

A233 Haut-parleur IP à Chambre de Compression

Fanvil A233 Haut-parleur à Chambre de Compression est un terminal audio IP de qualité commerciale qui peut être utilisé de manière autonome comme système audio et s'intègre parfaitement aux systèmes et plateformes externes (tels que les systèmes de communication convergente, les systèmes de vidéo surveillance, les systèmes d'interphone de diffusion Fanvil, les systèmes de contrôle d'accès, les panneaux d'affichage numériques et les systèmes d'alarme incendie). Il contribue à la création d'un système de communication audio entièrement intégré et est facile à configurer et à utiliser de manière unifiée.

Le A233 intègre des fonctions de diffusion et d'interphone et prend en charge la gestion de la priorité des partitions multicast à 20 niveaux. Il utilise les codecs G.722 et Opus pour offrir une qualité sonore d'appel haute définition, tout en prenant en charge la diffusion de fichiers audio MP3 et WAV avec une qualité sonore sans perte. Le A233 est compatible et évolutif, et prend en charge le standard SIP 2.0 (RFC3261) et les protocoles RFC associés.



Points forts

- ✓ Qualité sonore exceptionnelle : Prise en charge de l'interphone HD et de la diffusion de musique sans perte
- ✓ Intégration flexible : Prise en charge du protocole SIP standard, de l'API HTTP, des entrées/sorties à contact sec et de la liaison vidéo, facilitant l'intégration avec des systèmes tiers
- ✓ Gestion facile : Prise en charge de la gestion des équipements via le Web, le logiciel DM, FDMCS et l'application d'interphone de diffusion Fanvil
- ✓ Intégration fonctionnelle : Regroupe les fonctions de diffusion de messages, de diffusion programmée, de diffusion d'urgence, d'interphone bidirectionnel, d'auto-vérification/de surveillance, de gestion des priorités et d'autres fonctions en un seul appareil
- ✓ Modes multiples : Mode sans serveur, mode de communication convergente, mode système d'interphone de diffusion Fanvil et mode de liaison externe
- ✓ Classe de protection : Indice IP66, étanche et résistant à la poussière, adapté à tous types d'environnements difficiles



Fonctions de base

- 2 lignes SIP
- Installation avec support en U
- Haut-parleur 8Ω 30W
- Microphone intégré, support d'application d'auto-test
- Prise en charge de la voix HD, utilisant les codecs G.722 et Opus
- Prise en charge de la diffusion de son de haute qualité sans perte, encodage MP3 et WAV
- Prise en charge de 20 partitions multicast
- Espace de stockage audio intégré de 24 Mo, prenant en charge la diffusion de tâches programmées
- Personnalisation des fichiers audio pour les notifications d'urgence et les alarmes
- 1 détection d'entrée à contact sec, 1 sortie à contact sec, liaison avec un dispositif d'alarme de sécurité
- Prise en charge de la liaison vidéo avec une caméra IP externe
- Prise en charge de l'ajustement du volume à distance via le Web
- Prise en charge de l'alimentation PoE/PoE+ ou de l'alimentation DC24V/2A
- Port réseau adaptatif 10/100 Mbps

Fonctions de l'appareil

- Réponse automatique par défaut
- Synchronisation de l'heure via le réseau
- Ajustement du volume à distance
- Fonction multicast dynamique
- Action URL / URI actif

Audio

- Codecs audio : G.711A/U, G.729A/B, iLBC, G.723, G.726-32K, G.722, Opus
- DTMF : In-band, out-of-band (RFC2833/SIP INFO)
- Haut-parleur :
 - Frequency response: 350~7.5KHz
 - Sensitivity: 107±3dB (1m/1W)
 - Impedance: 8Ω
 - MAX SPL: 120dB (1m/30W)
 - Puissance du haut-parleur
 - PoE: 8W
 - PoE+: 15W
 - DC 24V/2A: 30W
- Microphone
 - Microphone omnidirectionnel
 - Sensibilité : -38±3 dB, impédance 2,2 kΩ, tension de polarisation 2V

Réseau

- 10/100 Mbps
- Mode réseau : IPv4/IPv6/IPv4 et IPv6
- Paramétrage IP : IP statique / DHCP / PPPoE
- VPN : L2TP / OpenVPN
- VLAN
- LLDP
- QoS

Protocols

- SIP2.0 sur UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- STUN
- DHCP
- IPv6
- PPPoE
- L2TP
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069

Déploiement & Management

- Auto-configuration via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PnP/TR-069
- Portail de gestion web
- Dump de paquets basé sur le web
- Exportation/importation de configuration

- Mise à jour du firmware
- Syslog

Spécifications physiques

- DC 24V/2A port×1
 - Prise d'alimentation DC circulaire
- Port RJ45 × 1 : connexion à Internet ou au LAN
- Port d'entrée à contact sec × 1
- Port de sortie à contact sec × 1
 - Support max : 30V/2A
 - Douille terminale
- Niveau de protection : IP66
- Température de fonctionnement : -30°C ~ 60°C
- Température de stockage : -40°C ~ 70°C
- Humidité de fonctionnement : 10 ~ 95%
- Installation : Installation avec support en U
- Couleur : Blanc
- Dimensions globales de l'appareil : 285 mm x 285 mm x 205 mm
- Dimensions de la boîte-cadeau : 310 mm x 250 mm x 310 mm
- Dimensions du carton extérieur : 515 mm x 320 mm x 640 mm (4 pièces)

Les spécifications ci-dessus peuvent être mises à jour à l'avenir sans préavis. Toutes les caractéristiques matérielles, logicielles et physiques doivent être basées sur les produits expédiés finaux

Pour plus d'informations, veuillez visiter : www.fanvil.com

www.fanvil.com

Add:10/F Block A, Dualshine Global Science Innovation Center,Honglang North 2nd Road, Bao'an District, Shenzhen, China, 518100

Tel: +86-755-2640-2199 Fax: +86-755-2640-2618 Email: sales@fanvil.com

