



## 2N® Helios IP Safety

2N® Helios IP Safety je prvotřídní bezpečnostní interkom určený pro nouzovou komunikaci. Nezáleží, jestli je zaplavený vodou nebo vystaven mrazu  $-40^{\circ}\text{C}$ . Ve všech případech je plně funkční a umožní vám okamžité spojení s pomocí. Navíc díky oranžové barvě ho najdete i v zhoršené viditelnosti.



Logistika a přeprava  
Průmyslové zóny  
Veřejné prostory

Školy a kampusy  
Veřejné budovy státní  
správy

### Komunikace za všech podmínek

Získejte kvalitní zvuk i v náročném prostředí díky HD audio s automatickým nastavováním hlasitosti a extrémní odolnosti IP69 a IK10.

### Vždy viditelný a funkční

Spolehněte se na výraznou oranžovou barvu a modře podsvícená tlačítka. Tento interkom v nouzi nikdy nepřehlédnete.

### Integrace do ozvučovacího systému

Zvyšte dosah nouzových hlášení. Díky 10 W zesilovači využijete 2N® Helios IP Safety i jako reproduktor na ozvučení prostor.

# 2N® Helios IP Safety

## VLASTNOSTI

### Podpora SIP bez nutnosti serveru

Díky podpoře SIP protokolu interkom snadno propojíte s IP telefony a ústřednami jiných výrobců, a to bez nutnosti připojení k serveru.

### Bezpečnostní relé

Toto jednoduché přídavné zařízení zamezí manipulování se zámkem, čímž zabrání neoprávněnému vniknutí.

### Ochranný spínač

2N IP interkom lze osadit ochranným spínačem, který detekuje neoprávněné vniknutí do zařízení.

### Časové profily

Díky této funkci definujete, v jakém časovém období má být telefonní číslo platné.

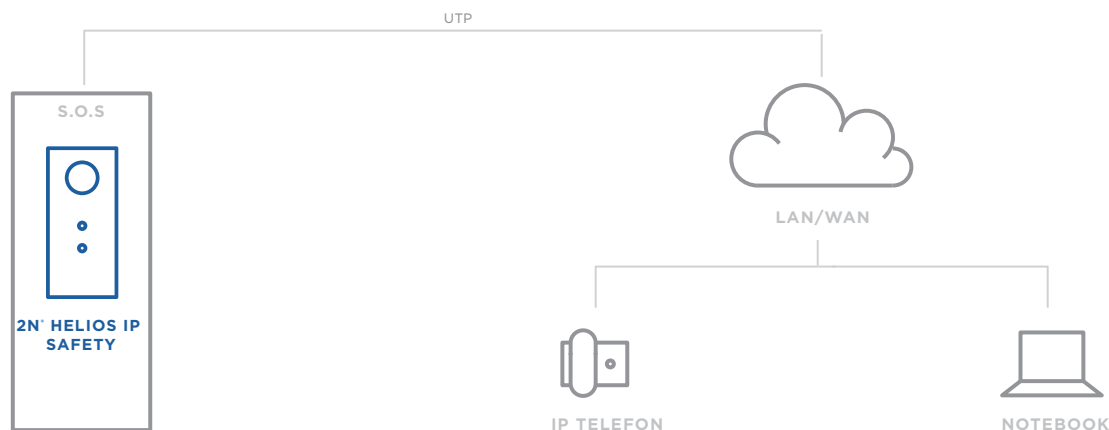
### Podsvícená tlačítka

2N® Helios IP Safety disponuje 1 nebo 2 tlačítky, která jsou výrazně podsvícená modrou barvou.

### Audio test

Interkom pravidelně provádí testy audia. V případě poruchy mikrofonu nebo reproduktoru sám nahlásí problém.

## SCHÉMA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

### Signalizační protokol

SIP 2.0 (RFC - 3261)

### Tlačítka

Provedení tlačítek kovové s modrým podsvícením nebo červené nouzové tlačítko

Počet tlačítek 1 nebo 2

Numerická klávesnice Ne

### Audio

Mikrofon 2 integrované mikrofony

Reproduktor 10W

Akustický tlak pro 1kHz ve vzdálenosti 1m 94dB (10W reproduktor)

### Audio stream

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

### Rozhraní

Napájení 12V±15%/2A DC nebo PoE

PoE

LAN

Pasivní spínač

Aktivní výstup spínače

Podporované protokoly

PoE 802.3af (Class 0 - 12.95W)

10/100BASE-TX s Auto-MDIX

NC/NO kontakty, max 30V/1A AC/DC

9 až 13 V DC podle napájení (PoE: 9 V; adaptér: napětí zdroje minus 1 V), max 700 mA

SIP2.0, DHCP opt. 66, SMTP, 802.1x, RTSP, RTP, TFTP, HTTP, HTTPS, Syslog, ONVIF

### Mechanické vlastnosti

Hmotnost max. 2000 g

Provozní teplota -40°C - 55°C

Skladovací teplota -40°C - 70°C

Provozní relativní vlhkost 10% - 95% (nekondenzující)

Rozměry 217x109x83 mm

Úroveň krytí IP69

## SOFTWARE

**2N® Access Commander** - software pro správu 2N IP interkomů a přístupových jednotek

**2N® Network Scanner** - aplikace pro vyhledávání 2N IP interkomů a přístupových jednotek v síti

**2N® Helios IP Mobile** - aplikace, která umožní otevřít dveře na dálku pomocí mobilního telefonu