



دليل تركيب وحدة التحكم في الأوامر بار كلير



المحتويات

٣	تركيب وحدة التحكم في الأوامر
٣	الأدوات والمواد المطلوبة
٣	تصميم التركيب
٤	تركيب وحدة التحكم في الأوامر وتوصيلها
٤	التركيب على الجدار
٥	التركيب على قاعدة قائمة
٧	تسجيل الدخول إلى وحدة التحكم في الأوامر
٨	مواصفات وحدة التحكم في الأوامر
٨	المواصفات المادية
٨	المواصفات الكهربائية
٨	المواصفات الوظيفية
١٠	تاريخ الإصدارات

تركيب وحدة التحكم في الأوامر

الأدوات والمواد المطلوبة

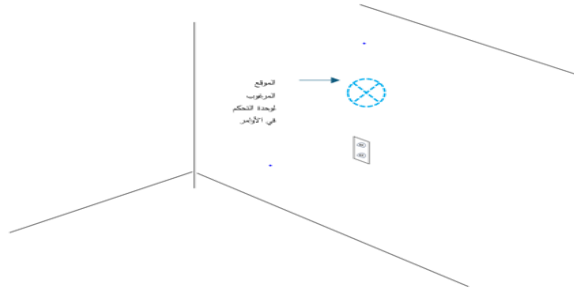
- مجموعة من براغي تثبيت الصفائح المعدنية أو مثبتات جدارية مع براغي، حسب متطلبات الموقع
- مجموعة أدوات أساسية: مفكات براغي، ومثقاب يدوي، ولقم حفر، إلخ
- أنبوب تمديد حسب الحاجة

تصميم التركيب

يجب وضع وحدة التحكم في الأوامر في مكان يسهل الوصول إليه من قبل المشغلين في الموقع. قم بمسح الموقع عند الحاجة وتواصل مع مدير الموقع قبل تحديد الموقع النهائي.

عند اختيار الموقع المناسب لتركيب وحدة التحكم في الأوامر، يجب أخذ الأمور التالية بعين الاعتبار:

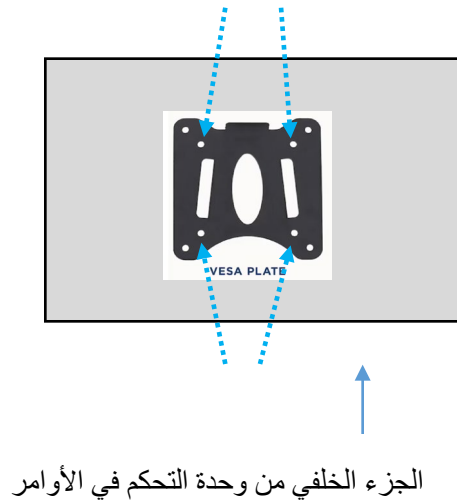
- أ- التأكد من وجود مأخذ كهربائي قريب ومتاح
- ب- تحديد ما إذا كانت وحدة التحكم في الأوامر سيتم تركيبها على الجدار أم على قاعدة
- ج- استخدام أنبوب التمديد حسب متطلبات الموقع
- د- التأكد من توفر كابل شبكة في الموقع

