



مدختسم لیلا
OLED شاش

AGP۳۴۶UCSD

AOC

www.aoc.com

©2026 AOC.All Rights Reserved

Version: A00

HDMI[®]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

تم السلا	1
ةين طول تاي قافتال	1
ةيئابركل ةق اطل	2
تيبثتال	3
فيظنثال	4
رخأ	5
دادعإل	6
قوبعل تايوتحم	6
ةدعاقلاو لم اهل تيبثت	7
ضرعل ةيواز طبض	8
ةشاشل ليصوت	9
رادجل ل ع تيبثتال	10
Adaptive-Sync ةفيظو	11
NVIDIA G-SYNC عم قفاوتل ةزي	12
HDR	13
KVM ةفيظو	14
طبض	15
راصتخال حيتافم	15
OSD ةمئاق طبض	17
ةعيرسل ةمئاقلا	17
رارزال لي غشت ليلد	17
OSD تادادعإ	18
باعرل تادادعإ	18
Light FX	20
ةروصل	21
PIP/PBP	24
OLED ةشاشب ةيانعل	25
تادادعإل	26
Audio (توصل)	27
OSD Setup (دادعإ OSD)	28
تامول عم	29
LED رشؤم	30
اهالصل او ءاطخال فاشكتسا	31
تافصاومل	32
ةماعرل تافصاومل	32
تاشاشل تاحول تالسكب بوي ع نأشب AOC ةسايس	34
أقبسم ةدحمل ضرعل اعاضوا	36
بوساوجل ةقد	36
ويديفل ةقد	37
سيبابدل عيزوت	38
لي غشتل او ليصوتل	39

السلامة

الاتفاقيات الوطنية

تقيسولا هذه يف دمتعملا تينطولا تايفافتالا قيلاتلا قيعرفلا ماسقألا فصت

الملاحظات والتحذيرات والتنبيهات

:يلاتلا وحنلا بلع مدختسئو ،تاهيبتنو ،تاريذحتو ،تأطحالم لتكلا هذه لثمتو .لئام وأ قماغ طخب عبطئو زمرب صوصنلا لتك قفرت دق ،البدلا اذه لاوط



.كب صاخلا بوساخلا ماظن نم بلثملا ددافتسالا بلع كدعاست تماه تامولعم بلا ةظحالما ريشت :ةظحالما



.ةلكشمالا بنجت قيفيك كل نيببو ،تانايبلا نادقف وأ داتعلا قلت لامتحا بلا ريذحتلا ريشي :ريذحت



.ةلكشمالا بنجت قيفيك كل نيببو ،قيدسج قباصبال ضرعتلا لامتحا بلا هيبتنلا ريشي :هيبتن
ةصتخملا قيميظنتلا هجلا لبق نم اضورقم هيبتنلا ضرعل ددحمالا لكشلا نوكي ،تالاحلا هذه لثم يفو .زمرب قيوحصم نوكت ال دقو ةفلتخم تاقيسنتب تاهيبتنلا ضعب رهظت دق

الطاقة الكهربائية

 عابر هكلا فكرش وأ عئابلا رشتتساف، كلز نمل دوز ملا ینابر هكلا رایتلا عون نم اذکاتم نکت مل اذو. فصلملا بلع روکنملا ققاطلا ردصم عون مادختساب ای رصح قشاشلا لیغشت بجي. قیلحملا

 (ضیرأتل) ثلاث سویدب دوزم سیاق و هو، بعشلا یثالث ضرؤم سیاقب قز هجم قشاشلا. ضیرأتل ألوح مدختسا وأ، بسانملا سیقملا بیکرتل ینابر هکب نعتتساف، کالسالا یثالث سیاقلا بعوتسی ال کسقم ناک اذو. قمالسلل ارجاک کلنو، قضرؤملا ققاطلا سیاقم الا سیاقلا اذه بسانی ال. ضرؤملا سیاقلا ینمالا ضرغلا زواجتت ال. ناماب زاهجلا

 ینابر هکلا دهجلا تارفت نع جتانلا قتلان نم قشاشلا ارجالا اذه یحی. قلیوط تارقتل اهمادختسا مدع دنع وأ قیدعرا فصاو علا، انثا ینابر هکلا رایتلا ردصم نع قذحولا لصفا

 قینابر هک قمدصل ضرعتلا وأ قیرح بوشن بلا دنزالا لیمحلا یدوی دقف. دیدمتلا کالسو قینابر هکلا لیصوتلا طنارش لیمحنت یف طرفت ال

 تلو ف ۲۴۰ و ۱۰۰ نیب حوارتی دهج قحضمو بسانم لکشب قلیهم سیاقب قدوزملو، UL قمناق نمض قجر دمل رتوییمکلا قز هجا عم طقف قشاشلا مدختسا، ضریم لیغشت نامضل. رییمما ه نع لقی ال رایتو، ددرتم رایت

 هیلا لوصولا لهس نوکی ناو زاهجلا نم برقلاب طناحلا سیقم تیثت بجي

التثبيت

⚠ جتتملا اذهل قميسج رارضاً يف ببستو أصخش بيصتُ دق ،تشاشلا تطقس اذايف .فلواط وأ ،تبيثت سوق وأ ،مناوقلا بثالث لماح وأ ،لماح وأ ،قرقتسم ريغ قيرع بلع تشاشلا عضت ال .تبيثت دنع ةعنصملا فكرشلا تاميلعت عبتا .جتتملا اذه عم عابث يتلا وأ ةعنصملا فكرشلا اهب يصوت يتلا فلواطلا وأ ،تبيثتلا سوق وأ ،بثالثلا لماحلا وأ ،لماحلا وأ ،قبرعلا طقف مدختسا رنحو قيانعب اهتبرع عم تشاشلا لقن يغبني .اهلق نم اهب بصوملا تبيثتلا تاقحلم مدختساو ،جتتملا

⚠ أقطم تشاشلا بلع لنوملا بكست ال .قينابر هك تمدص وأ أقيرح أببسم قينابر هكلا ترنادلا تانوكم فالتا بلا كاذ يدوي دقف .تشاشلا لكيه تحنف يف مسج يا لختت ال

⚠ ضرا لا بلع جتتمل قيمامالا هجولا عضت ال

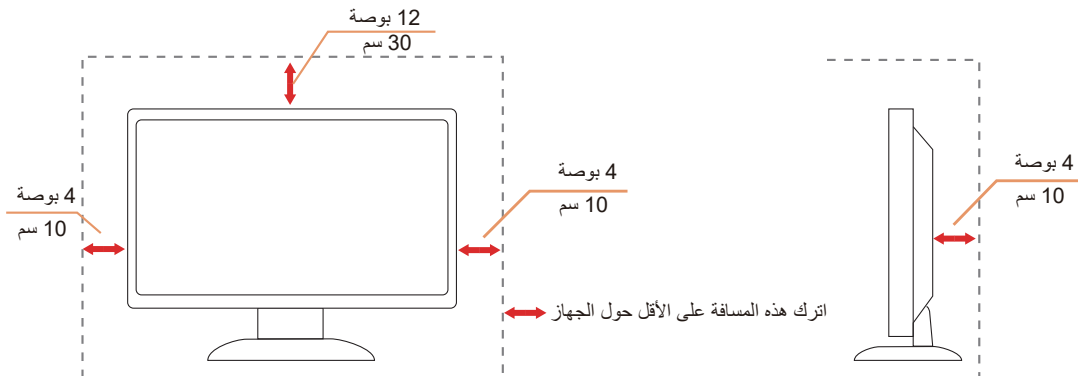
⚠ ددعلا عم ققيرملا تاميلعتلا عبتا ،ةعنصملا فكرشلا لبق نم قديمتم تبيثت قديمتم مدختساف ،فر وأ طناح بلع تشاشلا تبيثت اذا

⚠ تشاشلل قلت وأ قيرح ثودحو قرا حلا فجرد عافترا بلا يدوي دق امم ،فاك ريغ ءاو هلا نارود نوكي دقف ،الإو .هاندأ حضوم وه امك تشاشلا لوح قيفاك قحاسم كرتا

⚠ يطغي نلف ،(تاجرد ٥) لفسال ناليملا قيوازل بصقألا دحلا زواجت مت اذاو .تاجرد ٥ نم رتكاب لفسالا بلا تشاشلا ناليم مدع نم دكات ،راطبالا نع قحو لا لاصفنا لثم ،لمتحملا فلتلا بنجتل .تشاشلاب قحلي فلت يا نامضلا

ددعاقلا بلع وأ طناحلا بلع اهتبيثت دنع تشاشلا لوح اهب بصوملا قيوهتلا قطانم بلع هاندأ علطا

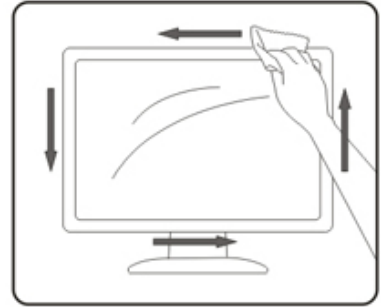
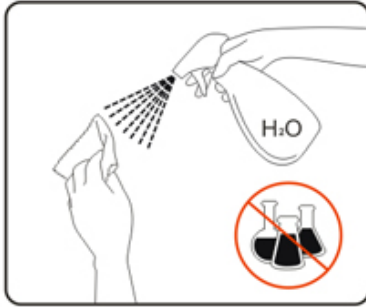
مثبتة مع القاعدة



التنظيف

⚠.ءاملاب ةللم ءمعان ءامق ءعطى مءءءءاب ماظءءاب لكهلا فظن.

⚠.ءلعل لءاء ءل لءوسلا لوءءب ءمسء الو ،ءلرءء ءءاءو ءبطر ءعطلا ءوكء ءا ءءى .ءقءءلا فابلالا ءم وا ءمعان ءلنطق ءامق ءعطى مءءءسا ،فءظءءلا ءنء.



⚠.ءءءملا فءظءء لبق ءءاطلا ءلس لصف ءءرى.

أخرى

• قد تدخل زكرب لصتاو اُرّوف ققاطلا سباق لصفاف ،ناخذ رهظ وأ ،توص هنع ردص وأ ،قبيرخ قحّار جتتملا نم نتعبنا اذا! 

• قراتس وأ قلوّاط قطساوب قيوهتلا تاحتف دادسنا مدع نم دكأت! 

• ليغشتلا ءانثا يلاعلا ريثتلا تاذ فورظلا وأ قديشلا نازازتهال OLED شاش ضرّعت! 

• لقنلا وأ ليغشتلا ءانثا اطقست وأ شاشلا برضت ال! 

• لصفأ وأ مم^٢ ٠,٧٥ يضرع عطقمب ، $H_{0.3VV-F, 3G}$ عونلا نم نوكت نا بجي ،ايناملل تبسلاّب .عمالسلا ريپاعم قفو قديمتم ققاطلا كالمسا نوكت نا بجي! 

• كذلل أقفو تبسانملا عونالا مادختسا بجي ،برخالا لودلال تبسلاّب

• جرخلا دهج قدايز نال بصقألا دحلا نال (Equalizer) توصلا لداغم طبض يدوي .عمالسلا نادقف بف سارلا تاعامسو نذالا تاعامس نع رداصلا طرفملا يتوصلا طغضلا ببستي نا نكمي! 

• يتوصلا طغضلا نوتسم يلاتلاب عفري امم ،سارلاو نذالا تاعامسل

• دنغ TÜV Rheinland نم ضفخنملا قرزألا عوضلل تزهجالا لولح قداهش عم تقاوتم يهو .ضفخنملا قرزألا عوضلا قينقتب دوزم تحول شاشلا مدختست :ضفخنملا قرزألا عوضلا! 

• عنصملا تادادع/قيضارتقالا طبضلا قداع/تادادع

الصحة:

- يجب أن تكون الشاشة على مسافة تتراوح بين ٥٠ و ٧٠ سم (٢٠ إلى ٢٨ بوصة) من عينيك.
- النظر إلى الشاشة لفترات طويلة يسبب إجهاد العين وقد يؤدي إلى تدهور البصر. أرح عينيك لمدة تتراوح بين ٥ و ١٠ دقائق مقابل كل ساعة من استخدام المنتج.
- قلّل من إجهاد عينيك بالتركيز على الأشياء البعيدة.
- يساعد الرمش المتكرر وتمارين العين على منع جفاف عينيك.

• نيينيعل قحار رثكا اهلجعي امم ،شاشلا ضيمول يسينرلا ببسلا يغلي (DC) رمتسم رايت تقّم مادختساب قرقستم قيفلخ ءءاضا بلع ضيمولا نم ولخلا قينقت ظفاحت! 

• نم ديزمل .لمتحملا قروصلا سابثحا عمل قديمتم تاينقت جتتملا اذه مدختسي .عاس ٢٤ نم رثكال لصاوتم لكشب جتتملا اذه مادختساب بصوي ال ،OLED تاجتم صناصلل أرظن! 

