



2N® Helios IP Verso

Interkom 2N® Helios IP Verso dzięki modularnej konstrukcji jest konfigurowalny zgodnie z potrzebami użytkownika. Łatwa integracja z innymi systemami pozwala na osiągnięcie większego bezpieczeństwa obiektu. Dostępny jest też w kolorze czarnym, z czytnikiem odcisków palców, modułem Bluetooth lub wyświetlaczem dotykowym.

Biura i biurowce
Kompleksy mieszkalne
Domy jednorodzinne
Inteligentne domy

Administracja
Budynki publiczne
Szkoły i kampusy
Szpitale



reddot award 2017
winner

Technologia Bluetooth

Korzystaj z najnowszej technologii w systemach kontroli dostępu. Moduł Bluetooth pozwala wyeliminować kody, karty i klucze.

Dotykowy wyświetlacz

Utwórz intuicyjną i ustrukturyzowaną listę kontaktów podobną do tej w telefonie komórkowym. Wyświetlacz jest wodoodporny, wandaloodporny i łatwy do odczytania nawet w bezpośrednim świetle słonecznym.

Kamera z widzeniem w ciemności

Pozwala zobaczyć kto stoi przed drzwiami także gdy jest zupełnie ciemno. Ponadto kamera jest tak zaprojektowana, iż jest niewidoczna. Dzięki temu intruz nie wie, że jest monitorowany.

2N® Helios IP Verso

FUNKCJE I ZALETY

Regulowany poziom bezpieczeństwa drzwi

Korzystaj z różnych poziomów bezpieczeństwa dzięki aplikacji 2N® Mobile Key, która pozwoli na dostosowanie odległości, z której można otworzyć drzwi za pomocą modułu Bluetooth.

Intuicyjna obsługa

Dotykowy wyświetlacz posiada wszystkie funkcje klawiatury. Odkryj jego luksusowe wzornictwo i komfortową obsługę.

Kontrola dostępu

Pozwala uzyskać wyższy poziom bezpieczeństwa budynku i ludzi. 2N® Helios IP Verso po prostu uniemożliwia wejście osobom nieupoważnionym.

Modularność

Modularność tego interkomu pozwalająca na konfigurację dokładnie do potrzeb. Można wybrać nie tylko niezbędne moduły i akcesoria, ale także funkcjonalności.

SIP nie wymagający serwera

Dzięki protokołowi SIP interkom łatwo może się łączyć z urządzeniami innych producentów takimi jak telefony czy centrale IP-PBX także w trybie bez serwera (peer2peer).

Bezpieczny przekaźnik

To proste dodatkowe urządzenie chroni przed ingerencją w obwód elektrozamka, zabezpieczając przez wejściem.

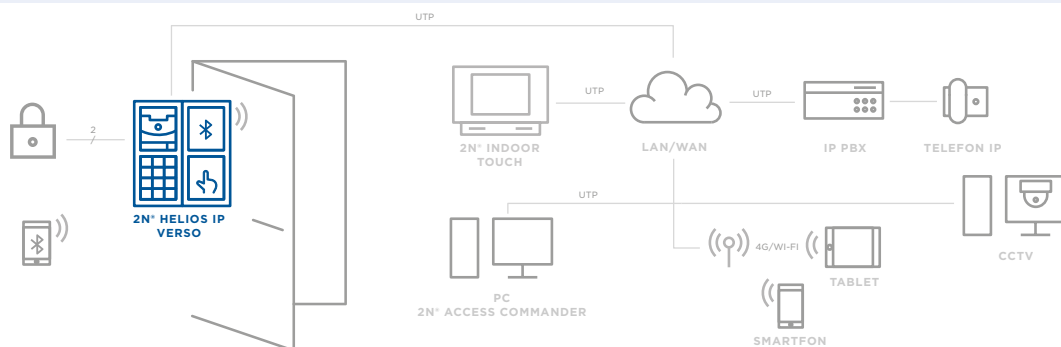
Zdjęcie na email

2N® Helios IP Verso umożliwia wysyłanie na email zdjęć osób odwiedzających. Zdjęcia są robione w trakcie wywołania.

Integracja z systemami bezpieczeństwa

Łatwa integracja interkomu z istniejącymi systemami bezpieczeństwa zwiększa poziom ochrony obiektu.