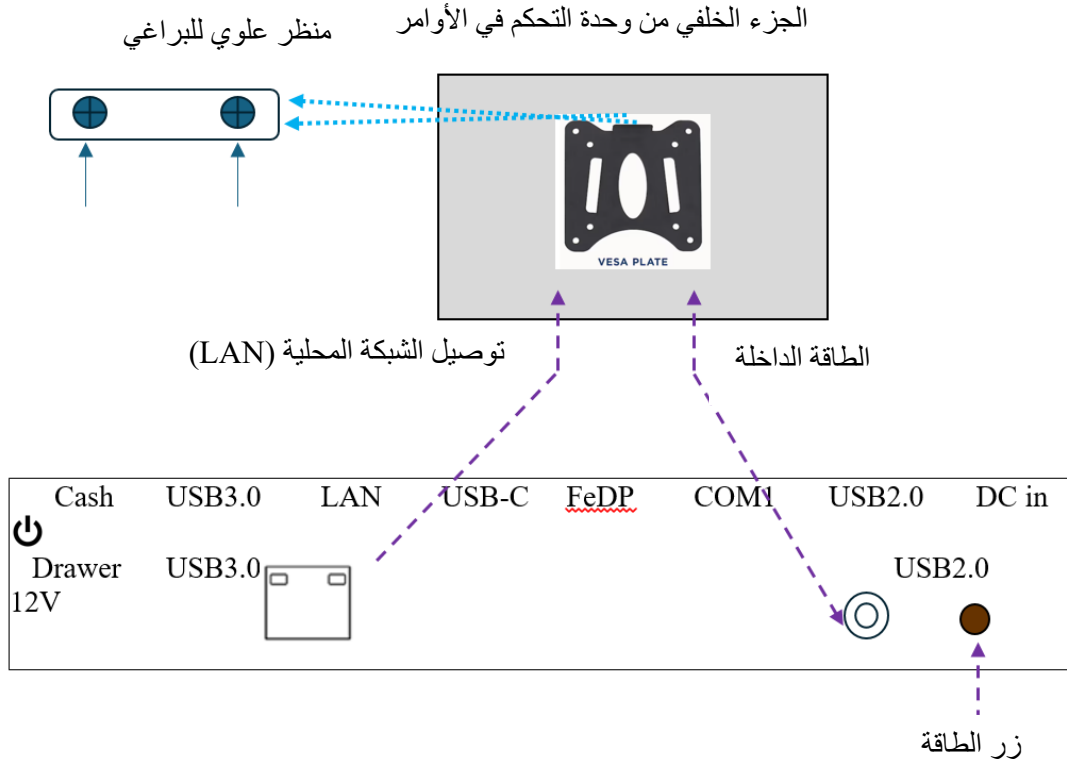


تركيب وحدة التحكم في الأوامر وتوصيلها

التركيب على الجدار

- 1- قم بإزالة حامل القاعدة من الجزء الخلفي لوحدة التحكم في الأوامر.
- 2- قم بتركيب لوحة VESA على وحدة التحكم في الأوامر باستخدام البراغي الأربعة المرفقة.
- 3- قم بتركيب لوحة الجدار على الجدار باستخدام البراغيين المرفقين. استخدم نوع البراغي و/أو المثبتات المناسبة حسب الحاجة.
- 4- مرر لوحة VESA الخاصة بوحدة التحكم في الأوامر إلى لوحة الجدار واربط البراغي بإحكام.
- 5- قم بتوصيل كابل الشبكة بموصل الشبكة المحلية (LAN).
- 6- قم بتوصيل موصل الطاقة، ثم قم بتوصيل المحول الكهربائي بالجدار.
- 7- قم بتشغيل وحدة التحكم في الأوامر.





التركيب على قاعدة قائمة

- 1- قم بتركيب قاعدة التركيب الخاصة بالقاعدة.
- 2- قم بتركيب القاعدة في الجزء الخلفي من وحدة التحكم في الأوامر.
- 3- قم بتوصيل كابل الشبكة بموصل الشبكة المحلية (LAN).
- 4- قم بتوصيل موصل الطاقة، ثم قم بتوصيل المحول الكهربائي بالجدار.
- 5- قم بتشغيل وحدة التحكم في الأوامر.



تسجيل الدخول إلى وحدة التحكم في الأوامر

بعد تشغيل وحدة التحكم في الأوامر، يجب أن تظهر الشاشة في غضون دقيقة تقريبًا. لتسجيل الدخول إلى وحدة التحكم في الأوامر:

- 1- انقر على زر "تسجيل الدخول" وأدخل كلمة المرور الافتراضية: "12345".
- 2- بعد تسجيل الدخول، يمكنك إعادة تشغيل جهاز الإرسال والاستقبال / محطة الأساس / واجهة الصوت للممر، وإضافة سماعات رأس، وضبط مستويات الصوت لسماعات الرأس ونقطة الطلب حسب الحاجة.

مواصفات وحدة التحكم في الأوامر

المواصفات المادية

البند	المواصفة أو المتطلب
الأبعاد (الطول × العرض × العمق)	289 × 275 × 193 ملم
الوزن	2,69 كغم / 5,94 رطل مع القاعدة 0,95 كغم / 2,1 رطل بدون القاعدة

المواصفات الكهربائية

البند	المواصفة أو المتطلب
الطاقة الداخلة	12 فولط تيار مستمر، 36 واط، 3 أمبير
حجم ودقة الشاشة LCD	11,6 بوصة، 16:9، دقة 1080 × 1920
نوع شاشة اللمس، السطح، المتانة	شاشة لمس حقيقية مسطحة (PCAP) متعددة اللمس، بطبقة مضادة للانعكاس، صلابة 7H

المواصفات الوظيفية

البند	المواصفة أو المتطلب
المؤشر	مؤشرات الشبكة والنشاط على موصل إيثرنت RJ45
درجة حرارة التخزين	من 20 إلى 60 درجة مئوية (-4 إلى 140 درجة فهرنهايت)
درجة حرارة التشغيل	من 0 إلى 35 درجة مئوية (32 إلى 95 درجة فهرنهايت)

بيان الامتثال لقواعد هيئة الاتصالات الفيدرالية الأمريكية (FCC)

تم اختبار هذا الجهاز وتبين أنه يلتزم بالحدود المقررة للأجهزة الرقمية من الفئة أ، وفقاً للجزء 15 من قواعد هيئة الاتصالات الفيدرالية. تم تصميم هذه الحدود لتوفير حماية معقولة ضد التداخل الضار عند تشغيل الجهاز في بيئة تجارية. ينتج هذا الجهاز طاقة تردد لاسلكي ويستخدمها وقد يشعها، وإذا لم يتم تركيبه واستخدامه وفقاً لدليل التعليمات، فقد يتسبب في تداخل ضار بالاتصالات اللاسلكية. من المرجح أن يتسبب تشغيل هذا الجهاز في منطقة سكنية في حدوث تداخل ضار، وفي هذه الحالة سيتعين على المستخدم تصحيح التداخل على نفقته الخاصة.

