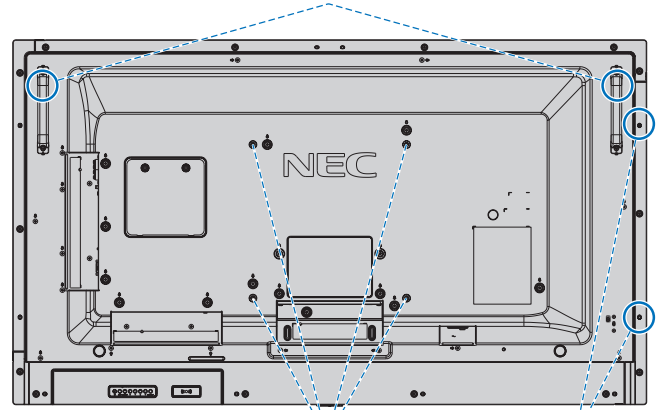


يُرجى استخدام مقابض لاستخدام الشاشة في الوضع الأفقي واثنين من فتحات التثبيت مزودين ببراعي ذات عُرَى لاستخدام الشاشة في الوضع العمودي.

سلك أمان مخصص للوضع الأفقي



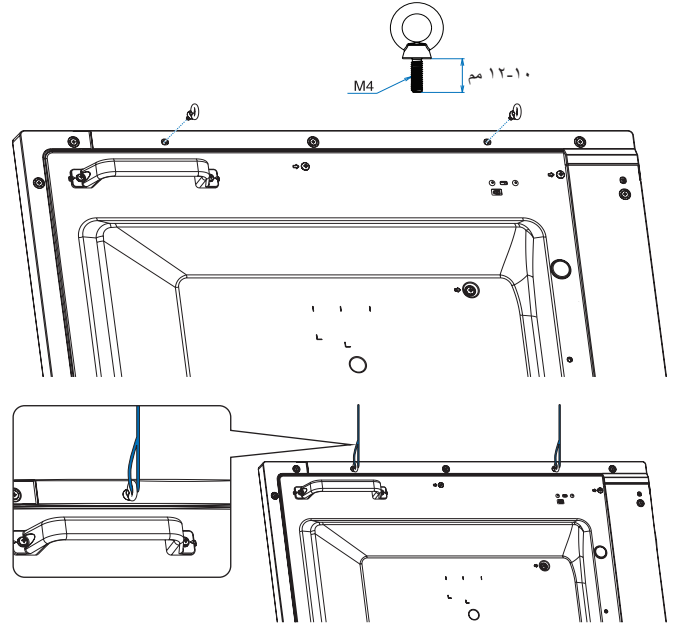
واجهة تركيب متوافقة مع معايير VESA (M6)

سلك أمان مخصص للوضع العمودي

تثبيت سلك مخصص للوضع العمودي

يرجى استخدام مسامير ذات عروة لتثبيت سلك في الشاشة. لمنع شاشة من السقوط من الجدار أو السقف، توصي شركة NEC بشدة باستخدام سلك مُحكم.

يرجى تثبيت شاشة في موقع ثابت بما يكفي من الجدار أو السقف لدعم الشاشة.



مكان التثبيت

- ينبغي أن يكون السقف والجدار صلبًا لكي يتحمل وزن الشاشة وملحقات التثبيت.
- يحظر التركيب في الأماكن التي قد يرتطم فيها أحد الأبواب بالوحدة.
- يحظر التركيب في المناطق التي تتعرض فيها الوحدة لقدر كبير من الاهتزازات والأثرية.
- تجنب تثبيت الشاشة بجانب الموقع حيث يتم تغذية التيار الكهربائي الرئيسي في المبنى.
- يحظر التركيب في مكان يسهل شد الوحدة منه أو التعلق بها أو بجهاز التثبيت.
- احرص على توفير تهوية كافية حول الشاشة، حتى يمكن توزيع سخونة الناتجة عن الشاشة بعيدًا عنها ومعدات التثبيت.

