

AuraGate

AuraGate est une borne de diffusion innovante conçue pour offrir une expérience audio de haute qualité. En combinant la diffusion Auracast™ et des technologies de pointes, nous offrons une diffusion audio fluide, stable et fidèle à la source originale, peu importe l'environnement d'écoute (auditorium, cinéma, aéroport, concert en plein air etc..).



AuraGate-BL

AuraGate-WH



RF

Connectivité	Auracast™ (Bluetooth 5.2 évolutif)
Fréquence d'opération	2402 à 2480 MHz
Mode Auracast™	Transmetteur
Cryptage	AES-CCM
Puissance de l'émetteur	10 dBm (EU) et 20 dBm (USA)

CONTRÔLE

Fonctions des boutons mécaniques	4 interrupteurs : Première fonction : Micro/LINE/Phantom Deuxième fonction : BLE/CONFIG/UPDATE ou mode AURACAST
Configuration	Application AuraConnect
Mise à jour	Application AuraConnect

PÉRIPHÉRIQUES

LED d'état	Multifonction RVB
------------	-------------------

SORTIE AUDIO (AURACAST™)

Auracast™ stéréo	Qualité : 16, 24 ou 48 kHz
Portée mesurée	150 m (champ libre)
Codec	LC3
Latence	Jusqu'à 30 ms

SORTIE AUDIO (PHYSIQUE)

Mode	Mono
Connexion	3 broches (différentiel)
Impédance	4 ou 8 Ohm
Sortie nominale	400 mW

AuraGate

ENTRÉE AUDIO

Entrées LINE ou MICRO	2x entrées LINE/MICRO
Entrée 100 V	1x 100 V entrée terminale
Entrée SPDIF	1x entrée SPDIF
Entrée USB	1x entrée USB
Compatible avec la gamme de produits LD Opus Technologies	
Microphone intégré	Oui

CARACTÉRISTIQUES AUDIO

Taux d'échantillonnage	16 kHz 24 kHz 48 kHz
Réponses en fréquence	16 kHz : 50 à 7 500 Hz 24 kHz : 50 à 11 000 Hz 48 kHz : 50 à 19 500 Hz
Automatic Gain Control (AGC)	Oui

ALIMENTATION ET CHARGE

Alimentation électrique	USB-C
Alimentation	5 V, 300 mA
Connexion de la station	USB-C / PoE

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions	190 x 190 x 50 mm
Poids unitaire	250g
Température de stockage	-15 to 60 °C

INSTALLATION

AuraGate est facile à installer sur un mur, un plafond, derrière un écran ou intégré dans un meuble. Il suffit de visser son support de fixation de sécurité et de clipser l'AuraGate !

UTILISATION

Alimentez l'AuraGate à l'aide du bloc d'alimentation fourni. Au démarrage, connectez votre application AuraConnect au terminal. Configurez le nom de la diffusion, la qualité audio, la portée et, si nécessaire, un code d'accès, et c'est parti ! Si vous avez choisi une connexion par code, partagez le code et le QR Code avec le room manager, ou imprimez-les.

VUE ARRIÈRE

