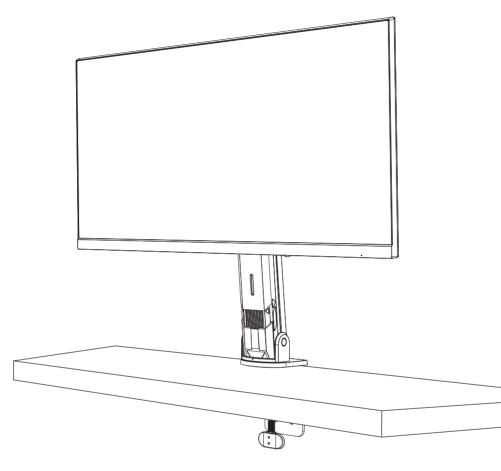
GIGABYTE[™]









حقوق الطبع والنشر

© ٢٠٢٢ شركة جيجا بايت تكنولوجي المحدودة جميع الحقوق محفوظة. العلامات التجارية المذكورة في هذا الدليل مسجلة قانونيًا المحدوبها.

إخلاء المسؤولية

المعلومات الواردة في هذا الدليل محمية بموجب قوانين حقوق الطبع والنشر وملك لشركة GIGABYTE. يُمكن لشركة GIGABYTE إدخال تعديلات على المواصفات والخصائص الواردة في هذا الدليل دون إشعار مسبق.

لا يجوز نسخ أي جزء من هذا الدليل أو ترجمته أو إرساله أو نشره بأي شكل أو بأي وسيلة دون إذن كتابي مسبق من شركة GIGABYTE.

- اقرأ دليل المستخدم بعناية للحصول على المساعدة في استخدام هذه الشاشة.
 - لمزيد من المعلومات قم بزيارة موقعنا الإلكتروني على العنوان التالي: https://www.gigabyte.com



المصطلحات HDMI High-Definition Multimedia Interface و HDMI و HDMI Licensing Administrator, Inc. علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة في الولايات المتحدة وبلدان أخرى.

احتباطات السلامة

اقر أ احتياطات السلامة التالية قبل استخدام الشاشة.

- لا تستخدم سوى الملحقات المزودة مع الشاشة أو التي توصى بها الجهة المُصنِّعة.
 - احتفظ بعبوة التغليف البلاستيكية للمنتج في مكان لا يمكن للأطفال الوصول إليه.
- تأكد من أن نسبة الفولتية لكابل الطاقة متوافقة مع مواصفات الطاقة في البلد الذي تقيم به قبل توصيل الشاشة بمنفذ التيار الكهربي.
 - وصِتل قابس الطاقة بمأخذ طاقة سلكي مؤرض بصورة سليمة.
 - لا تلمس القابس بأيدي مبتلة؛ وذلك لتجنُّب التعرض لأي صدمة كهربائية.
 - ضع الشاشة في مكان جيد التهوية و على سطح ثابت.
 - لا تضع الشاشة بالقرب من أي مصدر حرارة، مثل الدفايات الكهربائية والتعرض لأشعة الشمس المباشرة.
- الفتحات أو الثقوب الموجودة في الشاشة مخصصة للتهوية، فتجنب تغطيتها أو سدها بأي شيء.
- لا تستخدم الشاشة بالقرب من الماء أو المشروبات أو أي نوع من أنواع السوائل؛ فقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو تلف الشاشة.
 - تأكد من نزع قابس الشاشة من منفذ الطاقة قبل تنظيفها.
 - تجنب ملامسة سطح الشاشة بأي جسم صلب أو حاد؛ وذلك نظرًا لسهولة خدشها.
- امسح الشاشة بقطعة قماش ناعمة وخالية من الوبر بدلاً من استخدام المناديل، كما يمكن استخدام منظّف زجاج لتنظيف الشاشة إذا لزم الأمر، لكن تجنب رش المنظّف مباشرة على الشاشة.
 - إذا كنت تنوي عدم استخدام الجهاز لفترة طويلة، فافصل كبل الطاقة.
 - تجنب محاولة فك الشاشة أو إصلاحها بنفسك.

احتياطات بشأن خطورة عدم الثبات

قد المنتج الجهاز مسببًا إصابة شخصية خطيرة أو الوفاة. لمنع التعرض للإصابة، يجب إحكام تثبيت هذا المنتج على الأرضية/الحائط باتباع تعليمات التركيب.

يمكن تجنب العديد من الإصابات، وبخاصة تلك التي تلحق بالأطفال، عن طريق اتخاذ احتياطات يسيرة، مثل:

- احرص دائما على استخدام الحوامل أو طرق التركيب المُوصى بها من قِبل مصنِّع المنتج.
 - احرص دائما على استخدام قطعة أثاث يمكنها دعم الجهاز بأمان.
 - احرص دائما على تأكد من أن الجهاز ليس بارزًا على حافة قطعة الأثاث الداعمة.
- احرص دائما على تثقيف الأطفال بأخطار التسلق على قطعة الأثاث الداعمة للمنتج للوصول إليه أو إلى عناصر تحكمه.
 - احرص دائمًا على توجيه الأسلاك والكابلات المتصلة بالمنتج بحيث لا يمكن التعثر فيها أو سحبها أو الإمساك بها.
 - لا تضع منتجًا أبدًا في مكان غير ثابت.
 - لا تضع المنتج أبدًا على قطعة أثاث طويلة (كخزانة ملابس أو خزانة كتب) دون تثبيت كلٍ من قطعة الأثاث والمنتج بداعمة مناسبة.
 - لا تضع المنتج أبدًا على قماش أو مادة أخرى قد تدخل بين المنتج وقطعة الأثاث الداعمة.
- لا تضع أبدًا أي عناصر قد تغري أطفال بالتسلق: كدُمى وأجهزة تحكم عن بُعد، فوق المنتج أو قطعة الأثاث التي تم وضع المنتج عليها.
 - إذا كنت تنوي الإبقاء على المنتج الحالي ونقله إلى مكان آخر، ينبغي تطبيق الاعتبارات نفسها الواردة أعلاه.
- لمنع حدوث إصابة شخصية أو إتلاف للمنتج نتيجة التعثر بسبب هزات أرضية أو صدمات أخرى، تأكد من تركيب المنتج في مكان ثابت ومستقر واتخاذ التدابير اللازمة لمنع السقوط.

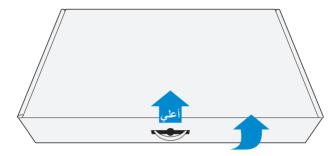
المحتويات

احتياطات السلامة	٣
احتياطات بشأن خطورة عدم الثبات	٤
مقدِّمةً	٦
إخراج الجهاز من العبوة	
محتويات العبوة	
نظرة عامة على المنتج	
بدء التشغيل	
تركيب ذراع الشاشة	
ضبط زاوية العرض	
تركيب كتيفة التثبيت على الحائط (اختياري)	
التوصيل	
استخدام الشاشة	
التشغيل وإيقاف التشغيل	
توصيات لراحة المستخدم	
تحديد مصدر الدخل	
العمليات.	
العمليات	
القائمة السريعة	
الملاحق	
المواصفات	
قائمة التوقيت المدعوم	
اكتشاف الأعطال وإصلاحها	
تنظيف الشاشة	
ملاحظات عن الشحن باستخدام منفذ USB	
معلومات عن خدمة عملاء GIGABYTE	
معلومات السلامة	٤٧
Regulatory Notices	٤٧

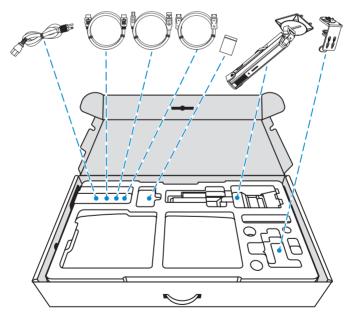
مقدِّمة

إخراج الجهاز من العبوة

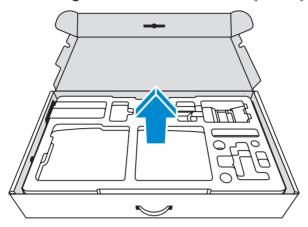
1- تأكد من فتح الصندوق من الاتجاه الصحيح، ثم ضع الصندوق على سطح ثابت. افتح الغطاء بعد ذلك.



