


1008131020

TKIS-2

Module d'interphonie Turbine VoIP



 Interphonie certifiée UL  ICX-AlphaCom  Exigo  Volume automatique

 Contrôle automatique du gain  Suppression de Bruit Active  Open Duplex

Description

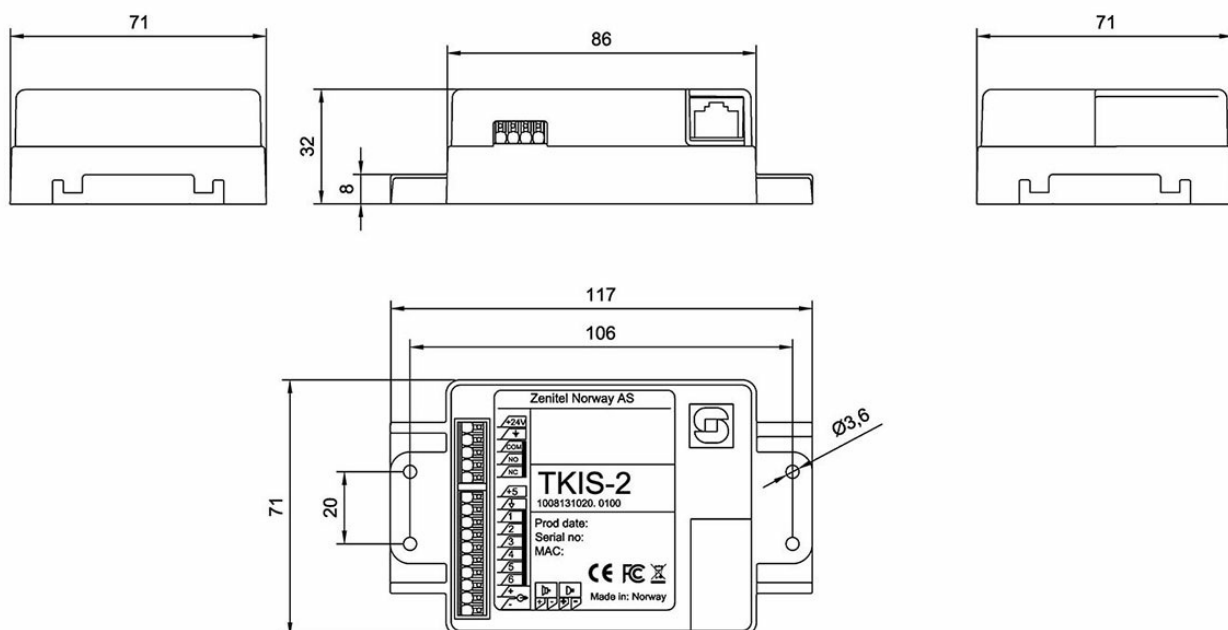
Le module d'interphonie Turbine VoIP développé par Zenitel utilise les dernières technologies pour permettre d'obtenir une qualité audio inégalée. Parmi les nombreuses fonctionnalités qu'il propose, on retrouve : la Qualité de Voix HD, l'Open Duplex, la suppression de bruit active, l'ajustement automatique du volume, un support de microphone MEMS et un amplificateur 10 W Classe D. Ces fonctionnalités, à l'instar de nos 70 ans d'expérience en matière de technologie acoustique ne sont que quelques-uns des facteurs qui contribuent à vous délivrer une qualité audio exceptionnelle.

CE KIT VOUS OFFRE :

- Création de votre propre poste d'interphone IP ou point de communication d'urgence et d'aide adapté à vos besoins
- Mise en place de votre propre haut-parleur IP 10 W

- ✓ Contrôle du relais, des entrées et des sorties via le réseau IP
- ✓ Supporte les solutions AlphaCom, Exigo, Pulse et SIP (pour une utilisation avec un iPBX)
- ✓ Supporte un grand nombre de normes de mise en réseau IP
- ✓ Compatible ONVIF
- ✓ Montage sur rails DIN, clips inclus
- ✓ Ajout de la Voix sur IP (VoIP) à votre solution de parking, de caisse, de distributeur automatique de billets, etc.
- ✓ Mise à jour logicielle, configuration et surveillance à distance
- ✓ Alimentation Power over Ethernet (PoE) via le câble réseau IP
- ✓ Fonctionnalités et technologies audio avancées telles que le gain automatique, l'ajustement du volume, la suppression de bruit active, l'Open Duplex et bien plus encore

