



## تعليمات مهمة فيما يتعلق بالسلامة



- اقرأ هذه التعليمات واحفظ بنسخة في متناول اليد.
- يُرجى الانتباه إلى كافة التحذيرات والتعليمات واتباعها.
- ركب الجهاز فقط وفقاً لتعليمات الشركة المُصنعة.
- استخدم المرفقات والملحقات التي حددتها الشركة المُصنعة فقط.
- قم بإحالة كافة الأمور المتعلقة بالصيانة إلى فنيي صيانة مؤهلين.
- التزم بكافة القوانين المحلية القابلة للتطبيق.
- استخدم فقط مصدر إمداد بالطاقة ذا طاقة محدودة (LPS) من الفئة 2.

## الصيانة والإصلاح



**تحذير:** تتطلب التكنولوجيا المتطورة، مثل، استخدام المواد الحديثة والإلكترونيات ذات القدرة العالية طرق صيانة وإصلاح مهينة بشكل خاص. لتجنب حدوث خطر مترتب على تلف الجهاز و/أو إصابات للأشخاص و/أو نشوء أخطار إضافية متعلقة بالسلامة، ينبغي أن يقوم موقع صيانة معتمد من QSC أو موزع دولي معتمد لمنتجات QSC بجميع أعمال الصيانة أو الإصلاح المجرى على الجهاز. إن QSC غير مسؤولة عن أي إصابة أو ضرر أو تلفيات ذات صلة تحدث بسبب تخاذل العميل أو مالك الجهاز أو مستخدمه في تسهيل القيام بأعمال الإصلاح تلك.



## بيان لجنة الاتصالات الفيدرالية (FCC)

**ملاحظة:** خضع هذا الجهاز للاختبار وثبت أنه مطابق للحدود الخاصة

بالأجهزة الرقمية من الفئة ب بمقتضى الجزء 15 من قواعد لجنة

الاتصالات الفيدرالية. صُممت هذه الحدود لتوفير حماية معقولة



من التداخل الضار في التركيبات السكنية. يُولد هذا الجهاز طاقة تردد لاسلكي

ويستخدمها وقد يشعها، وقد يتسبب في حدوث تداخل ضار بالاتصالات اللاسلكية

إذا لم يُركَّب ويُستخدم وفقاً للتعليمات. إلا أنه ليس هناك ما يضمن عدم حدوث

تداخل في تركيب معين. إذا تسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل ضار باستقبال

راديو أو تليفزيون، الأمر الذي يمكن تحديده بإطفاء الجهاز وتشغيله، يُوصى

المستخدم بمحاولة معالجة التداخل باتخاذ إجراء أو أكثر من الإجراءات التالية:

- تغيير اتجاه أو موقع الهوائي المُستقبل.
- زيادة المسافة الفاصلة بين الجهاز والمُستقبل.
- توصيل الجهاز بمأخذ تيار متصل بدائرة أخرى غير تلك الموصل بها المُستقبل.
- استشارة التاجر أو أحد فنيي الراديو/التليفزيون ذوي الخبرة للحصول على المساعدة.

## بيان حظر استخدام المواد الخطرة (RoHS)

إن موصل مدخلات/مخارج-USB Q-SYS™ من QSC مطابق للتوجيه

الأوروبي 2011/65/EU – حظر استخدام المواد الخطرة (RoHS2).

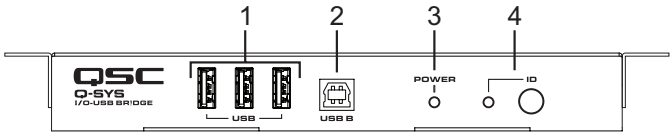
يمتثل موصل مدخلات/مخارج-USB Q-SYS™ من QSC لتوجيهات

”حظر استخدام المواد الخطرة (RoHS) الخاصة بالصين“.

## قائمة محتويات العبوة

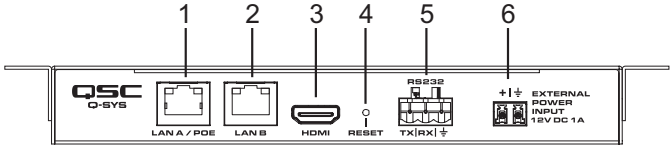
الكمية	العنصر
1	موصل مدخلات/مخرجات-USB (يتضمن وصلات يورو لـRS232 ومصدر الطاقة الخارجي)
4	مثبتات بلاستيكية للتركيب على الحائط (في أدوات الربط)
4	براغي مستديرة الرأس رقم 6 (في أدوات الربط)
1	وثيقة الضمان
1	دليل البدء السريع لجهاز TD-000543-00-A

