

**AOC**  
GAMING



دليل استخدام شاشة LCD

**CU34G2XP/BK**

[www.aoc.com](http://www.aoc.com)

©2023 AOC. All Rights Reserved

**HDMI**<sup>®</sup>  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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	..... الجدار تصاعد
١٢	..... وظيفة AMD FreeSync Premium
١٣	..... الضبط
١٣	..... مفاتيح التشغيل السريع
٤١	..... OSD Setting (إعداد المعلومات المعروضة على الشاشة) تعليمات أساسية وبسيطة عن مفاتيح التحكم
٥١	..... Luminance (الإشراق)
٦١	..... Color Setup (إعداد اللون)
٧١	..... Picture Boost (دعم الصورة)
٨١	..... OSD Setup (إعداد المعلومات المعروضة على الشاشة)
١٩	..... PIP Setting
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 معاً.

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

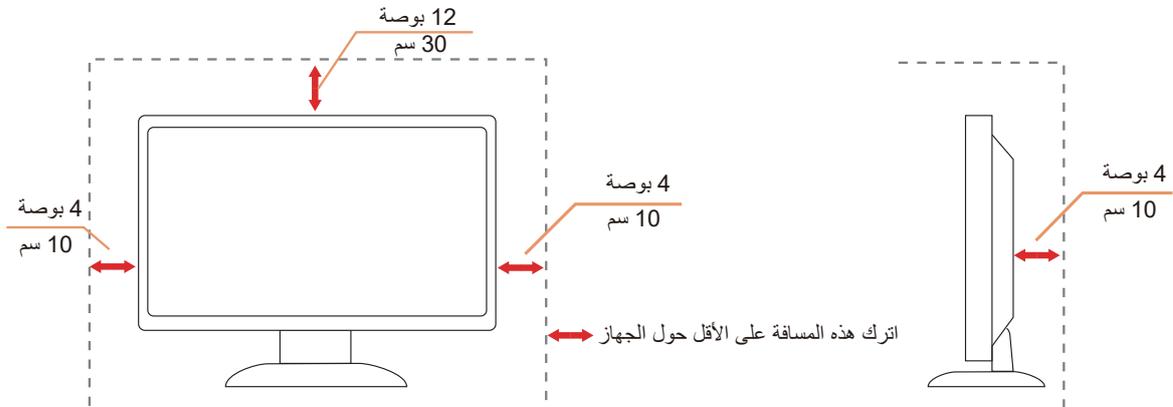
⚠️ تجنب وضع الجزء الأمامي من الشاشة على الأرض.

⚠️ 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.

⚠️ تجنب تلف محتمل مثل تقشر اللوحة من الإطار، تأكد من عدم إمالة الشاشة لأسفل بزاوية أكبر من ٥ درجات. إذا تم تجاوز الحد الأقصى لقياس زاوية الإمالة لأسفل البالغ ٥ 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

⚠️ 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.

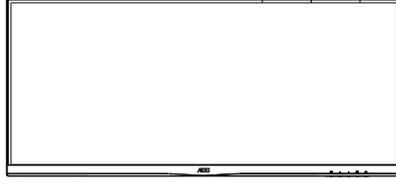
⚠ تأكد من عدم سد فتحات التهوية بمنضدة أو ستارة.

