

AOC



دليل استخدام شاشة LCD 16T2

www.aoc.com

HDMI™

حقوق الطبع والنشر 2020 لشركة AOC. جميع الحقوق محفوظة.

السلامة.....	3
المفاهيم الترميزية	3
التثبيت.....	4
التنظيف.....	5
الصيانة	6
غير ذلك.....	6
الإعداد	7
محتويات العبوة.....	7
ضبط زاوية الرؤية	8
التثبيت على الحائط.....	9
توصيل الشاشة.....	10
شاشة مزودة بخاصية اللمس المتعدد.....	11
الضبط.....	12
مفاتيح التشغيل السريع.....	12
من حيث الشحن:Cحالة عمل وظيفة النوع	14
إعداد المعلومات المعروضة على الشاشة	15
برنامج التشغيل.....	17
i-Menu.....	17
e-Saver	18
Screen+	19
استكشاف الأعطال وإصلاحها	20
المواصفات.....	21
مواصفات عامة.....	21
أوضاع العرض المعدة مسبقاً.....	24
التوصيل والتشغيل.....	25

السلامة

المفاهيم الترميزية

توضح الأقسام الفرعية التالية المفاهيم الترميزية المستخدمة في هذا الدليل؛

الملاحظات والتنبيهات والتحذيرات

قد تكون قوالب النصوص الواردة في هذا الدليل مرفقة برموز ومكتوبة بخط عريض أو مائل. وهذه القوالب عبارة عن ملاحظات وتنبيهات وتحذيرات يتم استخدامها على النحو التالي:



ملاحظة: تشير الملاحظة إلى معلومات مفيدة تساعدك على استخدام نظام الكمبيوتر على النحو الأمثل.



تنبيه: يشير التنبيه إلى وجود أضرار محتملة قد تؤدي إلى تلف الجهاز أو فقدان البيانات كما يرشدك إلى كيفية تجنب المشكلات المماثلة.



تحذير: يشير التحذير إلى احتمال التعرض لإصابة جسدية كما يرشدك إلى كيفية تجنب وقوع هذه المشكلة. قد تظهر بعض التحذيرات بتنسيقات بديلة وقد لا تكون مرفقة برموز. وفي مثل هذه الحالات، فإن العرض المحدد للتحذير يكون مصرح به من السلطة التنظيمية.



تحذير: يشتمل هذا المنتج على مغناطيس. الرجاء الاحتفاظ به بعيداً عن أي أجسام قد تتأثر بمغناطيس، مثل الناظمات القلبية.



تحذير:

يشتمل هذا المنتج على بطارية ليثيوم قابلة لإعادة الشحن.

قد يؤدي الاستبدال غير الصحيح لنوع البطارية إلى إبطال وسيلة حماية الشاشة.

قد يؤدي التخلص من البطارية في نار أو فرن ساخن أو سحقها أو تقطيعها ميكانيكياً إلى حدوث انفجار.

قد يؤدي ترك البطارية في بيئة محيطة تشهد ارتفاعاً مفرطاً في درجة الحرارة إلى حدوث انفجار أو تسرب لسائل أو غاز قابل للاشتعال.

قد يؤدي تعريض بطارية لضغط هوائي منخفض للغاية إلى حدوث انفجار أو تسرب لسائل أو غاز قابل للاشتعال.

التثبيت

⚠️ تجنب وضع الشاشة على منضدة متحركة أو على قاعدة أو حامل ثلاثي أو رف أو طاولة غير ثابتة، فقد يتسبب سقوطها في إصابة الشخص الذي يستخدمها وإتلافها. احرص على استخدام عربة أو حامل أو حامل ثلاثي أو كتيفة أو طاولة موصى بها من الجهة المصنعة أو التي تم شراؤها مع المنتج فقط. اتبع التعليمات الواردة من الجهة المصنعة عند تثبيت المنتج واستخدم ملحقات التثبيت الموصى بها من قبل الجهة المصنعة، كما ينبغي توخي الحذر والعناية عند نقل المنتج والمنضدة المتحركة معًا.

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

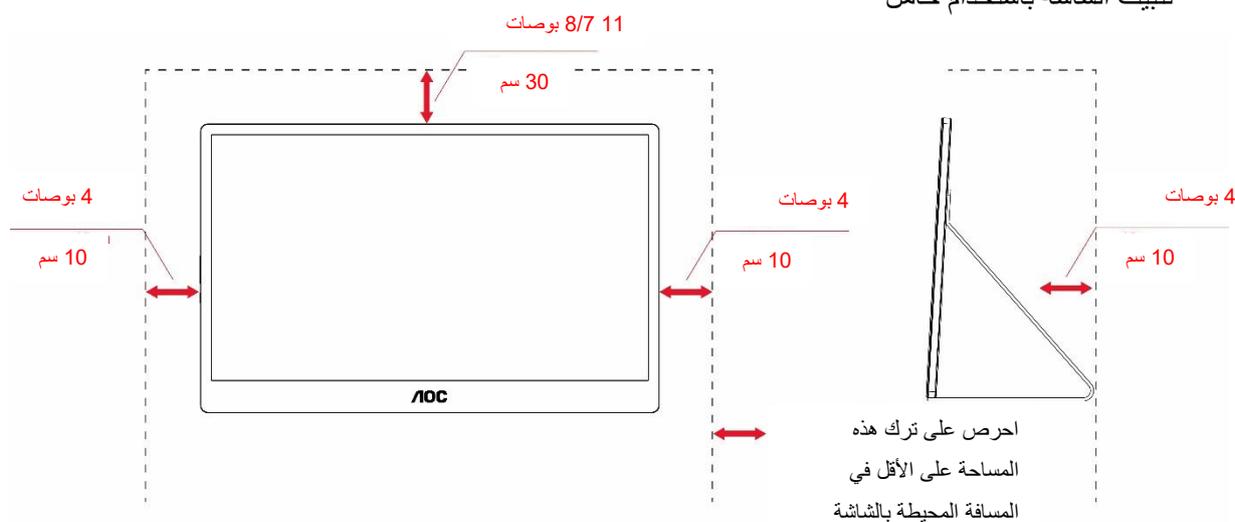
⚠️ تجنب وضع الجزء الأمامي من الشاشة على الأرض.

⚠️ اترك مساحة خالية حول الشاشة كما هو موضح أدناه، إذ يؤدي عدم القيام بذلك إلى نقص دوران الهواء، ومن ثم ارتفاع درجة الحرارة مما قد يؤدي إلى نشوب حريق أو إلحاق الضرر بالشاشة.

⚠️ لتجنب تلف محتمل مثل تقشر اللوحة من الإطار، تأكد من عدم إمالة الشاشة لأسفل بزاوية أكبر من 5 درجات. إذا تم تجاوز الحد الأقصى لقياس زاوية الإمالة لأسفل البالغ 5 درجات، فلن يكون تلف الشاشة مشمولاً بالضمان.

راجع أدناه مسافات التهوية الموصى بها حول الشاشة عند تركيبها على الحامل:

تثبيت الشاشة باستخدام حامل



التنظيف

⚠️ نظّف الغلاف الخارجي بانتظام باستخدام قطعة قماش. يمكنك استخدام منظف معتدل لمسح البقع بدلاً من المنظف القوي الذي قد يؤدي إلى كسر الغلاف الخارجي للمنتج.

