## 10C GAMING



دلیل استخدام

**25G4**KUR

AOC GAMING MONITOR

١	السلامة
	المفاهيم الترميزية
	الطاقة ٢
٣	الثثيث
	التنظّيف
	غير ذلك.
Ī	غير نت
٦	الإعداد
٦	محقويات العبوة
٧	إعداد الحامل والقاعدة
	ضبط زاوية الرّوية
	توصيلُ الشاشة
	ر
	وظيفة Adaptive-Sync
	T
'	TDN
١	الضبط
١	مفاتيح التشغيل السريع
١	إعداد المعلومات المعروضة على الشاشة
	ا (إعداد الألعاب) Game Setting
	، (الإعدادات). Settings
	Peringe ( ۲ ) ) Audio ( صوتی )
	osD Setup (إحداد المعلومات المعروضة على الشاشة)
	ون (باست معلومات)
	۱۱۱۵۱۱۱ (معومت) مؤشر بیان الحالة
'	موسر بيان الحالة
۲	استكشاف الأعطال وإصلاحها
۲	المو اصفات
'	المواطنات
۲	مواصفات عامة
۲	أوضاع العرض المعدة مسبقًا ٧
	تعبين الدبابيس ٨
	التوصيل و التشغيل

## 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 مغيدة 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

منزلك، اتصل بالموزع أو بشركة الكهرباء المحلية. منزلك، اتصل بالموزع أو بشركة الكهرباء المحلية.

الشاشة مزودة بقابس 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 مهايىء لتأريض الشاشة بأمان، لا تقم بإيطال غرض السلامة الخاص بقابس التوصيل الأرضىي.

🚣 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.

المدرجة في قائمة UL والمجهزة بمقابس مهيأة بحيث تناسب الجهد 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.

منبغي 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 والمنضدة 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.

1 ولا تدفع بأي جسم داخل الفتحات الموجودة بالغلاف 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.

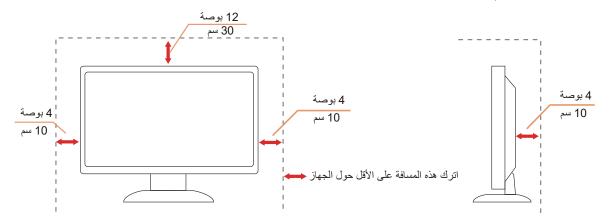
أ يتجنب وضع الجزء الأمامي من الشاشة على الأرض.

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

المنافقة المنافقة والمنافقة عند المنافقة عند الإطار، تأكد من عدم إمالة الشاشة لأسفل بزاوية أكبر من 5- درجات. إذا تم تجاوز الحد الأقصى لقياس زاوية الإمالة الأسفل البالغ 5- درجات، فلن يكون تلف الشاشة مشمولاً بالضمان.

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 كي 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.



أليرجي 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.

التهوية بمنضدة أو ستارة.

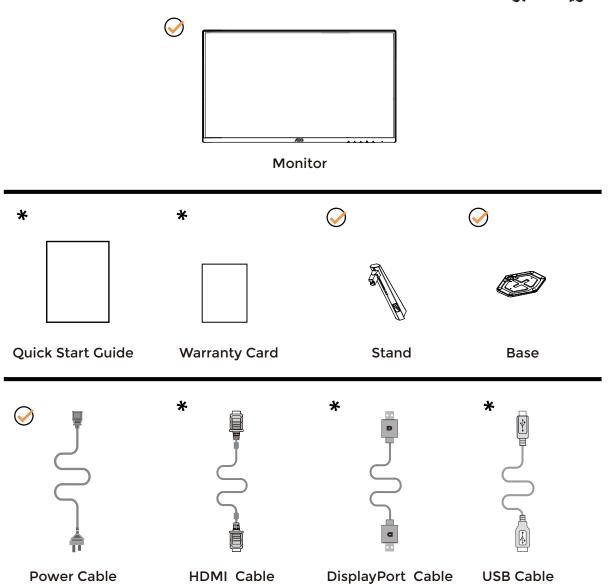
1 عرض شاشة LCD لاهتزازات شديدة أو صدمات قوية أثناء التشغيل.

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

المناسبة الى البلدان الأخرى، تُستخدم الأنواع المناسبة حسب كل بلد. وافقات السلامة المناسبة حسب كل بلد.

## الإعداد

## محتويات العبوة

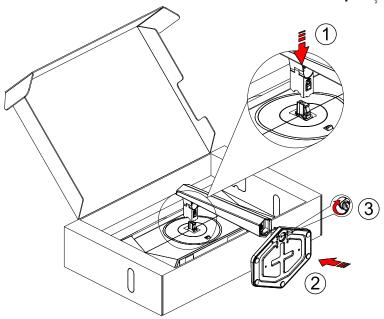


🖈 لا تتوفر كل كبلات الإشارة في كل البلدان والمناطق. يرجى التحقق من الموزع المحلي أو المكتب الفرعي التابع لشركة AOC.

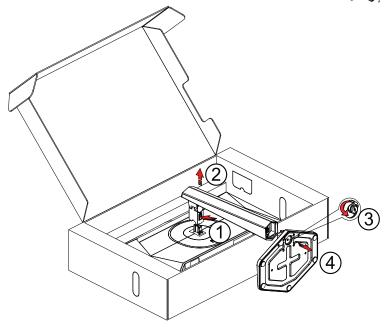
## إعداد الحامل والقاعدة

يُرجى اتباع الخطوات الموضحة أدناه لإعداد القاعدة أو إزالتها.

#### الإعداد:



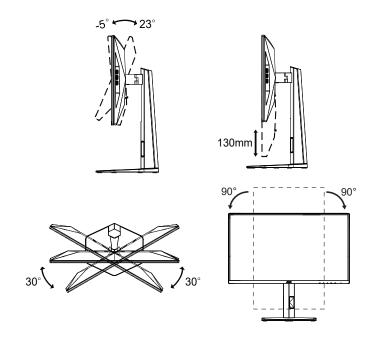
#### الإزالة:



<sup>\*</sup> قد يختلف تصميم الشاشة عن المبين في الرسوم التوضيحية.

