

2N IP Verso 2.0

Die modularste Gegensprechanlage der Welt jetzt mit Full-HD-Kamera

Die zweite Generation der weltweit meistverkauften IP-Türsprechanlage verfügt über eine Weitwinkel-Full-HD-Kamera und einen neuen ARTPEC-7-Prozessor, der erweiterte Funktionen wie das Lesen von QR-Codes ermöglicht. Genießen Sie unvergleichliche Modularität, hervorragende Bildqualität und eine Vielzahl von Zugangsmethoden.

Außerordentlicher Farbemodus, unübertroffene Klarheit

Die Sonne scheint hinter dem Besucher? Für die neue Full-HD-Kamera mit dem WDR-fähigen Objektiv ist das kein Problem. Sehr schwache Lichtverhältnisse? Das 2N IP Verso 2.0 behält die volle Bildfarbe auch noch Minuten vor völliger Dunkelheit bei.

Anpassbar an die Bedürfnisse des Projekts

Bauen Sie die 2N IP Verso 2.0 nach Bedürfnissen des Kunden auf. Sie ist entweder in Nickel oder Schwarz erhältlich und ermöglicht die Kombination von 20 verschiedenen Modulen.

Äußerst robustes Gehäuse

Das neue Gehäuse aus haltbarem, eloxiertem Aluminium ist superstark und hält perfekt seine Form während der Installation, selbst auf unebenen Oberflächen, ohne eine einzige Delle.

Zutritt über Smartphone und QR-Codes

Neben den klassischen Zugangsmethoden PIN und RFID bietet die Türsprechanlage auch eine schnelle und zuverlässige mobile Zutrittskontrolle mit WaveKey und jetzt auch QR-Codes! Ideal für einmalige Zugangsdaten.

Adaptive Face Zooming

Erhöhen Sie die Sicherheit und geben Sie den Benutzern ein klareres Bild davon, wer vor der Tür steht! Die Weitwinkelkamera der 2N IP Verso 2.0 kann jetzt Gesichter automatisch heranzoomen.

Drei Installationsmethoden

Wählen Sie gewünschte Art der Installation, die am besten zu Ihrem Projekt passt. Installieren Sie 2N IP Verso 2.0 Aufputz, Unterputz oder aufs Glas.

Auch als reine Audioversion erhältlich

Wenn Sie keine Kamera benötigen, aber dennoch eine fortschrittliche, modulare Gegensprechanlage suchen, die den Cybersicherheitsstandards entspricht, ist die 2N IP Verso 2.0 auch als reine Audioversion erhältlich.

Varianten







2N IP Verso 2.0 Haupteinheit, mit Kamera 9155211CB (Schwarz)



2N IP Verso 2.0 Haupteinheit, nur Audio 9155211 (Nickel)



2N IP Verso 2.0 Haupteinheit, nur Audio 9155211B (Schwarz)

Technische Parameter

Stromversorgung

PoE und/oder 12V/1A DC Type PoE (Stromversorgung über 802.3af (Klasse 0 – 12,95W)

das Netzwerk)

Schnittstellen

LAN 10/100BASE-TX mit Auto-MDIX, RJ-45 Steckverbindung

Empfohlene Verkabelung Cat-5e oder besser Aktiver Ausgang des Schalters 8 bis 12V DC/max 400 mA

Passiver Schalter NO/NC Umschaltkontakte, bis 30 V/1 A AC/DC

1Eingänge - im passiven / aktiven Modus (-30 V bis +30 V DC) Inputs

OFF = offen oder Uin> 1.5 V ON = kurze Verbindung oder Uin < 1.5 V

Signalisationsprotokoll

SIP (UDP, TCP, TLS)

Audio

Mikrofon 1 integriertes Mikrofon Verstärker 5 W (Klasse D) Lautsprecher 2W/8Ω

Schalldruck (SPL max) 78 dB (für 1 kHz im Abstand von 1 m)

LINE OUT 1 VRMS / 600 Ω

Lautstärkeregelung regelbar mit automatisch adaptivem Modus

Vollduplex ia (AEC) Audio-Ausgang 1,9 W RTP/SRTP Protokoll

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

Kamera und Video (Optional)

1/2.7" Farb-CMOS Sensor Brennweite 1.9 mm 138° (H), 105° (V) Max, Überwachungswinkel

