



## 2N® Helios IP Vario

El 2N® Helios IP Vario une el diseño elegante de acero inoxidable con la tecnología avanzada. Este intercomunicador versátil ofrece una serie de funciones para la comunicación con los visitantes, control de acceso y supervisión mediante el vídeo. Además, gracias a muchos accesorios, como pantalla, lector de tarjetas o teclado, encuentra muchas utilidades.



Oficinas y complejos de oficinas  
Complejos de pisos  
Casas familiares

Edificios públicos de administraciones de Estado  
Automatización del hogar  
Escuelas y campus

### Pantalla con lista de números de teléfono

Aproveche la pantalla gráfica en vez de una extensa tabla de botones. A la persona a la que quiere llamar la encontrará en una lista de números de teléfono de fácil orientación.

### Cámara ajustable

Vigile que es lo que pasa delante del intercomunicador mediante a la cámara que pasa desapercibida. Ajuste el ángulo de visión según la necesidad.

### Control de acceso

Garantice una mayor seguridad de todas las personas en el edificio. Gracias al 2N® Helios IP Vario evitará de forma sencilla la entrada de las personas no autorizadas.

# 2N® Helios IP Vario

## PROPIEDADES

### Botones con vida útil ilimitada

Aproveche los botones en el intercomunicador 2N® Helios IP Vario. Tienen la vida útil ilimitada y no requieren ningún mantenimiento.

### Soporte SIP sin necesidad de servidor

Gracias al soporte del protocolo SIP conectará fácilmente el intercomunicador con los teléfonos IP y con las centralitas de otros fabricantes, aún sin la necesidad de conectarse al servidor.

### Acabado compacto

2N® Helios IP Vario permite combinar la pantalla, botones, teclado, lector de tarjetas y cámara en un solo dispositivo.

### Relé de seguridad

Este dispositivo sencillo adicional impedirá la manipulación con la cerradura con lo cual evitará la irrupción no autorizada.

### Fotografías al e-mail

2N® Helios IP Vario permite enviar por e-mail las imágenes de la persona que viene capturadas con la cámara integrada durante la llamada.

### Interconexión con el sistema de seguridad

Al intercomunicador lo conectará fácilmente al el sistema de seguridad actual y de esa manera aumentará la seguridad del edificio.

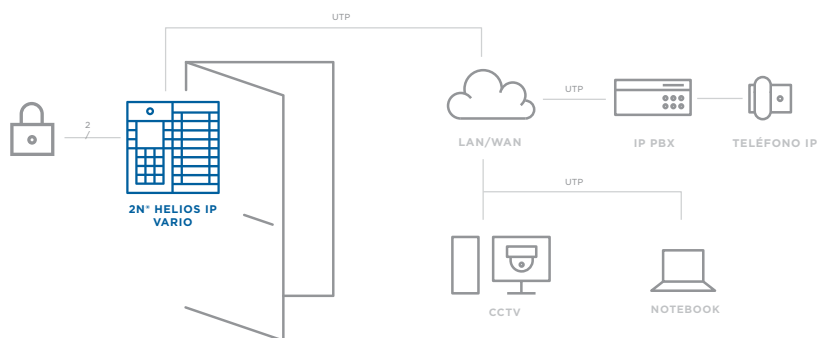
### Cámara externa

Al intercomunicador conectará fácilmente una cámara IP externa que cubrirá todos los puntos muertos.

### Llamadas al móvil y al tablet

2N® Helios IP Vario le permitirá también realizar llamadas al teléfono móvil o tablet mediante la red local a través de wi-fi o datos móviles.

## DIAGRAMA



## PARÁMETROS TÉCNICOS

### Protocolo de señalización

SIP 2.0 (RFC - 3261)

### Botones

Aspecto de los botones acero inoxidable  
Cantidad de botones 1, 3, 6 o hasta 54 con módulos de ampliación  
Teclado numérico opcional

### Audio

Fullduplex (AEC)  
Presión acústica para 1kHz a la distancia de 1m 61,5 dB

### Audio stream

Códecs G.711, G.729, G.722, L16/16kHz

### Cámara (opcional)

Resolución - Cámara SD 640 x 480  
Ángulo de captura 55° (PROF.), 39° (ALT.)  
Visión nocturna No

### Video stream

Códecs H.263+, H.263, H.264, MJPEG

### Códecs

### Alimentación

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

### Salida pasiva

Salida activa del conmutador NC/NO contactos, máx 30V/1A AC/DC  
10 hasta 14 V DC según la alimentación (PoE: 14 V; adaptador: tensión de la fuente), máx 700 mA

### Lector de tarjetas RFID

Tarjetas soportadas 125 kHz EM4100, EM4102, HID Prox  
Protocolos compatibles: SIP2.0, DHCP opt. 66, SMTP, 802.1x, RTSP, RTP, TFTP, HTTP, HTTPS, Syslog

### Propiedades mecánicas

Peso máx. 500 g  
Temperatura de funcionamiento -20°C - 55°C  
Temperatura de almacenamiento -40°C - 70°C  
Humedad relativa de trabajo 10% - 95% (no condensador)  
Nivel de cobertura IP53 al utilizar el tejadillo  
IP50 sin utilizar el tejadillo

### Dimensiones

210x100x29 mm

## SOFTWARE

**2N® Access Commander** - software para la administración de los intercomunicadores 2N IP y de las unidades de acceso  
**2N® Helios IP Eye** - aplicación que aportará a su teléfono de sobremesa el vídeo desde la cámara del intercomunicador  
**2N® Network Scanner** - aplicación para la búsqueda de los intercomunicadores 2N IP y de las unidades de acceso en la red  
**2N® Mobile Video** - aplicación para la búsqueda de los intercomunicadores 2N IP y de las unidades de acceso en la red