

ASUS[®]

شاشة ASUS LCD من

سلسلة VW197

دليل الاستخدام

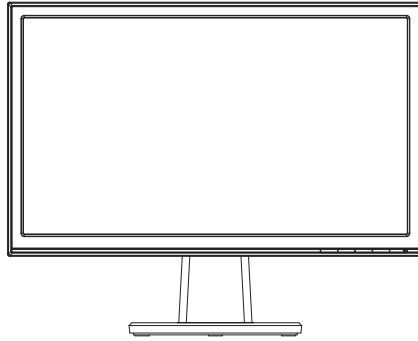


Table of contents

الإشعارات.....	iii
معلومات السلامة.....	iv
العناية والتنظيف.....	v
1-1!مرحبًا	1-1
1-2 محتويات العبوة	1-1
1-3 تجميع قاعدة الشاشة	1-2
1-4 التعريف بالشاشة	1-2
1-4-1 مقدمة شاشة (LCD)	1-2
1-4-2 الجانب الخلفي لشاشة العرض البلورية	1-5
2-1 فك الزراع/الجامل (VESA بالنسبة للتركيب على الحائط وفقاً لمعيار)	2-1
2-2 ضبط الشاشة	2-2
3-1 (المعلومات المعروضة على الشاشة) OSD قائمة	3-1
3-1-1 كيفية إعادة التهيئة	3-1
3-1-2 (المعلومات المعروضة على الشاشة) OSD مقدمة عن قائمة	3-1
3-2 Specifications (المواصفات)	3-4
3-3 (اكتشاف الأخطاء وإصلاحها) الأسئلة الشائعة	3-6
3-4 قائمة التوقيت المدعوم	3-7

حقوق الطبع والنشر © لعام ٢٠١٠ محفوظة لشركة ASUS/ASUSTeK COMPUTER INC. جميع الحقوق محفوظة.

لا يجوز إعادة إصدار أي جزء من هذا الدليل، بما في ذلك المنتجات والبرامج الموضحة به، أو نقله أو نسخه أو تخزينه في نظام استرجاع أو ترجمته إلى أية لغة بأي شكل من الأشكال وبإية طريقة من الطرق، فيما عدا الوثائق التي يحتفظ بها المشتري كنسخ احتياطية، دون الحصول على إذن خطي مسبق من شركة ("ASUS") ASUS/ASUSTeK COMPUTER INC.

هذا، ولا يسري العمل بضمان المنتج أو الخدمة الخاصة به في الحالات التالية: (١) إصلاح أو تعديل أو تغيير المنتج دون الحصول على إذن كتابي من شركة ASUS، أو (٢) إذا كان الرقم التسلسلي للمنتج مشوه أو مفقود.

تقدم شركة ASUS هذا الدليل "كما هو" دون أي ضمانات من أي نوع، سواء كانت صريحة أو ضمنية، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر الضمانات الضمنية أو الشروط الخاصة بقبالية التداول التجاري أو الملاءمة لغرض معين، ولن تتحمل شركة ASUS أو مديرها أو موظفها أو وكلائها بأي حال من الأحوال مسؤولية الأضرار غير المتأثرة أو الخاصة أو العرضية أو الأضرار المترتبة على أحداث معينة (بما في ذلك الخسارة في الأرباح أو العمل أو عدم القدرة على الاستخدام أو فقد البيانات أو مقاطعة سير العمل وما إلى ذلك)، حتى لو تم إخطار شركة ASUS بإمكانية حدوث مثل هذه الأضرار نتيجة لأي عيب أو خطأ في هذا الدليل أو هذا المنتج.

المواصفات والمعلومات التي يشتمل عليها في هذا الدليل إنما هي للإطلاع فقط، ولشركة ASUS الحق في تغييرها في أي وقت دون إخطار مسبق بذلك، ولا يجوز تفسيرها على أنها التزام من جانب الشركة، ومن ثم لا تتحمل الشركة مسؤولية الأخطاء أو المعلومات غير الدقيقة التي قد يشتمل عليها هذا الدليل، ويشتمل ذلك المنتجات والبرامج المشار إليها فيه.

قد تكون أسماء المنتجات والشركات التي تظهر في هذا الدليل علامات تجارية مسجلة أو محمية بحقوق الطبع والنشر المملوكة للشركات المالكة لها وقد لا تكون كذلك، ويقتصر استخدامها على أغراض التعريف أو الإيضاح، وبشكل يعود بالنفع على مالكيها دون وجود أي نية لانتهاك هذه الحقوق.

الإشعارات

بيان لجنة الاتصالات الفيدرالية

يتوافق هذا الجهاز مع الفقرة ١٥ من قواعد اللجنة الفيدرالية للاتصالات. ويخضع تشغيله للشرطين التاليين:

- ألا يتسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل ضار.
- يجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخلات يتم استقبالها، متضمنة التداخلات التي قد تتسبب في تشغيل غير مرغوب فيه.