Technical Dimensions



Spécifications

AUDIO

| | |
|---|---|
| Annulation du bruit - Suppression de bruit musical | Oui |
| Annulation du bruit - Suppression de bruit statique | Oui |
| Annulation du bruit - Suppression de bruit changeant rapidement | Oui |
| Codecs audio | G.711, G.722 |
| Gamme de fréquence, Codec G.722 | 200 Hz – 7000 Hz |
| Technologies audio | Modes: Full Open Duplex, Open Duplex par commutation |
| | Filtrage de gigue adaptatif |
| | Générateur local de tonalité |
| | Mixage audio 3 canaux |
| | Détection de niveau du son (alarme au cri) |
| | Ajustement automatique du volume |
| Amplificateur interne | 10 W classe D |
| Technologies du microphone | MEMS numérique, microphone omnidirectionnel, microphone électret omnidirectionnel |
| Impédance du haut- parleur recommandée | 8 Ohm |

MATÉRIEL

| | |
|--|--|
| Connecteur Ethernet | 1 x RJ 45 |
| Autres connecteurs | Sans outil, chargé sur ressorts, terminaux anti-vibrations |
| Entrées et sorties générales | 6 (configurables) |
| Sorties | 12mA en tant que driver de LED |
| Passage de relais (NO+NC+COM) | Max : 250 VAC / 220 VDC, 2 A, 60 W |
| Alimentation | PoE et/ou bloc d'alimentation externe |
| PoE (power over Ethernet) | IEEE 802.3af standard, Classe 0 (0,44 W à 12,95 W) |
| Alimentation externe | 24 VDC (16 – 48 V) |
| Consommation | Au repos : 1,8 W / Max : 12 W (selon le volume) |
| Sortie de ligne audio / Signal de boucle inductive | 600 Ohm |

MISE EN RÉSEAU ET PROTOCOLES

| | |
|---|---|
| Protocoles | IPv4 (with DiffServ), SIP, TCP, UDP, HTTPS, TFTP, RTP, DHCP, SNMP, STENTOFON CCoIP® , NTP |
| Protocoles LAN | Power over Ethernet (IEEE 802.3 a-f), Sécurité réseau (IEEE 802.1x) |
| Management et opération | HTTP/HTTPS (configuration Web), DHCP et IP statique + STENTOFON Pulse™, Mise à jour logicielle automatique à distance, Surveillance centralisée |
| Fonctionnalités de surveillance avancées | Ex : test réseau, test de tonalité, rapports d'état |
| Support SIP | RFC 3261 (SIP base standard) RFC 3515 (SIP refer) RFC 2976 (SIP info) |
| Support DTMF | RFC 2833, 2976 (SIP info) |

ENVIRONNEMENT ET CONFORMITÉ

| | |
|-----------------------------------|--|
| Températures de fonctionnement | De -40°C à +70°C |
| Températures de stockage | De -40°C à +70°C |
| Humidité supportée | < 95% (sans condensation) |
| CEM | CE et FCC Partie 15 |
| Conformité | UL 60950-1, cUL 60950-1, CB conformément à la norme CEI 60950-1 |

AUTRES SPÉCIFICATIONS

| | |
|----------------------------|---|
| Information sur adresse IP | Adresse IP donnée par voie orale après le démarrage du système (nécessite un haut-parleur connecté) |
| Pays de fabrication | Pologne |
| Dimensions (HxLxP) | 71 x 86 x 32 mm |
| Poids | 0,1 kg |
| Boîtier | Plastique ASA |
| Clips de rails DIN | Wago 209 (inclus) |

Accessoires



TA-16



TA-17



IP-LCM-A

Module d'extension entrées/sorties IP

Used With



TKIA-2

Analog over IP Gateway



TCIA-2

Poste Turbine IP 1 Bouton,
IK-10



TCIA-2-P