⚠️ تأكد من عدم تسرب المنظف إلى المنتج عند التنظيف، ويجب كذلك ألا تكون قطعة قماش التنظيف خشنة حتى لا تؤدي إلى خدش سطح الشاشة.

⚠️ يرجى فصل كبل الطاقة قبل تنظيف المنتج.



الصيانة

- لحماية الشاشة من تلف محتمل، لا تضع ضغطاً زائداً على لوحة LCD. وعند نقل الشاشة، امسك الإطار لرفعها؛ ولا ترفعها من خلال وضع يديك أو أصابعك على لوحة LCD.
- افصل الشاشة إذا كنت تنوي عدم استخدامها لفترة زمنية ممتدة.
- افصل الشاشة إذا احتجت إلى تنظيفها بقطعة قماش رطبة قليلاً، ويمكن مسحها بقطعة قماش جافة عندما تكون مفصولة عن الطاقة. ومع ذلك، لا تستخدم أبداً أي منظف عضوي، مثل كحول أو سوائل ذات أساس أمونيا، لتنظيف الشاشة.
- لتجنب خطر حدوث صدمة أو تلف مستديم للشاشة، لا تعرّضها لأتربة أو مطر أو مياه أو بيئة ذات رطوبة زائدة.
- إذا ابتلت الشاشة، فامسحها بقطعة قماش جافة في أقرب وقت ممكن.
- إذا دخلت مادة غريبة أو مياه في الشاشة، فالرجاء إيقاف تشغيل الطاقة فوراً وفصل سلك الطاقة ثم إزالة المادة الغريبة أو المياه وإرسال الشاشة إلى مركز الصيانة.
- لا تخزن الشاشة ولا تستخدمها في أماكن معرضة لحرارة أو أشعة شمس مباشرة أو برودة مفرطة.
- بعد إصلاح المنتج، أعدّه إلى حالات التشغيل العادية من خلال توصيله بالطاقة.
- لضمان الحفاظ على أفضل أداء للشاشة واستخدامها لعمر أطول، الرجاء استخدامها في مكان يقع في نطاقات درجة الحرارة والرطوبة التالية.

درجة الحرارة: من 0 إلى 40 درجة مئوية، من 32 إلى 104 درجة فهرنهايت
الرطوبة: من 20 إلى 80% رطوبة نسبية

غير ذلك

- ⚠️ في حالة انبعاث رائحة غريبة أو صوت أو دخان من المنتج، فافصل قابس الطاقة على الفور واتصل بمركز الصيانة.
- ⚠️ تأكد من عدم سد فتحات التهوية بمنضدة أو ستارة.
- ⚠️ لا تعرض شاشة LCD لاهتزازات شديدة أو صدمات قوية أثناء التشغيل.
- ⚠️ تجنب الطرق على الشاشة أو إسقاطها أثناء التشغيل أو النقل.
- ⚠️ بالنسبة للشاشات ذات الأسطح اللامعة، ينبغي على المستخدم مراعاة مكان وضع الشاشة، حيث أن الأسطح اللامعة ينشأ عنها حدوث انعكاسات مضايقة بسبب الإضاءة المحيطة والأسطح المضيئة.
- ⚠️ احتفظ بالشاشة بعيداً عن أي أجسام حادة.

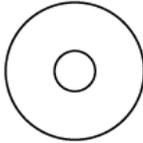
الإعداد

محتويات العبوة



شاشة

*



دليل CD



الغطاء الذكي

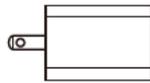


* USB C-C/A الكبلات

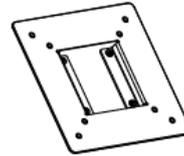
*



الكبلات Micro HDMI-HDMI



مهايئ الطاقة



كتيفة VESA



براغي

* يتقنملا أففو فلاتخلا

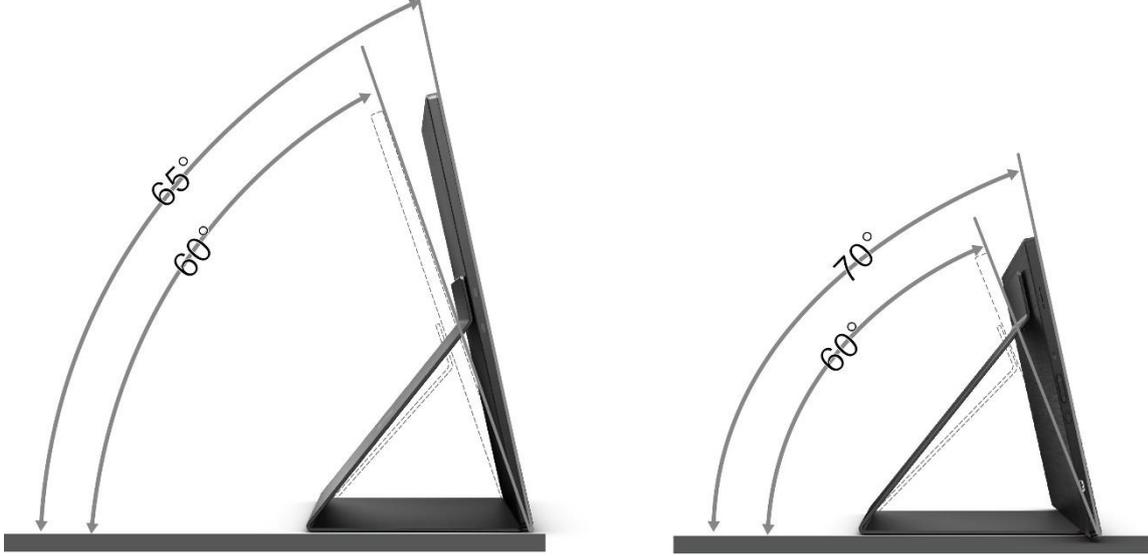
* تتوفر عدة مواصفات مختلفة لمنفذ USB-C. قبل شراء شاشة AOC 16T2 USB-C، الرجاء التأكد من أن منفذ

USB-C بجهازك يدعم "وضع DP Alt".

هذه الميزة ضرورية للشاشة كي تستقبل إشارة فيديو من جهازك عبر كبل USB-C.

ضبط زاوية الرؤية

لضمان الحصول على الرؤية المثلى، يُوصى بالنظر إلى واجهة الشاشة بالكامل ثم ضبط الزاوية حسب تفضيلك. احمل الغطاء الذكي والشاشة بحيث لا تسقط الشاشة عند تغيير زاويتها. يمكنك ضبط زاوية الشاشة من 20 إلى 30 درجة (أفقيًا) أو من 25 إلى 30 درجة (طوليًا).



ملاحظة: 

1. لا تضبط زاوية المشاهدة على أكثر من 20 إلى 30 درجة (أفقيًا) أو من 25 إلى 30 درجة (طوليًا) لتفادي حدوث تلف.
2. احمل الغطاء الذكي والشاشة بحيث لا تسقط الشاشة عند تغيير زاويتها.
3. لا تلمس شاشة LCD عند تغيير قياس الزاوية، فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بالشاشة أو كسرها.

تدعم شاشة 16T2 من AOC وظيفة النقطة المحورية التلقائية للحفاظ على العرض عموديًا أثناء تبديل الشاشة بين وضعي عمودي وأفقي.

