

Panel wewnętrzny IP GR-IS1-WA(BA)

/ cyfrowa jakość dźwięku i obrazu / 8 wejść alarmowych / funkcja interkomu / integracja ze SmartHome /

- system wideodomofonowy w technologii IP, wbudowany system kontroli dostępu i alarmowy
- max ilość urządzeń: 99 paneli, 9999 użytkowników
- dodatkowy przycisk wyjścia
- współpraca z windami
- wyjście na przycisk dzwonka
- połączenie z portierniami
- zdalna konfiguracja poprzez przeglądarkę internetową
- funkcja interkomu pomiędzy mieszkańcami
- 8 wejść alarmowych
- funkcja odbierania wiadomości tekstowych
- nagrywanie osób odwiedzających (filmy z dźwiękiem) obsługa kart pamięci 32 GB
- podgląd historii zdarzeń i połączeń
- integracja systemu z innymi produktami po zainstalowaniu dedykowanej aplikacji, np. systemem inteligentnego budynku (sterowanie oświetleniem, ogrzewaniem, klimatyzacją, roletami / żaluzjami)
- podgląd z kamer monitoringu osiedla po zainstalowaniu dedykowanej aplikacji IP-CCTV
- zdalna aktualizacja oprogramowania firmware



Podgląd z kamer CCTV

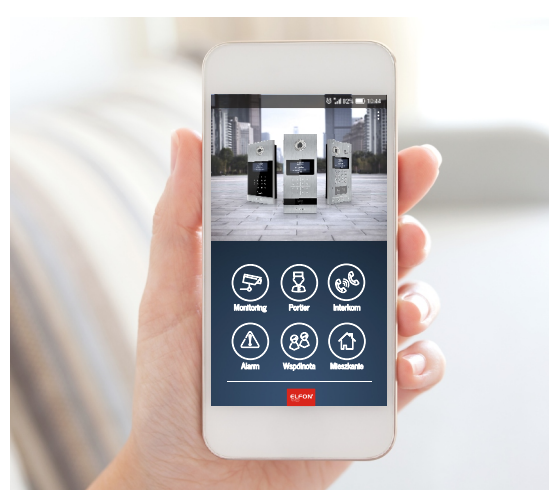
Panel wewnętrzny z systemem operacyjnym Android umożliwia podgląd z kamer CCTV po zainstalowaniu aplikacji dowolnego producenta.

Interkom

Panel wewnętrzny IP GR-IS1 umożliwia wewnętrzną komunikację pomiędzy innymi panelami wewnętrznymi portierniami jak również zewnętrznymi panelami wideodomofonowymi.

Smart Home

Panel wewnętrzny umożliwia współpracę z systemem automatyki budynkowej jako interfejs sterowniczy.



Pamięć wewnętrzna

32 GB pamięci wewnętrzne można wykorzystać do nagrywania filmów z dźwiękiem jak również zapisu zdjęć osób odwiedzających.

8 wejść alarmowych

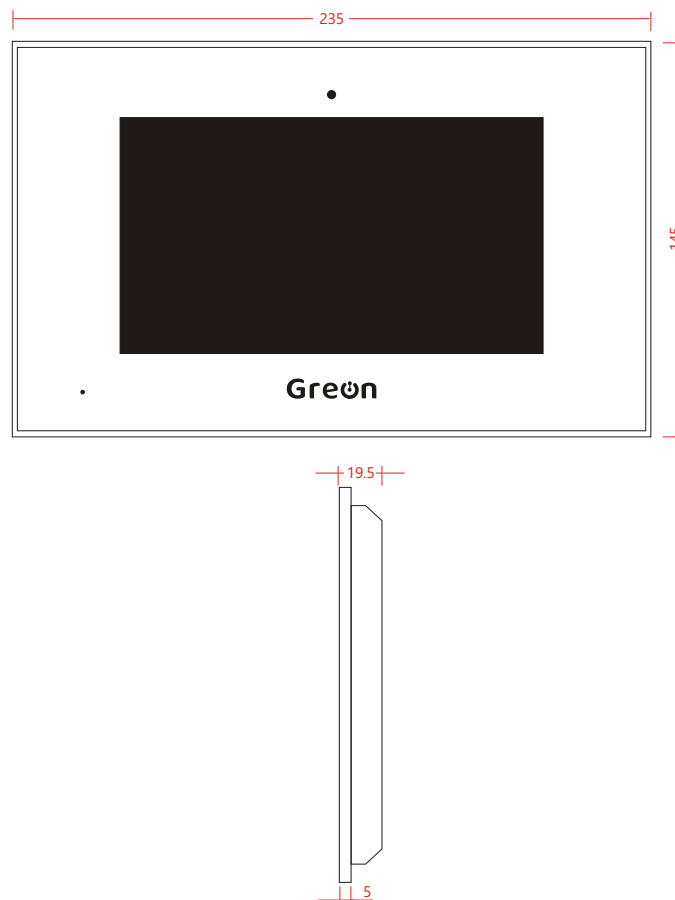
Panel wewnętrzny umożliwia ustawienie 8 stref alarmowych, np. podpięcie czujników zalania, dymu, czadu itp.