⚠ 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 Guide

\*



Warranty card



Stand



Base



Power Cable

\*



USB Cable

\*



HDMI Cable

\*



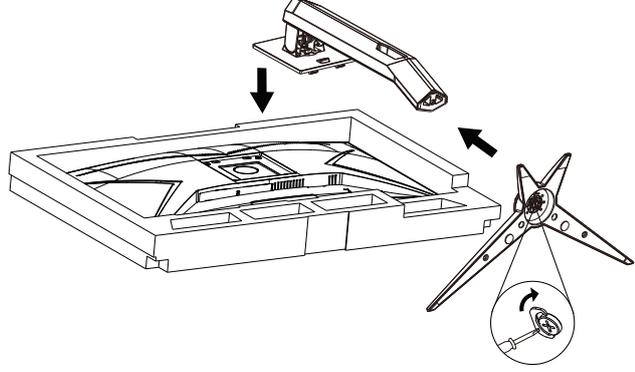
DP Cable

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

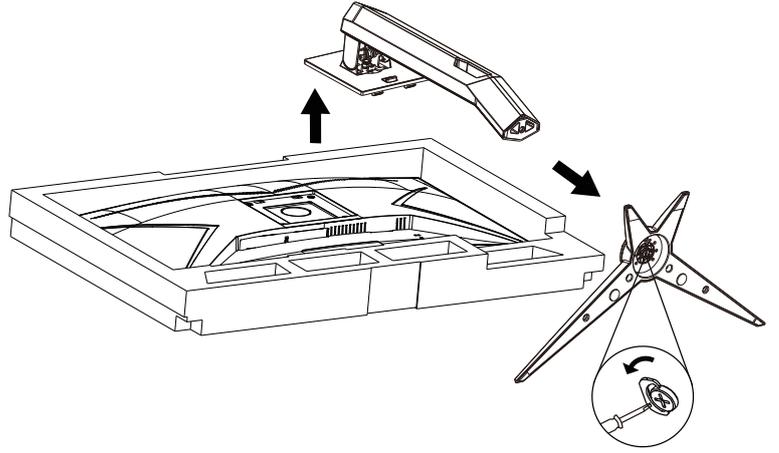
## إعداد الحامل والقاعدة

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

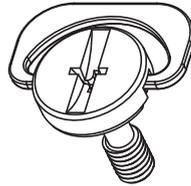
### الإعداد:



### الإزالة:

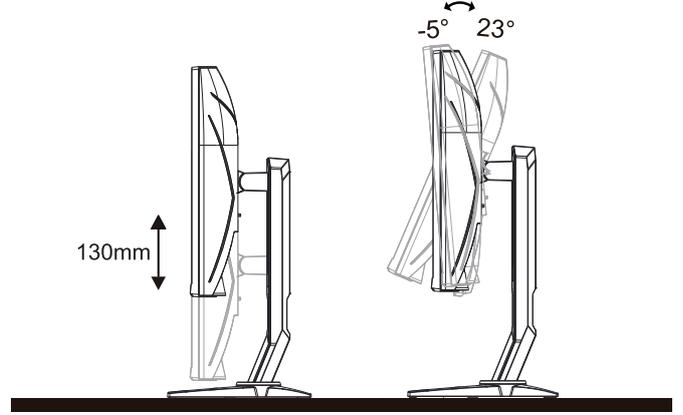


(Specification for base screw: M6\*13 mm (effective thread 5.5 mm)



## ضبط زاوية الرؤية

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



### ملاحظة:

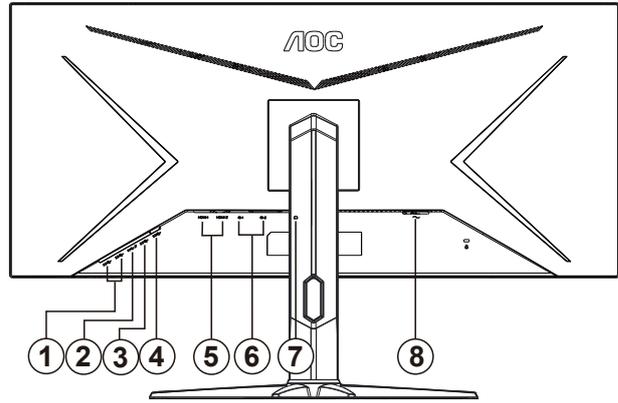
تجنب لمس شاشة LCD عند تغيير الزاوية، فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بالشاشة أو كسرها.

### تحذير:

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

## توصيل الشاشة

توصيلات الكيبلات الموجودة بالجزء الخلفي من الشاشة وجهاز الكمبيوتر:



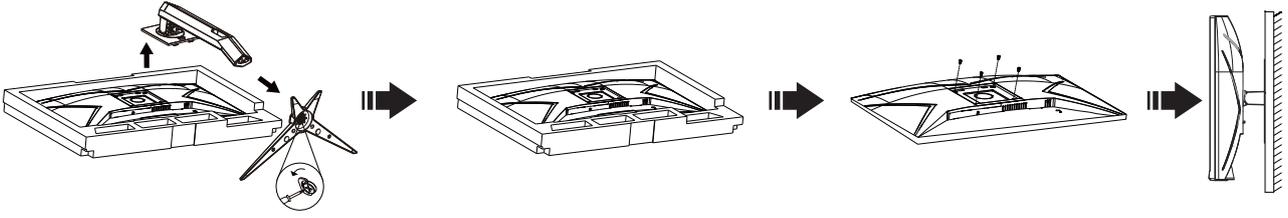
- ٣- منفذ USB٣,٢ Gen١ لاستقبال البيانات من الخادم \* ٢
- ١- منفذ USB٣,٢ Gen١ لاستقبال البيانات من الخادم + شحن سريع \* ١
- ٢- منفذ USB٣,٢ Gen١ لاستقبال البيانات من الخادم \* ١
- ٣- منفذ USB لانتقال البيانات إلى الخادم
- ٤- HDMIx٢
- ٥- DPx٢
- ٦- سماعة الأذن
- ٧- الطاقة

