



## 2N® SIP Speaker Horn

Das 2N® SIP Speaker Horn ist ein Außenlautsprecher, der sich durch hohe Lautstärke und perfekte Verständlichkeit auszeichnet. Nutzen Sie ihn auch als praktisches Gerät zum Versenden von Live-Meldungen in weitläufigen Arealen sowie als aktiven Beschützer Ihres Eigentums. Sollte ein ungebetener Besucher bei Ihnen einzubrechen versuchen, können Sie sofort reagieren, sei es durch eine Live-Meldung oder eine voreingestellte Meldung, und den ungebetenen Gast somit schnell von seinem Vorhaben abbringen.



Parkplätze  
Bürokomplexe und  
Industriegelände

Sportgelände  
Wohnareale  
Schulen und Campus

### Höchste Lautstärke auf dem Markt

Setzen Sie auf hochwertigen Klang und perfekte Hörbarkeit. Der Außenlautsprecher 2N® SIP Speaker Horn bietet die höchste Lautstärke aller auf dem Markt erhältlichen IP-Lautsprecher (SPLmax 124dB).

### Planer der Meldungen

Neben Live-Meldungen können Sie auch voreingestellte Meldungen versenden. Dank der Funktion der erweiterten Planung, können Sie Meldungen nach Zeitplan versenden.

### Anschluss an VMS dank ONVIF

Die perfekte Kompatibilität mit dem Video-Management durch die Software (VMS) ermöglicht Ihnen, mittels einer Live-Meldung oder voreingestellten Meldung aus der Ferne direkt auf das zu reagieren, was Sie auf dem Kamerasystem sehen.

# 2N<sup>®</sup> SIP Speaker Horn

## EIGENSCHAFTEN

### Serverlose Lösung

Das 2N<sup>®</sup> SIP Speaker Horn ist eine selbständig funktionierende Audio-Lösung, für die Sie keinen Server benötigen. Sie brauchen somit keine Hardware hinzuzukaufen

### Einfache Installation dank eines einzigen Kabels

Die Installation des Außen-Lautsprechers 2N<sup>®</sup> SIP Speaker Horn ist sehr einfach. Er muss nur noch mittels PoE-Kabel an das bestehende IP-Netz angeschlossen werden

### IP PBX-Support (SIP)

Das Gerät 2N<sup>®</sup> SIP Speaker Horn kann für sich alleine funktionieren oder Sie können es einfach an IP PBX anschließen

### Audio test

Der Lautsprecher nimmt regelmäßig Audio-Tests vor. Bei Störungen meldet er selbst das Problem

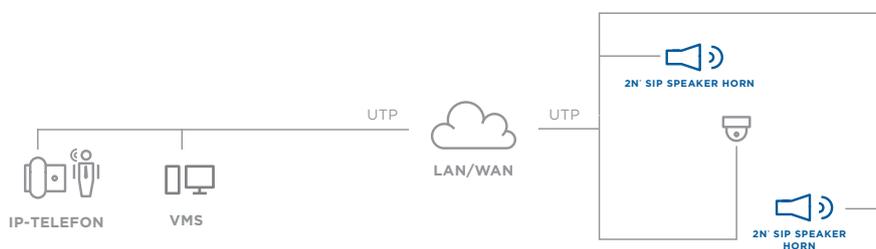
### Geräuscherkennung

Der 2N<sup>®</sup> SIP Speaker ist in der Lage, auch den Lärmpegel zu überwachen. Falls dieser einen gewissen Grenzwert überschreitet, nimmt das Gerät - je nach Einstellung - automatisch die gewünschte Reaktion vor

### Widerstandsfähigkeit

Das Gerät 2N<sup>®</sup> SIP Speaker Horn ist auch für die Außenanwendung bestimmt und erfüllt die Kriterien der Schutzart IP67

## SCHEMA



## TECHNISCHE DATEN

### Audio-Parameter

Leistung	8W (PoE) / 25W (24V)
Schalldruck	110dB SPL(1W/1m) 124dB(SPLmax)
Impedanz	8 Ohm
Frequenzumfang	400Hz - 7,5kHz (-10dB) 275 Hz - 12kHz (-20dB)
Audiocodecs	G.711 (PCMA, PCMU), G.722, L16/16Hz

### Mechanische Eigenschaften

Maße (H/B/T)	232,7 (Durchmesser) x 309,6 (Länge)
Gewicht	2,3 kg
Farbe	Grau (RAL 7035)
Betriebstemperatur	-30°C - +60°C
Schutzart	IP67
Montage	Halterung aus Edelstahl (U typ)

### Stromversorgung

Stromversorgung aus externer Quelle	24 DC / 2A
Stromversorgung aus LAN	PoE IEEE 802.3af

### LAN-Anschluss

RJ-45 Steckverbindung auf dem hinteren Panel	10/100BASE-TX s Auto-MDIX
--	---------------------------

## SOFTWARE

**2N<sup>®</sup> Network Scanner** - App zur Suche von 2N IP-Interkoms und Zugangseinheiten im Netz