

SIMPLE AND SAFE AUDIO LINKS

SCOOP 6

Toute la polyvalence et la technologie nécessaire pour vos transmissions audio en direct, quelle que soit la situation !



Conçu et fabriqué en France

STÉRÉO

2 Canaux audio



Ethernet / 3G / 4G / 5G / Wi-Fi



3G / 4G



Codec multi-fonctions pour usage studio, régie, ou bus de reportage



SIMPLICITÉ

- + Full Duplex
- + Serveur HTML embarqué - contrôle facile des paramètres
- + SIP ou RTP direct
- + Comptes SIP usine inclus
- + Enregistrement simultané sur 2 serveurs SIP
- + Compatible N/ACIP (UER Tech 3326)
- + Alimentation 12 V & 230V
- + Buffer auto-adaptatif
- + Débit OPUS auto-adaptatif

CONNECTIVITÉ

- + Double codec mono en IP
- + 2° réseau mobile avec la clé USB
- + 2x AoIP via Ethernet filaire
- + Wi-Fi via USB antenne
- + AoIP via réseaux mobiles 3G/4G-LTE/5G
- + GPIO
- + VoLTE et Voix-HD

SÉCURITÉ

- + Double Streaming / Bonding
- + Correcteur d'erreur (FEC) pour connexion sécurisée
- + Remote Access : Contrôle à distance via Internet
- + SNMP
- + Débit OPUS réglable (12- 256 kbit/s) en direct et sans artefact audio, pour s'ajuster à la bande passante
- + Alimentation redondée
- + Faible consommation d'énergie

INTERFACES AUDIO

- + Audio de qualité Broadcast (jusqu'à 20 kHz)
- + Entrées et sorties symétriques analogiques ou numériques AES/EBU
- + 1 prise casque
- + 2x AES 67
 - RAVENNA
 - DANTE

Avec l'option mobile, Scoop6 prend en charge à la fois le service voix (VoLTE et voix HD™) et la transmission IP sur les réseaux 3G / 3G+ / 4G / 5G. Avec une clé mobile USB, il peut également se connecter à un deuxième réseau de données mobiles.



ALGORITHMES DE CODAGE



Ethernet / 3G+ / 4G-LTE / 5G

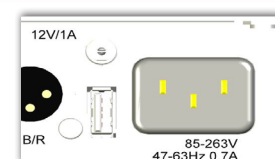
OPUS (adjustable 12-192kbits/s mono ; 16-256kbits/s stereo), AAC-LC/HE/HEv2/LD/ELD, MP3, MPEG L2, G722, G711, L16, L20, L24



3G / 3G UMTS / 4G

AMR-WB, AMR-NB, VoLTE

Alimentation redondée



INTERFACES AUDIO

Analogique

- + Symétrique, niveau max. ajustable de 0 à +22 dBu
- + Impédance en entrée 600Ω ou 10 kΩ
- + Impédance en sortie < 50Ω
- + prises XLR (2 entrées femelles, 2 sorties mâles)

Numérique

- + AES/EBU I/O
- + Taux d'échantillonnage de 32 kHz à 48 kHz ou synchronisé en entrée (Genlock)
- + Prises XLR (1 entrée femelle, 1 sortie mâle)
- + AES 67
 - Ravenna 2 canaux
 - Dante 2 canaux
 - Redondé

PERFORMANCE AUDIO

- + Bande passante 20 – 20 000 Hz (Fs 48 kHz)
- + THD + N < -80 dB (0.01%)
- + Séparation de canaux > 80 dB

FONCTIONS AUXILIAIRES

Relais de transmission

- + Transmission numérique relais commande et état digital (GPIO) : 8 entrées, 8 sorties

INTERFACES RÉSEAUX

- + 1x Ethernet Gigabit
- + 1x Ethernet 100 / 10BaseT
- + 1x Module intégré 3G/3G+/4G/5G : mode data IP, voix/Voix HD™, VoLTE
- + 2 prises SMA pour antennes en diversité
- + 1x Port USB pour module d'extension: clés USB 3G/3G+/4G / Wi-Fi
- + 100% FEC: réplification de paquets (normale ou avec entrelacements)
- + Double codec mono en IP

INTERFACE UTILISATEUR

- + Encodeur et écran OLED
- + Indicateurs d'alarme et de statut
- + Jusqu'à 50 configuration et profils d'appel programmables
- + Contrôle du niveau audio en entrées et sorties
- + Contrôle des branchements casques sur face avant
- + Plateforme Linux

CONTRÔLE ET SUPERVISION

- + Serveur HTML embarqué
- + AETA Remote Access : contrôle à distance via Internet
- + SNMP
- + ScoopManager

GÉNÉRAL

- + Alimentation AC 85-263 V / 12 V redondée - En option
- + Dimensions (L x H x P): 240 x 44 x 252 mm (1/2 RU)
- + Poids max. : 1.3kg
- + Température de fonctionnement : 0° to 45°

OPTIONS

- + Modem 4G/5G interne
- + Alimentation 12V DC
- + Alimentation redondée
- + Remote Access
- + ScoopManager
- + AES67 (RAVENNA)
- + AES67 (DANTE)

ACCESSOIRES

- + Antenne multibande
- + Alimentation externe 12V
- + Kit de montage en rack
- + Face de remplissage

Pack SCOOP6

- + Scoop6
- + Remote Access
- + Alimentation redondée

Pack SCOOP6 mobile

- + Scoop6
- + HD-4G
- + Remote Access
- + Alimentation redondée

Centre d'affaires La Boursidière, rue de la boursidière
BP82 / F-92357 Le Plessis Robinson - France
Tél. +33 1 41 36 12 00 / Fax +33 1 41 36 12 69

VENTES
ventes@aeta-audio.com

SERVICE APRES VENTE
sav@aeta-audio.com

www.aeta-audio.com