## ضبط زاوية الرؤية

للحصول على أفضل تجربة مشاهدة، يوصى المستخدم بالتأكد من قدرته على النظر إلى وجهه بالكامل في الشاشة، ثم ضبط زاوية الشاشة حسبما يفضل. يمكنك ضبط الشاشة كما هو موضح أدناه:



## 🔀 ملاحظة:

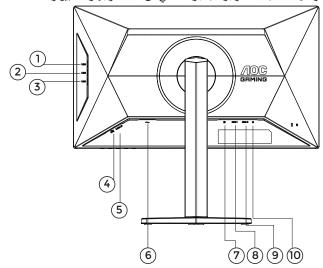
تجنب لمس شاشة LCD عند تغيير الزاوية، فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بالشاشة أو كسرها.

## 🗘 تحذير

- لتجنب تلف محتمل في الشاشة مثل تقشر اللوحة، تأكد من عدم إمالة الشاشة لأسفل بزاوية أكبر من ٥٠ درجات.
  - ا تضغط على الشاشة أثناء ضبط زاويتها. أمسكها من الإطار فقط.

## توصيل الشاشة

توصيلات الكبلات الموجودة بالجزء الخلفي من الشاشة وجهاز الكمبيوتر:



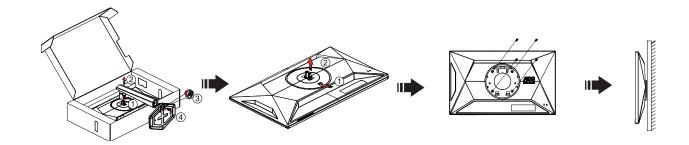
- 1- Gent USB۳,۲ لاستقبال البيانات من الخادم
- Gen Y USB ٣,٢ ٢ لاستقبال البيانات من الخادم
- Gent USB۳,۲ -۳ لاستقبال البيانات من الخادم
- ٤- Gen۲ USB۳,۲ لاستقبال البيانات من الخادم+شحن سريع
  - USB لانتقال البيانات إلى الخادم
    - ٦- الطاقة
    - DisplayPort -Y
      - HDMI\ -A
      - HDMIY -9
      - ١٠ ـ سماعة الأذن

#### 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.

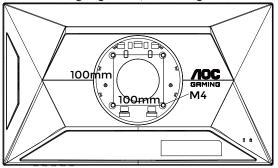
في حالة ظهور صورة على الشاشة، تكون عملية التركيب والتوصيل قد تمت بنجاح. ولكن في حالة عدم ظهور صورة، انظر حل المشكلات. لحماية الجهاز، احرص دائمًا على إغلاق جهاز الكمبيوتر وشاشة LCD قبل التوصيل.

## عرايتخلاا طناحلا علاء قيلعتلا عارذ بيكرتل ريضحتلا

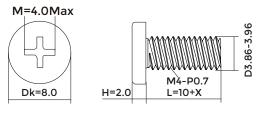


يمكن تركيب الشاشة على ذراع معلق بالحائط يتم شراؤه على حدة. قم بفصل الطاقة قبل هذا الإجراء. اتبع الخطوات التالية:

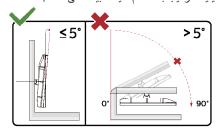
- 1. قم بإزالة القاعدة.
- 2. أدخل مفك براغي مسطح الرأس أو أداة مسطحة أخرى في الفتحة وافتح الغطاء الخلفي.
  - 3. اتبع تعليمات المصنّع لتجميع الذراع المعلق على الحائط.
- 4. ضع الذراع المعلق في الحائط على مؤخرة الشاشة. قم بمحاذاة الفتحات الموجودة في الذراع مع الفتحات الموجودة بالشاشة.
  - 5.قم بتركيب 4 مسامير في الفتحات وقم بإحكام ربطها.
- 6. أعد توصيل الكبلات. راجع دليل المستخدم المرفق مع ذراع التعليق بالحائط الاحتياطي للحصول على تعليمات بشأن التركيب في الحائط.



(طئاح على على على الميال على الميال على الميال الم



ملاحظة: لا تتوافر فتحات مسامير التعليق VESA مع كافة الطرازات، برجاء التحقق من ذلك مع الموزع أو الإدارة الرسمية لشركة. تواصل دائمًا مع المصنِّع لمعرفة كيفية التركيب باستخدام كتيفة تثبيت على حائط.



- \* قد يختلف تصميم الشاشة عن المبين في الرسوم التوضيحية.
  - 🗘 تحذير
- لتجنب تلف محتمل في الشاشة مثل تقشر اللوحة، تأكد من عدم إمالة الشاشة لأسفل بزاوية أكبر من ٥٠ درجات.
  - ا تضغط على الشاشة أثناء ضبط زاويتها. أمسكها من الإطار فقط.

## وظيفة Adaptive-Sync

- ۱- تعمل وظيفة Adaptive-Sync باستخدام DisplayPort/HDMI
- ٢- بطاقة الرسومات المتوافقة: في ما يلي قائمة البطاقات الموصى بها، ويمكن التحقق منها من خلال زيارة www.AMD.com
   بطاقات الرسومات
  - ۱ Radeon™ RX Vega
    - Radeon™ RX ··· •
    - Radeon™ RX ٤٠٠ series
  - (R٩ ٣٧٠/X, R٧ ٣٧٠/X, R٧ ٢٦٥ باستثناء سلسلة Radeon™ R٩/R٧ ٣٠٠ واستثناء
    - Radeon™ Pro Duo (٢٠١٦)
      - Radeon™ R<sup>q</sup> Nano
      - Radeon™ R<sup>q</sup> Fury
    - Radeon™ R٩/R٧ ۲۰۰ باستثناء سلسلة Radeon™ R٩/R٧ ۲۰۰ (R٩ ۲٧٠/X, R٩ ٢٨٠/X