التثبيت في السقف

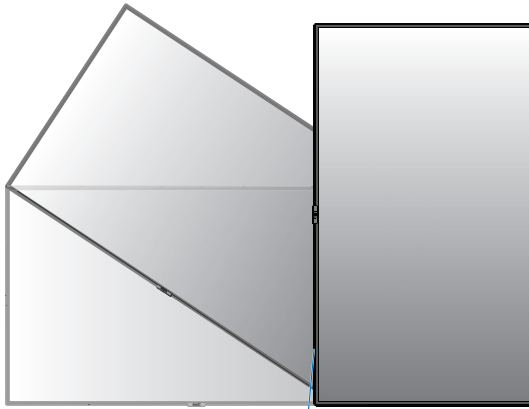
- تأكد من أن السقف قوي بدرجة كافية لتحمل وزن الوحدة وجهاز التثبيت بمرور الوقت، وحمايتهم عند حدوث زلازل أو اهتزازات غير متوقعة أو غيرها من القوى الخارجية.
- تأكد من أن الوحدة مثبتة على موضع صلب بالسقف، كالدعامات مثلاً، كما ينبغي إحكام تثبيت الوحدة باستخدام المسامير والأقفال والورد المفتوحة والورد العادية والصواميل.
- يحظر التثبيت في المناطق التي لا يوجد بها هيكل دعم داخلي، كما يحظر استخدام المسامير الخشبية أو المسامير الملونة ذات الصواميل في التثبيت، وكذلك يجب عدم تثبيت الوحدة في السقف أو التجهيزات المعلقة.

الصيانة

- افحص الوحدة دوريًا للكشف عن أي مسامير ملولبة غير محكمة الربط أو فجوات أو اعوجاج أو أية مشكلات أخرى قد تحدث في جهاز التثبيت، على أن يتم الاستعانة بفنيي الصيانة المؤهلين في حالة اكتشاف إحدى المشكلات.
- افحص مكان التثبيت بانتظام بحثًا عن أية علامات تدل على التلف أو الضعف، الذي قد يحدث بمرور الوقت.

الاتجاه

- عند استخدام شاشة العرض في وضع رأسي، ينبغي تدوير الشاشة في اتجاه عقارب الساعة ليتحرك الجانب الأيسر لأعلى ويترك الجانب الأيمن إلى الأسفل، وهو ما يسمح بالتهوية المناسبة مع إطالة عمر الشاشة الافتراضي، إذ تقلل التهوية غير المناسبة من عمرها.



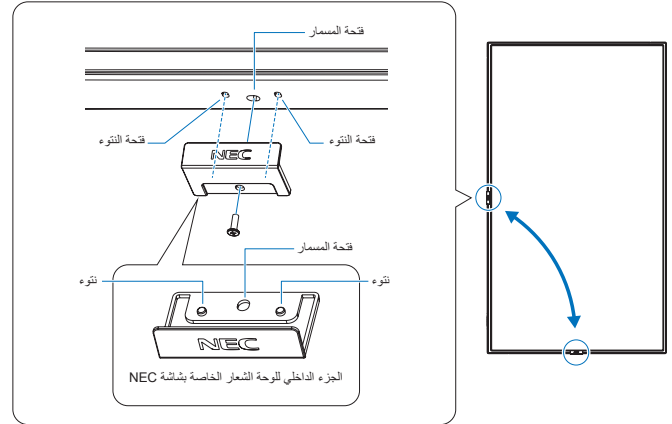
مؤشر بيان الحالة

تغيير موضع لوحة شعار شركة NEC

عند استخدام الشاشة في الوضع العمودي، يمكن تغيير المقابض ولوحة شعار شركة NEC.

إزالة لوحة الشعار: احرص على فك المسمار المثبت ثم خلع لوحة الشعار.

تركيب لوحة الشعار: اضبط النتوء الموجود داخل لوحة الشعار مع فتحة نتوء الإطار، وتأكد من توازي فتحة المسمار على لوحة الشعار مع فتحة مسمار الإطار، وحرص على تثبيت لوحة الشعار باستخدام المسمار المخصص لذلك. (قوة الربط الموصى بها: ٣٠-٤٠ نيوتن•سم).



