

Guía de inicio rápido del equipo

Distribuidor I/O-USB Q-SYS™



INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD



- Lea las instrucciones y consérvelas a mano.
- Siga y cumpla todas las advertencias e instrucciones.
- Instale el equipo únicamente según las instrucciones del fabricante.
- Utilice solamente las piezas y accesorios especificados por el fabricante.
- El mantenimiento técnico debe realizarlo únicamente personal cualificado.
- Cumpla con todas las normas locales vigentes al respecto.
- Utilice solamente fuentes de alimentación de clase 2 / LPS.

SP

Mantenimiento y reparaciones



AVISO: La tecnología avanzada, por ejemplo, el uso de materiales modernos y componentes electrónicos potentes, requiere métodos de mantenimiento y reparación especialmente adaptados. Para evitar futuros daños en el equipo, lesiones a las personas y/o provocar otros riesgos de seguridad, todo el trabajo de mantenimiento o reparación en el equipo únicamente deberá realizarlo un centro de servicio técnico autorizado por QSC o un distribuidor internacional autorizado de QSC. QSC deniega toda responsabilidad por cualquier lesión, perjuicio o daños relacionados en los que se incurra por no facilitar el cliente, propietario o usuario del equipo dichas reparaciones.

TD-000543-02-B



Declaración de la FCC



NOTA: Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites de un dispositivo digital Clase A, en virtud de la parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando se opera el equipo en un entorno comercial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y por lo tanto, si no se instala y utiliza de conformidad con el manual de instrucciones, podría causar interferencias perjudiciales para las radiocomunicaciones. Es posible que el uso de este equipo en zonas residenciales provoque interferencias perjudiciales, en cuyo caso se requerirá que el usuario corrija la interferencia a su propio gasto.

SP

- Reoriente o cambie la posición de la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio o TV para solicitar ayuda.

Declaración de la RoHS

El distribuidor I/O-USB Q-SYS™ cumple con la directiva europea 2011/65/UE: Restricción de Sustancias Peligrosas (RoHS2).

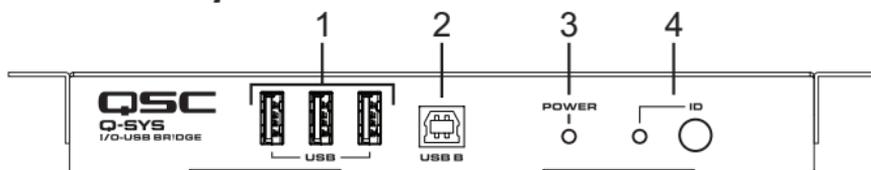
El distribuidor I/O-USB Q-SYS™ cumple con las directivas "RoHS para China".

Contenido de la caja

Elemento	Cantidad
Distribuidor I/O-USB (de entradas y salidas [I/O] y USB) (incluye conectores de tipo europeo para el puerto RS232 y la alimentación externa)	1
Anclajes de plástico para montaje en pared (en el kit de fijación)	4
Tornillos de métrica 6 de cabeza gruesa (en el kit de fijación)	4
Documento de garantía	1
TD-000543-00: Guía de inicio rápido	1

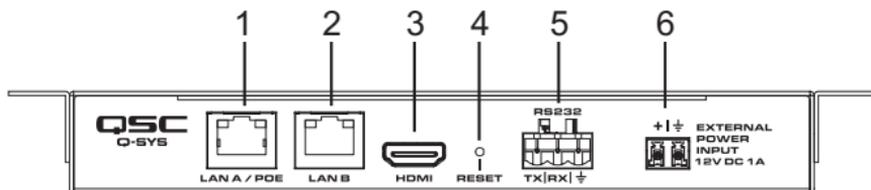
SP

Conexiones y controles



Panel frontal

- 1. Puertos de anfitrión USB 2.0 de tipo A:** la corriente total máxima disponible desde estos puertos es de 500 mA, ya sea mediante alimentación por Ethernet (PoE) o desde una fuente de alimentación externa de 12 V y 2 A de c.c.
- 2. Puerto de periférico USB 2.0 de tipo B:** conectar a un ordenador anfitrión para distribuir el audio Q-SYS y/o vídeo (UAC / UVC [USB Video Class y USB Audio Class, respectivamente]).
- 3. LED indicador** de potencia (POWER).
- 4. Botón ID (identificador) e indicador LED.** Pulse el botón para identificar esta unidad en el Q-SYS Designer o en el Q-SYS Configurator. El LED parpadea cuando el modo ID del dispositivo en cuestión esté activado presionando el botón ID o a través del Q-SYS Designer o del Q-SYS Configurator.