أثبتت الاختبارات التي أجريت على هذا الجهاز توافقه مع معايير المواصفات القياسية للفئة B من الأجهزة الرقمية، بموجب الفقرة ١٥ من قوانين اللجنة الفيدرالية للاتصالات. وقد وضعت هذه المعايير لتوفير حماية مناسبة من التداخل الضار عند التركيب داخل المنشآت السكنية. علماً بأن هذا المنتج يولد، ويستخدم ويمكن أن يصدر عنه ترددات لاسلكية، وقد يتسبب في حدوث تداخلات ضارة مع الاتصالات اللاسلكية، إذا لم يتم تركيبه واستخدامه وفقاً للتعليمات الموضحة من الجهة المصنعة. ورغم ذلك، فليس هناك ما يضمن عدم حدوث هذه التداخلات عند التركيب في منشأة بعينها. وفي حالة تسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل ضار لاستقبال أجهزة الراديو أو التلفزيون، وهو ما يمكن تحديده بتشغيل وإيقاف تشغيل الجهاز، فإنه يفضل أن يقوم المستخدم بمحاولة تصحيح هذا التداخل باتباع واحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- إعادة توجيه هوائي الاستقبال أو تغيير موضعه.
- زيادة المسافة الفاصلة بين الجهاز ووحدة الاستقبال.
- توصيل الجهاز بمنفذ على دائرة كهربائية مختلفة عن تلك التي يتصل بها جهاز الاستقبال.
- استشارة الموزع المحلي أو أحد فنيي الراديو/التلفزيون المتخصصين للحصول على المساعدة اللازمة.

وباعتبارها أحد شركاء Energy Star®، فقد أقرت شركتنا باستيفاء هذا المنتج لجميع توجيهاً Energy Star® التي تستهدف الاستخدام الفعال للطاقة.



بيان وزارة الاتصالات الكندية

لا يجاوز هذا الجهاز الرقمي حدود الفئة B الخاصة بانبعثات الضوضاء اللاسلكية من الأجهزة الرقمية، والمنصوص عليها في لوائح وزارة الاتصالات الكندية الخاصة بالتداخل اللاسلكي.

يتطابق هذا الجهاز الرقمي من الفئة B مع معايير ICES-003 الكندية.

معلومات السلامة

- يرجى قراءة جميع الوثائق المرفقة مع العبوة بعناية قبل تركيب الشاشة.
- لا تعرض الشاشة للمطر أو الرطوبة تفادياً لمخاطر حدوث حريق أو صدمة كهربائية.
- لا تحاول أبداً فتح الغلاف الخارجي للشاشة. قد تتسبب الفولطية العالية الخطرة داخل الشاشة في حدوث إصابات جسدية بالغة.
- في حالة تعرض مصدر الإمداد بالطاقة للكسر، لا تحاول إصلاحه بنفسك، بل ينبغي الاتصال بفنيّ صيانة مؤهل أو بائع التجزئة الذي تتعامل معه.
- تأكد من توصيل جميع الكبلات بشكل صحيح وعدم وجود أي تلف بكبلات الطاقة قبل الشروع في استخدام المنتج. وفي حالة اكتشاف أي تلف، اتصل بالبائع فوراً.
- الفتحات الموجودة بالجانب الخلفي أو العلوي من الغطاء الخارجي للشاشة هي لأغراض التهوية، لذا يرجى الحرص على عدم إعاقة هذه الفتحات. وتجنب تماماً وضع الجهاز بالقرب من أو على جهاز مشع أو مصدر حراري إلا إذا كان المكان مزود بتهوية جيدة.
- لا ينبغي تشغيل الشاشة إلا باستخدام مصدر تيار كهربائي من النوع الموضح على الملصق الخاص بها. وفي حالة عدم التأكد من نوع التيار الكهربائي المتاح لديك، اتصل بالموزع أو بشركة الكهرباء المحلية.
- استخدم قابس الطاقة المناسب الذي يتوافق مع معيار التيار الكهربائي المحلي.
- لا تحمّل تحميلاً زائداً على وصلات التيار أو كبلات الإطالة، فقد يؤدي ذلك إلى حدوث حريق أو صدمة كهربائية.
- تجنب تعريض المنتج للأتربة والرطوبة ودرجات الحرارة المرتفعة، كما يرجى عدم وضع المنتج في أي مكان قد يكون عرضة للبلل. احرص على وضع الجهاز فوق سطح ثابت.
- افصل 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 تدفع بأي جسم أو تسكب أي نوع من السوائل داخل الفتحات الموجودة في الغلاف الخارجي للشاشة.
- لضمان الحصول على جودة التشغيل المناسبة، في حال استخدام الشاشة مع جهاز كمبيوتر، يفضل استخدام الشاشة مع أجهزة كمبيوتر مجهزة بمقاييس مهياة بحيث تناسب الجهد الكهربائي 100-240 فولت تيار متردد.
- في حالة مواجهة مشكلات فنية تتعلق بالشاشة، يرجى الاتصال بفني صيانة مؤهل أو بائع التجزئة.
- ينبغي تركيب مأخذ التيار الكهربائي الموجود على الحائط بالقرب من الشاشة بحيث يمكن الوصول إليه بسهولة.

العناية والتنظيف

- قبل رفع الشاشة أو تغيير موضعها، يفضل القيام بفصل الكبلات وكبل التيار الكهربائي. مع الحرص على اتباع الأساليب الصحيحة لرفع الشاشة عند وضعها في مكانها. عند رفع الشاشة أو حملها، احرص على الإمساك بها جيداً من الأطراف. ولا ترفعها عن طريق الحامل أو الكبلات.
- التنظيف: أغلق الشاشة وافصل كبل التيار الكهربائي من المقيس. نظف سطح الشاشة مستخدماً قطعة قماش خالية من الوبر وغير كاشطة. مع العلم بأن البقع الصعبة يمكن إزالتها باستخدام قطعة قماش مبللة على نحو بسيط ومحلول تنظيف خفيف.
- تجنب استخدام المنظفات التي تحتوي على الكحول أو الأسيتون. لا تستخدم غير المنظفات المصنوعة خصيصاً لتنظيف شاشات العرض البلورية. ولا ترش أبداً المنظف على الشاشة مباشرة، فقد يتسرب إلى داخل الشاشة مما يؤدي إلى صدمة كهربائية.

