



Microsoft Teams Rooms

GUIDE D'APPLICATION DES SOLUTIONS POUR

Q-SYS™

Contenu

Prise en main	3
Ressources	3
Utiliser un modèle de conception Q-SYS pour Microsoft Teams Rooms	4
Concevoir votre propre interface de contrôle utilisateur pour Microsoft Teams Rooms	4
Configurer l'interface de contrôle utilisateur de la salle sur un contrôleur Microsoft Teams Rooms	5
Configurer le composant Microsoft Teams Rooms dans Q-SYS	5
Configurer l'interface de contrôle utilisateur de la salle sur un contrôleur Microsoft Teams Rooms	5
Afficher l'interface de contrôle utilisateur de la salle sur un contrôleur Microsoft Teams Rooms	6

Avant de commencer, assurez-vous que vous disposez des composants physiques et logiciels suivants :

Composants physiques :

- Poste informatique Microsoft Teams Rooms (par ex. Dell 7080)
- Console de contrôle Team Rooms (par ex. Logitech Tap)
- Processeur Q-SYS Core ou interface de pontage Q-SYS USB connecté au poste informatique Teams Rooms via USB
- Assurez-vous que le Q-SYS Core et l'ordinateur avec Teams Rooms soient connectés au même réseau

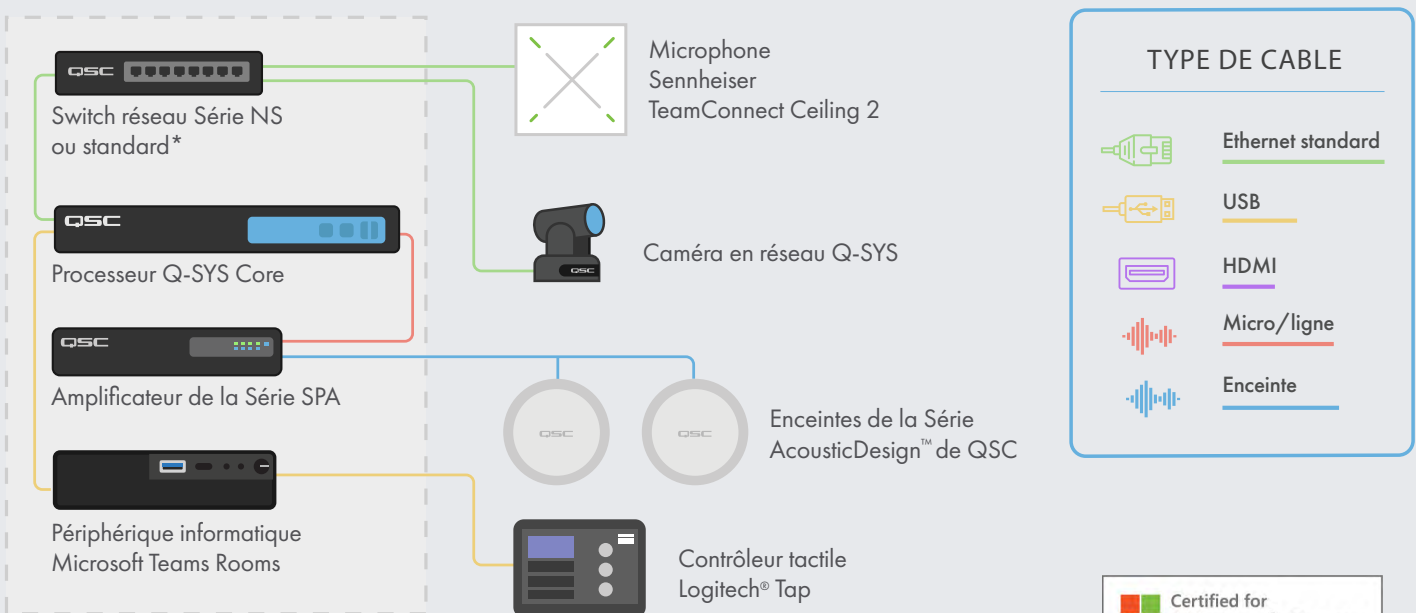
Composants logiciels :