٢- انزع العناصر من الإسفنجة العلوية.



٣- أخرج الواقي الإسفنجي EPS من الصندوق. لتتمكن من إخراج الشاشة من الإسفنجة السفلية.



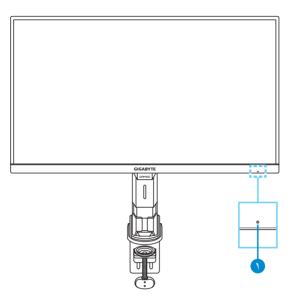
محتويات العبوة

تُرفق العناصر التالية داخل عبوة التغليف، وفي حالة عدم وجود أي منها يرجى الاتصال بالموزع المحلي.



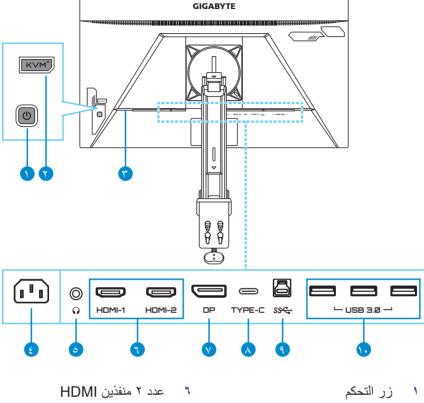
ملاحظة: يرجى الاحتفاظ بعبوة التغليف ومواد التغليف لاستخدامها في نقل الشاشة مستقبلاً.

نظرة عامة على المنتج الجانب الأمامي



١ مؤشر الطاقة

الجانب الخلفى



- ۲ زر KVM
- ۳ قفل Kensington
- ٤ مقبس دخل التيار المتردد
 - مقبس سماعة الرأس

- DisplayPort
- ۸ منفذ USB من نوع C
- منفذ USB لتحميل البيانات ٩
 - ۱۰ عدد ۳ منافذ 3.0 USB

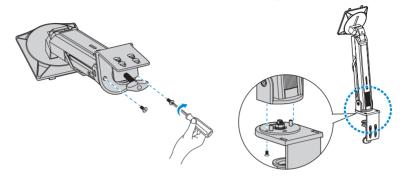
ملاحظة:

المصلط يُعد كل من HDMI و HDMI و HDMI و HDMI يُعد كل من HDMI و HDMI لذات المسؤولية علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing ذات المسؤولية المحدودة.

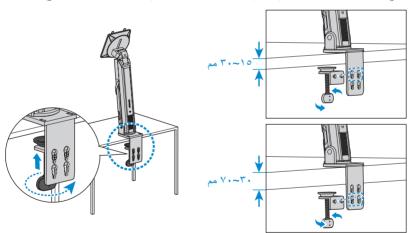
بدء التشغيل

تركيب ذراع الشاشة

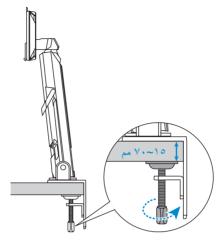
١- حاذِ الجزء السفلي من الذراع وثبتها في المشبك، ثم أحكم تثبيتهما بالبراغي.



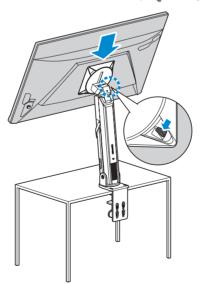
٣- ضع المشبك إلى الطاولة، ثم أحكم تثبيت المقبض لإحكام تثبيت مجموعة الذراع.



تُستخدم مجموعة أدوات التثبيت بالمكتب لتثبيت الشاشة بأسطح ذات سُمك يصل إلى ٧٠ مم. قبل البدء، تأكد من توفر حيز كافٍ لاحتواء المشبك بالكامل وبحيث يكون السطح متينًا ومستويًا.



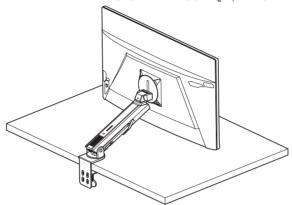
٣- حاذِ الخطاطيف العلوية على الذراع وأدخلها في فتحات التثبيت في الجزء الخلفي من الشاشة. ادفع مزلاج القفل، ثم حرره لإحكام تثبيت الخطاطيف السفلية على الذراع داخل فتحات التثبيت في الجزء الخلفي من الشاشة.



تنبيه!

صُمم ملحق المشبك المتخذ شكل حرف C للاستخدام مع هذه الشاشة فقط. قد يؤدي استخدام هذا الملحق مع أي منتج آخر إلى إحداث تلف و/أو إصابة.

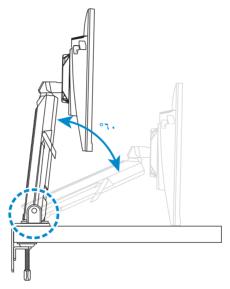
تأكد من استواء سطح التثبيت وتمتعه بقوة كافية للتعامل مع الشاشة. لا تركِّب على أسطح زجاجية. قد يتسبب التركيب غير السليم في ضرر بممتلكات و/أو إصابة شخصية.



ضبط زاوية العرض

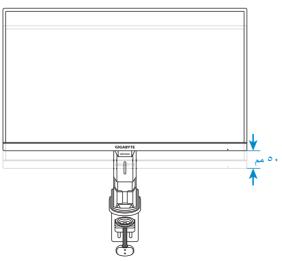
ضبط زاوية ميل الذراع

أمِل الذراع للأمام أو للخلف إلى زاوية المشاهدة المطلوبة (٦٠ درجة).



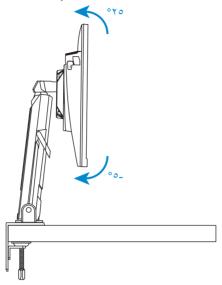
ضبط ارتفاع الشاشة

اخفض الشاشة أو ارفعها إلى الارتفاع المطلوب (من • إلى • ٥ مم).



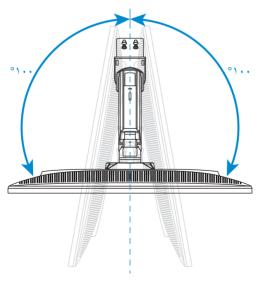
ضبط زاوية الميل

أمِل الشاشة للأمام أو للخلف إلى زاوية المشاهدة المطلوبة (من - ٥ إلى ٢٥ درجة).

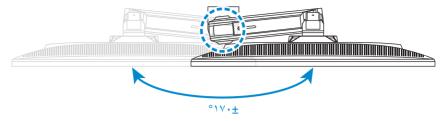


ضبط زاوية الدوران حول المحور

أدر الشاشة حول محورها إلى اليسار أو اليمين إلى زاوية المشاهدة المطلوبة (١٠٠ درجة).



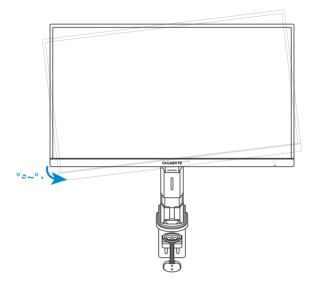
أدر الحامل حول محوره إلى اليسار أو اليمين إلى زاوية المشاهدة المطلوبة (±١٧٠ درجة).