#### المعالجات

- YY···U Y ™AMD Ryzen
- Yo…U o ™AMD Ryzen •
- ۲٤٠٠G ٥ ™AMD Ryzen •
- ۲۳۰۰U ۳ ™AMD Ryzen •
- ۲۲..G ™ MAMD Ryzen
  - 9A...-AMD PRO ATT .
- 9A..E-AMD PRO ATT
  - 97..-AMD PRO A1. •
- 97..E-AMD PRO A1.
  - ۹٦٠٠-AMD PRO A۸ •
  - 90..-AMD PRO A7 .
- 90..E-AMD PRO A7
- AAY -- AMD PRO ATT .
- AAY.E-AMD PRO ATT .
  - AYY -- AMD PRO A 1 · •
- AYY · E-AMD PRO A · •
- AYOUB-AMD PRO AYOU
- ۸٦٥٠B-AMD PRO A۸ •
- ۸۵۷۰-AMD PRO A٦
- ^°Y•E-AMD PRO A٦ •
- ۸۳۰۰B-AMD PRO A٤
  - YA9·K-AMD A1· •
  - ۱۸۷۰K-AMD A۱۰ •

  - YY..K-AMD A).
  - YTY•K-AMD AA •
  - \* \* \* \* \* AIVID A^ •
  - ۲۹۰-K-AMD A۸ •
  - Y٦··-AMD A<sup>∧</sup> •
  - ۷٤٠٠K-AMD A٦ •

•

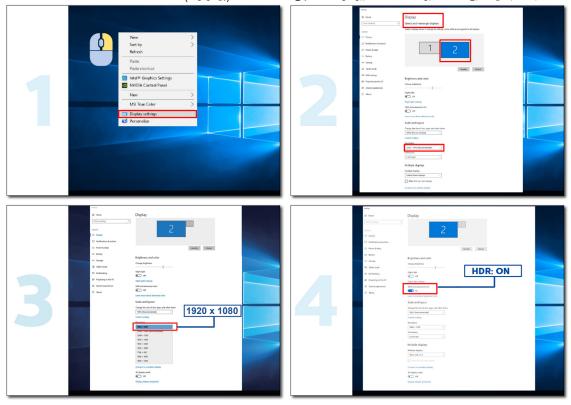
#### **HDR**

يتوافق مع إشارات الدخل بتنسيق HDR10.

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

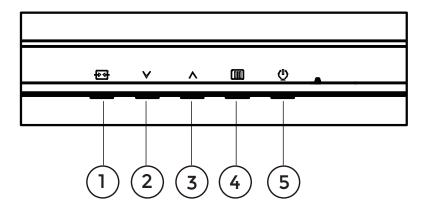
#### ملاحظة:

- ۱- لا يلزم ضبط أي إعدادات خاصة لواجهة DisplayPort/HDMI في إصدارات ۱ WIN۱ الأقل (الأقدم) من ۷۱۷۰۳.
  - ۲- تتوفر واجهة HDMI فقط، ولا يمكن أن تعمل واجهة DisplayPort في إصدار ٧١٧٠٣.
    - ٣- إعدادات العرض:
    - a. يتم تعيين دقة العرض على 1920\*1080, وتعيين HDR مسبقًا على تشغيل.
- b. ب. بعد دخول أحد التطبيقات، يمكن تحقيق أفضل تأثير HDR عند تغيير درجة الدقة إلى 1920\*1080 (إن توفرت).



## لضبط

## مفاتيح التشغيل السريع



المصدر/خروج	1
مدختسملا حاتفم (باعلالا عضو)	2
النقطة المركزية	3
القائمة/إدخال	4
الطاقة	5

#### القائمة/إدخال

اضغط لعرض قائمة المعلومات أو لتأكيد الاختيار.

#### الطاقة

اضغط على زر الطاقة لتشغيل شاشة العرض أو إيقاف تشغيلها.

#### النقطة المركزية

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

#### مدختسملا حاتفم (باعلألا عضو)

. مدختسملا لبق نم «V» حاتفملا راصتخا ةمئاق نبيعت

/ باعلالا عضو

/ صانَّقلا راظنم

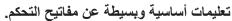
تاراطإلا دادع

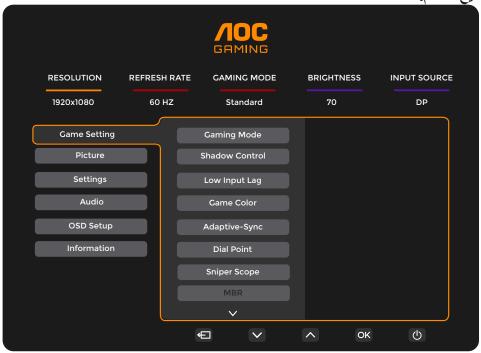
عند عدم وجودة أي قائمة معلومات معروضة على الشاشة، اضغط على المفتاح «الأيسر» لفتح وظيفة وضع الألعاب، ثم اضغط على المفتاح «الأيسر» أو «الأيمن» لتحديد وضع ألعاب (قياسي أو FPS أو Racing أو Gamer 1 أو Gamer 2 أو Gamer 3 حسب أنواع الألعاب المختلفة.

#### المصدر/خروج

عند إغلاق قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة، سيؤدي الضغط على الزر Source/Exit (المصدر/خروج) نفس وظيفة مفتاح التشغيل السريع للمصدر. عندما تكون قائمة DSO نشطة ، يعمل هذا الزر كمفتاح خروج (الخروج من قائمة DSO).

