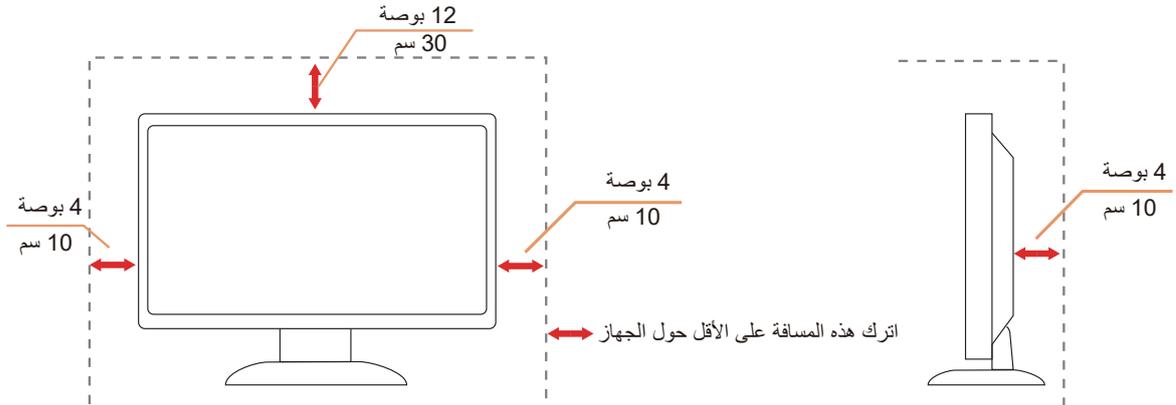
⚠️ تجنب وضع الجزء الأمامي من الشاشة على الأرض.

⚠️ 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

⚠️ قم بتنظيف الغلاف الخارجي بقطعة قماش على نحو منتظم، يمكنك استخدام منظف معتدل لمسح البقع بدلاً من المنظف القوي الذي قد يؤدي إلى كسر الغلاف الخارجي للمنتج.

⚠️ تأكد من عدم تسرب المنظف إلى المنتج عند التنظيف، ويجب كذلك ألا تكون قطعة قماش التنظيف خشنة حتى لا تؤدي إلى خدش سطح الشاشة.

⚠️ يرجى فصل كبل الطاقة قبل تنظيف المنتج.



غير ذلك

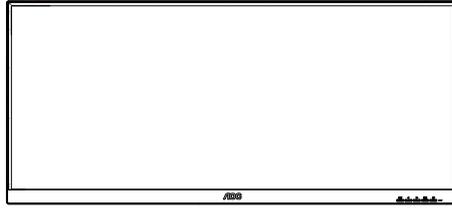
⚠ في حالة انبعاث رائحة غريبة من المنتج أو أصوات أو دخان، قم بفصل قابس الطاقة على الفور والاتصال بمركز الصيانة.