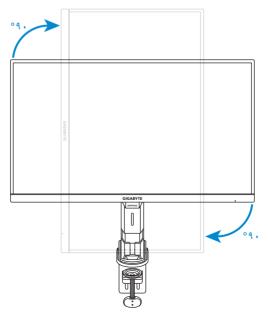
تغيير اتجاه الشاشة

يمكنك إجراء واحد مما يلى:

• تدوير الشاشة (من • إلى ٥ درجات في عكس اتجاه حركة عقارب الساعة) إلى الاتجاه العمودي.

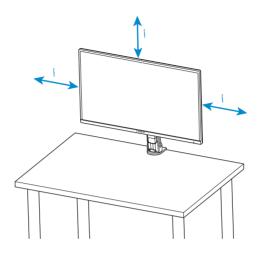


• تدوير الشاشة (٩٠ درجة في اتجاه حركة عقارب الساعة) في الاتجاه العمودي.

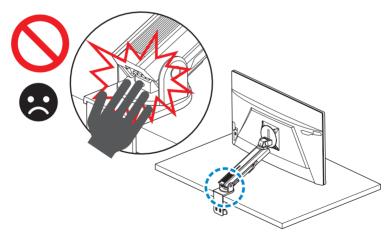


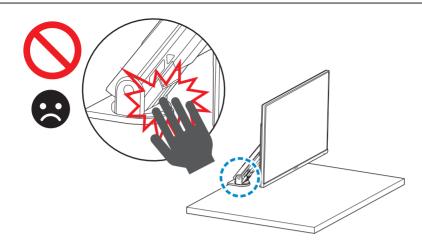
عند وضع الجهاز، تأكد من توفر حيز كافٍ للتهوية. قد تؤدي درجة الحرارة الداخلية الزائدة إلى نشوب حريق أو تلف الجهاز.

أ: فوق ١٠٠ مم

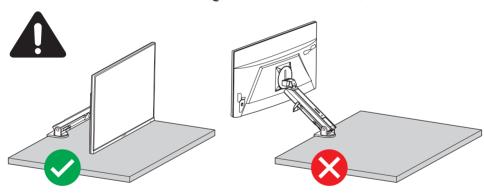


عند ضبط الحامل، يرجى التنبه لكيلا تضع يديك/إبهامك على المفصلات أو الأجزاء المتحركة في الحامل.





عند ضبط الحامل، يرجى التنبه لكيلا تبعد الشاشة عن سطح المكتب لتجنب المخاطر المتعلقة بالسلامة.

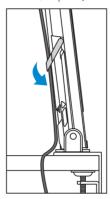


استخدام حلقة إدارة الكبلات:

١- حرر حلقة إدارة الكبلات ومرر الكبلات عبرها.

٢- اقفل حلقة إدارة الكبلات لإحكام تثبيت الكبلات في مكانها.

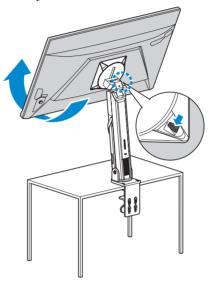




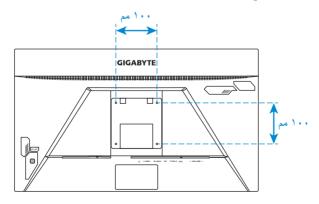
تركيب كتيفة التثبيت على الحائط (اختياري)

لا تستخدم سوى مجموعة التثبيت على الحائط ١٠٠ x ١٠٠ ملم المُوصنَى بها من قِبل الشركة المصنعة.

ادفع مز لاج القفل لتحرير الخطاطيف السفلية على الذراع من فتحات التثبيت في الجزء الخلفي
 من الشاشة، ثم ارفع الشاشة لتحريرها من الخطاطيف العلوي على الذراع. فك الشاشة.

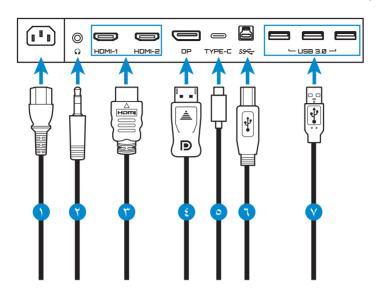


٧- ركّب كتيفة التثبيت بفتحات التثبيت الموجودة في الجانب الخلفي من الشاشة، ثم استخدم البراغي لتثبيت الكتيفة في مكانها.



ملاحظة: لتركيب الشاشة على الحائط راجع دليل التركيب المرفق مع مجموعة التثبيت على الحائط.

التوصيل



- كبل USB من نوع C
- (B-کبل USB (ذکر A إلى ذکر
 - USB کبل

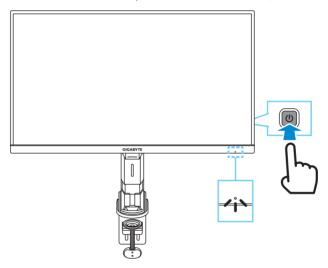
- ١ كبل الطاقة
- ۲ كبل سماعة الرأس
 - HDMI کبل
- کبل DisplayPort

استخدام الشاشة

التشغيل وإيقاف التشغيل

التشغيل

- ١- وصل أحد طرفي كبل الطاقة بمقبس دخل التيار المتردد بالجزء الخلفي من الشاشة.
 - ٢- وصل الطرف الآخر لكبل الطاقة بمخرج طاقة.
- ٣- اضغط على زر Control (التحكم) لتشغيل الشاشة، وسيتم إضاءة مؤشر الطاقة باللون الأبيض مما يشير إلى أن الشاشة جاهزة للاستخدام.



ملحظة: إذا لم توجد إشارة، فستعرض الشاشة الإشعار No Signal (لا توجد إشارة) لفترة وجيزة. ستدخل الشاشة بعدئذ في وضع توفير الطاقة وسيضيء مؤشر بيان حالة الطاقة باللون الأبيض ويبدأ في الوميض لمدة ثانية واحدة.

إيقاف التشغيل

اضغط على زر Control (التحكم) لمدة ثانيتين لإيقاف تشغيل الشاشة.

ملاحظة: عندما تظهر القائمة الرئيسية على الشاشة يمكن أيضًا إيقاف تشغيل الشاشة عن طريق تحريك زر Control (التحكم) (﴿﴿﴾). يرجى الرجوع إلى صفحة ٢٧.

توصيات لراحة المستخدم

تستخدم الشاشة نقنية منع الارتعاش التي تزيل الارتعاش المرئي بالعين وتحول دون معاناة المستخدمين من إجهاد العينين وإرهاقهما.

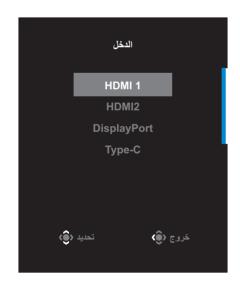
فيما يلي بعض النصائح والتلميحات الخاصة بتوفير الراحة عند مشاهدة الشاشة:

- تتراوح مسافات المشاهدة المثالية للشاشات من ٥١٠ ملم إلى ٧٦٠ ملم (٢٠ إلى ٣٠ بوصة).
- أحد الإرشادات العامة التي تجدر الإشارة إليها هنا هي الحرص على أن تكون قمة الشاشة على مستوى واحد من أو تنخفض قليلاً عن مستوى العين عندما تكون جالسًا في وضع مريح.
 - استخدم مصدر الإضاءة المناسب لنوع العمل الذي تقوم به.
 - احرص على أخذ فترات راحة منتظمة ومتكررة لمدة ١٠ دقيقة كل ٣٠ دقيقة.
- احرص على النظر بعيدًا عن الشاشة على فترات منتظمة وركز على شيء بعيد لمدة لا تقل عن ٢٠ ثانية أثناء فترات الراحة.
- قد تساعد تمارین العین في تقلیل إجهادها، لذا كرر هذه التمارین كثیرًا: (۱) انظر لأعلى ولأسفل
 (۲) أدر عینیك وحرّكها ببطء (۳) حرّك عینیك قطریًا.