SCHEMAT



PARAMETRY TECHNICZNE

Protokoły sygnalizacyjne

SIP 2.0 (RFC - 3261)

Przyciski

Szybkiego wyboru	Przeźroczyste, z białym podświetleniem i łatwo wymiennymi etykietami
Ilość przycisków	1 do 146
Klawiatura	Opcjonalna

Audio

Mikrofon	1 wbudowany mikrofon
Głośnik	2W
Ciśnienie akustyczne przy 1 kHz/1 m	78 dB

Strumień audio

Kodeki	G.711, G.729, G.722, L16/16kHz
--------	--------------------------------

Kamera (opcjonalna)

Rozdzielczość - JPEG	1280 x 960 px
Rozdzielczość - wideo	640 x 480 px
Kąt widzenia	120° (Poz), 90° (Pion), 145° (Przekątna)
Nocne widzenia	Tak

Moduł Bluetooth (opcjonalny)

Technologia Bluetooth	Smart
Szyfrowanie	RSA-1024 1 AES-128

Wyświetlacz dotykowy (opcjonalny)

Funkcja klawiatury, przycisków i książki telefonicznej

Strumień wideo

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

Czytniki kart zbliżeniowych RFID

Obsługiwane standardy	13.56MHz i 125kHz
Wsparcie dla NFC	Tak, wymagane w smartfonie HCE i aplikacja 2N® Mobile Key

Interfejsy

Zasilanie	PoE lub 12V ± 15%/ 2A DC
PoE	PoE 802.3af (Class 0 - 12.95W)
LAN	10/100BASE-TX z Auto-MDIX, RJ-45
Wyjście pasywne	styki NC/NO, maks 30 V/1 A AC/DC
Wyjście aktywne	8 do 12 V DC zależnie od zasilania (PoE: 10 V; zasilacz: napięcie zasilania minus 2 V), maks 400mA
Obsługiwane protokoły	SIP2.0, DHCP opt. 66, ONVIF, SMTP, 802.1x, RTSP, RTP, TFTP, HTTP, HTTPS, Syslog

Parametry mechaniczne

Temperatury pracy	-40°C - 60°C, wyświetlacz -30°C - 60°C
Temperatury maks.	-40°C - 70°C
Wilgotność otoczenia	10%-95% (bez kondensacji)
Odporność	IP 54; IK08; wyświetlacz IK07

Wymiary

Wymiary zależą od konfiguracji modułów oraz sposobu montażu - zobacz szczegóły w instrukcji instalacji.

SOFTWARE

2N® Mobile Video - oprogramowanie na smartfony do realizacji połączeń wideo z domofonami.

2N® Access Commander - oprogramowanie do zarządzania interkomami oraz kontrolą dostępu 2N Helios

2N® Helios IP Eye - oprogramowanie na komputery PC i MAC do przeglądania kamer interkomów

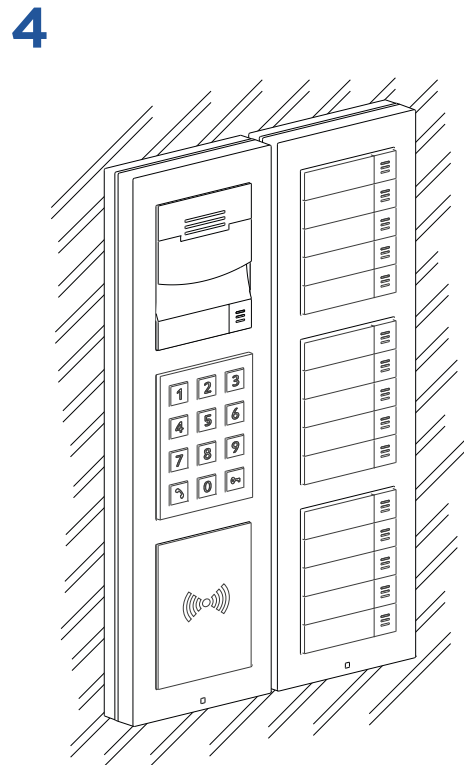
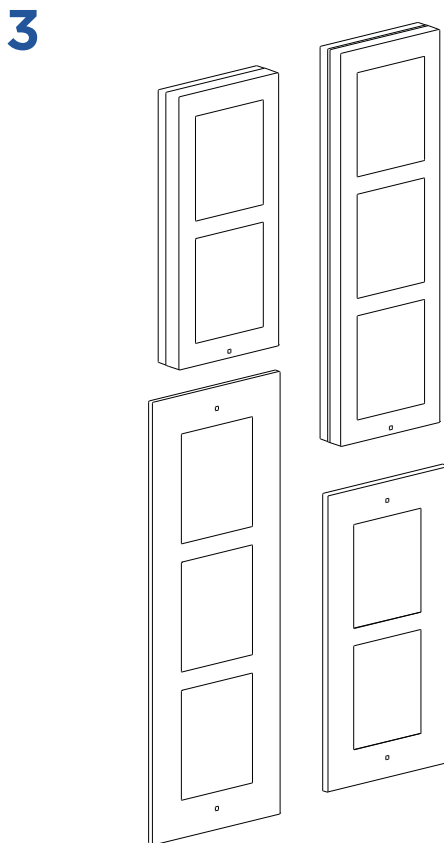
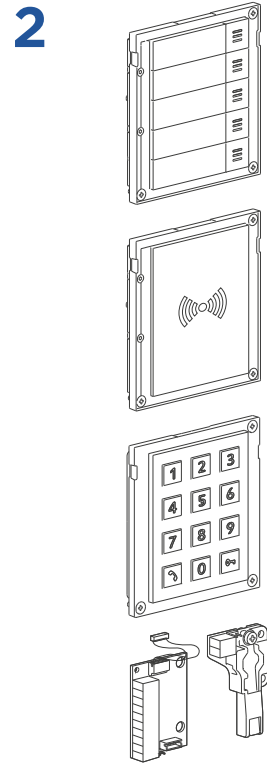
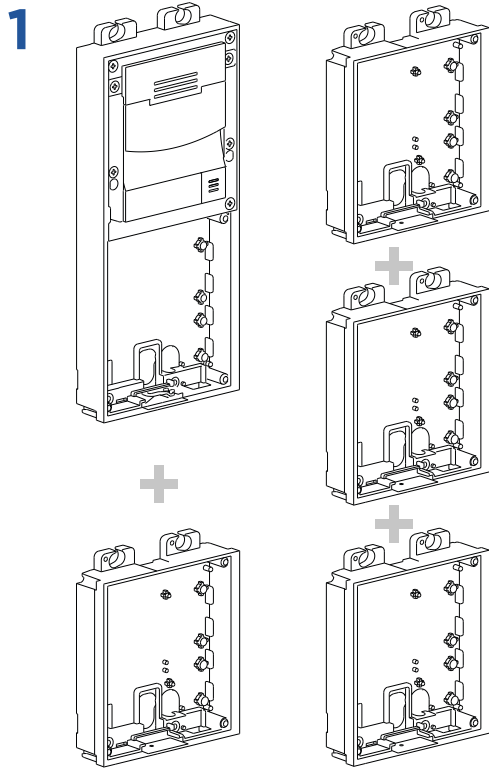
2N® Network Scanner - oprogramowanie do wyszukiwania interkomów i kontroli dostępu 2N Helios w sieci lokalnej