⚠ 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

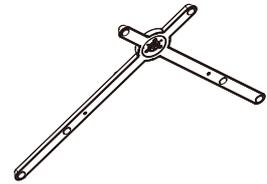
*



Warranty Card



Stand



Base



Power Cable

*



HDMI Cable

*



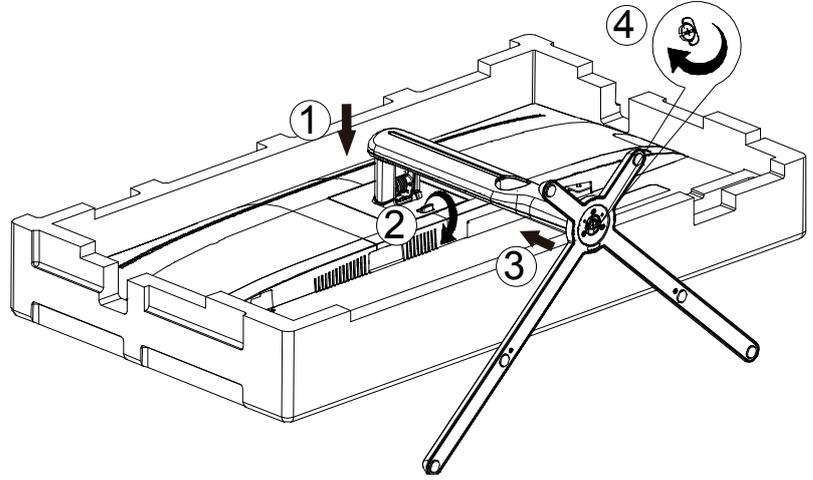
DP Cable

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

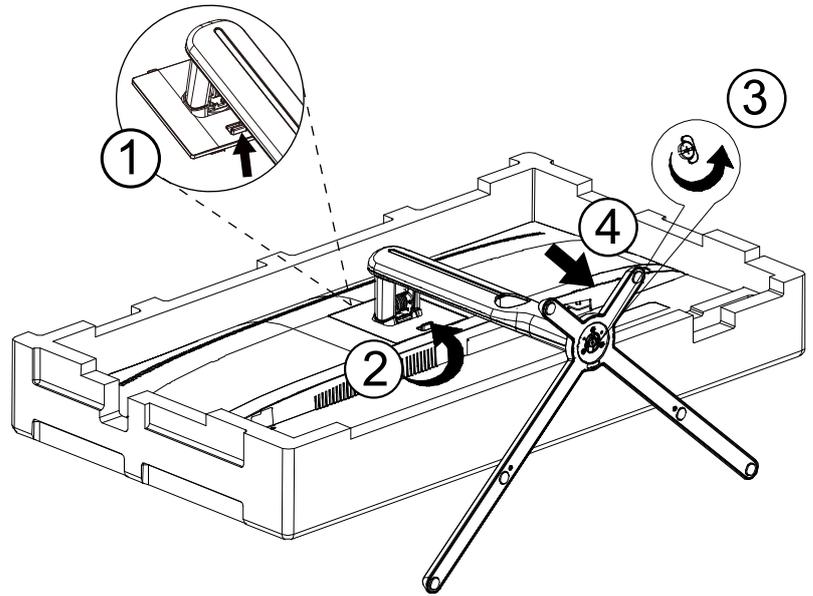
إعداد الحامل والقاعدة

يُرجى اتباع الخطوات الموضحة أدناه لإعداد القاعدة أو إزالتها.

الإعداد:

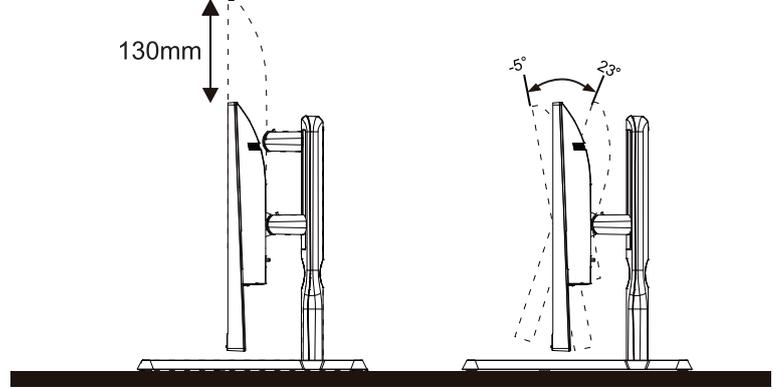


الإزالة:



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:

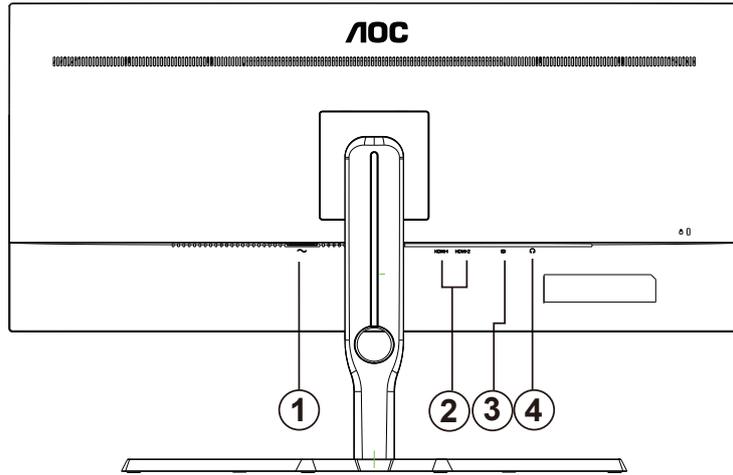
تجنب لمس شاشة LCD عند تغيير الزاوية، فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بالشاشة أو كسرها.

تحذير:

- 1- لتجنب تلف محتمل في الشاشة مثل تقشر اللوحة، تأكد من عدم إمالة الشاشة لأسفل بزاوية أكبر من ٥ درجات.
- 2- ا تضغط على الشاشة أثناء ضبط زاويتها. أمسكها من الإطار فقط.

توصيل الشاشة

توصيلات الكبلات الموجودة بالجزء الخلفي من الشاشة وجهاز الكمبيوتر:



١- زر الطاقة

١- HDMI-1/HDMI-٢

٢- DP

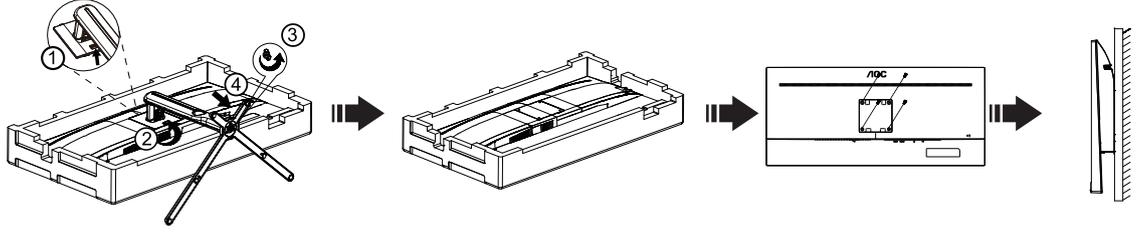
٣- Earphone

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 دائمًا على إغلاق جهاز الكمبيوتر وشاشة LCD قبل التوصيل.

التركيب على الحائط

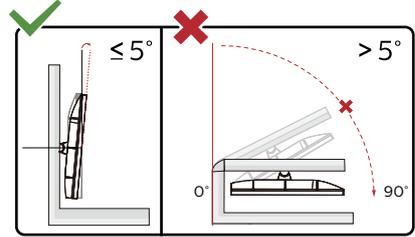
التحضير لتركيب ذراع التعليق على الحائط الاختياري.