### 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.

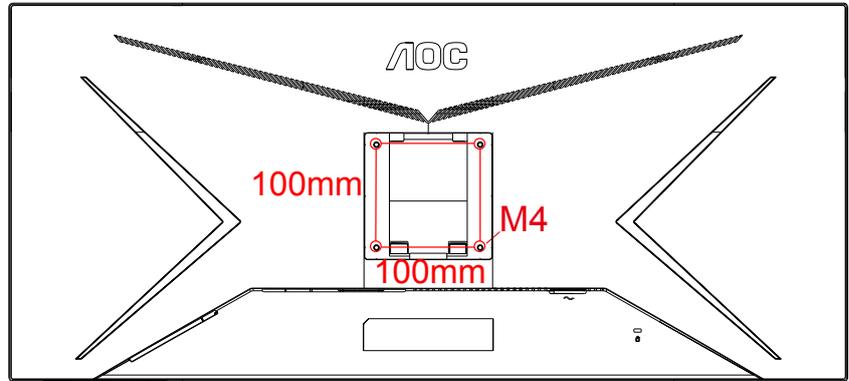
## الجدار تصاعد

التحضير لتركيب ذراع التعليق على الحائط الاختياري.

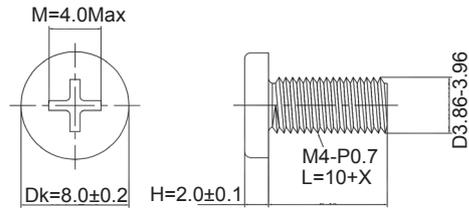


يمكن تركيب الشاشة على ذراع معلق بالحائط يتم شراؤه على حدة. قم بفصل الطاقة قبل هذا الإجراء. اتبع الخطوات التالية:

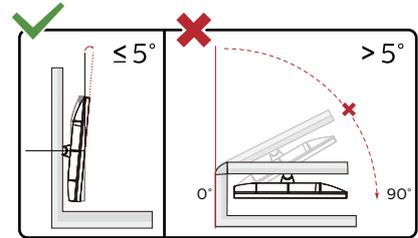
1. قم بإزالة القاعدة.
2. اتبع تعليمات المصنِّع لتجميع الذراع المعلق على الحائط.
3. ضع الذراع المعلق في الحائط على مؤخرة الشاشة. قم بمحاذاة الفتحات الموجودة في الذراع مع الفتحات الموجودة بالشاشة.
4. قم بتركيب 4 مسامير في الفتحات وقم بإحكام ربطها.
5. أعد توصيل الكبلات. راجع دليل المستخدم المرفق مع ذراع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



مواصفات الجدار جبل المسامير 10 \* (M4 + س) مم (س = سمك الجدار جبل قوس)



ملاحظة: فيسما تصاعد ثقب المسامير لا تنطبق على جميع النماذج، يرجى الرجوع إلى الشركة الموزع أو الإدارة الرسمية. دائما الاتصال بالشركة المصنعة لتركيب الجدار.



\* 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

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](http://www.AMD.com)

## بطاقات الرسومات

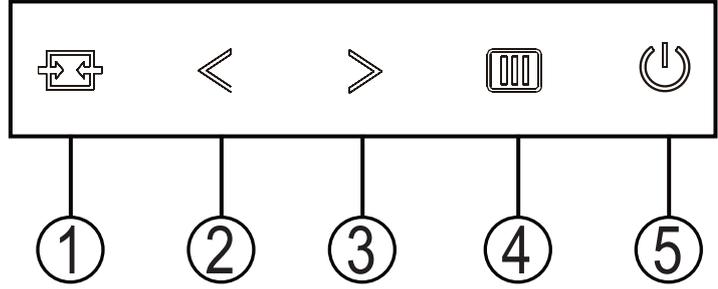
- Radeon™ RX Vega series
- Radeon™ RX 500 series
- Radeon™ RX 400 series
- Radeon™ R9/R7 300 series (باستثناء R7 265 و R7 370/X و R9 370/X)
- Radeon™ Pro Duo (2016)
- Radeon™ R9 Nano series
- Radeon™ R9 Fury series
- Radeon™ R9/R7 200 series (باستثناء R9 270/X و R9 280/X)

## المعالجات

- 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

# الضبط

## مفاتيح التشغيل السريع



المصدر/خروج	1
وضع الألعاب/<	2
قطة الطلب/>	3
القائمة/إدخال	4
الطاقة	5

### لمصدر/خروج

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

### < وضع الألعاب/

عند عدم وجود أي قائمة معلومات معروضة على الشاشة، اضغط على المفتاح "الأيسر" لفتح وظيفة وضع الألعاب، ثم اضغط على المفتاح "الأيسر" أو "الأيمن" لتحديد وضع ألعاب (RTF أو RTS أو racing أو Game 1 أو Game 2 أو Game 3) حسب أنواع الألعاب المختلفة.

