



### Satelco Exclusive Line Scanner veineux

- Scanner intégré des veines de la main (détection en direct)
- Communication VoIP via SIP 2.0
- Électronique arrière SIP avec connexion Ethernet
- Alimentation via une unité d'alimentation électrique ou PoE
- Installation électrique et réglage simples via une interface web
- Utilisation du réseau LAN / WLAN pour l'administration, la communication et le contrôle via un navigateur web
- Modèles spéciaux possibles sur demande

L'interphone d'extérieur vidéo IP Satelco Exclusive Line est intemporel, résistant aux intempéries et s'adapte aussi bien à un design d'entrée classique que moderne.

La plaque frontale robuste de cet interphone extérieur est en aluminium anodisé incolore. Elle comporte une caméra couleur à tête sphérique, un haut-parleur, un microphone, deux boutons-poussoirs, deux plaques porte-nom et un lecteur des veines de la main.

Grâce au rayonnement à infrarouge proche (plus faible qu'une télécommande), le lecteur reconnaît sans contact le réseau veineux qui se trouve sous la peau de la paume de la main. Ce réseau est unique à chaque personne et présente des caractéristiques détaillées. Cependant, le capteur ne reconnaît le réseau que si le sang circule activement dans les veines de la main (reconnaissance du vivant).

Contrairement à de nombreux autres systèmes biométriques qui s'appuient sur des caractéristiques extérieures, le lecteur des veines de la main procède à l'identification et à l'authentification en utilisant les veines dissimulées dans l'organisme et peut servir aussi bien dans le domaine privé que professionnel. Conjugué à l'unicité du réseau veineux, il offre un maximum de sécurité et peut remplacer les clés, les badges, les cartes, les codes, etc.

Les applications biométriques utilisant les veines de la main gagnent du temps, réduisent les coûts, simplifient les processus, créent de la sécurité et sont faciles à utiliser.

#### Domaines d'application possibles:

- Complexes résidentiels
- Installation dans les systèmes de boîtes aux lettres
- Hôtels
- Banques
- Administrations
- Zones spécialement sécurisées
- Hôpitaux, cliniques
- Accès aux parkings, etc.

<b>Données techniques:</b>	
<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, RJ45 PoE 802.3af (uniquement LAN 1)
Câbles conseillés	Cat-5e et supérieurs
<b>Lecteur des veines de la main</b>	
	Identification sans contact de le réseau veineux par infrarouge proche
<b>Audio / Vidéo</b>	
	Haut-parleur
	Microphone
	Caméra couleur, réglable, angle de visée horizontalement 68 °
<b>Boutons-poussoirs</b>	
	2 boutons-poussoirs (sur demande, disponible avec un seul ou jusqu'à 16 boutons- poussoirs)
<b>Plaques porte-nom</b>	
	2 plaques porte-nom (sur demande, disponible avec une, plusieurs ou aucune plaque)
<b>Caractéristiques mécaniques</b>	
Plaque frontale	Aluminium anodisé, incolore
Dimensions plaque frontale	285 x 95 x 4 mm
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
Classe de protection	IP 20
Montage	Encastré

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.