• "شاشلا قئايص" تاميلعت نال عوجرلا بجري ،ليصافتلا

الإعداد

محتويات العبوة

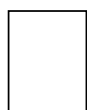


OLED Monitor



Quick Start Guide

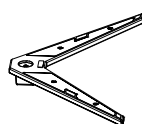
*



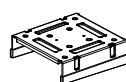
Warranty card



Stand



Base



Wall Mount
Bracket



M4*4
Wall Mount
Screws



Screwdriver



M5*2
Stand Screws



Power Cable

*



DisplayPort Cable

*



HDMI Cable

*



USB C-C Cable

*



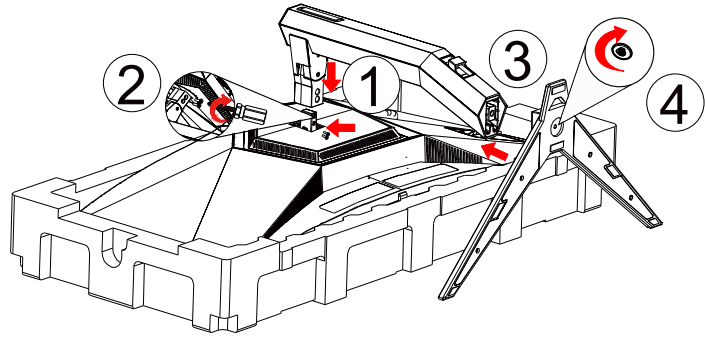
USB Cable

*. دكئتل AOC عرف بئكم وأ يلحملا عزوملا عم لصاوتلا بجري .قطانملاو نادلبلا لك يف قراشبالا تالبابك عيمج رفوئتل

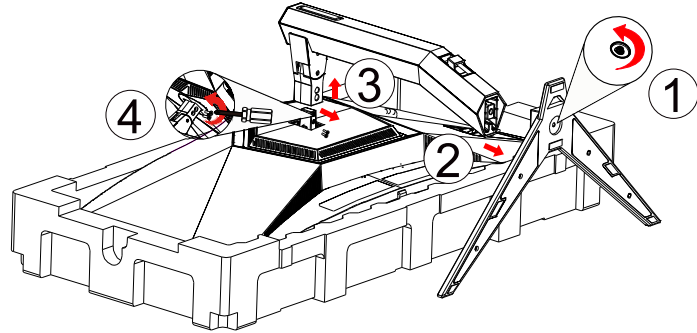
تثبيت الحامل والقاعدة

هائداً تروكزمتلا تاوطخلا عابتاب اهكف وأ كدعاقلا تيبثت جري

التثبيت:



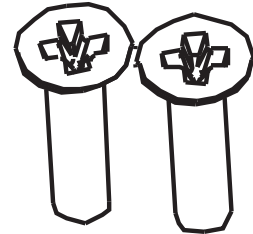
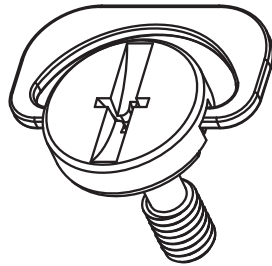
الفك:



تجحيضوتلا موسر لا يف تحضومتلا تاميمصتلا نع كشاشلا ميمصت فلتخي دق: تظحالم

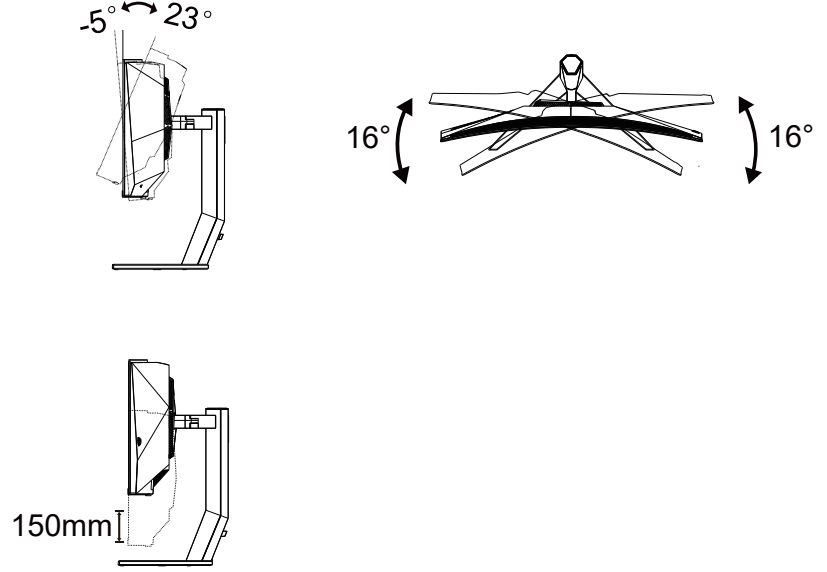
مواصفات مسامير الحامل: $21 \times M6$ مم
(الطول الفعال للسنون ١٠ مم)

مواصفات مسامير القوس: $20 \times M5$ مم
(الطول الفعال للسنون ١٠ مم)



ضبط زاوية العرض

يصحشلا هليصفتل أفقو شاشلا تيواز طبضي مئ، شاشلا بلع لماكلا ب ههجو تيؤر بلع هتردق نم مدختسلا دكأتي ناب بصوي، دهاشم تيرجت لصفأ بلع لوصحلل اهتيواز رييغت دنع شاشلا طوقس عمل أدبج لماحلا كسما:
يلي امك شاشلا طبض كنكمي



ملاحظة:

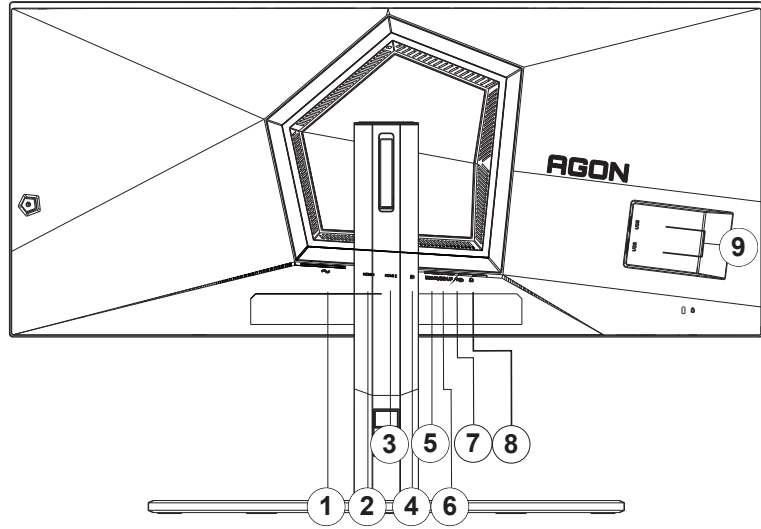
اهفلت بلإ OLED شاش سمل يدوي دقف. تيواز لا رييغت دنع OLED شاش سملت ال

تحذير

- لتجنب التلف المحتمل للشاشة، مثل تقشير اللوحة، تأكد من عدم ميلان الشاشة لأسفل بأكثر من ٥ درجات.
- لا تضغط على الشاشة أثناء ضبط زاوية الشاشة. امسك الإطار فقط.

توصيل الشاشة

بوساحلو قشاشلا نم يفلخلا ع زجلا يف تالباكلا تالصور:



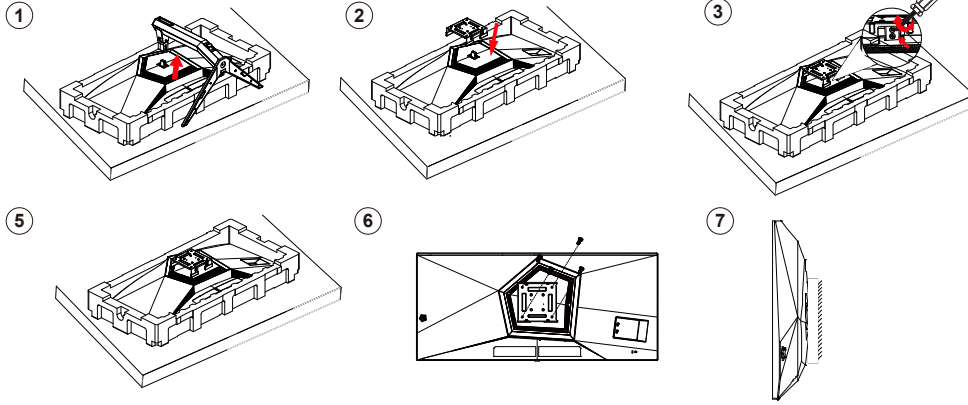
١. الطاقة الكهربائية
٢. HDMI-١
٣. HDMI-٢
٤. DisplayPort
٥. USB C
٦. منفذ USB علوي (Upstream)
٧. منفذ USB ٣,٢ Gen١ سفلي (Downstream) + شحن سريع x١
٨. مخرج سماعات الرأس
٩. منفذ USB ٣,٢ الجيل الأول (Downstream) x ٢

التوصيل بجهاز الحاسوب

١. ثبّت سلك الطاقة بإحكام في الجزء الخلفي من الشاشة.
 ٢. أوقف تشغيل الحاسوب وافصل كابل الطاقة الخاص به.
 ٣. وصل كابل إشارة العرض بمنفذ الفيديو الموجود في الجزء الخلفي من الحاسوب.
 ٤. وصل سلكي طاقة الحاسوب والشاشة بمقبس كهربائي قريب.
 ٥. شغل الحاسوب والشاشة.
- اھالصاو ءاطخالا فاشكتسا مسق بلا عو جولا بحريف ؁ ءروص يا رهظت مل اذا اما .تلمنكا دق تيبنتلا قيلمع نا ينعي اذهف ؁ قشاشلا بلع ءروص ترهظ اذا .تاليصوت يا ءارجا لبق OLED قشاشو بوساحلا ليغشت فاقيا اماناد بحبي ؁ ءزهجالا قيامحل

التثبيت على الجدار

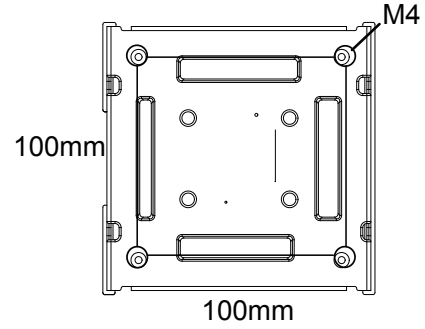
رأدجلا بلع یرایتخا تیبثت عارذ تیبثتل دادعتسالا



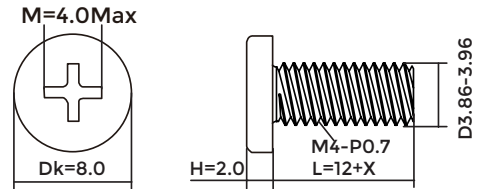
قیلاتلا تاوطلخا عینا ءارجالا اذهب ءدیلا لبق ققاطلا ردصم لصفنا لصفنم لكشب برتشی رأدجلا بلع تیبثت عارذ مادختساب قشاشلا هذه بیکرت نکمی قدعاقلا لزا ١.

رأدجلا بلع تیبثتلا عارذ عیمجتل ءعنصملا فکرشلا تامیلعت عینا ٢. ماکحباب امهشؤ نیتحتفلا یف قماعدلا ییغرب لخدأ مٹ ءشاشلا نم یفلخلا نم عزجلا یف رأدجلا بلع بیکرتلاب قصالخلا قیند عملا ءعقلا تبت ٣. قشاشلا رهظ یف قئوجوملا بوقتلاو عارذلا بوقت نیب ذاح ءشاشلا رهظ بلع یرأدجلا بیکرتلا عارذ تبت ٤. ماکحباب اهطبرا مٹ بوقتلا یف ءعبرالا یغاریدا لخدأ ٥. طئاحلا بلع هتیبثت تامیلعت بلع عالطال یرایتخالا یرأدجلا بیکرتلا عارذ عم قفرملا مدختسملا لیلد عجار تالیاکلا لیصوت دعأ ٦.

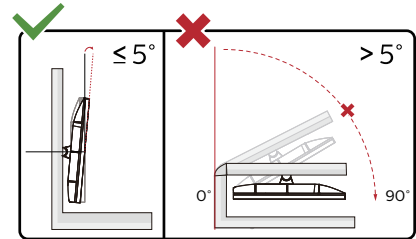
مُعلّق الحائط:



مواصفات براغي مُعلّق الحائط: M4*12mm



AOC فکرشل قیمسرلا قراذلا وأ لیکولا بدل کلذ نم قحتلا بجري اذل ءنازارطلا عیمج یف VESA تیبثت بوقت رفونت ال ءظحالم



قحضموملا لاکشألا نع قشاشلا میمصت فلتخی دق

تحذیر

١. لتجنب التلف المحتمل للشاشة، مثل تقشير اللوحة، تأكد من عدم ميلان الشاشة لأسفل بأكثر من ٥- درجات.
٢. لا تضغط على الشاشة أثناء ضبط زاوية الشاشة. امسك الإطار فقط.

وظيفة Adaptive-Sync

١. تعمل وظيفة Adaptive-Sync عبر منافذ DisplayPort و HDMI و USB-C.
٢. بطاقة الرسومات المتوافقة: القائمة الموصى بها موضحة أدناه، ويمكن أيضاً التحقق منها بزيارة www.AMD.com.

بطاقات الرسومات

- سلسلة Radeon™ RX Vega
- سلسلة Radeon™ RX ٥٠٠
- سلسلة Radeon™ RX ٤٠٠
- سلسلة R٩/Radeon™ R٣٠٠ (باستثناء طرازات R٩ X/٣٧٠، R٧ X/٣٧٠، و R٧ ٢٦٥)
- Radeon™ Pro Duo (٢٠١٦)
- سلسلة Nano Radeon™ R٩
- سلسلة Fury Radeon™ R٩
- سلسلة R٩/Radeon™ R٢٠٠ (باستثناء طرازات R٩ X/٢٧٠، و R٩ X/٢٨٠)

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-E-٩٨٠٠
- AMD PRO A١٠-٩٧٠٠
- AMD PRO A١٠-E-٩٧٠٠
- AMD PRO A٨-٩٦٠٠
- AMD PRO A٦-٩٥٠٠
- AMD PRO A٦-E-٩٥٠٠
- AMD PRO A١٢-٨٨٧٠
- AMD PRO A١٢-E-٨٨٧٠
- AMD PRO A١٠-٨٧٧٠
- AMD PRO A١٠-E-٨٧٧٠
- AMD PRO A١٠-B-٨٧٥٠
- AMD PRO A٨-B-٨٦٥٠
- AMD PRO A٦-٨٥٧٠
- AMD PRO A٦-E-٨٥٧٠
- AMD PRO A٤-B-٨٣٥٠
- AMD A١٠-K-٧٨٩٠
- AMD A١٠-K-٧٨٧٠
- AMD A١٠-K-٧٨٥٠
- AMD A١٠-٧٨٠٠
- AMD A١٠-K-٧٧٠٠
- AMD A٨-K-٧٦٧٠
- AMD A٨-K-٧٦٥٠
- AMD A٨-٧٦٠٠
- AMD A٦-K-٧٤٠٠

ميزة التوافق مع NVIDIA G-SYNC

١. يدعم هذا المنتج ميزة التوافق مع NVIDIA G-SYNC. وتعمل هذه الميزة عبر منفذ DisplayPort.
٢. للاستمتاع بتجربة ألعاب مثالية بفضل ميزة G-SYNC، يلزمك شراء بطاقة رسومات GPU من NVIDIA تدعم ميزة G-SYNC بشكل منفصل.