OBSŁUGA PRZEZ SMARTFON

Podłączając system Greon do Internetu uzyskujemy możliwość zdalnej obsługi wideodomofonu poprzez dedykowaną aplikację na smartfony. Smartfon może pełnić rolę monitora wideodomofnu zapewniając możliwość odebrania rozmowy, podglądu i otwarcia wejścia z dowolnego miejsca z dostępem do Internetu.

dane techniczne

monitor	GR-IS1-WA, GR-IS1-BA
zasilanie	DC12V /PoE
pobór mocy	6W
pobór mocy (czuwanie)	2,5W
system operacyjny	Android 4.4
wyświetlacz	7" TFT LCD
rozdzielczość wyświetlacza	1024x600
ekran dotykowy	tak
typ sensora dotykowego	pojemnościowy
obsługa kart microSD	tak, 32GB
nagrywanie zdjęć	tak
nagrywanie audio	tak
nagrywanie wideo	tak
zdalne zarządzanie	tak
kodek audio	G.711U, G.711A, G.729
kodek wideo	H.264
obsługa automatyki domowej	tak
multimedia	tak
wejścia alarmowe	tak, 8 wejść
protokoły	SIP, TCP/IP, RTSP, RTP, HTTP
aktualizacja oprogramowania	zdalna lub przez karty pamięci
wymiary (mm)	235x145x19,5



funkcjonalność systemu IP Greon

SZYBKIE WDROŻENIE

Uruchomienie systemu sprowadza się do podłączenia sprzętu i nadania monitorom numerów lokali. System oparty jest tylko na jednym kablu sieciowym. Obraz, dźwięk, sterowanie i zasilanie PoE przesyłane są jednym kablem UTP kat. 5. Takie rozwiązanie gwarantuje szybkie wdrożenie, upraszcza instalację oraz eliminuje dodatkowe źródła zasilania dla całego systemu.

ŁATWA INSTALACJA

Elementy systemu Greon są urządzeniami sieciowymi w związku z tym łączenie i rozbudowa systemu jest analogiczna jak w przypadku sieci komputerowych. W każdym momencie możemy dołożyć dodatkowe urządzenie wpinając je po prostu do switcha sieciowego. Maksymalna ilość urządzeń jest na tyle duża (99 paneli zewnętrznych, 9999 użytkowników), że bez problemu można obsłużyć praktycznie każdy system. Całe budynki można grupować w większe struktury w celu zamknięcia terenu i jego obsługę przez portiera lub ochronę.

OBSŁUGA PROTOKOŁU SIP

Komunikacja w systemie bazuje na protokole SIP 2.0 zatem wszelkie urządzenia systemu wideodomofonowego można łatwo skomunikować z innymi urządzeniami korzystającymi z protokołu SIP (np. telefonem VoIP).

ZARZĄDZANIE WEB

Panel zewnętrzny oraz stacje wewnętrzne systemu posiadają webowy interfejs konfiguracyjny pozwalający na zdalną konfigurację za pośrednictwem przeglądarki internetowej.

INTEGRACJA Z IP-CCTV

Wybrane modele stacji wewnętrznych Greon oparte są na systemie Android zatem za pomocą dedykowanych aplikacji możemy na jednym urządzeniu obsłużyć kilka systemów. Przykładowo, instalując aplikację do obsługi IP-CCTV możemy uzyskać podgląd z kamer monitoringu na ekranie monitorów wideodomofonu.

INTEGRACJA Z AUTOMATYKĄ BUDYNKOWĄ

Możliwość połączenia z Internetem oraz stacje wewnętrzne działające w oparciu o popularne systemy operacyjne (Android lub Linux) umożliwiają integrację systemu z innymi produktami – np. systemem inteligentnego budynku.

