

## AIP45001 TMIS-1

TURBINE MINI INTERCOM — 1 Ruftaste



### Leistungsmerkmale

- Weiß-transparente Acryl-Frontplatte
- Schutzart: IP42
- CCoIP-Standard
- 1 beleuchtete Ruftaste
- 2 Zustandsanzeigen
- Ideal für Innenanwendungen mit geringem Platzangebot
- Abmessungen: 116 x 116 x 40 mm (BxHxT)
- Erfüllt DIN 18040 für barrierefreies Bauen

### Beschreibung

Alle IP-Intercom-Sprechstellen der VINGTOR-STENTOFON Turbine-Serie verfügen über eine hervorragende Audioqualität. Zu den zahlreichen Leistungsmerkmalen zählen unter anderem: HD-Sprachqualität, Open-Duplex, Active-Noise-Cancelling, MEMS-Mikrofon und ein Class-D-Verstärker.



### Kompatibilität mit folgenden Systemen:

- VINGTOR-STENTOFON AlphaCom XE Audioserver – Mindestanforderungen: AMC Version 11.2.3.7
- SIP Telefonsysteme – Die Sprechstelle kann praktisch mit jedem SIP Server verwendet werden.
- VINGTOR-STENTOFON Pulse – Zentralenloses VoIP-Intercom-System

- ALPHACOM XE
- PULSE
- SIP IPBX



Artikelnummer	Beschreibung	Gewicht
2112210030	AIP45001 TMIS-1 Turbine Mini Intercom	0.3 kg
2112210012	AIP49002 TA-2 Turbine UP-Kasten tief	0.4 kg
2112210013	AIP49003 TA-3 Turbine UP-Kasten flach	0.4 kg
2112210032	TA-12 - Turbine Mini Aufputzgehäuse, schwarz	
2112210033	TA-13 - Turbine Mini Aufputzgehäuse, weiss	



TA-12 Aufputzgehäuse



TA-2 Turbine UP-Kasten tief



TA-13 Aufputzgehäuse



TA-3 Turbine UP-Kasten flach

## Spezifikationen

### Audio

Schalldruck - 1 m Abstand	90 dB
Geräuschunterdrückung Musik	Ja
Geräuschunterdrückung Dauerlärm	Ja
Codecs	G.711, G.722, G.729
Frequenzbereich	200 Hz – 7.000 Hz
Audio-Technologie	Adaptiver Jitterfilter Eingebauter Tongenerator Audio-Mischer für 3 Kanäle Geräuscherkennung (Sprachalarm) Automatische Pegelregelung (Mikrofon)
Eingebauter Verstärker	Class D
Mikrofon-Technologie	Digitales, omnidirektionales MEMS Mikrofon

### Hardware

Ethernet-Anschluss	1 x RJ 45
Alle weiteren Anschlüsse	Werkzeuglose, federbelastete, vibrationsfeste Anschlüsse
Ein- und Ausgänge	6 (konfigurierbar)
Ausgänge	12mA LED Treiber
Relaisausgang	Max: 250VAC/220VDC, 2A, 60W
Spannungsversorgung	Über PoE und/oder externe Versorgung
PoE (Power over Ethernet)	IEEE 802.3af standard, Class 0 (0.44W to 12.95 W)
Externe Spannungsversorgung	24 VDC (16 – 48 V)
Stromverbrauch	2.8 W
Audioausgang / Induktionsschleifensignal	0 dBu / 600 Ohm
Hintergrundbeleuchtung Taster	LED
Rufanzeige	Symbole/Farben gemäß Norm für Hörschädigte

### Konstruktion

Abmessungen (B x H x T)	116 x 116 x 40 mm
Abmessungen Einbaumontage	116 x 116 x 5 mm
Gewicht	0.3 kg
Material Frontplatte	3 mm / 0.12" PMMA, rückseitig bedruckt
Material Rahmen	3 mm / 0.12" Aluminium - A413.0, AlSi12Se, eloxiert und lackiert
Material Elektronik-Cover	Polycarbonat (transparent)
Material Taster	3 mm / 0.12" Polycarbonat (transparent)
Stoerschutz Lautsprecher Objekte mit großem Durchmesser	Thermoplastische Frontplatte mit Gitter
Stoerschutz Lautsprecher Objekte mit kleinem Durchmesser	Edelstahl-Gittergewebe akustisch transparent