تعد الأعراض التالية أموراً عادية بالشاشة:

- قد تومض الشاشة عند استخدامها لأول مرة نظراً لطبيعة الإضاءة الفلوريسنت، قم بإيقاف مفتاح الطاقة ثم تشغيله للتأكد من اختفاء هذا الوميض.
- قد تلاحظ وجود سطوع خفيف وغير منتظم على الشاشة، وذلك على حسب نمط سطح المكتب الذي تستخدمه.
- عندما يتم عرض نفس الصورة لساعات، قد يستمر وجود طيف من الشاشة السابقة بعد تبديل الصورة. وفي هذه الحالة، يتعين عليك الانتظار حتى تقوم الشاشة باستعادة الصورة تدريجياً أو إيقاف تشغيل الشاشة لعدة ساعات.
- في حالة إعتام الشاشة أو ميضها أو توقفها عن العمل، اتصل بالموزع أو مركز الصيانة لإصلاحها، ولا تحاول إصلاح الشاشة بنفسك!

الاصطلاحات المستخدمة في هذا الدليل

تحذير: معلومات تهدف إلى منع تعرضك للإصابة عند محاولة القيام بإحدى المهام.



تنبيه: معلومات تهدف إلى منع إلحاق الأضرار بالمكونات عند محاولة إتمام إحدى المهام.



هام: معلومات "يجب" عليك اتباعها لإتمام إحدى المهام.



ملاحظة: نصائح ومعلومات إضافية تهدف إلى مساعدتك لإتمام إحدى المهام.



أين يمكنك الحصول على مزيد من المعلومات

يرجى الرجوع إلى المصادر التالية للحصول على معلومات إضافية إلى جانب تحديثات المنتج والبرامج الخاصة به.

١. المواقع الإلكترونية الخاصة بشركة ASUS

توفر مواقع شركة ASUS على الإنترنت أحدث المعلومات حول الأجهزة والبرامج التي تنتجها الشركة. يرجى الرجوع إلى <http://www.asus.com>

٢. الوثائق الاختيارية

قد تحتوي عبوة المنتج على وثائق اختيارية مثل بطاقة الضمان، والتي قد يتم إضافتها من قبل موزع الشاشة. ولا تعد هذه الوثائق من مكونات العبوة القياسية.

١-١ مرحبًا!

نشكرك على شراء شاشة LCD من شركة ASUS® سلسلة VW197! وتقدم أحدث شاشات LCD العريضة من ASUS صورة رائعة وعريضة وأكثر سطوعًا، إلى جانب مجموعة من الخصائص المميزة التي تعمل على تحسين جودة المشاهدة. ومن خلال هذه الخصائص، يمكن الاستمتاع بالرؤية المريحة والممتعة التي تقدمها شاشات سلسلة VW197!

٢-١ محتويات العبوة

تأكد من احتواء عبوة شاشة LCD من سلسلة VW197 على العناصر التالية:

- ✓ شاشة LCD
- ✓ حامل وقاعدة الشاشة
- ✓ أسطوانة دليل المستخدم
- ✓ بطاقة الضمان
- ✓ دليل التشغيل السريع
- ✓ كبل تيار كهربائي
- ✓ كبل VGA
- ✓ كبل صوت (VW197T/TR/S/SR)
- ✓ كابيل حامل (VW197TR/NR/SR/DR)

إذا كان أي من العناصر السابقة مفقودًا أو تالفًا، اتصل فورًا ببائع التجزئة.

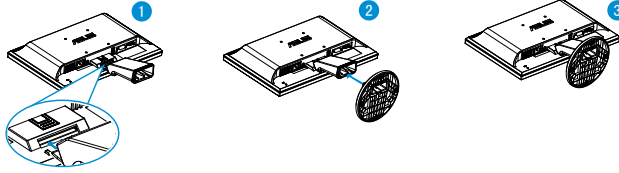


٣-١ تجميع قاعدة الشاشة

لتجميع قاعدة الشاشة:

١. اجعل واجهة الشاشة لأسفل على منضدة.
٢. أدخل الحامل بالشاشة كما هو موضح في الصورة التالية.
٣. قم بتوصيل القاعدة بالشاشة. وبدل صدور صوت طقطقة على تثبيت القاعدة بالشاشة بنجاح.
٤. اضبط الشاشة ناحية الزاوية الأكثر راحة بالنسبة لك.

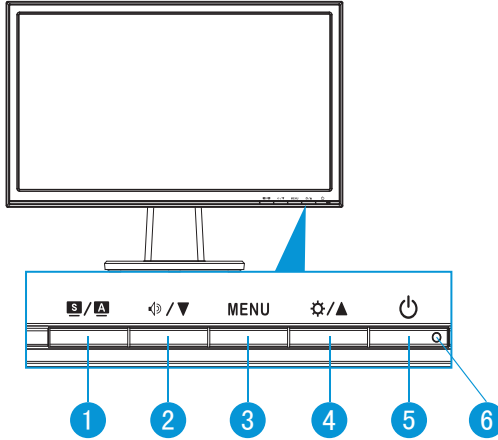
نوصي بتغطية سطح المنضدة بقطعة من القماش الناعم لتجنب تعريض الشاشة للتلف.