تحديد مصدر الدخل

 حرّك زر Control (التحكم) للمين (۞) لدخول قائمة Input (الدخل).

۲- حرّك زر Control (التحكم) لأعلى/
 لأسفل (﴿﴿>) لتحديد مصدر الدخل
 المطلوب، ثم اضغط على زر Control
 (التحكم) لتأكيد الإجراء.



العمليات

القائمة السريعة

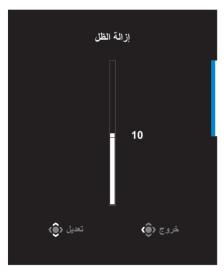
مفتاح التشغيل السريع

تم افتراضيًا تخصيص زر Control (التحكم) بالوظيفة المحددة.

ملاحظة: لتغيير وظيفة مفتاح التشغيل السريع المعيَّنة سابقًا، راجع قسم "Quick Switch (تبديل سريع)" في صفحة ٤٠.

قم بما يلي للوصول إلى وظيفة مفتاح التشغيل السريع:

• حرّك زر Control (التحكم) لأعلى (﴿ الله المنطل). (إذالة الظل).



حرِّك زر Control (التحكم) لأعلى/لأسفل (﴿) لضبط الإعداد واضغط على زر Control (التحكم) لتأكيد الإجراء. • حرّك زر Control (التحكم) لأسفل (﴿) للدخول إلى قائمة Picture Mode (وضع الصورة).



حرّك زر Control (التحكم) لأعلى/لأسفل (﴿) لتحديد الخيار المطلوب واضغط على زر Control (التحكم) لتأكيد الإجراء.

• حرك زر Control (التحكم) يسارًا (١٠٠٠) لدخول قائمة Volume (الصوت).

مستوى الصوت 10 خروج ﴿۞ خروج ﴿۞

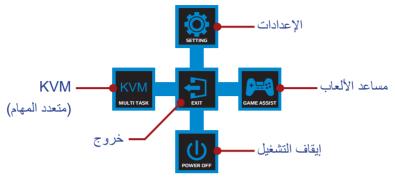
حرّك زر Control (التحكم) لأعلى/ لأسفل (﴿﴿﴾) لضبط مستوى صوت سماعة الرأس واضغط على الزر Control (التحكم) لتأكيد الإجراء.

• حرّك زر Control (التحكم) يمينًا (﴿ للدخول إلى قائمة Input (الدخل). راجع قسم "تحديد مصدر الدخل".

ملاحظة: لإغلاق القائمة، حرّك زر Control (التحكم) لليسار (﴿ ﴿).

دليل مفتاح الوظائف

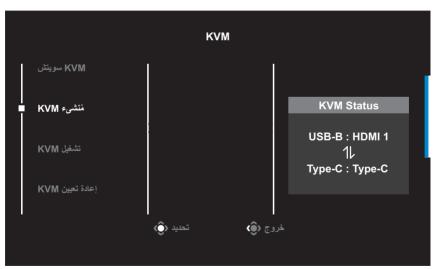
اضغط على زر Control (التحكم) لعرض القائمة Main (الرئيسية)،



ثم استخدم زر Control (التحكم) لتحديد الوظيفة المطلوبة وتهيئة الإعدادات ذات الصلة.

KVM

عند ظهور القائمة Main (الرئيسية) في الشاشة، حرّك زر Control (التحكم) يسارًا (٠٠٠٠) لدخول قائمة KVM.



KVM Switch (تبدیل KVM): تبدیل مصدر الدخل الذي تم تعیینه لتوصیل USB من نوع B أو من نوع C في إعدادات KVM Wizard (مُنشىء KVM).

عند وجود عدة إشارات دخل متصلة بالجهاز، سيظهر مربع رسالة في الشاشة فور اكتشاف النظام إشارة دخل USB من نوع C.

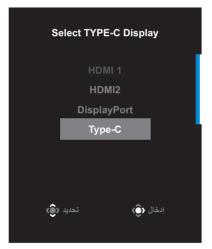


للتبديل إلى مصدر دخل USB من نوع C، ما عليك سوى الضغط على زر KVM أو زر Control (التحكم).

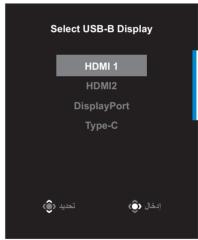
لكن عند عدم وجود أي إشارة دخل من مصدر الدخل المحدد حاليًا، سيعود النظام إلى مصدر الدخل المتصل السابق.

ملاحظة: سيتم تعطيل هذا الخيار إذا تم تعطيل وظيفة KVM (إيقاف تشغيل KVM).

KVM Wizard (معالج KVM): تهيئة الإعدادات التي تخص KVM. عين مصدر الدخل بحيث يرتبط بتوصيل USB من نوع B أو لا ثم بتوصيل USB من نوع P بعد ذلك.







تحدید عرض USB-B

• KVM ON/OFF (تشغيل/إغلاق KVM): تمكين وظيفة زر KVM أو تعطيلها.

 $\sqrt{}$ حدد الخيار ON (تشغيل) لتمكين وظيفة زر KVM. عندما يكتشف النظام إشارة دخل USB من نوع $\sqrt{}$ 0 ميظهر مربع رسالة في الشاشة.



اضغط على زر KVM أو زر Control (التحكم) للتبديل إلى مصدر دخل USB من نوع C.

ملاحظة: عندما تكون وظيفة زر KVM ممكّنة، سيتم عرض KVM ON (تشغيل KVM) في اللوحة اليسرى.

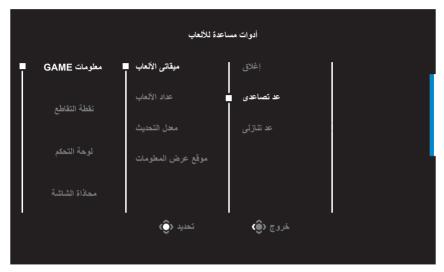
- √ حدد الخيار OFF (إغلاق) لتعطيل وظيفة زر KVM.

 ملاحظة: عندما تكون وظيفة زر KVM معطّلة، سيتم عرض KVM (إيقاف KVM)

 في اللوحة اليسرى.
 - KVM Reset (إعادة تعيين KVM): استعادة إعدادات KVM الافتراضية.
 - √ يتم ربط مصدر دخل 1 HDMI بتوصيل USB من نوع B.
 - .C من نوع C بتوصیل USB من نوع V من نوع V
 - رتشغیل) ON ملی (KVM (تشغیل) وظیفه KVM ON/OFF یتم تعیین وظیفه $\sqrt{}$

مساعد الألعاب

عند ظهور القائمة الرئيسية في الشاشة، حرِّك زر Control (التحكم) للمين (﴿ الله الله الله الله عند ظهور القائمة Game Assist (أدوات مساعدة للألعاب).



- معلومات اللعبة: قم بتهيئة تكوين الإعدادات المتعلقة بلعبة FPS (تصويب منظور الشخص الأول)
 - √ اختر Gaming Timer (مؤقت اللعبة) لتحديد وضع مؤقت يقوم بالعد التنازلي. ولإيقاف تلك الوظيفة اضبط الإعداد على وضع OFF (إيقاف التشغيل).
- √ اختر Gaming Counter (عداد الألعاب) أو Refresh Rate (معدل التحديث) لتمكين / تعطيل إعداد عداد الألعاب أو معدل التحديث في الوقت الحقيقي.
 - اختر Info Location (موقع المعلومات) لتحديد المكان الذي ترغب فيه بعرض المعلومات على الشاشة.



