Satelco Smart Doorspeaker Exceptional IP-Box

L'IP Box est une solution électronique flexible pour la communication audio et vidéo via IP, que nous développons et fabriquons nous-mêmes. Elle permet d'étendre facilement les systèmes existants avec des fonctionnalités vidéo et audio IP.
Tous les composants, y compris la caméra USB, peuvent être configurés individuellement via l'interface graphique web conviviale. Avec deux entrées numériques, deux sorties relais, une interface I2C et deux interfaces RS-485, l'IP Box offre de nombreuses options de contrôle et de communication. La communication audio et vidéo s'effectue via SIP, ce qui garantit une flexibilité maximale dans le réseau. L'IP Box combine surveillance, communication audio et contrôle dans une solution compacte et puissante.

swissmade

Spécialités techniques:

- **Communication VoiP:** Prend en charge SIP 2.0 pour des options de déploiement flexibles
- **Connexion réseau:** Connexion Ethernet pour une connectivité fiable via LAN ou WLAN
- **Alimentation électrique:** au choix via bloc d'alimentation ou PoE
- **Communication en temps réel:** Audio full-duplex avec suppression d'écho intégrée
- **Convivialité:** contrôle et gestion via un navigateur Web

Fonctions V2.0:

- **Surveillance de la température et du service :** surveillance continue de l'état de fonctionnement
- **Système de journalisation intégré:** Pour une journalisation détaillée des événements
- **Interface d'action MQTT et HTTP:** Intégration transparente dans les systèmes IoT et d'automatisation
- **Fonctions de sauvegarde:** Automatique ou manuel pour le stockage interne et externe
- **Fonction de mise à jour:** Manuel ou automatique pour une sécurité maximale à l'avenir
- **Sortie audio (messages vocaux):** Alertes sonores personnalisables
- **Sonneries configurables:** créez vos propres sonneries
- **Détection de mouvement:** Sécurité grâce à la détection automatique des mouvements
- **Photomail:** Envoie directement les images par e-mail lorsque quelqu'un sonne à la porte
- **Enregistrement vidéo:** (en combinaison avec Sallegra Video Server)
- **Prévention des intrusions:** Protection contre les accès non autorisés
- **Reconnaissance faciale:** Technologie de détection avancée
- **Contrôle DTMF:** Télécommande et commande via le clavier du téléphone
- **Fonction d'alarme:** Détection de volume pour le déclenchement immédiat d'une alarme
- **Call multiple participants:** Multiple recipients can be notified simultaneously
- **Prise en charge ONVIF:** Compatibilité avec les principaux systèmes de gestion vidéo
- **Intégration dans les systèmes Sallegra:** Connexion transparente aux systèmes de surveillance et d'automatisation (y compris Zabbix)
- **Extensible:** Extensions possibles avec le contrôle d'accès Satelco et l'automatisation Sallegra

Fiche technique Satelco® Smart Doorspeaker Exceptional IP-Box

Caractéristiques techniques:	
Paramètres IP	
Signalisation	SIP 2.0 (UDP)
Protocoles IP	IPv4, ARP, TCP, DHCP, HTTP/ HTTPS, SNTP, SMTP, ONVIF
Alimentation	
En externe	12-24 VDC +/- 10%, max. 1.6A / 0.8A
PoE (Power over Ethernet)	802.3af (Class 0 – Max. 12.95 W)
Interfaces	
LAN	1 x LAN 10/100/1000 Mbit/s (Ethernet Interface RJ45 (Auto-MDIX)
Câbles recommandés	Cat-6 et mieux
Matrice de clés	1 x 4x4 matrice de clés
Entrées numériques	2 x entrées numériques 0-12VDC
Sorties relais	2 x relais NO/NC, max. 30V/1A AC/DC
USB	2 x USB (JST & USB 2.0)
I2C	1 x I2C
RS-485	2 x interface série RS-485
Audio / Video	
Haut-parleur	Speaker 4 Ω, (à commander séparément, Art. No.: 11477)
Microphone	Elektret microphone, (à commander séparément, Art. No.: 11215)
Résolution d'image	5 mégapixels caméra couleur Full HD , (à commander séparément, Art. No.: 10580)
Protocole vidéo	MJPG
Sensibilité à la lumière	0.01 Lux
Caractéristiques méchaniques	
Dimensions (l x h x p)	90 x 163 x 40 mm
Température de fonctionnement	-40 °C à +55 °C
Humidité	10 % à 95 % (not condensating)
Température de stockage	-40 °C à +70 °C
Classe de protection	IP 20
Montage	Encastré ou monté en surface

Toutes les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis ni obligation d'en informer les clients précédents. Les informations et spécifications publiées dans le présent document sont à jour au moment de la publication de ce document. Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications sans préavis. www.satelco.ch * La garantie d'usine, normalement de 24 mois, est déterminée au moment de la commande. Les informations sont à jour au moment de la publication. Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. / REMARQUE : les connexions internes font référence aux connexions à l'intérieur de l'appareil, généralement sur un connecteur à broches. Les connexions externes font référence aux connexions à l'extérieur du boîtier. Une fois l'appareil installé, seules les connexions désignées comme « accessibles par l'avant » sont accessibles au client.