

SIMPLE AND SAFE AUDIO LINKS

SCOOPS S-IP

STEREO

Réalisez des liaisons audio simples et sécurisées sur IP et lignes louées

2 Canaux audio



Conçu et
Fabriqué
en France



Ethernet



Lignes Louées



REMOTE
ACCESS

SIP SERVER
AETA

Convient aux applications de type STL
(studio vers émetteur)

2 YEAR
WARRANTY

SIMPLICITÉ



- + Full Duplex
- + Serveur HTML embarqué - contrôle facile des paramètres
- + SIP ou RTP direct
- + Comptes SIP usine inclus
- + Compatible N/ACIP (UER Tech 3326)
- + Alimentation 12 V
- + Fonction auto redial

SÉCURITÉ



- + Double Streaming
- + FEC pour connection 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
- + Fonction Multicast
- + Alimentation redondée

CONNECTIVITÉ



- + Double codec mono en IP
- + AoIP via Ethernet filaire
- + Leased lines
- + GPIO

INTERFACES AUDIO



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

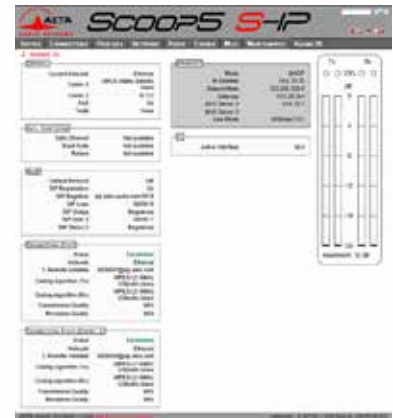


Scoop5S-IP se contrôle à distance sur réseau local (LAN) via son serveur HTML dédié. L'appareil est reconnu par son adresse MAC lorsqu'il est connecté au réseau Ethernet.

L'outil AETAScan scrute votre réseau local pour énumérer les codecs AETA, puis en affiche la liste avec leurs adresses MAC et IP. Vous pouvez le télécharger gratuitement sur notre site web.

L'option AETA Remote access vous permet de prendre le contrôle de votre Scoop5S-IP à distance et en temps réel via Internet.

Il est également possible de piloter Scoop5S-IP via un logiciel de gestion de codecs, comme par exemple Scoop Manager, édité par AETA Audio Systems.



ALGORITHMES DE CODAGE



Ethernet : OPUS (ajustable 12-192kbits/s mono; 16-256kbits/s stereo), AAC-LC/HE/HEv2, MP3, MPEG L2, 4SB ADCPM (opt.), G722, CELP (opt.), G711, L16, L20, L24



Lignes Louées: MPEG L2, 4SB ADCPM (opt.), G722

INTERFACES AUDIO

Analogique

- + Symétrique, niveau max. ajustable de 0 à +22 dBu
- + Impédance en entrée 600Ω or 10 kΩ
- + Impédance en sortie < 100Ω
- + (2 entrées femelles, 2 sorties mâles)

Numérique

- + AES/EBU I/O
- + Taux d'échantillonnage 32 kHz, 48 kHz, 96 kHz ou synchronisé en entrée (Genlock)
- + Prises XLR (1 entrée femelle, 1 sortie mâle)

PERFORMANCE AUDIO

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

INTERFACES RESEAUX

- + 100% FEC: réplification de paquets (normale ou avec entrelacements)

Lignes louées

- + Interface X24 / X21 / V11 / V35
- + Débit de 64 à 384 kbit/s

Ethernet

- + 100 / 10BaseT IP / SIP
- + Double codec mono en IP - *En Option*
- + Protocole SIP, incluant SDP, RTP, RTCP, UDP et autres standards IETF

GÉNÉRAL

- + Alimentation AC 85-263 V / 12 V redondée
- + Dimensions (LxHxP): 480 x 44 x 252 mm
- + Poids : 3.2 kg
- + Temperature de fonctionnement: 0° to 45° C

INTERFACE UTILISATEUR

- + Indicateurs d'alarme et de statut
- + Plateforme Linux

CONTROL AND SUPERVISION

- + Serveur HTML embarqué
- + Remote control (LAN) par Ethernet / IP ou interface RS232
- + Remote access par internet
- + SNMP
- + ScoopManager

FONCTIONS AUXILIAIRES

Fonctions auxiliaires

- + Insérées dans le flux audio codé
- + Aucune ressource réseau supplémentaires nécessaires
- + Les capacités exactes dépendent de l'algorithme de Canal de données
- + Interface RS232, 300 à 9600 bauds

Relais de transmission

- + Transmission numérique relais commande et état digital (GPIO) : 8 entrés, 8 sorties
- + Inclus 2 I/O séparés codage audio utilisé

OPTIONS

- + Double codec AoIP
- + Alim 12V DC
- + Alimentation redondée
- + Remote access
- + Scoopmanager
- + CELP, MICDA 4SB



Alimentation redondée 12V DC

VENTES :
ventes@aeta-audio.com

SERVICE APRES VENTE:
sav@aeta-audio.com

Centre d'affaires La Boursidière, rue de la boursidière, BP82
F-92357 Le Plessis Robinson - France
Tel.: +33 1 41 36 12 00
Fax: +33 1 41 36 12 69
www.aeta-audio.com