٤-١ التعريف بالشاشة

١-٤-١ مقممة شاشة (LCD)

١-٤-١ VW197T/VW197TR/VW197S/VW197SR



١. زر S / A:

- يتيح ضبط الصورة على الوضع الأمثل وكذا ضبط الساعة والفارق الزمني من خلال الضغط على هذا الزر لمدة تتراوح بين ٢-٤ ثوان (خاص بوضع VGA فقط).

- أدخل الحامل بالشاشة كما هو موضح في الصورة التالية.
- استخدم مفتاح الاختصار هذا للتبديل بين أوضاع الإعداد المسبق للفيديو التي يبلغ عددها ستة أوضاع (الوضع Scenery Mode (وضع المشهد) و Standard Mode (الوضع القياسي) و Theater Mode (الوضع المسرحي) و Game Mode (وضع الألعاب) و Night View Mode (وضع الرؤية الليلية) و sRGB Mode (وضع sRGB) مع تقنية SPLENDID™ Video Intelligence Technology.
- يتيح الخروج من قائمة OSD (المعلومات المعروضة على الشاشة) أو الرجوع إلى القائمة السابقة عندما تكون قائمة العرض على الشاشة نشطة.

٢. زر / :

- اضغط هذا الزر لتقليل مستوى الوظيفة المحددة أو الانتقال إلى الوظيفة التالية.
- يعد هذا الزر أيضًا مفتاحًا سريعًا لضبط مستوى الصوت.

٤. زر MENU (القائمة):

- اضغط على هذا الزر للدخول على قائمة OSD (قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة).
- اضغط هذا الزر لإدخال/اختيار الأيقونة (الوظيفة) المحددة عندما يتم تنشيط OSD (قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة).

٥. زر / :

- يؤدي الضغط على هذا الزر إلى زيادة مستوى الوظيفة المختارة أو الانتقال لليمين/لأسفل إلى الوظيفة التالية.
- يعد هذا الزر أيضًا مفتاحًا سريعًا لضبط مستوى السطوع.

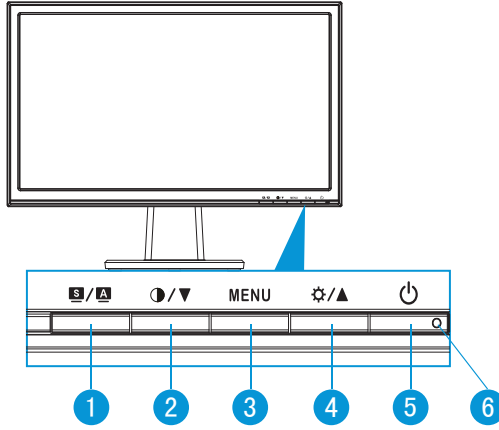
٥٧. زر Power (الطاقة):

- يؤدي الضغط على هذا الزر إلى تشغيل/إيقاف تشغيل الشاشة.

٦. مؤشر الطاقة

- يوضح الجدول التالي الألوان الخاصة بمؤشر الطاقة.

الوصف	الحالة
قيد التشغيل	أزرق
وضع الاستعداد	أصفر
إيقاف	إيقاف

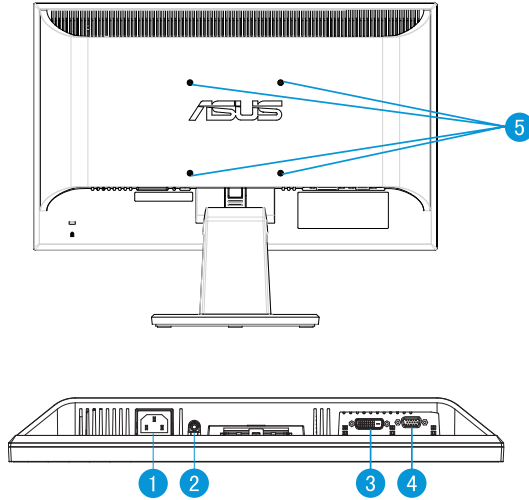


١. زر **S / A**:
 - يتيح ضبط الصورة على الوضع الأمثل وكذا ضبط الساعة والفارق الزمني من خلال الضغط على هذا الزر لمدة تتراوح بين ٢-٤ ثوان (خاص بوضع VGA فقط).
 - استخدم هذا المفتاح السريع للتبديل بين ستة أوضاع من أوضاع الضبط المسبق للصورة (وضع المناظر الطبيعية، الوضع القياسي، الوضع المسرحي، وضع الألعاب، الوضع الليلي، وضع sRGB) بالاستعانة بتقنية تحسين الصورة **SPLENDID™**.
 - يتيح الخروج من قائمة OSD (المعلومات المعروضة على الشاشة) أو الرجوع إلى القائمة السابقة عندما تكون قائمة العرض على الشاشة نشطة.
٢. زر **⏻ / ⏹**:
 - اضغط هذا الزر لتقليل مستوى الوظيفة المحددة أو الانتقال إلى الوظيفة التالية.
 - هذا أيضًا مفتاح اختصار لضبط نسبة التباين.
٤. زر **MENU** (القائمة):
 - اضغط على هذا الزر للدخول على قائمة OSD (قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة).
 - اضغط هذا الزر لإدخال/اختيار الأيقونة (الوظيفة) المحددة عندما يتم تنشيط OSD (قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة).
٥. زر **⚙ / ▲**:
 - يؤدي الضغط على هذا الزر إلى زيادة مستوى الوظيفة المختارة أو الانتقال لليمين/لأسفل إلى الوظيفة التالية.
 - يعد هذا الزر أيضًا مفتاحًا سريعًا لضبط مستوى السطوع.
٥٧. زر **⏻** (الطاقة) / مؤشر الطاقة:
 - يؤدي الضغط على هذا الزر إلى تشغيل/إيقاف تشغيل الشاشة.
٦. مؤشر الطاقة