- Crosshair (الخطوط المتقاطعة): حدِّد نوع الخطوط المتقاطعة التي تناسب بيئة الألعاب الخاصة بك، مما يجعل الهدف أسهل بكثير.
 - Dashboard (لوحة المعلومات): تهيئة إعدادات لوحة المعلومات.



- √ ON (تشغیل): تمكین الوظیفة. حدد بعد ذلك الخیار أو الخیارات المطلوبة لعرضها في الشاشة.
 - √ OFF (إغلاق): تعطيل الوظيفة.

√ موقع لوحة المعلومات: حدد المكان الذي ترغب فيه بعرض معلومات لوحة التحكم على الشاشة. بمجرد اكتمال تهيئة لوحة المعلومات تقوم اللوحة بنقل بيانات النظام إلى مصدر SoC من خلال منفذ USB، وتعرض قيمة الوظائف المحددة على الشاشة.



ملاحظة: تأكد من توصيل كابل USB بمنفذ USB العلوي للشاشة ومنفذ USB بالكمبيوتر بصورة صحيحة.

• Display Alignment (محاذاة العرض): عندما يتم تفعيل الوظيفة، فإنها تعرض خطوط المحاذاة على الجوانب الأربعة للشاشة، مما يوفر لك أداة يدوية لمحاذاة الشاشات المتعددة بطريقة مثالية.

تهيئة إعدادات الجهاز

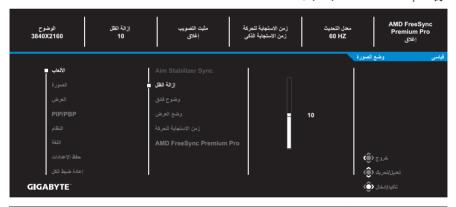
عند ظهور القائمة الرئيسية في الشاشة، حرّك زر Control (التحكم) لأعلى (﴿ الله الدخول قائمة Settings (الإعدادات).

ملاحظة: استخدم زر Control (التحكم) للتنقل بين إعدادات القائمة وإجراء التعديلات.



(الألعاب) Gaming

تهيئة الاعدادات المتعلقة باللعية.



الوصف	العنصر
عند تمكين هذه الوظيفة، فإنها تقلل من تشوش الحركة في الألعاب سريعة	
الحركة.	Stabilizer
ملاحظة: لا تتوفر هذه الوظيفة في الظروف التالية:	Sync (مزامنة
- عندما يكون إعداد التردد أقل من ١٠٠ هرتز.	
- عندما يكون المصدر الحالي هو HDR.	
ضبط مستوى سطوع المناطق السوداء.	Black
	Equalizer (معادِل
	مستوى اللون الأسود)

الوصف	العنصر
زيادة حدة صور منخفضة الدقة.	Super
	Resolution
	(دقة فائقة)
تحديد نسبة العرض إلى الارتفاع بالشاشة.	Display Mode
 Full (كامل): زيادة نطاق الصورة لتملأ الشاشة، مثالية للصور ذات الأبعاد ٩:١٦. 	(وضع العرض)
 Aspect (نسبة الارتفاع إلى العرض): عرض صورة الإدخال دون ملء التشوه الهندسي للشاشة قدر الإمكان. 	
• ١:١: عرض صورة الدخل بدقتها الأصلية بدون تغيير حجمها.	
• ۲۲ بوصة (۱۰:۱٦): عرض صورة الدخل كما لو كانت على شاشة ۲۲ بوصة عريضة بنسبة عرض إلى ارتفاع ١٠:١٦.	
• ٢٣ بوصة (٩:١٦): عرض صورة الدخل كما لو كانت على شاشة ٢٣ بوصة عريضة بنسبة عرض إلى ارتفاع ٩:١٦.	
• ٢٣,٦ بوصة (٩:١٦): عرض صورة الدخل كما لو كانت على شاشة ٢٣,٦ بوصة عريضة بنسبة عرض إلى ارتفاع ٩:١٦.	
• ۲۲ بوصة (۹:۱٦): عرض صورة الدخل كما لو كانت على شاشة ٢٤ بوصة عريضة بنسبة عرض إلى ارتفاع ٩:١٦.	
• ۲۷ بوصة (۹:۱٦): عرض صورة الدخل كما لو كانت على شاشة ۲۷ بوصة عريضة بنسبة عرض إلى ارتفاع ٩:١٦.	
ملاحظة: يتم تعطيل خيارات ٢:١٠١ بوصة عرض (١٦:١٠) و ٢٣ بوصة عرض (٢٠١٦) و ٢٣ بوصة عرض (٢٠١٦) و ٢٧ بوصة عرض (٢٠١٦) و ٢٧ بوصة عرض (٢٠١٦) و ٨MD FreeSync Premium Pro	
تحسين وقت استجابة شاشة LCD.	Overdrive (مضاعفة السرعة)
عند تمكين هذه الوظيفة، فإنها تقلل من تباطؤ الشاشة وتمزق الصورة	AMD
أثناء لعب الألعاب.	FreeSync
	Premium Pro

Picture (صورة)

تهيئة إعدادات الصورة.



تحديد أحد أوضاع الصورة المضبوط مسبقًا.

- Standard (قياسي): لتحرير المستندات أو تصفح المواقع.
- FPS (First Person Shooting) : تشغيل ألعاب
- RTS/RPG : العب RTS (Real-Time Strategy) أو ألعاب RTS (Real-Time Strategy) . (Playing Game
 - أفلام: لمشاهدة الأفلام
 - قاريء: لعرض المستندات.
 - sRGB: لعرض الصور والرسومات على جهاز الكمبيوتر.
 - وضع مخصَّص ١: إعدادات وضع الصورة المخصَّصة.
 - وضع مخصَّص ٢: إعدادات وضع الصورة المخصَّصة.
 - وضع مخصَّص ٣: إعدادات وضع الصورة المخصَّصة.
 - Green (أخضر): لتوفير استهلاك الطاقة بالشاشة.

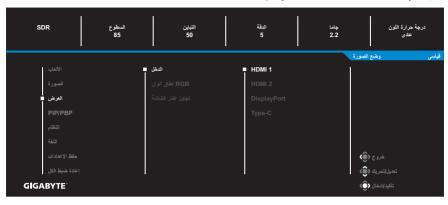
بعد ذلك يمكنك تهيئة إعدادات الصورة التالية.

الوصف	العنصر
ضبط درجة سطوع الصورة.	السطوع
ضبط درجة تباين الصورة.	التباين
ضبط متقدم للألوان يتيح للمستخدم تخصيص كل من تدرج الألوان	6-axis Color
والتشبع على حدة لكل لون محوري.	(ألوان ٦ محاور)
ضبط كثافة الألوان الأكثر ضبابية.	حيوية الألوان

الوصف	العنصر
إتاحة ضبط حدة الألوان في الصورة.	الحدة
ضبط مستوى الإضاءة المتوسط.	جاما
تحديد درجة حرارة اللون.	درجة حرارة اللون
ملاحظة: حدد User Define (تحديد المستخدم) لتخصيص درجة حرارة	
اللون عن طريق ضبط مستوى اللون الأحمر (R) أو الأخضر (G) أو الأزرق (B) وفقًا لرغبتك.	
ضبط مستوى اللون الأسود للصورة لتحقيق التباين الأمثل.	DCR (نسبة
	التباين الديناميكي)
تقسيم الشاشة من المنتصف (نافذتين).	Senseye
ستظهر صورة الوضع المحدد مع إعداداته الافتراضية على النافذة	Demo (عرض
اليسرى وستظهر الصورة المعدلة بالإعدادات الجديدة على النافذة اليمني.	بتقنية Senseye)
تحسين درجة سواد الصور المعروضة على الشاشة.	Local Dimming
	(إعتام محلي)
إعادة ضبط جميع إعدادات Picture (الصورة) إلى الإعدادات الافتراضية.	إعادة ضبط
	الصورة

(العرض) Display

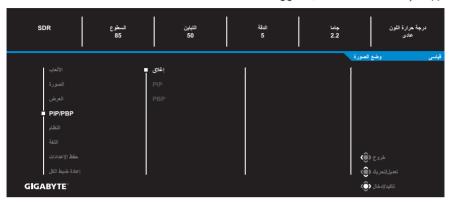
تهيئة الإعدادات المتعلقة بشاشة العرض.