### Netzwerk & Protokolle

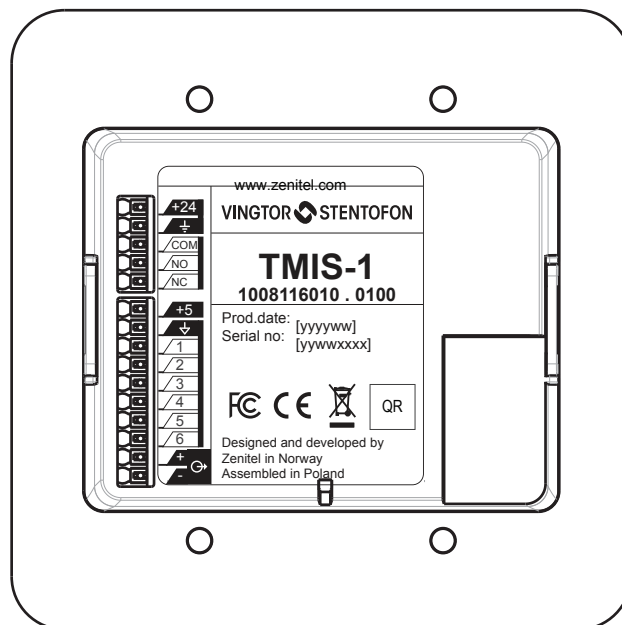
Protokolle	IPv4 (mit DiffServ), SIP, TCP, UDP, HTTPS, TFTP, RTP, DHCP, STENTOFON CCoIP®, NTP
LAN Protokolle	Power over Ethernet (IEEE 802.3 a-f) Network Access Control (IEEE 802.1x)
Management & Betrieb	HTTP/HTTPS (Web-Konfiguration) DHCP & statische IP + STENTOFON Pulse™ Remote Software Upgrade Zentrales Monitoring
Erweiterte Überwachungsfunktionen	Z.B. Netzwerktest, Tontest, Statusreport
SIP Support	RFC 3261 (SIP base standard) RFC 3515 (SIP refer) RFC 2976 (SIP info)
DTMF Support	RFC 2833, 2976 (SIP info)

### Umgebung & Compliance

IP-Schutzklasse	IP-42
Betriebstemperatur	-25° bis 70° C
Lagertemperatur	-25° bis 70° C
Feuchtigkeit	< 95% nicht kondensierend
UV-Resistenz	Ja
EMC	EN 55022 Class B

### Andere Spezifikationen

Informationen IP-Adresse	Ansage der IP-Adresse nach Systemstart
Fertigungsland	Polen



# Scanvest

The CCoIP Company

**Scanvest Deutschland GmbH**  
Hans-Böckler-Str. 12 | 30851 Langenhagen  
Tel. +49 (0)511-90286-0  
info@scanvest.de  
www.scanvest.de

Zenitel und ihre Tochtergesellschaften sowie der Vertriebspartner Scanvest Deutschland GmbH übernehmen keine Verantwortung für Fehler, die in diesem Datenblatt enthalten sind oder für Schäden, die durch die darin enthaltenen Informationen entstanden sind. VINGTOR-STENTOFON Produkte werden von Zenitel entwickelt und von Scanvest in Deutschland vertrieben. Das Qualitätsmanagement beider Firmen ist zertifiziert nach EN ISO 9001. Zenitel und Scanvest behalten sich das Recht vor, Designs und Konstruktionen ohne Vorankündigung zu ändern.

Dieses Dokument und seine Anhänge enthalten vertrauliche Informationen von Zenitel, Scanvest oder Drittanbietern. Eine Weitergabe, Vervielfältigung, Verbreitung oder Nutzung ist untersagt, wenn nicht ausdrücklich schriftlich mit Zenitel vereinbart. Jede autorisierte Vervielfältigung, vollständig oder in Teilen, muss diese Hinweise enthalten. Zenitel – Alle Rechte vorbehalten.