



Fanvil A12V Interphone vidéo

A12V est une nouvelle génération de produits d'interphone vidéo de Fanvil, tirant parti de sa technologie unique de cavité sonore turbo pour offrir une qualité audio exceptionnelle. Équipé d'un processeur haute performance et d'algorithmes avancés d'analyse vocale, il dispose d'un haut-parleur intégré de 10W, capable de conversations mains libres à 90 dB et de diffusions à 100 dB. Grâce aux algorithmes vocaux, la distance de prise de son peut atteindre jusqu'à 5 mètres, offrant un effet sonore très impressionnant. Il inclut également une caméra de 4 mégapixels et un éclairage infrarouge pour la vidéo et la surveillance. Conçu avec un corps en acier inoxydable et en alliage d'aluminium, il est à la fois durable et résistant à la corrosion, avec des classifications IK10 et IP66 pour une protection contre le vandalisme et les conditions difficiles, dépassant les normes de l'industrie.

Points forts

- ✦ Vidéo HD : Caméra HD starlight intégrée de 4 mégapixels et lumière infrarouge, permettant des appels vidéo haute définition.
- ✦ Excellente qualité sonore : Avec un design unique de cavité turbine, offrant un plaisir auditif extraordinaire.
- ✦ Audio intelligent : Équipé d'algorithmes de traitement du signal vocal AEC, ANR, AGC et AVC pour garantir une communication claire dans des environnements complexes.
- ✦ Haut-parleur de 10W, appel mains libres à 90 dB et diffusion à 100 dB, impact sonore puissant.
- ✦ Prise de son à distance : La prise de son à distance couvre une portée de 5 mètres et capture chaque mot avec précision.
- ✦ Fonction d'auto-vérification : Auto-vérification de boucle vocale, simplifiant la maintenance et réduisant les coûts.
- ✦ Diffusion d'enregistrement : Emplacement pour carte SD intégré, prend en charge l'enregistrement et la diffusion prédéfinie, offrant flexibilité et diversité.
- ✦ Esthétique et durabilité : Panneau en acier inoxydable avec structure en alliage d'aluminium, belle résistance à la corrosion, conforme à la norme IK10 anti-émeute.
- ✦ Classe de protection : Classe de protection IP66, étanche et résistant à la poussière, adapté à tous les types d'environnements difficiles.
- ✦ Interaction conviviale : Gros bouton rétroéclairé de 27 mm, indicateur de statut double (appel, contrôle), fonctionnement intuitif et convivial.
- ✦ Haute compatibilité : Compatible avec les plateformes IP PBX/softswitch/IMS basées sur SIP, telles qu'Asterisk, Broadsoft, 3CX, Metaswitch, Elastix, Avaya, etc.



A12



Général

- 2 lignes SIP
- Numérotation abrégée
- Appels vidéo
- Lien avec une caméra IP pour réaliser un intercom vidéo
- Annonce vocale de l'adresse IP (en anglais)
- Diffusion MP3, WAV
- Surveillance vocale, auto-vérification de boucle vocale
- Support des touches DSS programmables
- Interface de sortie audio Lineout
- Support du port USB
- Support du port Wiegand
- Support du port RS485
- Entrée et sortie de signal de commutation
- Support de carte TF
- Support de l'alimentation 12V-24/2A et de l'alimentation par Ethernet (POE+)

Fonctions

- Réponse automatique
- Touches DSS programmables
- Ajustement du volume par bouton ou à distance
- Synchronisation de l'heure réseau
- Planification (gestion des tâches)
- Fonction de multicast dynamique
- Transfert d'appel SIP vers multicast
- API HTTP
- URL d'action / URI active

Fonctions d'appel

- Appeler / répondre / rejeter
- Appel en attente
- Intercom, Multicast
- Numérotation abrégée
- Appel anonyme (Masquer l'identifiant de l'appelant)

Vidéo

- Capteur : CMOS couleur 1/2,9"
- Pixels : 4 mégapixels
- Codage vidéo : H.264
- Résolution : 720P/1080P
- Illumination minimale : 0,05 Lux, support pour l'éclairage infrarouge
- Angle de vue :
 - Diagonal : 122°
 - Horizontal : 103°
 - Vertical : 54,8°

Audio

- Codec étroit : G.711A/U, G.729A/B, iLBC, G.723.1, G.726-32K
- Codec large : G.722, Opus
- DTMF : In-band, Out-of-Band (RFC2833 / SIP INFO)
- Haut-parleur mains libres en duplex intégral avec AEC

Réseau

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

Protocols

- 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 et gestion

- Auto-provisionnement via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- Portail de gestion Web
- Capture de paquets basée sur le Web
- Exportation / importation de configuration
- Mise à jour du firmware
- Syslog

Specifications physiques

- DSS key x1 (support LED)
 - RJ45 port x1: connecter le réseau
 - PoE+ activé (IEEE 802.3at, class 4)
- Caméra HD starlight de 4 mégapixels (Vue de face, le côté gauche est une lumière infrarouge pour l'éclairage d'appoint, tandis que le côté droit est la caméra.)
- Port Lineout x1 : connecter le haut-parleur actif
 - Sortie : la valeur d'impédance est de 1000Ω
 - Port : prise terminale
- Port d'entrée de court-circuit x2
 - Relais: MAX DC30V / 2A, AC125V / 0.5A
 - Sortie de commutation active : 12V/500mA DC (uniquement 1 relais supporté)
 - Port : prise terminale
- Interrupteur d'alarme anti-intrusion x1
- Emplacement pour carte micro SD x1 : Connecter la carte SD
- Port USB x1
- Port Wiegand x1
- Port 485 x1
- Port DC x1 : Entrée d'alimentation DC
 - Entrée d'alimentation DC : DC 12V~24V/2A
 - Port : Prise terminale à 2 broches
- Niveau de protection : IP66 et IK10
- Matériau d'apparence : Décoration en acier inoxydable, coque en alliage d'aluminium
- Installation : Montage mural et encastré
- Température de fonctionnement : -40°C ~ 70°C
- Température de stockage : -40°C ~ 70°C
- Humidité de fonctionnement : 10~95%
- Poids net par pièce : 1.134 Kg
- Poids net par carton : 11.34 Kg
- Poids brut par carton : 11.97 Kg
- Dimensions de l'appareil : 20512047 mm
- Dimensions de la boîte cadeau : 27516562 mm
- Dimensions du carton extérieur : 350335295 mm (10 ensembles)

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

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

Liste de compatibilité:



www.fanvil.com

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

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

