



1008116010

TMIS-1

Turbine Mini-Sprechstellen

TOP PICKS
Compiled by Security Products' Staff



- ✓ Unterdrückung von Hintergrundgeräuschen
- ✓ Langlebig dank robustem Aluminium-Druckgussrahmen
- ✓ Unterstützt eine breite Palette von IP- und Netzwerkstandards
- ✓ Weiße thermoplastische Frontplatte mit einer Taste
- ✓ ONVIF-kompatibel
- ✓ Ideal für die Gebäudesicherheit und öffentliche Umgebungen

ZCP Zenitel ConnectPRO

Door Intercom



SIP



ONVIF ONVIF Conformant



UL Certified Intercom

IC-EDGE IC-Edge

ICX-AlphaCom



HD Voice

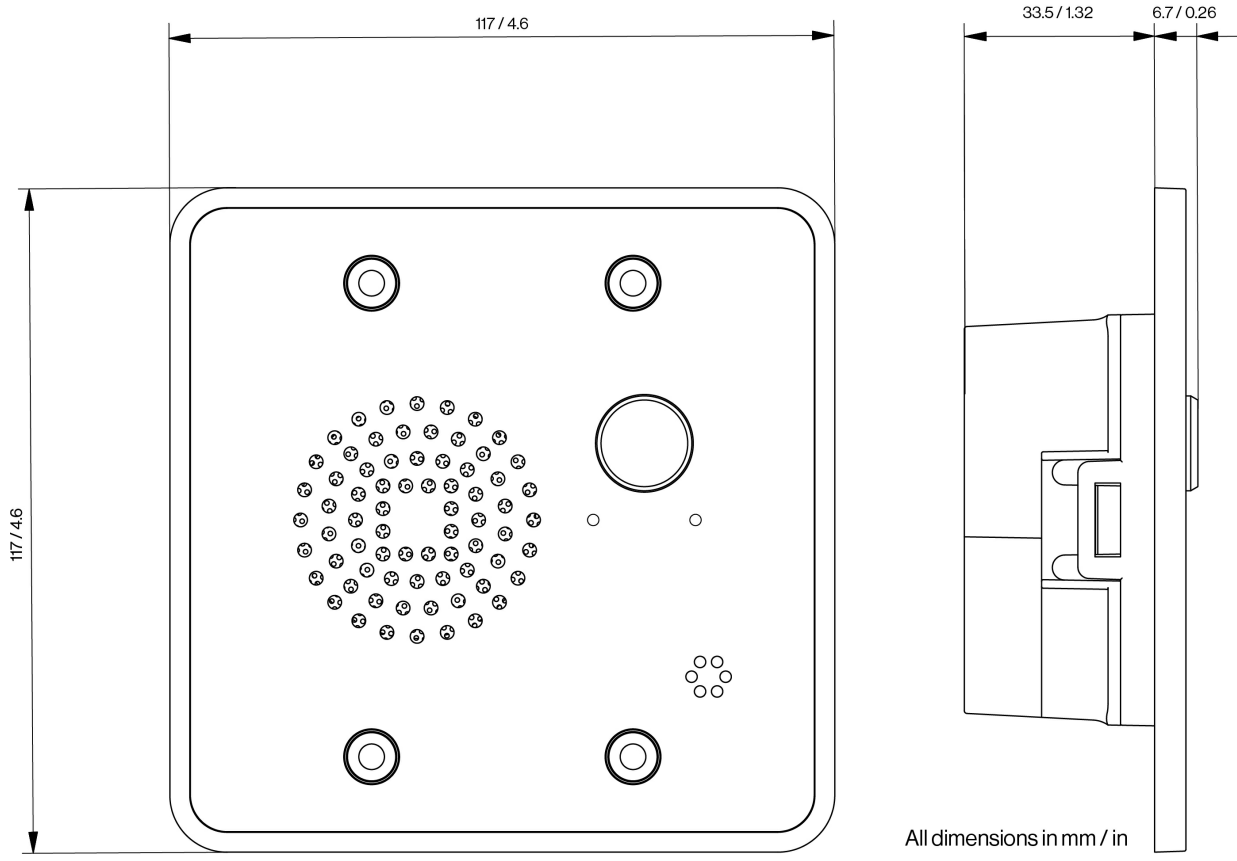
Beschreibung

Alle IP-Sprechstellen der Turbine-Serie nutzen modernste Technologie für eine unvergleichliche Audioqualität. Zu den zahlreichen Funktionen gehören unter anderem HD-Sprachqualität, Open Duplex, aktive Geräuschunterdrückung, MEMS-Mikrofon und ein Class-D-Verstärker.

Diese Funktionen sowie unsere über 65-jährige Erfahrung mit Akustiktechnologie sind nur einige der vielen Faktoren, die zur überragenden Audioqualität unserer Produkte beitragen.

