



## 2N® IP Safety

Die 2N® IP Safety stellt eine ausgezeichnete Notsprechanlage, die für die Kommunikation in Notsituationen gedacht ist, dar. Egal ob sie mit Wasser überschwemmt oder Frosttemperaturen von bis zu  $-40^{\circ}\text{C}$  ausgesetzt wurde. In allen Fällen ist sie voll funktionsfähig und erlaubt es Ihnen, durch die Verbindung sofortige Hilfe anzufordern. Dank ihrer ausgeprägten orangenen Farbe ist sie zudem auch bei schlechter Sichtbarkeit leicht zu finden.



Logistik und Transport  
Schulen und  
Universitätsgelände

Öffentliche Bereiche  
Öffentliche Gebäude  
der Staatsverwaltung

### Kommunikation unter allen Bedingungen

Holen Sie sich einen hochwertigen Klang sogar in anspruchsvollen Umgebungsbedingungen dank HD-Audio mit automatischer Lautstärkeanpassung und der extremen Beständigkeit von IP69E und IK10-Schutzart.

### Kommunikation unter allen Bedingungen

Verlassen Sie sich auf die ausgeprägte orangene Farbe und blau hinterleuchtete Tasten. Diese Notsprechstelle ist in Notsituationen einfach kaum zu übersehen.

### Integration in eine Beschallungsanlage

Erhöhen Sie die Reichweite Ihrer Notfallmeldungen. Dank einem Verstärker mit 10 W lässt sich die 2N® IP Safety auch als eine Lautsprecheranlage zur Raumbeschallung einsetzen.

# 2N® IP Safety

## EIGENSCHAFTEN

### SIP-Unterstützung ohne Servernotwendigkeit

Dank der SIP-Protokoll Unterstützung lässt sich die Notsprechstelle einfach an IP-Telefone und Zentralen anderer Hersteller anschließen, ohne dass eine Verbindung zum Server bestehen muss.

### Sicherheitsrelais

Diese einfache zusätzliche Vorrichtung verhindert eine Manipulationen am Schloss, wodurch ein unerlaubtes Eindringen vereitelt werden kann.

### Schutzschalter

Die 2N® IP Safety-Notsprechstelle kann mit einem Schutzschalter ausgestattet werden, der ein unbefugtes Eingreifen in die Anlage erkennt.

### Zeitprofile

Mit dieser Funktion können Sie definieren, in welchem Zeitraum die Telefonnummer gültig sein soll.

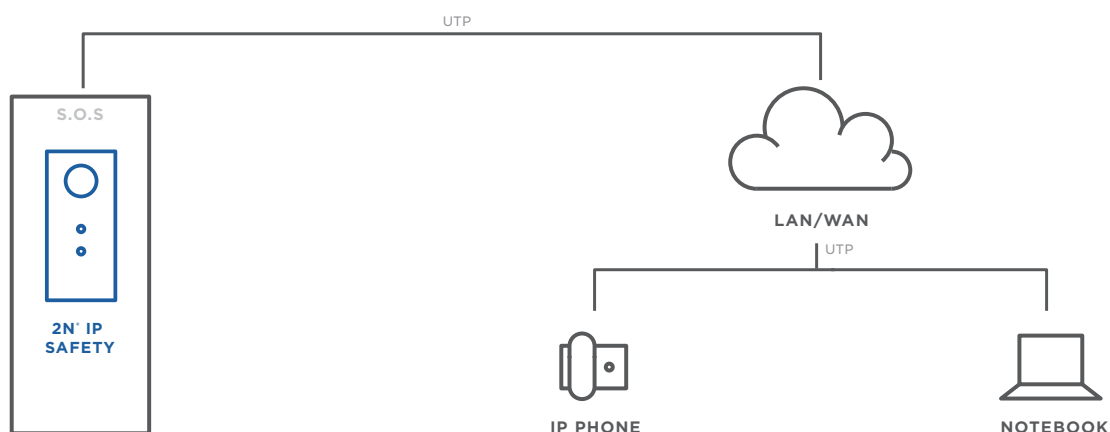
### Hinterleuchtete Tasten

Die 2N® IP Safety verfügt über 1 oder 2 Tasten mit markanter blauer Hintergrundbeleuchtung.

### 2N® Remote Configuration

Sparen Sie, dank unserer Dienstleistung Zeit und Geld, die eine Ausfahrt kostet. Sie erhalten einen Fernzugang zu allen Geräten über eine sichere Cloud Verbindung, Die schnellste Hilfe für Ihre Kunden.

## SCHÉMA



## TECHNISCHE PARAMETER

### Signalisierungsprotokoll

SIP 2.0 (RFC - 3261)

### Tasten

Ausführung der Tasten	aus Metall, blau hinterleuchtet, bzw. ein roter Nottaster
Anzahl der Tasten	1 oder 2
Ziffernblock	nein

### Audio

Mikrofon	2 integrierte Mikrofone
Lautsprecher	10 W
Schalldruck bei 1 kHz im Abstand von 1 m (10 W-Lautsprecher)	94 dB

### Audiostream

Codecs G.711, G.729, G.722, L16/16kHz

### Schnittstelle

Stromversorgung	12 V ± 15% / 2 A, DC oder PoE
PoE (Stromversorgung über das Netzwerk):	PoE 802.3af (Klasse 0 - 12,95 W)
LAN	RJ-45, 10/100BASE-TX mit Auto-MDIX
Passiver Schalter	NC/NO-Kontakte, max. 30 V / 1 A, AC/DC
Aktiver Ausgang des Schalters	9 bis 13 V DC je nach Einspeisung (PoE: 9 V; Adapter: Gerätespannung minus 1 V), max. 700 mA

### Mechanische Eigenschaften

Gewicht	maximal 2.000 g
Betriebstemperatur	-40°C - 55°C
Lagerungstemperatur	-40°C - 70°C
Relative Betriebsluftfeuchtigkeit	10% - 95% (nicht kondensierend)
Maße	217 x 109 x 83 mm
Schutzart	IP69K

## SOFTWARE

**2N® Access Commander** - Software zur Verwaltung von 2N IP-Sprechanlagen und 2N Access Unit´s.

**2N® Network Scanner** - Anwendung zur Suche von 2N IP-Sprechanlagen und 2N Access Unit´s in Ihrem Netzwerk