



## Solución universal de intercomunicador IP

2N® Helios IP Uni, es un intercomunicador SIP que proporciona una solución económica para el control de acceso y comunicación. Ofrece audio bidireccional con cancelación del eco, relé integrado para los sistemas de portero automático y 1 o 2 botones completamente iluminados. 2N® Helios IP Uni es ideal para escuelas, parkings, centros comerciales, hospitales o edificios públicos. Puede utilizarse como punto de ayuda de información/emergencia, o como un sistema de portero automático.

Gracias a su diseño innovador y los accesorios disponibles, 2N® Helios IP Uni le ahorrará tiempo en la instalación y le ofrece una variedad de opciones de montaje, como en la pared, paneles o empotrado.

### Características:

- Fácil instalación
- Altavoz de 1 W
- 1 o 2 botones iluminados
- Interruptor de seguridad

### Beneficios:

- Solución de intercomunicador IP para puertas económico
- Relé controlado por marcación por tonos
- Panel frontal de acero inoxidable
- Compatible con 2N® Helios IP Manager

### Público objetivo:

- Escuelas
- Hospitales
- Residencial
- Áreas públicas

**Económico**



## Características



### 2N® Helios IP Manager

Aplicación informática para gestionar la configuración y los ajustes integrales de todos los intercomunicadores IP 2N® Helios instalados en el lugar. Posibilita dividir las instalaciones en zonas, para crear grupos de usuarios, configurar permisos de acceso, gestionar números de teléfonos y listas, etc.

#### Uso práctico:

La aplicación le ahorra tiempo de configuración, en especial en casos de grandes instalaciones. Puede gestionar la configuración de todo el sistema claramente desde un único punto y puede sincronizar los cambios solo con pulsar un único botón.



### Botones completamente iluminados

2N® Helios IP Uni viene con uno o dos botones completamente iluminados con placas de nombre fácilmente reemplazables.

#### Uso práctico:

Incluso durante la noche, los botones de 2N® Helios IP Uni son visibles y fáciles de leer. Las placas de nombre pueden cambiarse y personalizarse según las necesidades.



### Interruptor de seguridad

Interruptor conectado a la mecánica de 2N® Helios IP Uni para la detección de la apertura forzada.

#### Uso práctico:

Si 2N® Helios IP Uni se instala, por ejemplo, en una carretera, tiene información general acerca de si alguien atacó o da ó los intercomunicadores instalados, y puede enviar a los técnicos al lugar preciso en donde se necesitan.



### Perfiles de tiempo

La función de perfiles de tiempo posibilitan gestionar las llamadas según la hora actual y el día de la semana.

#### Uso práctico:

Durante el día, una llamada de emergencia puede dirigirse al centro de control de seguridad en las instalaciones y por la noche puede dirigirse directamente a una central de policía o bomberos.



### Control de interruptor por marcación por tonos

El interruptor integrado en 2N® Helios IP Uni puede controlarse mediante se al de marcación por tonos durante una llamada. Admite todos los tipos de se alización de marcación por tonos, de manera que el 2N® Helios IP Uni es compatible con todos los sistemas en el mercado. 2N® Helios IP Uni es compatible y admite todos los tipos de se alización de marcación por tonos como en banda, evento RTP e información SIP.

#### Uso práctico:

Si alguien desea abrir la puerta durante la llamada, es posible utilizar el teclado del teléfono IP e introducir un código para abrir la cerradura de la puerta mediante se al de marcación por tonos. De esta manera, sólo los usuarios autorizados pueden abrir la puerta con el código configurado en 2N® Helios IP Uni.

## Especificaciones técnicas

### Protocolo de se alización

SIP 2.0 (RFC - 3261)

### Botones

Versión de los botones completamente iluminados

Cantidad de botones 1 o 2

### Audio

Micrófono 1 micrófono integrado

Altavoz 1W

### Flujo de audio

Códecs G.711

### Interfaz

Alimentación 12V±15%/1A CC o PoE

PoE PoE 802.3af (Clase 0 - 12.95W)

LAN 10/100BASE-TX con Auto-MDIX

Interruptor de seguridad Contactos NC/NA, máx 30 V/1 A CA/CC

Salida activa del interruptor 12V/700mA CC

### Propiedades mecánicas

Temperatura de funcionamiento -40 °C - 55 °C

Temperatura de almacenamiento -40 °C - 70 °C

Humedad relativa de almacenamiento 10% - 95% (sin condensación)

Medidas 193x115x57 mm (máx)

Nivel de protección IP54

## Familia de 2N® Helios IP:



2N® Helios IP Force



2N® Helios IP Safety



2N® Helios IP Vario



2N® Helios IP Uni

La familia de 2N® Helios IP es una amplia gama de intercomunicadores de puerta para cada situación; ya sea en un área de seguridad, comercial, de emergencia o cualquier otra área especial.

Desde proporcionar aplicaciones simples que exigen una conexión clara y fácil a un único teléfono IP hasta disposiciones de comunicación complejas integradas en sistemas de seguridad y se alización, y centralitas IP. Con la calidad y certificación más alta, 2N garantiza la compatibilidad con las soluciones de redes IP basadas en el estándar de la industria como Avaya, Cisco y otros.



2N TELEKOMUNIKACE a.s.

Modřanská 621, 143 01 Praga 4, República Checa, Tel.: +420 261 301 500, E-mail: sales@2n.cz, [www.2n.cz](http://www.2n.cz).