

## 2N® IP Base

Bei der 2N® IP Base handelt es sich um eine kompakte IP-Sprechanlage, welche sehr einfach und schnell zu installieren ist. Sie verfügt über einen oder zwei Schalter und bietet eine sehr hohe Audio- und Videoqualität. Es handelt sich um eine Anlage, welche vor allem für kleinere Installationen bestimmt ist.



Kleine Büros  
Einfamilienhäuser  
Hausautomatisierung  
Schulen und Universitäten

Öffentliche Gebäude der  
staatlichen Verwaltung  
Logistik und Transport

### **Einsteiger Türsprechstelle mit Kamera**

Die 2N® IP Base ist eine stilvolle Türsprechanlage mit hochwertigen Basisfunktionen, inklusive Audio und Video.

### **Sehr einfache Installation**

Äußerst einfache Installation der Türsprechstelle 2N® IP Base. Sie sparen nicht nur Zeit, sondern auch die mit der Installation verbundenen Kosten.

### **RFID-Kartenlesegerät**

Das Basismodell Modul mit einem 125-kHz-oder 13,56-MHz-RFID-Kartenlesegerät erweitert werden.

# 2N® IP Base

## EIGENSCHAFTEN

### Sehr hochwertige Audio- und Videofunktion

Aufgrund der integrierten HD-Kamera mit einer hohen Auflösung und der erweiterten Tonverarbeitung mit Echo-Unterdrückung verfügt die Türsprechstelle über ein scharfes Bild und ist unter allen Bedingungen ausgezeichnet zu hören.

### Es ist nur eine Oberflächeninstallation erforderlich

Da nur eine Oberflächeninstallation erforderlich ist, sparen Sie Zeit und Geld für bauliche Veränderungen.

### Sabotagekontakt (Tamper Switch)

Türsprechstelle mit integriertem Sabotagekontakt (Tamper Switch), durch welchen ein unbefugtes Eindringen im Gerät angezeigt wird.

### Anschlüsse für weiteres Zubehör

Die Sprechanlage verfügt über Ein- und Ausgänge, die für den Anschluss eines elektrischen Schlosses und weiterer Ausstattung vorbereitet sind.

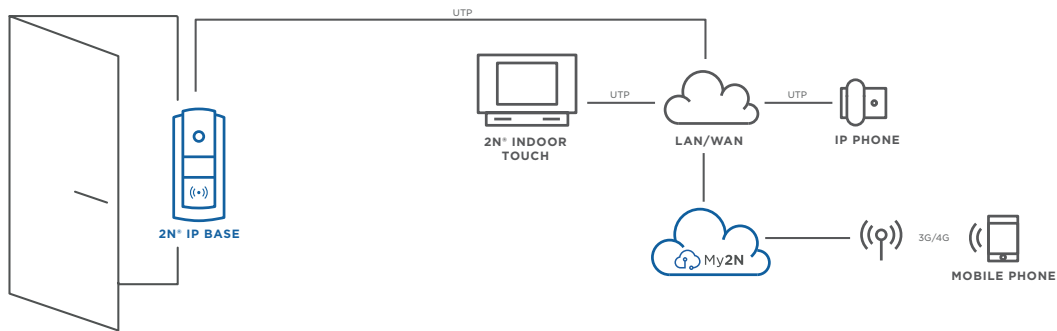
### Ein oder zwei Taster

Sie können auswählen, ob Sie einen oder zwei Taster verwenden, beide Varianten gehören zum Verpackungsinhalt.

### Widerstandsfähiger Aluminiumrahmen

Durch die hohe Widerstandsfähigkeit ist eine Schutzart entsprechend der Norm IP65 sowie dem Zertifikat IK7 garantiert.

## SCHEMA



## TECHNISCHE PARAMETER

### Signalisierungsprotokoll

SIP 2.0 (RFC - 3261)

### Schalter

Schalter-Ausführung transparenter Kunststoff  
Anzahl der Taster 1 oder 2 Taster  
(die Verpackung enthält Taster für die Ein- oder Zweischalter-Variante)  
numerische Tastatur nein

### Audio

Mikrofon integriertes Mikrofon  
Lautsprecher 2 W  
Akustischer Druck für 1kHz in einer Entfernung von 1m 78 dB

### Audio Stream

Codierer G.711, G.722

### Kamera

HD-Kamera-Auflösung 1280 x 960  
Blickwinkel 135° in die Breite, 109° in die Höhe  
Nachtsicht nein

### Video Stream

Codierer H.263+, H.263, H.264 nur für VoIP-Anrufe  
MJPEG für http-Streaming

### Schnittstelle

PoE PoE 802.3af LA-Verbindungsstecker  
Verbindungsstecker für Erweiterungsmodul (RFID-Kartenlesegerät)  
Interner Sabotagekontakt  
IN1-Eingangsterminal passiver/aktiver Modus (-30 V to +30 V DC)  
OFF = open contact oder UIN > 1.5 V  
ON = closed contact oder UIN < 1.5 V  
Relaisausgang 30V/1A AC/DC NO/NC-Ausgang  
Aktiver Schalterausgang: 8 bis 12 V DC entsprechend der Spannung (PoE: 10 V; Adapter: Spannungsquelle minus 2 V), max. 400 mA  
Eingang für externe Quelle 12 V/2 A DC

### RFID-Kartenlesegerät

RFID Kartenleser 13,56 und 125kHz

### Mechanische Eigenschaften

Gewicht maximal 1000 g  
Betriebstemperatur -40 °C - 55 °C  
Lagertemperatur -40 °C - 70 °C  
relative 10 % - 95 % (nicht kondensierend)  
Betriebsfeuchtigkeit  
Maße 229x109x31 mm  
Schutzart IP65, IK7

## SOFTWARE

**2N® Mobile Video** – ein Service, wo Sie erfahren, wer hinter der Tür steht - auch wenn Sie nicht zu Hause sind  
**2N® Access Commander** – Software zur Verwaltung der 2N-IP-Intercom-Anlagen und Zugangseinheiten  
**2N® IP Eye** – Anwendung mit Videofunktion von der Kamera der Intercom-Anlage für Ihr Festnetztelefon  
**2N® Network Scanner** – Anwendung zur Suche der 2N-IP-Intercom-Anlagen und Zugangseinheiten im Netz