

AOC

دليل استخام شاشة LCD

إضاعقل في قبلت خدام LED **E719SDA/E719SD**



4	الأمان
4	المفاهيم الاصطلاحية
5	الطاقة
6	التركيب
7	التنظيف
8	تنبيهات أخرى
9	الإعداد
9	محتويات العبوة
10	إعداد الحامل والقاعدة
11	ضبط زاوية الرؤية
12	توصيل الشاشة
13	الضبط
13	إعداد الدقة المثالية
13	Windows 10
15	Windows 8
17	Windows 7
19	مفاتيح الاختصار
21	إعداد البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)
22	الإضاءة
23	إعداد الصورة
24	ضبط الألوان
25	تعزيز الصورة
26	إعداد OSD (البيانات المعروضة على الشاشة)
27	الإعدادات الإضافية
28	خروج
29	مؤشر بيان الحالة
30	برنامج التشغيل
30	برنامج تشغيل الشاشة
30	10 Windows
34	Windows 8
38	Windows 7

42.....	برنامج i-Menu
43.....	برنامج e-Saver
44.....	برنامج +Screen
45.....	استكشاف الأعطال وإصلاحها
47.....	المواصفات
47.....	المواصفات العامة
48.....	المواصفات العامة
49.....	أوضاع العرض المعدة مسبقًا
50.....	التوزيع الطرفي
52.....	التوصيل والتشغيل

الأمان

المفاهيم الاصطلاحية

توضح الأقسام الفرعية التالية المفاهيم الاصطلاحية المستخدمة في هذا الدليل.

الملاحظات والتنبيهات والتحذيرات

في كافة أنحاء هذا الدليل، قد تكون هناك بعض أجزاء نص مصحوبة بأيقونة ومطبوعة بخط عريض أو خط مائل. هذه الأجزاء هي الملاحظات والتنبيهات والتحذيرات، ويتم استخدامها على النحو التالي:



ملاحظة: تشير الملاحظة إلى معلومات هامة تساعدك على استخدام منظومة الكمبيوتر لديك بشكل أفضل.



التنبيه: يشير التنبيه إلى تلف محتمل في الأجهزة أو فقد للبيانات وتخبرك بكيفية تفادي المشكلة.



التحذير: يشير التحذير إلى احتمال حدوث إصابة جسدية وتخبرك بكيفية تجنب المشكلة. قد تظهر بعض التحذيرات بتنسيقات بديلة وقد تكون غير مصحوبة برمز. في هذه الحالات، يكون عرض التحذير بطريقة خاصة أمرًا مفروضًا من جانب السلطات القانونية.

الطاقة

⚠ لا يجب تشغيل الشاشة إلا عن طريق نوع مصدر الطاقة المحدد على العلامة. إذا كنت غير متأكد من نوع الطاقة المتوافرة في منزلك، استشر الموزع أو شركة الطاقة المحلية لديك.

⚠ يتم تزويد الشاشة بقابس ثلاثي الأطراف متصل بالأرض، ذلك القابس الذي يتضمن سن ثالث (أرضي). ويتناسب هذا القابس مع مأخذ الطاقة المتصلة بالأرض فقط باعتبارها ميزة أمان. إذا كان المأخذ لديك لا يناسب القابس ثلاثي الأسلاك، يتعين عليك الاستعانة بكهربائي لتركيب المأخذ الصحيح أو استعمال محول لتوصيل الجهاز بالأرض بشكل آمن. لا تعطل ميزة الأمان في القابس الأرضي.

⚠ قم بفصل التيار عن الوحدة أثناء العواصف الرعدية أو في حالة عدم استخدامها لفترة طويلة من الوقت. سوف يحمي هذا الأمر الشاشة من التلف بسبب زيادة التيار.

⚠ تجنب التحميل الزائد على الأشرطة الكهربائية المعرأة وأسلاك التطويل. يمكن أن يؤدي التحميل الزائد إلى نشوب حريق أو التعرض لصدمة كهربائية.

⚠ لضمان الحصول على جودة التشغيل المناسبة للشاشة، لا تستخدم الشاشة إلا مع أجهزة الكمبيوتر المدرجة في UL حيث أن هذه الأجهزة مزودة بمقابس ذات تهيئة مناسبة يتراوح جهدها الكهربائي بين 100 - 240 فولت وقدرة تيار 5 أمبير كحد أدنى.

⚠ يجب يكون مقبس الحائط مركبًا بالقرب من الجهاز ويجب أن يكون الوصول إليه ميسورًا.

التركيب

⚠ لا تضع الشاشة على ناقل أو حامل أو حامل ثلاثي أو دعامة أو طاولة غير مستقرة. في حالة سقوط الشاشة، فقد تتسبب في إصابة الأشخاص أو قد يحدث تلف شديد لهذا المنتج. استخدم فقط الناقل أو الحامل أو الحامل الثلاثي أو الدعامة أو الطاولة التي يوصى بها المصنّع أو المبيعة مع هذا المنتج. اتبع تعليمات المصنّع عند تركيب المنتج واستخدم ملحقات التركيب التي يوصي بها المصنّع. يجب نقل مجموعة المنتج والحامل بعناية.

⚠ لا تقم مطلقًا بوضع أي شيء في فتحة هيكل الشاشة. فقد تؤدي إلى إتلاف أجزاء الدائرة الكهربائية مما يترتب عليه نشوب حريق أو صدمة كهربائية. تجنب مطلقًا انسكاب السوائل على الشاشة.

⚠ لا تضع مقدمة المنتج على الأرض.

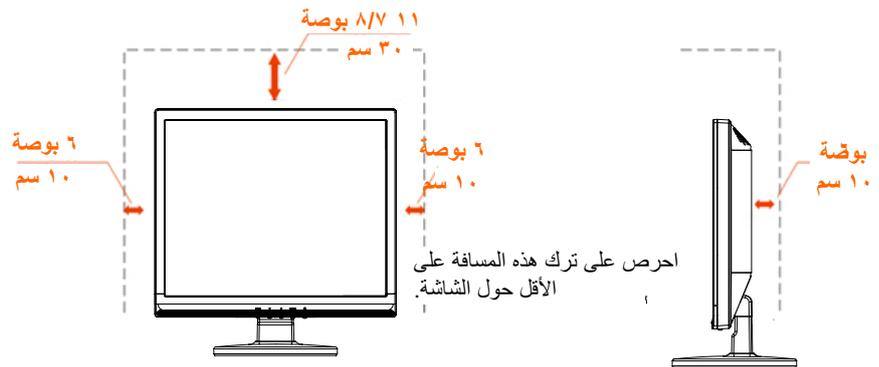
⚠ في حالة تركيب الشاشة على حائط أو رف، استخدم مجموعة أدوات التركيب المعتمدة من المصنّع واتباع التعليمات الخاصة بمجموعة أدوات التركيب.

⚠ احرص على ترك مسافة حول الشاشة كما هو موضح أدناه. في حالة تجاهل ذلك، فقد تكون دوره التهوية غير كافية مما يتسبب في زيادة سخونة الشاشة الأمر الذي يترتب عليه نشوب حريق أو تلف للشاشة.

الحامل على تثبيتها عند الشاشة حول بها الموصى التهوية مناطق أدناه ظر

التركيب على الحائط

التركيب بواسطة الحامل



التنظيف

⚠ يرجى تنظيف الحاوية بصورة منتظمة باستخدام قطعة قماش. يمكنك استخدام منظف لطيف لإزالة الأوساخ بدلاً من المنظفات القوية التي تتلف هيكل المنتج.

⚠ عند التنظيف، تأكد من عدم تسرب المنظف إلى داخل المنتج. يجب ألا تكون قماشة التنظيف خشنة بدرجة كبيرة بحيث تخدش سطح الشاشة.

⚠ برجاء فصل كبل الطاقة قبل تنظيف المنتج.



تنبيهات أخرى

⚠ إذا كانت هناك رائحة غريبة تنبعث من المنتج، أو صوت أو دخان، افصل قابس الطاقة على الفور واتصل بمركز الخدمة.

⚠ تأكد من عدم سد فتحات التهوية عن طريق وجود منضدة أو ستارة.

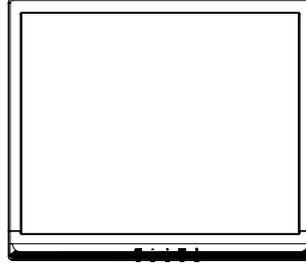
⚠ لا تُعرض شاشة LCD لهزة عنيفة أو صدمة قوية أثناء التشغيل.

⚠ تجنب الطرق على الشاشة أو إسقاطها أثناء التشغيل أو النقل.

⚠ ينشأ اللمعة الأسطح أن حيث، الشاشة وضع مكان مراعاة المستخدم على ينبغي، اللمعة الأسطح ذات للشاشات بالنسبة المضيفة والأسطح المحيطة الإضاءة بسبب مضايقة انعكاسات حدوث عنها.

الإعداد

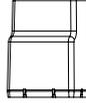
محتويات العبوة



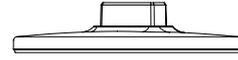
Monitor



CD



قاعدة الشاشة



حامل الأسلاك



أبل الطاقة



الكبل التناظري



أبل DVI



الصوت

* تجدر الإشارة إلى جميع كبلات الإشارة مثل (الكبل الصوت والكبل التناظري وكبل DVI) غير متاحة لجميع الدول والأقاليم. برجاء مراجعة الموزع المحلي أو مكتب فرع AOC للحصول على معلومات.

إعداد الحامل والقاعدة

يرجاء اتباع الخطوات التالية عند تركيب أو إزالة القاعدة

الإعداد:

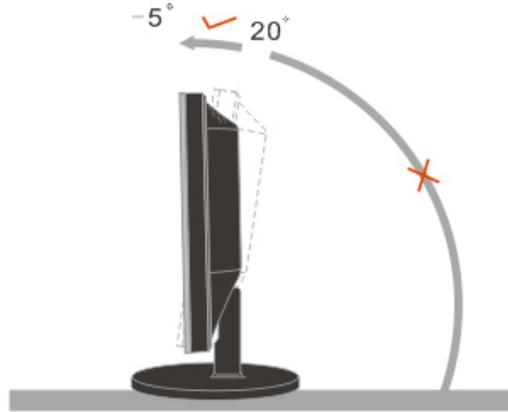


الفك:



ضبط زاوية الرؤية

للحصول على رؤية مثالية، يوصى بأن تنظر إلى واجهة الشاشة بالكامل، ثم تضبط زاوية الشاشة حسب تفضيلاتك. أمسك بالحامل حتى لا تسقط منك الشاشة أثناء تغيير زاوية الشاشة.



ملاحظة: 

لا تلمس شاشة LCD عند تغيير الزاوية. فقد تتسبب في تلف أو كسر شاشة LCD.

توصيل الشاشة

توصيل الكبلات في الجزء الخلفي للشاشة وجهاز الكمبيوتر:



E719SDA



E719SD

1. الطاقة
2. كبل الصوت
3. DVI
4. تناظري (كبل DB-15 VGA)

لحماية الجهاز، احرص دائماً على إيقاف تشغيل الكمبيوتر وشاشة LCD قبل التوصيل.

1. قم بتوصيل كبل الطاقة في منفذ التيار المتردد بمؤخرة الشاشة.
2. قم بتوصيل إحدى نهايتي كبل D-Sub المكون من 15 طرف بمؤخرة الشاشة العرض ووصل النهاية الأخرى بمنفذ D-Sub بالكمبيوتر.
3. صل أحد طرفي كبل DVI بالجانب الخلفي للشاشة والطرف الآخر بمنفذ DVI الموجود بجهاز الكمبيوتر.
4. قم بتوصيل كبل كبل الصوت في منفذ التيار المتردد بمؤخرة الشاشة.
5. قم بتشغيل الشاشة والكمبيوتر.

إذا كانت الشاشة تعرض صورة، فهذا يشير إلى أن عملية التركيب قد اكتملت. في حالة عدم عرض صورة، برجاء الرجوع إلى استكشاف الأعطال وإصلاحها.

