



## 2N® IP Force

2N® IP Force è un citofono IP eccezionalmente durevole, che resiste anche alle condizioni più impegnative. Non solo permette la comunicazione con i visitatori, ma anche il monitoraggio e il controllo dell'ingresso. Sfruttate le sue funzioni premium per ottenere la massima sicurezza nel vostro edificio.



Logística y transporte  
Oficinas  
Polígonos industriales  
Escuelas y campus

Edificios públicos de las  
administraciones estatales  
Aeropuertos y parkings

### Il citofono IP più durevole

Combinare la struttura resistente agli atti vandalici al design elegante. Inoltre, l'elevata resistenza è garantita dal grado di protezione massimo sul mercato ai sensi della norma IP 69K e dal certificato IK10.

### Telecamera HD grandangolare

Monitorate gli eventi intorno al citofono grazie alla telecamera HD integrata. Acquisisce immagini per un angolo di 135° e dispone anche della modalità notturna.

### Sistema robusto di controllo degli accessi

Garantite un più elevato grado di sicurezza per tutte le persone nell'edificio. Controllate l'accesso utilizzando un lettore, una tastiera o le telecamere integrate.

# 2N® IP Force

CARATTERISTICHE

## Supporto SIP senza uso di server

Grazie al supporto del protocollo SIP, il citofono si può collegare facilmente ai telefoni IP e ai centralini di altri produttori, senza la necessità di connettersi al server.

## Relè di sicurezza

Questo semplice dispositivo aggiuntivo impedisce la manipolazione della serratura, prevenendo intrusioni non autorizzate.

## Fotografie inviate via e-mail

2N® IP Force consente di inviare via e-mail le fotografie del visitatore riprese dalla telecamera integrata durante la conversazione al citofono.

## Collegamento al sistema di sicurezza

Il citofono si può collegare facilmente al sistema di sicurezza esistente per aumentare la sicurezza dell'edificio.

## Chiamate a telefoni cellulari e tablet

2N® IP Force permette anche di chiamare telefoni cellulari o tablet tramite la rete locale via Wi-Fi o la connettività del telefono cellulare.

## Integrazione in sistemi di telecamere a circuito chiuso

2N® IP Force si può integrare facilmente nel vostro sistema di telecamere a circuito chiuso o di sorveglianza esistente.

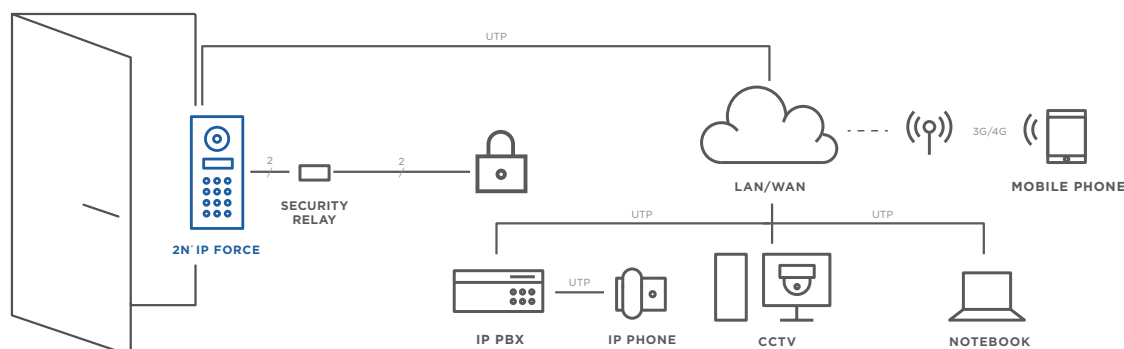
## Interruttore di protezione

2N® IP Force può essere dotato di interruttore di protezione, che rileva le intrusioni non autorizzate nel dispositivo.

## 2N® Remote Configuration

Risparmiate tempo e denaro per le escursioni grazie al nostro servizio gratuito. Ottenete un'accesso remoto a tutti i dispositivi tramite una connessione cloud sicura. Il più veloce aiuto ai vostri clienti.

SCHEMA



PARAMETRI TECNICI

## Protocollo di segnalazione

SIP 2.0 (RFC - 3261)

## Pulsanti

Tipo di pulsanti	trasparenti con retroilluminazione bianca ed etichetta con nome facilmente sostituibile
Numero di pulsanti	1, 2 o 4
Tastierino numerico	facoltativo

## Audio

Microfono	2 microfoni integrati
Altoparlante	10 W
Pressione sonora per 1 kHz ad una distanza di 1 m	94 dB (altoparlante da 10 W)

## Flusso audio

Codec	G.711, G.729, G.722, L16/16kHz
-------	--------------------------------

## Telecamera (facoltativo)

Risoluzione telecamera HD	1280 x 960
Risoluzione telecamera SD	640 x 480
Angolo di visione	135° (orizzontale), 109° (verticale)
Visione notturna	sì (facoltativo)

## Flusso video

Codec	H.263+, H.263, H.264, MJPEG, MPEG-4
-------	-------------------------------------

## Letture di carte RFID

Frequenze supportate	13,56 MHz e 125 kHz
Supporto per NFC	sì, HCE e applicazione 2N® Mobile Key necessarie

## Interfaccia

Alimentazione	12 V±15%/2 A DC o PoE
PoE	PoE 802.3af (classe 0 - 12.95W)
LAN	10/100BASE-TX con Auto-MDIX

Interruttore passivo	contatti NC/NO, max. 30 V/1 A AC/DC
Uscita attiva dell'interruttore	9-13 V DC in base all'alimentazione (PoE: 9 V; adattatore: tensione di alimentazione meno 1 V), max. 700 mA
Protocolli supportati	SIP2.0, DHCP opt. 66, SMTP, 802.1x, RTSP, RTP, TFTP, HTTP, HTTPS, Syslog, ONVIF

## Proprietà meccaniche

Peso	max. 2000 g
Temperatura d'esercizio	da -40 °C a 55 °C
Temperatura di stoccaggio	da -40 °C a 70 °C
Umidità relativa d'esercizio	10% - 95% (non condensante)
Dimensioni	217x109x83 mm
Grado di protezione	IP 69K

SOFTWARE

- 2N® Access Commander** - software di amministrazione dei citofoni IP di 2N e delle unità di controllo degli accessi
- 2N® IP Eye** - un'applicazione che arricchisce il telefono fisso aggiungendo le immagini video della telecamera del citofono
- 2N® Network Scanner** - un'applicazione che arricchisce il telefono fisso aggiungendo le immagini video della telecamera del citofono
- 2N® Mobile Video** - un'applicazione per la ricerca dei citofoni IP di 2N e le unità di controllo degli accessi presenti in rete
- 2N® Mobile Key** - un'applicazione che trasforma il vostro telefono cellulare in una carta di accesso