- [Logiciel Q-SYS Designer \(v9.0 ou ultérieure\)](#)
— [Q-SYS Control pour Microsoft Teams Rooms](#)
- Licence de fonctionnalité additionnelle Q-SYS pour Microsoft Teams Rooms
— Pas nécessaire si le Q-SYS Core est déjà associé à une licence Q-SYS Scripting Engine et à une licence de déploiement d'UCI
- Modèle de conception Q-SYS pour Microsoft Teams (disponible en téléchargement dans le logiciel Q-SYS Designer avec Asset Manager).

Ressources

- [Démarrages rapides Q-SYS : Intégrer Microsoft Teams Rooms](#)
- [Fichier d'aide Q-SYS pour Microsoft Teams Rooms](#)

Exemple de schéma de système



* Voir les exigences de configuration de switch Q-SYS sur qsc.com/networking

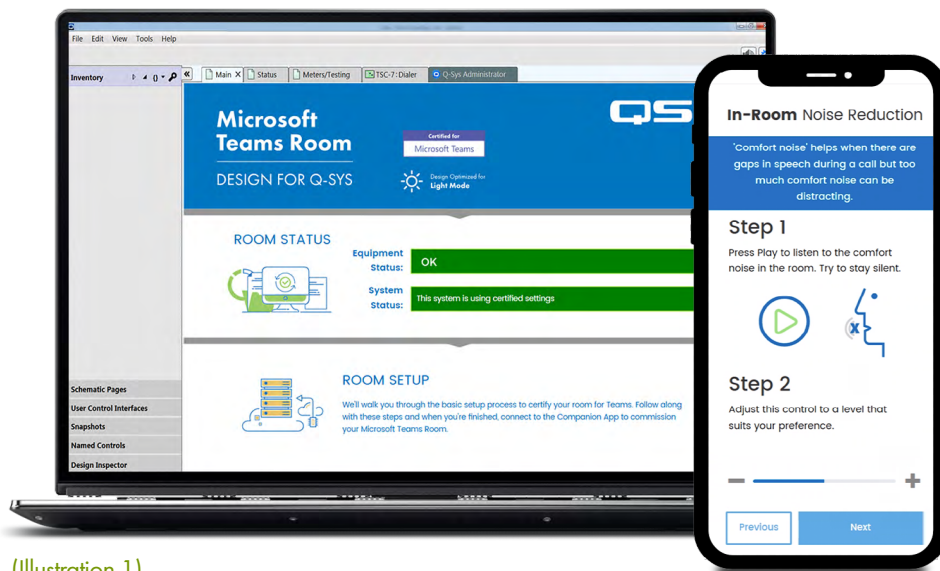


Utiliser un modèle de conception Q-SYS pour Microsoft Teams Rooms

Le modèle de fichier de conception Q-SYS (disponible en téléchargement dans le logiciel Q-SYS Designer avec Asset Manager) est préconfiguré pour fournir le flux de signaux et les paramètres DSP certifiés Teams afin de faciliter le déploiement des Microsoft Teams Rooms avec Q-SYS. Il propose un guide étape par étape ainsi qu'une interface de contrôle utilisateur (UCI) d'optimisation de salle pour vous aider à configurer l'audio dans votre espace.

Il comprend également une interface de contrôle utilisateur (UCI) préconçue pour le contrôle de salle, dont le design inspiré de Teams peut être déployé sur votre contrôleur Teams. Si vous préférez créer votre propre UCI, le fichier de conception Q-SYS comprend également une feuille de style CSS Microsoft Teams, qui peut être appliquée à votre UCI. Enfin, le composant Microsoft Teams Rooms qui est inclus active l'UCI de contrôle de salle sur un contrôleur Teams Rooms connecté.