### > قطة الطلب/

عند عدم وجود أي قائمة معلومات معروضة على الشاشة، اضغط على الزر نقطة تهدف لتنشيط قائمة نقطة تهدف ثم اضغط على الزر "الأيسر" أو "الأيمن" لتعيين نقطة تهدف على وضع التشغيل أو الإيقاف.

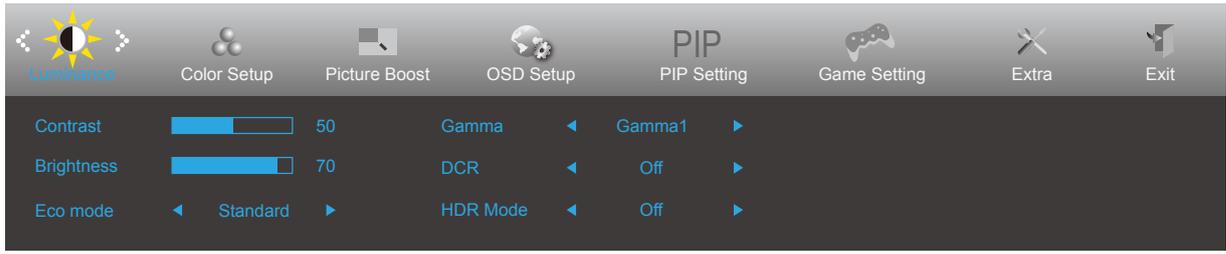
### القائمة/إدخال

عند عدم وجود أي قائمة معلومات معروضة على الشاشة، اضغط عليه لعرض قائمة المعلومات أو لتأكيد الاختيار. اضغط عليه لمدة ثانيتين تقريباً لإيقاف تشغيل الشاشة.

### الطاقة

اضغط على زر الطاقة لتشغيل الشاشة.

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



- ٣- اضغط على  زر القائمة لتنشيط نافذة المعلومات المعروضة على الشاشة.
- ٤- الصحافة < أو > للتنقل بين الوظائف. بمجرد تحديد الوظيفة المطلوبة، اضغط على الزر القائمة لتنشيط. إذا كانت الوظيفة المحددة تحتوي على قائمة فرعية، اضغط على < أو > للتنقل بين وظائف هذه القائمة.
- ٥- اضغط على < أو > لتغيير إعدادات الوظيفة المحددة. اضغط على الزر  (تلقائي) للخروج. إذا أردت تعديل أية وظيفة أخرى، كرر الخطوتين ٢ و ٣.
- ٦- وظيفة قفل المعلومات المعروضة على الشاشة: لقف المعلومات المعروضة على الشاشة، اضغط مع الاستمرار على  زر القائمة عندما تكون الشاشة متوقفة عن العمل واضغط  زر الطاقة لتنشيط الشاشة. لإلغاء قفل المعلومات المعروضة على الشاشة، اضغط مع الاستمرار على  زر القائمة عندما تكون الشاشة متوقفة عن العمل واضغط  زر الطاقة لتنشيط الشاشة.

