

ELSII-10H

TROMBA EXIGO NETWORK, 10W, ETHERNET



when communication is critical

FUNZIONALITÀ

- STENTOFON Audio Presence - audio cristallino
- Amplificatore integrato 10W Class D
- Grado di protezione – IP 67
- SPL > 110 dB
- Ideale per soluzioni Micro Zone PA che richiedono limitati numeri di altoparlanti
- Ogni tromba è indirizzabile singolarmente
- Ideale per località distanti dalle Sale Controllo e Servizi Manutenzione
- Aggiornamento software, configurazione e controllo da remoto
- Uscita relè per controllo remoti di luci, lampeggianti, elettro serrature ecc.
- Alimentazione diretta dalla rete LAN tramite Power over Ethernet (PoE)
- Ottima soluzione per Stazioni Ferroviarie, Building Security, Infrastrutture, Industria.



DESCRIZIONE

Questa tromba STENTOFON IP è integrata di amplificatore da 10W in Classe D, che utilizza l'alimentazione PoE. Questo significa che la tromba è in grado di rendere subito disponibili più di 100dB, in base al segnale d'ingresso.

Con l'IP, il sistema è capace di controllare e indirizzare ciascun altoparlante in modo individuale. Spostando l'amplificatore da una posizione centrale all'interno dell'altoparlante stesso, la necessità di avere una unità centrale con altoparlanti convenzionali in loop è eliminata. Questo fa sì che il sistema sia ampliabile semplicemente aggiungendo un'altro o altri altoparlanti.

Per garantire la massima disponibilità, l'altoparlante è equipaggiato di avanzate funzioni di supervisione. Il test di linea della tromba rileverà se ci sono guasti sulla rete o nell'elettronica. Lo status della tromba è riportato all'unità centrale così come a un sistema di gestione di fornitura terza, che utilizzi SNMP o Syslog. La tromba ha una interfaccia web integrata per la gestione delle informazioni di stato, controllo e aggiornamento. E' semplice da installare e mantenere.

ELSII-10H COMPATIBILE CON I SEGUENTI SISTEMI:

- SIP PBX – Questo modulo interfonico VoIP può essere utilizzato con qualsiasi server SIP. Sono stati provati svariati tipi di server e le funzionalità possono essere confermate. Verificate con il vostro Distributore le ultime informazioni sulla compatibilità.
- STENTOFON AlphaCom XE Audio Server - CCoIP® (Critical Communication over IP).
Visitate il sito www.stentofon.com per maggiori informazioni.
- STENTOFON Pulse – L'Interfonico per tutti. Visitate il sito www.stentofon.com per maggiori informazioni.
- VINGTOR Exigo - PA /GA system. Visitate il sito www.vingtor.com

- ✓ VINGTOR EXIGO
- ✓ STENTOFON ALPHACOM XE
- ✓ STENTOFON PULSE
- ✓ SIP PBX



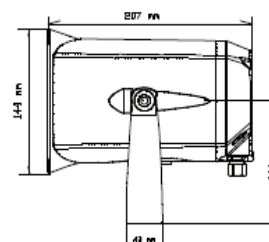
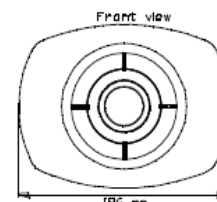
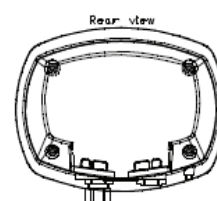
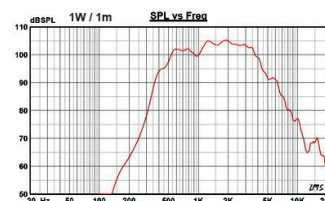
Zenitel Norway AS
Sandakerveien 24C, P.O. BOX 4498 Nydalen
NO-0403 Oslo, Norway

Zenitel Italia S.r.l.
Via dei Lavoratori, 17
20092 Cinisello Balsamo MI, Italy

ELSII-10H - 1023301310 - TROMBA EXIGO 10W, ETHERNET

SPECIFICHE TECNICHE

Impedenza (driver altoparlante)	8 Ohm
Potenza (driver altoparlante)	15W
Max. potenza (driver altoparlante)	20W
Max. SPL 1W / 1m (driver altoparlante)	106 dB
Range frequenza effettiva (driver altoparlante)	330 - 8000 Hz
Dispersione	140° / 40°
Fattore di directività, Q	1,8
Codec	G.711, G.722
Range frequenza, G.722 Codec	200 – 7000 Hz
Amplificatore interno altoparlante	10 W classe D
Tecnologia microfonica supportata	Microfono Digitale MEMS, microfono electret (non incluso, alloggiamento non preparato)
Connettore Ethernet	1 x RJ-45
Tutte le altre connessioni	Assenza di attrezzi, morsetto a molla, terminali a prova di vibrazione
Input e output	6 (configurabili)
Output	12mA come driver LED
Relè Change-over (NO+NC+COM)	Max: 250VAC/220VDC, 2A, 60W
Opzioni d'alimentazione	PoE e / o alimentazione esterna
PoE (power over Ethernet)	IEEE 802.3af standard, Class 0 (0.44W to 12.95 W)
Alimentazione esterna	24 VDC (16 – 48 V)
Consumo di corrente	In standby 1.8W, max 12W (in base al volume)
Uscita linea audio / segnale induzione loop	600 Ohm
Montaggio	Staffa (inclusa)
Peso	1.8 kg / 4 lbs
Materiale / Colore	Acciaio / RAL 7035 (grigio chiaro)
Materiale copertura elettronica	ASA (plastica)
Protocolli	IPv4 (con DiffServ), SIP, TCP, UDP, HTTPS, TFTP, RTP, DHCP, SNMP, STENTOFON CoIP®, NTP
Protocolli LAN	Power over Ethernet (IEEE 802.3 a-f) - Network Access Control (IEEE 802.1x)
Management e utilizzo	HTTP/HTTPS (Configurazione Web) DHCP e IP statico + STENTOFON Pulse™ Aggiornamento software automatico da remoto - Centralized monitoring
Funzioni avanzate di supervisione	Es. test di rete, report di stato
Supporto SIP	RFC 3261 (SIP base standard) RFC 3215 (SIP refer) RFC 2976 (SIP info)
Supporto DTMF	RFC 2833, 2976 (SIP info)
Protezione IP	IP-67, verificato secondo le EN 60529
Range temperatura operativa	-40° a 70° C / -40° a 158 ° F
Range temperatura di magazzino	-40° a 70° C / -40° a 158 ° F
Umidità relativa	< 95% non condensante
EMC	CE e FCC Part 15
Tempo di boot del sistema	Inferiore a 10 secondi
Informazioni indirizzo IP	Comunicazione audio dell'indirizzo IP dopo il boot (configurazione opzionale)
Prodotto in	Norvegia
Certificazioni	IEC/EN 60945 Apparat Navali, IEC/EN 61000-6 Industria leggera e pesante, IEC/EN 50486 Apparat per l'impiego in sistemi audio video e controlli oaccessi



CODICE PRODOTTO DOC NO

1023301310

A100K11349

19.11.2012

sales.italy@stentofon.com