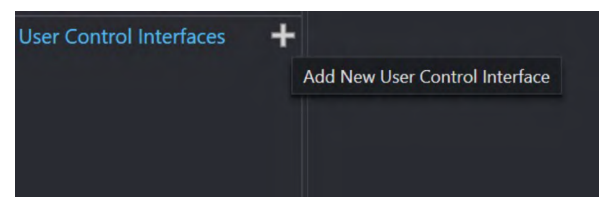
Pour plus d'informations sur ce modèle de conception, allez sur training.qsc.com pour visionner [Démarrages rapides Q-SYS : Intégrer Microsoft Teams Rooms](#).



(Illustration 1)

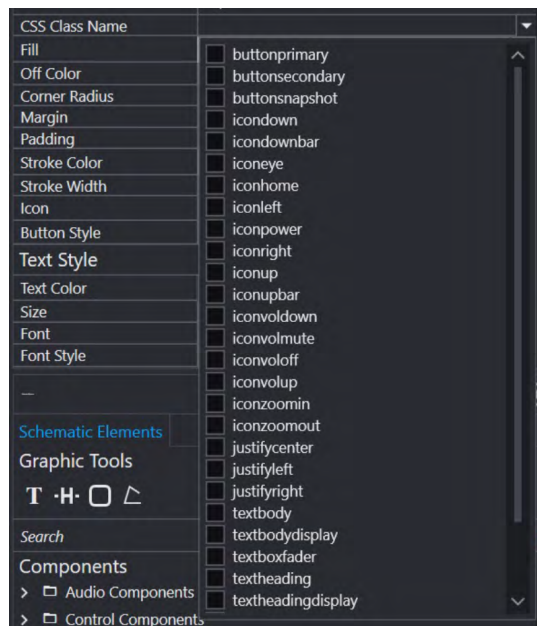
Concevoir votre propre UCI pour Microsoft Teams Rooms

1. Ouvrez Q-SYS Designer Asset Manager, cherchez la feuille de style CSS Microsoft Teams Rooms et installez la dernière version.
2. Ouvrez l'explorateur de fichier et accédez à Documents > QSC > Q-SYS Designer > Ressources > qsc-managed-plugins > MicrosoftTeamsRoomsCSSx.x.x.x.x > contenu. Vous y trouverez le fichier Teams.zip.
3. Extrayez le fichier Teams.zip vers Documents > QSC > Q-SYS Designer > Styles.
4. Dans Q-SYS Designer, accédez à Outils > Gérer le style d'UCI et installez le style Teams.
5. Créez une nouvelle UCI et attribuez-la à un nouveau Type de contrôleur (par ex., Logitech Tap), puis sélectionnez Google sous Style (Illustration 2).



(Illustration 2)

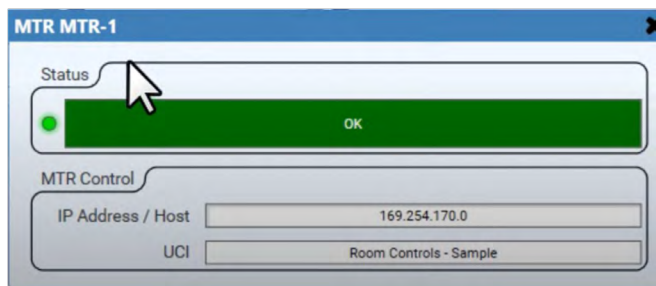
6. Vous pouvez maintenant ajouter des composants à votre UCI et leur attribuer une classe en sélectionnant un des composants et en choisissant la classe sous Propriétés (Illustration 3). [En savoir plus sur l'installation de styles UCI.](#)



(Illustration 3)

Configurer le composant Microsoft Teams Rooms dans Q-SYS

1. Depuis le menu de l'inventaire dans Q-SYS Designer, accédez à Contrôle > Autre et sélectionnez 'MTR' pour ajouter le composant Microsoft Teams Rooms à votre inventaire.
2. Glissez le composant sur votre synoptique, puis double-cliquez sur le composant. Ajoutez l'adresse IP de votre matériel informatique Microsoft Teams Rooms. Enregistrez-le dans le Core et lancez. (Illustration 4).
3. Attribuez l'UCI que vous utilisez pour vos contrôles de salle. (Illustration 4).