G-SYNC: ماظن تابلطتم

(قفاوتلا عضو) NVIDIA G-SYNC عم قفاوتم قشاش: تابلطتملا قنف
RTX قلسلسو، GTX ١٠ قلسلس لثم) ثدحاً وأ NVIDIA Pascal قيرامعم: تاموسرلا ققاطب
(VRR) ريغتملا ثيدحتلا لدعم معدتو NVIDIA نم كدمتعم قشاش: قشاشلا
ثدحاً رادصبا وأ Windows ١٠: ليغشتلا ماظن
DisplayPort لباك مدختسا: ليصوتلا لباك

لوح تامولعملا نم ديزمل NVIDIA G-Sync، قرايز بجري: <https://www.nvidia.com/en-us/support>

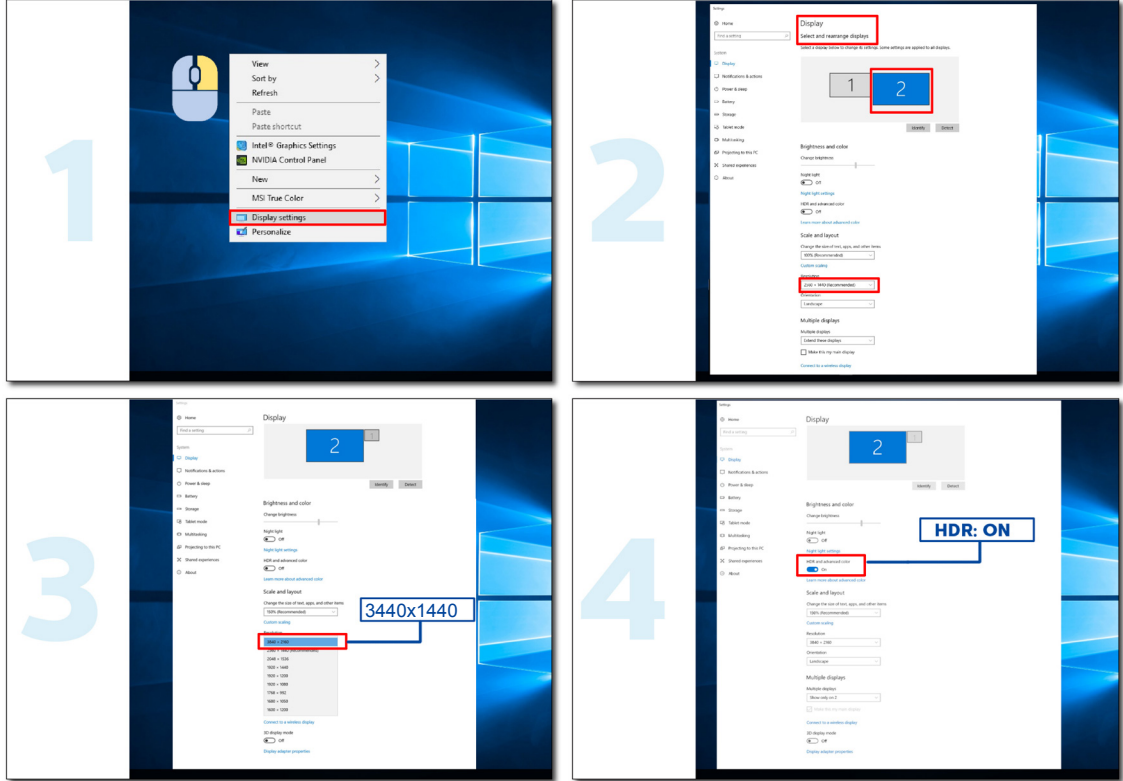
HDR

١٠. HDR فيسنتب لاختدإلا تاراشبلا عم ففقاوتم ففشا نلا هذه اذاو. كاوتحمو كزا هج فقاوت بدم نع راسففسلال بوتحملا دوزمو زاهجلل ءعنصملا ففكشلا عم لصاوتلا بجرى. نبققاوتم بوتحملاو طئاسولا لفشم ناك اذا ايناقلت HDR فففظو ففشا نلا طشنت دق. ضرعلا تاداعبلا ففمئاق نم "فاقيا" رايخ رايخا بجرى، ايناقلت HDR فناظو طيشنت يف بفرت مل.

ملاحظة:

Xbox/PS. UHD تالغشم لثم زهجا بلع طقف ففحاتم ٥٠Hz/٦٠Hz/١٢٠Hz تاددرتب ٣٨٤٠x٢١٦٠ قفد ١. ضرعلا تاداعبلا ٢.

- تم ضبط دقة العرض على ٣٤٤٠x١٤٤٠، وضبطت ميزة HDR مسبقاً على الوضع "تشغيل". في ظل هذه الظروف، قد تخفت إضاءة الشاشة قليلاً، مما يشير إلى تفعيل ميزة HDR.
- بعد تشغيل التطبيق، يمكن الحصول على أفضل أداء لميزة HDR عند تغيير الدقة إلى ٣٤٤٠x١٤٤٠ (إن كانت متاحة).



وظيفة KVM

كيفية KVM؟

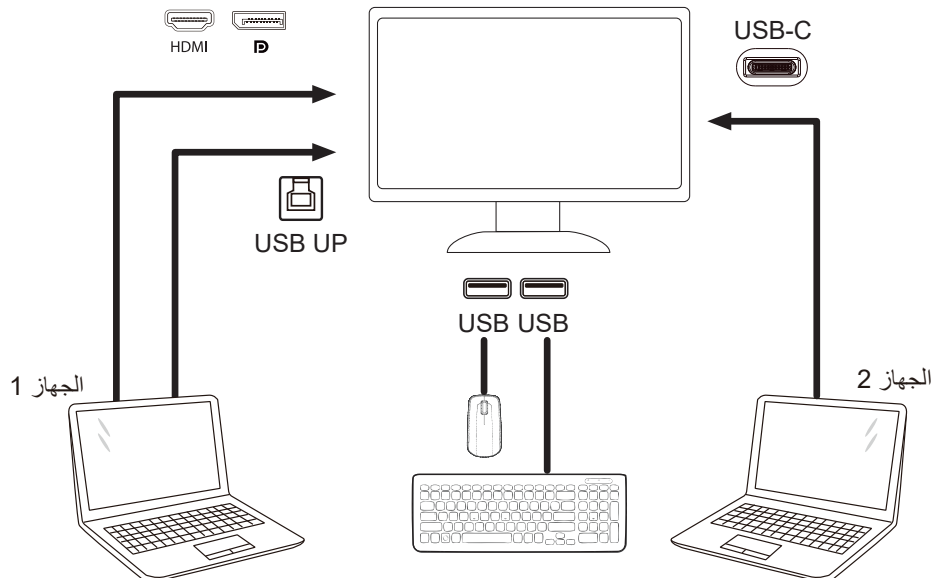
مادختساب نيز اهجل يف مكحتلاو ،تدحاو AOC شاشن نلع أعم لومحم بوساحو بينكم رتوييمك زاهج وأ ،لومحم بوساح يزاهج وأ ،بينكم رتوييمك يزاهج بوتحم ضرع KVM تفيظو كل حيثت OSD تملق يف (Input Select) راين نم لاخذلا رايشا رنصم رايتخا قيرط نع تزهجالا يف مكحتلا نيب ليدبتلا كنكمي .تراقلاو حيثافملا تحول نم تدحاو ةعومجم

كيفية KVM؟

USB-C. نغم ربع شاشنلاب (لومحم بوساح وأ بينكم رتوييمك) دحاو زاهج ليصوت بجري :١ قوطخلا

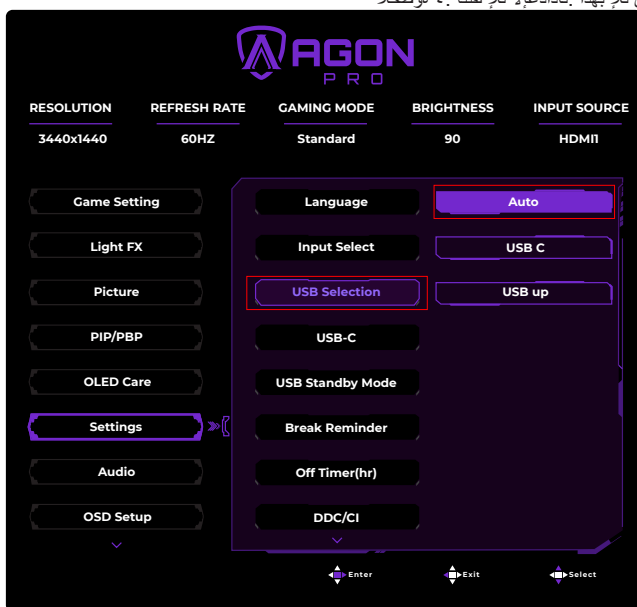
دعاصلا USB لباك مادختساب شاشنلاب زاهجلا اذه ليصوت اضيا بجري مث .DisplayPort و HDMI ربع شاشنلاب رخالا زاهجلا ليصوت بجري :٢ قوطخلا

USB. نغم ربع شاشنلاب (تراقلاو حيثافملا تحول) تفرطلا تزهجالا ليصوت بجري :٣ قوطخلا



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

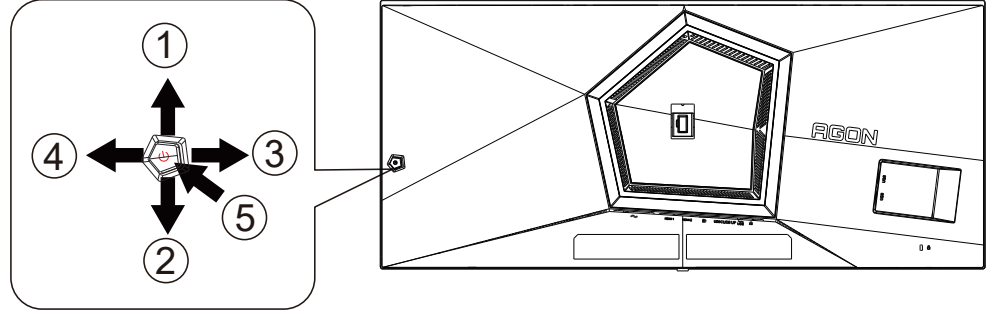
USB. رايتخا بيوبت تملع نم "USB UP" وأ "USB C" وأ "ينقلت" رتخاو تادادعلا تحفص نلا بهذا .تادادعلا نلا لقتنا :٤ قوطخلا



تفيظو لا فصو	USB رايتخا
لاخذلا رنصم نلع ادامتعا USB Up و USB C نيب اينقلت راتخي	ينقلت
USB C. لباك ربع USB رومح تفيظو رفوي	USB C
USB Up. لباك ربع USB رومح تفيظو رفوي	USB Up

ضبط

مفاتيح الاختصار



١	للعال/لاخدإلا رايخا) بلعائل مدختسلا حاتفم
٢	لفسائل/لاصتالا ططقن) لفسائل مدختسلا حاتفم
٣	راسيل/باعلاا عضو) راسيل مدختسلا حاتفم
٤	نيميل/ (Light FX) نيميل مدختسلا حاتفم
٥	ديدحت/تمناقلا/ليغشت

ديدحت/تمناقلا/ليغشت

- عند إيقاف تشغيل الشاشة، اضغط على هذا الزر لتشغيلها.
- عند تشغيل الشاشة، اضغط على هذا الزر لفتح قائمة OSD أو لتأكيد تعديلات الوظائف؛ ولإيقاف تشغيل الشاشة، اضغط مع الاستمرار على هذا الزر لمدة ثانيتين تقريباً.
- عندما تكون الشاشة في وضع الاستعداد، اضغط على هذا الزر لإيقاف تشغيلها.

لفسائل/لاصتالا ططقن) لفسائل مدختسلا حاتفم

- عندما تكون الشاشة في وضع الاستعداد، اضغط على هذا المفتاح لعرض خيارات "اختيار مصدر الإدخال". يمكن تخصيص وظيفة هذا الاختصار عبر قائمة OSD لتشمل: وضع الألعاب، التحكم في الظلال، تقليل زمن استجابة الإدخال، المزامنة التكيفية (Adaptive-Sync)، عداد الإطارات، مؤشر التصويب (Dial Point)، نطاق القناص، اختيار مصدر الإدخال، مستوى الصوت، نسبة العرض إلى الارتفاع، تحديث البكسلات، تأثيرات الإضاءة (Light FX)، ألوان الألعاب، تعزيز المناطق الداكنة، الحدة، درجة حرارة اللون، فضاء اللون، القائمة السريعة، أو عدم تعيين أي وظيفة.
- الإعداد الافتراضي من المصنع هو "مؤشر التصويب".
- عند إغلاق قائمة OSD، اضغط على هذا المفتاح لفتح قائمة اختيار مصدر الإدخال، ثم استخدم مفتاح السهم للأعلى أو للأسفل لتحديد المصدر المعروض في شريط المعلومات، واضغط على مفتاح التحديد للتبديل إلى المصدر المختار. أما إذا كانت الشاشة في وضع الاستعداد، فاضغط على هذا المفتاح لفتح قائمة اختيار مصدر الإدخال مباشرة.

راسي/باعلاا عضو) راسيلا مدختسلا حاتفم

- تخصيص وظيفة الاختصار هذه في قائمة OSD: وضع الألعاب، التحكم في الظل، تأخر الإدخال المنخفض، Adaptive-Sync، عداد الإطارات، نقطة الاتصال، نطاق القناص، تحديد المدخلات، مستوى الصوت، نسبة الصورة، تحديث البكسل، Light FX، لون اللعبة، تعزيز الظلام، الحدة، درجة حرارة اللون، مساحة اللون، القائمة السريعة، لا توجد وظيفة. الإعداد الافتراضي من المصنع هو "وضع الألعاب".
- عند إيقاف تشغيل قائمة OSD، اضغط على هذا المفتاح لفتح قائمة وضع الألعاب، ثم اضغط على زر اليسار أو اليمين لتحديد وضع الألعاب المناسب (قياسي، FPS، استراتيجية الوقت الحقيقي، سباق، لاعب ١، لاعب ٢، أو لاعب ٣). عندما تكون الشاشة في وضع الاستعداد، اضغط على هذا المفتاح لفتح قائمة تحديد المدخلات.

نيمي / (Light FX) نيميل مدختسلا حاتفم

- تخصيص وظيفة الاختصار هذه في قائمة OSD: وضع الألعاب، التحكم في الظل، تأخر الإدخال المنخفض، Adaptive-Sync، عداد الإطارات، نقطة الاتصال، نطاق القناص، تحديد المدخلات، مستوى الصوت، نسبة الصورة، تحديث البكسل، Light FX، لون اللعبة، تعزيز الظلام، الحدة، درجة حرارة اللون، مساحة اللون، القائمة السريعة، لا توجد وظيفة. الإعداد المسبق من المصنع هو "Light FX".
- عند إيقاف تشغيل قائمة OSD، اضغط على هذا المفتاح لفتح قائمة "إضاءة الألعاب المحيطة"، حيث يمكنك ضبط الشدة والوضع واللون الخاص بـ Light FX وفقاً لاحتياجاتك. وعندما تكون الشاشة في وضع الاستعداد، اضغط على هذا المفتاح لفتح قائمة اختيار المدخلات.