يمكن تركيب الشاشة على ذراع معلق بالحائط يتم شراؤه على حدة. قم بفصل الطاقة قبل هذا الإجراء. اتبع الخطوات التالية:

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: لا تتوفر فتحات مسامير التعليق VESA مع كافة الطرازات، برجاء التحقق من ذلك مع الموزع أو الإدارة الرسمية لشركة



* قد يختلف تصميم الشاشة عن المبين في الرسوم التوضيحية.

تحذير: ⚠

- 1- لتجنب تلف محتمل في الشاشة مثل تقشر اللوحة، تأكد من عدم إمالة الشاشة لأسفل بزاوية أكبر من ٥- درجات.
- 2- ا تضغط على الشاشة أثناء ضبط زاويتها. أمسكها من الإطار فقط.

وظيفة AMD FreeSync Premium (متوفرة في طرز معينة)

١. تعمل وظيفة AMD FreeSync Premium باستخدام DP/HDMI
٢. بطاقة الرسومات المتوافقة: في ما يلي قائمة البطاقات الموصى بها، ويمكن الاطلاع عليها من خلال زيارة www.AMD.com

بطاقات الرسومات

- Radeon™ RX Vega series
- Radeon™ RX ٥٠٠ series
- Radeon™ RX ٤٠٠ series
- Radeon™ R٩/R٧ ٣٠٠ series (عائنتساج) 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 (عائنتساج) 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

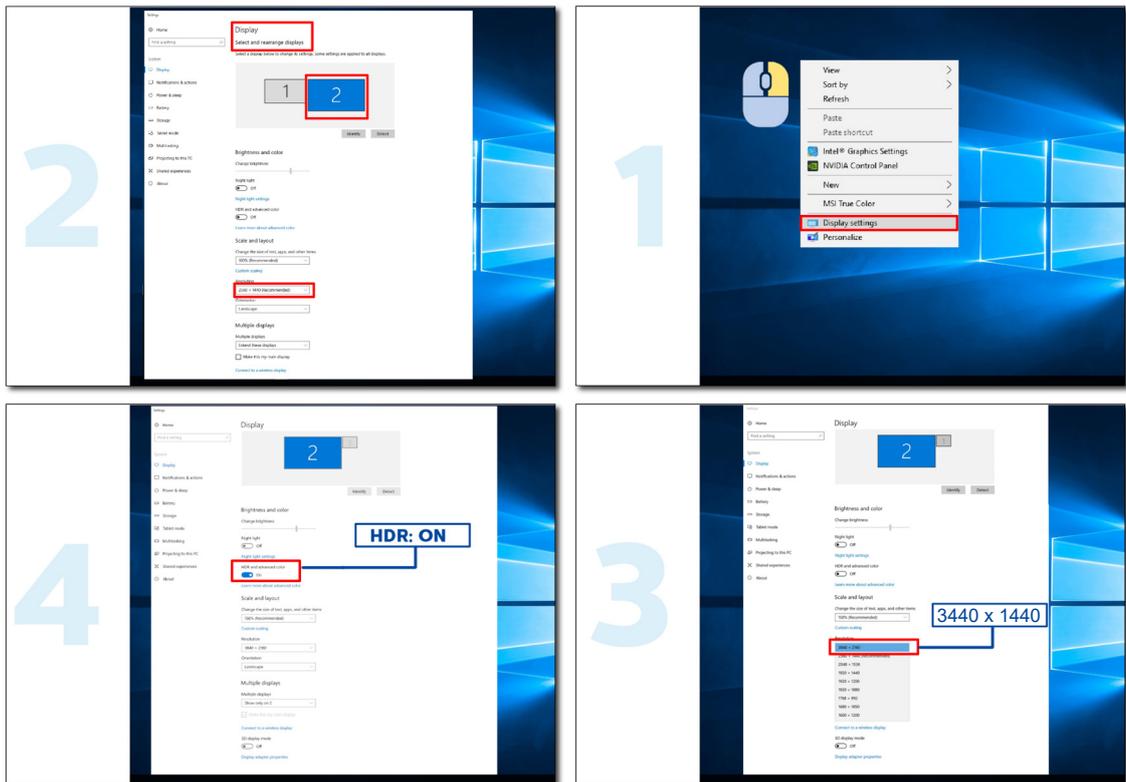
HDR

يتوافق مع إشارات الدخل بتنسيق HDR10.

قد تنشيط الشاشة وظيفة HDR تلقائيًا في حالة توافق المشغل والمحتوى. الرجاء الاتصال بمصنّع الجهاز وموفر المحتوى للحصول على معلومات حول توافق الجهاز والمحتوى. الرجاء تحديد «إيقاف» لوظيفة HDR عند عدم الحاجة إلى وظيفة التنشيط التلقائي.

