



## 2N® Helios IP Base

2N® Helios IP Base est un interphone IP compact qui peut être facilement et rapidement installé. Il est équipé d'un ou deux boutons et offre audio et vidéo de haute qualité. Il est un interphone principalement destiné aux petites installations.



Petits bureaux  
Maisons  
Domotique

Écoles et campus  
Bâtiments publics  
d'administration

### Interphone IP simple avec caméra

Interphone de style IP avec une haute qualité des fonctions de base, audio et vidéo.

### Très facile à installer

Installation très facile d'interphone 2N® Helios IP Base. Vous gagnez non seulement du temps, mais aussi des coûts associés.

### Lecteur de cartes RFID

Le modèle de base peut être élargi pour le module avec 125 kHz ou le lecteur de cartes RFID de 13,56 MHz.

# 2N® Helios IP Base

## CARACTERISTIQUES

### Audio et vidéo de très haute qualité

Grâce à la caméra HD intégrée et traitement audio avancé avec annulation d'écho, l'interphone offre des images nettes et une excellente audibilité dans toutes les conditions.

### Installation de surface seulement

Avec l'installation sur la surface permet d'économiser du temps et des coûts pour les travaux de construction.

### Commutateur de protection (tamper switch)

Interphone avec commutateur de protection intégré qui détecte les intrusions non autorisées dans les installations.

### Préparation de la connexion d'équipements supplémentaires

Interkom dispose d'entrées et de sorties prêtes pour le branchement d'une serrure électrique et d'autres mécanismes.

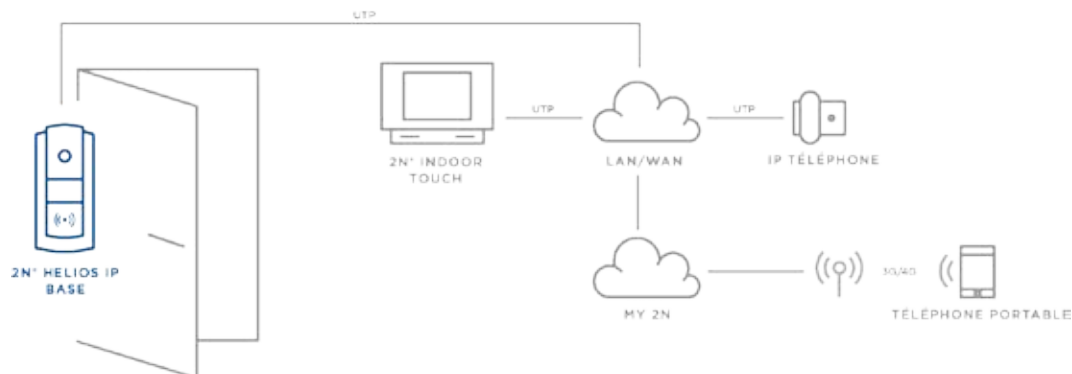
### Un ou deux boutons

Vous pouvez choisir d'utiliser un ou deux boutons, les deux options sont incluses.

### Cadre en aluminium durable

Haute résistance est garantie par le niveau de couverture selon la norme IP65 et le certificat IK7.

## SCHEMA



## PARAMETRES TECHNIQUES

### Protocole de signalisation

SIP 2.0 (RFC - 3261)

### Boutons

Conception de boutons	transparent, en plastique
Nombre de boutons	1 ou 2 (paquet contient boutons en plastique pour les deux options 1 ou 2 boutons)
Clavier numérique	non

### Audio

Microphone	microphone intégré
Reproducteur	2W
Pression sonore pour 1kHz à une distance 1m	78dB

### Audio stream

Codecs G.711, G.722

### Caméra

Résolution de caméra HD	1280 x 960
Angle de vision 135° horizontal, 109° vertical	135° in ampiezza, 109° in altezza
Vision nocturne	non

### Video stream

Codec H.263+, H.263, H.264 seulement pour appels VoIP  
MJPEG pour http streaming

### Interface

PoE	PoE 802.3af LAN connecteur
Connecteur pour module d'extension (lecteur de cartes RFID)	
Tamper interne	
IN1 terminal d'entrée passive/mode actif (-30 V to +30 V DC)	
	OFF = open contact ou UIN > 1.5 V
	ON = closed contact ou UIN < 1.5 V
Sortie du relais 30V/1A AC/DC NO/NC	sortie
Sortie du capteur active	8 jusqu'au 12 V DC selon alimentation (PoE: 10 V; adaptateur: tension de source minus 2 V), max 400 mA
Entrée pour source externe	12V/2A DC

### Lecteur de cartes RFID

Lecteur de cartes RFID 13.56MHz et 125kHz

### Propriétés mécaniques

Poids	max. 1000 g
Température de fonctionnement	-40°C - 55°C
Température de stockage	-40°C - 70°C
Humidité de fonctionnement relative	10% - 95% (non-condensant)
Dimensions	229x109x31 mm
Niveau de couverture	IP65, IK7

## SOFTWARE

**2N® Mobile Video** - service qui vous permet de savoir qui est devant la porte, même si vous n'êtes pas à la maison

**2N® Access Commander** - logiciel pour gestion des interphones 2N IP et les unités de contrôle d'accès

**2N® Helios IP Eye** - application qui enrichit votre téléphone fixe pour vidéo de la caméra d'interphone

**2N® Network Scanner** - application pour recherche des interphones 2N IP et des unités de contrôle d'accès dans le réseau