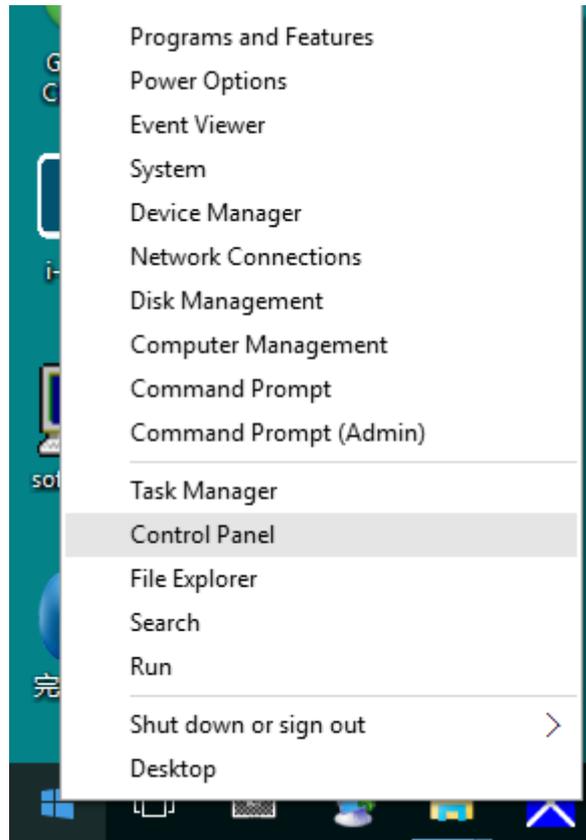
الضبط

إعداد الدقة الأفضل

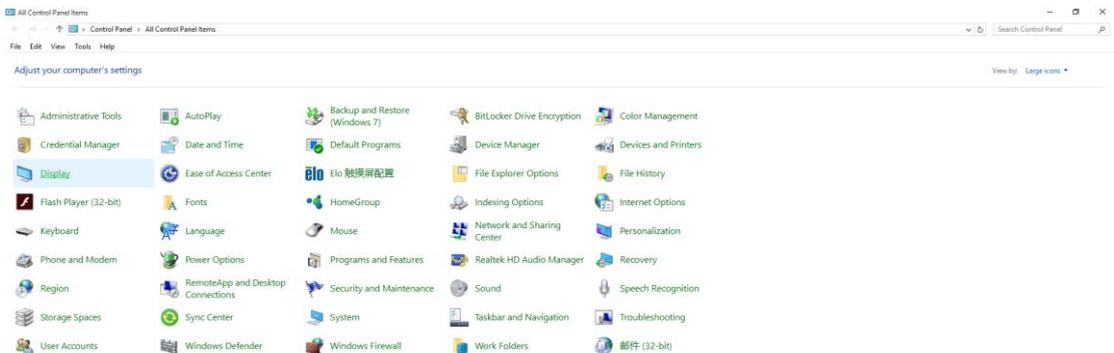
10 Windows

نظام تشغيل Windows 10:

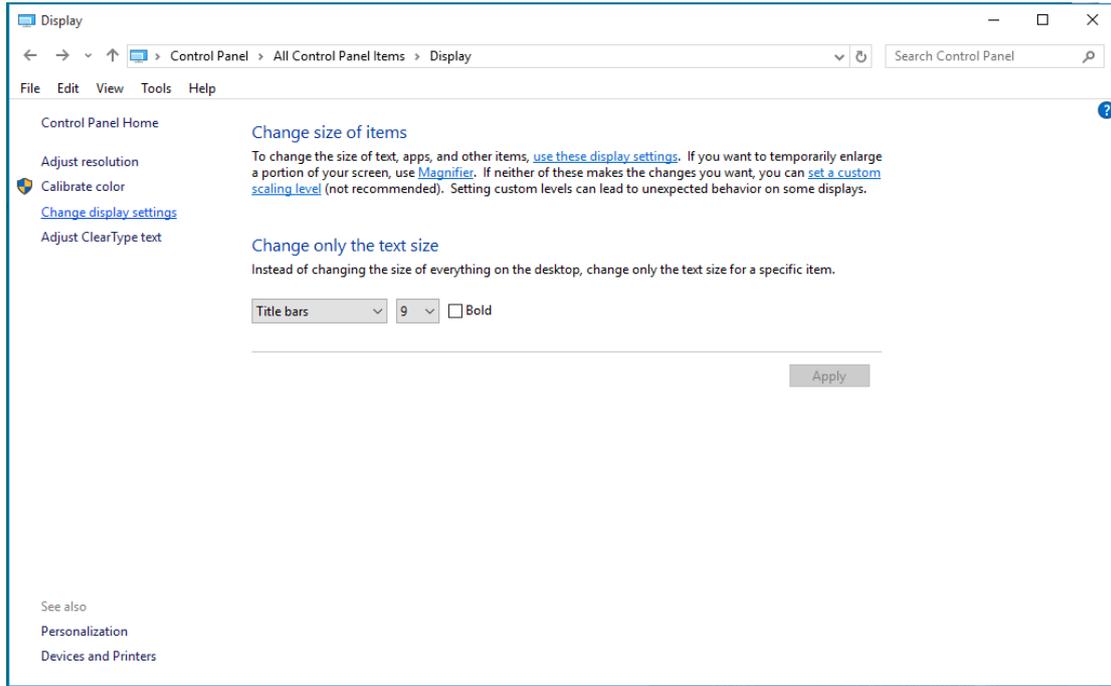
- انقر بزر الماوس الأيمن فوق ابدأ.
- انقر فوق "لوحة التحكم".



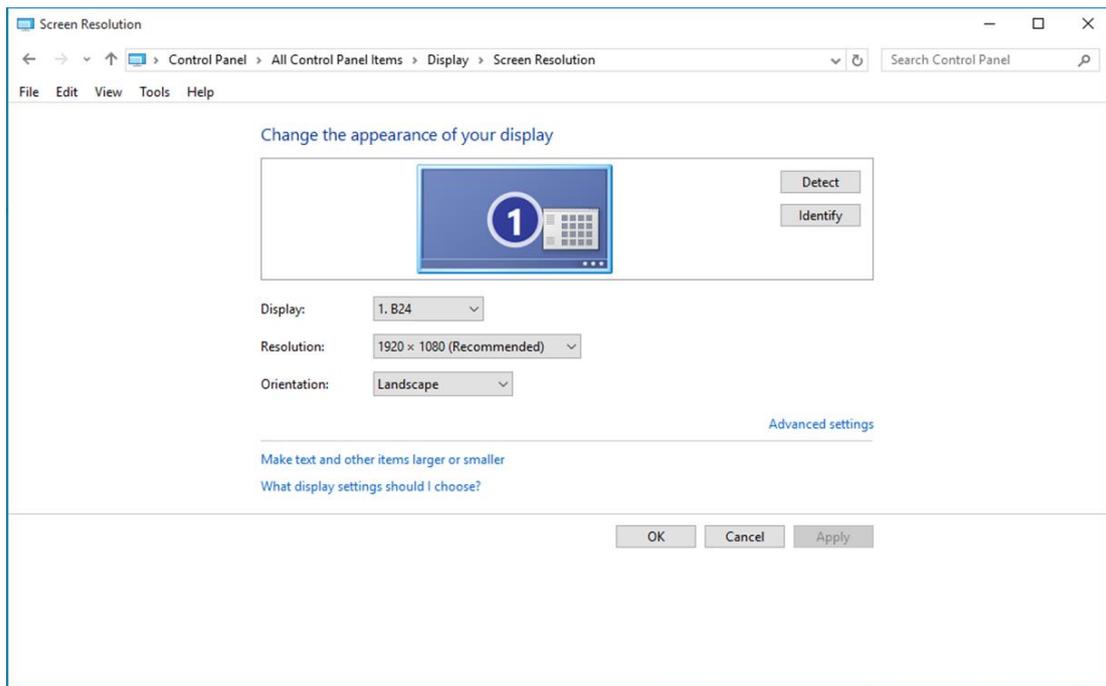
- انقر فوق "عرض".



- انقر فوق الزر "تغيير إعدادات العرض".



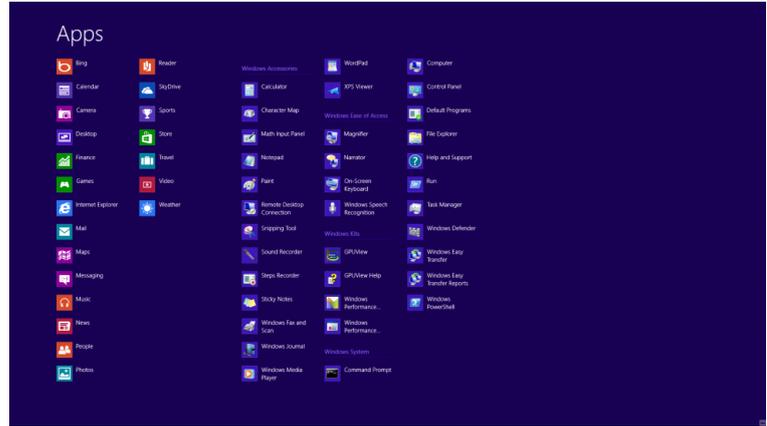
- اضبط دقة **BAR-SLIDE** (الشريط الانزلاقي) على مستوى الدقة الأمثل المعّد مسبقًا.



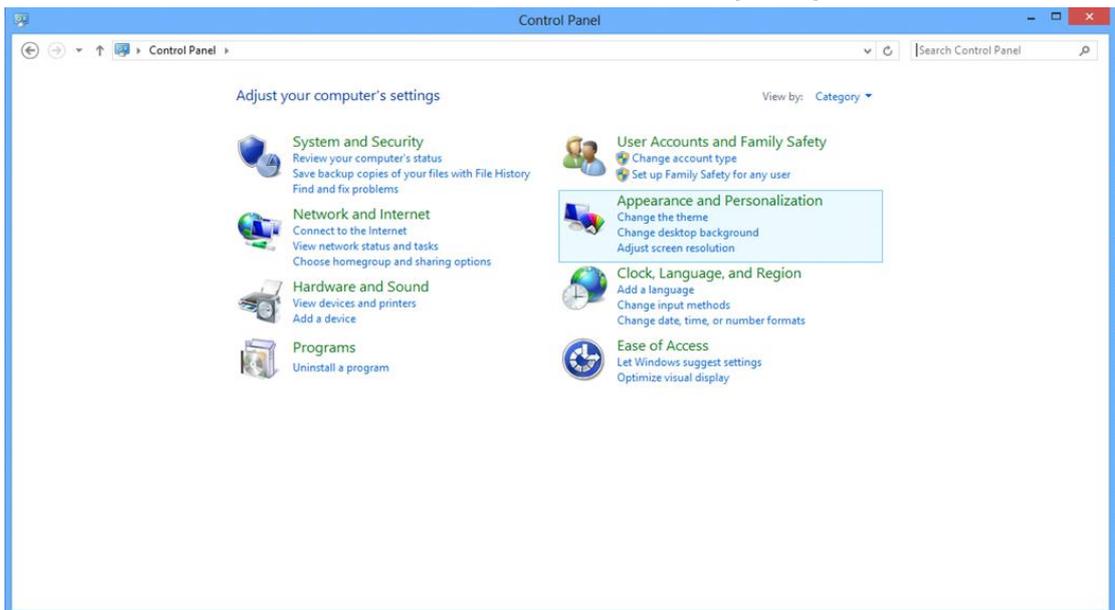
8 Windows

نظام تشغيل Windows 8:

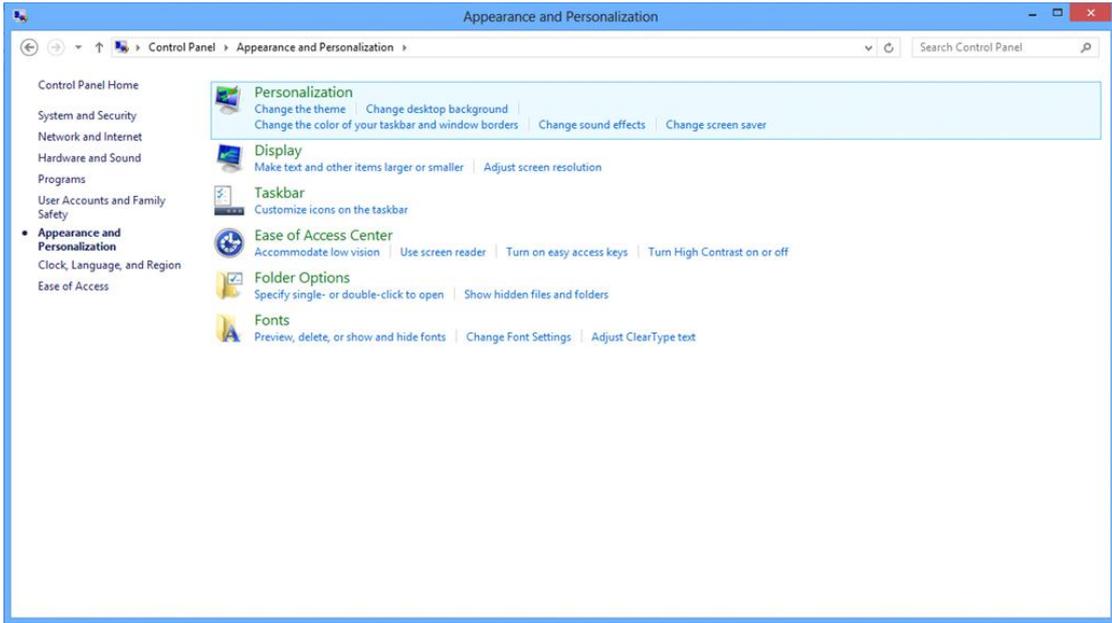
- انقر بزر الماوس الأيمن وانقر كل التطبيقات من أسفل يمين الشاشة.



