



Panel wideodomofonowy IP/SIP Greon serii GR-OS10, wykonany z aluminium, pełni funkcję **wideodomofonu**. Występuje w wersji **1,2,3,5 przyciskowej lub z zamkiem szyfrowym**. Został zaprojektowany dla biur, osiedli mieszkaniowych, hoteli, szkół oraz domów jednorodzinnych. Łączy funkcje **czytnika kart, dzwonka do drzwi i wideodomofonu** jedno lub wielomieszkaniowego. Może realizować komunikację z **telefonem SIP, smartfonem** oraz wideodomofonem za pośrednictwem protokołu SIP. 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



WYGODNE OTWIERANIE

Dualny czytnik w standardzie Mifare 13,65 MHz i 125kHz, możliwość otwarcia wejścia: brelokiem, kartą zbliżeniową, smartfonem z aktywny NFC*, kodem: #KOD#



SZEROKOKĄTNA KAMERA Z AUTOMATYCZNYM DOŚWIECZENIEM

Rozdzielczość 2 Mpx, podświetlenie LED
Podgląd obrazu z kamer CCTV IP podczas rozmowy z GR-OS10



PODŁĄCZENIE PRZYCISKU OTWARCIA KOMENDY HTTP

Sterowanie ze Smart Home za pomocą komend HTTP wysyłanych do innych urządzeń podczas: dzwonienia, rozmowy, zakończenia i dla sterowania przekaźnikami sieciowymi



KOMUNIKAT GŁOSOWY

informujący o otwarciu elektrozaczełu – „Drzwi zostały otwarte”



PRZEKIEROWANIE POŁĄCZEŃ NA DOWOLNE URZĄDZENIA IP/SIP OBSŁUGA TUYA SMART

Telefony VoIP, smartfony itd.



2 PRZĘKAŹNIKI & ALARM

Panel posiada wbudowany podwójny przekaźnik do otwierania bramy i furtki. Funkcja ALARM uruchamia powiadomienie do Portierni GR-CP2 w przypadku prób kradzieży lub wandalizmu.

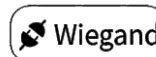


PODŚWIETLANE PRZYCISKI

Panele posiadają podświetlaną klawiaturę jak również sygnalizację świetlną aktywności: wywoływanie, rozmowa/monitorowanie, otwarcie.



WSPÓŁPRACA Z PORTIERNIĄ KONFIGURACJA PRZEZ INTERFEJS WEB



GR-OS10-K

Dostępne warianty: natynkowy (GR-OS10-K) | podtynkowy (GR-OS10-K-P)



BEZ WYKLUCZEŃ SPOŁECZNYCH

Panel posiada kropkę braille'a na cyfrze 5 oraz sygnalizację świetlną bieżącej aktywności



PANELE WIELO-MIESZKANIOWE

Panele serii GR-OS10 występują w wersji dla 1,2,3,5 przyciskowej i z klawiaturą (-K)



WYSOKA OCHRONA IK8 / IP 65

Panele posiadają stopień ochrony na uderzenia IK8, oraz pyłoszczelność i wodoszczelność IP65



OBSŁUGA ZASILANIA POPRZEC POE

Lub oddzielnym zasilaczem 12V DC

*funkcja otwierania wejścia za pomocą smartfona z NFC nie jest dostępna dla wszystkich telefonów.

Urządzenia współpracujące

Monitory	GR-IS4	GR-IS1-WA / WAW (Wi-Fi)	GR-IS1-BA / BAW (Wi-Fi)	GR-IS11-WA / BA (Wi-Fi)	GR-IS2-7"/GR-IS20-10"
Unifony	GR-ISA1	GR-ISA2	GR-ISA1.2	GR-ISA3	
Panele	GR-OS5 / GR-OS10EK	GR-OS2 / GR-OS12	GR-OS3 / GR-OS4	GR-OS8/GR-OS10-1B..5B	GR-OS9/GR-OS10K
Switche	GR-SW42	GR-SW82	GR-SW162v2	GR-SW242	
Portiernie	GR-CP2				
Zasilacze	HDR-15-12				
Moduły dodatkowe	GR-PE-8-0	GR-PE-2-2	GR-PE-4-0	GR-B1	