## التوصيلات وأدوات التحكم



## اللوحة الأمامية

1. منافذ مضيف USB 2.0 النوع أ — إجمالي الحد الأقصى للتيار المتاح من هذه المنافذ هو 500 مللي أمبير مع جهاز PoE أو مصدر إمداد خارجي بقوة 12 فولت تيار مستمر.
  2. منفذ مضيف USB 2.0 النوع f — قم بتوصيله بجهاز كمبيوتر مضيف لتوصيل صوت و/أو فيديو (Q-SYS (UVC /UAC)).
  3. مؤشر LED للتشغيل.
  4. زر المعرّف ومؤشر LED. اضغط الزر لتعريف هذه الوحدة في برنامج Q-Sys Designer أو Q-SYS Configurator.
- يوميض مؤشر LED عندما يتم تفعيل وضع تعريف هذا الجهاز عن طريق الضغط على زر المعرّف أو من خلال برنامج Q-Sys Designer أو Q-SYS Configurator.



## اللوحة الخلفية

1. منفذ LAN A / PoE — لتوصيل شبكة LAN. موصل مدخلات/مخرجات USB هو جهاز مفعّل به (802.3af PoE). استخدم مفتاح شبكة PoE ملائم أو مصدر إمداد ملائماً عبر هذا المنفذ.
2. منفذ LAN B / PoE — لتوصيل شبكة LAN.
3. منفذ إخراج واجهة الوسائط المتعددة عالية الوضوح.
4. إعادة تعيين المفتاح. لإعادة تعيين الوحدة، أدخل مشبك ورق جُعل طرفه مستقيماً أو أداة مماثلة في هذه الفتحة للضغط على هذا المفتاح لمدة 10 ثوان.
5. منفذ RS232.
6. توصيل بمصدر خارجي للإمداد بالطاقة يعمل بالتيار المستمر بقوة 12 فولت—بشكلٍ إضافي أو في حالة عدم وجود إمداد PoE. الحد الأدنى لمتطلبات الطاقة هو 12 فولت، 1 أمبير؛ لتوفير أقصى حد من التيار لتوصيلات USB متعددة، استخدم مصدر إمداد 12 فولت، 2 أمبير.

## التركيب للتثبيت

تأتي وحدة موصل مدخلات/مخرجات USB مع دعامات مركبة للتثبيت أسفل مكتب أو طاولة. لتثبيت الوحدة على سطح طاولة أو أي سطح علوي آخر أو على الحائط، قم ببساطة بفك الدعامتين ثم اعكسهما وأعد تركيبهما بالهيكل. تأكد من كون سطح التثبيت الذي اخترته قادرًا على تحمل وزن الوحدة.

## تحت الطاولة

استخدم دليل الحفر وتحديد المواقع الموجود في الصفحة التالية لتحديد موقع أربع فتحات للبراغي الأربعة مستديرة الرأس المزودة في أدوات الربط واحفر مكانها. استخدم "رأس مثقاب" 3 مم أو 64/7. ضع الشقوق التي على شكل ثقب المفتاح الموجوة بدعامتي التثبيت على رؤوس البراغي. حركها إلى الأمام أو إلى الخلف واربط البراغي بإحكام إلى أن تثبت في مكانها.

## سطح الطاولة

اعكس دعامتي التثبيت على وحدة موصل مدخلات/مخرجات USB. استخدم دليل الحفر وتحديد المواقع الموجود في الصفحة التالية لتحديد موقع أربع فتحات للبراغي الأربعة مستديرة الرأس المزودة في أدوات الربط واحفر مكانها. استخدم "رأس مثقاب" 3 مم أو 64/7. ضع الشقوق التي على شكل ثقب المفتاح الموجوة بدعامتي التثبيت على رؤوس البراغي. حركها إلى الأمام أو إلى الخلف واربط البراغي بإحكام إلى أن تثبت في مكانها.