هذا الجهاز يمثل للجزء 15 من قواعد هيئة الاتصالات الفيدرالية. ويخضع تشغيله للشروط التالية:

- 1- يجب ألا يتسبب هذا الجهاز في تداخل ضار، و
- 2- يجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل يتم استقباله، بما في ذلك التداخل الذي قد يتسبب في تشغيل غير مرغوب فيه. يرجى العلم أن إجراء أي تغييرات أو تعديلات لم تتم الموافقة عليها صراحةً من قبل الجهة المسؤولة عن الامتثال قد يؤدي إلى إبطال صلاحية المستخدم في تشغيل الجهاز.

إجراء أي تغييرات أو تعديلات لم تتم الموافقة عليها صراحةً من قبل الجهة المسؤولة عن الامتثال قد يؤدي إلى إبطال صلاحية المستخدم في تشغيل الجهاز.

إخلاء مسؤولية عدم التداخل الصادر عن هيئة الابتكار والعلوم والتنمية الاقتصادية الكندية (ISED)

يحتوي هذا الجهاز على وحدات إرسال/استقبال معفاة من الترخيص وتتوافق مع مواصفات المعايير اللاسلكية (RSS) الصادرة عن هيئة الابتكار والعلوم والتنمية الاقتصادية الكندية. ويخضع تشغيل الجهاز للشروط التالية:

- (1) لا يجوز أن يتسبب الجهاز في حدوث تداخل،

(2) يجب أن يقبل الجهاز أي تداخل، بما في ذلك التداخل الذي قد يتسبب في تشغيل غير مرغوب فيه للجهاز.

هذا الجهاز يفي بمواصفات ICES-003 الكندية للفئة أ. -NMB / CAN ICES-003(B) 003(A).

معلومات التعرض لموجات التردد اللاسلكي (معدل الامتصاص النوعي SAR)

تم اختبار هذا الجهاز وتبين أنه يفي بالحدود المعتمدة للتعرض لموجات التردد اللاسلكي (RF). يشير معدل الامتصاص النوعي (SAR) إلى معدل امتصاص الجسم لطاقة التردد اللاسلكي. الحد المسموح به لمعدل الامتصاص النوعي هو 1,6 واط لكل كيلوغرام في الدول التي تعتمد الحد المتوسط على 1 غرام من الأنسجة. أثناء الاختبارات، تم ضبط أجهزة الإرسال في الجهاز على أعلى مستويات الإرسال، وتم وضعها في أوضاع تحاكي الاستخدام بالقرب من الرأس، مع وجود مسافة فصل قدرها 25,35 ملم.

قد تُغير الحافظات التي تحتوي على أجزاء معدنية من أداء التردد اللاسلكي للجهاز، بما في ذلك مدى امتثاله لإرشادات التعرض لموجات التردد اللاسلكي، بطريقة لم يتم اختبارها أو اعتمادها.

إخلاء مسؤولية: تم إعداد هذه المادة لتناسب مجموعة واسعة من عمليات المطاعم، وقد تختلف ممارسات عملك الفعلية وتكوين نظامك قليلاً عما هو مبين في هذه المادة. ورغم أن شركة بار تيك إنك ("بار") تبذل جهداً كبيراً لضمان دقة هذه المواد، فإن جميع المحتويات يتم تقديمها "كما هي" دون أي ضمان من أي نوع، سواء كان صريحاً أو ضمنياً، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، الضمانات المتعلقة بقابلية التسويق أو الملاءمة لغرض معين. لا تقدم بار أي ضمانات أو إقرارات بأن هذه المواد ستفي بمتطلباتك أو أن تشغيل الجهاز سيكون دون انقطاع أو خالٍ من الأخطاء.

إشعارات العلامات التجارية: شعار بار PAR هو علامة تجارية مسجلة لشركة بار تكنولوجي كوربوريشن، وهي الشركة الأم لشركة بار تيك إنك أو إحدى الشركات التابعة لها. جميع أسماء

المنتجات الأخرى المذكورة في هذه المادة هي علامات تجارية مملوكة لشركاتها المعنية. ولا يُقصد من استخدام أي من هذه العلامات التجارية الإيحاء بوجود تأييد أو علاقة رسمية مع تلك الشركات.

النسخ: حقوق المؤلف © 2023 لشركة بار تيك إنك. جميع الحقوق محفوظة. لا يجوز نسخ هذا المنشور، أو أي جزء منه، أو نقله بأي شكل من الأشكال أو بأي وسيلة، سواء كانت إلكترونية أو ميكانيكية، بما في ذلك النسخ الضوئي، أو التسجيل، أو التخزين في نظام لاسترجاع المعلومات، أو غير ذلك، دون الحصول على إذن خطي مسبق من شركة بار تيك إنك، بار تكنولوجي بارك، 8383 شارع سينيك، نيو هارتفورد، نيويورك 13413-4991، الولايات المتحدة الأمريكية.

سجل الإصدارات

التاريخ	الإصدار	ملاحظات
2024/12/10	أ	الإصدار الأولي
2025/3/5	ب	تحديثات عامة للتنسيق