للعال/لاخدإلا رايخا) بلعائل مدختسلا حاتفم

- يمكن تخصيص وظيفة الاختصار هذه ضمن قائمة OSD لتشمل: وضع الألعاب، التحكم بالظلال، تقليل زمن التأخر في الإدخال، تقنية Adaptive-Sync، عداد الإطارات، نقطة التصويب، منظار القناص، اختيار المدخلات، مستوى الصوت، نسبة العرض إلى الارتفاع، تحديث البكسلات، إضاءة Light FX، ألوان الألعاب، تعزيز المناطق المظلمة، الحدة، درجة حرارة

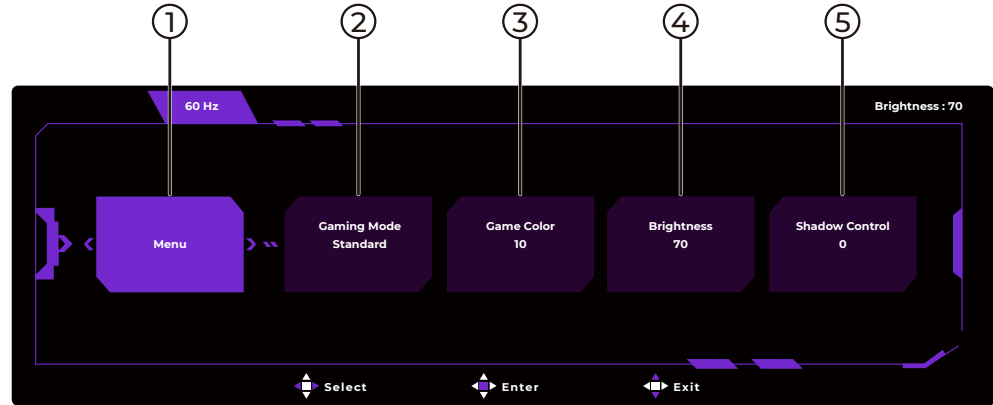
اللون، فضاء الألوان، القائمة السريعة، أو بدون وظيفة. الإعداد الافتراضي من المصنع هو "اختيار المدخلات". عند إيقاف تشغيل قائمة OSD، اضغط على هذا المفتاح لفتح قائمة "اختيار المدخلات"، ثم استخدم مفتاحي "لأعلى" أو "لأسفل" لتحديد مصدر الإشارة المعروض في شريط المعلومات، واضغط على مفتاح "التحديد" للتبديل إلى مصدر الإشارة المختار. أما عندما تكون الشاشة في وضع الاستعداد، فاضغط على هذا المفتاح لفتح قائمة اختيار المدخلات.

لغلقا دفيظو – OSD قمناق

- عند إيقاف تشغيل قائمة OSD، اضغط باستمرار على زر "لأسفل" لمدة ١٠ ثوانٍ تقريباً لتفعيل أو إلغاء قفل قائمة OSD.

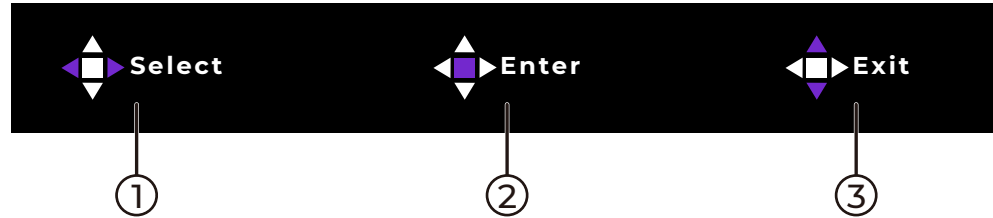
ضبط قائمة OSD

القائمة السريعة



١	القائمة	OSD. ل. تيسير لا مَنَاقلا حتف
٢	١ عير سلا مَنَاقلا باعلا لا عضو	١. مدختسل مَصصخما عير سلا مَنَاقلا باعلا لا عضو وه يضار تقالا دادعلا
٣	٢ عير سلا مَنَاقلا باعلا لا ناولا	٢. مدختسل مَصصخما عير سلا مَنَاقلا باعلا لا ناولا وه يضار تقالا دادعلا
٤	٣ عير سلا مَنَاقلا (عوطسلا) Brightness	٣. مدختسل مَصصخما عير سلا مَنَاقلا عوطسلا وه يضار تقالا دادعلا
٥	٤ عير سلا مَنَاقلا لالظلا يف مكحتلا	٤. عير سلا مدختسل مَنَاقلا لالظلا يف مكحتلا وه يضار تقالا دادعلا

دليل تشغيل الأزرار



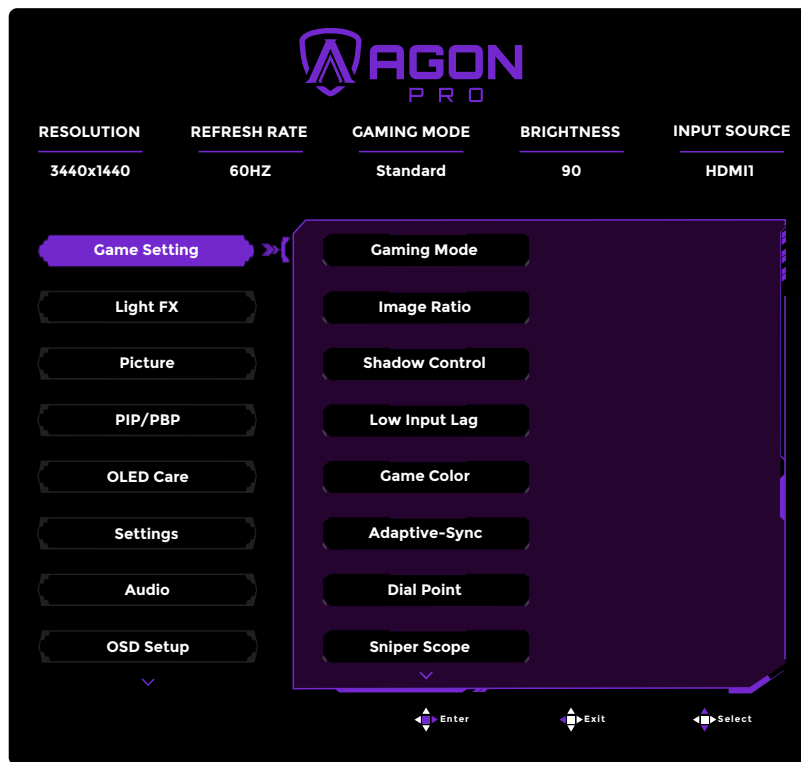
١	ديحت	تاليدعتلا ءارجل وأ اهطبيض يف بغرت يتلا مَنَاقلا ديدحتل لباقملا رزلا بلع طغضا، OSD مَنَاق يف يجسفنبلا رزلا تاهيجوتل أففو
٢	لاخدإ	ليدعت ديكاتل وأ ،قبيلاتلا تيعرفلا مَنَاقلا بلا لاقتنالاو كرايتخا ديكاتل لباقملا رزلا بلع طغضا، OSD مَنَاق يف يجسفنبلا رزلا تاهيجوتل أففو مَنَاقلا
٣	(جورخ) Exit	لماكلا مَنَاقلا نم جورخل وأ قيااسلا مَنَاقلا بوتسم بلا تدو عل لباقملا رزلا بلع طغضا، OSD مَنَاق يف يجسفنبلا رزلا تاهيجوتل أففو

ملاحظة:

قد تختلف زر التنقل خماسي الاتجاهات اعتماداً على مستويات أو خيارات قائمة OSD المختلفة. يرجى تشغيله وفقاً لتوجيهات الزر البنفسجي في قائمة OSD.

إعدادات OSD

إعدادات الألعاب



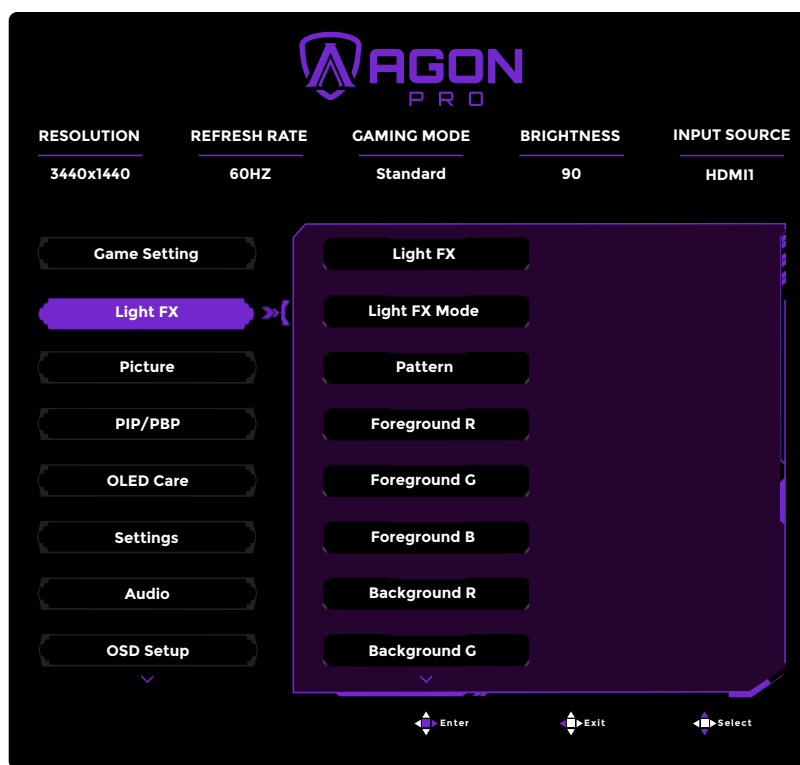
باعتباراً عضو قطبوسب نيسحت دجوي ال	فاقيا	
نوللا نوتسم ليصافت نسحي. (لوالا صخشلا روظنم نم بيوصتلا باعلا) FPS باعلا بعلا تتكدالا رهاظملا يف دوسالا	FPS	
قروصلا قنوج نسحي. (RTS) يقيقحلا تقولا يف قيجيتارتسالا باعلا	RTS	
نالاليل ايلاع اعيشتو قباجتسا نمز عرسا رفوي ،تاقابسلا باعلا	تاقابسلا	باعلا عضو
١. بعلا مسا تحت مدختسملا تاليضفت تادادع طفع مت	١ بعلا	
٢. بعلا مسا تحت مدختسملا تاليضفت تادادع طفع مت	٢ بعلا	
٣. بعلا مسا تحت مدختسملا تاليضفت تادادع طفع مت	٣ بعلا	
قروصلا داعيا قيسن طبض بسانم ؛لماكلاب تشاشلا المثل لاخدلا قروص عسوي : (٢١:٩/١٦:٩) تشاشلا علم ٢١:٩/١٦:٩ داعيا قيسن تاذ روصلا مجللا ريبيغت نود قيصلاا قنوب لاخدلا قروص ضرعي : (٢١:٩/١٦:٩) ١:١ قروصلا مييجت بلع لمعت ١٢٨٠x٩٦٠ غلبت اقبسم قندحم قد : (عبرم) تشاشلا علم لماكلاب تشاشلا علمل قلخدلا اهتقنب قلخدلا قروصلا ضرعئ ، ١٢٨٠x٩٦٠ به قيصارتقالا قندلا : (عبرم) ١:١ مييجت نود قيصلاا داعيا قيسن قروصلا ضرعئ . ١٢٨٠x٩٦٠ به قيصارتقالا قندلا : يدومعلا تشاشلا علم داعيا قيسن تاذ روصلا بسانم . يسنده هيوشت نود ناكلما ربق تشاشلا علم عم ، قيصلاا ٤:٣ تشاشلا طسو يف قزكرمتم قسوب ٢٧ مجحب قروص ققطنم طقف ضرعي : ٢٧ تشاشلا طسو يف قزكرمتم قسوب ٢٤,٥ مجحب قروص ققطنم طقف ضرعي : ٢٤,٥	(FULL (٢١:٩/١٦:٩) لماك ١:١ (٢١:٩/١٦:٩) / (عبرم) لماك / (عبرم) ١:١ / داعيا ٢٧" قسوب ٢٤,٥	داعيا قيسن
٢٠. نم اهتدازن يناهنا مدختسملا نكميو ، به قيصارتقالا قميقل : لالظلا يف مكحتلا أحوضو رنكا قروص بلع لوصحلل ٠. نم قميقل طيضايف ، حوضوب ليصافتلا قيور بعصي ثيحب ادج قمتعم قروصلا تناك اذا قحضاو قروص بلع لوصحلل ٢٠. بال	٠-٢٠	لالظلا يف مكحتلا

يمكن إيقاف تشغيل مخزن الإطارات المؤقت أن يقلل من تأخر الإدخال.	On (ليغشت) / Off (ليغشت فاقيا)	ضفخنم لاخذ رخت
ملاحظة: يتم تعطيل ميزة تأخر الإدخال المنخفض افتراضياً ولا يمكن ضبطها عندما يكون تردد الحقل أقل من ١٧٥ هرتز؛ ويتم تمكينها افتراضياً ولا يمكن ضبطها عندما يكون تردد الحقل مساوياً لـ ١٧٥ هرتز وفي وضع المزامنة التكيفية (Adaptive-Sync).	٠-٢٠	باعلا ناولاً
قروص بلع لوصحل عيشنلا طيصل ٢٠ بل ٠ تم تايتوسم Game Color قزيم رفوت لصفاً	On (ليغشت) / Off (ليغشت فاقيا)	Adaptive-Sync
Adaptive-Sync/G-SYNC. نيكت وأ ليطعت Adaptive-Sync/G-SYNC: قزيم نيكت دنع: Adaptive-Sync/ نيكت هينيت G-SYNC. باعلا تاييب ضعب يف ضيمو رهضي دق،		
بلع نييعللا ددعاسمل تشاشلا طسو يف بيوصتل أرشوم "بيوصتل قطن" قفيظو عضت قيلاع ققوب (FPS) لوالا صخشلا روظنم باعلا بلع	يكيمايد / ليغشت / فاقيا	بيوصتل قطن
رانلا قاطلأ ءانثا بيوصتل ليهستل يعضوم ريكت	٤X / ٢X / ٢X فاقيا	صانقلا راطنم
ةكرحلا ةيبايض نم دحلل (Motion Blur Reduction) MBR قزيم ليعفت لدعم طيصوص smart sync ليطعت دنع الإ MBR قزيم طيصوص نكمي ال: ةطحالم 360Hz. بلع ئيدحتلا	فاقيا / ليغشت	MBR
ددحملا قيوزالا يف (V) يدومعلا ددرتلا ضرع	راسيلا بلعاً / راسيلا لفساً / نييمل لفساً / نييمل بلعاً / فاقيا	تاراطلا دادع
لصتملا زاهجلا عون ددح طبيصا، DVD صارقاً لغشم وأ باعلا مكحت ددحو ليصوتل HDMI١ دقنم مادختسا دنع يصخشلا رتوييمكلا عضو بلع HDMI١ تادادعا	يصخش رتوييمك/ DVD/ مكحت ددحو	HDMI-١
لصتملا زاهجلا عون ددح طبيصا، DVD صارقاً لغشم وأ باعلا مكحت ددحو ليصوتل HDMI٢ دقنم مادختسا دنع يصخشلا رتوييمكلا عضو بلع HDMI٢ تادادعا	يصخش رتوييمك/ DVD/ مكحت ددحو	HDMI-٢

ملاحظة:

١. "باعلا ناولاً" و "لالظلا يف مكحتلا" يرصنع ليدعت رذعتي، "ليغشتلا فاقيا" ريغ رخا رايخ با بلع "قروصلا" قمناق نمض "HDR عضو" طيصوص دنع. (١)
 رايخ طيصوص دنع اما "باعلا ناولاً" و "لالظلا يف مكحتلا" و "قبعلا عضو" رصانع ديدحت وأ ليدعت رذعتي، "DisplayHDR" بلع "قروصلا" قمناق نمض "HDR" رايخ طيصوص دنع. (٢)
 ناولاً و "قبعلا عضو" يرصنع ديدحت وأ ليدعت رذعتي ثيحب عضولا ريغتيغ، "HDR قبعلا" وأ "HDR قروص" وأ "HDR مليف" وأ "HDR قورذ" بلع "قروصلا" قمناق نمض "HDR" طقف "باعلا"
 ٢. "باعلا ناولاً" و "لالظلا يف مكحتلا" يرصنع ديدحت وأ ليدعت رذعتي، "DCI-P3" وأ "sRGB" بلع "قروصلا تادادعا" نمض "ناولاً قحاسم" طيصوص دنع. (٣)

