



## 2N® IP Verso

Al intercomunicador de seguridad 2N® IP Verso lo confeccionará exactamente según sus necesidades gracias a su capacidad de modulación. Proporcionará un control fiable de la entrada en el edificio y también le permitirá la interconexión sencilla con otros sistemas con lo cual logrará una seguridad del edificio aún mayor. Ahora también en negro, con un lector de huellas dactilares, un módulo Bluetooth o una pantalla táctil.



Oficinas y complejos de oficinas  
Complejos de pisos  
Casas familiares  
Escuelas y campus

Edificios públicos de administraciones de Estado  
Automatización del hogar  
Hoteles

### Tecnología Bluetooth

Adquiera la tecnología más moderna en sistemas de acceso. El módulo Bluetooth reemplaza a códigos, tarjetas y llaves.

### Pantalla táctil

Prepare un directorio de contactos intuitivo y estructurado, igual que en su teléfono inteligente. Resistente al agua y a daños mecánicos y con una excelente legibilidad bajo el sol.

### 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.

# 2N® IP Verso

## PROPIEDADES

### Configuración del nivel de seguridad para abrir puertas

Puede emplear los modos de seguridad seleccionados con la aplicación 2N® Mobile Key, así como determinar la distancia a que la aplicación se conectará con el módulo Bluetooth.

### Control y búsqueda intuitivos

La pantalla táctil tiene todas las funciones de un teclado mecánico. Descubra su aspecto lujoso y el control y búsqueda intuitivos.

### Control de acceso

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

### Capacidad de modulación

Aproveche la capacidad de modulación de este intercomunicador IP y confecciónelo a medida según sus exigencias. Escoja no solo un módulo concreto y los accesorios, sino también las funciones configurables.

### 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.

### 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

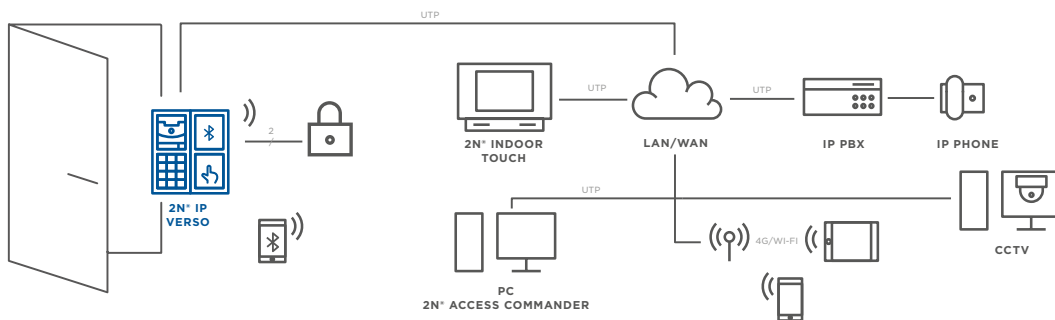
2N® IP Verso permite enviar por e-mail las imágenes de la persona que viene capturadas con la cámara integrada durante la llamada.

### Configuración 2N® Remote

Ahorre tiempo y dinero con asistencia en el sitio gratuita.

Acceda de manera remota a todos sus dispositivos a través de una conexión segura en la nube. Obtenga una respuesta más rápida a las solicitudes de sus clientes.

## 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 hasta 146
Teclado numérico	opcional

### 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
--------	--------------------------------

### Pantalla táctil (opcional)

Función de botones y teclado	
Temperatura de funcionamiento	-20°C - 60°C
Nivel de cobertura	IK07

### Módulo Bluetooth (opcional)

Bluetooth Smart technology	
Seguridad	RSA-1024 a AES-128

### 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

### Lector de tarjetas RFID (opcional)

Frecuencias soportadas 13.56MHz y 125kHz

Soporte NFC Sí, imprescindible HCE y aplicación 2N® Mobile Key

### 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
Temperatura de almacenamiento	-40°C - 70°C
Humedad relativa de trabajo	10% - 95% (no condensador)
Nivel de cobertura	IP 54, IK08