Dane techniczne

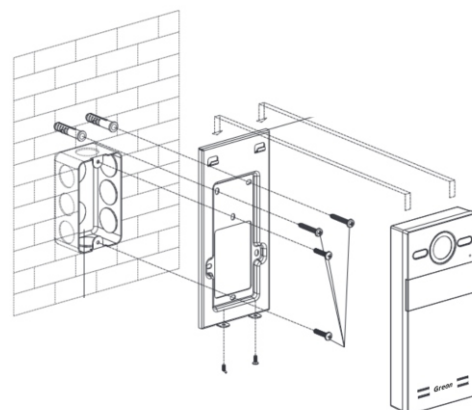
	Zasilanie:	12V DC/2A lub PoE IEEE 802.3af
	Maksymalny pobór mocy:	3,5W
	Pobór mocy (czuwanie):	1,5W
	System operacyjny:	Linux
	SDRAM:	64 MB
	Flash:	128 MB
	Maksymalna ilość lokali:	jedno lub wielolokatorski
	Ilość paneli w jednej instalacji:	99
	Rozległość instalacji:	Bez ograniczeń
	Ilość wybieranych monitorów:	Maksymalnie 4 jednocześnie
	Wyświetlacz	–
	Rozdzielczość wyświetlacza	–
	Przetwornik kamery:	CMOS
	Rozdzielczość kamery:	2 Mpx; wideo 1280 x 720 px
	Kąty widzenia kamery:	125° w poziomie, 60° w pionie
	Doświetlenie kamery:	Tak, białe LED
	Kodeki audio / wideo:	G.711, G.729 / 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
	Otwieranie RFID:	Tak dualny czytnik 13,56MHz&125kHz
	Otwieranie twarzą:	–
	Otwieranie panelem wewnętrznym:	Tak
	Otwieranie smartfonem:	Tak, DTMF, NFC*
	Wejście na przycisk otwarcia:	Tak, typu NO
	Materiał:	Aluminium
	Kolor:	Srebrny
	Przyciski	mechanicznych
	Podświetlenie:	Tak
	Czytnik RFID/Mifare:	Tak do 20 000 użytkowników i kart
	Klasa ochrony:	IP65/ IK8
	Temperatura pracy:	–40°C do +55°C
	Dopuszczalna wilgotność:	10% – 90% (bez kondensacji)
	Montaż:	Natynkowy [GR-OS10-K]; podtynkowy [GR-OS10-K(-P)]
	Wymiary (mm):	188 x 88 x 34 [GR-OS10K]; 230 x 120 x 48 [GR-OS10K (-P)]
	Wymiary puszkii podtynkowej (mm):	–
	Zalecana wysokość instalacji:	150 cm między obiektywem a podłożem
	Sterowanie elektrozaczepem:	2 przekaźniki (wejście, wyjście) (obciążalność maks. 1A)
	Wejście / wyjście Wiegand:	Tak,
	Interfejs sieciowy LAN:	10/100 Mbps, RJ45
	Komendy HTTP wysyłane w trakcie:	dzwonienia, odebrania, zakończenia, dla przekaźników
	Rekomendowany przewód:	skrętka CAT.5e
	Protokoły sieciowe:	ONVIF, TCP, UDP, HTTP, DNS, DHCP, SIP, RTSP, RTP, NTP, IPV4, ARP, ICMP
	Wyjście komunikacyjne:	RS485
	Sposoby integracji:	Audio i wideo – SIP; otwieranie – DTMF/RFC2833; wizja – RTSP
	Ścieżka RTSP:	rtsp://login:hasło@adresIP/ch00

Montaż i wymiary

Panel natynkowy
GR-OS10-K

WYMIARY:

188 x 88 x 34 mm



Panel podtynkowy
GR-OS10-K (-P)

WYMIARY:

230 x 120 x 48 mm
219 x 98 x 42 mm otwór

