



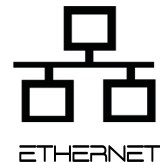
STEREO

 Conçu et
Fabriqué
en France



La solution fiable et économique pour réaliser des liaisons AoIP

2 versions : analogique ou numérique



- + **Audio de qualité broadcast (jusqu'à 20 kHz)**
- + Full Duplex
- + Entrées et sorties analogiques ou numériques (XLR 3)
- + AoIP via Ethernet
- + Débit Opus ajustable à la volée sans bruit ni coupure (16-192 kbit/s)
- + Compatible N/ACIP (UER Tech 3326)
- + **SIP ou RTP Direct** - Compte SIP usine inclus
- + Double Streaming
- + Fonction Multicast
- + FEC : duplication de paquets
- + **Serveur HTML embarqué** - contrôle facile des paramètres
- + **Remote Access** : Accès à distance via Internet
- + **Alimentation via Ethernet 48V**
- + 2 relais configurables de commande et d'état (GPIO)
- + Faible encombrement (1/3 de 19")
- + Faible consommation d'énergie
- + Produit garanti 2 ans

Minimal, léger et compact (Format 1/3 de 19"), μ Scoop trouvera idéalement sa place dans des infrastructures légères nécessitant d'établir des transmissions IP de qualité professionnelle.



Entrées et sorties analogique



Entrées et sorties numériques

INTERFACES RÉSEAUX

- + Ethernet 10/100BaseT
- + Compatible N/ACIP (UER Tech 3326)
- + Full duplex
- + SIP ou RTP Direct
- + Fonction Multicast
- + Connection sécurisée par duplication de paquets (Technologie exclusive AETA)

INTERFACES AUDIO

Analogique

- + 2 entrées lignes symétriques (XLR 3) niveau max.: ajustable de +4 dBu à +22 dBu
- + 2 sorties lignes symétriques (XLR 3) niveau max.: ajustable de +4 dBu à +22 dBu

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

- + THD+N < -78 dB - Réponse en fréquence: +/- 0.3 dB (20 - 20000 Hz)

ALGORITHMES DE CODAGE

- + OPUS / AAC / HE-AAC / HE-AAC v2 / MPEG Layer 2 / Lineaire 16/20/24 bits / G722 / G711
Opus avec débit ajustable à la volée (16-192 kbit/s)

CONTRÔLE ET SUPERVISION

- + Serveur HTML embarqué
- + Contrôle à distance (LAN) via Ethernet/IP
- + Relais configurables de commande et d'état (GPIO)
- + AETA Remote Access : contrôle à distance via Internet - **En Option**
- + ScoopManager - **En Option**

GÉNÉRAL

- + Alimentation 12 V DC ou PoE 48 V
- + Dimensions: 1/3 de 1U 19" - 145 x 118 x 39 mm (LxPxH)
- + Poids: 273 g (numérique) et 288 g (analogique)
- + Température de fonctionnement : 0°- 45°C
- + Kit de montage en rack - **En Option**

μ Scoop 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 μ Scoop **à distance et en temps réel via Internet.**

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

The screenshot displays the μSCOOP web interface with the following sections:

- GENERAL:** Current Network: Ethernet; Coding: OPUS 48kHz 128kbit/s Stereo
- AUX. FUNCTIONS:** Relays: Off
- AOIP:** Default Protocol: Direct RTP; SIP Registration: Off; SIP Registrar: 10.0.20.40; SIP User: 1002; SIP Status: Registration Disabled
- ETHERNET:** Mode: DHCP; IP Address: 10.0.20.69; Subnet Mask: 255.255.255.0; Gateway: 10.0.20.254; DNS Server 1: 10.0.20.3; DNS Server 2: 10.0.20.3; Link Mode: 100BaseT-FD
- CONNECTION STATE:** Status: Idle; Network: Ethernet
- dBFS Meter:** A vertical scale from 0 to -30 dBFS with Tx and Rx indicators.

Footer: AETA AUDIO SYSTEMS - VISIT WWW.AETA-AUDIO.COM VERSION: 3998 - SW BUILD: 2016-05-13

Serveur HTML embarqué