• يوضح الجدول التالي الألوان الخاصة بمؤشر الطاقة.

الوصف	الحالة
قيد التشغيل	أزرق
وضع الاستعداد	أصفر
إيقاف	إيقاف

٢-٤-١ الجانب الخلفي لشاشة العرض البلورية

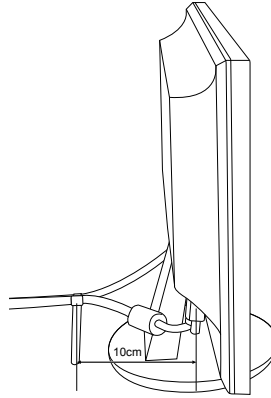


١	منفذ AC-IN
٢	منفذ دخل الصوت (VW197T/TR/S/SR)
٣	منفذ DVI (VW197T/TR/N/NR)
٤	منفذ VGA
٥	البرغي مناسب لتثبيت VESA الحائطي

TCO5.0 استخدم سلگًا للتوافق مع
(VW197TR/VW197NR/VW197SR/VW197DR) ١-٢

١. وصل كبل الطاقة وكبل الإشارة
٢. اربط كبل الطاقة وكبل الإشارة بحامل الكبلات

-
- ينبغي أن يكون حامل الكبلات على بعد 10 سم من أحد أطراف كبل الطاقة وكبل الإشارة
-



-
- تُباع مجموعة الأدوات الخاصة بالتركيب على الحائط (١٠٠ x ١٠٠ مم) وفقًا لمعيار VESA منفصلة عن الشاشة.
-



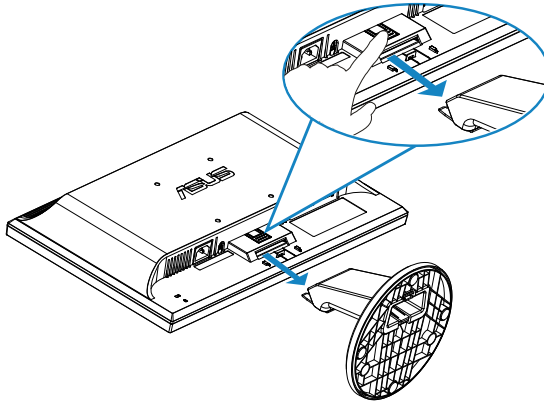
١-٢ فك الزراع/الحامل (بالنسبة للتركيب على الحائط وفقاً لمعيار VESA)

تم تصميم حامل شاشة العرض البلورية VW197 Series القابل للفك خصيصاً للتركيب على الحائط وفقاً لمعيار VESA.

لفك ذراع/حامل الشاشة:

١. اجعل واجهة الشاشة لأسفل على منضدة.
٢. اضغط على زر التحرير المصنوع من البلاستيك الموجود في ظهر الشاشة كما هو موضح في الصورة التالية.
٣. افصل الحامل عن الشاشة.

• نوصي بتغطية سطح المنضدة بقطعة من القماش الناعم لتجنب تعريض الشاشة للتلف.

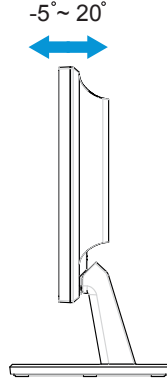


• تُباع مجموعة الأدوات الخاصة بالتركيب على الحائط (١٠٠ × ١٠٠ مم) وفقاً لمعيار VESA منفصلة عن الشاشة.



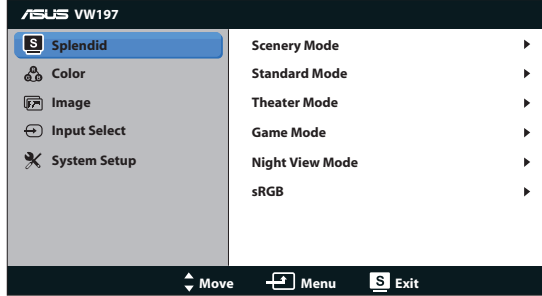
٢-٢ ضبط الشاشة

- للحصول على أفضل مشاهدة، نوصي بالجلوس في مواجهة الشاشة تمامًا ثم ضبط الشاشة على الزاوية الأكثر راحة لك.
- أمسك الحامل للحيلولة دون سقوط الشاشة عند تغيير الزاوية.
- يمكنك ضبط زاوية الشاشة من -٥ درجة إلى ٢٠ درجة.



