



## 2N® Helios IP Solo

Un intercomunicador IP compacto que será un gran suplemento para la entrada de su hogar inteligente. A pesar de que sólo tiene un botón en su estructura, puede sorprender con su cámara HD oculta, sus múltiples funcionalidades incluyendo llamadas a su teléfono inteligente, y su fácil integración con el sistema de automatización del hogar existente.



Villas  
Casas inteligentes  
Domótica

Pequeña oficina  
oficina en casa

### Convierte la entrada en parte de cualquier hogar inteligente

2N® Helios IP Solo ofrece una combinación de videollamadas y control de acceso a su hogar. La integración es sencilla gracias a una API abierta.

### Video nítido de noche y de día

La cámara oculta garantiza un video nítido del visitante, incluso en las noches, gracias a su configuración de alta resolución y su retroiluminación infrarroja.

### Elegante y duradero

El níquel bruñido le da una apariencia de lujo al intercomunicador, pero no se deje engañar por ello, todos los componentes son fabricados usando materiales industriales de alto rendimiento para asegurar su resistencia.

# 2N® Helios IP Solo

## PROPIEDADES

### Cámara con visión nocturna

Observe incluso en total oscuridad quien está delante de su puerta. Además, la cámara está oculta ante las miradas cotidianas. De esta manera el intruso no sospecha en absoluto que está siendo observado.

### Integración sencilla con el sistema de automatización del hogar

Vincule fácilmente el intercomunicador con el sistema de automatización del hogar existente a través de la API abierta.

### Fotografías al e-mail

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

### Instalaciones tanto en superficies como empotradas

Elija entre dos instalaciones de estos intercomunicadores, de acuerdo a lo que podría ser más apto para su entrada.

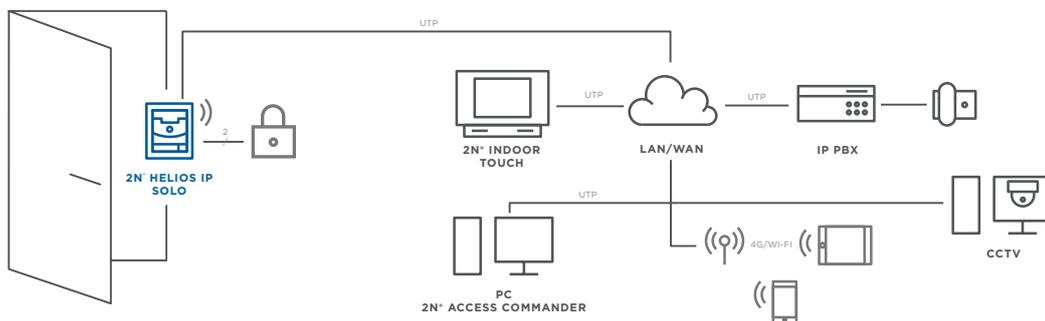
### Cámara externa

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

### Llamadas al móvil y al tablet

2N® Helios IP Solo 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

Botones de elección rápida Botones transparentes con luz blanca debajo y con la etiqueta con nombre fácil de sustituir

Cantidad de botones 1

### Audio

Micrófono 1 micrófono integrado

Reproductor 2W

Presión acústica para 1kHz a la distancia de 1m 78 dB

### Audio stream

Códecs G.711, G.729, G.722, L16/16kHz

### Cámara (opcional)

Resolución - JPEG 1280 x 960 px

Resolución - llamada de vídeo 640 x 480 px

Ángulo de visión 120° (PROF.), 90° (ALT.), 145° (LON.)

Visión nocturna sí

### Video stream

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

### Interfaz

Alimentación 12V±15%/2A DC o PoE

PoE PoE 802.3af (Class 0 - 12.95W)

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

Salida del conmutador NC/NO contactos, máx 30V/1A AC/DC

Salida activa del conmutador 8 hasta 12 V DC según la alimentación (PoE: 10 V; adaptador: tensión de la fuente menos 2V), máx 400mA

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

### Propiedades mecánicas

Temperatura de funcionamiento -40°C - 60°C, pantalla táctil -30°C - 60°C

Temperatura de almacenamiento -40°C - 70°C

Humedad relativa de trabajo 10% - 95% (no condensador)

Nivel de cobertura IP 54, IK08

### Dimensiones

Marco para el montaje en la pared - 1 módulo 107x130x28 mm

Caja para el montaje dentro de la pared - 1 módulo 130x153x5 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** - servicio que le dirá quien está detrás de la puerta incluso cuando no está en casa