الوصف	العنصر
تحديد مصدر الدخل.	Input (الدخل)
تحديد إعداد نطاق RGB مناسب أو ترك الشاشة تكتشفه تلقائيًا.	RGB Range
	(نطاق RGB)
تساعد هذه الوظيفة على تكبير الصورة المدخلة قليلاً لإخفاء الحواف	Overscan
الخارجية للصورة.	(مضاعفة المسح)
ملاحظة: لن يكون هذا الخيار متاحاً إلا مع دخل HDMI.	

PIP/PBP

تهيئة الإعدادات ذات الصلة بالصور المتعددة.

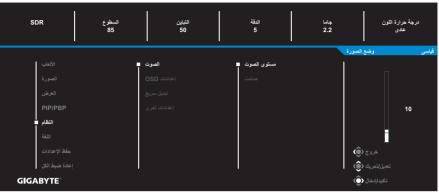


الوصف	العنصر
تعطيل وظيفة PIP/PBP (صورة داخل صورة والصور المتتابعة)	إيقاف
تقسيم الشاشة إلى جزءين (نافذة رئيسية وأخرى داخلية)	PIP (صورة داخل
 المصدر: تغيير مصدر الدخل للنافذة الداخلية. 	صورة)
 حجم صورة داخل صورة: ضبط حجم النافذة الداخلية. 	
 الموضع: تحريك موضع النافذة الداخلية. 	
 تبدیل العرض: تبدیل النافذتین. 	
• تبديل الصوت: تحديد مصدر الصوت المراد سماعه.	
عرض الشاشة المقسومة ١×١ (النافذتين اليمنى واليسرى).	PBP
 المصدر: تغيير مصدر الدخل للنافذة اليمنى. 	(الصور المتتابعة)
 حجم PBP: ضبط حجم النافذة. 	
• تبديل العرض: تبديل النافذتين.	
• تبديل الصوت: تحديد مصدر الصوت المراد سماعه.	

ملاحظة: PIP/PBP (صورة داخل صورة/صور متتابعة) غير متوافقة مع وظائف HDR و AMD و AMD جملاحظة: FreeSync Premium Pro

(النظام) System

تهيئة الإعدادات ذات الصلة بالنظام.



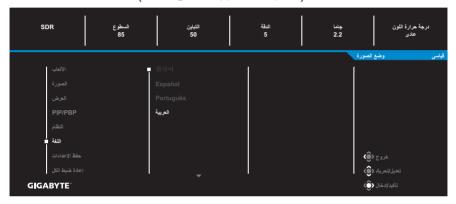
الوصف	العنصر
بو ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الصوت
	الصوت
• مستوى الصوت: ضبط مستوى الصوت.	
 كتم الصوت: تشغيل/تعطيل وظيفة كتم الصوت. 	
تهيئة إعدادات قائمة (OSD) (المعلومات المعروضة على الشاشة).	OSD Settings
 وقت العرض: ضبط الفترة الزمنية التي تظل فيها قائمة OSD 	(إعدادات قائمة
(المعلومات المعروضة على الشاشة) ظاهرة.	المعلومات
 شفافية OSD: ضبط شفافية قائمة OSD (المعلومات المعروضة 	المعروضة على
على الشاشة).	الشاشة)
• قفل OSD: عند تمكين هذه الوظيفة لا يُسمح بإجراء أي تعديل في	
قائمة OSD (المعلومات المعروضة على الشاشة).	
ملاحظة: ولتعطيل OSD Lock (قفل قائمة المعلومات المعروضة على	
الشاشة) اضغط مفتاح Control (التحكم)، عندما تظهر الرسالة على	
الشاشة، حدِّد Yes (نعم) لتأكيد الإجراء.	
OSD الزر مقفل، هل تريد تأكيد إلغاء قفل تعم نعم ندی ند	
• OSD Size (الحجم OSD): تمكين ضبط نافذة قائمة المعلومات	
المعروضة على الشاشة أو تعطيله	
• OSD Pivot (تدوير OSD): تعيين اتجاه قائمة المعلومات	
المعروضة على الشاشة.	

الوصف	العنصر
تعيين وظيفة مفاتيح التشغيل السريع.	Quick Switch
الخيارات المتاحة: Aim Stabilizer Sync (مزامنة مثبت	(تبدیل سریع)
التصويب) وBlack Equalizer (معادل الأسود) وVolume	
(مستوى الصوت) وInput (الدخل) وContrast (التباين)	
و Brightness (السطوع) و Picture Mode (وضع الصورة).	
فيما يلي الإعدادات الافتراضية لمفاتيح التشغيل السريع:	
 ⇒ أعلى (﴿): Black Equalizer (معادل مستوى اللون الأسود) 	
 أسفل (﴿): Picture Mode (وضع الصورة): 	
⇔ يمين (۞): Input (الدخل)	
⇔ Left (پسار) (﴿﴿): مستوى الصوت	
ملاحظة: تستخدم الشاشة لوحة ضوء أزرق منخفض وتمنثل لمعيار TÜV	
Rheinland Low Blue Light Hardware Solution في إعادة الضبط	
لإعداد المصنع/وضع الإعداد الافتراضي (السطوع: ٥٥٪، التباين: ٥٠٪، درجة	
حرارة اللون المرتبطة (CCT): الوضع العادي ووضع الضبط المسبق: قياسي).	
• Resolution Notice (إشعار الدقة): عند تمكين هذه الوظيفة	Other Settings
ستظهر رسالة الدقة الموصى بها على الشاشة عند تبديلها إلى مصدر دخل آخر.	(إعدادات أخرى)
 Input Auto Switch (تبديل الدخل تلقائيًا): عند تمكين هذه الوظيفة، فإنها تقوم تلقائيًا بالتبديل إلى أي مصدر دخل متاح. 	
• Auto Power OFF (إيقاف التشغيل تلقائيًا): عند تمكين هذه	
الوظيفة، يتم إيقاف تشغيل الشاشة تلقائيًا بعد فترة معينة من الوقت.	
 مؤشر LED: يتم ضبط مؤشر LED على Always ON (تشغيل دائما) افتر اضيًا. 	
 تشغیل دائمًا: یضيء مؤشر بیان حالة الطاقة باللون الأبیض 	
أتناء التشغيل، ويومض كل ثانية واحدة في وضع الاستعداد.	
 إيقاف دائمًا: إيقاف تشغيل ضوء LED. 	
 تشغیل الاستعداد: ینطفئ مؤشر بیان حالة الطاقة أثناء التشغیل 	
ويومض كل ثانية واحدة في وضع الاستعداد.	
 ⇔ في حالة إيقاف تشغيل مصدر الطاقة، سيظل مؤشر LED في وضع إيقاف التشغيل. 	
رهي پيد - سين.	

ڝڡ۫	الو	العنصر
التوافق مع النوع C: قم بتشغيل هذا الخيار لتحسين التوافق مع	•	Other Settings
الأجهزة المحمولة.		(إعدادات أخرى)
HDMI Version (إصدار): حدد إصدار HDMI.	•	(يُتبع)

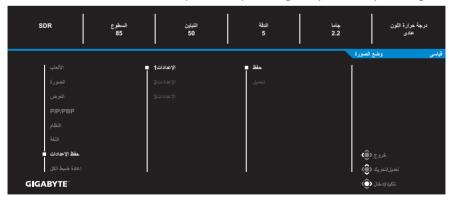
(اللغة) Language

تحديد لغة متاحة لقائمة OSD (المعلومات المعروضة على الشاشة).