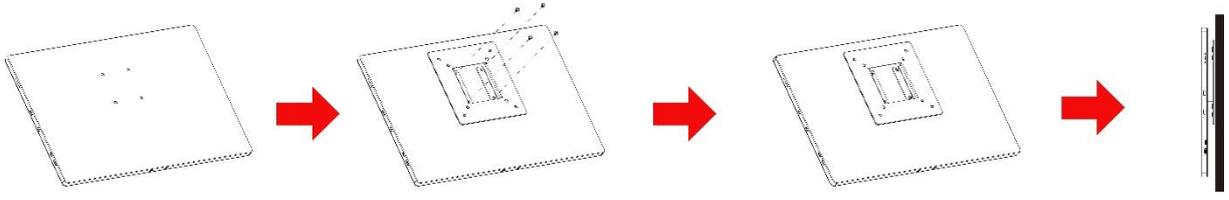
مهم: تُثبِت I-MENU (الإصدار 2.0 أو أعلى) من القرص المضغوط أو موقع ويب AOC. يمكن تبديل قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة (OSD) أثناء تدوير الشاشة. يجب تثبيت i-Menu لتدوير المحتوى المعروض أثناء تدوير الشاشة. يُستخدم i-Menu في Windows فقط.

تحذير:

1. لتجنب تلف محتمل في الشاشة مثل تقشر اللوحة، تأكد من عدم إمالة الشاشة لأسفل بزاوية أكبر من 5 درجات.
2. تضغط على الشاشة أثناء ضبط زاويتها. أمسكها من الإطار فقط.

التثبيت على الحائط

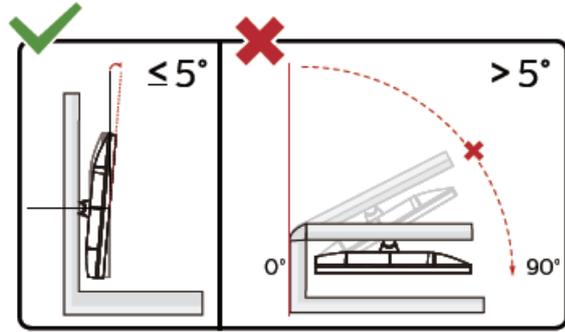
الإعداد لتركيب ذراع التثبيت على الحائط الاختياري.



يمكن توصيل هذه الشاشة بذراع التثبيت على الحائط التي قمت بشرائه بصورة منفصلة. قم بفصل الطاقة قبل القيام بهذا الإجراء. اتبع الخطوات الواردة أدناه:

- 1 ركب قفل الكتيفة المتوافقة مع معايير VESA (جمعية معايير إلكترونيات الفيديو) في الجانب الخلفي للشاشة باستخدام 4 براغي.
- 2 اتبع تعليمات الشركة المصنعة لتجميع ذراع التثبيت على الحائط.
- 3 ضع ذراع التثبيت على الحائط على كتيفة VESA. حاذ بين الثقوب الموجودة على الذراع والثقوب الموجودة في كتيفة VESA.
- 4 أدخل 4 براغي في الثقوب ثم أحكم ربطها.
- 5 أعد توصيل الكبلات. راجع دليل الاستخدام المرفق مع ذراع التثبيت على الحائط الاختياري للاطلاع على التعليمات الخاصة بتركيبه على الحائط.

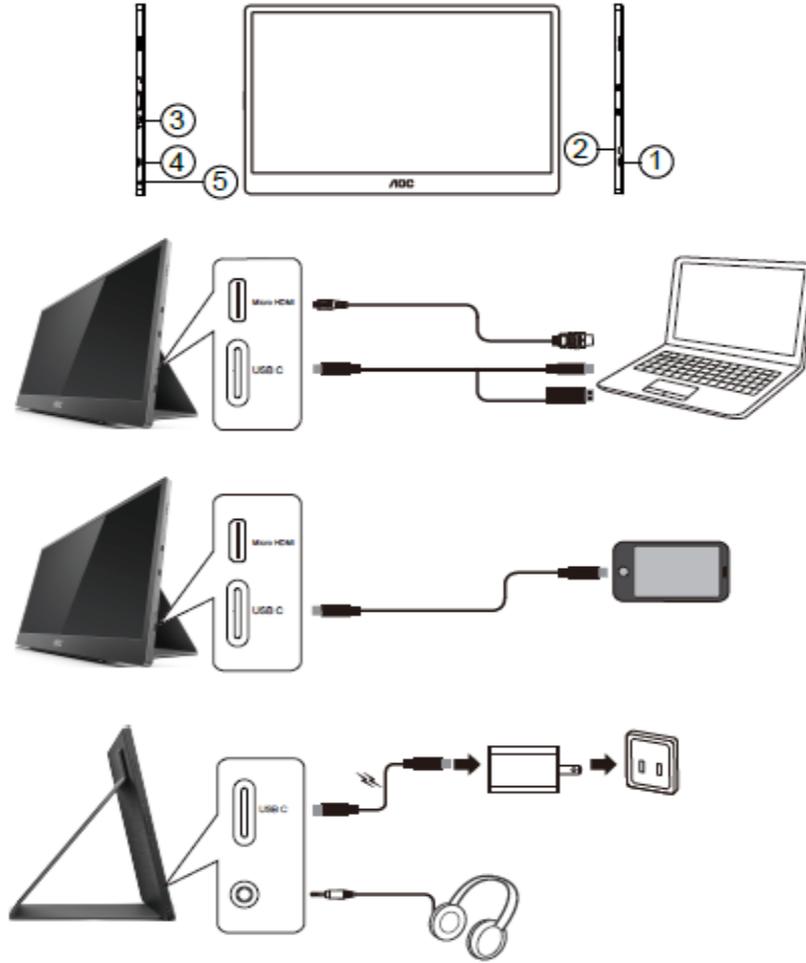
ملاحظة: فتحات مسامير التركيب VESA ليست متوفرة مع كل الطرازات، يرجى مراجعة الموزع أو المكتب الإداري التابع لشركة AOC.



*قد يختلف تصميم الشاشة عن المبين في الرسوم التوضيحية.

تحذير:

1. لتجنب تلف محتمل في الشاشة مثل تقشر اللوحة، تأكد من عدم إمالة الشاشة لأسفل بزاوية أكبر من 5 درجات.
2. ا تضغط على الشاشة أثناء ضبط زاويتها. أمسكها من الإطار فقط.



- 1 USB C
- 2 Micro HDMI
- 3 زر الطاقة
- 4 USB C
- 5 خرج الصوت

1. لحماية الجهاز، احرص دائماً على إيقاف تشغيل جهاز الكمبيوتر وشاشة LCD قبل التوصيل. واصل أحد طرفي كبل إشارة USB C-C/A بواجهة USB C في شاشة LCD. واصل الطرف الآخر بواجهة USB C في الكمبيوتر (يجب أن يدعم وضع DP Alt) أو الجهاز الجوال أو واجهة USB A. وسيقوم جهاز الكمبيوتر بالتعرف على شاشة USB تلقائياً.
2. واصل أحد طرفي كبل إشارة Micro HDMI-HDMI بواجهة Micro HDMI في شاشة LCD والطرف الآخر بواجهة HDMI في الكمبيوتر.
3. (اختياري - يجب توفر بطاقة فيديو مع منفذ الصوت) - واصل سماعة الرأس بواجهة سماعة الرأس في جانب الشاشة.
4. استخدم كبل USB C-C لشحن البطارية: أدخل أحد طرفي كبل إشارة USB C-C بالكامل في مهايئ الطاقة لضمان الأمان. أدخل الطرف الآخر في واجه USB C-C بشاشة LCD.
5. استخدم كبلًا من نوع C مع نوع A لوظيفة اللمس عند استخدام دخل HDMI.