## تأطاح الم:

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

## (الإشراق) Luminance

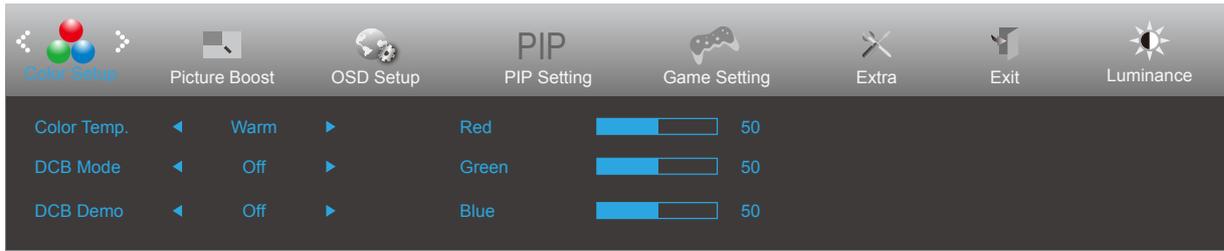


يتم قرا لجسلا نم نيابتلا	0-100	Contrast (نيابتلا)	
ةيفلخلاءاضالإا طبض	0-100	Brightness (عوطسلا)	
يسايقلا عضولا	<input checked="" type="checkbox"/>	Standard (يسايق)	
صنلا عضو		Text (صن)	
تنترنالإا عضو		Internet (تنترنالإا)	
بإعألأا عضو		Game (بإعألأا)	
مإفأأا عضو		Movie (مإف)	
عضايرلا عضو		Sports (عضاير)	
ةءارقلا عضو		Reading (ةءارقلا)	
Uniformity Mode		Uniformity	
1 اماج يلع طبضلا	Gamma1 (1 اماج)	Gamma (اماج)	
2 اماج يلع طبضلا	Gamma2 (2 اماج)		
3 اماج يلع طبضلا	Gamma3 (3 اماج)		
يكيمانيدلا نيابتلا قيسن لي طعت	Off (لي غشت فاقيا)	DCR (قيسن نيابتلا يكيمانيدلا)	
يكيمانيدلا نيابتلا قيسن لي غشت	 On (لي غشت)		
عين ملف تعريف RDH حسب متطلبات الاستخدام التي تريد استيفؤها. ملاحظة: عند اكتشاف محتوى RDH، لن يظهر خيار RDH لضبطه.	OFF	HDR	
	DisplayHDR		
	HDR Picture		
	HDR Movie		
تم تحسين هذه الميزة لتعزيز ألوان الصورة وتباينها لتماثل تأثير RDH. ملاحظة: عند اكتشاف محتوى RDH، لن يظهر خيار RDH لضبطه.	OFF	HDR Mode	
	HDR Picture		
	HDR Movie		
	HDR Game		

Note:

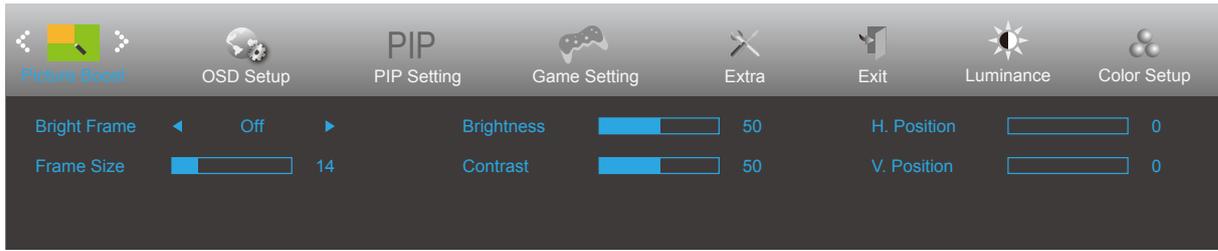
The function MBR and Overdrive Boost are available only when AMD FreeSync Premium is off and the vertical frequency is up to 75 Hz.

## (إعداد اللون) Color Setup



EEPROM. نم ةيفادلا نوللا ةرارح ةجرد ةداعتسا	Warm (ءفاد)	Color Temp. (نوللا ةرارح ةجرد)	
EEPROM. نم ةيداعلا نوللا ةرارح ةجرد ةداعتسا	Normal (يداع)		
EEPROM. نم ةدوابلا نوللا ةرارح ةجرد ةداعتسا	Cool (دواب)		
EEPROM. نم SRGB نوللا ةرارح ةجرد ةداعتسا	sRGB		
EEPROM. نم نوللا ةرارح ةجرد ةداعتسا	User (مدختسما)		
لمالكلا نيسحتلا عضو نيكمم	Full Enhance (نيسحتلا لمالكلا)	DCB Mode (عضو DCB)	
يعيبطلا نوللا عضو نيكمم	Nature Skin (نوللا يعيبطلا)		
رضخالا لقحلا عضو نيكمم	Green Field (رضخالا لقحلا)		
يوامس قرزا عضو نيكمم	Sky-blue (قرزا يوامس)		
يئاقلتلا فشكلا عضو نيكمم	AutoDe- tect (فشكلا يئاقلتلا)		
Disable DCB Mode	Off (فاقيا ليغشت)	DCB Demo (ضرعلا يحيضوتلا DCB)	
DCB عضو ليطعت	ON (ليغشت) / OFF (فاقيا ليغشت)		
يمقرلا لجسلا نم رمخالا نوللا باستكفا	0-100		
يمقرلا لجسلا نم رضخالا نوللا باستكفا	0-100	Green (رضخا)	
يمقرلا لجسلا نم قرزالا نوللا باستكفا	0-100	Blue (قرزا)	

## Picture Boost (دعم الصورة)



عوطسلا راطل لي طعت/نيكمت	ON (لي غشت) /OFF (فاقيا) (لي غشت)	Bright Frame (عوطسلا راطل)	
رابطال م ج ح طبض	14-100	Frame Size (رابطال م ج ح)	
ةقطنملا نيسحتل عوطسلا طبض	0-100	Brightness (عوطسلا)	
ةقطنملا نيسحتل نيابتلا طبض	0-100	Contrast (نيابتلا)	
رابطال يقفالا عضولا طبض	0-100	H. position (يقفالا عضولا)	
رابطال يسأرلا عضولا طبض	0-100	V. position (يسأرلا عضولا)	