١-٣ قائمة OSD (المعلومات المعروضة على الشاشة)

١-١-٣ كيفية إعادة التهيئة

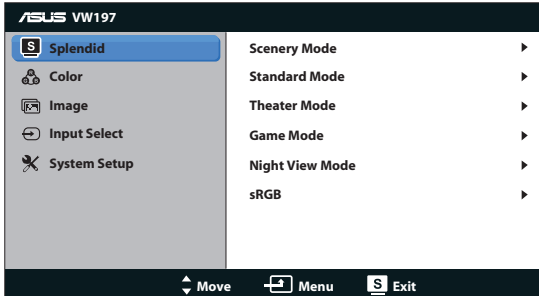


١. اضغط على زر MENU (القائمة) لتنشيط قائمة OSD (المعلومات المعروضة على الشاشة).
٢. اضغط على ▼ و ▲ للتنقل بين الوظائف المختلفة. حدد ونشط الوظيفة المرغوبة بالضغط على زر MENU (القائمة). إذا كانت الوظيفة المحددة تحتوي على قائمة فرعية، اضغط على ▼ و ▲ مرة أخرى للتنقل بين وظائف هذه القائمة. حدد ونشط وظيفة القائمة الفرعية المرغوبة بالضغط على زر MENU (القائمة).
٣. اضغط على ▼ و ▲ لتغيير إعدادات الوظيفة المحددة.
٤. للخروج من قائمة OSD (المعلومات المعروضة على الشاشة)، اضغط على زر S. كرر الخطوات ٢ و ٣ لضبط أي وظيفة أخرى.

٢-١-٣ مقدمة عن قائمة OSD (المعلومات المعروضة على الشاشة)

١. Splendid (تقنية تحسين الصورة)

تضم هذه الوظيفة ست وظائف فرعية يمكنك من خلالها اختيار ما تفضله. ويتاح في كل وضع تحديد إعادة التعيين، مما يتيح لك إجراء الضبط الذي تريده والإبقاء عليه أو العودة إلى وضع الضبط المسبق.



- **Scenery Mode (وضع المناظر الطبيعية):** هذا هو أفضل اختيار لعرض صورة المشهد بتقنية Video Intelligence Technology SILENDID™.
- **Standard Mode (الوضع القياسي)** هذا هو أفضل اختيار لتحريك المستندات بتقنية Video Intelligence Technology SILENDID™.
- **Theater Mode (الوضع المسرحي):** هذا هو أفضل اختيار لمشاهدة الأفلام بتقنية SILENDID™ Video Intelligence Technology.
- **Game Mode (وضع الألعاب):** هذا هو أفضل لممارسة الألعاب بتقنية SILENDID™ Video Intelligence Technology.
- **Night View Mode (الوضع الليلي):** هذا هو أفضل اختيار لممارسة لعبة ذات مشاهد مظلمة أو مشاهدة فيلم ذو مشاهد مظلمة بتقنية SILENDID™ Video Intelligence Technology.
- **sRGB:** يعتبر هذا الوضع أفضل اختيار لعرض الصور والرسومات من أجهزة الكمبيوتر.

لا يمكن تهيئة وظائف **Saturation (التشبع)** و **Tone Skin (درجة لون المظهر)** و **Sharpness (الحدة)** و **ASCR (مسبة التباين الديناميكي)** من قبل المستخدم في **Standard Mode (الوضع القياسي)**.

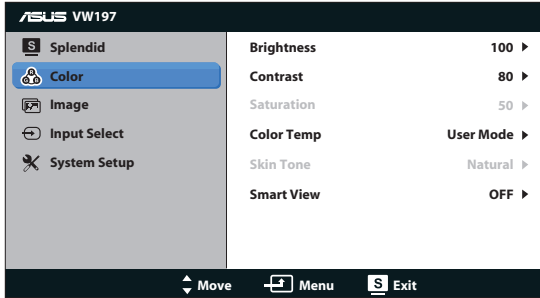


لا يمكن تهيئة وظائف **Brightness (السطوع)** و **Contrast (التباين)** و **Saturation (التشبع)** و **Color Temp (دوارة الحرارة اللونية)** و **Tone Skin (درجة لون المظهر)** و **ASCR (مسبة التباين الديناميكي)** من قبل المستخدم في **sRGB**.



٢. Color (اللون)

اختر لون الصورة الذي ترغب فيه من خلال هذه الوظيفة.



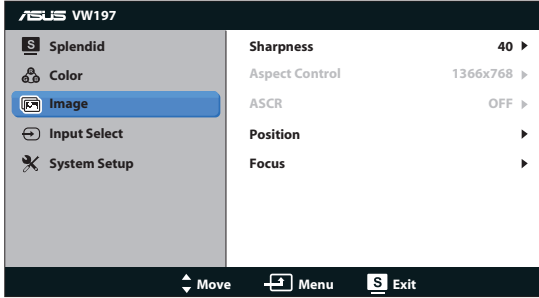
- **Brightness (السطوع):** يتراوح معدل الضبط ما بين صفر إلى ١٠٠، ويعتبر زر.
- **Contrast (التباين):** يتراوح معدل الضبط ما بين ٠ إلى ١٠٠.
- **Saturation (التشبع):** يتراوح معدل الضبط ما بين ٠ إلى ١٠٠.
- **Color Temp. (درجة الحرارة اللونية):** تحتوي على ثلاثة أوضاع للألوان هي (بارد وعادي ودافئ) ووضع واحد للمستخدم.
- **Skin Tone (درجة لون المظهر):** يحتوي على ثلاثة أوضاع للألوان وهم مائل للحمرة وطبيعي ومائل للصفرة.
- **Smart View (العرض الذكي):** يحول وظيفة العرض الذكي إلى وضع التشغيل أو الإيقاف.