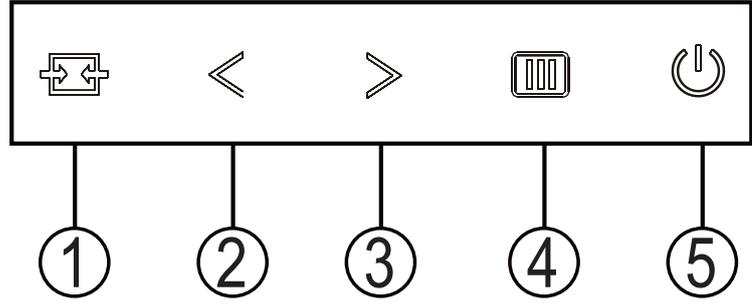
ملاحظة:

- 1- تتوفر واجهة HDMI فقط، ولا يمكن أن تعمل واجهة DisplayPort في إصدار WIN10 ٧١٧٠٣.
- 2- يتم تعيين دقة العرض على ٣٤٤٠x١٤٤٠@٦٠Hz، وتعيين HDR مسبقًا على تشغيل. في هذه الحالة، قد تبدأ الشاشة في
- 3- الإعتام قليلاً؛ مما يشير إلى تنشيط HDR



الضبط

مفاتيح التشغيل السريع



1	المصدر/خروج
2	وضع الألعاب/<
3	لنقطة المركزية/>
4	القائمة/إدخال
5	الطاقة

الطاقة

اضغط على زر الطاقة لتشغيل الشاشة.

القائمة/إدخال

عند عدم وجود أي قائمة معلومات معروضة على الشاشة، اضغط عليه لعرض قائمة المعلومات أو لتأكيد الاختيار.

وضع الألعاب/<

عند عدم وجود أي قائمة معلومات معروضة على الشاشة، اضغط على المفتاح «<» لفتح وظيفة وضع الألعاب، ثم اضغط على المفتاح «>» أو «>>» لتحديد وضع ألعاب (FPS أو RTS أو Racing أو Gamer 1 أو Gamer 2 أو Gamer 3) حسب أنواع الألعاب المختلفة.

النقطة المركزية/>

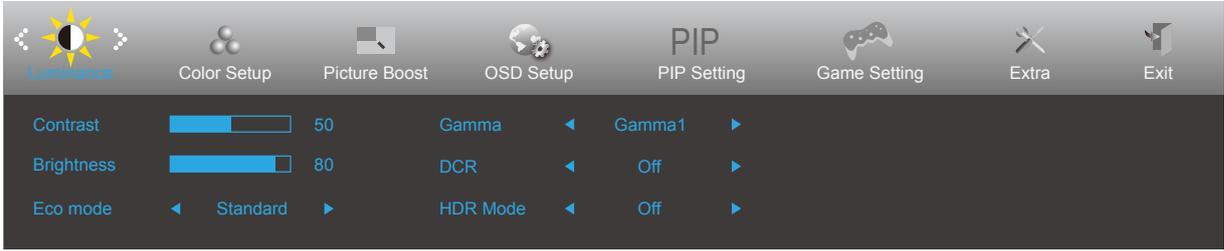
عند عدم وجود أي قائمة معلومات معروضة على الشاشة، اضغط على زر Dial Point (النقطة المركزية) لإظهار/إخفاء النقطة المركزية.

المصدر/خروج

عند إغلاق قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة، سيؤدي الضغط على الزر Source/Exit (المصدر/تلفاني/خروج) نفس وظيفة مفتاح التشغيل السريع للمصدر.

إعداد المعلومات المعروضة على الشاشة

تعليمات أساسية وبسيطة عن مفاتيح التحكم.

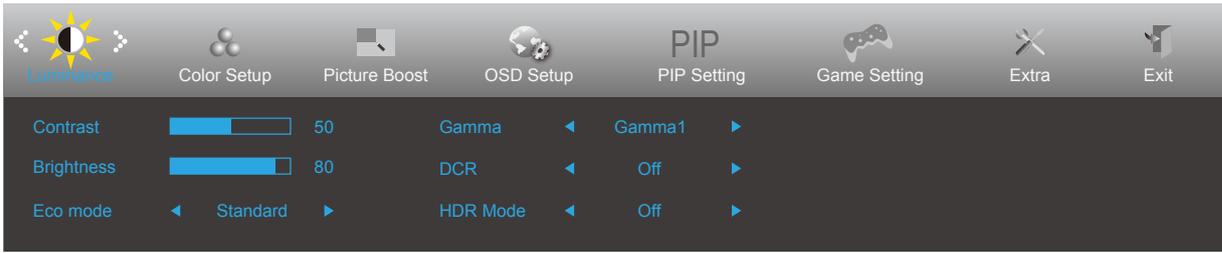


- ١- اضغط على زر القائمة لتنشيط نافذة المعلومات المعروضة على الشاشة.
- ٢- اضغط على زر السهم > أو < للتنقل عبر الوظائف. بمجرد تحديد الوظيفة المطلوبة، اضغط على زر القائمة لتنشيطها، واضغط على زر السهم > أو < للتنقل عبر وظائف القائمة الفرعية. بمجرد تحديد الوظيفة المطلوبة، اضغط على زر القائمة لتنشيطها.
- ٣- اضغط على زر السهم > أو < لتغيير إعدادات الوظيفة المحددة. اضغط على الزر AUTO (تلقائي) للخروج. إذا أردت تعديل أية وظيفة أخرى، كرر الخطوات ٢ و٣.
- ٤- 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 لتشغيل الشاشة. لإلغاء قفل المعلومات المعروضة على الشاشة، اضغط مع الاستمرار على زر القائمة عندما تكون الشاشة متوقفة عن العمل واضغط زر الطاقة لتشغيل الشاشة..