Panel posterior

- 1. Puerto LAN A / PoE (de conexión de área local y/o de alimentación mediante Ethernet):** para la conexión de área local. El distribuidor I/O-USB es un dispositivo que se puede alimentar mediante Ethernet (PoE) (802.3af). Utilice un conmutador de red PoE compatible o utilice este puerto para alimentar el aparato.
- 2. Puerto LAN B:** para la conexión de área local.
- 3. Puerto de salida HDMI.**
- 4. Botón de restauración (Reset).** Para restaurar la unidad, introduzca la punta de un clip desplegado o un utensilio similar en esta abertura y presione el botón durante 10 segundos.
- 5. Puerto RS232.**
- 6. Conexión c.c. de 12 V:** como alimentación de refuerzo o para usarse en ausencia de alimentación PoE. Los requisitos de potencia mínimos son 12 V y 1 A; para proporcionar la máxima corriente para varias conexiones USB utilice una fuente de 12 V y 2 A.

Instalación y montaje

La unidad de distribución I/O-USB (entradas, salidas y USB) lleva ya unidos unos soportes de fijación para montaje bajo mesa. Para instalar la unidad en sobremesa o en la cara superior de otra superficie, o bien en una pared, desatornille los soportes, voltee los y vuelva a fijarlos a la carcasa del aparato. Asegúrese de que la superficie de montaje seleccionada pueda soportar el peso de la unidad.

Bajo mesa

Utilice la guía de taladro y colocación de la página siguiente para ubicar y perforar cuatro orificios para los tornillos de cabeza gruesa que se incluyen en el kit de fijación. Utilice una broca de 3 mm o 7/64". Coloque las ranuras en ojo de cerradura de los soportes de montaje sobre las cabezas de los tornillos. Deslícelas hacia delante o hacia atrás y apriete los tornillos hasta que queden fijados.

Sobremesa

Voltee los soportes de montaje del distribuidor I/O-USB.

Utilice la guía de taladro y colocación de la página siguiente para ubicar y perforar cuatro orificios para los tornillos de cabeza gruesa que se incluyen en el kit de fijación. Utilice una broca de 3 mm o 7/64". Coloque las ranuras en ojo de cerradura de los soportes de montaje sobre las cabezas de los tornillos. Deslícelas hacia delante o hacia atrás y apriete los tornillos hasta que queden fijados.