Light FX



Light FX	يوق / طسوتم / ضفخنم / فاقيا	(Light FX) قففلخا ءاضلاا تاريثأت كدش ددح
Light FX Mode	طاققلا حسم / ثباث / ٢ توص / ١ توص / قنكادلا / راشنتالا علم / ينوللا جردتلا حايزنا / رشتتملا طيقنتلاب علم / طيقنتلاب علم / قينلوض قطن حسم / سفنتلا ريثأت / ضيمو / قجوم / فيطلا ناولا / ريبيكت / يحيضوت ضرع	ءاضلاا تاريثأت عضو رايتخا
طمنا	فيطلا ناولا / قرزا / رضخا / رمحا / مدختسملا لبق نم صصخم	ءاضلاا تاريثأت طمن رايتخا
R يمامالا نوللا	٠-١٠٠	طمنا دادعا نوكي امدنع ءاضلاا تاريثأتل يمامالا نوللا طبض مدختسملا نكمي .مدختسملا لبق نم اصصخم
G يمامالا نوللا		
B يمامالا نوللا		
R قيفلخلا نول	٠-١٠٠	طمنا دادعا نوكي امدنع ءاضلاا تاريثأتل قيفلخلا نول طبض مدختسملا نكمي .مدختسملا لبق نم اصصخم
G قيفلخلا نول		
B قيفلخلا نول		

ملاحظة:

يدعم نظام Windows ١١ تأثيرات الإضاءة الديناميكية. عند توصيل الشاشة بجهاز كمبيوتر يعمل بنظام Windows ١١ عبر كابل USB الصاعد (Upstream)، انتقل إلى الإعدادات ← التخصيص ← الإضاءة الديناميكية، ثم فعل خيار "استخدام الإضاءة الديناميكية على أجهزتي" و "السماح للتطبيقات المتوافقة النشطة بالتحكم دائماً في الإضاءة". يسمح هذا للنظام بالتحكم في تأثيرات الإضاءة المحيطة المخصصة للألعاب؛ وعندما، سيصبح خيار "الإضاءة المحيطة للألعاب" في قائمة OSD غير نشط (بلون رمادي) ولا يمكن تعديله.



يقلل من سطوع الشاشة.	١٠٠-٠	Brightness (عوسطلا)
يقلل من سطوع الشاشة.	١٠٠-٠	Contrast (نيابتلا)
مدغ نامضو عطاسلا عظملا يف عوسطلا طبضل عطاسلا و أ قلمظلا قطناملا يف قشاشلا ليصاقت نيسحت دنناز لا ابعيشت	١ / بوتسملا / فاقيا ٣ بوتسملا / ٢ بوتسملا	مالظلا زيزعت
تدحلا طبض	١٠٠-٠	Sharpness (تدحلا)
اماج طبض	١,٨ / ٢,٠ / ٢,٢ / ٢,٤ / ٢,٦	Gamma (اماج)
يسايقا عضولا	يسايق	يئيلا عضولا طبض
صنلا عضو	صن	
تترتبالا عضو	Internet (تترتبالا)	
باعلا عضو	باعلا	
مالقلا عضو	مالقا	
قضايرلا عضو	قضاير	
عءارقلا عضو	عءارق	
تفادلا نوللا قراح قجرد	نفاد	Color Temp (نوللا قراح قجرد)
قيدا علا نوللا قراح قجرد	Normal (يداع)	
قدايلا نوللا قراح قجرد	Cool (نداه)	
نوللا قراح قجرد قداعتسا	User (مدختسملا)	
يقلل من سطوع الشاشة	١٠٠-٠	رمحا
يقلل من سطوع الشاشة	١٠٠-٠	رضخا

قرزأ	٠٠١٠٠	يمقرأ لجسلا نم قرزألا بسك
R عيشت	٠٠١٠٠	R. عيشت طبيض
G عيشت	٠٠١٠٠	G. عيشت طبيض
B عيشت	٠٠١٠٠	B. عيشت طبيض
C عيشت	٠٠١٠٠	C. عيشت طبيض
M عيشت	٠٠١٠٠	M. عيشت طبيض
Y عيشت	٠٠١٠٠	رفصألا نوللا عيشت طبيض
رمحألا نول تجرد	٠٠١٠٠	رمحألا نول تجرد طبيض
رضخألا نول تجرد	٠٠١٠٠	رضخألا نول تجرد طبيض
قرزألا نول تجرد	٠٠١٠٠	قرزألا نول تجرد طبيض
يوامسلا نول تجرد	٠٠١٠٠	يوامسلا نول تجرد طبيض
ينواجرألا نول تجرد	٠٠١٠٠	ينواجرألا نول تجرد طبيض
رفصألا نول تجرد	٠٠١٠٠	رفصألا نول تجرد طبيض
HDR	فاقيا	كب فصاخلا مادختسالا تابلطتمل أقفو HDR فيرعت فلم نييعتب مق :فطالح تاليدعتلا ءارجال HDR رايخ رهطي ، HDR قرأشأ فاشتكأ مدع دنع
	DisplayHDR	
	HDR قاطن يف تورذلا	
	HDR قروص	
	HDR مليف	
	HDR تبعل	
HDR عضو	فاقيا	HDR ريثأت ءاكاحمل قروصلا نيابتو ناولأل نسحم :فطالح تاليدعتلا ءارجال HDR عضو رايخ رهطي ، HDR قرأشأ فاشتكأ مدع دنع
	HDR قروص	
	HDR مليف	
	HDR تبعل	
ناولألا قحاسم	تحوئل يلصألا قاطنلا	ءشاشلل يلصألا ناولألا قاطن رفوي
	sRGB	sRGB ناولأ قحاسم
	DCI-P3	DCI-P3 ناولأ قحاسم
عوضلا ليلقت عضو قرزألا	فاقيا	نوللا قراح تجرد يف مكحتلا ربع قرزألا عوضلا تاجوم نم للقي
	تددعتم طئاسو	
	Internet (تترتبالا)	
	تييتكم لامعا	
	ءءارق	

ملاحظة:

١) عند ضبط "وضع HDR" على أي حالة غير الإيقاف، يتعذر تعديل الخيارات التالية: "التباين"، "تعزيز المناطق المظلمة"، "غامما"، "وضع مشهد السطوع"، "درجة حرارة اللون"، "تشبع/صبغة المحاور الستة"، "مساحة الألوان"، و"وضع تقليل الضوء الأزرق".

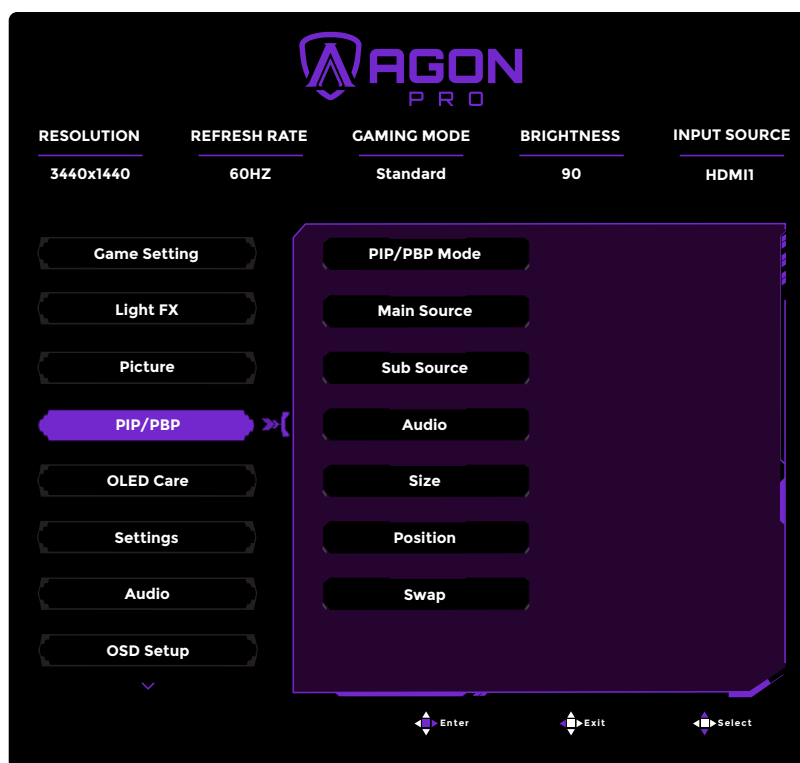
٢) عند ضبط "HDR" على "DisplayHDR"، يتعذر تعديل جميع الخيارات ضمن "إعدادات الصورة" باستثناء "HDR" و"الحدة"؛

عند ضبط خيار "HDR" على "تحسين HDR"، أو "صورة HDR"، أو "فيلم HDR"، أو "العبة HDR"، يتعذر تعديل الخيارات التالية: "جاما"، و"وضع مشهد السطوع"، و"درجة حرارة اللون"، و"تشبع/صبغة المحاور الستة"، و"مساحة الألوان"، و"وضع الضوء الأزرق المنخفض".

٣) عند ضبط خيار "مساحة الألوان" على "sRGB" أو "DCI-P3"، يتعذر تعديل الخيارات التالية: "التباين"، و"تعزيز الظلام"، و"جاما"، و"وضع مشهد السطوع"، و"درجة حرارة اللون"، و"تشبع/صبغة المحاور الستة"، و"وضع HDR"، و"وضع الضوء الأزرق المنخفض".

٤) عند ضبط خيار "وضع مشهد السطوع" على "قراءة"، يتعذر تعديل الخيارات التالية: "التباين"، و"تعزيز الظلام"، و"درجة حرارة اللون"، و"تشبع/صبغة المحاور الستة"، و"مساحة الألوان"، و"وضع الضوء الأزرق المنخفض".

٥) عند ضبط خيار "وضع اللعبة" ضمن "إعدادات اللعبة" على أي وضع غير "قياسي"، يتعذر تعديل الخيارات التالية: "وضع مشهد السطوع"، و"تشبع/صبغة المحاور الستة"، و"وضع HDR"، و"مساحة الألوان".



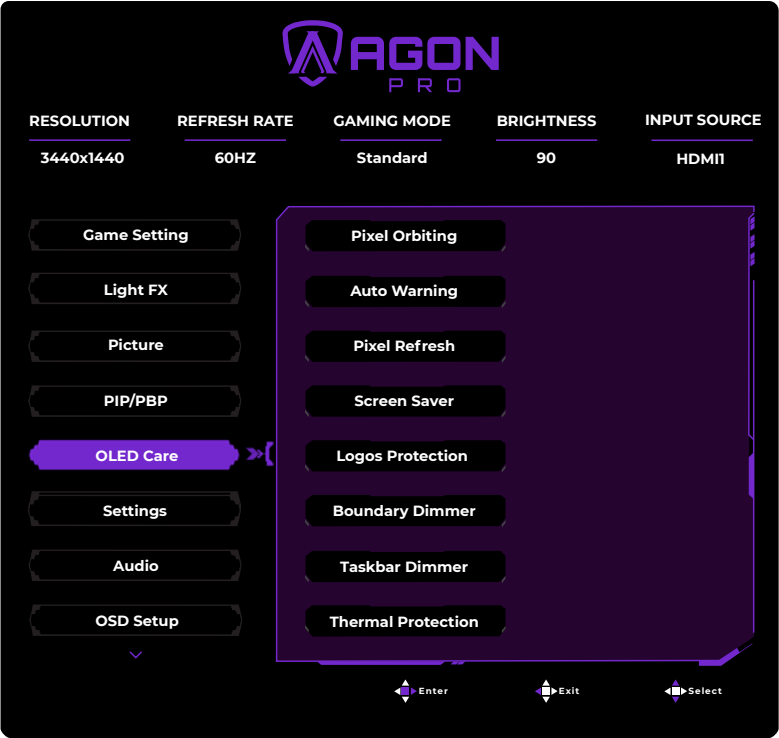
وضع PIP/PBP	إيقاف / PBP / PIP	PBP و PIP نيكمت وأ ليطعت
المصدر الرئيسي		حدد مصدر الشاشة الرئيسية.
المصدر الفرعي		حدد مصدر الشاشة الفرعية.
Audio (الصوت)	المصدر الرئيسي	توصلا تادادعا ددح
	المصدر الفرعي	
Size (الحجم)	صغير / متوسط / كبير	حدد حجم الشاشة.
الموقع	أعلى اليمين	حدد موقع الشاشة.
	أسفل اليمين	
	أعلى اليسار	
	أسفل اليسار	
تبديل	ليدبت :ليغشت	تبديل مصدر الشاشة.
	ءارجا نودب :ليغشت فاقيا	

ملاحظة:

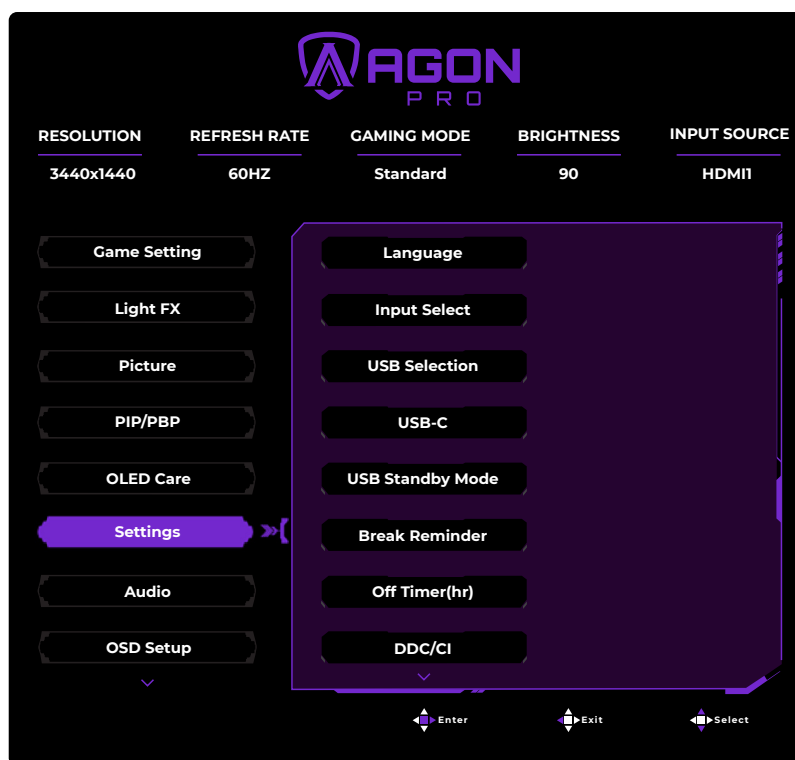
(١) عند تعيين خيار "HDR" ضمن قائمة "الصور" إلى حالة غير متوقعة، لا يمكن ضبط جميع العناصر ضمن قائمة "PIP/PBP".