Infrarotlicht ja WDR

Minimale Beleuchtungsstärke 0,8 Lux ohne IR-Beleuchtung

Protokoll RTP/RTSP/RTCP/HTTP, ONVIF v2.4 Profil S

Codecs MJPEG, H.264, H.265, Zipstream Auflösung max. Full HD (1920 x 1080)

max, 30 fps Bildfrequenzrate

Bluetooth-Lesegerät

kompatibel mit Bluetooth 5.0 (BLE) Version

Bereich (kurz - typischerweise bis zu 3m*, lang - typischerweise bis zu 10m*)

*Die Abstände dienen nur als ungefähre Richtwerte und können je nach Telefonmodell

und Installationsumgebung variieren.

Chiffrierung RSA-1024 und AES-128 Absicherung

RX Empfindlichkeit bis -93 dBm

berühren Sie, tippen Sie in der App, die Karte, Motion-Modus Modus

Support von mobilen Apps

Android 6.0 und höher, iOS 12.0 und höher

RFID-Kartenlesegerät

Unterstützte 125kHz Variante 13,56MHz Variante

125kHz und 13.56MHz Variante

Unterstützte Kartentypen Die Kompatibilität der Kartentypen hängt von der Bestellnummer ab.

125 kHz EM4xxx

HID Prox - Versionen mit 125 kHz Unterstützung und S

nur in der Bestellnummer

13.56 MHz ISO14443A, PicoPass (HID iClass), FeliCa, ST SR(IX),

NFC (2N Mobile Key)

liest UID (CSN) und sichere MIFARE® DESFire® EV2/

EV3 Karten mit 2N® PICard Technologie

Geschützt 13.56 MHz ISO14443A (MIFARE® DESFire®), PicoPass (HID

iClass), FeliCa, ST SR(IX), NFC (2N Mobile Key), HID SE

(Seos, iClass, MIFARE SE)

liest sichere MIFARE® DESFire® EV2/EV3 Karten mit

2N PICard Technologie

liest PACs ID (HID iClass Karten mit SIO-Objekt)

Tastatur

Technologie kapazitive Touch-Schicht (hohe Empfindlichkeit 0.1 pF)

Zuverlässigkeit regelmäßige automatische Kalibrierung (SmartSense)

detektiert keine falschen Berührungen bei feuchter Oberfläche Signalisation einstellbare Intensität der Hintergrundbeleuchtung

indiziert durch mehrfarbige LED-Lampen

akustische Rückmeldung ieder Berührung der Tastatur

Fingerabdruckleser

Sensor optischer Sensor, geschützt durch ein

widerstandsfähiges Glas

Zuverlässigkeit Algorithmus zur Detektion von falschen Fingerabdrücken

Widerstandsfähigkeit Widerstandsfähig gegen Wasser und Staub Zustandsanzeige akustisch und mit mehrfarbigen LED-Dioden Abtastfläche groß mit den Abmessungen 15,24 x 20,32 mm

7ertifizierung FRI PIV

Mechanische Eigenschaften Abdeckung robuster Rahmen aus gegossenem Zink mit

Oberflächenbehandlung (vernickelt oder schwarz)

-40°C – 60°C Betriebstemperatur

(Fingerabdruckleser -20°C - 55°C) -40°C - 70°C Lagertemperatur

10%-95% (nicht-kondensierend) Relative Luftfeuchtigkeit bei

Betrieb Gewicht 2 ka Schutzart IP54 und IK08

Rahmen für die Oberputzm. - Masse

107 (B) x 130 (H) x 28 (T) mm 1 modul 107 (B) x 234 (H) x 28 (T) mm 2 module 3 module 107 (B) x 339 (H) x 28 (T) mm

Rahmen für den Wandeinbau – Masse

130 (B) x 153 (H) x 5 (T) mm 2 module 130 (B) x 257 (H) x 5 (T) mm 3 module 130 (B) x 361 (H) x 5 (T) mm

Boxen für die Wandmontage (Loch in der Wand)

1 modul 108 (B) x 136 (H) x 45 (T) mm 2 module 108 (W) x 240 (H) x 45 (D) mm 3 module 108 (B) x 346 (H) x 45 (T) mm

Gewährleistung

5-jährige Gewährleistung von 2N

https://www.2n.com/en_GB/support/warranty-and-repairs