AR

## التثبيت على حائط

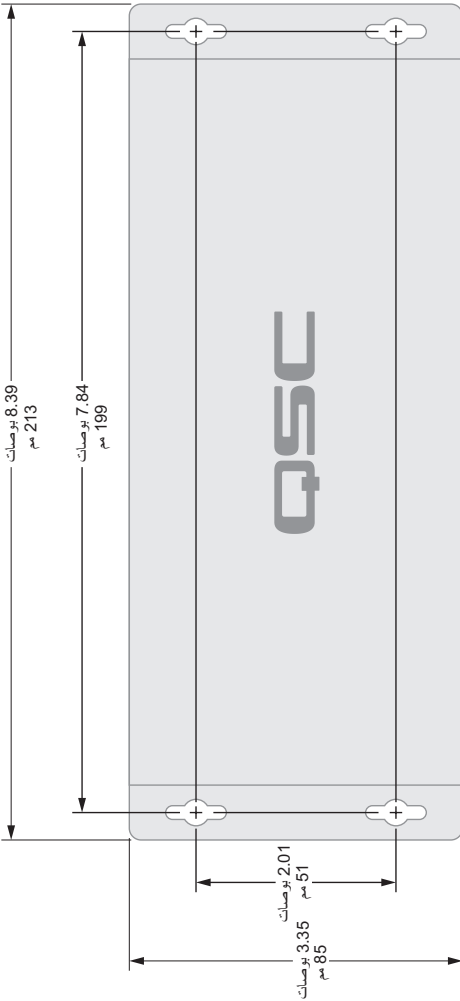
إذا رغبت في ذلك، اعكس دعامتي التثبيت على وحدة موصل مدخلات/مخرجات USB.

استخدم دليل الحفر وتحديد المواقع الموجود في الصفحة التالية لتحديد موقع أربع فتحات للمثبتات البلاستيكية المزودة في أدوات الربط واحفر مكانها. استخدم "رأس مثقاب" 16/3 أو 5 مم. استخدم البراغي مستديرة الرأس المزودة. ضع الشقوق التي على شكل ثقب المفتاح الموجوة بدعامتي التثبيت على رؤوس البراغي. حركها إلى الأمام أو إلى الخلف واربط البراغي بإحكام إلى أن تثبت في مكانها.

## دليل الحفر وتحديد

## المواقع

ملحوظة: هذا الرسم  
التخطيطي ليس بالحجم  
الحقيقي.



AR

# QSC

24/7  
Q-SYS™ Customer Support

دعم حالات الطوارئ الخاص  
بـ Q-SYS المتاح على مدار  
اليوم طوال أيام الأسبوع\*

الهاتف: -252 (888)

4836 (الولايات المتحدة/كندا)

الهاتف: 791-7722 (949) ++1 (خارج

الولايات المتحدة)

\*إن الدعم الخاص بـ Q-SYS المتاح على مدار  
اليوم طوال أيام الأسبوع هو للمساعدة في حالات  
الطوارئ الخاصة بأنظمة Q-SYS فقط. يضمن  
الدعم المتاح على مدار اليوم طوال أيام الأسبوع  
إعادة الاتصال في غضون 30 دقيقة بعد ترك  
رسالة. يُرجى تضمين الاسم والشركة ورقم لنتم  
معاودة الاتصال عليه ووصف حالة الطوارئ  
المتعلقة بـ Q-SYS لإعادة الاتصال الفورية. إذا  
كنت تتصل أثناء ساعات العمل، يُرجى استخدام  
أرقام الدعم العادي الموجودة أعلاه.

البريد الإلكتروني الخاص بدعم Q-SYS

qsyssupport@qsc.com

(أوقات الرد الفوري على رسائل البريد  
الإلكتروني ليست مضمونة)

QSC

الخدمات الفنية

MacArthur Blvd. 1675  
Costa Mesa, CA 92626 US

الهاتف: (800) 772-2834 (داخل الولايات

المتحدة فقط)

الهاتف: +1 (714) 957-7150

فاكس: +1 (714) 754-6173

العنوان البريدي:

QSC, LLC

1675 MacArthur Boulevard  
Costa Mesa, CA 92626-1468  
US

الرقم الرئيسي: +1 (714) 754-6175

الموقع الإلكتروني: www.qsc.com

المبيعات والتسويق:

الهاتف الصوتي: +1 (714) 957-7100 أو  
الخط المجاني (بالولايات المتحدة فقط) (800)  
854-4079

الفاكس: +1 (714) 754-6174

البريد الإلكتروني: info@qsc.com

دعم العملاء الخاص بـ Q-SYS

AR

خدمات الهندسة التطبيقية والخدمات الفنية

الإثنين - الجمعة من 7 صباحًا إلى 5  
مساءً بتوقيت المحيط الهادئ القياسي  
(باستثناء العطلات)

الهاتف (800) 772-2834 (داخل الولايات  
المتحدة فقط)

الهاتف: +1 (714) 957-7150

© 2016 QSC, LLC. All rights reserved. QSC, the QSC logo, Q-SYS, and the Q-SYS logo are registered trademarks of QSC, LLC in the U.S. Patent and Trademark Office and other countries. Q-LAN is a trademark of QSC, LLC. Patents may apply or be pending. All other trademarks are the property of their respective owners.

www.qsc.com/patents