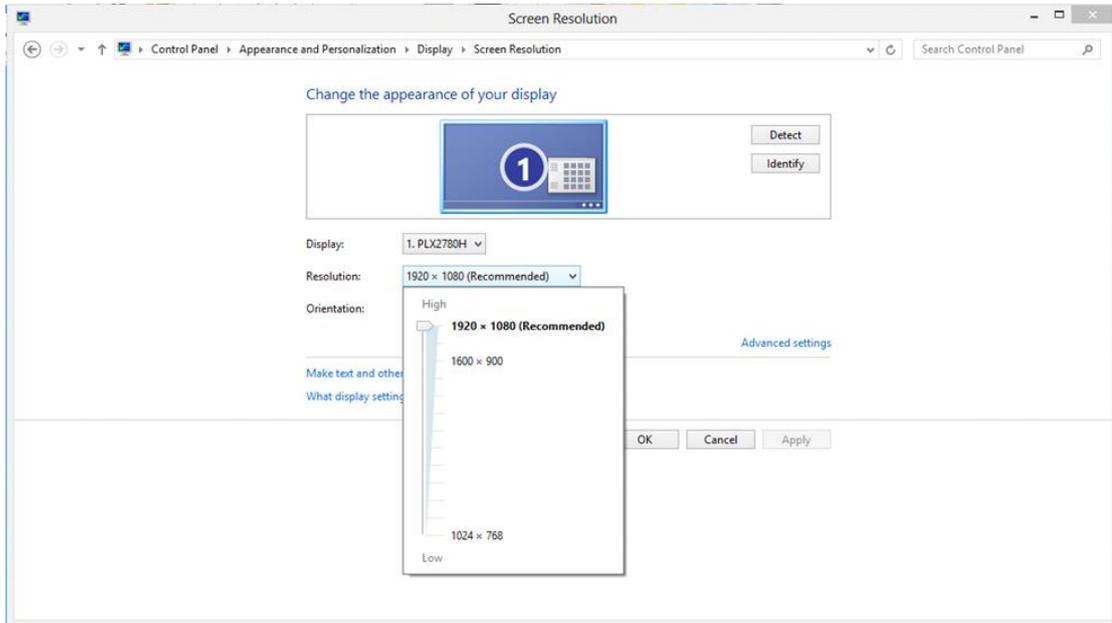
- اضبط الإعداد "عرض حسب" على "الفئة".
- انقر فوق "المظهر وإضفاء الطابع الشخصي".



• انقر فوق "عرض".



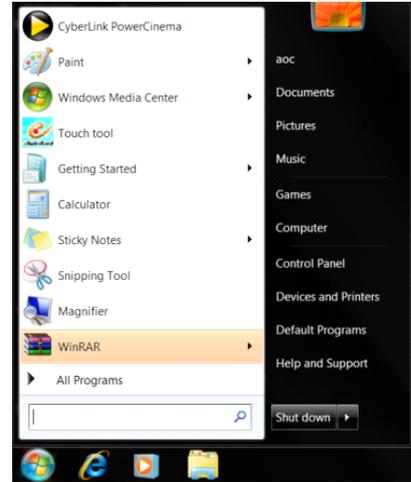
• اضبط دقة BAR-SLIDE (الشريط المنزلق) على مستوى الدقة الأمثل المعد مسبقًا



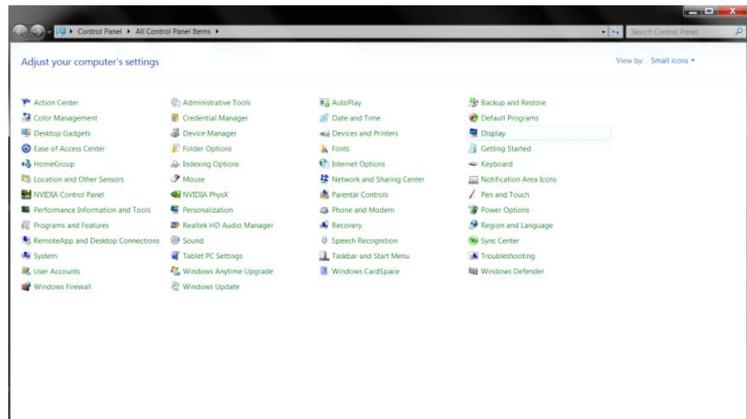
7 Windows

نظام تشغيل Windows 7:

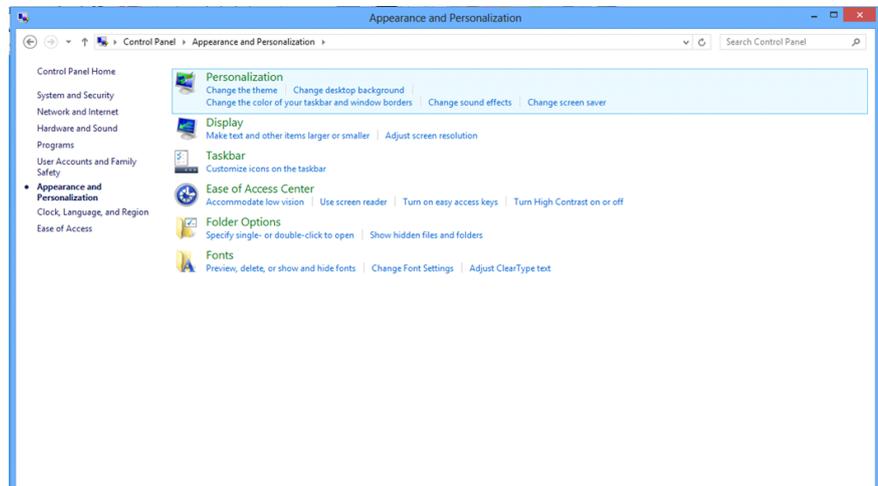
- انقر فوق ابدأ.
- انقر فوق "لوحة التحكم".



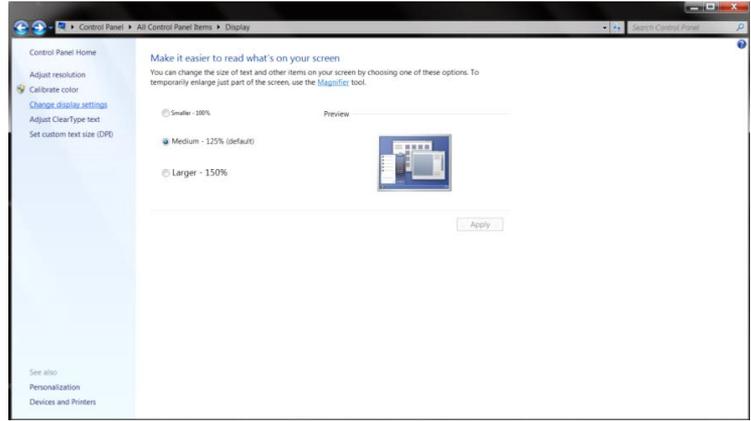
- انقر فوق "المظهر".



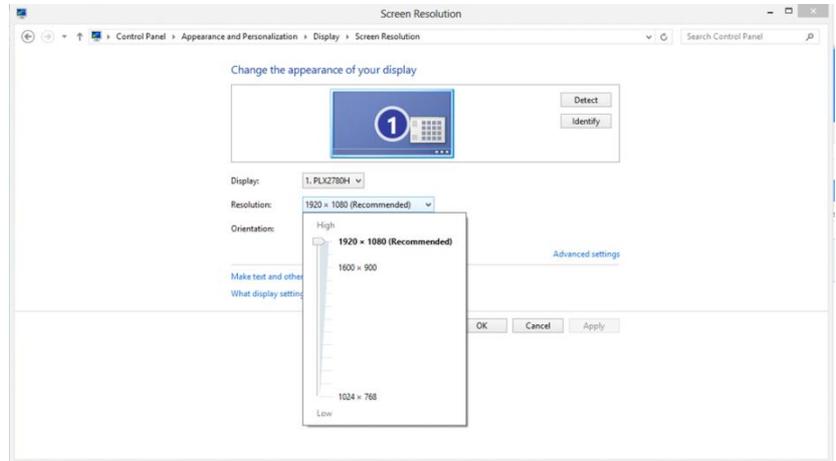
- انقر فوق "عرض".



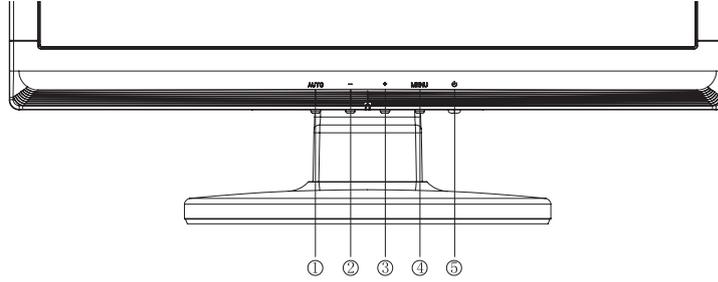
- انقر على زر "تغيير إعدادات العرض".



- اضبط دقة SLIDE-BAR (الشريط المنزلق) على مستوى الدقة الأمثل المعد مسبقاً



مفاتيح الاختصار



E719SDA

1	Source/ Auto/ Exit
2	- /Clear Vision
3	مستوى الصوت / +
4	Menu/Enter
5	الطاقة

E719SD

1	Source/ Auto/ Exit
2	- /Clear Vision
3	اقتصادي / +
4	Menu/Enter
5	الطاقة

الطاقة

اضغط زر الطاقة لتشغيل/إيقاف الشاشة.

مستوى الصوت / +

اضغط على + بشكل مستمر لزيادة مستوى الصوت عندما يكون OSD غير مرئي على الشاشة.

اقتصادي / +

اضغط على زر (اقتصادي) بصورة مستمرة لاختيار Eco mode (الوضع الاقتصادي) لمستوى السطوع وتشغيل في حال عدم وجود قائمة المعلومات المعروضة على الشاشة.

Auto / Exit (تلقائي / خروج)

في حال عدم ظهور OSD (قائمة البيانات المعروضة على الشاشة)، اضغط بصورة مستمرة على زر Auto/Source (تلقائي/مصدر) لمدة 3 ثوانٍ لعمل تهيئة تلقائية.

مفتاح التشغيل السريع Source (مصدر)

عند إغلاق OSD (قائمة البيانات المعروضة على الشاشة)، يؤدي الضغط على زر Source (مصدر) إلى تفعيل خاصية مفتاح التشغيل السريع للمصدر. اضغط على زر Source (مصدر) بصورة مستمرة لتحديد مصدر الدخل المعروض في شريط الرسائل، ثم اضغط على زر Menu/Enter (قائمة/إدخال) لتغيير المصدر المحدد.

1. Clear Vision

. عندما لا يكون هناك OSD، اضغط على "-" زر لتفعيل رؤية واضحة

2. استخدام "+" أو "-" أزرار لاختيار بين إعدادات، وضعف متوسط، قوي، أو إيقاف تشغيله. الإعداد الافتراضي هو دائما "إيقاف".



3. اضغط مع الاستمرار على "-" زر لمدة 5 ثوان لتتنشيط تجريبي رؤية واضحة، ورسالة من "تجريبي رؤية واضحة: على" سيكون العرض على الشاشة لمدة 5 ثوان. اضغط على زر القائمة أو الخروج، وسوف تختفي الرسالة. اضغط مع الاستمرار على "-" الزر مرة أخرى لمدة 5 ثوان، إرادة واضحة الرؤية تجريبي يكون خارج.



واضح الرؤية وظيفة يوفر أفضل تجربة مشاهدة الصور عن طريق تحويل دقة منخفضة والصور الباهتة إلى صور واضحة وحية.

إعداد البيانات المعروضة على الشاشة (OSD)

التعليمات البسيطة والأساسية حول مفاتيح التحكم.