## إعداد المعلومات المعروضة على الشاشة





- اضغط على III زر القائمة لتنشيط نافذة المعلومات المعروضة على الشاشة.
- ٢- اضغط على زر السهم \ أو ^ للتنقل عبر الوظائف. بمجرد تحديد الوظيفة المطلوبة، اضغط على OK/IIII زر القائمة لتنشيطها، واضغط على زر السهم \ الأيسر أو ^ الأيمن للتنقل عبر وظائف القائمة الفرعية. بمجرد تحديد الوظيفة المطلوبة، اضغط على OK/IIII زر القائمة لتنشيطها.
- ٣- اضغط على زر السهم √ أو ^ لتغيير إعدادات الوظيفة المحددة. اضغط على الزر セチ / セチ (خروج) للخروج. إذا أردت تعديل أية وظيفة أخرى، كرر الخطوتين ٢ و٣.
- ٤- وظيفة قفل المعلومات المعروضة على الشاشة: لقفل المعلومات المعروضة على الشاشة، اضغط مع الاستمرار على الله زر الطاقة لتشغيل الشاشة. لإلغاء قفل المعلومات المعروضة على الشاشة، اضغط مع الاستمرار على الله زر الطاقة لتشغيل الشاشة. عندما تكون الشاشة متوقفة عن العمل واضغط ن زر الطاقة لتشغيل الشاشة.

#### ملاحظات:

- 1- إذا كان المنتج به مصدر دخل واحد للإشارة، يتم تعطيل عنصر «تحديد الإدخال».
- إذا كانت دقة إشارة الدخل هي الدقة الأصلية أو Adaptive-Sync (المزامنة التكيفية)، فسيصبح العنصر «Image Ratio» (نسبة عرض الصورة إلى ارتفاعها) غير صالح.

## (إعداد الألعاب) Game Setting



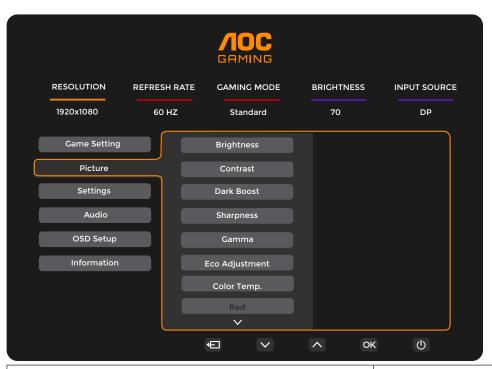
تحسين قابلية القراءة في ألعاب الويب والجوال المناسبة.	(يىسايق)Standard	
لتشغيل ألعاب FPS. تحسين تفاصيل مستوى اللون الأسود في السمات الداكنة.	FPS (تصويب منظور الشخص الأول)	
لتشغيل ألعاب RTS. تحسين جودة الصورة.	RTS (استراتيجية الوقت الحقيقي)	
لتشغيل ألعاب السباق، وتوفير أسرع وقت استجابة وتشبع عالي للألوان.	(السباق) Racing	Gaming Mode (وضع الألعاب)
حفظ إعدادات المستخدم المفضلة باسم اللاعب ١.	۱ Gamer (اللاعب ۱)	(وصع الالعاب)
حفظ إعدادات المستخدم المفضلة باسم اللاعب ٢.	۲ Gamer (اللاعب ۲)	
حفظ إعدادات المستخدم المفضلة باسم اللاعب ٣.	۳ Gamer (اللاعب ۳)	
الإعداد الافتراضي للتحكم في الظلال هو ٠، ويمكن للمستخدم النهائي ضبط القيمة من ٠ إلى ٢٠ أو ٠ لزيادة التباين من أجل الحصول على صورة واضحة.		
إذا كانت الصورة داكنة أكثر مما ينبغي لرؤية التفاصيل بوضوح، يتم الضبط من · إلى ٢٠ للحصول على صورة واضحة.	۲۰_۰	Shadow Control(الصحاح في اللها النظل ا
إذا كانت الصورة فاتحة أكثر مما ينبغي لرؤية التفاصيل بوضوح، يتم الضبط من · إلى ٢٠ للحصول على صورة واضحة.		,020,0)
Low input Lag (تأخر الإدخال المنخفض)	On (تشغیل) /Off (ایقاف)	إيقاف تشغيل مخزن الإطارات المؤقت لتقليل التأخر في الإدخال
سيوفر لون اللعبة مستوى من ٠ إلى ٢٠ لضبط درجة التشبع للحصول على صورة أفضل.	۲۰_۰	Game Color (قنب ع ل ل ا ن و ل )
مكِّن وظيفة Adaptive-Sync أو عطِّلها.		(838 886. )
تذكير بشأن تشغيل المزامنة التكيفية: عندما تكون ميزة Adaptive-Sync (المزامنة التكيفية) مكّنة، قد يوجد فلاش في بعض بيئات الألعاب.	On (تشغیل) /Off (إيقاف)	Adaptive-Sync  Dial Point
وظيفة "Dial Point" (نقطة التصويب) تضع مؤشر تصويب في منتصف الشاشة لمساعدة اللاعبين على تشغيل ألعاب التصويب من منظور الشخص الأول (FPS) من خلال تصويب دقيق ومحكم.	On (ليغشت) /Off (ليغش) (كيمانيد) Dynamic (	
Sniper Scope	۲٫۰/۱٫۰/۱٫۰/(ایقاف) Off	كبّر موضعيًا لتسهيل الاستهداف عند التصويب.

