panele wideodomofonowe Greon IP/SIP

GR-OS9

Panel wideodomofonowy **IP/SIP Greon**, który pełni funkcję **kontroli dostępu**, a także **wideodomofonu jedno lub wielomieszkaniowego**. Został zaprojektowany dla biur, osiedli mieszkaniowych, hoteli, szkół oraz domów jednorodzinnych. Łączy funkcje **czytnika kart Mifare, szyfratora, dzwonka do drzwi i wideodomofonu**. Może realizować komunikację z **telefonem SIP, smartfonem** oraz wideodomofonem za pośrednictwem protokołu SIP. Dzięki rozbudowanym funkcjom i prostej obsłudze jest to najlepszy wybór dla wideodomofonu lub **kontroli dostępu**. System domofonowy Greon charakteryzuje **brak ograniczeń** w zakresie **odległości, ilości użytkowników oraz brak zajętości linii**. Rozmowy prowadzone są w trybie P2P czyli **w tym samym czasie może rozmawiać "każdy z każdym"**.

Najważniejsze cechy panelu

PRACA JAKO KONTROLA DOSTĘPU LUB WIDEODOMOFON
Panel może pracować zarówno jako kontrola dostępu albo wideodomofon jedno lub wielomieszkaniowy (do 9899 lokali)

PODŚWIETLANA KLAWIATURA DOTYKOWA
Umożliwia numerowe wybieranie lokali (NRLOKALU#) oraz otwieranie wejścia kodem (format #KOD#)

WYGODNE OTWIERANIE
Czytnik RFID Mifare 13,56 MHz umożliwia otwarcie wejścia metodą zbliżeniową – brelokiem, kartą, czy smartfonem z

WSPÓŁPRACA Z PORTIERNIĄ
Dedykowany przycisk wywołania portiera – dzwonek nad klawiaturą

PRZEKIEROWANIE POŁĄCZEŃ NA DOWOLNE URZĄDZENIA IP/SIP
Telefony VoIP, smartfony itd.

KOMUNIKAT GŁOSOWY
informujący o otwarciu elektrozaczepu – „Drzwi zostały otwarte”

SZEROKOKĄTNA KAMERA Z AUTOMATYCZNYM DOŚWIETLENIEM
Rozdzielczość 2 Mpx, podświetlenie LED

EKSPORT / IMPORT KODÓW OTWARCIA, KART RFID

MOŻLIWOŚĆ PODŁĄCZENIA PRZYCISKU OTWARCIA ELEKTROZACZEPU

KONFIGURACJA PRZEZ INTERFEJS WEB

OPROGRAMOWANIE DO KONFIGURACJI SYSTEMU
Greon konfigurator

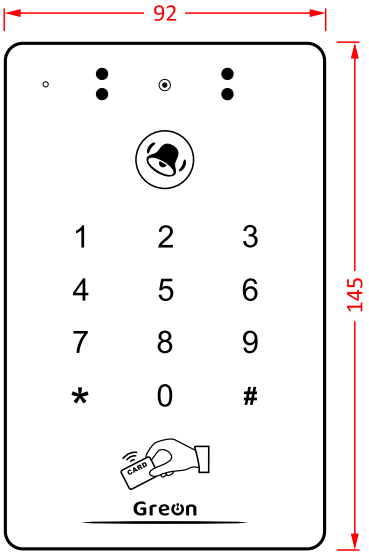
Urządzenia współpracujące

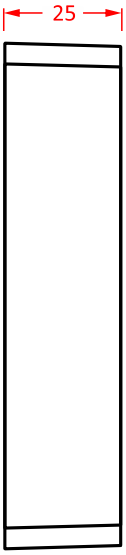
Monitory	GR-IS4	GR-IS1-WA / WAW (Wi-FI)	GR-IS1-BA / BAW (Wi-Fi)	GR-IS11-WA / BA (Wi-Fi)	GR-IS2
Unifony	GR-ISA1	GR-ISA2	GR-ISA1.2		
Panele	GR-OS5	GR-OS2	GR-OS3 / GR-OS4	GR-OS8	GR-OS9
Switche	GR-SW42	GR-SW82	GR-SW162v2	GR-SW242	
Portiernie	GR-GS2				
Zasilacze	HDR-15-12				
Moduły dodatkowe	GR-PE-8-0	GR-PE-2-2	GR-PE-4-0	GR-B1	