- (1) اضغط زر **MENU** (قائمة) لتنشيط نافذة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة).
- (2) اضغط على + أو - للتنقل خلال الوظائف المختلفة. بمجرد تحديد الوظيفة المطلوبة، اضغط على زر **MENU** (قائمة) حتى يتم تنشيطها. اضغط على + أو - للتنقل خلال وظائف القائمة الفرعية. بمجرد تمييز الوظيفة المرغوبة، اضغط زر **MENU** (قائمة) لتنشيطها.
- (3) اضغط على - أو + لتغيير إعدادات الوظيفة المحددة. اضغط على **AUTO** (تلقائي) للخروج. إذا أردت تعديل أية وظيفة أخرى، كرر الخطوات 2-3.
- (4) وظيفة تأمين OSD (البيانات المعروضة على الشاشة): لتأمين OSD (قائمة البيانات المعروضة على الشاشة) اضغط مع الاستمرار على زر **MENU** (قائمة) أثناء إيقاف الشاشة ثم اضغط على زر **power** (الطاقة) لتشغيلها. لإلغاء تأمين OSD (قائمة البيانات المعروضة على الشاشة) اضغط مع الاستمرار على زر **MENU** (قائمة) أثناء إيقاف الشاشة ثم اضغط على زر **power** (الطاقة) لتشغيلها.

ملاحظات:

- (1) إذا كان المنتج يتضمن إدخال إشارة واحد فقط، فلا يمكن تعديل العنصر "Input Select" (تحديد الإدخال).
- (2) إذا كان حجم شاشة المنتج 4:3 أو كانت دقة إشارة الإدخال بتنسيق عريض، فليس من الممكن تعديل العنصر "Image Ratio" (معدل الصورة).
- (3) إيقاف يتم، الصورة ودعم الألوان ودعم الـديناميكي التباين ونسبة الواضحة بالرؤية الخاصة الوظائف إحدى تنشيط دعن لذلك وفقاً لتفانياً الأخرى وظائف الثلاثة.

الإضاءة



1 اضغط **MENU** (قائمة) لعرض القائمة.

2 اضغط + أو - لتحديد  (الإضاءة). ثم اضغط **MENU** (قائمة) للدخول.

3 اضغط على زر + أو - لتحديد القائمة الفرعية، ثم اضغط على **MENU** (قائمة) للدخول.

4 اضغط على + أو - للضبط.

5 اضغط **AUTO** للخروج.

ضبط إضاءة الخلفية.		0-100	Brightness (السطوع)	
التباين من السجل الرقمي.		0-100	Contrast (التباين)	
الوضع القياسي		Standard (قياسي)	Eco mode (الوضع الاقتصادي)	
وضع النص		Text (نص)		
وضع الإنترنت		Internet (إنترنت)		
وضع الألعاب		Game (ألعاب)		
وضع الأفلام		Movie (فيلم)		
وضع الرياضة		Sports (رياضة)		
الضبط على جاما 1.		Gamma1 (جاما 1)	Gamma (جاما)	
الضبط على جاما 2.		Gamma2 (جاما 2)		
الضبط على جاما 3.		Gamma3 (جاما 3)		
تعطيل نسبة التباين الديناميكي		Off (إيقاف)	نسبة التباين الديناميكي (DCR)	
تمكين نسبة التباين الديناميكي		On (تشغيل)		

إعداد الصورة



1 اضغط **MENU** (قائمة) لعرض القائمة.

2 اضغط على زر + أو - لتحديد (إعداد الصورة)، ثم اضغط على **MENU** (قائمة) للدخول.

3 اضغط على زر + أو - لتحديد القائمة الفرعية، ثم اضغط على **MENU** (قائمة) للدخول.

4 اضغط على + أو - للضبط.

5 اضغط **AUTO** للخروج.

ضبط ساعة الصورة لتقليل تشويش الخط العمودي	100-0	Clock (الساعة)	
ضبط الفارق الزمني للصورة لتقليل تشويش الخط الأفقي.	100-0	الفارق الزمني	
ضبط حدة الصورة.	100-0	Sharpness (حدة اللون)	
ضبط الوضع الأفقي للصورة.	100-0	H.Position (الوضع الأفقي)	
ضبط الوضع الرأسي للصورة.	100-0	V.Position (الوضع الرأسي)	

ضبط الألوان



1 اضغط **MENU** (قائمة) لعرض القائمة.

2 اضغط على زر + أو - لتحديد **Color Setup** (إعداد اللون)، ثم اضغط على **MENU** (قائمة) للدخول.

3 اضغط على زر + أو - لتحديد القائمة الفرعية، ثم اضغط على **MENU** (قائمة) للدخول.

4 اضغط على + أو - للضبط.

5 اضغط **AUTO** للخروج.

استعادة الحرارة اللونية الدافئة من EEPROM.		Warm (دافئ)	Color setup (ضبط الألوان).	
استعادة الحرارة اللونية العادية من EEPROM.		Normal (عادي)		
استعادة الحرارة اللونية الباردة من EEPROM.		Cool (بارد)		
استعادة الحرارة اللونية sRGB من EEPROM.		sRGB		
اكتساب اللون الأحمر من السجل الرقمي.	Red (أحمر)	User (المستخدم)	DCB Mode (وضع DCB)	
اكتساب اللون الأخضر من السجل الرقمي.	Green (أخضر)			
اكتساب اللون الأزرق من السجل الرقمي.	Blue (أزرق)			
تعطيل أو تمكين Full Enhance Mode (وضع الدعم الكامل).	on (تشغيل) أو off (إيقاف)	Full Enhance (دعم كامل)		
تعطيل أو تمكين Nature Skin Mode (وضع المظهر الطبيعي).	on (تشغيل) أو off (إيقاف)	Nature Skin (المظهر الطبيعي)		
تعطيل أو تمكين Green Field Mode (وضع الحقل الأخضر).	on (تشغيل) أو off (إيقاف)	Green Field (الحقل الأخضر)		
تعطيل أو تمكين Sky-blue Mode (وضع أزرق سماوي).	on (تشغيل) أو off (إيقاف)	Sky-blue (أزرق سماوي)		
تعطيل أو تمكين AutoDetect Mode (وضع الكشف التلقائي).	on (تشغيل) أو off (إيقاف)	AutoDetect (الكشف التلقائي)		
تعطيل أو تمكين Demo (العرض التوضيحي)	on (تشغيل) أو off (إيقاف)		DCB Demo (العرض التوضيحي لـ DCB)	

تعزير الصورة



1 اضغط **MENU** (قائمة) لعرض القائمة.

2 اضغط على زر + أو - لتحديد  (تعزير اللون)، ثم اضغط على **MENU** (قائمة) للدخول.

3 اضغط على زر + أو - لتحديد القائمة الفرعية، ثم اضغط على **MENU** (قائمة) للدخول.

4 اضغط على + أو - للضبط.

5 اضغط **AUTO** للخروج.

ضبط حجم الإطار	100-14	Frame Size (حجم الإطار)	
ضبط سطوع الإطار	100-0	Brightness (السطوع)	
ضبط تباين الإطار	100-0	Contrast (التباين)	
ضبط الوضع الأفقي للإطار.	100-0	H. Position (الوضع الأفقي)	
ضبط الوضع الرأسي للإطار.	100-0	V.position (الوضع الرأسي)	
تمكين أو تعطيل Bright Frame (الإطار الساطع)	on (تشغيل) أو off (إيقاف)	Bright Frame (الإطار الساطع)	

إعداد OSD (البيانات المعروضة على الشاشة)



1 اضغط **MENU** (قائمة) لعرض القائمة.

2 اضغط على زر + أو - لتحديد  (**OSD Setup**) (إعداد OSD) (قائمة البيانات المعروضة على الشاشة)، ثم اضغط على **MENU** (قائمة) للدخول.

3 اضغط على زر + أو - لتحديد القائمة الفرعية، ثم اضغط على **MENU** (قائمة) للدخول.

4 اضغط على + أو - للضبط.

5 اضغط **AUTO** للخروج.

ضبط الوضع الأفقي لقائمة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة)	100-0	H.Position (الوضع الأفقي)	
ضبط الوضع الرأسي لقائمة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة)	100-0	V.Position (الوضع الرأسي)	
ضبط مهلة قائمة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة)	120-5	Timeout (المهلة)	
ضبط معدل الشفافية الخاص بقائمة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة)	100-0	Transparence (الشفافية)	
ضبط لغة OSD (قائمة البيانات المعروضة على الشاشة)		Language (اللغة)	
Disable or Enable (استراحة؟، واحدة عمل ساعة) (استراحة؟، عمل ساعتين)	on (تشغيل) أو off (إيقاف)	تذكير رسالة لحالة الاستر	

الإعدادات الإضافية



1 اضغط **MENU** (قائمة) لعرض القائمة.

2 اضغط على زر + أو - لتحديد  **Extra** (ملحقات)، ثم اضغط على **MENU** (قائمة) للدخول.

3 اضغط على زر + أو - لتحديد القائمة الفرعية، ثم اضغط على **MENU** (قائمة) للدخول.

4 اضغط على + أو - للضبط.

5 اضغط **AUTO** للخروج.

تحديد مصدر الإشارة التناظري كدخول	Auto / Analog / DVI	Input Select (اختيار الدخل)	
ضبط الصورة تلقائيًا على الوضع الافتراضي	yes (نعم) أو no (لا)	Auto Config (تهيئة تلقائية)	
تحديد وقت إيقاف التشغيل	0-24hrs (0-24 ساعة)	وقت الإيقاف	
NA	NA	Image Ratio (نسبة عرض إلى ارتفاع الصورة)	
تشغيل/إيقاف دعم DDC-CI	yes (نعم) أو no (لا)	DDC-CI	
إعادة تعيين القائمة على الوضع الافتراضي. زرط في @ENERGY STAR تقاطعًا تمجدج مانردرفوتيد قددحم	ENERGY STAR® / Yes (نعم) No (لا)	Reset (إعادة تعيين)	
عرض معلومات الصورة الرئيسية ومصدر الصورة الفرعية		Information (معلومات)	

خروج



1 اضغط **MENU** (قائمة) لعرض القائمة.

2 اضغط على زر + أو - لتحديد  **Exit** (خروج)، ثم اضغط على **MENU** (قائمة) للدخول.

3 اضغط **AUTO** للخروج.

الخروج من قائمة OSD (البيانات المعروضة على الشاشة الرئيسية)		خروج	
---	--	------	---

مؤشر بيان الحالة

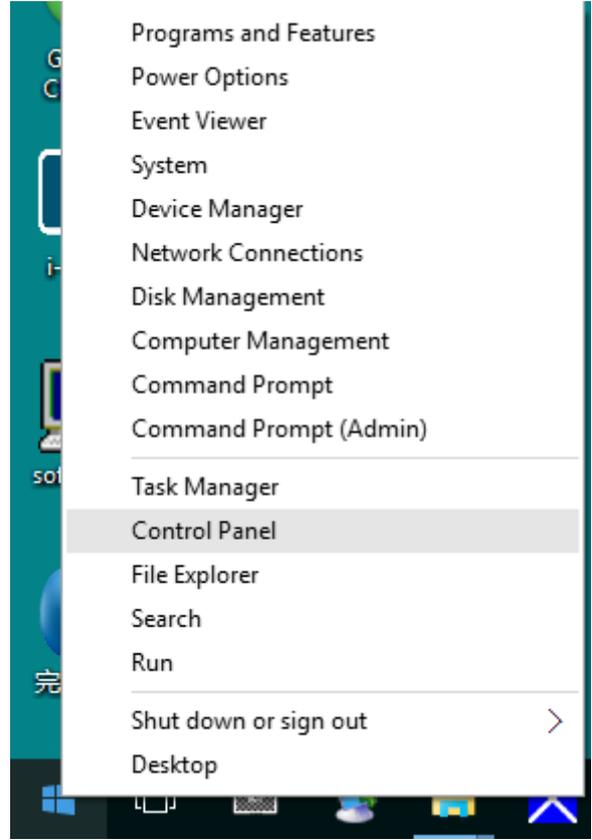
لون مؤشر الحالة	الحالة
أخضر	وضع Full Power (الطاقة الكاملة)
برتقالي	وضع Active-off (إيقاف النشاط)