وفي وضع المستخدم، يمكن للمستخدم تهيئة الألوان R (أحمر) و G (أخضر) و B (أزرق)؛ ويتراوح معدل الضبط ما بين صفر إلى ١٠٠.



٣. Image (الصورة)

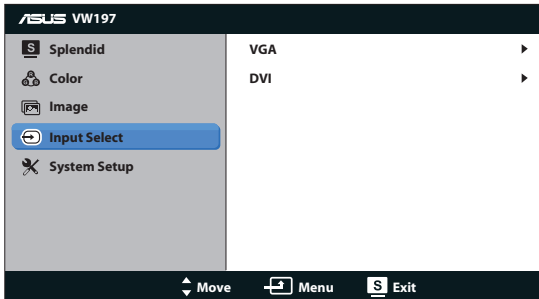
يمكنك ضبط درجة الحدة و التعاقب السريع و التحكم في الأبعاد والتشبع ووضع الشاشة (VGA فقط) والتركييز (VGA فقط) من هذه الخاصية الرئيسية.



- **Sharpness (الحدة):** تقوم بضبط مستوى حدة الصورة. يتراوح معدل الضبط ما بين ٠ إلى ١٠٠.
- **Aspect Control (التحكم في الأبعاد):** ضبط نسبة العرض إلى الارتفاع على "1366x768" أو "4:3".
- **ASCR (نسبة التباين الديناميكي):** اختر ON (نعم) أو OFF (لا) لتمكين أو تعطيل وظيفة نسبة التباين الديناميكي.
- **Position (الوضع):** ضبط الوضعين الأفقي (H-Position) والرأسي للصورة (V-Position). يتراوح معدل الضبط ما بين ٠ إلى ١٠٠ (متوفر فقط لمنفذ الدخل (VGA).
- **Focus (التركيز):** يعمل على تخفيف تشويش الخط الأفقي والرأسي للصورة من خلال ضبط الفارق الزمني) و(الساعة) كل على حدة. يتراوح معدل الضبط ما بين ٠ إلى ١٠٠ (متوفر فقط لمنفذ الدخل (VGA).

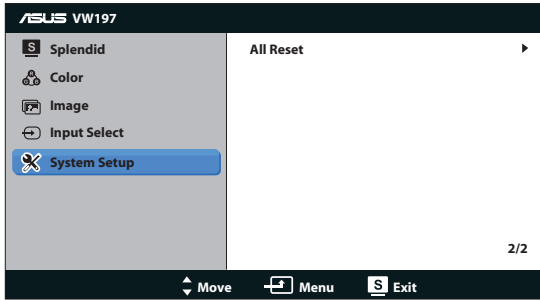
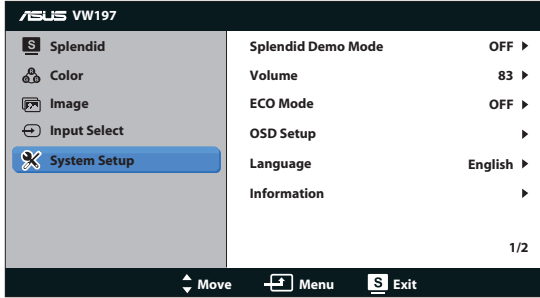
٤. Input Select (تحديد الدخل)

حدد مصدر الدخل من بين (VGA ،DVI (VW197T/TR/N/NR) ، أو .



٥. System Setup (إعداد النظام)

يُتيح ضبط تهيئة النظام.



- **Splendid Demo Mode (وضع العرض التوضيحي):** ينشط وضع العرض التوضيحي لوظيفة الوضع.
- **مستوى الصوت:** يضبط مستوى صوت مكبرات الصوت (VW197T/TR/S/SR)
- **ECO Mode:** تحول وظيفة وضع منظمة التعاون الاقتصادي أو خارجها.
- **OSD Setup (إعداد المعلومات المعروضة على الشاشة):** ضبط الوضعين الأفقي (H-Position) والرأسي للصورة (V-Position) و OSD Timeout (مهلة قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة) و DDC/CI وشفافية قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.
- **Language (اللغة):** تحدد لغة المعلومات المعروضة على الشاشة. وتتألف الخيارات من اللغة الإنجليزية والفرنسية والألمانية والإسبانية والإيطالية والهولندية والروسية والصينية التقليدية والصينية المبسطة والكورية واليابانية.
- **Information (المعلومات):** تعرض معلومات الشاشة.
- **All Reset (إعادة تعيين الكل):** اضبط على الوضع "Yes" (نعم) لإعادة جميع الأوضاع إلى وضع إعدادات المصنع الافتراضية.