⚠ تنبيه: تجنب استخدام أي مسمار آخر لتثبيت لوحة الشعار.

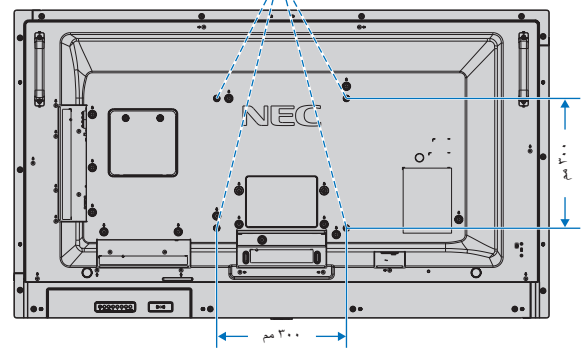
تركيب ملحقات التثبيت

صُممت الشاشة لاستخدامها مع نظام التثبيت المعتمد لدى جمعية VESA.

١- تركيب ملحقات التثبيت

يجب توخي الحذر لتجنب سقوط الشاشة عند تركيب الملحقات.

واجهة تركيب متوافقة مع معايير VESA (M6)



يمكن تركيب ملحقات التثبيت في الشاشة مع توجيهها نحو الأسفل، لتجنب خدش شاشة LCD احرص على وضع قطعة قماش ناعمة كبطانية أكبر من مساحة الشاشة على الطاولة قبل وضع الشاشة عليها مع جعل وجه الشاشة لأسفل، كما يرجى التأكد من خلو المنضدة من أي شيء يمكن أن يتسبب في تلف الشاشة.

عند استخدام ملحقات تثبيت خلاف تلك المعتمدة من شركة NEC، ينبغي توافق الملحقات مع معايير واجهة التثبيت المعتمدة لدى جمعية (FDMI) الصادرة عن VESA.

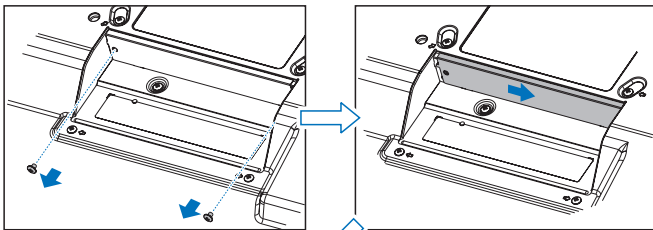
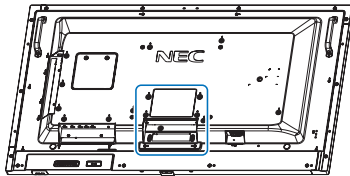
ملاحظة: احرص على وضع الشاشة على وجهها على سطح مستوي أكبر منها حجماً قبل التركيب. واستخدم طاولة متينة يمكنها تحمّل وزن الشاشة بسهولة

٢- تركيب لوحة الخيارات

١- أوقف تشغيل مفتاح الطاقة الرئيسي.

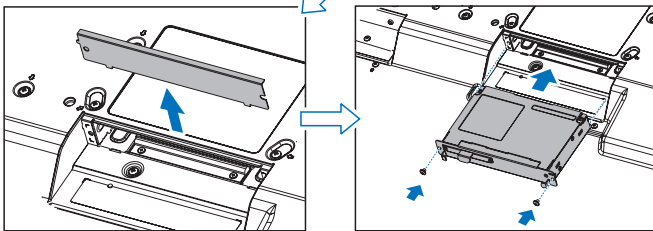
٢- ضع الشاشة على اللوح الواقي بحيث يكون وجهها لأسفل. ملاحظة: تأكد من وضع الشاشة في منطقة مسطحة ذات مساحة كافية.

٣- انزع غطاء الفتحة المرفق عن طريق فك المسامير المثبتة (الشكل ١)، والتمرير إلى اليمين (الشكل ٢) والرفع لأعلى (الشكل ٣).