(حفظ الإعدادات) Save Settings

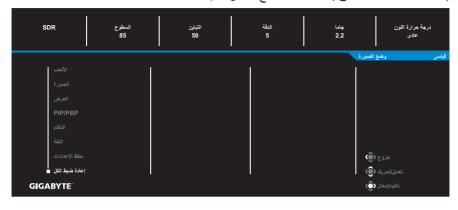
ضبط تكوينات OSD (المعلومات المعروضة على الشاشة) المخصصة لـ Setting1 (الإعدادات ١) أو Setting2 (الإعدادات ٢).



الموصف	العنصر
حفظ الإعدادات المخصصة.	حفظ
تحميل الإعدادات المحفوظة.	تحميل

إعادة تعيين الكل

إعادة ضبط الشاشة على إعدادات المصنع الافتراضية.



الملاحق المواصفات

المواصفات	العنصر
۲۸-بوصة	حجم الشاشة
9:17	نسبة العرض إلى الارتفاع
111. X WY.	دقة الوضوح
۳۰,۰۰۰ ساعة	العمر الافتراضي للمصباح
۰,۱٦ χ ٠,١٦	درجة البكسل
۳۰۰ نت (نموذجي)	السطوع
۱:۱۰۰۰ (نموذجي)	نسبة التباين
۱٦,٧ مليون	عمق اللون
۱۳۱,۹۲۸ (أفقي) × ۳٥٩,٧٨ (رأسي)	منطقة العرض النشطة
۱۷۸ درجة (رأسي) /۱۷۸ درجة (أفقي)	زاوية العرض
• عدد ۲ منفذ USB 3.0 تنزیل،	أطراف توصيل الدخل/الخرج
• عدد ۱ DP1.4 مبير)	
• عدد ۱ سماعة رأس • عدد ۱ USB Type-C	
• عدد ۱ منفذ USB لنقل (٥ فولت/٣ أمبير،	
۹ فولت/۲ أمبير، ۱۲ فولت/۹٫۰ أمبير،	
۱۰ فولت/۱ أمبير)	
تیار متردد ۲۶۰۰۱ فولت عند ۲۰/۰۰ هرتز	مصدر الطاقة
• وضع التشغيل: ٣٩ وات	استهلاك الطاقة
• وضع الاستعداد: < ٠,٥ وات	-
 وضع إيقاف التشغيل: < ٠,٣ وات 	
ملاحظة: تلتزم ظروف الاختبار بمعابير CEC.	
۱۹۳٫۱ X ۵۳٤٫۲ X ۱۹۳٫۱ مم	الأبعاد (العرض ×الارتفاع ×
	العمق)
۰ ۸٫۱ ±۰٫۰ کجم (بالحامل)	الموزن
• ۵,۳ ±۰,۰ کجم (بدون الحامل)	
من إلى ٤٠ درجة مئوية	نطاق درجات الحرارة (التشغيل)

ملاحظة: هذه المواصفات عرضة للتغيير دون سابق إخطار.

قائمة التوقيت المدعوم

قائمة التوقيت	HDMI	DP (نوع C)
٤٨٠χ٦٤٠ عند ٦٠ هرتز	V	V
٤٨٠χ٦٤٠ عند ٧٥ هرتز	V	V
٤٨٠χ٧٢٠ عند ٦٠ هرتز	V	V
۲۰۰۸۸۰۰ عند ۲۰ هرتز	V	V
۲۰۰۸۸۰۰ عند ۷۰ هرتز	V	V
۷٦٨χ١٠٢٤ عند ٦٠ هرتز	V	V
۷٦٨χ١٠٢٤ عند ۷٥ هرتز	V	V
۷۲۰χ۱۲۸۰ عند ۲۰ هرتز	V	V
۷۲۰x۱۲۸۰ عند ۱۲۰ هرتز	V	V
۱۰۸۰x۱۹۲۰ عند ۲۶ هرتز	V	V
۱۰۸۰x۱۹۲۰ عند ۲۰ هرتز	V	V
۱۰۸۰x۱۹۲۰ عند ۱۲۰ هرتز	V	V
۱۰۸۰x۱۹۲۰ عند ۱٤٤ هرتز	V	V
۱٤٤٠χ۲٥٦٠ عند ٦٠ هرتز	V	V
۱٤٤٠x٢٥٦٠ عند ١٢٠ هرتز	V	V
۱٤٤٠x٢٥٦٠ عند ١٤٤ هرتز	V	V
۲۱٦٠χ٣٨٤٠ عند ۲۶ هرتز	V	V
۲۱٦٠χ٣٨٤٠ عند ۳۰ هرتز	V	X
۲۱٦٠χ٣٨٤٠ عند ۲۰ هرتز	V	V
۲۱٦٠χ٣٨٤٠ عند ۱۲۰ هرتز	V	V
۲۱٦٠χ٣٨٤٠ عند ١٤٤ هرتز	V	V

اكتشاف الأعطال وإصلاحها

طول الممكنة	الـ	المشكلة
تأكد من توصيل كبل الطاقة بصورة صحيحة بمصدر الطاقة	•	عدم وجود طاقة
والشاشة.		
تحقق من الكابل والقابس للتأكد من سلامتها.	•	
تأكد من تشغيل الشاشة.	•	
تأكد من توصيل الشاشة والكمبيوتر بصورة صحيحة وتشغيل	•	لا تظهر صورة على
كلا الجهازين.		الشاشة
تأكد من تحديد مصدر الدخل الصحيح، يرجى الرجوع إلى	•	
صفحة ٢٤ أو ٣٧.		
اضبط إعدادات Brightness (السطوع)	•	
(التباين)، ويرجى الرجوع إلى صفحة ٣٥.		
جرب إعداد Display Mode (وضع العرض) (نسبة	•	الصورة لا تملأ الشاشة
العرض إلى الارتفاع) مختلف. يرجى الرجوع إلى صفحة ٣٤.		بأكملها
تأكد من توصيل كبل إشارة الدخل بصورة صحيحة.	•	الألوان مشوهة
تهيئة إعدادات الصورة. راجع قسم "Picture (صورة)".	•	
تأكد من توصيل كبل سماعة الرأس بصورة صحيحة.	•	لا يوجد صوت أو مستوى
ضبط مستوى الصوت. يرجى الرجوع إلى صفحة ٢٦ أو ٣٩.	•	الصوت منخفض
اضبط إعدادات صوت جهاز الكمبيوتر.	•	

ملاحظة: في حال استمرار المشكلة يرجى الاتصال بخدمة العملاء لمزيد من المساعدة.

تنظيف الشاشة

عندما تصبح الشاشة متسخة، قم بما يلى لتنظيفها:

- استخدم قطعة قماش ناعمة وخالية من الوبر لإزالة الأتربة العالقة.
 - ضع سائل تنظيف على قطعة قماش ناعمة، ثم نظفها بلطف.

ملاحظة:

- تأكد من أن قطعة القماش رطبة، ولكن ليس مبللة.
- تجنب استخدام الضغط بقوة على الشاشة عند تنظيفها.
- يمكن أن تتلف المنظفات الحمضية أو الكاشطة الشاشة.

ملاحظات عن الشحن باستخدام منفذ USB

لا تتوافق الأجهزة التالية مع BC 1.2 في وضع CDP، ولا يمكن شحن تلك الأجهزة باستخدام كبل USB عندما يتم توصيل الموزع بجهاز كمبيوتر.