ةظحالم

لضفا ةدهاشم يلعل لوصحلل عوطسلا راطل عضوو نيابتو عوطس ةجرد طبضب مق

## OSD Setup (إعداد المعلومات المعروضة على الشاشة)

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

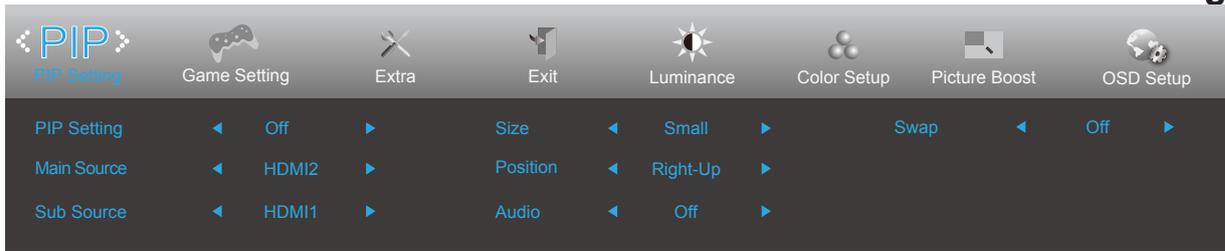
- Language: English
- Timeout: 10
- DP Capability: 1.2/1.4
- H. Position: 50
- V. Position: 0
- Volume: 50
- Transparence: 25
- Break Reminder: Off

تشافرلا ىل ع قضور عمل تامول عمل ةغل دي دحت		Language (ةغل لال)	
تشافرلا ىل ع قضور عمل تامول عمل ةمئاق ةلم طبض	5-120	Timeout (ةلم عمل)	
ةيناجملا ةنمازملا ةففيظو معدى دحو DP1.2 نأ ىل ةراشال ردت	1.1/1.2/1.4	DP Capability (ةين الكمل DP)	
ىل ع قضور عمل تانايبلال OSD ةمئاقل يقفأال عضولا طبض (تشافرلا)	0-100	H. position (يقفأال عضولا)	
تشافرلا ىل ع قضور عمل تامول عمل ل يسأرل عضولا طبض	0-100	V. Position (يسأر عضو)	
توصلال ىوتسم طبض	0-100	Volume (توصلال ىوتسم)	
تشافرلا ىل ع قضور عمل تامول عمل طبض	0-100	Transparence (ءاقنلا)	
لم عمل يف مدختسمال رمتسا اذا ةحارتسال اب ريكذتلا ةلسر راطل ةدحاو ةعاس نم رشكال	فاقيا وأ لي غشت لي غشت	Break Remind-er (ريكذت ةلسر) (ةحارتسال)	

ةظالم:

DP1.1 دي دحت ى جريف، ال او؛ DP ةين الكمل DP1.2 دي دحت ى جري، DP1.2 معدى DP ويديفلا ىوتسم ناك اذا

## PIP Setting



PIP Setting	PIP Setting (إعداد صورة داخل صورة)	PIP Setting
تعطيل أو تمكين صورة داخل صورة أو صور متتابة.	Off (إيقاف تشغيل) / PIP (صورة داخل صورة) / PBP (صور متتابة)	PIP Setting
تحديد المصدر الرئيسي للشاشة.		Main Source* (المصدر الرئيسي)
تحديد المصدر الفرعي للشاشة.		Sub Source* (المصدر الفرعي)
تحديد حجم الشاشة.	Large / Middle (متوسط) / Small (صغير) / (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	
تبديل مصدر الشاشة.	On (تشغيل): تبديل	Swap (تبديل)
	Off (إيقاف تشغيل): بلا حركة	

ي عرفل	يس يزل	HDMI1	HDMI2	DP1	DP2
HDMI1		V	V	V	V
HDMI2		V	V	V	V
DP1		V	V	V	V
DP2		V	V	V	V

