

Q-SYS QIO-TEL2

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Expandeur d'E/S téléphonie analogique natif pour Q-SYS
- Deux (2) lignes téléphoniques POTS via connecteurs RJ-11 standard
- Compatible PoE (Power over Ethernet)
- Possibilité de cascader jusqu'à quatre expandeurs d'E/S en réseau QIO sur un seul et même réseau (avec alimentation continue locale en cascade)
- Intégration facile par glisser-déposer et gestion intégrale via les logiciels Q-SYS Designer et Q-SYS Reflect Enterprise Manager
- Montage en surface ou en rack
- Livré avec accessoires de montage en surface
- Kit de montage en rack QIO-RMK vendu séparément
- Alimentation continue QIO-PSU vendue séparément



Q-SYS QIO-TEL2

Expandeur de téléphonie analogique pour Q-SYS

Le modèle Q-SYS QIO-TEL2 étend les capacités de votre système Q-SYS pour simplifier l'interopérabilité avec des systèmes de téléphonie analogique. En séparant les E/S locales du matériel de traitement, les expandeurs d'E/S en réseau de la Série QIO autorisent la topologie de votre choix grâce à des E/S en réseau modulaires et facilement évolutives.

AVANTAGES

Les E/S adaptées à vos besoins, là où il faut :

Avec le QIO-TEL2, votre système Q-SYS bénéficie d'une meilleure flexibilité et permet de déployer une connectivité de téléphonie analogique là où vous le souhaitez. Tous les modèles d'expandeurs d'E/S de la Série QIO sont de dimensions compactes, pour un montage en rack ou en surface :

QIO-TEL2: Le QIO-TEL2 comprend deux (2) lignes téléphoniques POTS avec des connecteurs RJ-11 standard. Il intègre la téléphonie analogique dans Q-SYS, notamment des lignes d'abonnés RTC, des systèmes d'annonces vocales et de téléphonie PBX et d'autres applications d'adaptation pour lesquelles l'utilisation de solutions VoIP n'est pas possible pour des raisons de sécurité ou de coût.

Personnalisation étendue des E/S : La Série QIO est conçue pour proposer une façon plus simple d'ajouter une connectivité d'E/S en réseau aux systèmes Q-SYS, en découplant l'emplacement physique des E/S du matériel de traitement afin d'être compatibles avec des architectures de traitement du signal centralisé ou distribué. De plus, la Série QIO vous permet de personnaliser la configuration de vos E/S et augmente les possibilités des modèles Q-SYS Core plus récents qui possèdent moins d'options d'E/S intégrées (Core Nano, Core 8 Flex ou NV-32-H (Mode Core)).

Simplicité et évolutivité : Cascadez jusqu'à quatre appareils de la Série QIO sur un seul et même réseau (avec alimentation continue locale en chaîne) afin d'utiliser moins de ports réseau, éviter l'encombrement des racks et permettre une extension plus rapide par la suite, sans tirer de câbles réseau supplémentaires. Par ailleurs, la Série QIO est aussi compatible PoE, ce qui permet une connectivité simple, avec un seul câble (lorsque les appareils ne sont pas mis en cascade).

Conçues pour Q-SYS : Les E/S réseau de la Série QIO sont natives Q-SYS, une plate-forme audio, vidéo et de contrôle gérable dans le Cloud, conçue pour fournir des solutions audiovisuelles très évolutives et flexibles.

Q-SYS QIO-TEL2

Connectivité	Deux (2) lignes téléphoniques RTC (POTS) via connecteurs RJ-11 (6P2C) standards
Lignes téléphoniques	
Impédance	600 Ω nominale
Réponse en fréquence	300 Hz à 3,3 kHz, \pm 1 dB
THD + bruit	< 0,5 %
Rapport signal/bruit	> 62 dB
Indice d'équivalence de sonnerie	0,1
Pays concernés	États-Unis, Canada, Australie, Nouvelle Zélande, Inde, Singapour, UE, GB, Vietnam, Thaïlande, Indonésie, Philippines, Malaisie
Autres connecteurs	
Alimentation externe	e
LAN (PoE)	Connexion Gigabit LAN pour Q-LAN, PoE
Caractéristiques PoE	Conforme IEEE 802.3af Type 1, Classe 1
LAN (Thru)	Mise en cascade par câble Ethernet
Généralités	
Dimensions	215,9 x 108 x 40,4 mm (8,5 x 4,25 x 1,59 pouces)
Poids	0,74 kg (1,63 lb)
Options de montage	Montage au mur et en surface (supports inclus) Montage en rack 1 U, ¼ de largeur de rack (kit de mise en rack QIO-RMK vendu séparément)
Environnement	
Dissipation thermique	10 BTU par heure