برنامج التشغيل

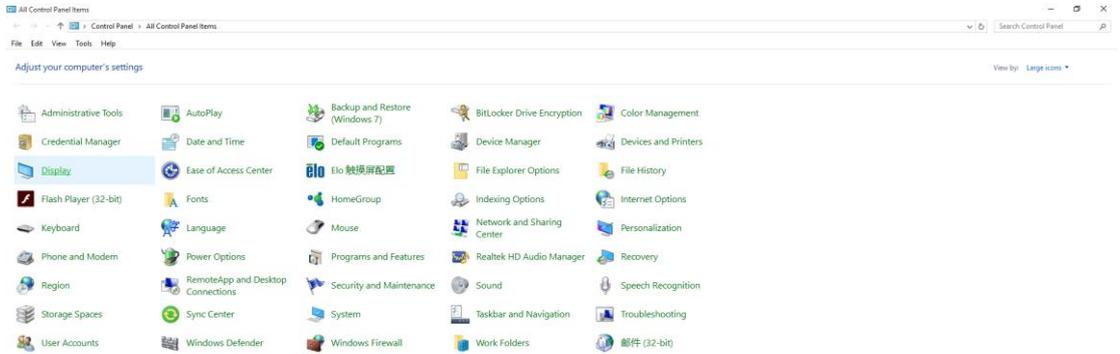
الشاشة تشغيل برنامج

10 Windows

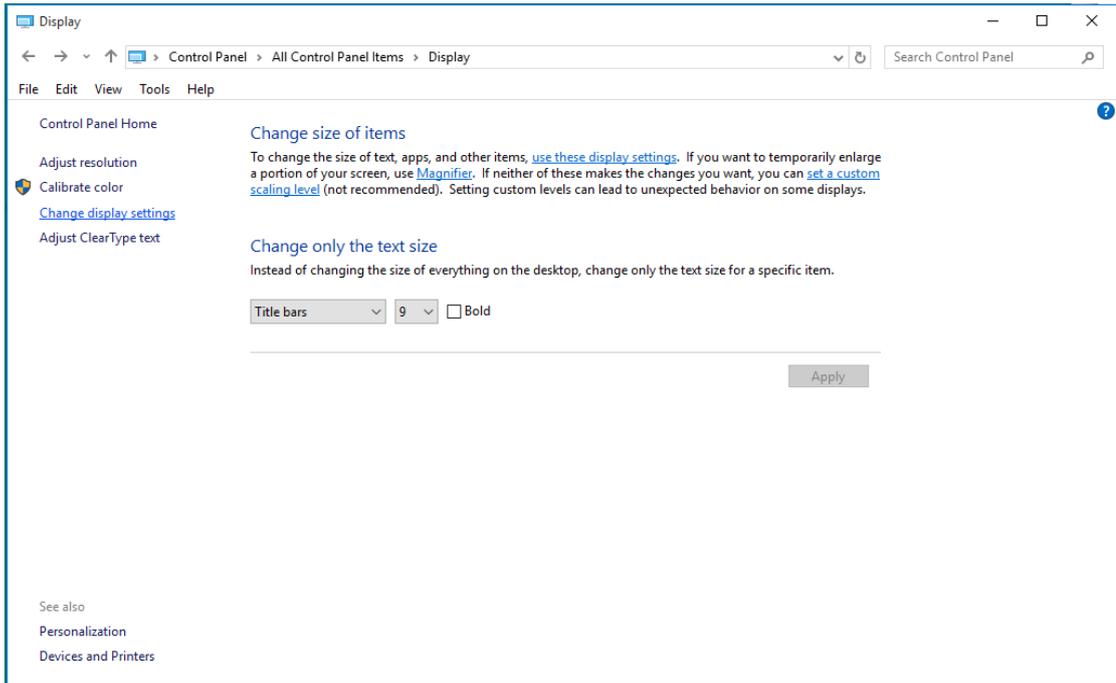
- ابدأ تشغيل Windows® 10
- انقر بزر الماوس الأيمن فوق ابدأ.
- انقر فوق "لوحة التحكم".



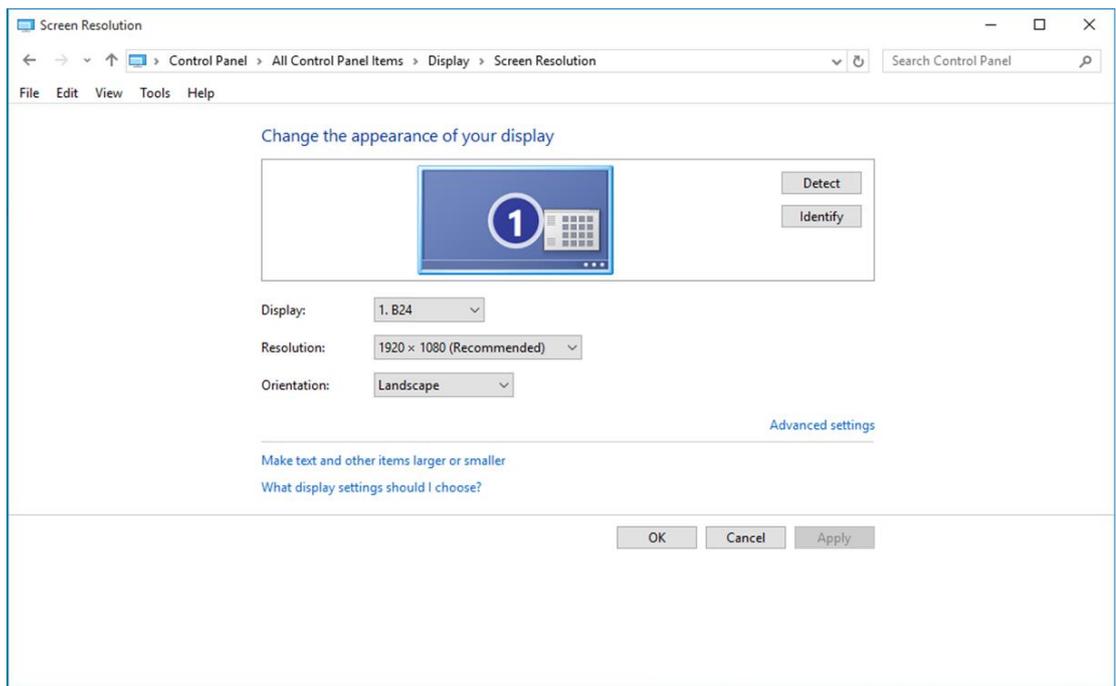
- انقر فوق رمز "عرض".



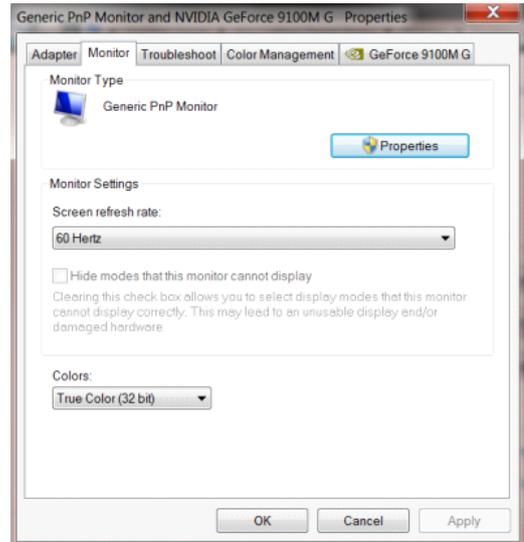
• انقر فوق الزر "تغيير إعدادات العرض".



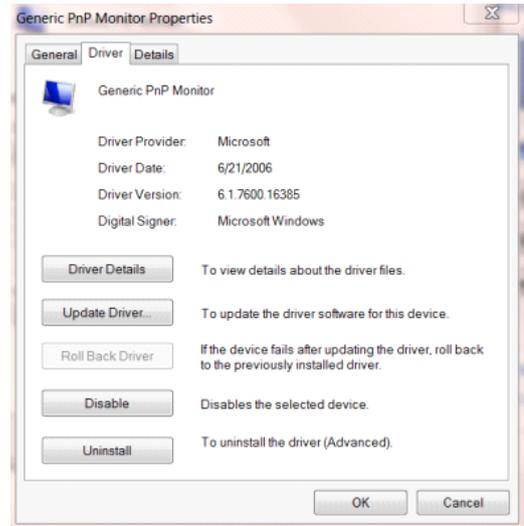
• انقر على زر "الإعدادات المتقدمة".



- انقر على تبويب "الشاشة" ثم انقر على زر "خصائص".

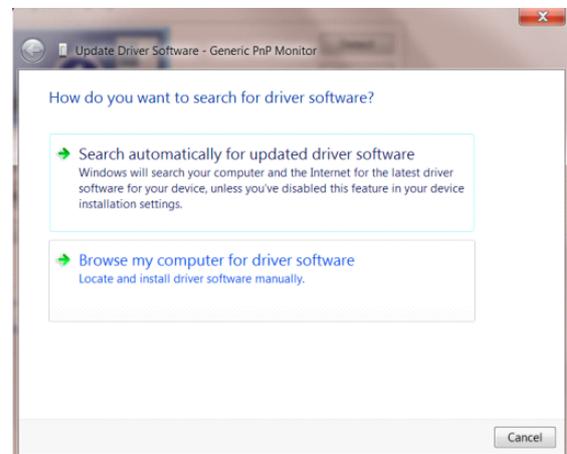


- انقر فوق علامة التبويب "برنامج التشغيل".

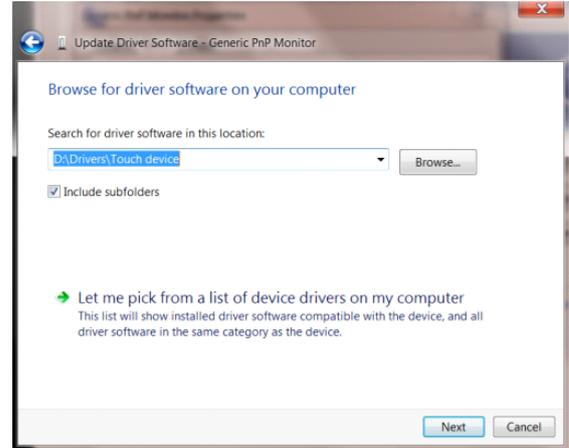


- افتح نافذة "تحديث برنامج التشغيل لشاشة Generic PnP" بالنقر فوق "تحديث برنامج التشغيل...". ثم انقر فوق الزر "استعراض جهاز الكمبيوتر

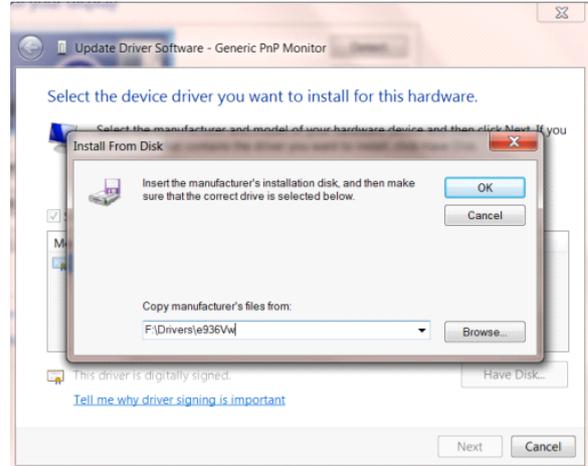
للبحث عن برامج التشغيل".



- حدد "إتاحة التحديد من قائمة من برامج تشغيل الأجهزة على الكمبيوتر".

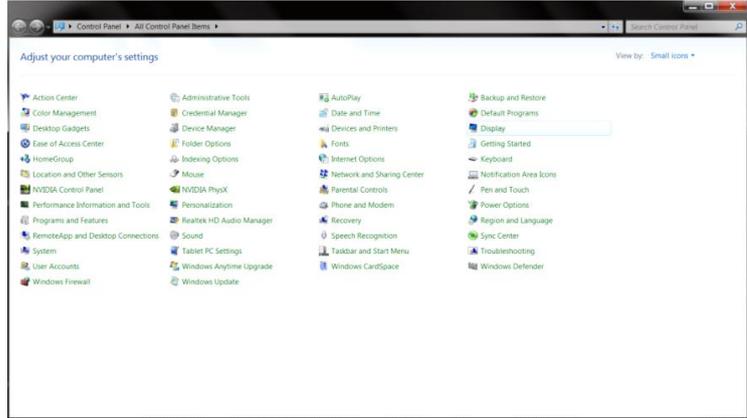


- انقر زر "قرص خاص". انقر زر "استعراض" وانتقل إلى الدليل التالي:
(يشير X إلى حرف محرك الأقراص المخصص لمحرك تشغيل الأقراص المدمجة). X:\Driver\module name.

