



## Description

Le QX-mini est un système audio d'urgence et d'alarme incendie conçu pour fournir des notifications pour les applications de petite et de moyenne taille. Le QX-mini fournit 30 W de sortie audio et 5 A pour les circuits d'appareils de notification (CAN). Le module amplificateur optionnel de 30 W augmente la sortie audio à 60 W.

Les notifications peuvent être envoyées en utilisant les enregistrements numériques stockés, le microphone principal ou les microphones à distance. Des notifications standards sont incluses dans le QX-mini, qui peut stocker jusqu'à 14 messages pour un total de 12 minutes d'enregistrements de messages numériques. Jusqu'à six microphones à distance et (ou) consoles d'exploitation locales (CEL) peuvent être connectés au QX-mini.

Le QX-mini fonctionne comme système audio autonome ou peut être intégré au système d'alarme incendie. Les systèmes d'alarme incendie classiques contrôlent le QX-mini à l'aide de relais. Les panneaux de contrôle d'alarme incendie compatibles de Mircom peuvent contrôler le QX-mini à l'aide d'un circuit de ligne de signalisation (CLS).

Les panneaux amplificateurs optionnels appuient les systèmes répartis. Ces panneaux amplificateurs agissent comme véritables esclaves au panneau principal en ce qui concerne les sorties. Toutes les entrées, interfaces d'utilisateur et tous les microphones sont désactivés sur les panneaux amplificateurs et ils ne peuvent pas être programmés par l'entremise du logiciel de configuration. Un maximum de cinq panneaux amplificateurs peut être connecté à un QX-mini.

## Caractéristiques

- Jusqu'à 60 watts par enceinte (2 amplificateurs de 30W) et jusqu'à 300 watts par système
- 2 sorties de 24 V réglées à 2,5 A pour les klaxons et les stroboscopes (CAN), système extensible à 12 X 2,5 A
- Haut-parleur et câblage du CAN de classe A ou de classe B
- Sélection de sortie audio de 25 V ou de 70,7 V
- Messages numériques standards inclus pour les incendies, les évacuations, la météo et les conditions normales
- Choix jusqu'à 14 messages numériques au panneau
- Téléversement de messages personnalisés à l'aide du configurateur de logiciel
- Stockage jusqu'à 12 minutes de messages audio
- Entrée de microphone principal avec bouton-poussoir (PTT)
- Supporte jusqu'à 6 microphones à distance et (ou) CEL
- Peut être utilisé comme système audio autonome ou intégré au système d'alarme incendie
- Deux entrées d'activation par les systèmes d'alarme incendie classiques à l'aide de relais
- Deux entrées de stroboscopes pour la synchronisation et l'activation
- Entrée de circuit de ligne de signalisation (CLS) pour l'activation et les communications avec les panneaux de contrôle d'alarme incendie compatibles de Mircom
- Batterie de secours (jusqu'à 75 Ah de capacité de charge)
- Sorties dédiées de dérangement, de défaut du CA et de relais d'alarme
- Système audio supportant jusqu'à 6 panneaux (un panneau principal avec 5 panneaux amplificateurs)
- 12 interrupteurs programmables extensibles à 36
- Alimentation auxiliaire de 24 V (jusqu'à 0,2 A)
- ULC, UL et CSFM