PID/VID	الجهاز	البائع
PID_129A/VID_05AC	iPad	Apple
PID_6860/VID_04E8	GALAXY Tab2 10.1	Samsung
PID_6860/VID_04E8	GALAXY TabPro	Samsung

معلومات عن خدمة عملاء GIGABYTE

لمزيد من المعلومات عن الصيانة يرجى زيارة الموقع الرسمي لشركة GIGABYTE://www.gigabyte.com/

معلومات السلامة

Regulatory Notices

United States of America, Federal Communications Commission Statement

Supplier's Declaration of Conformity 47 CFR § 2.1077 Compliance Information

Product Name: **LCD monitor**Trade Name: **GIGABYTE**Model Number: **M28U AE**

Responsible Party – U.S. Contact Information: **G.B.T. Inc.** Address: 17358 Railroad street, City Of Industry, CA91748

Tel.: 1-626-854-9338

Internet contact information: https://www.gigabyte.com

FCC Compliance Statement:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules, Subpart B, Unintentional Radiators.

Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.

- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Canadian Department of Communications Statement

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

European Union (EU) CE Declaration of Conformity

This device complies with the following directives: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU, Low-voltage Directive 2014/35/EU, ErP Directive 2009/125/EC, RoHS directive (recast) 2011/65/EU & the 2015/863 Statement.

This product has been tested and found to comply with all essential requirements of the Directives.

European Union (EU) RoHS (recast) Directive 2011/65/ EU & the European Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 Statement

GIGABYTE products have not intended to add and safe from hazardous substances (Cd, Pb, Hg, Cr⁺⁶, PBDE, PBB, DEHP, BBP, DBP and DIBP). The parts and components have been carefully selected to meet RoHS requirement. Moreover, we at GIGABYTE are continuing our efforts to develop products that do not use internationally banned toxic chemicals.

European Union (EU) Community Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE) Directive Statement

GIGABYTE will fulfill the national laws as interpreted from the 2012/19/EU WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) (recast) directive. The WEEE Directive specifies the treatment, collection, recycling and disposal of electric and electronic devices and their components. Under the Directive, used equipment must be marked, collected separately, and disposed of properly.

WEEE Symbol Statement



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local government office, your household waste disposal service or where you purchased the product for details of environmentally safe recycling.

End of Life Directives-Recycling



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

Déclaration de Conformité aux Directives de l'Union européenne (UE)

Cet appareil portant la marque CE est conforme aux directives de l'UE suivantes: directive Compatibilité Electromagnétique 2014/30/UE, directive Basse Tension 2014/35/UE, directive 2009/125/CE en matière d'écoconception, la directive RoHS II 2011/65/UE & la déclaration 2015/863

La conformité à ces directives est évaluée sur la base des normes européennes harmonisées applicables.

European Union (EU) CE-Konformitätserklärung

Dieses Produkte mit CE-Kennzeichnung erfüllen folgenden EU-Richtlinien: EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU, Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EC, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU erfüllt und die 2015/863 Erklärung.

Die Konformität mit diesen Richtlinien wird unter Verwendung der entsprechenden Standards zur Europäischen Normierung beurteilt.

CE declaração de conformidade

Este produto com a marcação CE estão em conformidade com das seguintes Diretivas UE: Diretiva Baixa Tensão 2014/35/EU; Diretiva CEM 2014/30/EU; Diretiva Conceção Ecológica 2009/125/CE; Diretiva RSP 2011/65/UE e a declaração 2015/863.

A conformidade com estas diretivas é verificada utilizando as normas europeias harmonizadas.

CE Declaración de conformidad

Este producto que llevan la marca CE cumplen con las siguientes Directivas de la Unión Europea: Directiva EMC 2014/30/EU, Directiva de bajo voltaje 2014/35/EU, Directiva de Ecodiseño 2009/125/EC, Directiva RoHS 2011/65/EU y la Declaración 2015/863.

El cumplimiento de estas directivas se evalúa mediante las normas europeas armonizadas.

CE Dichiarazione di conformità

I prodotti con il marchio CE sono conformi con una o più delle seguenti Direttive UE, come applicabile: Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva sulla bassa tensione 2014/35/UE, Direttiva Ecodesign EMC 2009/125/EC, Direttiva RoHS 2011/65/EU e Dichiarazione 2015/863. La conformità con tali direttive viene valutata utilizzando gli Standard europei armonizzati applicabili.

Deklaracja zgodności UE Unii Europejskiej

Urządzenie jest zgodne z następującymi dyrektywami: Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE, Dyrektywa niskonapięciowej 2014/35/UE, Dyrektywa ErP 2009/125/WE, Dyrektywa RoHS 2011/65/UE i dyrektywa2015/863.

Niniejsze urządzenie zostało poddane testom i stwierdzono jego zgodność z wymaganiami dyrektywy.

ES Prohlášení o shodě

Toto zařízení splňuje požadavky Směrnice o Elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU, Směrnice o Nízkém napětí 2014/35/EU, Směrnice ErP 2009/125/ES, Směrnice RoHS 2011/65/EU a 2015/863.

Tento produkt byl testován a bylo shledáno, že splňuje všechny základní požadavky směrnic.

_ 0 + _

EK megfelelőségi nyilatkozata

A termék megfelelnek az alábbi irányelvek és szabványok követelményeinek, azok a kiállításidőpontjában érvényes, aktuális változatában: EMC irányelv 2014/30/EU, Kisfeszültségű villamos berendezésekre vonatkozó irányelv2014/35/EU, Környezetbarát tervezésről szóló irányelv 2009/125/EK, RoHS irányelv 2011/65/EU és 2015/863

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Είναι σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των παρακάτω Οδηγιών της Ευρωπαϊκής Κοινότητας: Οδηγία 2014/30/ΕΕ σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα, Οοδηγία χαμηλή τάση 2014/35/ΕU, Οδηγία 2009/125/ΕΚ σχετικά με τον οικολογικό σχεδιασμό, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ και 2015/863.

Η συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες αξιολογείται χρησιμοποιώντας τα ισχύοντα εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα.

Japan Class 01 Equipment Statement

安全にご使用いただくために

接地接続は必ず電源プラグを電源につなぐ前に行って下さい。

また、接地接続を外す場合は、必ず電源プラグを電源から切り離してから行って下さい。

Japan VCCI Class B Statement

クラスB VCCI 基準について

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。 取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

China RoHS Compliance Statement

中国《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球,当用户不再需要此产品或产品寿命终止时, 请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规,将其交给当地具有 国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。

环保使用期限

Environment-friendly Use Period



此标识指期限(十年),电子电气产品中含有的有害物质不会 发生外泄或突变、电子电气产品用户正常使用该电子电气产品 不会对环境造成严重 污染或对其人身、财产造成严重损害的 期限。

产品中有害物质的名称及含量:

	有害物质							
部件名称	铅 (Pb)	汞(Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr+6)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)		
印刷电路板 及其电子组件	×	0	0	0	0	0		
液晶面板	×	0	0	0	0	0		
外壳	0	0	0	0	0	0		
外部信号连 接头及线材	×	0	0	0	0	0		

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

〇: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

^{×:} 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

限用物質含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

設備名稱:液晶顯示器,型號(型式): M28U AE Equipment name Type designation (Type)								
	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols							
單元 Unit	鉛 汞 編 六價銘 多溴聯苯 多溴二苯醚 Lead (Pb) (Pb) (Hg) (Cd) Cadmium (Cd) (Cr+6) (PBB) (PBDE) Cryeb (PBDE)							
塑料外框	0	0	0	0	0	0		
後殼	0	0	0	0	0	0		
液晶面板	_	0	0	0	0	0		
電路板組件	_	0	0	0	0	0		
底座	0	0	0	0	0	0		
電源線	=	0	0	0	0	0		
其他線材	_	0	0	0	0	0		

備考1. "超出0.1 wt %"及 "超出0.01 wt %" 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

Note 1: "Exceeding 0.1 wt %" and "exceeding 0.01 wt %" indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2. "○" 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Note 2: "O" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3. "一" 係指該項限用物質為排除項目。

Note 3: The "-" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.