في حالة ظهور صورة على الشاشة، تكون عملية التركيب والتوصيل قد تمت بنجاح. ولكن في حالة عدم ظهور صورة، انظر حل المشكلات.

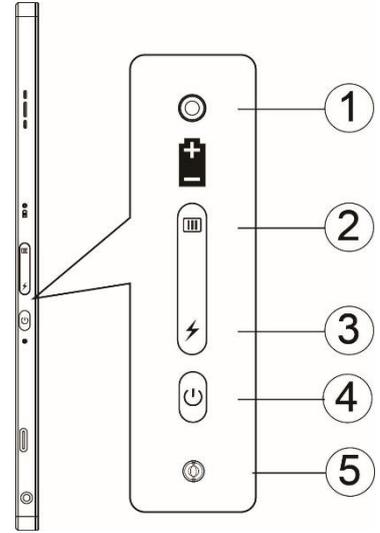
شاشة مزودة بخاصية اللمس المتعدد

يستطيع المستخدم استخدام وظيفة اللمس المتعدد وذلك مع نظام تشغيل أعلى من Window 7 home premium. قبل استخدام وظيفة اللمس المتعدد بالشاشة، يجب على المستخدم توصيل الأسلاك الأساسية (كبل الطاقة وكبل HDMI وكبل USB). ومن ثم يستمتع المستخدم باستخدام خاصية اللمس المتعدد. يُرجي الإطلاع على الرسومات التالية كجزء من الاستخدام المحدد.



الضبط

مفاتيح التشغيل السريع



1	مصباح مؤشر البطارية
2	القائمة/مستوى الصوت/زيادة
3	عرض سعة البطارية
4	تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة
5	مصباح مؤشر الطاقة

مصباح مؤشر البطارية

يضيء باللون الأحمر عندما تكون طاقة البطارية بين 0% و5%.
يضيء باللون البرتقالي عندما تكون طاقة البطارية بين 5% و50%.
يضيء باللون الأصفر عندما تكون طاقة البطارية بين 50% و75%.
يضيء باللون الأخضر عندما تكون طاقة البطارية بين 75% و100%.

القائمة/مستوى الصوت/زيادة

اضغط لعرض المعلومات المعروضة على الشاشة.
عندما تكون الشاشة في وضع التشغيل، اضغط على الزر [القائمة] لعرض قائمة OSD أو ضبط وظيفة OSD (من 0 إلى 100 أو ضبط قوة التشغيل الزائد، وما إلى ذلك).
عندما يتم فتح أي قائمة OSD، اضغط مع الاستمرار على الزر [زيادة] لمدة 3 ثوانٍ تقريبًا لتشغيل ميزة ضبط مستوى الصوت.

الطاقة

اضغط على زر الطاقة لمدة 3 ثوانٍ تقريبًا لتشغيل الشاشة أو إيقاف تشغيلها.

عرض سعة البطارية

عند عدم فتح أي قائمة OSD، اضغط على الزر [عرض سعة البطارية].
اضغط مع الاستمرار على الزر [عرض سعة البطارية] لمدة 3 ثوانٍ للسماح لأجهزة خارجية بشحن 16T2 أو السماح لشاشة 16T2 بشحن أجهزة خارجية (أجهزة جوال أو لوحية فقط).

مؤشر بيان الحالة

التشغيل - أبيض.

الاستعداد - يومض باللون الأبيض وينطفئ بعد 3 دقائق تقريبًا.

الشحن - برتقالي.

شحن هاتفك/جهازك اللوحي

عندما تكون شاشة 16T2 في وضع التشغيل، يتم توصيل الهاتف/الجهاز اللوحي ويضيء مؤشر الإشارة باللون البرتقالي. اضغط على زر طاقة البطارية لمدة من 3 إلى 5 ثوانٍ، ويضيء حينئذٍ مؤشر الطاقة باللون الأبيض وتبدأ عملية الشحن (يمكنك ملاحظة إذا كان الهاتف قد تم شحنه من الهاتف الجوال وسيعاد توصيل شاشة تبديل وضع الطاقة، ويصبح الوميض عاديًا).

عندما تكون شاشة 16T2 في وضع إيقاف التشغيل، وصلها بالهاتف/الجهاز اللوحي وسيضيء مصباح مؤشر الطاقة باللون البرتقالي. اضغط على زر طاقة البطارية لمدة من 3 إلى 5 ثوانٍ وسيضيء مصباح مؤشر الطاقة باللون الأبيض وتبدأ عملية الشحن (يمكنك ملاحظة إذا كان الهاتف قد تم شحنه أم لا من الهاتف). عند التوصيل بالهاتف، يُوصى المستهلك بتشغيل وضع مخزن الطاقة المتنقل لتعزيز تجربة المستخدم.



تحذير: الحالة الافتراضية لشاشة 16T2 هي الشحن، وستؤدي العودة إلى وضع شحن الهاتف الجوال إلى مشاكل في التوافق؛ فالشاشة لا تدعم بعض الهواتف الجوالية.

حالة عمل وظيفة النوع C من حيث الشحن:

حالة الشحن: (النوع = TC1 C 1، النوع = TC2 C 2)

يدعم TC1 و TC2 مهائى PD وملف تعريف CC وطاقة دخل 5 فولت/3 أمبير.

عند توصيل كل من TC1 و TC2 بمهائى ، يتم تحديد منفذ واحد للشحن وتحديد الأولوية.

عند توصيل TC1 و TC2 بالشاحن معا في وقت واحد، فسيكون الذي تم توصيله أولاً هو أول ما سيقوم بشحن النظام.

عند توصيل (TC1 أو TC2) بمهائى والطرف الآخر (TC1 أو TC2) بهاتف جوال أو جهاز لوحي، يتم إخراج قدرة 5 فولت/500 مللي أمبير (حد أقصى) لشحن الهاتف الجوال أو الجهاز اللوحي.
ملحوظة 1- يتم دعم الشحن من كمبيوتر دفتري إلى الشاشة، ولا يتم دعم الشحن من الشاشة إلى كمبيوتر دفتري.
2- يتطلب شحن هاتف جوال أو جهاز لوحي الضغط مع الاستمرار على مفتاح عرض فولتية البطارية لمدة من 3 إلى 5 ثوانٍ لتشغيل وظيفة الشحن.

