IQS CORE610



Q-SYS Processeur AV&C 256x256



Présentation

Processeur E/S réseau COTS

Le Q-SYS Core 610 représente la nouvelle génération de traitement Q-SYS, qui allie Q-SYS OS à un serveur COTS Dell de qualité professionnelle afin d'offrir une solution audio, vidéo et de contrôle flexible et évolutive pour une vaste gamme d'applications à grande échelle. Ce processeur AV&C entièrement en réseau vous permet de centraliser le traitement de plusieurs espaces ou zones tout en distribuant les I/O en réseau, là où c'est le plus pratique.

Q-SYS + DELL

Grâce à son partenariat avec Dell, Q-SYS a déployé les puissantes fondations du logiciel Q-SYS OS sur un serveur Dell éprouvé afin d'offrir une solution audio, vidéo et de contrôle unique, flexible et évolutive. Comme le reste de la gamme de traitement Q-SYS, le Core 610 réunit dans un seul processeur un DSP audio configurable, un moteur de contrôle complet et un switch vidéo réseau, ce qui simplifie considérablement la conception et le déploiement du système.

SOLUTION AV&C BASÉE SUR LE RÉSEAU

Le Core 610 est un processeur AV&C entièrement en réseau, offrant la possibilité de centraliser l'emplacement du processeur et de l'utiliser dans plusieurs salles, puis de positionner les I/O de votre choix (des produits Q-SYS natifs ou des dispositifs tiers) plus

près des périphériques, ce qui permet d'obtenir une topologie du système rationalisée. En outre, grâce à l'exploitation du réseau, il devient plus simple et plus avantageux de déployer le même type de salle dans un bâtiment ou un campus.

ADAPTEZ LES FONCTIONNALITÉS AU NIVEAU LOGICIEL

La licence Scaling et la licence de fonctionnalité additionnelle Q-SYS vous permettent d'adapter les capacités de votre système à votre application spécifique grâce à de simples mises à jour du firmware.

La licence Scaling Q-SYS Core 610 augmente la puissance globale du processeur, ce qui accroît la capacité de l'ensemble des canaux en réseau, des canaux de streaming média/WAN et des canaux AEC ainsi que des microphones Q-SYS de

la Série NM, sans devoir recourir à des appareils supplémentaires. Cette licence sera disponible dans le logiciel Q-SYS Designer v9.8 mi 2023.

La licence de fonctionnalité additionnelle Q-SYS Scripting Engine fournit les outils nécessaires à l'intégration simple de dispositifs tiers, tandis que la licence de fonctionnalité additionnelle Q-SYS UCI Deployment propose des interfaces de contrôle utilisateur robustes sans programmation complexe.

CONÇU POUR Q-SYS

Le Q-SYS Core 610 fait partie de Q-SYS, une plateforme audio, vidéo et de contrôle gérable dans le Cloud, conçue pour fournir des solutions audiovisuelles flexibles et évolutives.

Spécifications

- Accessoires fournis : Kit de mise en rack, Câble d'alimentation

- Alimentation : Alimentation interne

Connecteur entrée : RJ45Connecteur sortie : RJ45Contrôle externe : RS232, IP

- Nombre de canaux audio en réseau : 8x8

- Poids (kg): 12,48 kg

- Protocole réseau audio : Dante, Q-LAN- Type d'entrées locales : Ethernet- Type de montage (U-rack) : 1