



- Full-Duplex audio
- Communication VoIP via SIP 2.0
- Facile d'installation électrique et de configuration via l'interface web

### Vidéo surveillance pour chaque dispositif

Le kit vidéo IP 2N est un dispositif électronique encastable universel qui permet la communication audio et vidéo par IP. Conçu comme un module OEM, le kit vidéo IP 2N offre de vastes possibilités d'utilisation. Il permet d'ajouter la communication audio, la télésurveillance et la télécommande aux fonctions de contrôle et de surveillance visuels des installations et systèmes existants.

Grâce au kit vidéo IP 2N, vous pouvez compléter rapidement et facilement les fonctions de vos systèmes par la vidéo IP et l'audio IP. Le kit vidéo IP 2N est compatible avec des installations IP et des systèmes de vidéosurveillance de constructeurs renommés.

Vous disposez de deux entrées pour des caméras analogiques (PAL/ NTSC) que vous pouvez utiliser pour la vidéosurveillance. Toute la communication audio et vidéo se déroule par SIP via le réseau. Vous disposez d'interfaces supplémentaires pour raccorder jusqu'à 16 boutons-poussoirs indépendants, clavier, LED, microphone, haut-parleur, entrées et sorties numériques ainsi qu'une sortie de relais.

### Domaines d'application:

- Boîtes aux lettres
- Transformation et modernisation d'interphones existants
- Barrières / Parkings à plusieurs niveaux
- Distributeurs de billets et caisses automatiques
- Ascenseurs
- Comptoirs d'information / Tableaux d'information

### Caractéristiques principales:

- Communication VoIP via SIP 2.0
- Installation électrique et réglage simples via une interface web
- Structure électronique arrière SIP avec raccordement Ethernet
- Raccords pour deux caméras externes\*
- Intégration dans les systèmes de vidéosurveillance via ONVIF
- Utilisation du réseau local/étendu (LAN/WAN) pour la gestion, la communication et la commande par navigateur Internet
- Possibilité de brancher 16 touches d'appel, entrées et sorties pour la commande sur site
- Alimentation par bloc secteur ou PoE

Caractéristiques techniques :	
<b>Paramètres IP</b>	
Signalisation	SIP 2.0 (UDP)
Codec audio	G.711
Protocoles audio	RTP (G.711)/ RTSP
Protocoles IP	IPv4, ARP, TCP, UDP, DHCP, HTTP/ HTTPS, SNMP, TFTP, SMTP, ONIV
<b>Alimentation</b>	
Externe	12 V CC (9-36 V CC), maxi. 2 A
PoE (Power over Ethernet)	802.3af (classe 0 – maxi. 12,95 W)
Consommation	2 W en mode veille
<b>Interfaces Ethernet</b>	
LAN (réseau local)	2 x LAN (1+2), 10/100BASE-TX avec auto-MDIX, RJ-45 PoE 802.3af (uniquement LAN 1)
Câbles conseillés	Cat-5e et supérieurs
<b>Interfaces audio</b>	
Entrée microphone	Microphone à électret
Sortie de l'amplificateur	10 W
Sortie ligne	600 Ω
<b>Entrée vidéo</b>	
Type d'entrée	Raccord composite PAL/NTSC
Nombre maximum de caméras	2 caméras analogiques
<b>Boutons-poussoirs/Clavier</b>	
Nombre de boutons	Jusqu'à 16 boutons-poussoirs dans la matrice 4 x 4
<b>Signalisation LED</b>	
Nombre de sorties	3 (LED1+-, LED2+-, LED3+-)
<b>Sortie numérique</b>	
Nombre de sorties	2 (OUT1+- et OUT+-)
<b>Entrée numérique</b>	
Nombre d'entrées	2 (IN1+- et IN2+-)
<b>Sortie de relais</b>	
	1 (contact repos, contact de travail NO/NC, COM)
<b>Caractéristiques mécaniques</b>	
Température de service	-40 °C à +55 °C
Humidité de l'air	10 % à 95 % (sans condensation)
Température de stockage	-40 °C à +70 °C
Dimensions	142 x 98 x 34 mm
Poids	env. 280 g
Classe de protection	IP 20
Type de montage	Montage mural ou sur profilé chapeau DIN

Toutes les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis et sans obligation d'en informer les acquéreurs précédents. Les informations et spécifications mentionnées ici sont actuelles à la date de publication de ce document. Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications sans préavis. [www.satelco.ch](http://www.satelco.ch)

\* Garantie départ usine, normalement 24 mois, définie à la commande. Informations actuelles à la date de publication. Sous réserve de modifications et d'erreurs. / NOTA : Les connexions internes font référence à des connexions à l'intérieur du module, généralement sur une barrette à broches. Les connexions externes font référence à celles situées hors du boîtier. Après le montage, le client ne peut accéder qu'aux connexions qualifiées d'accessibles par l'avant.