TC1/TC2	مهائى	هاتف/جهاز اللوحي	كمبيوتر دفتري	غير متوفر
مهائى	شحن النظام عبر التوصيل والتشغيل الفوري	الإشارة وشحن النظام عبر TC1 شحن النظام عبر TC2	الإشارة/شحن النظام عبر TC1 شحن النظام عبر TC2	شحن النظام عبر TC2
هاتف/جهاز اللوحي	شحن النظام عبر TC1 الإشارة/الشحن عبر TC2	الإشارة وشحن النظام عبر TC1/TC2	الإشارة/شحن النظام عبر TC1 الإشارة وشحن النظام عبر TC2	الإشارة وشحن النظام عبر TC2
كمبيوتر دفتري	شحن النظام عبر TC1 الإشارة/شحن النظام عبر TC2	الإشارة وشحن النظام عبر TC1 الإشارة/شحن النظام عبر TC2	الإشارة/شحن النظام عبر TC1 الإشارة/شحن النظام عبر TC2	الإشارة وشحن النظام عبر TC2
غير متوفر	شحن النظام عبر TC1	الإشارة وشحن النظام عبر TC1	الإشارة/شحن النظام عبر TC1	غير متوفر

وضع مخزن الطاقة:

عند الضغط مع الاستمرار على لمدة من 3 إلى 5 ثوانٍ وتوصيل الهاتف/الجهاز اللوحي خرج TC1 و TC2 5 فولت/500 مللي أمبير (حد أقصى)



تحذير: الحالة الافتراضية لشاشة 16T2 هي الشحن، وستؤدي العودة إلى وضع شحن الهاتف الجوال إلى مشاكل في التوافق؛ فالشاشة لا تدعم بعض الهواتف الجواله.
يوصى بشحن الهاتف الجوال في وضع DC ON (تشغيل التيار المستمر).

يؤدي الضغط على زر عرض فولتية البطارية مرة واحدة إلى عرض حالة البطارية عبر مؤشر بيان الحالة.
يضيء باللون الأحمر عندما تكون طاقة البطارية بين 0% و 5%.
يضيء باللون البرتقالي عندما تكون طاقة البطارية بين 5% و 50%.
يضيء باللون الأصفر عندما تكون طاقة البطارية بين 50% و 75%.
يضيء باللون الأخضر عندما تكون طاقة البطارية بين 75% و 100%.
يعتمد وضع البنك الكهربائي جهاز PD TYPE C USB فقط.

ملاحظة: يجب شحن 16T2 لمدة 8 ساعات عند الاستخدام للمرة الأولى. يمكن الوصول إلى سعتها الكاملة من خلال الشحن الطبيعي لمدة من 5 إلى 6 ساعات باستخدام المهائى الملحق.

إعداد المعلومات المعروضة على الشاشة

تعليمات أساسية وبسيطة عن مفاتيح التحكم.



- 1) اضغط على المفتاح لتنشيط نافذة قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.
- 2) يمكنك الآن تحديد أي من الوظائف بالنقر المتكرر السريع على الزر . وسينتقل المؤشر ناحية اليمين أثناء الضغط على المفتاح. ويمكنك تحرير الزر بعد أن يظل المؤشر الخيار الذي تريد تحديده. تجدر الإشارة إلى أن عملية تحديد الخيارات تتم دائمًا في دورة في اتجاه واحد ثم العودة إلى بداية القائمة. وسيبقى المؤشر في الوظيفة المحددة لمدة 3 ثوانٍ، وسيومض رمز الوظيفة ثلاث مرات لتأكيد ظهور الخيار في المستوى الأول من قائمة OSD وإمكانية تنشيطه.

تحديد مصدر الدخل: HDMI			Input source (مصدر الدخل)
تحديد مصدر الدخل: USB C1			
تحديد مصدر الدخل: USB C2			
ضبط السطوع من 0 إلى 100	100-0		Brightness (السطوع)
ضبط التباين من 0 إلى 100	100-0		Contrast (التباين)
ضبط مستوى الصوت من 0 إلى 100	100-0		Volume (مستوى الصوت)
ضبط زمن الاستجابة.	Off (إيقاف تشغيل)		Overdrive (التشغيل الزائد)
	Weak (ضعيف)		
	Medium (متوسط)		
	Strong (قوي)		
تقليل موجة الضوء الأزرق من خلال التحكم في درجة الحرارة اللونية	Off (إيقاف تشغيل)		LowBlue Mode (وضع الأزرق المنخفض)
	Multimedia (الوسائط المتعددة)		
	Internet (الإنترنت)		
	Office (المكتب)		
	Reading (القراءة)		
ضبط التباين في وضع النطاق الديناميكي العالي	Off (إيقاف تشغيل)		HDR Mode (وضع النطاق الديناميكي العالي)
	HDR Picture (صورة بالنطاق الديناميكي العالي)		
	HDR Movie (فيلم بالنطاق الديناميكي العالي)		
	HDR Game (لعبة بالنطاق الديناميكي العالي)		

<p>تحديد لغة المعلومات المعروضة على الشاشة اللغة الإنجليزية هي الإعداد الافتراضي.</p>	<p>English, Français, Español, Português, Deutsch, Italiano, Nederlands, Svenska, Suomi, Polski, Čeština, Русский, 한국어, Türkçe, 繁體中文, 简体中文, 日本語.</p>		<p>Language (اللغة)</p>
<p>الخروج من القائمة الرئيسية للمعلومات المعروضة على الشاشة</p>			<p>Exit (خروج)</p>

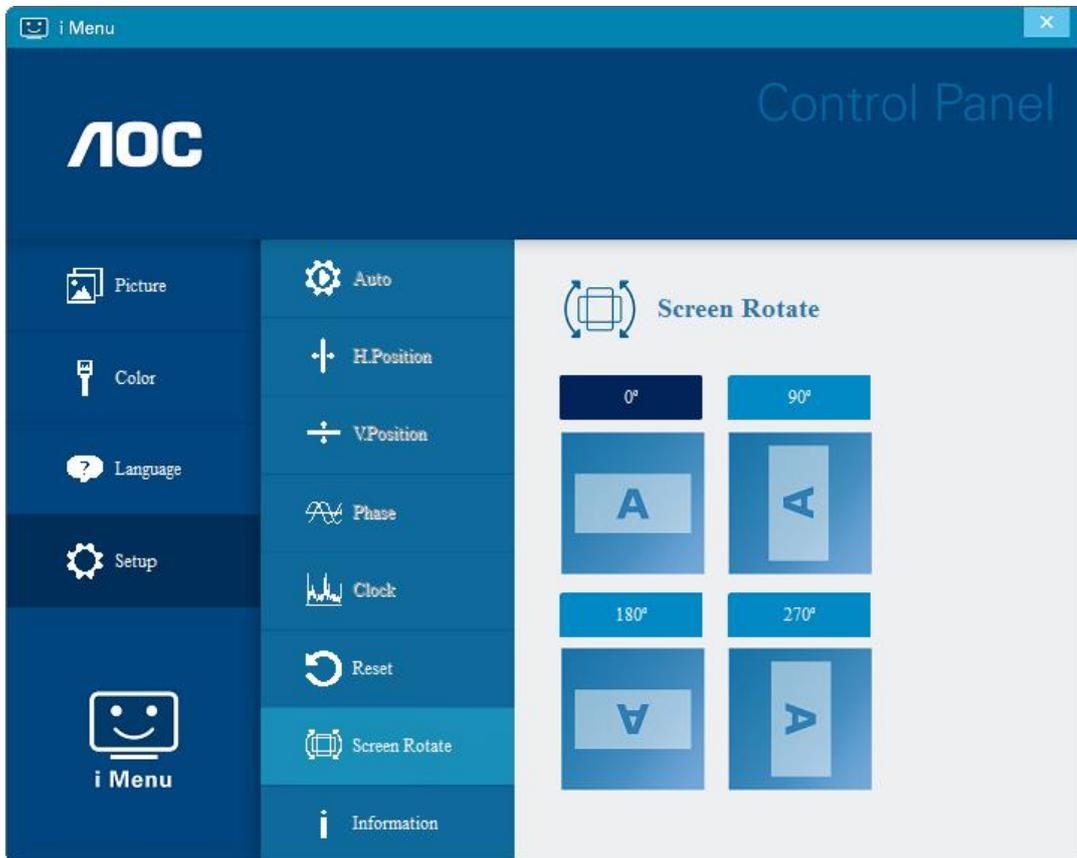
- 1 . ستختفي القائمة الرئيسية إذا لم يتم تنفيذ أي إجراء في غضون 3 ثوانٍ تقريبًا.
- 2 . ستختفي القائمة الفرعية إذا لم يتم تنفيذ أي إجراء في غضون 3 ثوانٍ تقريبًا.
- 3 . قبل الدخول في قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة، سيتم إيقاف تشغيل الشاشة عند الضغط مع الاستمرار على الزر  لأكثر من 3 ثوانٍ.
- 4 . إعداد تحديد مصدر الدخل لا يعرض مصدر الدخل الحالي.