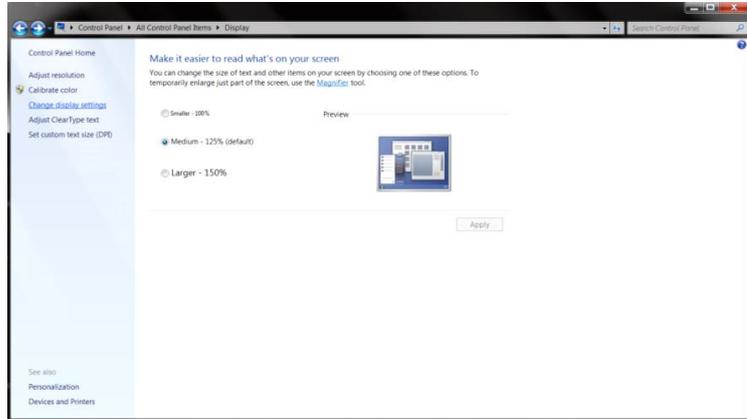


- حدد ملف "inf.xxx"، وانقر فوق زر "فتح". انقر فوق "موافق".
- حدد طراز الشاشة ثم انقر فوق زر "التالي". ستُنسخ الملفات من القرص المدمج إلى محرك الأقراص الثابتة.
- أغلق جميع النوافذ المفتوحة وأخرج القرص المدمج.
- أعد تشغيل النظام. سيختار النظام تلقائيًا أقصى معدل تحديث وأوضاع مطابقة الألوان المتوافقة معه.

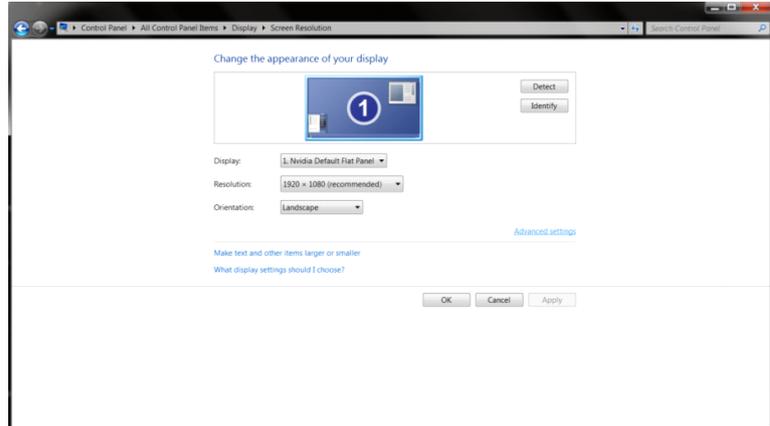
• انقر فوق رمز "عرض".



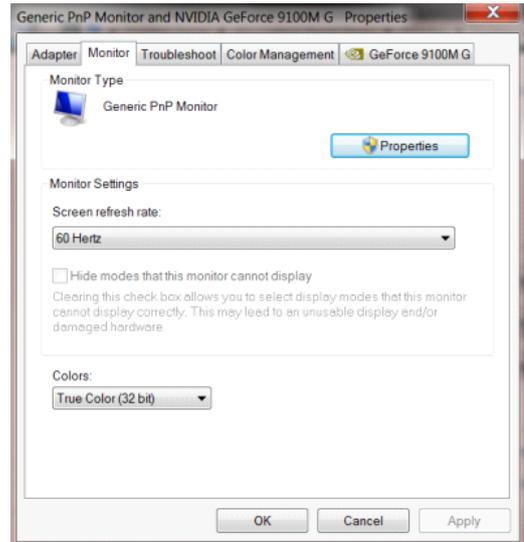
• انقر فوق الزر "تغيير إعدادات العرض".



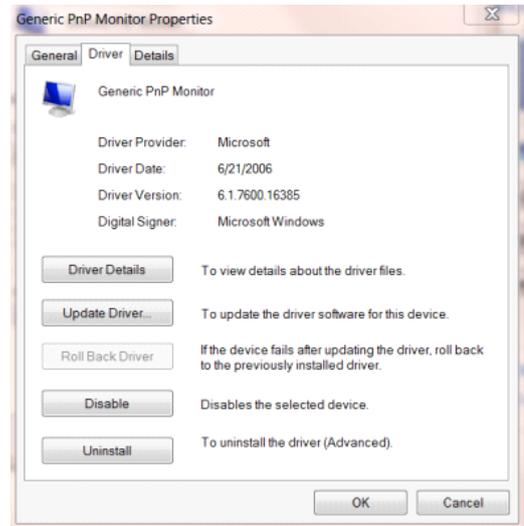
• انقر فوق الزر "الإعدادات المتقدمة".



- انقر فوق علامة التبويب "الشاشة" ثم انقر فوق الزر "خصائص".

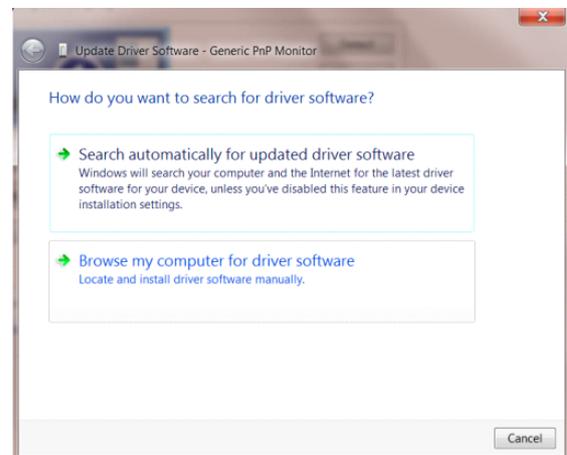


- انقر فوق علامة التبويب "برنامج التشغيل".

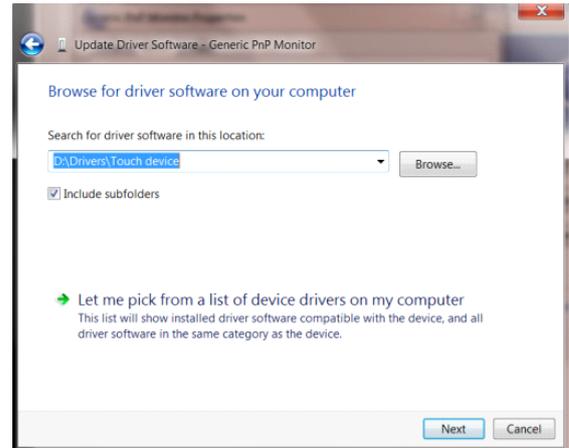


- افتح نافذة "تحديث برنامج التشغيل لشاشة Generic PnP" بالنقر فوق "تحديث برنامج التشغيل...". ثم انقر فوق "استعراض جهاز الكمبيوتر للبحث عن

برامج التشغيل".

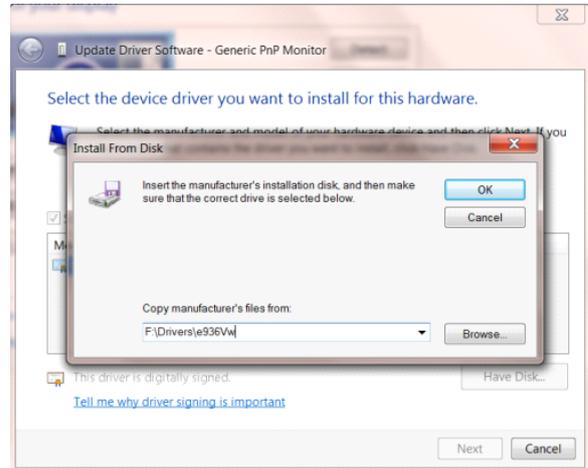


- حدد "إتاحة التحديد من قائمة من برامج تشغيل الأجهزة على الكمبيوتر".



- انقر فوق الزر "تحديد محرك الأقراص". انقر فوق الزر "استعراض" وانتقل إلى الدليل التالي:

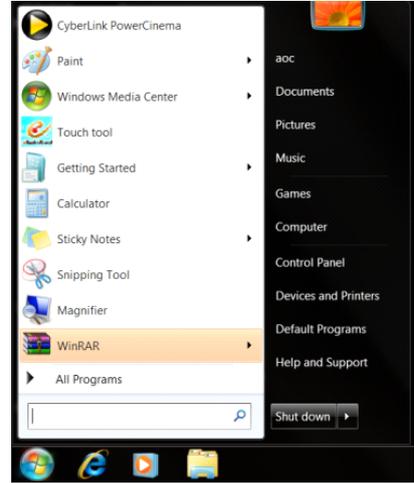
X:\Driver\module name (يشير X إلى حرف محرك الأقراص المخصص لمحرك تشغيل الأقراص المدمجة).



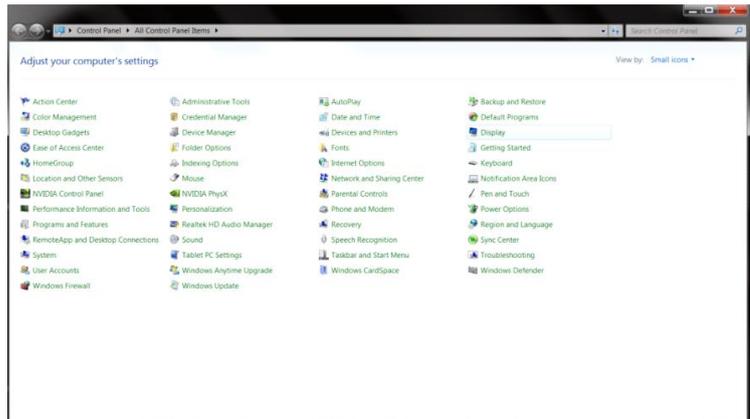
- حدد ملف "inf.xxx" وانقر فوق الزر "فتح". انقر فوق الزر "موافق".
- حدد طراز الشاشة ثم انقر فوق الزر "التالي". سننسخ الملفات من القرص المدمج إلى محرك الأقراص الثابتة.
- أغلق جميع النوافذ المفتوحة وأخرج القرص المدمج.
- أعد تشغيل النظام. سيختار النظام تلقائيًا أقصى معدل تحديث وأوضاع مطابقة الألوان المتوافقة معه.

7 Windows

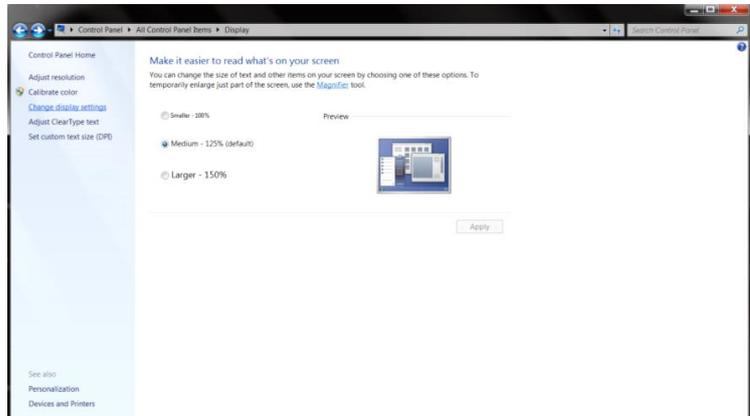
- ابدأ تشغيل Windows® 7
- انقر فوق الزر "البدء" ثم انقر فوق "لوحة التحكم".



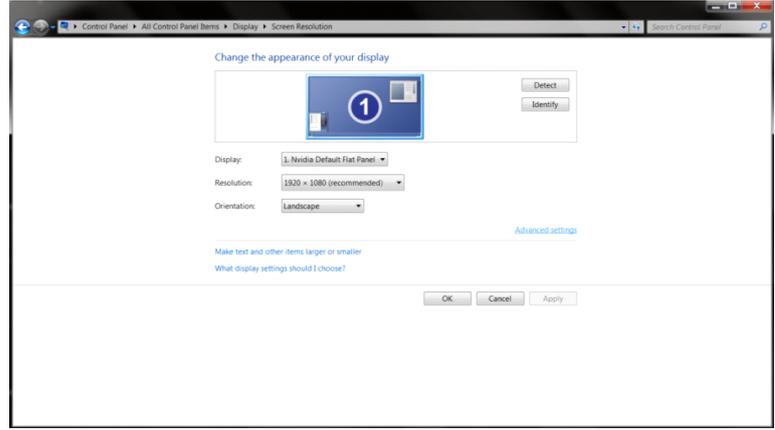
- انقر على أيقونة "عرض".



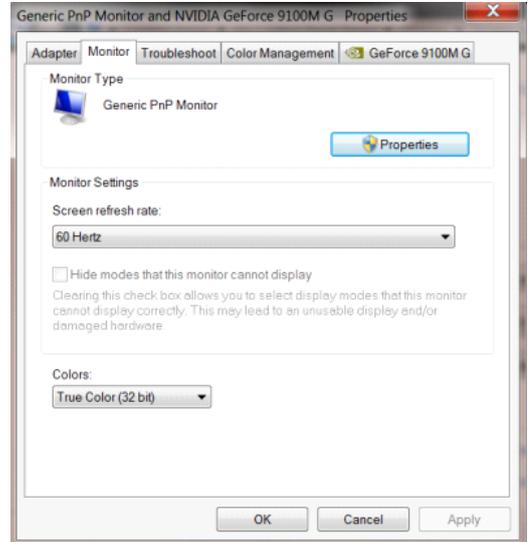
- انقر على زر "تغيير إعدادات العرض".