الشكل ١

الشكل ٢



الشكل ٣

الشكل ٤

٤- قم بإدخال لوحة الخيارات في الشاشة وتثبيتها باستخدام المسامير الملونة التي تم إزالتها (الشكل ٤).

ملاحظة: يرجى الاتصال بالمورد للحصول على قائمة بلوحات الخيارات المتاحة لشاشتك.

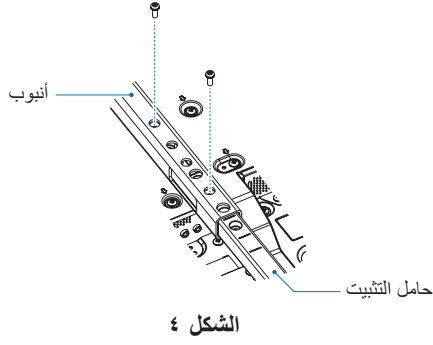
لا تستخدم القوة المفرطة عند التعامل مع اللوحة الاختيارية قبل تثبيتها بالمسامير.

تأكد من إدخال اللوحة داخل الفتحة مع مراعاة الاتجاه الصحيح.

⚠ تحذير: تأكد من تثبيت لوحة الخيارات باستخدام المسامير الملونة التي تمت إزالتها، حيث إن سقوطها قد يعرضك للخطر.

(قوة الربط الموصى بها: ١٣٩ - ١٨٩ نيوتن•سم).

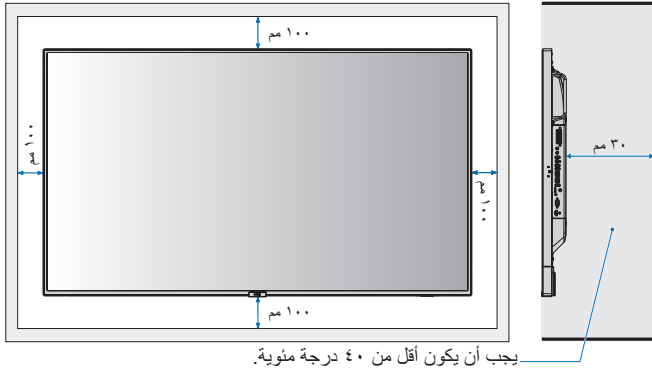
٢- يرجى تثبيت عمود الحامل والأنبوب باستخدام المسامير المرفقة، كما يرجى ربط فتحتي المسمار في الأنبوب (شكل ٤).



⚠ **تنبيه:** يؤدي تثبيت الشاشة على ارتفاع خاطئ إلى سقوطها. لذا يرجى تثبيت الشاشة في الارتفاع المناسب.

٤- متطلبات التهوية

عند التثبيت في مكان مغلق أو داخل جدار، يجب ترك مسافة كافية بين الشاشة وكافة الجوانب للسماح بتوزيع الحرارة، كما هو مبين أدناه.



ينبغي السماح بقدر كافٍ من التهوية أو توفير مكيف للهواء في المكان الذي توجد به الشاشة، لتشتيت السخونة بعيداً عن الوحدة وجهاز التثبيت، وبخاصة عند تهيئة شاشات متعددة.

ملاحظة: تختلف جودة الصوت في مكبرات الصوت الداخلية وفقاً للصوت داخل الغرفة.

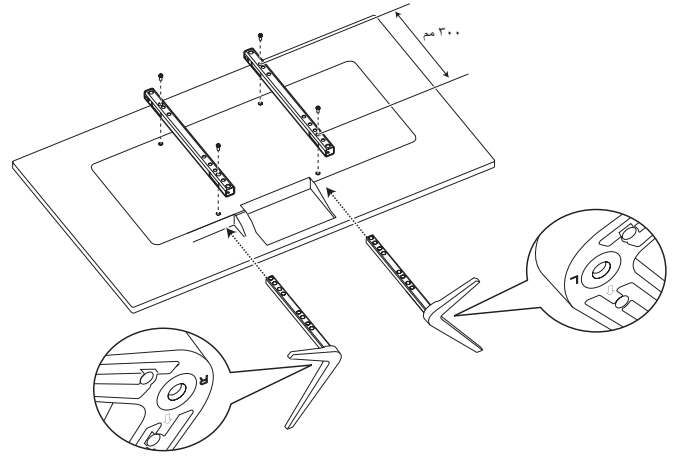
٣- تركيب حامل المنضدة العلوي الاختياري وفكّه