(٢) عند تمكين PBP/PIP، تظهر توافقية مصدر إدخال الشاشة الرئيسية والشاشة الفرعية في الجدول التالي:

يسينرلا روصملا				PBP/PIP	
USB C	DisplayPort	HDMI-٢	HDMI-١	HDMI-١	يعرفلا روصملا
V	V	V	V	HDMI-٢	
V	V	V	V	DisplayPort	
V	V	V	V	USB C	



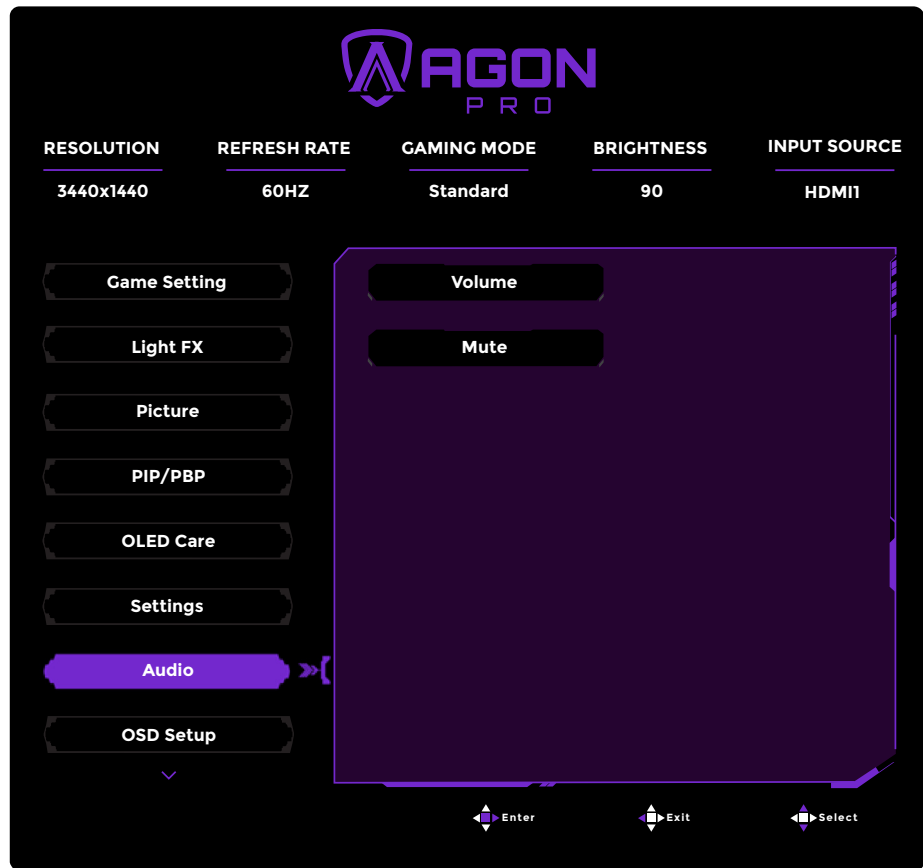
تالسكرلا نارود (قروصلا تحازاب)	يوق / طسوتم / فيعض / فاقيا	لسكرلا بوتسم بلع أليق قضور عملا قروصلا تحازاب نارودلا قفيظو موقت قروصلا سابتحا عمل كلنو ، فينات لك قزم
Auto Warning (تحذير تلقائي)	On (تشغيل)/Off (إيقاف تشغيل)	- ليغشت) "On (Weak)" عضو بلع أياضارتفا قطوبضم قفيظولا هذه ثديي "يوقلا" عضولاو ، تكرر لحا لدحي "فيعضلا" عضولا نا ثيج ؛(فيعض لامتحا نم ديزي امم تكررلا ليطعتب "فاقيا"لا" عضو موفي امنيب ،تكرر ربا OSD قمتاق ربع دادعلا اذه طنض نكمي . قروصلا سابتحا ثودح شغل/اوقف تنشغيل وظيفة الاوامر التلقائية تحديث البكسل.
لسكرلا تبيحت (قروصلا سابتحا بلع واضفلا)	ليغشت فاقيا /ليغشت	تعرض الشاشة تلقائيا قائمة لتذكير المستخدم بتشغيل وظيفة تحديث البكسل كل ٤ ساعات.
تشاشلا طفاح	عيرس / عيطب / ليغشت فاقيا	من خلال تحديد Close (إغلاق) ، سيتم تلقائيا عدم عرض قائمة الاوامر التلقائية تحديث البكسل. سيؤدي الإخفاق في إجراء عملية تحديث البكسل في الوقت الموصى به إلى زيادة خطورة بقاء الصورة على الشاشة. يرجى متابعة العمل بحرص. قروصلا سابتحا بلع واضفلا يف قفيظولا هذه دعاستس
تاراعشلا قيامح	١/٢/٣/٤/فاقيا	قالغاب تشاشلا موقتس . قمتاقلا ؤلاسر نم "معن" ددح ،ليغشتلا عذب دعب ضيبالا نولاب ققاطلا رشوم ضموييس . قتايسلا قروود ليغشتو ضرعلا براقت تدمل ، قروودلا ليغشت ءانئا (قأطم تدهاو فينات/ءاضم تدهاو فينات) ؤلاح بلا تشاشلا لقتنتو ققاطلا رشوم نططيس ، قروودلا قياهن يف بقانقد ١٠ دادعتسالا
فارحلا ميتعت	١/٢/٣/٤/فاقيا	تشاشلا طفاح قفيظو موقتس ، قنيم قنيمز قرفل قنيتات قروص فاشتكا دنع ،تكرحم قروص فاشتكا دنعو . قارتحالا نم قحولا قيامحل تشاشلا ميتعتب ،"عيطب" وه بضارتقالا دادعالا . قيايسلا عوطسلا بوتسم تشاشلا ديعتستس يصون . عرسا لكشب تشاشلا طفاح طيشنل "عيرس" بلا هريغت نكميو قيامحل عيرسلا وا عيطبلا عضولا بلع أماند تشاشلا طفاح ليعقتب قتشب تشاش طفاح مادختسل كز اهج طيبضب اضيا بصوي امك . تشاشلا قيامح قزيم ليغشتب حصني ، تشاشلا بلع قددعتم قنيتات تاراعش فاشتكا دنع قارتحالا قزهاظ نم قحولا قيامحل تشاشلا ميتعتب موقت يتلاو ، تاراعشلا تاراعشلا اهيف رهظت يتلا قطانملا يف قروصلا تباتلا
ماهمل طيرش ميتعت	١/٢/٣/٤/فاقيا	ءادوس قطانم بلع يوتحت يتلا قصاخلا عافترا لا بلا ضرعلا بسنل قيسنلاب قزيمل نكمي ، تشاشلا ميسقت عضو مادختسا دنع وا تشاشلا راطا نمض عوطسلا يف بلاعلا نيابتلا تاذ قطانملا أيناقلت فشكت نا قاولحلا ميتعت اهتءاضيا للقتو
قيرارحلا قيامحلا	ليغشت / ليغشت فاقيا	ماهمل طيرش قطنم عوطس صفخب ماهملا طيرش ميتعت قنيتت موقت ءارحا يقاب يف عوطسلا يف طولحم رييغت يا تاناجا نود ، طقف تشاشلا بلع تشاشلا
تانوقيا ؤيامح	1/2/3/فاقيا	قيامحلا قزيم لمعت ، قيوئم مجرد ٦٠ تشاشلا قراح مجرد زواجتت امدنع لكشب قرارحلا ديدبت نامضل تشاشلا عوطس ليقت بلع أيناقلت قيرارحلا قزيملا هذه ليعقتب بصوي . لاغف
		اهلوح عوطسلا بوتسم ليقت تشاشلا نكمي ، ذفاونلا تانوقيا فاشتكا دنع قروصلا سابتحا رطخ نم دحلل أيناقلت تانوقيا لا قيامح ددح . OSD قمتاق نم
		اذه ليعقتب بصوي . ذفاونلا تانوقيا قطنم عوطس نم للقي :ليغشت رايخلا
		تشاشلا عوطس رييغت متي ال : (بضارتقالا) فاقيا



OSD. هجاو غل رتخا		ةغلا
لاخدلا فراشا رنصم دح	HDMI1/HDMI2/DisplayPort/ USB C*	تالخدملا رايتخا
USB ل دعاصلا طبرلا تانايب راسم دح	USB C / ينالقت	USB رايتخا
ضرعلا قنل و تانايبلا لقن عرسل اما قيلولأا ااطعال USB هجاو قنيهتبق مق لقن تالدملا قيلولأا بطعت، "قيلاع تانايب عرس" يضارتقالا دادعلا يف: قنلالم USB-C ذفم معدي امنيب 1، 2 Gen USB تاعرسب USB-A ذفم لمعت. تانايبلا YCbCr قيسنتب) نول رايلم 1، 07 عم زتره 360 دنع 4400x1440 غلبت بوصق قنل (4:4:4 YCbCr 4:2:2). 2، 00 USB تاعرسب USB-A ذفم لمعي، "قيلاع ضرع قنل" بلا راخلا نيبعت دنع 1، 07 عم زتره 360 دنع 4400x1440 غلبت بوصق قنل USB-C ذفم معدي امنيب (4:4:4 RGB/YCbCr قيسنتب) نول رايلم	/قيلاع تانايب عرس قيلاع ضرع قنل	USB-C
USB ذفملا دادعتسالا عضو فاقيا/ليغشت	ليغشت / ليغشت فاقيا	USB ذفملا دادعتسالا عضو
دحاو عاس نم رتكال لصاوتم لكشب مدختسلا لمع اذا قحارتسا نخاب ريكدت	ليغشت / ليغشت فاقيا	قحارتسا نخاب ريكدت
DC. ليغشت فاقيا تقو ديدحت	0-24 عاس	(hr) فاقيا تقو
DDC/CI معد فاقيا/ليغشت	معن / ال	DDC/CI
قيضارتقالا تادادعلا بلا مئاقلا نيبعت قداع	معن / ال	Reset (نيبعتلا قداع)

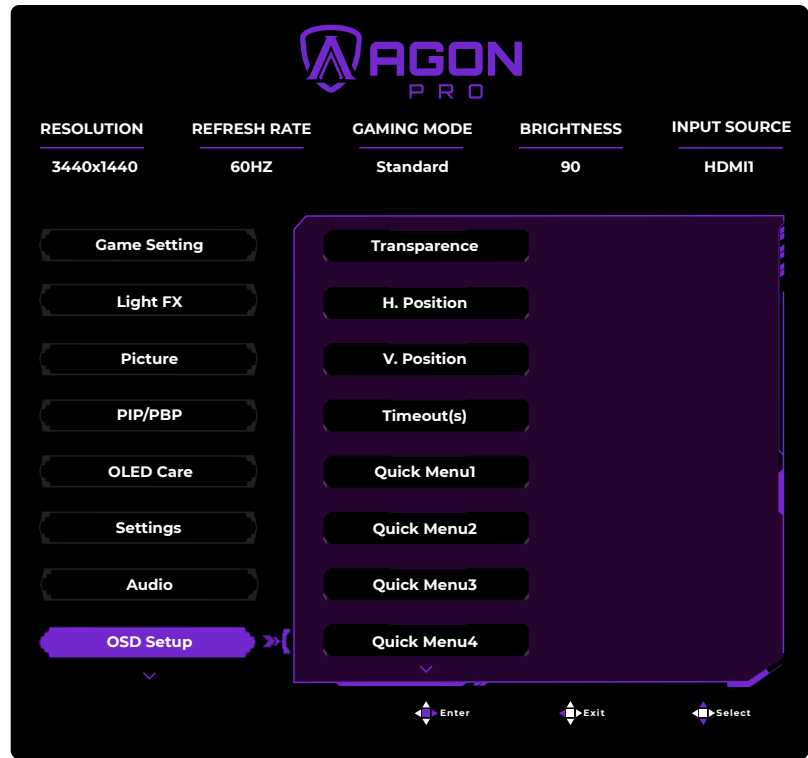
نيبيلاتلا نيتقيرطلا ندحا مادختساب اهنيكمت دعا. ققاطلا ريفوت USB-C ل نكمي الو، ايضارتقا USB قفيطو ليطعت متي، OSD قمناق نيبعت قداع قيلمع دعب و ايلوآا مادختسالا دنع*
 (١) قم بايقاف وتشغيل الشاشة مرتين.
 (٢) في قائمة OSD، اضبط خيار "وضع الاستعداد لمنفذ USB" على "تشغيل".

Audio (الصوت)

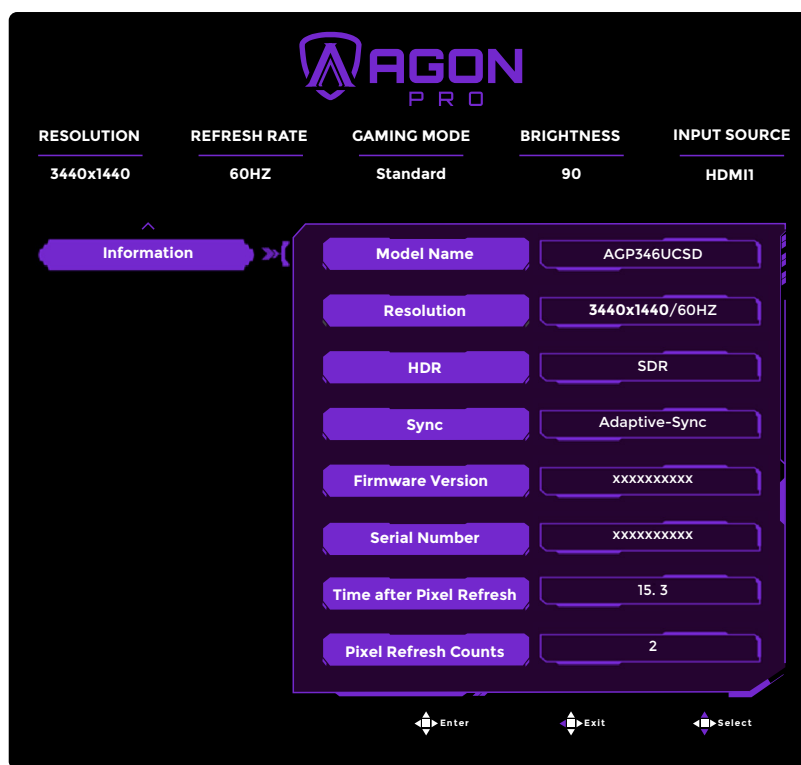


توصلا	٠-١٠٠	سأرلا تاعامس وأ تجمدملا توصلا تاريكم توص نوتسم طيضا
توصلا متك	ليغشت / ليغشت فاقيا	توصلا متك

OSD Setup (إعداد OSD)