برنامج التشغيل

i-Menu



مرحبًا بكم في برنامج "i-Menu" من AOC. يساعدك برنامج i-Menu على ضبط إعداد عرض الشاشة من خلال القوائم الظاهرة على الشاشة بدلاً من استخدام زر المعلومات المعروضة على الشاشة. لإتمام عملية التثبيت، يرجى اتباع دليل التثبيت.



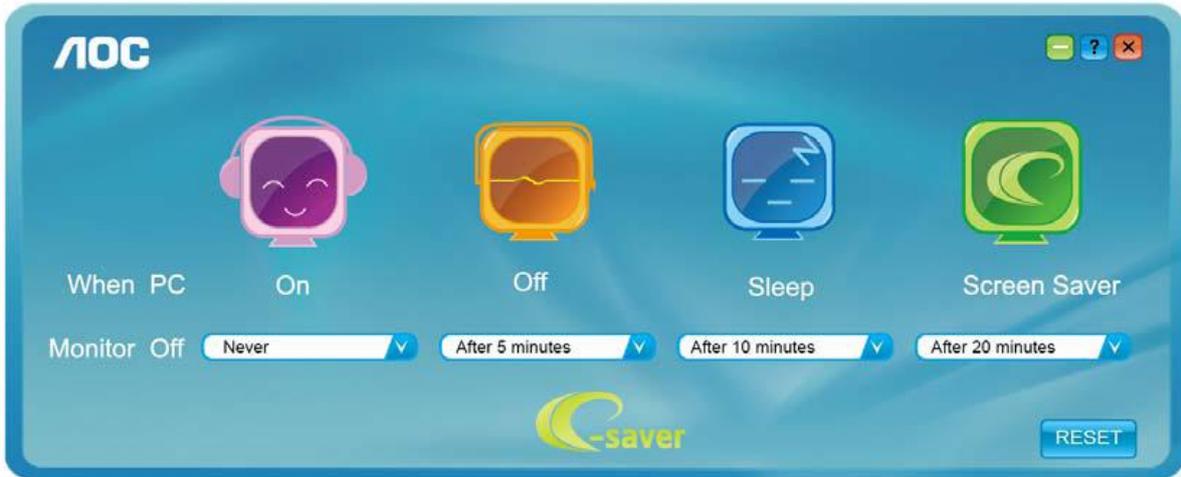
e-Saver



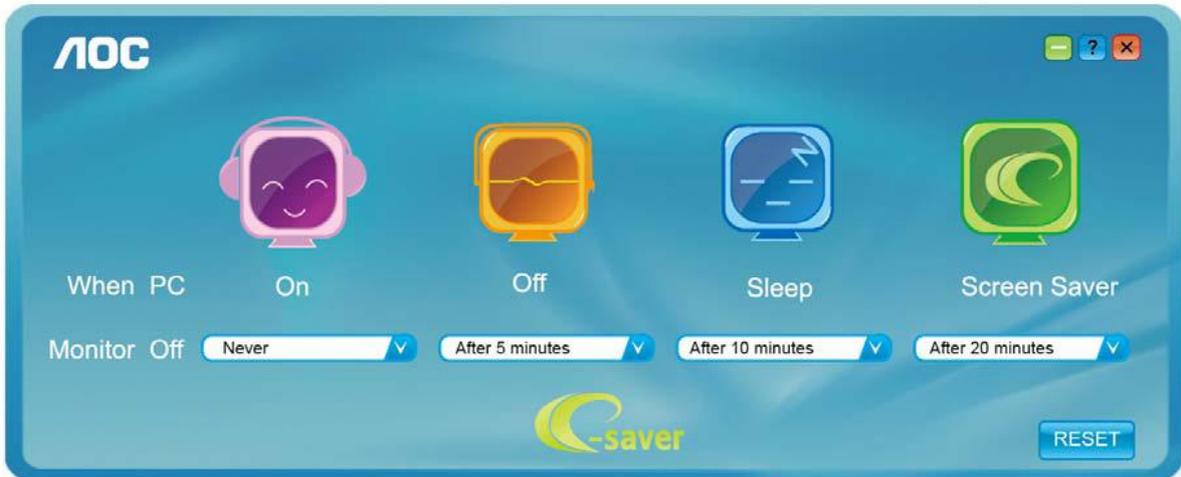
مرحبًا بكم في برنامج AOC e-Saver للتحكم في عملية تشغيل الشاشة. يتميز برنامج AOC e-Saver بأنه يدعم وظائف إيقاف التشغيل الذكي والتي تعمل على إيقاف تشغيل الشاشة عندما تكون وحدة جهاز الكمبيوتر على أي وضع (تشغيل، إيقاف تشغيل، وضع السكون، شاشة مؤقتة)، علمًا بأن الوقت الفعلي لإيقاف التشغيل يعتمد على تفضيلاتك (انظر المثال الموضح أدناه).
يرجى الضغط على "driver/e-Saver/setup.exe" لبدء تثبيت برنامج e-Saver واتبع معالج التثبيت لإتمام تثبيت البرنامج.

يمكن في كل حالة من حالات جهاز الكمبيوتر الأربعة تحديد الوقت المناسب (بالدقائق) من القائمة المنسدلة لإيقاف تشغيل الشاشة تلقائيًا. يوضح المثال أعلاه ما يلي:

- 1) لن يتم إيقاف تشغيل الشاشة أثناء تشغيل جهاز الكمبيوتر.
- 2) يتم إيقاف تشغيل الشاشة تلقائيًا خلال خمس دقائق بعدما يتم إيقاف تشغيل جهاز الكمبيوتر.
- 3) يتم إيقاف تشغيل الشاشة تلقائيًا خلال عشر دقائق بعدما يتم ضبط جهاز الكمبيوتر على وضع سكون / استعداد.
- 4) يتم إيقاف تشغيل الشاشة تلقائيًا خلال 20 دقيقة بعدما تظهر الشاشة المؤقتة.