## (إعداد الألعاب) Game Setting



بدون تحسين عبر لعبة الصورة الذكوية	إيقاف (Off)	Game Mode (بإعدادات عضو)	
(لوالا صخشلا روظنم بيوصت) FPS بإعدادات ليغشتل تامسلا يف دوسال نوللا يوتسم ليصافت نيسحت فنكادلا	FPS		
(يقي يقيحلا تقولا ايجيتارتسا) RTS بإعدادات ليغشتل قروصلا قودج نيسحت	RTS		
قباجتسا تقو عرسا ريفوتو ، قابسلا بإعدادات ليغشتل ناولال يلا عيشتو	Racing (قابسلا)		
Gamer 1. مساب قلفملا مدختسلا تادادع! ظفح	Gamer 1 (1 بإعدادات)		
Gamer 2. مساب قلفملا مدختسلا تادادع! ظفح	Gamer 2 (1 بإعدادات)		
Gamer 3. مساب قلفملا مدختسلا تادادع! ظفح	Gamer 3 (1 بإعدادات)		
نكفم يو ، 50 وه لالظلا يف مكحتل يضا رتفال دادعإلا 0 وأ 100 إلا 50 نم قمي قلا طبض يئاهنلا مدختسلا ل عضاو قروص يلع لوصحلا لجأ نم نيابتلا قدايزل 1. يغبني امم رثكأ فنكاد قروصلا تناك اذا إلا 50 نم طبضلا متي ، حوضوب ليصافتلا ةيؤرل ةحضاو قروص يلع لوصحلا 100 2. يغبني امم رثكأ قحتاف قروصلا تناك اذا إلا 50 نم طبضلا متي ، حوضوب ليصافتلا ةيؤرل ةحضاو قروص يلع لوصحلا 100	0-100	Shadow Control (لالظلا يف مكحتل)	
يف رخاتلا ليلقتل تقوملا تاراطال نزخم ليغشت فاقيا! لاخدإلا	On (ليغشت) /Off (فاقيا)	Low input Lag (رخات) (ضفخنم لاخدإلا)	
يوتسم طبضلا 20 إلا 0 نم يوتسم قبعلا نول رفوي قروصلا ليصافت نيسحتل يدامرلا نوللا	0-20	Game Color (قبعلا نول)	
ةجرد يف مكحتل لالخنم قرزالا عوضلا ةجوم ليلقت ةينوللا قرارحلا	Reading / Office / Internet / Multimedia / Off	LowBlue Mode (عوضلا) (ضفخنملا قرزالا)	
قباجتسالا نمز طبض تاجتسالا نمز طبض. (Boost can only enable in Freesync off mode)	Weak (فيعض)	Overdrive (دئازلا ليغشتلا)	
	Medium (طسوتم)		
	Strong (يوق)		
	Boost (Motion picture response time 1ms)		
	Off (ليغشت فاقيا)		
عرض التردد الراسي في الزاوية المحددة	إيقاف / يمين لأعلى / يمين لأسفل / يسار لأسفل / يسار لأعلى	Frame Counter (رازات معينة فقط)	
MBR(Motion Blur Reduction) will provide 0 – 20 levels for adjusting visible motion blur.	0-20	MBR	
مكّن وظيفة AMD FreeSync Premium أو عطّلها.	فاقيا/ليغشت	AMD FreeSync	

## Extra (الملحقات)

Extra	Exit	Luminance	Color Setup	Picture Boost	OSD Setup	PIP PIP Setting	Game Setting
Input Select	◀ Auto ▶	DDC/CI	◀ Yes ▶	Resolution : 960(H)X720(V) SDR			
Off Timer	◀ 00 ▶	Reset	◀ No ▶	H. Frequency : 56 KHz			
Image Ratio	◀ Wide ▶					V. Frequency : 75 Hz	

لخدك يرظان تلتا قرأش إلا ر دصم دي دحت		Input Select (لخدلا دي دحت)	
DC. فاق ي إ تقو دي دحت	ةع اس 0-24	Off Timer (فاق ي إ تقوم)	
إلا قروصلا ضرع قس ن ضرع دي دحت اه عافترا	Wide / 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 (قروصلا ضرع قس ن) (اه عافترا إلا)	
معد لي غشت فاق ي إ وأ لي غشت DDC/CI.	Yes (م عن) / No (ال)	DDC/CI	
عصولا ملع ةمئ اقل ن يي عت ةداع ي. ضار ت فعال	Yes (م عن) / No (ال)	Reset (ن يي عت ةداع)	

## 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 الطاقة غير مضيء	تأكد من تشغيل زر الطاقة وتوصيل كبل التيار الكهربائي بمأخذ التيار المورّض وبالشاشة.
عدم ظهور الصورة على الشاشة	<ul style="list-style-type: none"> <li>هل كبل الطاقة موصّل على نحو صحيح؟</li> <li>تحقق من توصيل كبل الطاقة ومصدر الإمداد بالطاقة.</li> <li>هل تم توصيل الكبل بطريقة صحيحة؟</li> <li>(متصل باستخدام كبل HDMI)</li> <li>تأكد من توصيل كبل HDMI.</li> <li>(متصل باستخدام كبل DP)</li> <li>تأكد من توصيل كبل DP.</li> <li>* لا يتوفر دخل DP/HDMI في كل طراز.</li> <li>إذا كانت الطاقة في وضع التشغيل، فابدأ تشغيل الكمبيوتر مجدداً لعرض الشاشة الأولية (شاشة تسجيل الدخول) التي يمكن إظهارها.</li> <li>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)</li> <li>في حالة عدم ظهور الشاشة الأولية (شاشة تسجيل الدخول)، اتصل بمركز الصيانة أو الموزع.</li> <li>هل تظهر الرسالة "Input Not Supported" (الدخل غير مدعوم) على الشاشة؟</li> <li>قد تظهر هذه الرسالة عندما تتجاوز إشارة بطاقة الفيديو الحد الأقصى للدقة والتردد لتتمكن الشاشة من معالجتهما على نحو سليم.</li> <li>اضبط الحد الأقصى للدقة والتردد لتتمكن الشاشة من معالجتهما على نحو سليم.</li> <li>تأكد من تثبيت بر امج تشغيل شاشة AOC.</li> </ul>
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 تداخلاً كهربائياً بعيداً 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.