الطراز	VW197T/TR/N/NR/S/SR/D/DR
لشاشتها برسماً	18.5" W (47.0cm)
تقديلاً وترسمي صفاً	1366x768
تقنية الإضاءة الخلفية	الخلفية LED تقنية إضاءة
لسطوع (نموذجي)	250cd/m ²
نسبة التباين (نموذجي)	1000:1
10 ≧ زاوية المشاهدة (أفقي/ رأسي)، س ر	170°/160°
ألوان العرض	ميغا 16.7
تحديد تقنية SPLendid™	5مللي ثانية (Tr+Tf)
الندخل التناظري	D-Sub
الندخل الرقمي	(فقط DVI-D (VW197T/TR/N/NR/NR منفذ وات × عدد 2 استريو 1
سماعات (مضمنة)	(فقط VW197T/TR و VW197S/SR)
الميل	+20° ~ -5°
أداة التثبيت على الحائط وفقاً لمعيار VESA	(تباع منفصلة) 100ملم × 100ملم
الأبعاد المادية (العرض × الارتفاع × ال سمك)	445x370x185mm
أبعاد الصندوق (العرض × الارتفاع × ال سمك)	507x150x322mm
الوزن الصافي (تقريباً)	3.1 kg
الوزن الكلي (تقريباً)	4.9 kg
معدل الفولطية	تيار متردد: 100~240 فولط (مضمنة)

٣-٣ اكتشاف الأخطاء وإصلاحها (الأسئلة الشائعة)

المشكلة	الحلول الممكنة
مؤشر بيان حالة الطاقة غير مضيء	<ul style="list-style-type: none"> • اضغط زر  للتأكد من أن الشاشة في وضع التشغيل. • تأكد من توصيل كبل التيار الكهربائي بالشاشة ومنفذ الطاقة على نحو سليم.
مؤشر بيان حالة الطاقة مضيء باللون الأصفر الكهربائي ولا توجد صورة على الشاشة	<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من أن الشاشة وجهاز الكمبيوتر في وضع التشغيل. • تأكد من توصيل كبل الإشارة بالشاشة وجهاز الكمبيوتر على نحو سليم. • افحص كبل الإشارة وتأكد من عدم انثناء أي من الدبابيس الموجودة به. • وصل جهاز الكمبيوتر بشاشة أخرى للتأكد من عمله بشكل سليم.
صورة الشاشة فاتحة أو داكنة أكثر مما ينبغي.	<ul style="list-style-type: none"> • اضبط إعدادات التباين والسطوع من خلال قائمة OSD (المعلومات المعروضة على الشاشة).
صورة الشاشة لا تظهر في المنتصف أو بالحجم المناسب	<ul style="list-style-type: none"> • اضغط على زر  لمدة ثانيتين لضبط الصورة تلقائياً. (لإدخال VGA فقط) • اضبط إعدادات الوضع الأفقي أو الراسي من خلال قائمة OSD (لإدخال VGA فقط).
صورة الشاشة مضطربة أو يظهر بها تموجات	<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من توصيل كبل الإشارة بالشاشة وجهاز الكمبيوتر على نحو سليم. • انقل الأجهزة الكهربائية التي قد تسبب تداخلاً كهربياً بعيداً عن الشاشة.
وجود عيوب بالون الصورة (اللون الأبيض لا يظهر بلونه الطبيعي)	<ul style="list-style-type: none"> • افحص كبل الإشارة وتأكد من عدم انثناء أي من الدبابيس الموجودة به. • قم بإعادة التعيين من خلال قائمة OSD. • اضبط إعدادات الألوان R/G/B (الأحمر/الأخضر/الأزرق) أو اختر درجة الحرارة اللونية من خلال قائمة OSD.
صورة الشاشة غير واضحة أو مشوشة	<ul style="list-style-type: none"> • اضغط على زر  لمدة ثانيتين لضبط الصورة تلقائياً (خاص بوضع VGA فقط). • اضبط أوضاع الفارق الزمني والساعة عبر قائمة OSD (المعلومات المعروضة على الشاشة).
لا يوجد صوت أو الصوت منخفض (VW197T/TR/S/SR)	<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من توصيل كبل الصوت بالشاشة وجهاز الكمبيوتر على نحو سليم. • اضبط إعدادات الصوت لكل من الشاشة وجهاز الكمبيوتر. • تأكد من صحة تثبيت وتنشيط برنامج تشغيل بطاقة الصوت الخاصة بجهاز الكمبيوتر.

٤-٣ قائمة التوقيت المدعوم

التوقيت الأساسي المدعوم للكمبيوتر الشخصي

الوضع	الدقة	أفقي (كيلو هرتز)	رأسي(هرتز)	البكسل (ميغا هرتز)
VGA	640x480	31.469	60	25.175
	640x480	37.861	72	31.5
	640x480	37.5	75	31.5
SVGA	800x600	35.156	56	36
	800x600	37.879	60	40
	800x600	48.077	72	50
	800x600	46.875	75	49.5
XGA	1024x768	48.363	60	65
	1024x768	56.476	70	75
	1024x768	60.023	75	78.75
+WXGA	1366x768	47.712	60	85.5
أوضاع IBM، والتوقيت المعد مسبقاً في المصنع (مصادر دخل				
الوضع	الدقة	أفقي (كيلو هرتز)	رأسي(هرتز)	البكسل (ميغا هرتز)
DOS	640x350	31.469	70	25.175
	720x400	31.469	70	28.322
أوضاع MAC، والتوقيت المعد مسبقاً في المصنع				
الوضع	الدقة	أفقي (كيلو هرتز)	رأسي(هرتز)	البكسل (ميغا هرتز)
VGA	640x480	35	67	30.24
SVGA	832x624	49.725	75	57.2832