ملاحظات:

- ١- إذا كان المنتج به مصدر دخل واحد للإشارة، يتم تعطيل عنصر «تحديد الإدخال».
- ٢- أوضاع ECO (باستثناء الوضع القياسي) وDCR وDCB ودعم الصورة، بالنسبة لهذه الأوضاع الأربعة يمكن أن يوجد وضع واحد فقط.

(الإشراق) Luminance



التباين من السجل الرقمي.	10000	Contrast (التباين)
ضبط الإضاءة الخلفية	10000	Brightness (السطوع)
الوضع القياسي	<input checked="" type="checkbox"/> Standard (قياسي)	Eco mode (الوضع الاقتصادي)
وضع النص	<input type="checkbox"/> Text (نص)	
وضع الإنترنت	<input type="checkbox"/> Internet (الإنترنت)	
وضع الألعاب	<input type="checkbox"/> Game (الألعاب)	
وضع الأفلام	<input type="checkbox"/> Movie (فيلم)	
وضع الرياضة	<input type="checkbox"/> Sports (رياضة)	
وضع القراءة	<input type="checkbox"/> Reading (القراءة)	
وضع Uniformity	<input type="checkbox"/> Uniformity	
الضبط على جاما ١	Gamma ١ (جاما ١)	Gamma (جاما)
الضبط على جاما ٢	Gamma ٢ (جاما ٢)	
الضبط على جاما ٣	Gamma ٣ (جاما ٣)	
تعطيل نسبة التباين الديناميكي	Off (إيقاف تشغيل)	DCR (نسبة التباين الديناميكي)
تشغيل نسبة التباين الديناميكي	<input checked="" type="checkbox"/> DCR (تشغيل)	
تعيين وضع HDR حسب متطلبات الاستخدام. ملاحظة: عند اكتشاف HDR، يتم عرض خيار HDR للضبط.	Off (إيقاف تشغيل)	HDR
	DisplayHDR	
	HDR Picture	
	HDR Movie HDR Game	
Adjust HDR Mode.	OFF	HDR Mode
	HDR Picture	
	HDR Movie	
	HDR Game	



(إعداد اللون) Color Setup



استعادة درجة حرارة اللون الدافئة من EEPROM.	Warm (دافئ)	.Color Temp (درجة حرارة اللون)	
استعادة درجة حرارة اللون العادية من EEPROM.	Normal (عادي)		
استعادة درجة حرارة اللون الباردة من EEPROM.	Cool (بارد)		
استعادة درجة حرارة اللون sRGB من EEPROM.	sRGB		
اكتساب اللون الأحمر من السجل الرقمي.	User (المستخدم)		
اكتساب اللون الأخضر من السجل الرقمي.			
اكتساب اللون الأزرق من السجل الرقمي.			
تعطيل أو تشغيل وضع التحسين الكامل	Full Enhance (التحسين الكامل)	DCB Mode (وضع DCB)	
تعطيل أو تشغيل وضع اللون الطبيعي	Nature Skin (اللون الطبيعي)		
تعطيل أو تشغيل وضع الحقل الأخضر	Green Field (الحقل الأخضر)		
تعطيل أو تشغيل وضع اللون الأزرق السماوي	Sky-blue (أزرق سماوي)		
تعطيل أو تشغيل وضع الكشف التلقائي	AutoDetect (الكشف التلقائي)		
Disable or Enable OFF Mode	OFF		
تعطيل أو تمكين العرض التوضيحي.	On (تشغيل) أو Off (إيقاف تشغيل)	DCB Demo (العرض التوضيحي DCB)	
اكتساب اللون الأحمر من السجل الرقمي.	١٠٠٠٠	Red (أحمر)	
اكتساب اللون الأخضر من السجل الرقمي.	١٠٠٠٠	Green (أخضر)	
اكتساب اللون الأزرق من السجل الرقمي.	١٠٠٠٠	Blue (أزرق)	

تتطلب:

«نولاً تاداعاً» نمض دوجوملا رصانعلا عيمجل ليدعت نكمي لا ، ليغشتلا فاقيا مدع تلامدي إء «عوطسلا» نمض «HDR عضو» طبض دذع

Picture Boost (دعم الصورة)



تعطيل أو تمكين إطار السطوع	On (تشغيل) أو Off (إيقاف تشغيل)	Bright Frame (إطار السطوع)	
ضبط حجم الإطار.	١٤-١٠٠	Frame Size (حجم الإطار)	
ضبط درجة سطوع الإطار.	١٠٠-٠	Brightness (السطوع)	
ضبط درجة تباين الإطار.	١٠٠-٠	Contrast (التباين)	
ضبط الوضع الأفقي للإطار	١٠٠-٠	H. position (الوضع الأفقي)	
ضبط الوضع الرأسي للإطار	١٠٠-٠	V. position (الوضع الرأسي)	

ملحوظة:

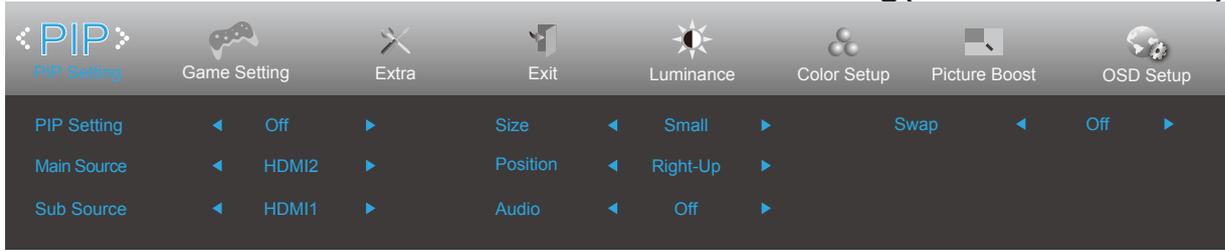
- (1) للحصول على تجربة مشاهدة أفضل ، اضبط السطوع والتباين وموضع الإضاءة.
- (2) . عند ضبط "وضع HDR" ضمن "السطوع" على حالة عدم إيقاف التشغيل ، لا يمكن تعديل جميع العناصر الموجودة تحت "سطوع النافذة".

OSD Setup (إعداد المعلومات المعروضة على الشاشة)



تحديد لغة المعلومات المعروضة على الشاشة		Language (اللغة)	
ضبط مهلة قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.	١٢٠-٥	Timeout (المهلة)	
تجدر الإشارة إلى أن DP١,٢ وحده يدعم وظيفة المزامنة المجانية	١,٤/١,٢/١,١	إمكانية DP	
ضبط الوضع الأفقي للمعلومات المعروضة على الشاشة	١٠٠٠٠	H. Position (وضع أفقي)	
ضبط الوضع الرأسي للمعلومات المعروضة على الشاشة	١٠٠٠٠	V. Position (وضع رأسي)	
ضبط مستوى الصوت.	١٠٠٠٠	Volume (مستوى الصوت)	
ضبط درجة نقاء قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.	١٠٠٠٠	Transparence (النقاء)	
إظهار رسالة التنكير بالاستراحة إذا استمر المستخدم في العمل لأكثر من ساعة واحدة	On (تشغيل) أو Off (إيقاف تشغيل)	Break Reminder (رسالة تنكير الاستراحة)	

PIP Setting (قروصل خاد قروصل دادعإ)



تعطيل أو تمكين صورة داخل صورة أو صور متتابعة.	OFF (إيقاف تشغيل) / PIP (صورة داخل صورة) / PBP (صور متتابعة)	PIP Setting (صورة داخل صورة)	PIP
تحديد المصدر الرئيسي للشاشة.	HDMI1 ، HDMI2 ، DP	Main Source (المصدر الرئيسي)	
تحديد المصدر الفرعي للشاشة.	HDMI1 ، HDMI2 ، DP	Sub Source (المصدر الفرعي)	
تحديد حجم الشاشة.	Small (صغير) / Middle (متوسط) / Large (كبير)	Size (الحجم)	
ضبط موضع الشاشة	Right-up (أعلى اليمين)	Position (الموضع)	
	Right-down (أسفل اليمين)		
	Left-up		
	Left-down		
تعطيل أو تمكين إعداد الصوت.	On (تشغيل): صوت صورة داخل صورة	Audio (الصوت)	
	Off (إيقاف تشغيل): الصوت الرئيسي		
تغيير مصدر الشاشة.	On (تشغيل): تبديل	Swap (تبديل)	
	Off (إيقاف تشغيل): بلا حركة		

ي عرفل او يس يئرل لخدلا ردصم قفاوت يل ع الطلال يل اتلا لودجلا ع جار

يس يئرل / ي عرفل	HDMI1	HDMI2	DP
HDMI1	V	V	V
HDMI2	V	V	V
DP	V	V	V

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

(إعداد الألعاب) Game Setting



لتشغيل ألعاب FPS. تحسين تفاصيل مستوى اللون الأسود في السمات الداكنة.	FPS (تصويب منظور الشخص الأول)	Game Mode (وضع الألعاب)	
لتشغيل ألعاب RTS. تحسين جودة الصورة.	RTS (استراتيجية الوقت الحقيقي)		
لتشغيل ألعاب السباق، وتوفير أسرع وقت استجابة وتشبع عالي للألوان.	Racing (السباق)		
حفظ إعدادات المستخدم المفضلة باسم اللاعب ١.	١ Gamer (اللاعب ١)		
حفظ إعدادات المستخدم المفضلة باسم اللاعب ٢.	٢ Gamer (اللاعب ٢)		
حفظ إعدادات المستخدم المفضلة باسم اللاعب ٣.	٣ Gamer (اللاعب ٣)		
بدون تحسين عبر لعبة الصورة الذكية	Off (إيقاف)		
الإعداد الافتراضي للتحكم في الظلال هو ٥٠، ويمكن للمستخدم النهائي ضبط القيمة من ٥٠ إلى ١٠٠ أو لزيادة التباين من أجل الحصول على صورة واضحة. إذا كانت الصورة داكنة أكثر مما ينبغي لرؤية التفاصيل بوضوح، يتم الضبط من ٥٠ إلى ١٠٠ للحصول على صورة واضحة. إذا كانت الصورة فاتحة أكثر مما ينبغي لرؤية التفاصيل بوضوح، يتم الضبط من ٥٠ إلى ٠ للحصول على صورة واضحة.	١٠٠٠٠	Shadow Control (التحكم في الظلال)	
إيقاف تشغيل مخزن الإطارات المؤقت لتقليل التأخر في الإدخال	On (تشغيل)/Off (إيقاف)	Low input Lag (تأخر الإدخال المنخفض)	
سيوفر لون اللعبة مستوى من ٠ إلى ٢٠ لضبط درجة التشبع للحصول على صورة أفضل.	٢٠٠٠	Game Color (لون اللعبة)	
تقليل موجة الضوء الأزرق من خلال التحكم في درجة الحرارة اللونية.	إيقاف / وسائط متعددة / إنترنت / مكتب / قراءة	LowBlue Mode (وضع الأزرق المنخفض)	
ضبط زمن الاستجابة.	Weak (ضعيف)	Overdrive (التشغيل الزائد)	
	Medium (متوسط)		
	Strong (قوي)		
	Boost		
	Off (إيقاف تشغيل)		
أهبط وأ AMD FreeSync Premium تميطون كم.	On (لإغشيت) / Off (فاسقيا)	AMD FreeSync	
عرض التردد الراسي في الزاوية المحددة	إيقاف / يمين لأعلى / يمين لأسفل / يسار لأعلى / يسار لأسفل	عداد الإطارات	
تكرحلا ش يوشتل ليلقت طبضا	0-20	MBR	