Producent
ELFON 30-740 Kraków ul. Półłanki 27A | tel.: +48 12 292 48 70, +48 12 292 48 71, www.elfon.com.pl, www.greon.pl

Dane techniczne

Zasilanie:	12V DC
Maksymalny pobór mocy:	3W
Pobór mocy (czuwanie):	1,5W
System operacyjny:	Linux
SDRAM:	128 MB
Flash:	64 MB
Maksymalna ilość abonentów:	9899
Ilość paneli w jednej instalacji:	99
Rozległość instalacji:	Bez ograniczeń
Ilość wybieranych monitorów:	Maksymalnie 4 jednocześnie
Wyświetlacz	–
Rozdzielczość wyświetlacza	–
Przetwornik kamery:	CMOS
Rozdzielczość kamery:	2 Mpx; wideo 1280 x 720 px
Kąty widzenia kamery:	110° w poziomie, 60° w pionie
Doświetlenie kamery:	Tak, 6 białych LED
Kodeki audio / wideo:	G.711 / H.264
Jakość audio:	Redukcja szumów, redukcja echa
Tryb pracy:	Duplex, rozmowy dwukierunkowe
Czas rozmowy:	Do 120 sekund
Komunikaty głosowe:	Tak – *„Drzwi zostały otwarte”* po otwarciu elektrozaczepu
Otwieranie kodem:	Tak, w formacie: #KOD#
Otwieranie RFID:	Tak
Otwieranie twarzą:	–
Otwieranie panelem wewnętrznym:	Tak
Otwieranie smartfonem:	Dowolna aplikacja VoIP obsługująca DTMF, NFC*
Wejście na przycisk otwarcia:	Tak, typu NO
Materiał:	ABS
Kolor:	Czarny front, srebrna ramka
Przyciski	Dotykowe (pojemnościowe)
Podświetlenie:	Tak (przyciski, ikona czytnika RFID)
Czytnik RFID:	Mifare 13,56 MHz; do 20 000 użytkowników i kart
Klasa szczelności:	–
Temperatura pracy:	–40°C do +70°C
Dopuszczalna wilgotność:	20% – 93%
Montaż:	Natynkowy (opcja: daszek)
Wymiary (mm):	92 x 145 x 25
Wymiary puszki podtynkowej (mm):	–
Zalecana wysokość instalacji:	150 cm między obiektywem a podłożem
Sterowanie elektrozaczepem:	1 przekaźnik typu NO, NC (obciążalność maks. 1A)
Wejście / wyjście Wiegand:	–
Interfejs sieciowy LAN:	10/100 Mbps, RJ45
Interfejs sieciowy WLAN:	Wi-Fi 802.11b/g/n
Rekomendowany przewód:	skrętka CAT.5e
Protokoły sieciowe:	TCP/UDP, HTTP, DNS, DHCP
Wyjście komunikacyjne:	RS485
Sposoby integracji:	Audio i wideo – SIP; otwieranie – DTMF; wizja – RTSP
Ścieżka RTSP:	rtsp://*login*:*hasło*@*adresIP*/ch00





Sieć

RS485

1	2	3	4
+12V	GND	485+	485-

Zasilanie

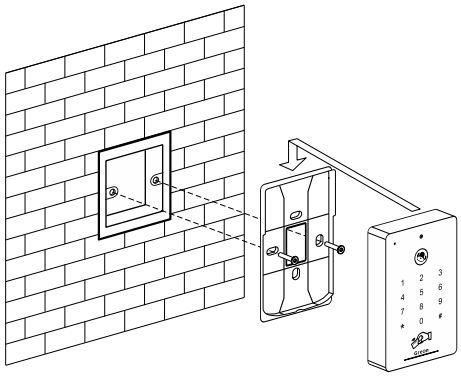
1	2	3	4	5
+12V	GND	NO	COM	NC

Wyjście / detekcja drzwi

1	2	3	4	5
EXT	GND	DIN	DS	NC

Terminal przyłączeniowy

Instrukcja montażu



Z uwagi na wystające złącze RJ45 za uchwytem powinien znaleźć się otwór. Rekomendowana jest puszka kwadratowa 60x60mm. Uchwyt należy przykręcić do puszki.

***otwieranie NFC** tylko z kompatybilnymi urządzeniami

Gwarancja
Producent udziela standardowej gwarancji produktowej na 2 lata