



Caractéristiques:

- Structure modulaire entièrement flexible
- 4 emplacements pour modules SourceCon™
- Fonctionnement simultané de tous les modules
- Ecran TFT 2,8" avec interface et commandes intuitives
- Interface USB en façade pour chaque module (4x)
- Contrôle par Audac Touch™ et contrôle Web
- Connexions de contrôle à distance RS-232 et TCP/IP
- Haut-parleur de pré-écoute intégré

Produit information:

Le XMP44 est un système audio professionnel modulaire avec 4 emplacements pour cartes d'interface SourceCon™ dans lesquels plusieurs modules optionnels peuvent être installés. Les modules disponibles proposent une vaste sélection depuis des tuners FM, DAB/DAB+ ou de radio internet jusqu'à de lecteurs de fichier numériques et bien d'autres possibilités. L'architecture flexible du système permet de combiner jusqu'à quatre sources par châssis et de les faire fonctionner simultanément, ce qui fournit une véritable solution polyvalente à la hauteur des besoins de tout utilisateur. Le panneau avant du système accueille un écran TFT 2.8" avec un sélecteur de fonction /poussoir rotatif et 4 boutons tactiles. Les commandes et les indicateurs sur le panneau avant de l'appareil garantissent une navigation intuitive et conviviale, permettant un fonctionnement simple et une configuration accessible même aux utilisateurs inexpérimentés. Quatre interfaces USB (une pour chaque module) permettent la lecture ou le stockage des médias et des fichiers vocaux, et une pré-écoute pour chaque sortie est possible grâce à un haut-parleur PFL avec contrôle de volume individuel. Les ports de communication RS-232 et TCP / IP sont mises en œuvre, permettant son intégration avec tout système d'automatisation industrielle. L'utilisation de l'application Audac Touch™ disponible gratuitement pour les smartphone et tablettes, garantit un contrôle total du système et la configuration de tout appareil à tout endroit et à tout moment.

Applications:

- Magasins de détail
- Bâtiments publics
- Maison de culte
- Clubs, bars, restaurants



Certification:



Entrées additionnelles:



Caractéristiques techniques:

Entrées	Type	4 x SourceCon™ interface card slots
		4 x USB interface
Control		Front panel
		RS-232
		TCP/IP
		Audac Touch™
		Web (HTML5)
Réponse en fréquence		20 Hz - 20 kHz
Display	Type	2.8" Graphical LCD
Monitoring		Front PFL speaker with vol control
Plage d'alimentation électrique		110 ~ 240 V AC / 50 ~ 60 Hz
Consommation électrique		2 W (without module installed)
Alimentation électrique		Switching mode
Température de fonctionnement		0° ~ 40° @ 95% Humidity

Caractéristiques du produit:

Dimensions	482 x 44 x 330 mm (W x H x D)
Poids net	3.400 kg
Montage	19"
Hauteur de l'unité	1 HE
Construction	Steel
Couleur	Black

Expédition & commande:

Emballage	Cardboard box
Poids et volume d'expédition	4.750 kg - 0.028 Cbm
Compatible avec	DMP40 DAB/DAB+/FM tuner module
	FMP40 Voice file interface module
	IMP40 Internet radio module
	TMP40 FM tuner module
	BMP40 Bluetooth module
	NMP40 Network audio player module

Cahier des charges pour architecte et ingénieur:

La source audio doit être un système audio modulaire professionnel parfaitement flexible comprenant quatre emplacements pour cartes d'interface SourceCon™ servant à l'installation de modules optionnels. Le système doit être polyvalent et flexible, permettant toutes les combinaisons possibles et le fonctionnement simultané de cartes d'interface compatibles SourceCon™.

La face avant doit offrir un interrupteur d'alimentation secteur accompagné d'une LED bleue, témoin d'alimentation. La combinaison d'un écran graphique TFT de 2,8" avec une molette-poussoir et 4 touches tactiles doit être prévue pour garantir une expérience utilisateur intuitive et conviviale avec une vue d'ensemble claire des fonctions du système et des modes de fonctionnement en cours. En face avant, un port USB pour chaque emplacement de carte d'interface SourceCon™ doit permettre la lecture ou le stockage depuis/sur le support inséré, tandis qu'un haut-parleur d'écoute pré-fader intégré avec commande individuelle de volume rend possible la pré-écoute de chaque module/sortie.

Outre les quatre emplacements pour cartes d'interface SourceCon™, un port Ethernet (TCP/IP) et un port RS-232 doivent permettre, en face arrière de l'unité, son contrôle depuis n'importe quel système d'automatisation domestique ou industriel.

Le système audio modulaire professionnel doit pouvoir être mis en œuvre dans une application de contrôle total du système compatible avec les appareils Android et iOS, permettant ainsi de réunir ses commandes avec celles d'autres équipements audio et vidéo dans un même tableau de bord.

La source audio doit fonctionner sur un réseau électrique à CA 110 ~ 240 V/ 50 ~ 60 Hz et être équipée d'un cordon d'alimentation détachable à fiche secteur shuko (CEE 7/7) standard. Sur le châssis de la source audio, le connecteur doit être de type IEC C14 avec fusible.

Le châssis doit être un boîtier en acier occupant une seule unité de rack 19". La profondeur, de la surface de montage aux supports situés à l'arrière, doit être de 330 mm et le poids ne doit pas dépasser 3,4 kg.

