



Q-SYS™ I/O-USB Bridge

AV-to-USB-Bridging-Endpunkt

Features

- Treiberlose USB 2.0-Anbindung
- Entwickelt für „Bring your own device“ (BYOD)
- Auflösungen bis zu 1080p
- Emuliert Webcam-Video und Audio mit akustischer Echokompensation für Freisprecheinrichtung über eine einzige USB-Verbindung
- Emuliert eine Computer-Soundkarte
- Audio/Video-to-USB über Q-LAN
- Stromversorgung über externes Netzteil oder PoE (802.3af)



Endlich eine einfache Lösung zur Verteilung von Mediendaten über USB. Die Q-SYS™ I/O-USB Bridge ermöglicht Ihnen den USB-Zugriff dort, wo Sie ihn brauchen: in der Nähe aller Geräte, die Q-SYS Audio- und/oder Videodaten verarbeiten. Die I/O-USB Bridge ist das neueste Mitglied im Q-SYS™ Ecosystem. Mit ihr lassen sich in Q-SYS Konferenzkameras und modernste Audiotbearbeitung über USB in Soft-Codec-Anwendungen einbinden, ohne dass hierfür spezielle Treiber installiert werden müssten.

Die neue I/O-USB Bridge und die PTZ-IP Konferenzkameras setzen neue Maßstäbe für vernetzte AV-Systeme und Soft-Codec-AV-Integration in mittleren bis großen Konferenzsystemen. In der vollintegrierten AV-Systemplattform Q-SYS kann die I/O-USB Bridge als Endpunkt für das Videosignal aus Q-SYS PTZ-IP-Konferenzkameras sowie das mit der akustischen Echokompensation (AEC) von Q-SYS bearbeitete Audiosignal verwendet werden – sowohl im Rack als auch für „BYOD“-Szenarien.

Vorzüge

- **Flexibler Einsatz von USB-Endpunkten:** USB-Extender sind teuer, schwer zu integrieren und können zu Qualitätseinbußen führen. Mit der I/O-USB Bridge können Sie die USB-Verbindung dort platzieren, wo sie benötigt wird – ohne Extender.
- **Flexibel:** Erlaubt Nutzern die Auswahl und das unterbrechungsfreie Umschalten zwischen QSC PTZ-IP-Kameras mit einer einzigen USB-Verbindung zum Host-PC.
- **Skalierbar:** Egal, ob die Anwendung einen oder mehrere Rechner benötigt, I/O-USB Bridges können gemeinsam genutzte Audio- und Videostreams mit mehreren Computern verbinden und das ohne zusätzliche Hardware.

Features

- Treiberlose Verbindung – keine zusätzliche Software erforderlich, nahtloses BYOD und reduzierter Support-Aufwand für IT-Techniker.
- Anwendungsunabhängig – funktioniert mit jeder Anwendung, die eine Webcam nutzt.
- Verschiedene Auflösungen – bietet eine größere Auswahl an Auflösungen für verschiedene Anwendungs- und Netzwerkumgebungen.
- Umkehrbare Montagewinkel – die I/O-USB Bridge kann in beliebiger Ausrichtung unter einem Tisch verbaut werden.
- Voll kompatibel mit allen existierenden und zukünftigen Q-SYS Core Prozessoren
- 3 Jahre QSC Systems Garantie

I/O-USB Bridge - Details



Q-SYS IP-Kamera nicht enthalten

Technische Daten

Systemdetails

Unterstützte Auflösungen	(Seitenverhältnis 16:9, Bildwechselfrequenz 30fps) MJPEG: 1080p, 720p, 576p YUY2: 360p, 270p, 180p
USB-Verbindung	- USB 2.0 (UVC/UAC) treiberlose Verbindung für Windows- und OS X-Geräte - Emuliert Webcam-Video-Treiber, Audio-Treiber für Freisprechfunktion mit AEC und Mehrkanal-Soundkarten-Treiber über eine USB Verbindung
Stromversorgung	PoE-fähiges Gerät (802.3af) oder 12 V DC (1A)
Abmessungen	25mm x 85mm x 183mm (1 x 3,35 x 7,2 Zoll)
Gewicht	500g / 1,1 lb

Änderungen der Technischen Daten jederzeit ohne Vorankündigung möglich.



QSC®

1675 MacArthur Boulevard Costa Mesa, CA 92626 USA • Tel.: +1 800/854-4079 oder +1 714/957-7100 • Fax: +1 714/754-6174
© 2017 QSC, LLC Alle Rechte vorbehalten. QSC, Q-SYS und das QSC-Logo sind eingetragene Marken der QSC, LLC beim Patent and Trademark Office der USA und den Patentämtern anderer Länder. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer entsprechenden Unternehmen. Möglicherweise bestehen Patente und/oder anhängige Patentanmeldungen.

Q-SYS PTZ-IP 12x72 PTZ-IP 20x60 Datenblatt 06.06.2017



Bitte recyceln