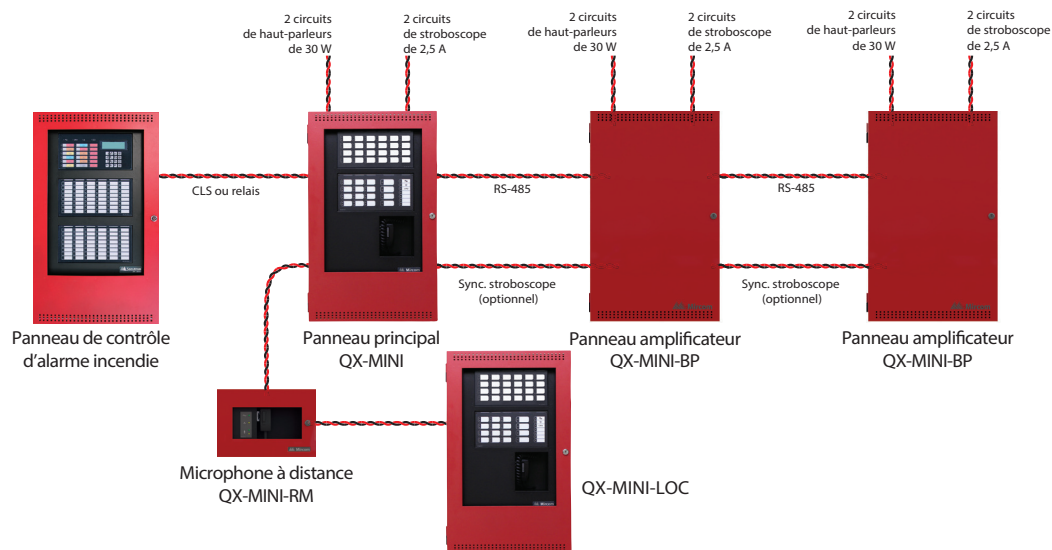
## Accessoires

- Module amplificateur
- Sélecteur de 24 zones

## Modules d'extension

- Panneau amplificateur
- Microphone à distance
- CEL





Exemple de système audio avec un PCAI, un panneau principal QX-MINI, deux panneaux amplificateurs et deux microphones à distance.

## Caractéristiques techniques

Dimensions	
26 po H x 14,5 po L x 4,2 po P	
Tension de ligne CA	
120 V @ 60 Hz / 240 V @ 50 Hz (3,1 A / 1,57 A)	
Sortie	
30 W audio (60 W max.) et 2 CAN de 2,5 A (5 A max.)	
Batterie	
24 VCC, gélifiée/scellée d'accumulateur au plomb	
Capacité de charge	
Jusqu'à 75 Ah de capacité de charge	
Consommation de courant	
En réserve : 215 mA	Alarme : 220 mA

Voyants	
Alimentation CA Défaut à la terre Défaut CPU Message actif	Alarme active Prétonalité active Page prête
Contrôles	
Sélection de zones (4) Sélection de messages (8) Tous les appels	Réinitialisation de sélection Essai de lampe Interruption du signal de dérangement
Compatibilité	
Panneaux de contrôle d'alarme incendie inscrits UL/ULC	

## Renseignements de commande

Modèles	Description
QX-MINI	Panneau principal : microphone, afficheur principal, panneau principal, 1 amplificateur de 30 W, écran isolant, porte rouge, boîte d'encastrement, plaque arrière, transformateur
QX-MINI-BP	Panneau amplificateur : porte extérieure rouge, carte principale (en mode esclave), 1 amplificateur de 30 W, boîte d'encastrement, plaque arrière, transformateur
QX-MINI-RM	Microphone à distance : boîte d'encastrement, porte rouge, microphone, carte circuit imprimé de microphone à distance - <b>UL Seulement</b>
QX-MINI-LOC	Console d'exploitation locale : afficheur principal, microphone, carte circuit imprimé de microphone à distance, écran isolant, boîte d'encastrement, porte rouge - <b>UL Seulement</b>
QX-MINI-W	Panneau principal : microphone, afficheur principal, panneau principal, 1 amplificateur de 30 W, écran isolant, porte blanche, boîte d'encastrement, plaque arrière, transformateur
QX-MINI-BP-W	Panneau amplificateur : porte blanche extérieure, panneau principal, 1 amplificateur de 30 W, boîte d'encastrement, plaque arrière, transformateur
QX-MINI-RM-W	Microphone à distance : boîte d'encastrement, porte blanche, microphone, carte circuit imprimé de microphone à distance - <b>UL Seulement</b>
QX-MINI-LOC-W	Console d'exploitation locale : afficheur principal, microphone, carte circuit imprimé de microphone à distance, écran isolant, boîte d'encastrement, porte blanche - <b>UL Seulement</b>
QAD-30	Module amplificateur de 30 watts
QAZT-5302DS	Contrôleur 24 zones

N'EST PAS DESTINÉ AUX FINS D'INSTALLATION.

 **Mircom**™

Canada  
25 Interchange Way  
Vaughan, Ontario L4K 5W3  
Téléphone : (905) 660-4655  
Télécopieur : (905) 660-4113

U.S.A.  
4575 Witmer Industrial Estates  
Niagara Falls, NY 14305  
Sans frais : (888) 660-4655  
Télec. sans frais : (888) 660-4113



Distribué par :