Siehe auch: [zusätzliche Dokumentation auf wiki.zenitel.com](https://wiki.zenitel.com)

Technical Dimensions



Spezifikationen

AUDIO

SPL-Nennleistung bei 1 m	90 dB
Noise Cancelling – Unterdrückung von Musikgeräuschen	JA
Noise Cancelling – Unterdrückung von Störgeräuschen	JA
Codecs	G.711, G.722, G.729
Frequenzbereich, G.722 Codec	200 Hz – 7000 Hz
Audiotechnik	Modi: Vollständig offener Duplex, geschalteter offener Duplex, Adaptiver Jitterfilter Benutzerdefinierter Klingelton Audio-Mixing – Konversation und Gruppenanruf Schallpegelerkennung / Schreialarm (nur in AlphaCom) Automatische Verstärkungsregelung (Mikrofon)
Interner Lautsprecherverstärker	Klasse D
Mikrofontechnik	Digitales MEMS, omnidirektionales Mikrofon
Automatische Lautstärkeregelung (AVC)	Unverzerrter und klarer Ton
Akustische Echounterdrückung (AEC)	Verhindert Audio- Rückkopplungen auch bei hoher Lautstärke
Interner Lautsprecherverstärker	10 W Klasse D
Interner Lautsprecher	1 W

HARDWARE

Ethernet-Anschluss	1 x RJ45
Alle anderen Anschlüsse	Werkzeuglose, federbelastete, vibrationsfeste Anschlüsse
Allgemeine Ein- und Ausgänge	6 (konfigurierbar)
Ausgänge	12 mA als LED-Treiber
Umschaltrelais (NO+NC+COM)	SELV
Energieoptionen	PoE und/oder externe Stromversorgung
PoE (Stromversorgung über Ethernet)	IEEE 802.3af-Standard, Klasse 0 (0,44 W bis 12,95 W)
Externe Stromversorgung	24 VDC (16 – 48 V)
Stromverbrauch	2,8 W
Audio-Line-Out / Induktionsschleifensignal	0 dBu / 600 Ohm
Tastenbeleuchtung	LED
Anrufanzeige	Symbole/Farben für Hörgeschädigte

KONSTRUKTION

Abmessungen (HxBxT)	117 x 117 x 39 mm
Abmessungen nach bündiger Montage	117 x 117 x 5,5 mm
Gewicht	0,3 kg
Knopfmateriale	3 mm / 0,12 Zoll Polycarbonat (transparent)
Frontplattenmateriale	2 mm / 0,12 Zoll PMMA, farbig auf der Rückseite bedruckt
Basis-/Rahmenmateriale	3 mm / 0,12" Aluminiumlegierung - A413.0, AlSi12Fe, lackiert
Material der Elektronikabdeckung	Polycarbonat (lichtdurchlässig)
Lautsprecher-Stoßschutz, Objekte mit großem Durchmesser	Thermoplastische Frontplatte mit bearbeitetem Gitter
Lautsprecher-Stoßschutz, Objekte mit kleinem Durchmesser	Edelstahlgewebe, akustisch transparent

NETZWERKE & PROTOKOLLE

Protokolle	IPv4 (mit DiffServ), SIP, TCP, UDP, HTTPS, TFTP, RTP, SRTP, DHCP, SNMP, ONVIF, CoIP®, NTP
LAN-Protokolle	Power over Ethernet (IEEE 802.3 af), Netzwerkzugriffskontrolle (IEEE 802.1x)
Management und Betrieb	HTTP/HTTPS (Webkonfiguration), DHCP und statische IP + IC-EDGE, Remote-Software-Upgrade, zentrale Überwachung
Erweiterte Überwachungsfunktionen	zB Netzwerctest, Tontest, Statusberichte (nur in AlphaCom)
SIP-Unterstützung	RFC 3261 (SIP-Basisstandard), RFC 3515 (SIP-Referenz), RFC 2976 (SIP-Info), SIP mit TLS, RFC 5630 SIPS-URI-Schema
DTMF-Unterstützung	RFC 2833, 2976 (SIP-Informationen)

UMWELT & KONFORMITÄT

Schutzart	IP-42
UV-beständig	JA
Betriebstemperaturbereich	-25° bis 55° C / -13° bis 131° F
Lagertemperaturbereich	-25° bis 55° C / -13° bis 131° F
Relative Luftfeuchtigkeit	< 95 % nicht kondensierend
EMV	CE und FCC Teil 15
Zertifizierung	UL 62368-1, EN 62368-1
Konformitäten	EN 61000-6-1, EN 61000-6-3

WEITERE SPEZIFIKATIONEN

Herstellungsland	Polen
IP-Adressinformationen	Spricht die IP-Adresse nach dem Systemstart
Garantie	2 Jahre Standardgarantie, verlängerbar auf insgesamt 5 Jahre (Aufpreis)

Zubehör



TA-2

US 2-Gang 3 1/2" Deep Backbox

Artikelnummer 1008140020



TA-3

2 1/2" Deep Flushmount Backbox for Turbine Compact & Mini

Artikelnummer 1008140030



TA-13

Turbine Mini On-Wall Back Box White

Artikelnummer 1008140130