ملاحظات:

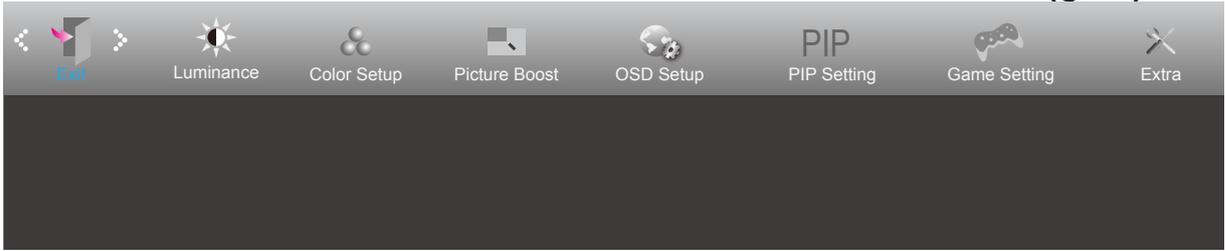
عندما يكون "HDR Mode" (وضع النطاق الديناميكي العالي) معيَّنًا على "non-off" (بدون إيقاف) ضمن "Luminance" (الإشراق)، لا يمكن ضبط العناصر "Game Mode" (وضع الألعاب) و "Shadow Control" (التحكم في الظلال) و "Game Color" (لون اللعبة).

Extra (الملحقات)



تحديد مصدر إشارة الدخل		Input Select (تحديد الدخل)	
تحديد وقت إيقاف DC	٢٤-٠ ساعة	Off timer (موقت الإيقاف)	
تحديد عرض نسبة عرض الصورة إلى ارتفاعها.	Wide (عريض) / 4:3 / 1:1 / 17"(4:3) / 19"(4:3) / 19"(5:4) / 19"w(16:10) / 21.5"w(16:9) / 22"w(16:10) / 23"w(16:9) / 23.6"W (16:9) / 24"W (16:9) / 27"W (16:9)	Image Ratio (نسبة عرض الصورة إلى ارتفاعها)	
تشغيل/إيقاف تشغيل دعم DDC/CI	Yes (نعم) أو no (لا)	DDC/CI	
إعادة تعيين القائمة على الوضع الافتراضي.	Yes (نعم) أو no (لا)	Reset (إعادة تعيين)	

Exit (خروج)



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

مؤشر بيان الحالة

لون المؤشر	الحالة
فض	وضع الطاقة المكتملة
برتقالي	وضع إيقاف النشاط

استكشاف الأعطال وإصلاحها

المشكلة والسؤال	الحلول الممكنة
مؤشر بيان الطاقة غير مضيء	تأكد من تشغيل زر الطاقة وتوصيل كبل التيار الكهربائي بمأخذ التيار المؤرض وبالشاشة.
عدم ظهور الصورة على الشاشة	<ul style="list-style-type: none"> هل كبل الطاقة موصل على نحو صحيح؟ تحقق من توصيل كبل الطاقة ومصدر الإمداد بالطاقة. هل تم توصيل الكبل بطريقة صحيحة؟ (متصل باستخدام كبل D-sub) تأكد من توصيل كبل DB-15. (متصل باستخدام كبل HDMI) تأكد من توصيل كبل HDMI. (متصل باستخدام كبل DP) تأكد من توصيل كبل DP. * لا يتوفر دخل USB Upstream/DP/USBx4/2xHDMI / D-sub في كل طراز. إذا كانت الطاقة في وضع التشغيل، فابدأ تشغيل الكمبيوتر مجددًا لعرض الشاشة الأولية (شاشة تسجيل الدخول) التي يمكن إظهارها. في حالة ظهور الشاشة الأولية (شاشة تسجيل الدخول)، ابدأ تشغيل الكمبيوتر على الوضع القابل للتطبيق (الوضع الآمن لنظام التشغيل Windows 10/8/7)، ثم غير تردد بطاقة الفيديو. (راجع إعداد الدقة الأفضل) في حالة عدم ظهور الشاشة الأولية (شاشة تسجيل الدخول)، اتصل بمركز الصيانة أو الموزع. هل تظهر الرسالة "Input Not Supported" (الدخل غير مدعوم) على الشاشة؟ قد تظهر هذه الرسالة عندما تتجاوز إشارة بطاقة الفيديو الحد الأقصى للدقة والتردد لتتمكن الشاشة من معالجتهما على نحو سليم. اضبط الحد الأقصى للدقة والتردد لتتمكن الشاشة من معالجتهما على نحو سليم. تأكد من تثبيت بر امج تشغيل شاشة AOC.
الصورة مشوشة وبها ظلال وخيالات	اضبط أزرار التحكم في درجة التباين والسطوع. اضغط للضبط التلقائي. 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 وضع "إيقاف النشاط"	ينبغي أن يكون زر 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 أزرار 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 تشغيل Windows 10/8/7 لضبط الساعة والتركيز. اضغط للضبط التلقائي.
اللوائح والخدمات	الرجاء الرجوع إلى معلومات اللوائح والخدمات الواردة في دليل التعليمات المتوفر على قرص مدمج أو عبر الموقع www.moc.coa للعثور على الطراز الذي اشتره في بلدك والعثور على معلومات اللوائح والخدمات في صفحة الدعم.