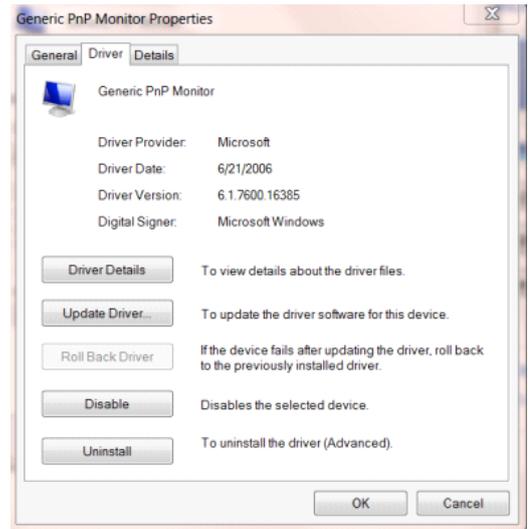
- انقر على زر "الإعدادات المتقدمة".



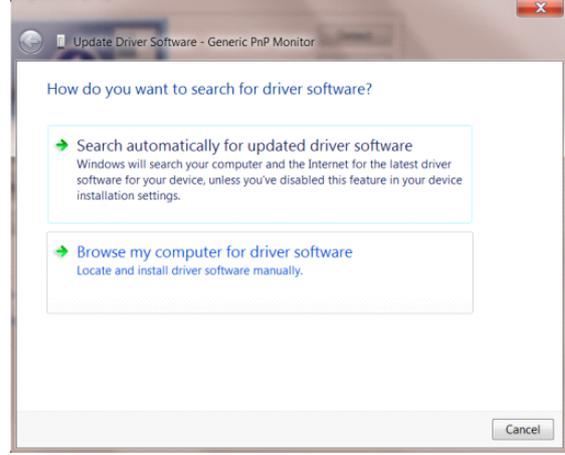
- انقر على تبويب "الشاشة" ثم انقر على زر "خصائص".



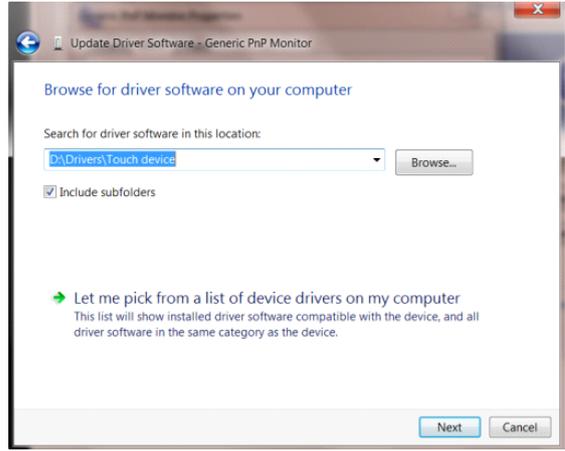
- انقر فوق علامة التبويب "برنامج التشغيل".



- افتح نافذة "تحديث برنامج التشغيل لشاشة Generic PnP" بالنقر فوق "تحديث برنامج التشغيل...". ثم انقر فوق الزر "استعراض جهاز الكمبيوتر للبحث عن برامج التشغيل".

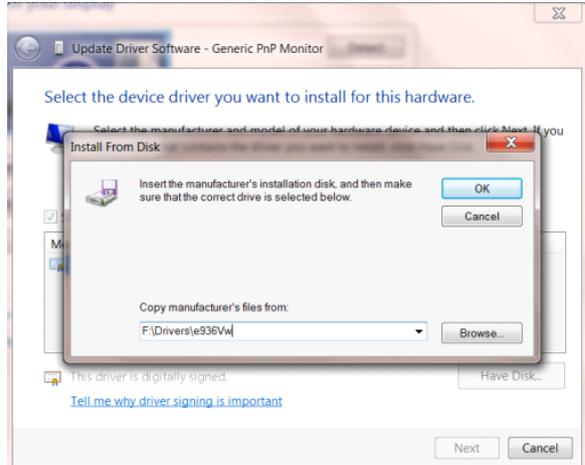


- حدد "إتاحة التحديد من قائمة من برامج تشغيل الأجهزة على الكمبيوتر".



- انقر زر "قرص خاص". انقر زر "استعراض" وانتقل إلى الدليل التالي:

(يشير X إلى حرف محرك الأقراص المخصص لمحرك تشغيل الأقراص المدمجة). X:\Driver\module name.



-
- حدد ملف "inf.xxx"، وانقر فوق زر "فتح". انقر فوق "موافق".
 - حدد طراز الشاشة ثم انقر فوق زر "التالي". ستُنسخ الملفات من القرص المدمج إلى محرك الأقراص الثابتة.
 - أغلق جميع النوافذ المفتوحة وأخرج القرص المدمج.
 - أعد تشغيل النظام. سيختار النظام تلقائيًا أقصى معدل تحديث وأوضاع مطابقة الألوان المتوافقة معه.

برنامج i-Menu



مرحبًا بك في برنامج "i-Menu" من شركة AOC. يساعد برنامج i-Menu في تسهيل ضبط إعدادات عرض الشاشة لديك من خلال استخدام قوائم معروضة على الشاشة بدلا من زر OSD الموجود بالشاشة. لاستكمال التثبيت، برجاء اتباع دليل التثبيت.



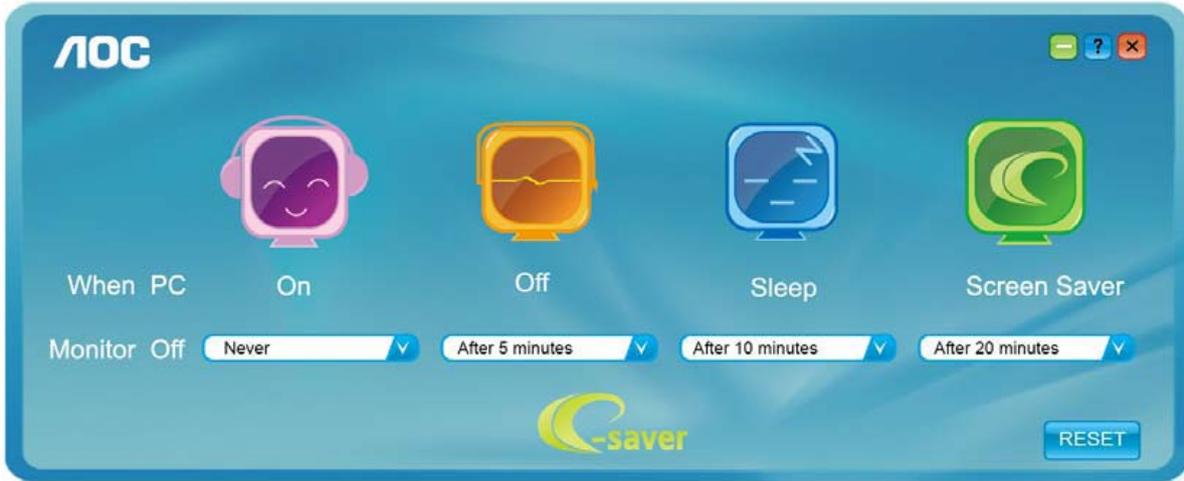
برنامج e-Saver



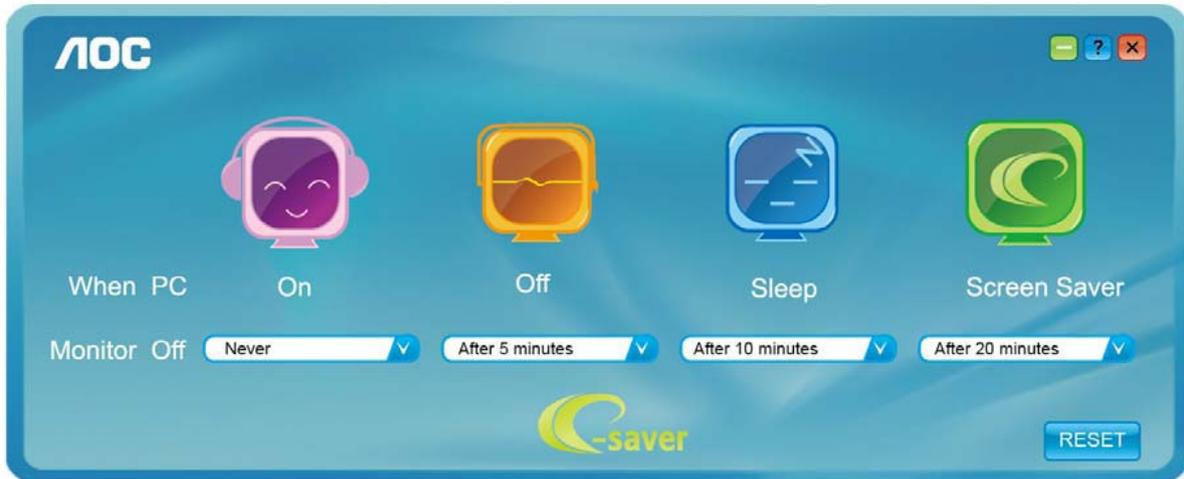
مرحبًا بك في برنامج e-Saver من شركة AOC المستخدم في إدارة طاقة الشاشة! يتضمن برنامج e-Saver من AOC وظائف ذكية لإغلاق الشاشة، حيث يتيح إغلاق الشاشة في الوقت المناسب بغض النظر عن الحالة التي تكون عليها وحدة الكمبيوتر (التشغيل، إيقاف التشغيل، السكون، شاشة التوقف)؛ ويعتمد وقت إيقاف التشغيل الفعلي على تفضيلاتك (راجع المثال التالي).
برجاء النقر فوق "driver/e-Saver/setup.exe" لبدء تثبيت برنامج e-Saver، اتبع معالج التثبيت لاستكمال تثبيت البرنامج.

في كل حالة من حالات الكمبيوتر الأربعة، يمكنك أن تختار الوقت المرغوب (بالدقائق) من القائمة المنسدلة والمتعلق بإغلاق شاشتك تلقائيًا. فيما يلي توضيح للمثال السابق:

- 1) لن يتم إغلاق الشاشة مطلقًا عندما يكون الكمبيوتر قيد التشغيل.
- 2) سوف يتم إغلاق الشاشة تلقائيًا بعد إيقاف الكمبيوتر بمقدار 5 دقائق.
- 3) سوف يتم إغلاق الشاشة تلقائيًا بعد دخول الكمبيوتر إلى وضع السكون/الاستعداد بمقدار 10 دقائق.
- 4) سوف يتم إغلاق الشاشة تلقائيًا بعد ظهور شاشة التوقف بمقدار 20 دقيقة.



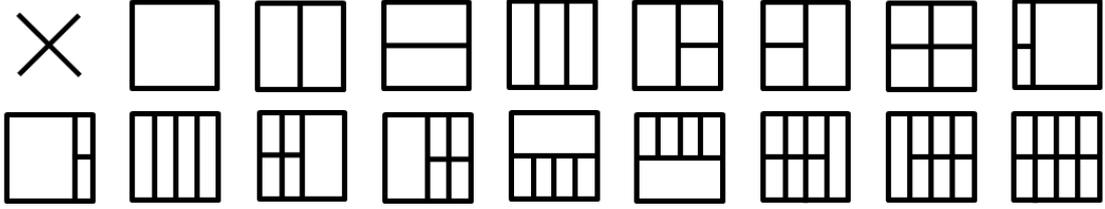
يمكنك النقر فوق "RESET" (إعادة تعيين) لإعداد برنامج e-Saver على الإعدادات الافتراضية له كما في المثال التالي.



برنامج +Screen



مرحبًا بك في برنامج "+Screen" من شركة AOC، يعتبر برنامج +Screen أداة لتقسيم شاشة سطح المكتب، حيث تقوم بتقسيم سطح المكتب إلى أجزاء مختلفة، وكل جزء يعرض نافذة مختلفة. ولن تحتاج إلا إلى سحب النافذة إلى الجزء المقابل، عندما تريد الوصول إليها. كما يدعم عرض شاشات متعددة لتسهيل المهمة الخاصة بك. يرجى اتباع برنامج التثبيت لنتيجه.



