STENTO-1023321311

IP-Hornlautsprecher mit Mikrofon (ZIPS-H)

Allgemein

Der ZIPS-H IP-Lautsprecher lässt sich über das ONVIF-Protokoll mit TruVision Navigator 9.2 (und neuer) integrieren. Diese Integration schafft einen Mehrwert für Videoüberwachungsprojekte für Perimeter, Logistikzentren, Parkplätze, Einzelhandelsgeschäfte usw. IP-Lautsprecher können neben Kameras installiert werden, um ereignisbasierte Nachrichten abzuspielen, oder ein Bediener kann Audionachrichten auslösen. Dies kann Diebstahl/Vandalismus verhindern und kriminelles Verhalten abschrecken, während das Personal in sicherer Entfernung bleibt.

Der Zenitel IP-Hornlautsprecher verfügt über einen Class-D-Verstärker, der über PoE mit Strom versorgt wird, und ist mit einer Hornform ausgestattet, um sowohl den Schalldruckpegel (SPL) als auch die Richtwirkung zu verbessern. Dieses Design ermöglicht es dem Lautsprecher, ein Spitzensignal von bis zu 120 dBA SPL (mit einem Crest-Faktor von 6 dB) zu liefern, was ihn ideal für Umgebungen macht, in denen die Lautsprecher in einiger Entfernung vom Zuhörer aufgestellt werden müssen und der Platz keine große Rolle spielt.

Der ZIPS-H ist in Umgebungen mit hohem Lärmpegel zu Hause und dort, wo Reflexionen kontrolliert werden müssen, um die Verständlichkeit aufrechtzuerhalten, wie z. B. ideal für Straßen- und Tunnelinfrastruktur und Industrieprojekte. Natürlich ist er ebenso für Gebäudesicherheitsanwendungen geeignet, bei denen der Perimeter- und Anlagenschutz im Mittelpunkt stehen kann.

Durch die Nutzung der IP-Technologie kann jeder Lautsprecher einzeln überwacht und verwaltet werden. Da der Verstärker direkt in den Lautsprecher integriert ist, entfällt die Notwendigkeit einer zentralen Verstärkereinheit und herkömmlicher Lautsprecherschleifen, wodurch das System hochgradig skalierbar ist und das Hinzufügen neuer Lautsprecher vereinfacht wird.

Jeder Lautsprecher verfügt über einen integrierten Speicher, in dem Audionachrichten gespeichert werden können.

TruVision Navigator-Integration

Unser VMS TruVision Navigator (Version 9.2 und neuer) unterstützt die folgenden Funktionen für Zenitel IP-Lautsprecher:
- Entdecken Sie die IP-Lautsprecher im Netzwerk
- Ein Bediener kann die Wiedergabe von Audionachrichten starten
- Die Gruppierung von IP-Lautsprechern wird über die Funktion „Logische Ansicht“ unterstützt
- IP-Lautsprecher werden in der Funktion „Ereignisaktionen“ hinzugefügt, sodass die gewünschte Audionachricht für ein Kameraereignis abgespielt werden kann
- IP-Lautsprecher können auf einer Karte angezeigt und Audionachrichten von der Karte abgespielt werden
- Ab Version 9.4 wurde die Push-to-Talk-Funktion für unterstützte IP-



Einzelheiten

- IP-Lautsprecher zur Verwendung mit TruVision Navigator (ab Version 9.2)
- Speicher zum Speichern von Audionachrichten
- Kann im Innen- und Außenbereich verwendet werden
- PoE-betrieben
- Integrierter 30-W-Klasse-D-Verstärker
- 120 dB Schalldruckpegel bei 1m

Lautsprecher hinzugefügt, die die gleichzeitige Kommunikation über mehrere Lautsprecher direkt aus der Anwendung ermöglicht.

STENTO-1023321311

IP-Hornlautsprecher mit Mikrofon (ZIPS-H)

Technische Spezifikationen

Electrical

Power supply type	PoE
Power consumption	max. 12W, Leerlauf 2W
Frequency	275 bis 7000 Hz

Physical

Physical dimensions	152 x 253 x 309 mm (HxBxT)
Net weight	1,85 kg
Colour	Schwarz (Pantone 3C), Grau
Mounting type	Deckenmontage, Wandmontage
Mounting position	Decke, Wand
Housing material	ABS Plastik

Environmental

Operating temperature	-40 bis +70°C
Relative humidity	<95% nicht kondensierend
Environment	Drinnen, Draussen
IP rating	IP66

Regulatory

Compliancy	CE, FCC

Audio

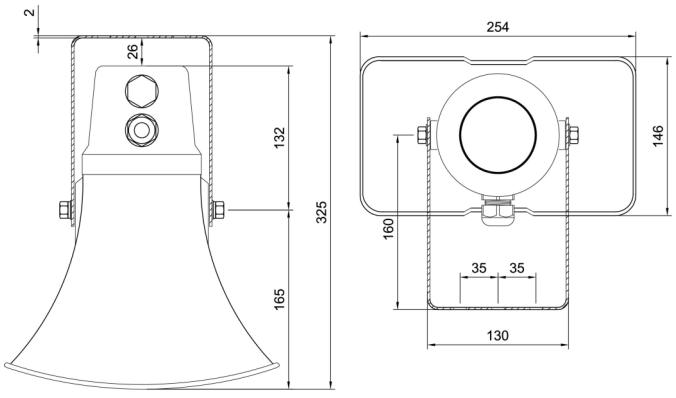
Interner Lautsprecherverstärker	30 W Klasse D
Max. Schalldruckpegel in 1 Meter	120 dBA
Audio-Line-Out/Induktionsschleifensignal	8 Ohm Lautsprecherausgang (Powershare)
Umschaltbarer Mikrofon-/Line-Eingang	1 (Mikrofon/professioneller Line-In-Pegel)

Netzwerk

Ethernet-Verbindung	RJ 45
Netzwerkprotokolle	IPv4 (mit DiffServ), SIP, TCP, UDP, HTTPS, TFTP, RTP, DHCP, SNMP, ONVIF, CCoIP®, NTP, Power over Ethernet (IEEE 802.3 a-f) Netzwerk, Zugriffskontrolle (IEEE 802.1x)
Management und Betrieb	HTTP/HTTPS (Webkonfiguration); DHCP und statische IP
IP-Adressinformationen	Spricht die IP-Adresse nach dem Systemstart

Eingänge/Ausgänge

Allgemeine Ein-/Ausgänge	1
Ausgaben	12 mA als LED-Treiber
Umschaltrelais (NO+NC+COM)	48 V nominal, max. 100 V DC, 70 V AC



All dimensions in mm

Als innovatives Unternehmen behält sich Kidde Global Solutions das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Ankündigungen zu ändern. Für die aktuellsten Produktspezifikationen, besuchen Sie bitte de.firesecurityproducts.com online oder kontaktieren Sie bitte unsere Vertriebsmitarbeiter.