المواصفات

مواصفات عامة

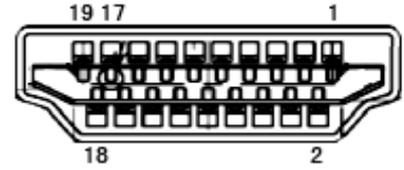
اسم الطراز	U34G3XM/EU
نظام التشغيل	شاشة LCD ملونة تعمل بتقنية TFT
مقاس الصورة المعروض	٨٦,٤ سم فُطري
درجة البكسل	٠,٢٣١٧٥ مم (أفقي) x ٠,٢٣١٧٥ مم (رأسي)
نطاق المسح الأفقي	من ٣٠ إلى ١٦٠ كيلوهرتز (HDMI)
حجم المسح الأفقي (الحد الأقصى)	من ٣٠ إلى ٢٢٠ كيلوهرتز (DP) ٧٩٧,٢٢ مم
نطاق المسح الرأسي	من ٤٨ إلى ١٢٠ هرتز (HDMI)
حجم المسح الرأسي (الحد الأقصى)	من ٤٨ إلى ١٤٤ هرتز (DP) ٣٣٣,٧٢ مم
مستوى الدقة الأمثل المعد مسبقًا	٣٤٤٠x١٤٤٠ عند ١٠٠ هرتز (HDMI) ٣٤٤٠x١٤٤٠ عند ١٤٤ هرتز (DP)
التوصيل والتشغيل	VESA DDC٢B/CI
مصدر التيار	٧٠.٤٢-٠.٠١, ~٠.٦/٠.٥, zH٠,١, A٥
استهلاك الطاقة	المعتاد (السطوح الافتراضي والتباين) الحد الأقصى (السطوح = ١٠٠، التباين = ١٠٠) توفير الطاقة
نوع الموصل	HDMIx2/DP / سماعة الأذن
نوع كبل الإشارة	قابل لللفك
درجة الحرارة	التشغيل: من 0 إلى 40 درجة عدم التشغيل: من 25- إلى 55 درجة
الرطوبة	التشغيل: من 10% إلى 85% (في حالة عدم التكثيف) عدم التشغيل: من 5% إلى 93% (في حالة عدم التكثيف)
الارتفاع	التشغيل: من 0 إلى 5000 متر (من 0 إلى 16404 قدمًا) عدم التشغيل: من 0 إلى 12192 مترًا (من 0 إلى 40000 قدم)



أوضاع العرض المعدة مسبقًا

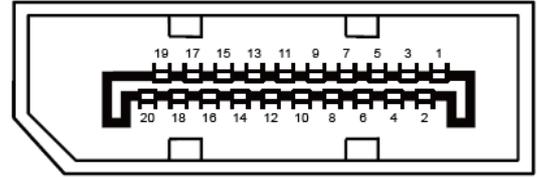
قياسي	الدقة	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	التردد الرأسي (هرتز)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94
	640x480@72Hz	37.861	72.809
	640x480@75Hz	37.5	75
	640 x 480@100Hz	50.313	99.826
SVGA	800x600@60Hz	37.879	60.317
	800x600@72Hz	48.077	72.188
	800x600@75Hz	46.875	75
	800 x 600@100Hz	62.76	99.778
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
	1024x768@70Hz	56.476	70.069
	1024x768@75Hz	60.023	75.029
	1024 x 768@100Hz	80.448	99.811
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
WQHD	3440x1440@60Hz	89.819	59.973
	3440x1440@75Hz	111.875	74.983
	3440x1440@100Hz	150.972	99.982
	3440X1440@120Hz (Only DP connect)	181.2	120
	3440X1440@144Hz (Only DP connect)	214.56	144
IBM MODE			
DOS	640x350@70Hz	31.469	70.087
	720x400@70Hz	31.469	70.087
MAC MODE			
VGA	640x480@67Hz	35.000	66.667
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551
XGA	1024x768@75Hz	60.241	74.927

تعيين الدبابيس



كبل الإشارة لشاشة عرض ملونة ذو 19 دبوس

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	محفوظة (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.