استكشاف الأعطال وإصلاحها

المشكلة والسؤال	الحلول الممكنة
مؤشر بيان الطاقة غير مضيء	تأكد من ضبط زر الطاقة على ON (تشغيل) مع توصيل كبل الطاقة بكل من مأخذ تيار مؤرض وبالشاشة.
عدم ظهور صورة على الشاشة	<ul style="list-style-type: none"> • هل كبل الطاقة موصل بإحكام؟ تحقق من توصيل كبل الطاقة ووحدة الإمداد بالطاقة. • هل تم توصيل الكبل بطريقة صحيحة؟ (متصل بواسطة كبل D-sub) تحقق من توصيل كبل DB-15. (متصل بواسطة كبل DVI) تحقق من من توصيل كبل DVI. * لا يتوافر دخل DVI مع جميع الطرازات. • قم بتمديد الكمبيوتر ببطء لتشغيل العرض على الشاشة ألياً (شاشة قديم) للدخول (للتبني لمن إظهارها). في حالة ظهور شاشة ألياً (شاشة قديم) للدخول (شاشة قديم) للكمبيوتر في الوضع القابل للتطبيق (الوضع الأمثل) من طلتش غول Windows 7/8/10 (تحقق من إعدادات بطاقة الفيديو). (راجع إعدادات بطاقة الفيديو). في حالة عدم ظهور شاشة ألياً (شاشة قديم) للدخول (شاشة قديم) للكمبيوتر أو لموزع. • هل يظهر على الشاشة "الدخل غير مدعوم"؟ وقتها تظهر لك هذه الرسالة عن إعدادات جواز إشارات بطاقة الفيديو أو حد أقصى للدقة ولتأكد من إظهار شاشة من معالجتها مع الشاشة حوسب لهم. لضبط الحد الأقصى للدقة ولتأكد من الشاشة من معالجتها مع الشاشة حوسب لهم. • شكراً من نتقيت بمرحمتش غول شاشة AOC.

<p>اضبط عناصر التحكم في السطوع والتباين. اضغط لإجراء الضبط التلقائي. تأكد من عدم استخدام كبل إطالة أو صندوق تحويل. يوصى بتوصيل الشاشة مباشرةً بمنفذ خرج بطاقة الفيديو الموجود بالجانب الخلفي.</p>	<p>الصورة مشوشة وبها ظلال وخيالات</p>
<p>قم بإبعاد الأجهزة الكهربائية قدر الإمكان عن الشاشة حيث قد تتسبب هذه الأجهزة في حدوث تداخل كهربائي. استخدم أقصى معدل تحديث للشاشة مع مستوى الدقة الذي تستخدمه.</p>	<p>تذبذب الصورة أو اهتزازها أو تموجها</p>
<p>ينبغي أن يكون مفتاح الطاقة على التشغيل ON. ينبغي تثبيت بطاقة فيديو الكمبيوتر بشكل محكم في الفتحة المخصصة لها. تأكد من توصيل كبل فيديو الشاشة بالكمبيوتر على نحو سليم. افحص كبل فيديو الشاشة، وتأكد من عدم انثناء أي من الدبابيس الموجودة به. تحقق من تشغيل الكمبيوتر الخاص بك من خلال الضغط على زر CAPS LOCK بلوحة المفاتيح مع ملاحظة المؤشر الخاص بزر CAPS LOCK. حيث قد يضيء المؤشر أو ينطفئ بعد الضغط على هذا الزر.</p>	<p>ثبات الشاشة على وضع Active Off (إيقاف النشاط)</p>
<p>افحص كبل فيديو الشاشة، وتأكد من عدم تلف أي من الدبابيس الموجودة به. تأكد من توصيل كبل فيديو الشاشة بالكمبيوتر على نحو سليم.</p>	<p>غياب أحد الألوان الأساسية (الأحمر، أو الأخضر، أو الأزرق)</p>
<p>اضبط الوضع الأفقي والوضع الرأسي، أو اضغط أزرار التشغيل السريع AUTO (تلقائي).</p>	<p>صورة الشاشة لا تظهر في المنتصف أو بالحجم المناسب</p>
<p>اضبط الألوان الأساسية RGB (أحمر وأخضر وأزرق) أو حدد درجة الحرارة اللونية.</p>	<p>وجود عيوب بألوان الصورة (اللون الأبيض لا يظهر بلونه الطبيعي)</p>
<p>استخدم وضع shut-down (إيقاف التشغيل) لأنظمة التشغيل Windows 7/8/10 واضبط CLOCK (الساعة) و FOCUS (التركيز البؤري). اضغط لإجراء الضبط التلقائي.</p>	<p>ظهور تشويش أفقي أو رأسي في الشاشة</p>
<p>ربعد وأجهدم صرقة لعد رفونتما تاميلعتلا ليلدي في ندر اوللا تممدخلاو حناوللا تامولعم لبل عوجرلا ءاجرلا حناوللا تامولعم لبل روثعلاو لندلب في مثير تشا يذلا زارطلا لبل روثعلا www.aoc.com عقوملا معدلا تمحصدي في تممدخلاو</p>	<p>اللوائح والخدمة</p>

المواصفات

المواصفات العامة

E719SDA	اسم الطراز	اللوحة	
شاشة عرض بلورية ملونة (LCD) بتقنية TFT	نظام التشغيل		
43.2 سم قطري	مقاس الصورة المتاح للعرض		
0.264 مم (أفقي) × 0.264 مم (رأسي)	درجة البكسل		
تداخل تناظري، أحمر، أخضر	الفيديو		
TTL أفقي/رأسي	تزامن منفصل		
16,7 مليون لون	ألوان الشاشة		
108يجاً هرتز	ساعة النقاط		
30 كيلو هرتز - 83 كيلو هرتز	نطاق المسح الأفقي		الدقة
337.920 مم	حجم المسح الأفقي (الحد الأقصى)		
50 هرتز - 76 هرتز	نطاق المسح الرأسي		
270.336 م	حجم المسح الرأسي (الحد الأقصى)		
1024 x 1280 بتردد 60 هرتز	مستوى الدقة الأفضل المعدة مسبقاً		
VESA DDC2B/CI	التوصيل والتشغيل		
D-Sub مزود بـ 15 دبوساً، و DVI مزود بـ 24 دبوساً	موصل الدخل		
تناظري: 0.7Vp-p (قياسي)، 75 أوم، إيجابي، TMDS	إشارة دخل الفيديو		
100-240VAC, 50/60Hz	مصدر الطاقة		
نشط 15 وات (نموذجي)	استهلاك الطاقة		
نولفعلها عن و <0,5W	موقت الإيقاف		
0-24 ساعة	المتحدث		
1W x 2	نوع الموصل	الخصائص المادية	
D-Sub مزود بـ 15 دبوساً، و DVI مزود بـ 24 دبوساً	نوع إشارة الكبل		
قابل لل فك	درجة الحرارة:	المواصفات البيئية	
من 0 درجة إلى 40 درجة	التشغيل		
من 25- درجة إلى 55 درجة	في حال عدم التشغيل		
	الرطوبة:		
من 10% إلى 85% (في حالة عدم التكتيف)	التشغيل		
من 5% إلى 93% (في حالة عدم التكتيف)	في حال عدم التشغيل		
	الارتفاع:		
من 0 إلى 5000 م (من 0 إلى 16404 قدم)	التشغيل		
من 0 إلى 12192 م (من 0 إلى 40000 قدم)	في حال عدم التشغيل		



المواصفات العامة

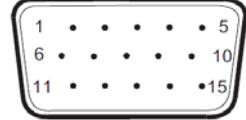
E719SD	اسم الطراز	اللوحة
شاشة عرض بلورية ملونة (LCD) بتقنية TFT	نظام التشغيل	
43.2 سم قطري	مقاس الصورة المتاح للعرض	
0.264 مم (أفقي) × 0.264 مم (رأسي)	درجة البكسل	
تداخل تناظري، أحمر، أخضر	الفيديو	
TTL أفقي/رأسي	تزامن منفصل	
16,7 مليون لون	ألوان الشاشة	
108يجاهرتز	ساعة النقاط	
30 كيلو هرتز - 83 كيلو هرتز	نطاق المسح الأفقي	
337.920 مم	حجم المسح الأفقي (الحد الأقصى)	
50 هرتز - 76 هرتز	نطاق المسح الرأسي	
270.336 م	حجم المسح الرأسي (الحد الأقصى)	
1024 x 1280 بتردد 60 هرتز	مستوى الدقة الأفضل المعدة مسبقاً	
VESA DDC2B/CI	التوصيل والتشغيل	
D-Sub مزود بـ 15 دبوساً، و DVI مزود بـ 24 دبوساً	موصل الدخل	
تناظري: 0.7Vp-p (قياسي)، 75 أوم، إيجابي، TMDS	إشارة دخل الفيديو	
100-240VAC, 50/60Hz	مصدر الطاقة	
نشاط 14 وات (نموذجي)	استهلاك الطاقة	
نولكسلا محضو <0,5W	موقت الإيقاف	الخصائص المادية
D-Sub مزود بـ 15 دبوساً، و DVI مزود بـ 24 دبوساً	نوع الموصل	
قابل لللفك	نوع إشارة الكبل	المواصفات البيئية
	درجة الحرارة:	
من 0 درجة إلى 40 درجة	التشغيل	
من 25- درجة إلى 55 درجة	في حال عدم التشغيل	
	الرطوبة:	
من 10% إلى 85% (في حالة عدم التكثيف)	التشغيل	
من 5% إلى 93% (في حالة عدم التكثيف)	في حال عدم التشغيل	
	الارتفاع:	
من 0 إلى 5000 م (من 0 إلى 16404 قدم)	التشغيل	
من 0 إلى 12192 م (من 0 إلى 40000 قدم)	في حال عدم التشغيل	



أوضاع العرض المعدة مسبقاً

التردد الرأسي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	الدقة	قياسي
59.940	31.469	640×480@60Hz	VGA
72.809	37.861	640×480@72Hz	VGA
75.000	37.500	640×480@75Hz	VGA
56.250	35.156	800×600@56Hz	SVGA
60.317	37.879	800×600@60Hz	SVGA
72.188	48.077	800×600@72Hz	SVGA
75.000	46.875	800×600@75Hz	SVGA
60.004	48.363	1024×768@60Hz	XGA
75.029	60.023	1024×768@75Hz	XGA
60.020	63.981	1280×1024@60Hz	SXGA
75.025	79.976	1280×1024@75Hz	SXGA
70.087	31.469	720×400@70Hz	IBM-MODE DOS
66.667	35.000	640×480@67Hz	MAC MODE VGA
74.551	49.725	832×624@75Hz	MAC MODE SVGA

التوزيع الطرفي



الرمز PIN	جانب كبل الإشارة المزود بـ 15 دبوس
1	الفيديو-أحمر
2	الفيديو-أخضر
3	الفيديو-أزرق
4	.N.C
5	اكتشاف كبل
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	+5 فولت
10	مؤرض
11	.N.C
12	البيانات التسلسلية DDC
13	تزامن أفقي
14	تزامن رأسي
15	الساعة التسلسلية DDC



اسم الإشارة	رقم الدبوس.	اسم الإشارة	رقم الدبوس.	اسم الإشارة	رقم الدبوس.
بيانات TMDS -0	17	بيانات TMDS 1	9	بيانات TMDS 2	1
بيانات TMDS +0	18	بيانات TMDS +1	10	بيانات TMDS +2	2
حائل بيانات TMDS 0/5	19	حائل بيانات TMDS 1/3	11	حائل بيانات TMDS 2/4	2
بيانات TMDS 5	20	بيانات TMDS 3	12	بيانات TMDS 4	4
بيانات TMDS +5	21	بيانات TMDS +3	13	بيانات TMDS +4	5
حائل ساعة TMDS	22	الطاقة +5 فولت	14	ساعة DDC	6
+ ساعة TMDS	23	مؤرض (+5 فولت)	15	بيانات DDC	7
- ساعة TMDS	24	اكتشاف التوصيل أثناء التشغيل	16	.N.C	8

التوصيل والتشغيل

خاصية التوصيل والتشغيل DDC2B

هذه الشاشة مجهزة بإمكانات VESA DDC2B وفقاً لمعيار VESA DDC. وهذه الإمكانيات تسمح للشاشة بإعلام النظام المضيف بهويتها، وتبعاً لمستوى DDC، تقوم بتوصيل معلومات إضافية حول إمكانيات العرض الخاصة بها.

تعد DDC2B قناة بيانات ثنائية الاتجاه تعتمد على بروتوكول I2C. يمكن للمضيف طلب معلومات EDID عبر قناة DDC2B.