		توفر وظيفة RBM (تقليل الضبابية أثناء الحركة) مستويات ضبط من 0 إلى 02 لتقليل الضبابية أثناء الحركة.
		ملاحظة:
MBR	۲۰_۰	<ul> <li>1- يمكن ضبط وظيفة RBM عندما تكون ميزة cnyS-evitpadA (المزامنة التكيفية) في وضع إيقاف التشغيل، ووجود ميزة تأخير الدخل المنخفض في وضع التشغيل، ومعدل التحديث هو ≥7H57 هر تز.</li> </ul>
		2- سيقل سطوع الشاشة كلما زادت قيمة الضبط. تعطيل ميزة مزامنة إزالة التشوه الناجم عن الحركة أو تمكينها
قنمازم) MBR Sync	( :1" I) Off ( 1 : 2") O-	
مجانل اهوشتل الماز إ (قكر حل انع	On (تشغیل) /Off (ایقاف)	يمكن ضبط وظيفة مزامنة إزالة التشوه الناجم عن الحركة عند تشغيل ميزة المزامنة التكيفية وعندما يكون معدل التحديث أكبر من أو بساوي هرتز
	( پداع) Normal	ضبط زمن الاستجابة.
	(عيرسا) Fast	ملاحظة: 1- إذا ضبط المستخدم "evirDrevO" (تسريع زمن الاستجابة) على "stestaF" (الأسرع)،
لىغشتكا)Overdrive	(عرساً) Faster	فقد تتشوه الصورة المعروضة. يمكن للمستخدم ضبط مستوى تسريع زمن الاستجابة أو إيقاف تشغيله حسبما يفضل.
	(عرسأك) Fastest	2- وظيفة "emertxE" (فائق السرعة) اختيارية عند إيقاف تشغيل ميزة المزامنة التكيفية وعندما يكون معدل التحديث أكبر من أو يساوي 57 هرتز.
	(قعرسال قئاف) Extreme	3- سيزيد سطوع الشاشة عند تشغيل وظيفة "emertxE" (فائق السرعة).
Frame Counter (تاراطإل ادادع)	إيقاف / يمين لأعلى / يمين لأسفل / يسار لأسفل / يسار لأعلى	عرض التردد الرأسي في الزاوية المحددة
تعطيل أو تمكين ةعاسلا	ريدار ويسلو , يبدر و سلى On (تشغيل) أو Off (إيقاف	OverClock
ةدئاز لا	تشغيل)	(اللسادة الكاثرية)

#### ملاحظة:

- 1) عند تمكين "HDR Mode" (وضع النطاق الديناميكي العالي) ضمن "Picture" (الصورة)، لا يمكن ضبط العناصر, "Shadow Control" (التحكم في الظلال), "Game Color" (التحكم في الظلال), "Game Color" (التحكم في الظلال), المحبة).
  - 2) عند تمكين "HDR" (النطاق الديناميكي العالي) ضمن "Picture" (الصورة)، لا يمكن ضبط العناصر "Gaming Mode" (وضع الألعاب) و"Picture" (وضع الألعاب) و"Control" (التحكم في الظلال) و"Sync MBR" (لون اللعبة) و"MBR" (إزالة التشوه الناجم عن الحركة) و"Sync MBR" (مزامنة إزالة التشوه الناجم عن الحركة).
- 3) عندما يكون الإعداد "Color Space" (مساحة الألوان) معيِّنًا على sRGB ضمن "Picture" (الصورة), لا يمكن ضبط العناصر "Shadow Control" (التحكم في الظلال) و"Game Color" (لون اللعبة).

## (قروصلا) Picture



ضبط درجة سطوع الإطار.	١٠٠-٠	Brightness (السطوع)
التباين من السجل الرقمي.	1	(التباين) Contrast
تحسين تفاصيل الشاشة في المنطقة المظلمة أو المشرقة لضبط السطوع في المنطقة المشرقة وضمان عدم فرط تشبعها بالألوان.	Leve / (فــاقـي!) Leve / (1 يوتــسـملا) 1 / (2 يوتــسـملا) Level 2 (3 يوتــسـملا) Level 3	ناولاأل ان يسرحت) Dark Boost (قنكادل
حوض ول اطبض	1 * * = *	(قدح)Sharpness
ضبط جاما.	1.8 / 2.0 / 2.2 / 2.4 / 2.6	(جاما) Gamma
الوضع القياسي	Standard (قياسي)	
وضع النص	(نص) Text	
وضع الإنترنت	Internet (الإنترنت)	
وضع الألعاب	(الألعاب) Game	Eco Adjustment (ضبط الوضع الاقتصادي)
وضع الأفلام	Movie (فیلم)	
وضع الرياضة	Sports (رياضة)	
وضع Reading	Reading	
استعادة درجة حرارة اللون الدافئة من EEPROM.	(دافئ) Warm	
استعادة درجة حرارة اللون العادية من EEPROM.	(عادي) Normal	Color Temp. (درجة حرارة اللون)
استعادة درجة حرارة اللون الباردة من EEPROM.	Cool (بارد)	
استعادة درجة حرارة اللون من EEPROM.	User (المستخدم)	
اكتساب اللون الأحمر من السجل الرقمي.	١٠٠_٠	Red (أحمر)
اكتساب اللون الأخضر من السجل الرقمي.	١٠٠-٠	Green (أخضر)
اكتساب اللون الأزرق من السجل الرقمي.	١٠٠-٠	Blue (أزرق)

رمحالا نوللا عبشت طبض	0-100	رمحألا عبشت	
رضخالا نوللا عبشت طبض	0-100	رضخألا عبشت	
قرزألا عبشت طبض	0-100	قرزألا عبشت	
يوامسلا نوللا عبشت طبض	0-100	يوامسلا عبشت	
يناوجرألا نوللا عبشت طبض	0-100	يناوجرألا عبشت	
رفصألا نوللا عبشت طبض	0-100	رفصألا عبشت	
رمحالا نوللا جردت طبض.	0-100	رمحألا جردت	
رضخالا نوللا جردت طبض.	0-100	رضخألا جردت	
قرزألا نوللا جردت طبض.	0-100	قرزألا جردت	
يوامسلا نوللا جردت طبض	0-100	يوامسلا جردت	
يناوجرألا نوللا جردت طبض	0-100	يناوجر ألا جردت	
رفصألا نوللا جردت طبض	0-100	رفصألا جردت	
	Off (إيغشت فاقيرا)		
عيّن ملف تعريف HDR حسب متطلبات الاستخدام التي تريد استيفاؤها.	DisplayHDR		
ملاحظة:	HDR Picture (صورة بالنطاق الديناميكي العالي)	HDR	
عند اكتشاف محتوى HDR، لن يظهر خيار HDR لضبطه.	ت ي ي المحال HDR Movie (فيلم بالنطاق الديناميكي العالي)		
	العبة بالنطاق (لعبة بالنطاق (العبة النطاق الديناميكي العالي)		
	الديناميني المعني) (ليغشت فاقي!) Off		
تم تحسين هذه الميزة لتعزيز ألوان الصورة وتباينها لتماثل تأثير RDH.	HDR Picture (صورة بالنطاق	: \UDD Mada	
ملاحظة:	الديناميكي العالي) HDR Movie (فيلم بالنطاق	HDR Mode (وضع النطاق الديناميكي العالي)	
عند اكتشاف محتوى HDR، لن يظهر خيار HDR لضبطه.	الديناميكي العالي) HDR Game (لعبة بالنطاق		
تعطيل نسبة التباين الديناميكي	الدینامیکی العالی) Off		
تشغيل نسبة التباين الديناميكي	(اِیقاف تشغیل) On (تشغیل)	DCR (نسبة التباين الديناميكي)	
لوحة مساحة الألوان القياسية.	Panel Native	_	
عرك مسك مدون ليسي. sRGB لون الفضاء.	(اللوحة الأصلية) SRGB	Color Space (ناولاً ألا ةحاسم)	
ال الله الاستادي	Off / Multimedia / Internet		
تقليل موجة الضوء الأزرق من خلال التحكم في درجة الحرارة اللونية.	Office / Reading / القاف / وسائط متعددة / إنترنت /	LowBlue Mode (وضعالأزرق المنخفض)	
	(إيفاف / وسائط منعنده / إندرنت / مكتب / قراءة)	(2 233 3)	

