

# MXCWAPT-W

## Émetteur/récepteur de point d'accès sans fil pour système de conférence MXCW

- Le point d'accès MXCWAPT-W gère le routage audio, la coordination des fréquences et le contrôle du système jusqu'à 125 postes de conférence sans fil MXCW640.
- Grâce à son scanner de fréquence temps réel, il sélectionne automatiquement le meilleur canal dans les bandes de fréquence 2,4 GHz et 5 GHz (incluant le spectre soumis au DFS) et commute les canaux pour éviter toutes interférences potentielles.
- Le point d'accès dispose à la fois d'entrées et de sorties audio Dante™ et analogiques, et utilise une seule connexion Ethernet pour l'alimentation, l'audio et le contrôle.
- Liaison HF bidirectionnelle permettant le transport des canaux audio dans les deux sens et d'assurer le contrôle en temps réel de l'ensemble des paramètres.
- Encryptage AES-128 permettant d'assurer la confidentialité des réunions.
- Réseau numérique Dante™ comprenant 10 entrées et 10 sorties.
- Entrée et sortie audio analogique sur XLR.
- Matrice intégrée pour la gestion des entrées / sorties Dante™ et analogiques ; Gestion de groupes de postes MXCW640.
- Filtres coupe-haut, coupe-bas et AGC disponibles sur chaque entrée.



- Affichage LCD pour configuration de base, interface graphique web pour configuration avancée.
- Alimentation PoE via un commutateur réseau ou un injecteur compatible.
- Livré avec support de montage pour mur/plafond.

Modèle		MXCWAPT-W	
<b>ENTRÉE AUDIO ANALOGIQUE</b>		<b>ALIMENTATION</b>	
Niveau d'entrée maximum	24,9 dBV Ligne - Gain à 0 dB	Type	PoE (Power over Ethernet), Classe 0
	10,3 dBV Aux - Gain à 0 dB	Consommation	12,95W (max), 6,5W (typique)
Réponse en fréquence	22 Hz à 20 kHz	<b>INTERFACE UTILISATEUR</b>	
THD	0,03 % typique Ligne - Gain à 0 dB	Type d'écran	Monochrome FFSTN LCD
Plage dynamique	115 dBA / 112 dBA Ligne/Aux - Gain à 0 dB	Dimension écran	46,7 x 18,8 mm
Connecteur	XLR 3 broches femelle	Résolution	152 x 78 (78 ppi)
<b>SORTIE AUDIO ANALOGIQUE</b>		LED d'état	Alimentation, Réseau audio, RF
Niveau de sortie maximum	4,3 dBV (Gain Dante et analogique à 0 dB)	Reset	Bouton pour Reset réseau / Usine
Réponse en fréquence	1 Hz à 20 kHz	<b>MÉCANIQUE</b>	
THD	0,01 % typique	Dimensions (LxHxP)	242,5 x 47,8 x 241,8 mm
Plage dynamique	100 dBA (Gain Dante et analogique à 0 dB)	Poids	1,15 kg
Impédance de charge	> 600 Ω	Matériaux	Fonte d'aluminium - Plastique moulé
Connecteur	XLR 3 broches mâle	Installation	Etrier pour montage mural ou au plafond
<b>RF</b>			
Standard WLAN	IEEE 802.11a,g		
Bandes de fréquence	2,4 GHz ISM - 5 GHz U-NII 1, U-NII 2 D.F.S & U-NII 2 Extended D.F.S.		
Puissance d'émission	1 mW (Low), 5 mW (Medium), 13 mW (High), 25 mW (Max)		
Antenne intégrée	Bi-bande PIFA		
<b>RÉSEAU</b>			
Interface	Ethernet Gigabit - Audio numérique Dante		
Vitesse	10 / 100 / 1000 Mbps		
Adressage	DHCP ou IP manuel		
Type de câble	Cat5e ou supérieur		
Connecteur	1x RJ45		
LED	Statut (Verte) - Vitesse Link (Ambre)		