- ⚠ **تنبيه:** ينبغي أن يقوم شخصان أو أكثر بعملية تركيب الحامل وفكّه.
- استخدم فقط المسامير المرفقة مع حامل المنضدة العلوي الاختياري.
- عند تركيب شاشة، يرجى التعامل مع الوحدة برفق لتجنب إلحاق الأذى بأصابعك.

للتثبيت، اتبع التعليمات المرفقة مع الحامل أو معدات التركيب، مع مراعاة استخدام الأجهزة التي توصي بها الجهة المصنعة فقط.

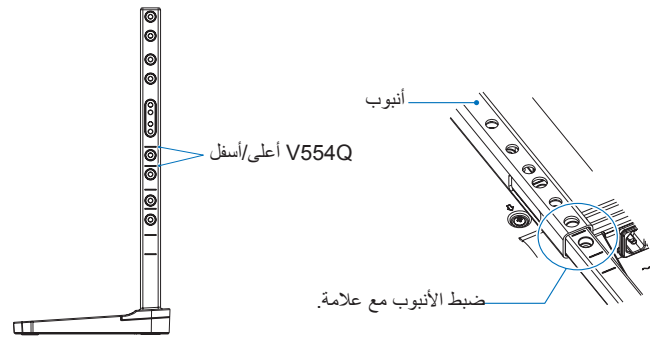
- ملاحظة:** استخدم ST-401 يرجى الرجوع إلى دليل المستخدم ST-401 لمزيد من التفاصيل.
- يُحظر استخدام هذه الشاشة على الأرض في ظل وجود الحامل المكتبي العلوي. يرجى استخدام هذه الشاشة على منضدة أو باستخدام ملحقات التركيب اللازمة للدعم.

⚠ **تنبيه:** يرجى الرجوع إلى حامل الطاولة ST-401 لـ "هيكل منع البقشيش".



ضبط الارتفاع

١- تشير العلامات الموجودة على عمود الحامل إلى تعديل الارتفاع (شكل ٣)، لذا يرجى ضبط الأنبوب إلى العلامات.



الشكل ٣

١- تحديد مكان التركيب

⚠ تنبيه

- يجب أن يتم تركيب الشاشة على يد فني متخصص. للمزيد من المعلومات، يرجى الاتصال بالمورد.
- يجب أن يقوم بعملية نقل الشاشة أو تركيبها أربعة أشخاص أو أكثر. وقد يؤدي عدم الالتزام بهذا التنبيه إلى التعرض للإصابة في حالة سقوط الشاشة.
- تجنب تركيب الشاشة أو تشغيلها وهي في وضع مقلوب.

ملاحظة:

تحتوي هذه الشاشة مستشعرات داخلية لدرجات الحرارة ومراوح تبريد، بما في ذلك مروحة خاصة لـ Option Board. حيث تعمل مروحة التبريد تلقائيًا إذا ارتفعت حرارة الشاشة بدرجة مفرطة، وستكون مروحة Option Board نشطة رغم أن درجة الحرارة أقل من درجة حرارة التشغيل العادي لتبريد Option Board، أما إذا ارتفعت درجة الحرارة ارتفاعًا مفرطًا أثناء تشغيل مروحة التبريد، فستظهر رسالة Caution (تحذير)، وإذا ظهرت هذه الرسالة، يجب إيقاف تشغيل الوحدة وفصلها عن مصدر الطاقة وتركها حتى تبرد، علمًا بأن استخدام مراوح التبريد سوف يقلل من احتمال تعرض الوحدة للتلف المبكر، وقد يساعد في الحد من تدهور الصورة وخاصية "ثبات الصورة".