تحديد عرض نسبة عرض الصورة إلى ارتفاعها.	Full / Aspect (عضاشك اعلم) (داع بأل ا عبس ال 1:1/ 17"(4:3)/ 19" (4:3)/ 19" (5:4)/ 19"W (16:10)/ 21.5"W (16:9)/ 22"W (16:9)/ 23.6"W (16:9)/ 24"W (16:9)	Image Ratio (نسبة عرض الصورة إلى ارتفاعها)
---	---	---

#### ملاحظة:

- 1) عند تمكين "HDR Mode" (وضع النطاق الديناميكي العالي)، لا يمكن ضبط جميع العناصر باستثناء Contrast (التباين) Dark (فنعبة التباين الولاًا نيسحت) Boostو "Gamma" و Eco Adjustment (ضبط الوضع الاقتصادي) و Color Temp. (درجة حرارة اللون) و "DCR" و(نسبة التباين الديناميكي) و Boost (مساحة الألوان) و LowBlue Mode) (وضعالأزرق المنخفض).
- 2) عند تمكين "HDR" (وضع النطاق الديناميكي العالي)، لا يمكن ضبط جميع العناصر باستثناء Brightness (السطوع) وContrast (التباين) (أنكادلا ناوللاا نيسحة) و Dark Boost و نسبة التباين الديناميكي) و Dark Boost (درجة حرارة اللون) و "DCR" و(نسبة التباين الديناميكي) و Dark Boost (مساحة الألوان) و LowBlue Mode (وضعالأزرق المنخفض)...
  - 3) عندما يكون الإعداد "Color Space" (مساحة الألوان) معينًا على RGB، لا يمكن ضبط جميع العناصر باستثناء Contrast (التباين) و "Gamma" (وضع النطاق الديناميكي العالمي) و LowBlue Mode) (وضع النطاق الديناميكي العالمي) و Adjustment (وضع النطاق الديناميكي العالمي) و HDR Mode" (وضع النطاق الديناميكي العالمي) و ضعالاً زرق المنخفض).
  - عندما يكون «ضبط الوضع الاقتصادي» معيّنًا على «قراءة»، لا يمكن ضبط «التباين» و »درجة الحرارة اللونية» و »RCD» و »مساحة الألوان» و »وضع الأزرق المنخفض».
    - عندما يكون «وضع الألعاب» ضمن «إعداد الألعاب» معيِّنًا على الوضع «قياسي»، لا يمكن ضبط «تشبع الألوان ذو السنة محاور/تدرج اللون».

## Settings(בונובשנוי)

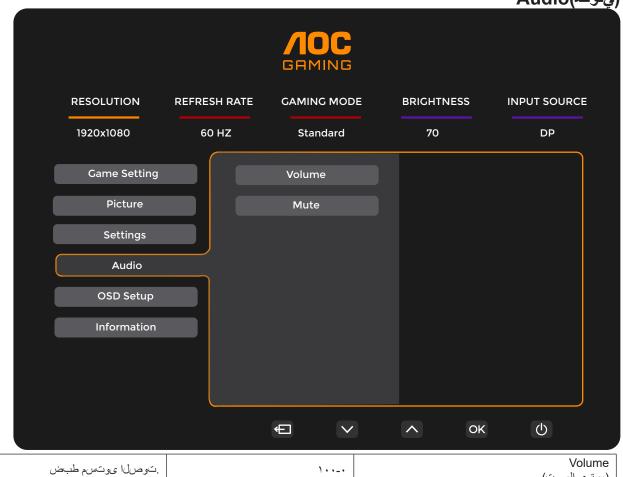


ةضور عمل اتامول عمل اقتل ديدح قشاشل ايل ع		Language (انظلة)
تحديد مصدر إشارة الدخل	DP/ HDMI2 / HDMI1 /(السيارات)/ Auto	(تحدید الدخل) Input Select
ظهار رسالة التذكير بالاستراحة إذا استمر المستخدم في العمل لأكثر من ساعة واحدة	On (تشغیل) /Off (ایقاف)	Break Reminder (رسالة تنكير الاستراحة)
تحديد وقت إيقاف DC	0-24 hrs	Off timer (موقت الإيقاف)
تشغیل/إیقاف تشغیل دعم DDC/CI	(لا) No أو No (لا)	DDC/CI
إعادة تعيين القائمة على الوضع الافتراضي	(۷) No أو Yes	Reset (إعادة تعيين)

## (يتوصر)Audio

(مستوى الصوت)