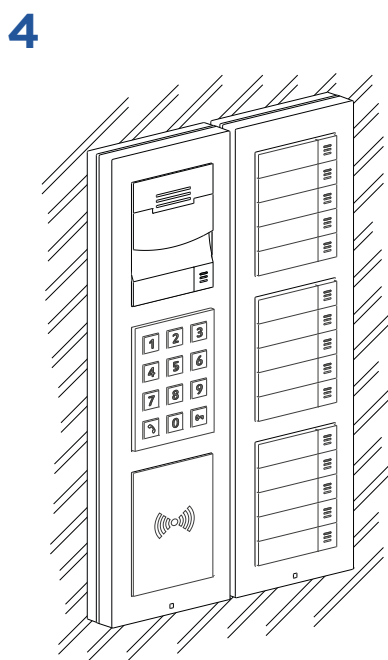
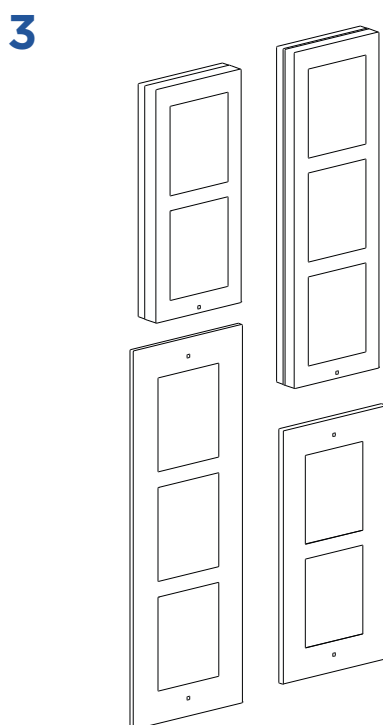
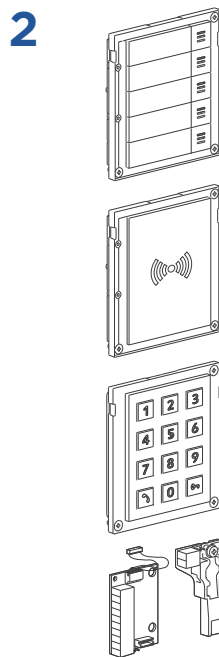
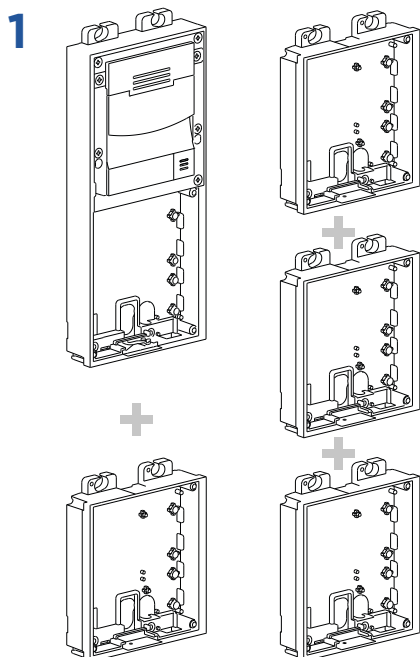
### Dimensiones

Las dimensiones dependen de la configuración de los módulos y del modo de instalación - más información en [www.2n.cz](http://www.2n.cz)

# Modularidad

COMO FUNCIONA LA MODULARIDAD

2N® IP Verso a medida según sus requisitos. Elija los módulos concretos, marco y caja de montaje.



SOFTWARE

- 2N® Access Commander software** - software para la administración de los intercomunicadores 2N IP y de las unidades de acceso
- 2N® 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 Key** - aplicación que convierte su teléfono móvil en la tarjeta de acceso
- 2N® Mobile Video** - aplicación para la búsqueda de los intercomunicadores 2N IP y de las unidades de acceso en la red

# Modularidad

## MÓDULOS



Unidad básica con cámara  
9155101CB  
9155101C



Unidad básica sin cámara  
9155101B  
9155101



Panel de información  
9155030



5 botones  
9155035



Teclado Táctil y Lector RFID de 125 kHz, 13.56 MHz, NFC  
9155081  
9155083 (segura)



Bluetooth y Lector de RFID de 125 kHz, 13.56 MHz, NFC  
9155082  
9155084 (segura)



Lector de tarjetas RFID 13.56 MHz  
9155033  
9155032



Lector de tarjetas RFID 13.56MHz con NFC  
9155042 (aseguradas)  
9155040



Lector de huellas  
9155045



Teclado  
9155031B  
9155031



Lector de Bluetooth  
9155046



Pantalla táctil  
9155036



Teclado numérico táctil  
9155047



Bucle de inducción  
9155041



Módulo de cegado  
9155039



Módulo I/O  
9155034



Módulo Wiegand  
9155037



Conmutador de seguridad  
9155038



Instalación empotrada 1 módulo  
9155011B  
9155011



Instalación empotrada 2 módulos  
9155012B  
9155012



Instalación empotrada 3 módulos  
9155013B  
9155013



Instalación superficial 1 módulo  
9155021B  
9155021



Instalación superficial 2 módulos  
9155022B  
9155022



Instalación superficial 3 módulos  
9155023B  
9155023

● Versión en negro  
● Versión de níquel

## ACCESORIOS

### Caja

Caja empotrada para 1 módulo	9155014
Caja empotrada para 2 módulos	9155015
Caja empotrada para 3 módulos	9155016

### Otros

Cable alargador - de 1m de largo	9155050
Brida ciega del botón independiente	9155051
Plástico para la etiqueta con nombre	9155052

### Placas de montaje

Placa de montaje - 1 módulo	9155061
Placa de montaje - 2 módulos	9155062
Placa de montaje - 3 módulos	9155063
Placa de montaje - 2(anch.) x 2(alt.) módulos	9155064
Placa de montaje - 3(anch.) x 2(alt.) módulos	9155065
Placa de montaje - 2(anch.) x 3(alt.) módulos	9155066
Placa de montaje - 3(anch.) x 3(alt.) módulos	9155067