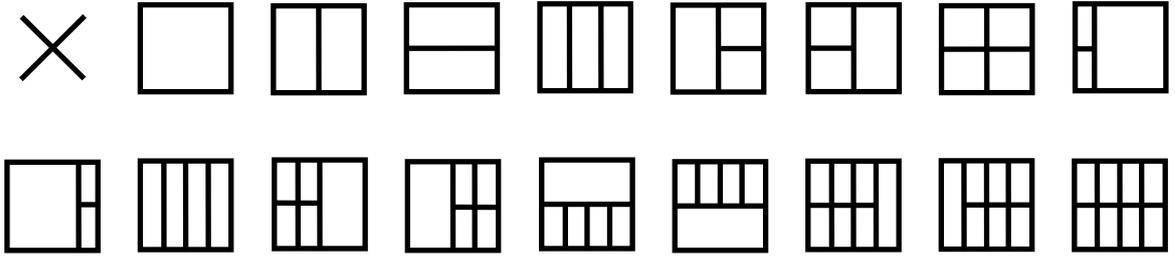
يمكنك النقر على "RESET" (إعادة تعيين) لضبط برنامج e-Saver على الإعدادات الافتراضية كما هو موضح أدناه.



Screen+



مرحبًا بكم في برنامج "Screen+" من AOC. برنامج Screen+ هو أداة لتقسيم سطح المكتب، إذ يقوم بتقسيم سطح المكتب إلى لوحات مختلفة، وكل لوحة تعرض نافذة مختلفة. كل ما تحتاجه للوصول للنافذة هو سحبها إلى اللوحة المناسبة. ولتسهيل مهمتك يقوم هذا البرنامج بدعم شاشات عدة. يرجى اتباع برنامج التثبيت لتثبيت البرنامج. وفي ما يلي أنظمة التشغيل المدعومة من البرنامج: Windows 7 و Windows 8 و Windows 10.



استكشاف الأعطال وإصلاحها

يقدم هذا القسم تلميحات مهمة لحل المشاكل في حالة وقوعها، كما يوضح كيفية الاتصال بـ AOC عند مواجهة مشكلة ما يستعصى عليك حلها. قبل الاتصال بمركز خدمة AOC، يُرجى قراءة إرشادات استكشاف الأعطال وإصلاحها الواردة في هذا الدليل وفي دليل المستخدم الخاص بجهاز الكمبيوتر. قد ترغب أيضًا في استشارة مسؤول النظام الخاص بك أو مسؤولي الدعم الفني في الشركة.

المشكلة والسؤال	الحلول الممكنة
الشاشة لا تعمل	قم بفحص الموصلات، وتأكد من توصيل كبل USB بالشاشة بشكل جيد قم بفصل كبل USB ثم إعادة توصيله مرة أخرى. تحقق من حالة كبل USB. إذا كان الكبل تالفًا أو مهترئًا، فقم باستبداله. إذا كانت التوصيلات متسخة، فامسحها بقطعة قماش نظيفة.
الشاشة فارغة على الرغم من تشغيل الكمبيوتر	تأكد من اتصال كبل USB بشكل صحيح بالكمبيوتر. تأكد من تشغيل الكمبيوتر، فقد يكون الكمبيوتر في وضع السكون أو وضع توفير الطاقة أو يعرض شاشة مؤقتة فارغة. حرك الماوس لتنشيط الكمبيوتر.
الصورة "مهترئة" أو تتحرك حركة موجبة	قم بتحريك الأجهزة الكهربائية التي قد تتسبب في حدوث تداخل كهربائي بعيدًا عن الشاشة.
المحتوى المعروض على الشاشة لا يدور عند تدوير الشاشة.	تأكد من صحة تثبيت الإصدار المناسب من برنامج I-MENU.
اللوائح التنظيمية والخدمة	الرجاء الرجوع إلى معلومات اللوائح التنظيمية والخدمة المتوفرة في الدليل المسجل على القرص المضغوط أو عبر الموقع www.aoc.com للعثور على الطراز الذي اشتريته في بلدك وللعثور على معلومات اللوائح التنظيمية والخدمة في صفحة الدعم.
إذا كان الكمبيوتر الدفتري موصلاً، تومض شاشة 16T2 أو يومض مصباح مؤشر الشحن.	الرجاء فصل الشاشة عن الكمبيوتر الدفتري وتوصيل المهابئ ثم توصيل الكمبيوتر الدفتري.

المواصفات

مواصفات عامة

اسم الطراز	16T2		
نظام التشغيل	شاشة LCD ملونة تعمل بتقنية TFT		
اللوحة	مقاس الصورة المعروف	39.49 سم قطري	
	درجة البكسل	0.1793 (أفقي) × 0.1793 (رأسي) مم	
	ألوان الشاشة	262 ألف لون	
	ساعة النقاط	148.5 ميغا هرتز	
	نطاق المسح الأفقي	من 30 إلى 85 كيلو هرتز	
أخرى	حجم المسح الأفقي (الحد الأقصى)	344.16 مم	
	نطاق المسح الرأسي	من 48 إلى 75 هرتز	
	حجم المسح الرأسي (الحد الأقصى)	193.59 مم	
	مستوى الدقة الأمثل المعد مسبقاً	1080×1920 عند 60 هرتز	
	التوصيل والتشغيل	VESA DDC2B/CI	
	موصل الدخل	موصل USB من نوع C (وضع DP Alt/Mirco HDMI)	
	موصل الخرج	Earphone out	
	مصدر الطاقة (الدخل)	5 فولت تيار مستمر، 3 أمبير	
	مصدر الطاقة (الخرج)	5 فولت تيار مستمر، 0.5 أمبير (كحد أقصى)	
	استهلاك الطاقة	تشغيل الطاقة 16W	
الأبعاد / الوزن:	موقت الإيقاف	0-24 ساعة	
	الارتفاع	229.8 مم	
	العرض	363.4 مم	
	العمق	9.9 مم	
	الوزن (الشاشة فقط)	990g	
المواصفات البيئية	درجة الحرارة:	التشغيل	من صفر 0° إلى 40° درجة مئوية
		عدم التشغيل	من -25° إلى 55° درجة مئوية
	الرطوبة:	التشغيل	من 10% إلى 85% (في حالة عدم التكثيف)
		عدم التشغيل	من 5% إلى 93% (في حالة عدم التكثيف)
	الارتفاع:	التشغيل	من 0 إلى 5000 متر (من 0 إلى 16404 قدمًا)
		عدم التشغيل	من 0 إلى 12192 مترًا (من 0 إلى 40000 قدم)
نظام التشغيل المدعوم	Windows 7		
	Windows 8		
	Windows 10		

ملحوظة: يُستخدم الطراز 16T2 كجهاز عرض فقط.



متوافق مع جميع أجهزة الكمبيوتر المحمولة أو المكتبية التي تستخدم وضع DP Alt، وفي ما يلي قائمة بالأجهزة الموصى بها
16T2 حالة تشغيل التيار المستمر في).