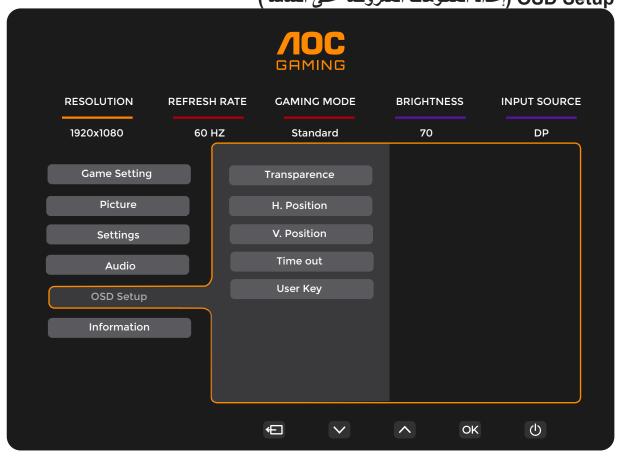
Mute(توصلا متك)



On (ت اليغشت) /Off (إلى غشت)

توصلا متك

## OSD Setup (إعداد المعلومات المعروضة على الشاشة)



ضبط درجة نقاء قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.	1	(النقاء) Transparence
ضبط الوضع الأفقي للمعلومات المعروضة على الشاشة	1	H. Position (وضع أفقي)
ضبط الوضع الرأسي للمعلومات المعروضة على الشاشة	1	V. Position (وضع رأسي)
قش اش ال على عضور عمل التامول عمل القمئ اق قل مم طبض	170	Timeout (قل مملا)
مدختسملا لبق نم "\" حاتفملا راصتخا قمناق نبيعت.	/ باعلالا عضو / صائقلا راظنم تار اطالا دادع	مدختسملا حاتفم

## (تامولعم)Information



## مؤشر بيان الحالة

الحالة	لون المؤشر
وضع الطاقة المكتملة	أبيض
وضع إيقاف النشاط	برتقالي

## استكشاف الأعطال وإصلاحها

المشكلة والسوال	الحلول الممكنة	
مؤشر بيان الطاقة غير مضيء	رف تأكد من تشغيل زر الطاقة وتوصيل كبل التيار الكهربائي بمأخذ التيار المؤرض وبالشاشة.	
عدم ظهور الصورة على الشاشة	<ul> <li>هل كبل الطاقة موصل على نحو صحيح؟</li> <li>هل تم توصيل كبل الطاقة ومصدر الإمداد بالطاقة.</li> <li>هل تم توصيل الكبل بطريقة صحيحة؟</li> <li>رمتصل باستخدام كبل HDMI)</li> <li>تأكد من توصيل كبل HDMI (متصل باستخدام كبل DisplayPort (متصل باستخدام كبل DisplayPort (متصل باستخدام كبل التهاه اللهاه الدخول)</li> <li>إذا كانت الطاقة في وضع التشغيل، فابدأ تشغيل الكمبيوتر مجددًا لعرض الشاشة الأولية (شاشة تسجيل الدخول)</li> <li>التي يمكن إظهارها.</li> <li>في حالة ظهور الشاشة الأولية (شاشة تسجيل الدخول)، ابدأ تشغيل الكمبيوتر على الوضع القابل للتطبيق (الوضع الأمن لنظام التشغيل Syll Windows)</li> <li>في حالة عدم ظهور الشاشة الأولية (شاشة تسجيل الدخول)، اتصل بمركز الصيانة أو الموزّع.</li> <li>هل تظهر الرسالة عندما تتجاوز إشارة بطاقة الفيديو الحد الأقصى للدقة والتردد لتتمكن الشاشة من معاجلتهما على نحو سليم.</li> <li>قباكد من تشبيت بر امح تشغيل شاشة من معاجلتهما على نحو سليم.</li> <li>قباكد من تشبيت بر امح تشغيل شاشة من معاجلتهما على نحو سليم.</li> <li>قباكد من تشبيت بر امح تشغيل شاشة AOC.</li> </ul>	
الصورة مشوشة وبها ظلال وخيالات	■ تاكد من تتبيت بر امج تشغيل شاشه AOC.  اضبط أزرار التحكم في درجة التباين والسطوع.  اضغط للضبط التلقائي.  تأكد من عدم استخدامك كبل امتداد أو صندوق تحويل. يوصى بتوصيل الشاشة مباشرة بموصل خرج بطاقة الفيديو الموجود بالجزء الخلفي من الكمبيوتر.	
تذبذب الصورة أو اهتزازها أو تموجها	انقل الأجهزة الكهربائية التي قد تسبب تداخلاً كهربيًا بعيدًا عن الشاشة قدر الإمكان. استخدام 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 ملاحظة مؤشر Caps Lock.	
غياب أحد الألوان الأساسية (الأحمر أو الأخضر أو الأزرق)	الموقع كري الشاشة, وتأكد من أن المسامير الموجودة به جميعها سليمة. تأكد من توصيل كبل فيديو الشاشة بالكمبيوتر على نحو سليم.	
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 ۱۱/۱۰/۸/۷ لضبط الساعة والتركيز. اضغط للضبط التلقائي.	
للوائح والخدمة	الرجاء الرجوع إلى معلومات اللوائح والخدمة الواردة في دليل التعليمات المتوفر على قرص مدمج أو عبر الموقع www.aoc.com للعثور على الطراز الذي اشتريته في بلدك والعثور على معلومات اللوائح والخدمة في صفحة الدعم.	

