



- SIP Türsprechstelle mit HD-Farbkamera + 1 Ruftaste
- HD-Kamera mit Nachtsichtfunktion
- Vollduplex Audio

Kompakte IP-Türsprechanlage für Ihren smarten Hauseingang

Die 2N® IP Solo ist eine kompakte IP Türsprechstelle und kompatibel zu gängigen SIP Telefonanlagen und Endgeräten. Auch wenn Sie nur eine Klingeltaste besitzt überzeugt Sie durch die versteckte HD-Kamera, die Möglichkeit die Anrufe auf dem Smartphone entgegen zu nehmen und vor allem die einfache Integration in bestehende Home Automation Systeme. Sie eignet sich ideal als Integrationslösung der Türkommunikation in neue oder bestehende Home Automation Systeme. Die Integration ist dank API-Unterstützung einfach. Mittels ONVIF-Kompatibilität lässt sich die 2N® IP Solo auch in CCTV-Systeme einbinden. Die versteckte Kamera garantiert immer ein scharfes Bild und dies selbst bei Nacht dank der hohen Auflösung und des Infrarot-Nachtsichtmodus.

Für das Sicherheitsbedürfnis ist bereits ein fest integrierter Sabotagekontakt vorhanden. Ausserdem ist im Lieferumfang bereits der Montagerahmen enthalten.

Merkmale:

- HD-Kamera mit Nachtsichtfunktion
- Einfache Integration in Home Automation System (mit Lizenzupgrade)
- Kann in CCTV Systeme mit ONVIF-Unterstützung integriert werden (mit Lizenzupgrade)
- Programmierbare Scripts für Aktionen und Reaktionen
- NextGen html5 Web-Konfigurator
- Möglichkeit, externe IP-Kamera anzuschliessen
- Picture to email (mit Lizenzupgrade)
- Integrierter Sabotagekontakt
- Extreme mechanische Festigkeit
- Stromversorgung über PoE (Power over Ethernet) oder 12V DC externe Stromquelle
- Lieferung mit Montagerahmen



Ein Ausbau mit Erweiterungsmodulen des 2N IP Verso ist nicht möglich!

Alle Spezifikationen unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung oder der Verpflichtung, früheren Kunden diese Änderungen zur Verfügung zu stellen. Die hierunter veröffentlichten Informationen und Spezifikationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieses Dokuments aktuell. Wir behalten uns das Recht vor, die Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Technische Daten:	
VoIP Parameter	
Signalisierungsprotokoll	SIP 2.0 (RFC – 3261)
Audio Codec	G.711, G.722 / G.729* (* optional mit Lizenzerweiterung)
Audio-Stream	RTP / RTSP
Video Codec	H.263+, H.263, H.264, MPEG-4, MJPEG
Video-Stream	RTP / RTSP / HTTP
Protokolle	SIP2.0, DHCP opt. 66, ONVIF, SMTP, 802.1x, RTSP, RTP, TFTP, HTTP, HTTPS, Syslog
Tasten	
Schnellwahl-tasten	Transparente Taste mit weisser Hintergrundbeleuchtung
Anzahl an Tasten	1
Audio	
	Voll-Duplex mit Echounterdrückung
Mikrofon	1 integriertes Mikrofon
Lautsprecher	2 W
Schalldruck pro 1 kHz	78 dB (im Abstand von 1 m)
Kamera	
JPEG Auflösung	1280 (Horizontal) x 960 (Vertikal) px
Videoauflösung	640 (Horizontal) x 480 (Vertikal) px
IP Kamera Funktion	ONVIF v2.4 profile S compatible
Betrachtungswinkel	128° (H), 95°(V), 134° (D)
Infrarot	Ja
Schnittstellen	
Stromversorgung	12V ±15% / 2A DC oder PoE
PoE	PoE 802.3af (Class 0 – 12.95W)
LAN	10/100 BASE-TX mit Auto-MDIX, RJ-45
Empfohlen Verkabelung	Cat-5e oder höher
Schaltausgang	NO/NC, max. 30V/1A AC/DC
Aktiver Schaltausgang	8 bis 12V DC, je nach Stromversorgung (PoE: 10 V; Adapter: Gerätespannung minus 2 V), max. 600 mA
Digitaler Eingang	Passive / active mode (-30 V bis +30 V DC; OFF = offen OR UIN > 1.5 V; ON = geschlossener Kontakt OR UIN < 1.5 V
Mechanisch	
Betriebstemperaturbereich	-40 °C bis 60 °C
Lagertemperatur	-40 °C bis 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	10% - 95% (nicht kondensierend)
Schutzklasse	IP54
Abmessungen Montagerahmen (Variante Auf- oder Unterputz)	
Aufputz 1 Modul (B x H x T)	107 x 130 x 28 mm
Unterputz 1 Modul (B x H x T)	130 x 153 x 5 mm
Abmessung Unterputzgehäuse (nicht im Lieferumfang, muss separat bestellt werden)	
Unterputzgehäuse 1 Modul (B x H x T)	108 x 136 x 45 mm

* Garantie ab Werk, normalerweise 24 Monate, wird bei Bestellung festgelegt. Die Informationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung aktuell. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. / HINWEIS: Interne Anschlüsse beziehen sich auf Anschlüsse innerhalb der Anlage, üblicherweise an einer Stiftleiste. Externe Anschlüsse beziehen sich auf Anschlüsse ausserhalb des Gehäuses. Sobald das Gerät montiert ist, sind nur die als „von vorne zugänglich“ bezeichneten Anschlüsse für den Kunden zugänglich.