⚠ تنبيه:

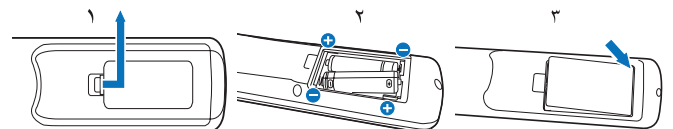
عند استخدام الشاشة في مكان مغلق أو تغطية لوحة تحكم LCD بشاشة واقية، يرجى التحقق من درجة الحرارة الداخلية للشاشة باستخدام خاصية التحكم في [HEAT STATUS] (حالة الحرارة)، الموجودة بقائمة المعلومات المعروضة على الشاشة OSD (راجع صفحة ٤٠)، فإذا كانت درجة الحرارة أعلى من درجة حرارة التشغيل المعتادة، يرجى إدارة مروحة التبريد إلى الوضع ON (تشغيل) بقائمة FAN CONTROL (التحكم في المروحة) الموجودة ضمن قائمة OSD (راجع صفحة ٤٠).

مهم:

ضع ورقة واقية تحت الشاشة حتى لا تخدش لوحة LCD. وستجد هذه الورقة ملفوفة حول الشاشة بالعبوة الأصلية.

٢- تركيب بطاريات وحدة التحكم عن بعد

يتم تشغيل وحدة التحكم عن بعد ببطاريتين من نوع 1.5V AAA. لتركيب البطاريتين أو استبدالهما:



- ١- اضغط على غطاء البطارية ثم قم بتحريكه لفتحه.
- ٢- قم بمحاذاة البطاريتين وفقًا للإشارتين (+) و (-) الموضحتين داخل حجرة البطارية.
- ٣- أعد الغطاء إلى مكانه.

⚠ تنبيه: قد يؤدي الاستخدام الخاطئ للبطاريات إلى حدوث تسرب أو انفجار.

توصي شركة NEC باستخدام البطارية على النحو التالي:

- ضع بطاريتين من حجم "AAA" بحيث تتوافق إشارتا (+) و (-) بكل بطارية مع إشارتي (+) و (-) بحجرة البطارية.
- لا تستخدم نوعين من البطاريات معًا.
- تجنب استخدام بطارية جديدة مع أخرى قديمة؛ حيث إن ذلك قد يؤدي إلى تقليل عمر البطارية أو تسرب السائل منها.
- أخرج البطاريات الفارغة في الحال لتلافي تسرب حامض البطاريات في حجرة البطارية.
- تجنب ملامسة حامض البطاريات المكشوف، فقد يتسبب ذلك في إصابة الجلد بالجروح.

ملاحظة:

إذا كنت تنوي عدم استخدام وحدة التحكم عن بعد لفترة طويلة، يرجى إخراج البطاريتين منها.

٣- توصيل أجهزة خارجية

(راجع الصفحات ١٦ و ١٧ و ١٨)

- لحماية الجهاز الخارجي، أوقف تشغيل مصدر الطاقة الرئيسي قبل إجراء التوصيلات.
- يرجى الرجوع إلى دليل استخدام الجهاز للحصول على المزيد من المعلومات.

ملاحظة:

تجنب توصيل أو فصل الكابلات عند تشغيل الشاشة أو غيرها من الأجهزة الخارجية، إذ قد يتسبب ذلك في فقدان الصورة المعروضة على الشاشة.

٤- توصيل كبل الطاقة المرفق

يتعين تركيب الشاشة بالقرب من مأخذ تيار كهربائي يسهل الوصول له.

- ⚠ تنبيه: ثبّت كبل الطاقة بالشاشة من خلال إرفاق البراغي والمشبك (قوة الربط الموصى بها: من ١٣٩ إلى ١٨٩ نيوتن•سم).

- ⚠ تحذير: يرجى الرجوع إلى قسم "معلومات مهمة" بهذا الدليل لاختيار كبل التيار المتردد بطريقة صحيحة.
- أدخل أطراف التوصيل بالكامل في مقبس مأخذ التيار الكهربائي، إذ قد يتسبب التوصيل السائب إلى عدم استقرار الصور، إضافة إلى التعرض لخطر الحريق.