# المواصفات

## مواصفات عامة

اسم الطراز	CU34G2XP/BK		
نظام التشغيل	شاشة LCD ملونة تعمل بتقنية TFT		
مقاس الصورة المعروض	٨٦,٣٦ سم قطري		
درجة البكسل	٠,٢٣١٧٥ مم (أفقي) × ٠,٢٣١٧٥ مم (رأسي)		
فيديو	اجهة HDMI، واجهة DP		
ألوان الشاشة	١,٠٧B		
نطاق المسح الأفقي	من ٣٠ إلى ١٦٠ كيلوهرتز (IMHD)		
حجم المسح الأفقي (الحد الأقصى)	من ٠,٣ إلى ٠,٧٢ كيلوهرتز (PD)		
نطاق المسح الرأسي	من ٤٨ إلى ١٢٠ هرتز (IHDM)		
حجم المسح الرأسي (الحد الأقصى)	من ٨٤ إلى ٠,٨١ هرتز (PD)		
مستوى الدقة الأمثل المعد مسبقاً	٣٣٣,٧٢ مم		
مستوى الدقة الأمثل المعد مسبقاً	١٤٤٠×٣٤٤٠ عند ٦٠ هرتز		
مستوى الدقة الأمثل المعد مسبقاً	١٤٤٠×٣٤٤٠ عند ١٠٠ هرتز (HDMI)		
مستوى الدقة الأمثل المعد مسبقاً	١٤٤٠×٣٤٤٠ عند ١٨٠ هرتز (DP)		
التوصيل والتشغيل	VESA DDC2B/CI		
موصل الدخل	tuoenohpraE/ maertspu BSU/4xBSU/2xPD/2xIMDH		
مصدر التيار	١,٥A, ٦٠Hz/٥٠, ~٢٤٠V-١٠٠		
استهلاك الطاقة	المعتاد (السطوع = ٩٠، التباين = ٥٠)		
	الحد الأقصى (السطوع = ١٠٠، التباين = ١٠٠)		
	وضع السكون		
توصيل الطاقة	٥٩ وات		
توصيل الطاقة	٨٤ وات		
توصيل الطاقة	>٥,٠ وات		
نوع الموصل	pU BSUX4xBSU/2xPD/2xIMDH ج سماعة الأذن		
نوع كبل الإشارة	قابل للفك		
المواصفات البيئية	درجة الحرارة	التشغيل من 0 إلى 40 درجة	
	الرطوبة	عدم التشغيل من 25- إلى 55 درجة	
	الارتفاع	التشغيل	من 10% إلى 85% (في حالة عدم التكتيف)
		عدم التشغيل	من 5% إلى 93% (في حالة عدم التكتيف)
	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 مسبقاً

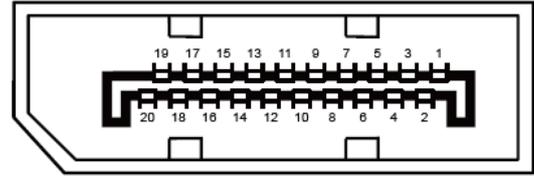
قياسي	(1-/+ هرتز) الدقة	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	التردد الرأسي (هرتز)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94
	640x480@72Hz	37.861	72.809
	640x480@75Hz	37.5	75
SVGA	800x600@60Hz	37.879	60.317
	800x600@72Hz	48.077	72.188
	800x600@75Hz	46.875	75
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
	1024x768@70Hz	56.476	70.069
	1024x768@75Hz	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
FHD	1920x1080@60Hz	67.5	60
WFHD	2560x1080@60Hz	66	60
	2560x1080@50Hz	56.25	50
WQHD	3440x1440@30Hz	44.408	29.985
	3440x1440@60Hz	89.819	59.973
	3440x1440@100Hz	150.972	99.982
	3440X1440@120Hz(DP Only)	181.2	120
	3440X1440@144Hz(DP Only)	214.56	144
	3440X1440@165Hz (DP Only)	244.36	165
	3440X1440@180Hz (DP Only)	266.580	180
<b>IBM MODES</b>			
DOS	720x400@70Hz	31.469	70.087
<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

ملاحظة: وفقاً لمعيار VESA (جمعية معايير إلكترونيات الفيديو)، قد يحدث خطأ معين 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



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.