



## PA2S Interphone SIP & Passerelle de Pagination

Le PA2S est un interphone SIP audio & vidéo et système de diffusion publique destiné aux applications industrielles. La transmission du flux média adopte les protocoles standards IP/RTP/RTSP. Il dispose de diverses fonctions et interfaces, telles que l'interphone, la diffusion, l'enregistrement pour s'adapter aux différents scénarios. Les utilisateurs peuvent facilement personnaliser le radio-messagerie.

### Caractéristiques

- Exquis, peut être intégré dans d'autres appareils pour une installation interne
- Bouton d'appel d'urgence, appel actif
- Enregistrement vidéo NVR, interface standard RJ45
- Sortie d'enregistrement, interface audio standard de 3,5 mm
- Port de sortie de ligne audio, haut-parleur actif externe extensible.
- 10W ~ 30W mono canal amplificateur de puissance de sortie, selon la tension d'entrée pour régler la puissance de sortie.
- Port réseau adaptatif 10/100 Mbps, PoE intégré
- Compatible avec les plateformes principales: Asterisk, Broadsoft, 3CX, Metaswitch, Elastix, Avaya etc.



### Général

- 2 comptes SIP
- Composition rapide
- Liaison avec Caméra IP
- Annonce d'adresse IP en anglais
- Diffusion MP3
- Support audio line in
- Sortie de l'enregistrement Talkback
- Switch signal input and output
- Touches DSS Programmables
- PoE activé

### Fonctions de l'Appareil

- Réponses automatiques
- Touches DSS programmables
- Réglage du volume via des boutons ou des pages web
- Synchronisation de l'heure du réseau
- Planification du temps (gestion des tâches)
- Fonction de multidiffusion dynamique
- Fonction de multidiffusion dynamique
- HTTP API
- Action URL / Active URI

### Fonctions d'Appel

- Appel/réponse/rejet
- Mise en attente
- Interphone, Multicast
- Composition rapide
- Appel anonyme (masquer l'identifiant de l'appelant)

### Audio

- Codec bande étroite: G.711A/U,
- 729A/B, iLBC, G.723.1, G.726-32K
- Codec à large bande: G.722, Opus
- Annulation d'écho acoustique en full-duplex (AEC)
- DTMF: intra-bande, hors bande (RFC2833/SIP info)

### Réseau

- Physique: 10/100 Mbps Ethernet
- Mode IP: IPv4/IPv6/IPv4&IPv6
- Configuration IP: Statique IP / DHCP / PPPoE
- VPN: L2TP / OpenVPN
- VLAN

### Protocoles

- SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261) over UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- STUN
- DHCP
- IPv6
- PPPoE
- L2TP
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069

## Déploiement & Gestion

- Auto-provisioning disponible via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP  
OPT66/SIP PNP/TR-069
- Portal de gestion web
- Capture de packets basé sur le web
- Configuration Export / Import
- Mise à jour du firmware
- Journaux du système

## Spécifications Matérielles

- Clavier: 3 touches, y compris
  - 2 touches de volume (Up/Down)
  - 1 touche de redémarrage (soft reset)
- Port RJ45 x2: connexion au réseau
  - Port WAN: connecter le réseau, support PoE
  - Port Caméra: connecté à la caméra originale
- LED bleu x1: (état SIP et état du réseau)
- Port de sortie d'enregistrement x1 : connecter un appareil audio
  - Sortie: sortie mixte de la voix du microphone local et de l'enregistrement d'appel
  - Port: Port audio standard de 3,5 mm
  - Impédance: 15 Ohm
- Vis de terre x1
- Port haut-parleur passif x1: connecter le haut-parleur
  - Puissance de sortie:
    - 4Ω, PoE/10W, 12V/10W, 18V/20W, 24V/30W; liée à la tension d'alimentation.
    - 8Ω, PoE/5W,12V/5W, 18V/10W,24V/15W; liée à la tension d'alimentation.
  - Diamètre du fil : 18AWG ou plus.
  - Port: prise terminale
- Port de sortie de ligne x1: connecter le haut-parleur active
  - Sortie: réglable par volume, max jusqu'à 1,2Vpp.
  - Port: prise terminale
- Port touche DSS x1: connecter les boutons extérieurs (support LED)
  - LED: Sortie 5.0Vdc/5mA.
  - Port: prise terminal
- MIC in / Line in port x1: connecter MIC ou audio line dans l'appareil
  - Le port multiplex est une entrée de microphone par défaut, qui peut être configurée comme une fonction d'entrée de ligne audio par logiciel.
  - Un microphone à condensateur à électret est recommandé
- Sensibilité : - 38dB, impédance 2.2k ohm, bias voltage 2.54Vpp
  - Port: prise terminal
- Short circuit input and output port x1 (built-in relay)
  - Relais: MAX DC30V / 2A, AC125V / 0.5A
  - Port: prise terminal
- 2 Ports d'entrées d'alimentation parallèles DC : Entrée d'alimentation DC
  - Entrée d'alimentation DC: DC12V~24V/2A
  - 1 road for the 5.5mm DC power seat
  - 1 road for the 2 Pin terminal socket
- Niveau PoE: niveau 3
- Matériau du boîtier: Alliage d'aluminium
- Installation: Bureau / Mural
- Couleur: noir
- Température de fonctionnement: -30°C ~ 60°C
- Température de stockage: -30°C ~ 60°C
- Humidité de fonctionnement: 10~95%
- Dimensions de l'appareil: 113x83x28 mm
- Taille de la boîte: 147x114x58 mm
- Dimensions CTN extérieurs: 310x248x322 mm (20 PCS)

Les spécifications ci-dessus peuvent être mises à jour ultérieurement sans préavis. Toutes les caractéristiques matérielles/logicielles/physiques doivent être basées sur le produit finalement expédié.

Pour en savoir plus: [www.neoview.fr](http://www.neoview.fr)

### Liste de compatibilité:



[www.neoview.fr](http://www.neoview.fr)

Add : 5 Rue d'Apollo Parc d'Activité de Montredon 31240 L'Union FRANCE

Tel: 05 34 25 69 84 Email: [sales@neoview.fr](mailto:sales@neoview.fr)