تيفافشلا	٠-١٠٠	OSD. تيفافش طيضا
يقفالا عضوولا	٠-١٠٠	OSD. ل يقفالا عضوولا طيضا
يسارلا عضوولا	٠-١٠٠	OSD. ل يسارلا عضوولا طيضا
Timeout(s)	5-120	يناو ثلاب OSD تلهم طيضا
القائمة السريعة ١	/وضع الألعاب /التحكم في الظلال /ألوان الألعاب /السطوع (Brightness) /التباين (Contrast) /الحدة (Sharpness) /الصوت	١، ٢، ٣، ٤، ١٠ عيرسلا ثمناقلا فناظولا نيع
القائمة السريعة ٢		
القائمة السريعة ٣		
القائمة السريعة ٤		
(لاخدلا رايثخا) بلعائل مهسلا رز	/باعلا عضو /لاظلا يف مكحتلا /ضفخنم لاخدلا رخات Adaptive-Sync/ /تاراطيلا دادع /لاصتالا قطقن /صانقلا راطنم /ردصملا ديدحت /توصلا /ةءاضلا تاريثات /باعلا ناولا /قمظملا قطانملا زيزعت /قحلا /نوللا قرارح تجرد /ناوللا ءاضف /ةعيرسلا ثمناقلا /قفيظو نودب	ليق نم قصصخملا حيتاقمئل نيميلو راسيلو لفسالو بلعالا رارزال فناظولا نيع مدختسملا
(لاصتالا قطقن) لفسالا حاتفم		
(باعلا عضو) صصخملا راسيلا رز		
(ةءاضلا تاريثات) نيمالا حاتفملا		
ترقية البرنامج الثابت	نعم / لا	تباتلا جمانربلا تيدحت ليطعت/ليعت



مؤشر LED	تأثيرات
ضيقاً	تقارب لملامح العينات
يلاقترب	تقارب لملامح العينات
وميض باللون الأبيض (تشغيل لمدة ثانية واحدة/إيقاف لمدة ثانية واحدة)	جارٍ تحديث البيانات
وميض باللون البرتقالي (تشغيل لمدة ثانية واحدة/إيقاف لمدة ثانية واحدة)	عطل في لوحة OLED
مؤشر الحالة غير مضيء.	وضع الإغلاق

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

الحلول المقترحة	تلكشمالا
• تأكد من تشغيل مصدر الطاقة. • تأكد من توصيل سلك الطاقة.	•بضم ريغ ققاطلا رشوم
• تأكد من تشغيل الكمبيوتر. • استخدم مؤشر مفتاح Caps Lock للتحقق من استجابة الكمبيوتر. • تأكد من تركيب بطاقة الرسومات بشكل صحيح وتوصيلها بمصدر الطاقة. • تأكد من توصيل كابل الفيديو بشكل صحيح بين الكمبيوتر والشاشة. • تأكد من عدم وجود دبابيس مثنية في مقابس كابل الفيديو.	•قروص يا رهظت ال نكل ،ببضم ققاطلا رشوم
• يوجد خلل في شاشة OLED. يرجى التواصل مع دعم AOC لطلب الخدمة.	•نوللاب ققاطلا رشوم ضمويو ،قروص رهظت ال يلاقتر بلا
• لا معد نم ققحت •كمبيوتر لميزة التوصيل والتشغيل (Plug-and-Play). • معد نم ققحت •محول الفيديو لميزة التوصيل والتشغيل (Plug-and-Play).	•(Plug-and-Play) ليعشتلاو ليصوتلا فريم يف لشف
• اضبط مستوى السطوع ونسبة التباين.	•تفخاخ قروص
• قد يكون هناك تداخل كهربائي صادر عن أجهزة قريبة. انقل الكمبيوتر والشاشة بعيداً عن مصادر التداخل لحل المشكلة.	•تاجومت اهيلع رهظت وأ زتهت قروصلا
• افصل كابل الفيديو ثم أعد توصيله. • افحص دبابيس كابل الفيديو بحثاً عن أي تلف.	•"رفوتم ريغ قراشبالا ليك" ةلاسرلا قشاشلا ضرعت "قراشبالا" وأ
• أعد ضبط إخراج الحاسوب إلى وضع عرض متوافق مع الشاشة.	•"حلاص ريغ لاخذ" ةلاسر قشاشلا رهظت
• استخدم وظيفة تحديث البكسلات لإزالة احتباس الصورة من الشاشة. يرجى الرجوع إلى قسم "صيانة الشاشة".	•قروصلا سابتحا
يرجى الرجوع إلى معلومات اللوائح والخدمات المتوفرة في دليل القرص المضغوط أو على الموقع www.aoc.com (للعثور على الطراز الذي اشتريته في بلدك، وللوصول إلى معلومات اللوائح والخدمات عبر صفحة الدعم الفني).	•تامدخلو حناوللا

المواصفات

المواصفات العامة

تحويلات	AGP34UCSD	زارتلا مسا
	OLED	ليغشتلا ماطن
	أيرطق مس ٨٦,٨	قيترملا قروصلا مجح
	(يسار) مم ٠,٢٣١٥ × (يقفا) مم ٠,٢٣١٥	لسكبل قوطخ
برخا	١,٠٧ رايلم ^(١)	ضر علا ناولا
	زتره وليك ٥١٠ ~ زتره وليك ٣٠	يقفالا حسملا قاطن
	مم ٨٠٠,٠٦	(نصقالا دحلا) يقفالا حسملا مجح
	زتره ٣٦٠ ~ ٤٨	يسار لا حسملا قاطن
	مم ٣٣٧,٠٦	(نصقالا دحلا) يسار لا حسملا مجح
	٣٤٤٠x١٤٤٠@٦٠Hz	أقبسم قندحملا نلثملا قفلا
	٣٤٤٠x١٤٤٠@٣٦٠Hz	نوصقلا قفلا
	VESA DDC٢B/C١	ليغشتلاو ليصوتلا
	HDMI x٢ / DisplayPort / USB-C / USB x٣	نصوم
	رييما ٢,٥، زتره ٥٠/٦٠، ددرتم رايت تلف ١٠٠-٢٤٠	تقاطلا ردصم
	طاو ١٢٠	(نايضارتقلا نيابتلاو عوطسلا) يجنوملا
	طاو ٢٠٦ ≤	(١٠٠ = نيابتلا = ١٠٠٠ عوطسلا) نصقالا
	طاو ٠,٥ ≤	دادعتسلا عضو
	٨ × طاو ٢	جمدم توص ريكم
	٤٠٩,٥٦ قنيطيرب قيرارح قندحو (يجنومين) قعاس	التشغيل العادي
تبييد الحرارة	١,٧١ > وحدة حرارية بريطانية/ساعة	السكون (وضع الاستعداد)
	١,٠٢ > وحدة حرارية بريطانية/ساعة	وضع الإيقاف
	٠ وحدة حرارية بريطانية/ساعة	وضع الإيقاف (مفتاح التيار المتردد)
	هجولا قينانث ليصوت قسباق	USB-C
	ويديفلاو تانايبلا لقن	عرسلا قناف
	جمدم DisplayPort ALT عضو	DisplayPort
	(رييما ٣، تلف ٥) طاو ١٥ نصقالا دحلا	تقاطلا دوزم
	م ٤٠٠ - م ٠	ليغشتلا عانثا
	م ٥٥٠ - م ٢٥٠	ليغشتلا قاطن جراخ
	(فكتم ريغ) ١٠% ~ ٨٥%	ليغشتلا عانثا
تبييدلا فورظلا	(فكتم ريغ) ٥% ~ ٩٣%	ليغشتلا قاطن جراخ
	(مدق ١٦٤٠٤ ~ مدق ٠) م ٥٠٠٠ ~ م ٠	ليغشتلا عانثا
	(مدق ٤٠٠٠ ~ مدق ٠) م ١٢١٩٢ ~ م ٠	ليغشتلا قاطن جراخ
		عافترا لا



(تایموسر لا تقاطب ضعب یف جار خالا دویق ببسب جنائنا فاخت دق) یلی امک یه طبضلا طور شو ،نول رایلم ۱،۰۷ وه جئنملا اذه یف مومعدملا ضرعلا ناولا ددعل بصقلا دحلا [۱]

عظالم:

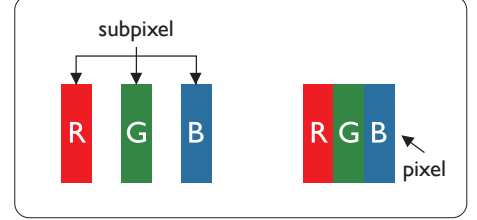
کُلذ م نندأ وأ ٤٢٢ YCbCr (bpc) فائق لكل تب ٨ تشاشلا نولأ قمع ناك اذإ (HDR) يلاعلا يکیمانیډلا قاطنلا لیعفت متی ال دق ،زردنیو لیغشتلا ماضن دویقل أ رظن .١)
٤٨ غلی یلک قاطن ضرب ٦ FRL رایع ٢,١ HDMI مَھجو معدت امنیډ ،فینتالا یف تباڄیج ٨٠ غلی یلک قاطن ضرب ٢٠ UHBR رایع ٢,١ DisplayPort مَھجو معدت .٢)
فینتالا یف تباڄیج
٣) لیغشت ادعا و تشاشلا بلع تاھوشت رھوظ یف NVIDIA® ناموسرلا ناقاطیډ تصخاللا (فینتال/تباڄیج ٤٨ عر سب ٦ FRL) ٢,١ HDMI تراشأ جارأ ع قفاوتلا تالکشم بیست دق .
DisplayPort و HDMI یتھجو مادختسا انھکیمف AMD® ناموسرلا ناقاطیډ اما NVIDIA® ناموسرلا ناقاطیډ ع DisplayPort مَھجو مادختساب صوئ .أیناقلت رتویکملا

سياسة AOC بشأن عيوب بكسلات لوحات الشاشات

تسعى شركة AOC جاهدة لتقديم منتجات ذات أعلى معايير الجودة. فنحن نعتمد بعضاً من أحدث عمليات التصنيع في هذا القطاع، ونطبق إجراءات صارمة لمراقبة الجودة. ومع ذلك، فإن وجود عيوب في البكسلات أو البكسلات الفرعية ضمن لوحات الشاشات المستخدمة في أجهزة المراقبة أمرٌ لا مفر منه في بعض الأحيان.

لا يستطيع أي مصنع ضمان خلو جميع اللوحات تماماً من عيوب البكسلات، غير أن شركة AOC تضمن إصلاح أو استبدال أي شاشة تحتوي على عدد غير مقبول من العيوب وفقاً لشروط الضمان. ويوضح هذا الإشعار الأنواع المختلفة لعيوب البكسلات، ويحدد المستويات المقبولة للعيوب لكل نوع. ولكي تخضع الشاشة للإصلاح أو الاستبدال بموجب الضمان، يجب أن يتجاوز عدد عيوب البكسلات في لوحة الشاشة تلك المستويات المقبولة. فعلى سبيل المثال، لا ينبغي أن تزيد نسبة البكسلات الفرعية المعيبة في الشاشة عن ٠,٠٠٠٤٪.

وعلاوة على ذلك، تضع شركة AOC معايير جودة أكثر صرامة لأنواع محددة أو تركيباتٍ من عيوب البكسل التي تكون أكثر وضوحاً مقارنةً بغيرها. وتُعد هذه السياسة سارية المفعول على مستوى العالم.



تعرّفنا تالسيكلاو تالسيكلاو

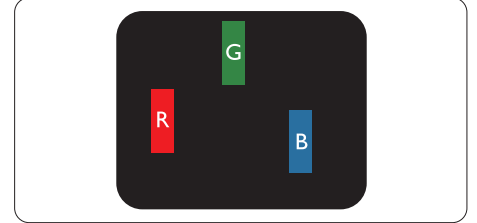
يتألف البكسل، أو عنصر الصورة، من ثلاث بكسلات فرعية بالألوان الأساسية: الأحمر، والأخضر، والأزرق. وتشكل مجموعة كبيرة من البكسلات معاً صورةً متكاملة. فعندما تكون جميع البكسلات الفرعية التابعة لبكسلٍ ما مضاءةً، تظهر البكسلات الفرعية الملونة الثلاث مجتمعةً كبكسلٍ أبيض واحد. وعندما تكون جميعها مظفأةً (مظلمة)، تظهر البكسلات الفرعية الملونة الثلاث مجتمعةً كبكسلٍ أسود واحد. أما التركيبات الأخرى من البكسلات الفرعية المضاءة والمظفأة فتظهر كبكسلات فردية ذات ألوان مختلفة.

أنواع عيوب البكسل

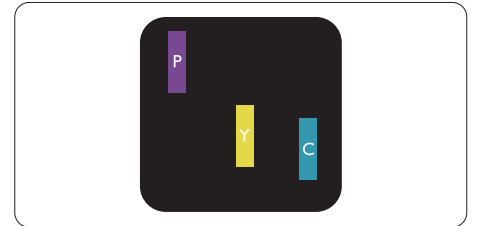
تظهر عيوب البكسل والبكسل الفرعي على الشاشة بأساليب متنوعة. وتنقسم عيوب البكسل إلى فئتين رئيسيتين، وتتضمن كل فئة عدة أنواع من عيوب البكسل الفرعي.

عيوب النقاط الساطعة

تظهر عيوب النقاط الساطعة على هيئة بكسلات أو بكسلات فرعية تظل مضاءة دائماً أو في حالة تشغيل دائم. بمعنى آخر، النقطة الساطعة هي بكسل فرعي يبرز بشكل واضح على الشاشة عندما يعرض الشاشة نمطاً داكناً. وتوجد أنواع متعددة لعيوب النقاط الساطعة.



نقطة فرعية مضينة واحدة باللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق.