Montaje en pared

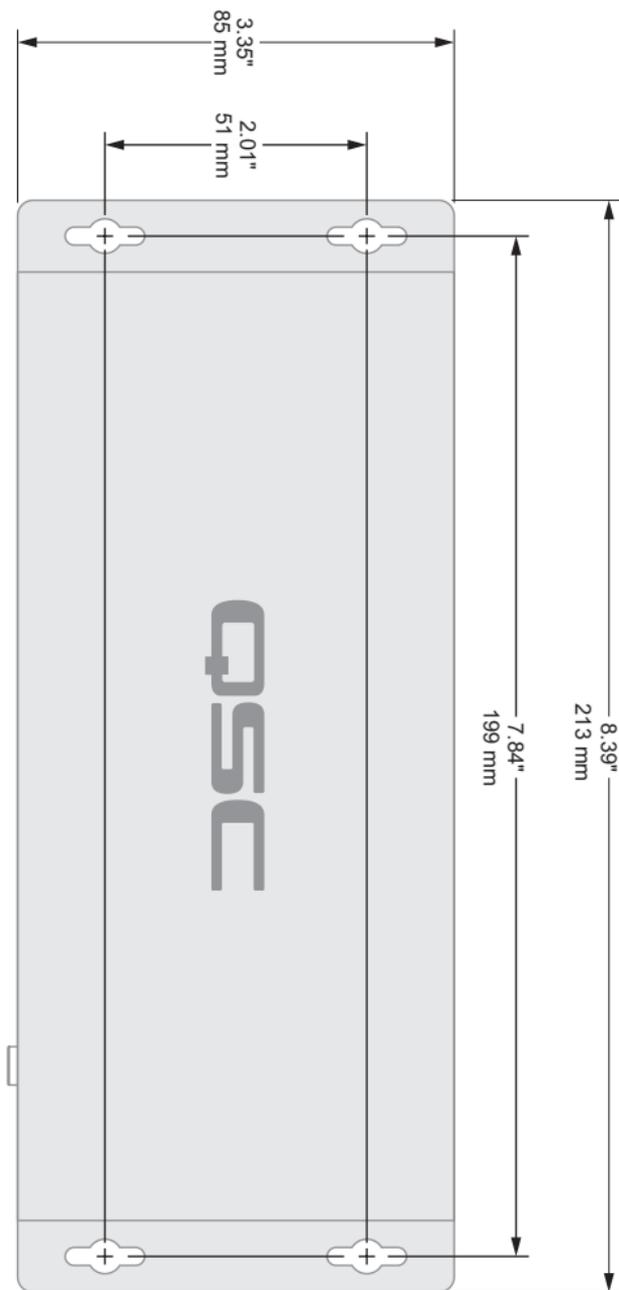
Si lo desea, voltee los soportes de montaje del distribuidor I/O-USB.

Use la guía de taladro y colocación de la página siguiente para ubicar y perforar cuatro orificios para los anclajes de plástico que se incluyen en el kit de fijación. Utilice una broca de 5 mm o 3/16". Emplee los tornillos de cabeza gruesa que se incluyen. Coloque las ranuras en ojo de cerradura de los soportes de montaje sobre las cabezas de los tornillos. Deslícelas hacia delante o hacia atrás y apriete los tornillos hasta que queden fijados.

Guía de taladro y colocación

NOTA: El diagrama no es a tamaño real.

SP





Dirección postal:

QSC, LLC
1675 MacArthur Boulevard
Costa Mesa, CA 92626-1468 EE.UU.

Número principal: +1 (714) 754-6175
Sitio web: www.qsc.com

Ventas y Comercialización:

Teléfono: (1) 714-714 o número gratuito
(solamente para EE.UU.) (800) 854-4079
FAX: +1 (714) 754-6174
Correo electrónico: info@qsc.com

Asistencia técnica Q-SYS Ingeniería aplicada y servicio técnico

De lunes a viernes, de 7 a 17 h (hora
estándar del Pacífico) (excepto festivos)
Tel. (800) 772-2834 (solamente EE.UU.)
Tel. +1 (714) 957-7150

Asistencia de urgencia de Q-SYS las 24 horas del día, los 7 días de la semana*

Tel: (888) 252-4836 (EE.UU./Canadá)
Tel: +1 (949) 791-7722 (para llamar
desde fuera de EE.UU.)



*La asistencia de urgencia de Q-SYS las 24 horas del día, los 7 días de la semana, es solamente para sistemas Q-SYS. La asistencia de urgencia las 24 horas del día, los 7 días de la semana, garantiza la respuesta en los 30 minutos posteriores a que se deje el mensaje. Incluya su nombre, empresa, número en que se le puede devolver la llamada, así como la descripción de la urgencia relacionada con el Q-SYS para agilizar la llamada de respuesta. Si llama durante horas laborables, utilice los números de asistencia técnica normales arriba indicados.

Correo electrónico de asistencia técnica de Q-SYS

qsysupport@qsc.com
(no se garantiza la respuesta inmediata
por correo electrónico)

QSC

Servicio técnico
1675 MacArthur Blvd.
Costa Mesa, CA 92626 (EE.UU.)
Tel. (800) 772-2834 (solamente EE.UU.)
Tel. +1 (714) 957-7150
FAX: +1 (714) 754-6173

© 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