2N® Mobile Key - oprogramowanie zamieniające smartfon w kartę dostępu

Modularność

OBJAŚNIENIE MODULARNOŚCI

2N® Helios IP Verso można dopasować do każdego potrzeb. Wystarczy wybrać odpowiednie moduły, ramki i kasety montażowe.



Modularność

MODUŁY



Jednostka bazowa z kamerą
9155101CB ●
9155101C ●



Jednostka bazowa bez kamery
9155101B ●
9155101 ●



Infopanel
9155030



Moduł 5 przycisków
9155035



Czytnik kart RFID 125 kHz
9155032



Czytnik kart RFID 13,56 MHz
9155033



Czytnik kart RFID 13,56 MHz z NFC
9155040



Bezpieczny czytnik kart RFID 13,56 MHz z NFC
9155042



Czytnik odcisków palca
9155045



Klawiatura
9155031B ●
9155031 ●



Klawiatura dotykowa
9155047



Moduł Bluetooth
9155046



Wyświetlacz dotykowy
9155036



Pętla indukcyjna dla niedosłyszących
9155041



Zaślepka
9155039



Interfejs Wiegand
9155037



Styk antysabotażowy
9155038



Moduł I/O
9155034

RAMKI



Montaż podtynkowy 1 moduł
9155011B ●
9155011 ●



Montaż podtynkowy 2 moduły
9155012B ●
9155012 ●



Montaż podtynkowy 3 moduły
9155013B ●
9155013 ●



Montaż natynkowy 1 moduł
9155021B ●
9155021 ●



Montaż natynkowy 2 moduły
9155022B ●
9155022 ●



Montaż natynkowy 3 moduły
9155023B ●
9155023 ●

● Czarny
● Nikiel

AKCESORIA

Puszki

Podtynkowa dla 1 modułu	9155014
Podtynkowa dla 2 modułów	9155015
Podtynkowa dla 3 modułów	9155016

Pozostałe

Kabel magistrali - 1 m	9155050
Zaślepka przycisku	9155051
Folia przezroczysta	9155052

Podkładki

Podkładka - 1 moduł	9155061
Podkładka - 2 moduły	9155062
Podkładka - 3 moduły	9155063
Podkładka - 2(w) x 2(s) moduły	9155064
Podkładka - 3(w) x 2(s) moduły	9155065
Podkładka - 2(w) x 3(s) moduły	9155066
Podkładka - 3(w) x 3(s) moduły	9155067