(Illustration 4)

4. Si votre Core et votre matériel informatique Teams Rooms se trouvent sur le même réseau, vous devriez voir l'état du composant Microsoft Teams Rooms passer sur « OK » (Illustration 4). Si vous avez des problèmes de connexion, référez-vous à la section dépannage en bas [du fichier d'aide Q-SYS pour Microsoft Teams Rooms.](#)

Configurer l'interface de contrôle utilisateur de la salle sur un contrôleur Microsoft Teams Rooms

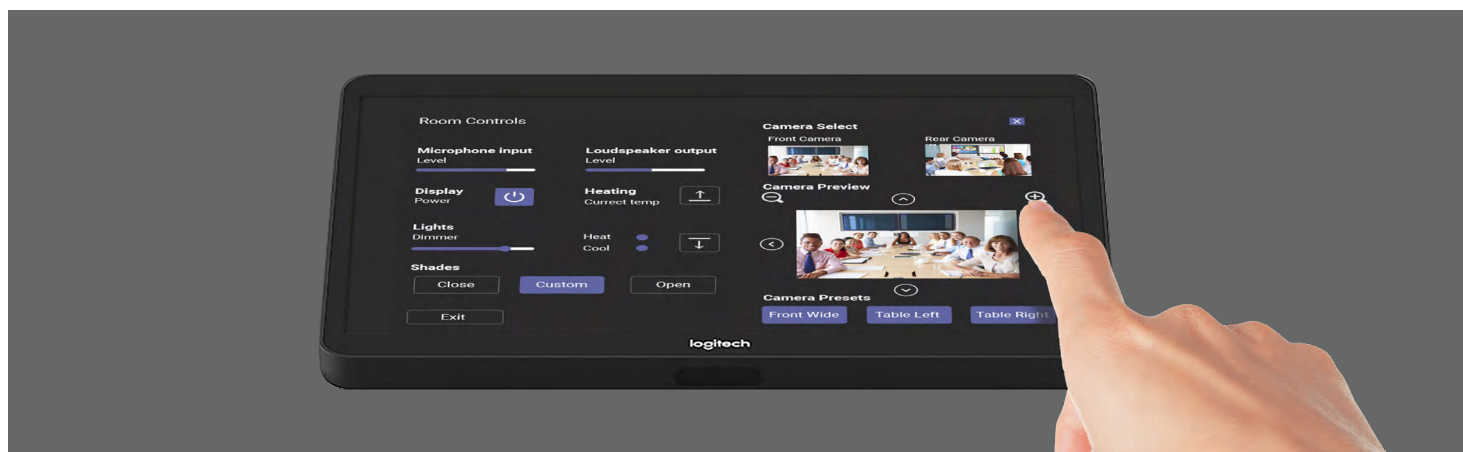
1. Téléchargez et installez [Q-SYS Control pour Teams Rooms](#) sur le matériel informatique Teams Rooms.
Remarque : Vous aurez besoin d'accéder au compte administrateur du matériel informatique de Teams Rooms pour finir cette étape.
2. Une fois installé, vous serez invité à redémarrer le matériel informatique Teams Rooms.
3. Une fois que l'appareil a redémarré, vous ne devriez plus avoir besoin d'effectuer de modifications sur le matériel informatique Teams Rooms.

Afficher l'interface de contrôle utilisateur de la salle sur un contrôleur Microsoft Teams Rooms

Vous devriez maintenant être en mesure d'appuyer sur le bouton Options du contrôleur Teams Rooms pour passer à l'UCI de contrôle de salle Q-SYS (Illustration 5 et 6). L'UCI est également accessible lors d'un appel. Sur l'UCI de contrôle de la salle, vous pouvez cliquer sur le bouton « Sortir » pour revenir à l'interface utilisateur Teams Rooms. Sinon, l'UCI se ferme après une minute d'inactivité.



(Illustration 5)



(Illustration 6)

Félicitation !

Vous avez ajouté avec succès les contrôles de salle Q-SYS à votre contrôleur Microsoft Teams Rooms.