الرقم	النوع	اسم العلامة التجارية	اسم الطراز	الشاشة الثانية	دعم اللمس	شحن الجهاز الجوال	نحشا م عدد يسكعلا
1	هاتف ذكي	HUAWEI	Mate 20	√	√	√	√
2	هاتف ذكي	HUAWEI	P30 Pro	√	√	√	√
3	هاتف ذكي	HUAWEI	Mate 30 Pro	√	√	√	√
4	هاتف جوال	HUAWEI	P20	√	√	√	√
5	كمبيوتر دفتري	DELL	Latitude 5490	√	√		
6	كمبيوتر دفتري	HP	G5 840	√	√		
7	كمبيوتر دفتري	HP	G5 745	√	√		
8	كمبيوتر دفتري	Lenovo	ThinkPad T480s	√	√		
9	كمبيوتر دفتري	Microsoft	Surface Book 2	√	√		
10	كمبيوتر دفتري	Lenovo	Thinkpad X380 Yoga	√	√		
11	كمبيوتر دفتري	HP	HP Shadow Genie 5 OMEN 15	√	√		
12	كمبيوتر دفتري	Microsoft	Surface Laptop 3	√	√		
13	كمبيوتر دفتري	Dell	Inspiron 15 7591 2-in-1	√	√		
14	كمبيوتر دفتري	HP	Spectre 13-v 119tu	√	√		
15	كمبيوتر دفتري	HP	OMEN 15-dh0124TX	√	√		
16	كمبيوتر دفتري	Lenovo	Legion Y740	√	√		
17	DT	Apple	Mac mini (2018)(MRTT2TA/A)(HWID: 8,1)	√	√		
18	AIO	Apple	iMac 27" (2019)(MRQY2TA/A)(HWID: 19,1)	√	√		
19	AIO	Apple	iMac Pro 27" (2017)(MQ2Y2TA/A)(HWID: 1,1)	√	√		
20	AIO	Apple	iMac 27" (2017)(MNED2TA/A)(HWID: 18,3)	√	√		
21	كمبيوتر دفتري	Acer	SF713-51-M707	√	√		
22	كمبيوتر دفتري	ASUS	ROG SCAR III G531GW	√	√		
23	كمبيوتر دفتري	ASUS	ROG G752VT-DH72	√	√		
24	كمبيوتر دفتري	Dell	G3 3590	√	√		
25	كمبيوتر دفتري	Dell	E7480	√	√		
26	كمبيوتر دفتري	Dell	XPS 15 9560 (P56F)	√	√		
27	كمبيوتر دفتري	Dell	Latitude 7300	√	√		
28	كمبيوتر دفتري	Dell	E7380	√	√		

		√	√	LIFEBOOK WU2/C3	Fujitsu	كمبيوتر دفتري	29
		√	√	Elite Dragonfly Notebook PC (Empire)	HP	كمبيوتر دفتري	30
		√	√	Spectre x360 Conve 13-w010tu	HP	كمبيوتر دفتري	31
		√	√	NUC8i7HNK	Intel	DT	32
		√	√	Yoga 920-13IKB 80Y7	Lenovo	كمبيوتر دفتري	33
		√	√	ThinkPad X1 Yoga (2nd Gen) TP00076C	Lenovo	كمبيوتر دفتري	34
		√	√	ThinkPad 13 20GJ003ETW	Lenovo	كمبيوتر دفتري	35
		√	√	ThinkPad X1C 7th	Lenovo	كمبيوتر دفتري	36
		√	√	GT72 6QD	MSI	كمبيوتر دفتري	37
		√	√	Vortex G65	MSI	DT	38
		√	√	CF-SV78R8QP	Panasonic	كمبيوتر دفتري	39
		√	√	BLADE 15.6	Razer	كمبيوتر دفتري	40
√	√	√	√	ROG Phone	ASUS	هاتف جوال	41
√	√	√	√	ZenFone Ares(ZS572KL)	ASUS	هاتف جوال	42
√	√	√	√	U12+	HTC	هاتف جوال	43
		√	√	Mate 20 X(5G)	HUAWEI	هاتف جوال	44
√	√	√	√	Mate 20 Pro	HUAWEI	هاتف جوال	45
√	√	√	√	P20 Pro	HUAWEI	هاتف جوال	46
√	√	√	√	Mate 10 Pro	HUAWEI	هاتف جوال	47
		√	√	Mate 10	HUAWEI	هاتف جوال	48
		√	√	ThinkPad E595 20NFCTO4WW	Lenovo	كمبيوتر دفتري	49
		√	√	ThinkPad A485	Lenovo	كمبيوتر دفتري	50
			√	MacBook Pro 16" (2019) (MVVJ2TA/A)(HWID: 16,1)	Apple	كمبيوتر دفتري	51
			√	MacBook Pro 15" (2018) (MR962TA/A)(HWID: 15,1)	Apple	كمبيوتر دفتري	52
			√	MacBook Air 13" (2018) (MRE82TA/A)(HWID: 8,1)	Apple	كمبيوتر دفتري	53
			√	MacBook Pro 13" (2018) (MR9U2TA/A)(HWID: 15,2)	Apple	كمبيوتر دفتري	54
			√	MacBook Pro 15" (2017) (MPTR2TA/A)(HWID: 14,3)	Apple	كمبيوتر دفتري	55
			√	MacBook Pro 13" (2017) (MPXV2TA/A)(HWID: 14,2)	Apple	كمبيوتر دفتري	56
√	√		√	G8S ThinQ	LG	هاتف جوال	57
√	√		√	V40 ThinQ	LG	هاتف جوال	58
√	√		√	7 Pro	OnePlus	هاتف جوال	59
		√	√	Reno2	OPPO	هاتف جوال	60
√	√		√	Xperia 5	SONY	هاتف جوال	61
√	√		√	UL4U	Xiaomi (小米)	هاتف جوال	62
√	√	√	√	U11+	HTC	هاتف جوال	63
√	√	√	√	U19e	HTC	هاتف جوال	64

أوضاع العرض المعدة مسبقاً

التردد الرأسي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	الدقة	قياسي
59.94	31.469	480×640 عند 60 هرتز	VGA
56.25	35.156	600×800 عند 56 هرتز	SVGA
60.317	37.879	600×800 عند 60 هرتز	SVGA
60.004	48.363	768×1024 عند 60 هرتز	XGA
60.02	63.981	1024×1280 عند 60 هرتز	SXGA
59.887	55.935	900×1440 عند 60 هرتز	WXGA+
59.954	65.29	1050×1680 عند 60 هرتز	WSXGA
59.883	64.674	1050×1680 عند 60 هرتز	WSXGA
60	67.5	1080×1920 عند 60 هرتز	HD
60	60	960×1280 عند 60 هرتز	SXGA-

التوصيل والتشغيل

خاصية DDC2B للتوصيل والتشغيل

تتمتع هذه الشاشة بإمكانيات VESA DDC2B المتوافقة مع معيار VESA DDC. وتتيح هذه الخاصية للشاشة إمكانية إبلاغ النظام المضيف بهويتها كما أنها توفر معلومات إضافية عن إمكانيات العرض الخاصة بالشاشة، وذلك وفقاً لمستوى بروتوكول إظهار البيانات (DDC) المستخدم.

وتعد DDC2B إحدى قنوات البيانات ثنائية الاتجاه القائمة على بروتوكول I2C، يمكن للنظام المضيف من طلب معلومات عن البيانات التعريفية الممتدة لشاشة العرض EDID الخاصة بقناة DDC2B.