# المواصفات مواصفات عامة

I	Т		
	اسم الطراز	25G4KUR	
3	نظام التشغيل	شاشة LCD ملونة تعمل بتقنية TFT	
اللوحة	مقاس الصورة المعروض	٢,٢٦ سم قُطري	
	درجة البكسل	۰٫۲۸۳۲ مم (أفقي) × ۰٫۲۸۰۲ مم (رأسم	(,
	فيديو	وواجهة HDMI، وواجهة DisplayPort	
	نطاق المسح الأفقى	من ۳۰ إلى ۲۸۰ كيلوهرتز (HDMI)	
	نطاق المسح الافقي	من ۳۰ إلى ٤٧٠ كيلوهرتز (isplayPort	(D
	حجم المسح الأفقي (الحد الأقصى)	4٤٧,٣٤٥ مم	
	i di di sil s	من ٤٨ إلى ٢٤٠ هرتز (HDMI)	
	نطاق المسح الرأسي	من ٤٨ إلى ٤٢٠ هر تز (DisplayPort)	
	حجم المسح الرأسي (الحد الأقصى)	6۱٦,۲۰۳ مم	
	مستوى الدقة الأمثل المعد مسبقًا	۰۸۰۱x۰۲۹۱عند ۰۱ هرتز	
خری	in the factor to the	۰۸۰۱x۰۲۹۱عند ۰۶۲ هرنز (HDMI)	
	مستوى الدقة الأمثل المعد مسبقًا	۱۹۲۰ ۸۰۱ عند ۰۲۶ هرتز* (DisplayPort)	
	التوصيل والتشغيل	VESA DDCYB/CI	
	مصدر التيار	A0,1 ,zH٠٦/٠٥ ,V٠٤٢~٠٠١	
]	استهلاك الطاقة	المعتاد (الافتراضي السطوع والتباين)	۲ ځوات
		الحد الأقصى (السطوع = ١٠٠، التباين =	۱۰۰) کم وات
		وضع الاستعداد	ح٣٫٠وات
	نوع الموصل	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	/4xA-USB/USB UP/ عيرس نحش 1 )
لخصائص الماديه	۔ نوع کبل الإشارة	قابل للفك	
	درجة الحرارة	التشغيل	من 0 إلى 40 درجة
		عدم التشغيل	من 25- إلى 55 درجة
7 - 1 - 1 - 1 - 1	الرطوبة	التشغيل	من %10 إلى %85 (في حالة عدم التكثيف)
_		عدم التشغيل	من %5 إلى %93 (في حالة عدم التكثيف)
	- 17- 31	التشغيل	من 0 إلى 5000 متر (من 0 إلى 16404 قدمًا)
	الارتفاع	عدم التشغيل	من 0 إلى 12192 مترًا (من 0 إلى 40000 قدم)

420Hz @1920x1080 يف رارقلا نوكي امدنع ةعاسلا زواجت قيقحت متي

زتره 400 ىلع ثيدحتلا لدعم طبض ىجري تقولا ةدايز ءانثاً ضرعلا يف أطخ يا ثدح اذإ

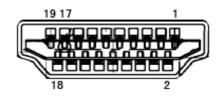


## أوضاع العرض المعدة مسبقًا

قياسي	التردد الأفقي (كيلو هرتز)(±zH1)	التردد الرأسي (هرتز)	الْدقة
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94
VGA	640x480@67Hz	35	66.667
VGA	640x480@72Hz	37.861	72.809
VGA	640x480@75Hz	37.5	75
VGA	640x480@100Hz	51.08	99.769
VGA	640x480@120Hz	61.91	119.518
DOS MODE	720x400@70Hz	31.469	70.087
DOS MODE	720x480@60Hz	29.855	59.710
SD	720x576@50Hz	31.25	50
SVGA	800x600@56Hz	35.156	56.25
SVGA	800x600@60Hz	37.879	60.317
SVGA	800x600@72Hz	48.077	72.188
SVGA	800x600@75Hz	46.875	75
SVGA	800x600@100Hz	63.684	99.662
SVGA	800x600@120Hz	76.302	119.97
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
XGA	1024x768@70Hz	56.476	70.069
XGA	1024x768@75Hz	60.023	75.029
XGA	1024x768@100Hz	81.577	99.972
XGA	1024x768@120Hz	97.551	119.989
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.02
SXGA	1280x1024@75Hz	79.975	75.025
Full HD	1920x1080@60Hz	67.5	60
Full HD	1920x1080@120Hz	135	120
Full HD	1920x1080@144Hz	161.999	144
Full HD	1920x1080@240Hz	274.519	240
Full HD(DisplayPort)	1920x1080@270Hz	299.702	270
Full HD(DisplayPort)	1920x1080@300Hz	333	300
Full HD(DisplayPort)	1920x1080@330Hz	366	330
Full HD(DisplayPort)	1920x1080@360Hz	404	360
Full HD(DisplayPort)	1920x1080@400Hz	444	400
Full HD(DisplayPort OC)	1920x1080@420Hz	466.2	420

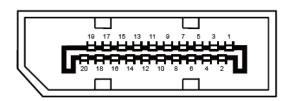
ملاحظة: وفقًا لمعيار ASEV (جمعية معايير إلكترونيات الفيديو)، قد يحدث خطأ معين (+/-1 هرتز) عند حساب معدل التحديث (تردد المجال) لأنظمة التشغيل وبطاقات الرسومات المختلفة. لتحسين التوافق، تم تقريب معدل التحديث الاسمي لهذا المنتج. يرجى الرجوع إلى المنتج الفعلي.

## تعيين الدبابيس



كبل الإشارة لشاشة عرض ملونة ذو 19 دبوس

اسم الإشارة	رقم الدبوس	اسم الإشارة	رقم الدبوس	اسم الإشارة	رقم الدبوس
DDC/CEC أرضي	.17	بيانات TMDS ٠-	.٩	بیانات TMDS+	۱.
الطاقة +٥ فولت	.14	ساعة TMDS+	.1.	حائل لبيانات TMDS	۲.
اكتشاف التشغيل السريع	.19	TMDS Clock Shield	.11	بیانات TMDS ۲-	.٣
		ساعة TMDS-	.17	+۱ TMDS بیانات	. ٤
		CEC	.18	حائل لبيانات TMDS	.0
		محفوظة (N.C. على الجهاز)	.1 ٤	بيانات TMDS ١-	٦.
		SCL	.10	بیانات TMDS ۰+	٠,٧
		SDA	١٦.	حائل لبيانات TMDS ٠	.٨



كبل الإشارة لشاشة عرض ملونة ذو 20 دبوس

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

## 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 وفقًا لمستوى DDC المستخدم.

وتعد DDC2B إحدى قنوات البيانات ثنائية الاتجاه القائمة على بروتوكول 12C، يمكن للنظام المضيف من طلب معلومات عن البيانات التعريفية الممتدة لشاشة العرض (EDID) الخاصة بقناة DDC2B.