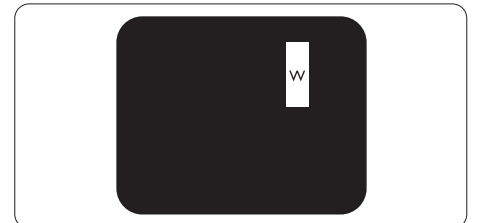


نقطتان فرعيتان مضينتان متجاورتان:

- أحمر + أزرق = أرجواني

- أحمر + أخضر = أصفر

- أخضر + أزرق = سماوي (أزرق فاتح)



(تدحاو ءاضيب قطن) قرواجتم قنيضم قيعرف طاقن ثالث

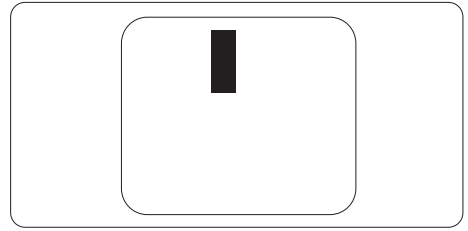
قطحالم

طاقنلا نم ٣٠٪ قنيسب اغوطس رثكا ءارضخلا قنيضملا قطنلا نوكت امنيب ءقرواجملا طاقنلا ٣٪ ٥٠٪ بلع ديزت قنيسب اغوطس رثكا ءاقرزلا واءارمحلا قنيضملا قطنلا نوكت نا بجي

قرواجملا

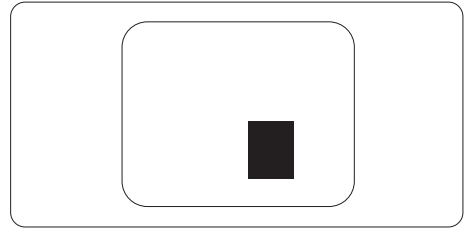
عيوب النقاط السوداء

نوللا حتاف اطمّن زاهجلا ضرعي امدنع ششاشلا بلع زربت قيعرف فظنن يه تملمظلا فظفلا نا يا .”ءافطم“ وأ ةملظم امئاد نوكت قيعرف طاقن وأ تالسكب لكش بلع ءادوسلا طاقفلا بويغ رهظت ءادوسلا طاقفلا بويغ عاونأ يلي اميفو



قرب عيوب البكسل

لسكبلا بويغ براقتب قلعتت حماست شماوه اضيأ AOC فكرش ددحت ،اُخوضو رثكأ نوكت دق اهضعب نم قيراقتملاو هسفن عونلا نم قيعرفلا طاقفلاو لسكبلا بويغ نال اِزطن



هوامش تسامح عيوب البكسل

حماسنلا شماوه زواجنت قيعرفلا طاقفلا وأ لسكبلا يف بويغ بلع AOC نم ضرعلا زاهج ششاش فحول يوتحت نا بجي ،نامضلا قرتف لالخ لسكبلا بويغ ببسب لادبتسالا وأ حالصلا قح نم ةدافتسالا ينورتكللا ليلدلا يف فركنملا

لويقملا بوتسملا	ةعطاسلا طاقفلا بويغ
.	نقطة فرعية ساطعة واحدة
.	نقطتان فرعتان ساطعتان متجاورتان
.	ثلاث نقاط فرعية ساطعة متجاورة (بكسل أبيض واحد)
غير مطبق	المسافة بين عيوب النقاط الساطعة*
.	إجمالي عيوب النقاط الساطعة بجميع أنواعها
لويقملا بوتسملا	ءادوسلا طاقفلا بويغ
خمس نقاط أو أقل	نقطة فرعية مظلمة واحدة
نقطتان أو أقل	نقطتان فرعتان مظلمتان متجاورتان
نقطة واحدة أو أقل	ثلاث نقاط فرعية مظلمة متجاورة
≤ ٥ مم	المسافة بين عيوب النقاط السوداء*
خمس نقاط أو أقل	إجمالي عيوب النقاط السوداء بجميع أنواعها
لويقملا بوتسملا	طاقفلا بويغ يلامجا
٥ أو أقل	اهعاونأ عيمجب ءادوسلا وأ ةعطاسلا طاقفلا بويغ يلامجا

ةظحالم

ةدحاو فظنن بيع لداعت قرواجتملا يعرفلا لسكبلا بويغ نم ٢ وأ ١*:

أوضاع العرض المحددة مسبقاً

دقة الحاسوب

٢٧"		٢٤,٥" قصوب		(غيرم) لماك ١٠:١ (غيرم) ١٠:١ عافتراً إلا بلا ضرر علا فيسن		(٢١:٩/١٦:٩) لماك ١٠:١ (٢١:٩/١٦:٩)		إصدار إشارة الدخل الوجهة الحالة الدقة
DisplayPort٢,١/ USB-C	HDMI٢,١	DisplayPort٢,١/ USB-C	HDMI٢,١	DisplayPort٢,١/ USB-C	HDMI٢,١	DisplayPort٢,١/ USB-C	HDMI٢,١	
√	√	√	√	√	√	√	√	زتره ٦٤٠x٤٨٠/٦٠
√	√	√	√	√	√	√	√	زتره ٦٤٠x٤٨٠/٦٧
√	√	√	√	√	√	√	√	زتره ٦٤٠x٤٨٠/٧٢
√	√	√	√	√	√	√	√	زتره ٦٤٠x٤٨٠/٧٥
√	√	√	√	√	√	√	√	زتره ٦٤٠x٤٨٠/١٠٠
√	√	√	√	√	√	√	√	زتره ٧٢٠x٤٠٠/٧٠
√	√	√	√	√	√	√	√	٨٠٠x٦٠٠/٥٦Hz
√	√	√	√	√	√	√	√	٨٠٠x٦٠٠/٦٠Hz
√	√	√	√	√	√	√	√	٨٠٠x٦٠٠/٧٢Hz
√	√	√	√	√	√	√	√	٨٠٠x٦٠٠/٧٥Hz
√	√	√	√	√	√	√	√	٨٠٠x٦٠٠/١٠٠Hz
√	√	√	√	√	√	√	√	٨٣٢x٦٢٤/٧٥Hz
√	√	√	√	√	√	√	√	١٠٢٤x٧٦٨/٦٠Hz
√	√	√	√	√	√	√	√	١٠٢٤x٧٦٨/٧٠Hz
√	√	√	√	√	√	√	√	١٠٢٤x٧٦٨/٧٥Hz
√	√	√	√	√	√	√	√	١٠٢٤x٧٦٨/١٠٠Hz
				√	√			١٠٢٤x٧٦٨/٣٦٠Hz
				√	√			١٢٨٠x٩٦٠/٦٠Hz
		√	√	√	√			١٢٨٠x٩٦٠/٣٦٠Hz
√	√	√	√	√	√	√	√	١٢٨٠x١٠٢٤/٦٠Hz
√	√	√	√	√	√	√	√	١٢٨٠x١٠٢٤/٧٥Hz
				√	√			١٢٨٠x١٠٢٤/٣٦٠Hz
				√	√			١٧٢٨x١٠٨٠/٣٦٠Hz
						√	√	١٩٢٠x١٠٨٠/٦٠Hz
						√	√	١٩٢٠x١٠٨٠ نفع ١٢٠ زتره
						√	√	١٩٢٠x١٠٨٠ نفع ٣٦٠ زتره
		√	√					زتره ٦٠ نفع ٢٣٣٦x١٢٩٦
		√	√					زتره ١٢٠ نفع ٢٣٣٦x١٢٩٦
		√	√					زتره ٢٤٠ نفع ٢٣٣٦x١٢٩٦
		√	√					زتره ٣٦٠ نفع ٢٣٣٦x١٢٩٦
						√	√	زتره ٣٦٠ نفع ٢٥٦٠x١٠٨٠
√	√							زتره ٦٠ نفع ٢٥٦٠x١٤٤٠
√	√	√	√	√	√	√	√	زتره ١٢٠ نفع ٢٥٦٠x١٤٤٠
√	√					√	√	زتره ١٤٤ نفع ٢٥٦٠x١٤٤٠
√	√							زتره ١٦٥ نفع ٢٥٦٠x١٤٤٠
√	√							زتره ٢٠٠ نفع ٢٥٦٠x١٤٤٠

√	√						٢٤٠×١٤٤٠ دنع ٢٥٦٠ زتره
√	√						٣٠٠×١٤٤٠ دنع ٢٥٦٠ زتره
√	√						٣٦٠×١٤٤٠ دنع ٢٥٦٠ زتره
					√	√	٣٤٤٠×١٤٤٠ دنع ٣٠ زتره
					√	√	٣٤٤٠×١٤٤٠ دنع ٦٠ زتره
					√	√	٣٤٤٠×١٤٤٠ دنع ١٠٠ زتره
					√	√	٣٤٤٠×١٤٤٠ دنع ١٢٠ زتره
					√	√	٣٤٤٠×١٤٤٠ دنع ٢٤٠ زتره
					√	√	٣٤٤٠×١٤٤٠ دنع ٣٠٠ زتره
					√	√	٣٤٤٠×١٤٤٠ دنع ٣٦٠ زتره

دقة الفيديو

٢٧"		قصبوب ٢٤,٥		(غيرم) لماك ١:١ (غيرم) ١:١ عافترا لا بلا ضر علا قيسين		(٢١:٩/١٦:٩) لماك ١:١ (٢١:٩/١٦:٩)		إصدار إشارة الدخل الحالة الواجهة	الدقة
DisplayPort٢,١/ USB-C	HDMI٢,١	DisplayPort٢,١/ USB-C	HDMI٢,١	DisplayPort٢,١/ USB-C	HDMI٢,١	DisplayPort٢,١/ USB-C	HDMI٢,١		
√	√	√	√	√	√	√	√	٦٤٠×٤٨٠p, ٥٩,٩٤ زتره/٦٠	زتره ٦٠
√	√	√	√	√	√	√	√	٧٢٠×٤٨٠p, ٥٩,٩٤ زتره/٦٠	زتره ٦٠
√	√	√	√	√	√	√	√	٧٢٠×٥٧٦p, ٥٠	زتره ٥٠
√	√	√	√	√	√	√	√	١٢٨٠×٧٢٠p, ٥٠	زتره ٥٠
√	√	√	√	√	√	√	√	١٢٨٠×٧٢٠p, ٥٩,٩٤ زتره/٦٠	زتره ٦٠
√	√	√	√	√	√	√	√	١٩٢٠×١٠٨٠p, ٥٠	زتره ٥٠
√	√	√	√	√	√	√	√	١٩٢٠×١٠٨٠p, ٥٩,٩٤ زتره/٦٠	زتره ٦٠
√	√	√	√	√	√	√	√	١٩٢٠×١٠٨٠p, ٥٩,٩٤ زتره/٦٠	زتره ٦٠
√	√	√	√	√	√	√	√	١٩٢٠×١٠٨٠p, ١١٩,٨٨ زتره/١٢٠	زتره ١٢٠
√	√	√	√	√	√	√	√	٢٥٦٠×١٠٨٠p, ٥٠	زتره ٥٠
√	√	√	√	√	√	√	√	٢٥٦٠×١٠٨٠p, ٥٩,٩٤ زتره/٦٠	زتره ٦٠
	√		√		√		√	٣٨٤٠×٢١٦٠p, ٥٠	زتره ٥٠
	√		√		√		√	٣٨٤٠×٢١٦٠p, ٥٩,٩٤ زتره/٦٠	زتره ٦٠
	√		√		√		√	٣٨٤٠×٢١٦٠p, ١١٩,٨٨/١٢٠	زتره ١٢٠

نظالم

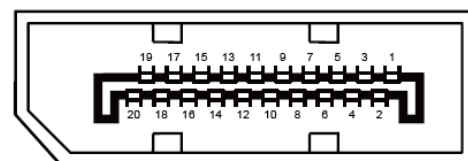
١. عجار ،مكحتلا تادحو باعلأل قيسنلاب :قراشبالا جارخا زاهج بلع اهلب بصوملا قعدلا دمتعت .لاخدلالا قراشا ردصم قعد طيضل هالعا لودجلا بلا عوجرلا بجري ،قيلانم قروص قنوج قيقحتل .
"يصخشلا بوساحلا قعد" مسق عجار ،يصخشلا بوساحلا باعلأل قيسنلابو ؛"ويديلا قعد" مسق .
"عافترا لا بلا ضر علا قيسين" رايج طيضاف "باعلالا تادادعا" رتخا مئ OSD قمناق بلا لقتنا ،شاشلل "عافترا لا بلا ضر علا قيسين" دادعا رييغت .
٢. يددرت قاطن ضرع ٦ FRL رايعم ٢,١ HDMI ةهجاو معدت امنيب ،قيناثلا يف تبايج ٨٠ غلبي بصفا يددرت قاطن ضرع ٢٠ UHBR رايعم ٢,١ DisplayPort ةهجاو معدت .
قيناثلا يف تبايج ٤٨ غلبي بصفا .
٣. ضعب نوكت دق ،تايوسرلا تاقاطيل عنصملا تاكرشلا تاسايس فالتخال أرظنو .كييل تايوسرلا ققاطب قفاوت نم ققحتلا ألوا بجري ،حيحص لكشب هالعا ةروكذملا تاقدلا لمع نامضل .
قمنخشتملا تايوسرلا ققاطب بلع يلغلا معدلا دمتعيو .قيفخم تاراخلا
٤. لدعم (يلغلا قنيدحتلا لدعم دمتعي) .قفلتخملا تاموسرلا تاقاطبو ليغشتلا قمظنا نيب (تاراطالا لدعم) قنيدحتلا لدعم باسح يف (زتره ١- /+) قفيط تافالتخا رهظت دق ،VESA ريياعمل أقفو .
٥. يساسا رايعمك (تاراطالا)

توزيع الدبابيس



أسويد ١٩ وذ قنولملا قشاشلا قراشلا لباك

سويدلا مقر	قراشلا مسا	سويدلا مقر	قراشلا مسا	سويدلا مقر	قراشلا مسا
١.	TMDS ٢+	٩.	TMDS ٠-	١٧.	DDC/CEC ضيرأت
٢.	TMDS ٢ تانايب عرد	١٠.	TMDS + ةعاسلا قراشلا	١٨.	تلف ٥+ ققاط
٣.	TMDS ٢- تانايب	١١.	TMDS ةعاسلا قراشلا عرد	١٩.	نخاسلا لاصتالا فشك
٤.	TMDS ١+ تانايب	١٢.	TMDS- ةعاسلا قراشلا		
٥.	TMDS ١ تانايب عرد	١٣.	CEC		
٦.	TMDS ١- تانايب	١٤.	(زاهجلا لصتم ريغ) زوجم		
٧.	TMDS ٠+ تانايب	١٥.	SCL		
٨.	TMDS ٠ تانايب عرد	١٦.	SDA		



أنس ٢٠ وذ نولملا ضر علا قراشلا لباك

سويدلا مقر	قراشلا مسا	سويدلا مقر	قراشلا مسا
١	ML_Lane ٣ (n)	١١	GND
٢	GND	١٢	ML_Lane ٠ (p)
٣	ML_Lane ٣ (p)	١٣	CONFIG ^١
٤	ML_Lane ٢ (n)	١٤	CONFIG ^٢
٥	GND	١٥	AUX_CH(p)
٦	ML_Lane ٢ (p)	١٦	GND
٧	ML_Lane ١ (n)	١٧	AUX_CH(n)
٨	GND	١٨	نخاسلا لاصتالا فشك
٩	ML_Lane ١ (p)	١٩	DP_PWR عاجرا
١٠	ML_Lane ٠ (n)	٢٠	DP_PWR

التوصيل والتشغيل

ميزة التوصيل والتشغيل DDC٢B

تيفاضاً تامولعم لقن ،مدختسلا DDC بوتسم بلع ءانبو ،اهتيوهب فيضملا ماظنلا مالعا تشاشلل قزيملا هذه حيثت . VESA DDC رايعلل آقو VESA DDC٢B تاردقب قز هجم تشاشلا هذه اهب قضاخلا ضرعلا تاردق لوح

.DDC٢B ءانق ربع EDID تامولعم بلط فيضملا ماظنلل نكمي .٢C/ لوكونورب بلع دمتعت هاجتالا قينانت تانايب ءانق DDC٢B دعئ

