

PERFECTA 64 M

Perfekcyjna nie tylko z nazwy



EFEKTYWNOŚĆ



System do pracy w każdym środowisku

Mieszkania, domy jednorodzinne, sklepy, domki, garaże. Perfekcyjnie sprawdzi się w każdym miejscu.



Przewodowy, bezprzewodowy lub hybrydowy

Możliwość dostosowania do wszelkich potrzeb



Więcej oszczędności dzięki rozwiązaniom smart

Optymalne zarządzanie zużyciem energii przy użyciu funkcji inteligentnego domu.

Dane techniczne

8-64 wejść



4-64 wyjść



zintegrowany moduł komunikacyjny LTE (2 gniazda SIM)



możliwość podłączenia modułu TCP/IP



zintegrowany moduł głosowy



63 użytkowników



4 strefy



do 600 m magistrali BUS



do 4 manipulatorów także z obsługą czytników kart MIFARE®



obsługa 1 sterownika radiowego



obsługa pilotów zdalnego sterowania



do 8 czytników kart zbliżeniowych



do 7 ekspanderów wejść



do 7 ekspanderów wyjść

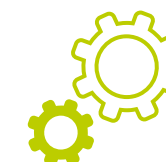


Preferujesz korzystanie z łącza ethernetowego bez wykorzystywania sieci komórkowej?



Wybierz siostrzany model – centralę PERFECTA-IP 64 M. Posiada ona zintegrowany moduł TCP-IP zamiast modułu LTE.

WYGODA



Szybka i łatwa konfiguracja

Intuicyjne oprogramowanie PERFECTA Soft.



Zarządzanie systemem z dowolnego miejsca i w dowolnym czasie

Bezpłatna aplikacja mobilna PERFECTA CONTROL.



Łatwa obsługa dla każdego użytkownika

Manipulatory i czytniki kart zbliżeniowych zapewniają szybką i łatwą codzienną obsługę.

PERFECTA, czyli perfekcyjna

PERFECTA 64 M jest idealnym systemem alarmowym do niemal każdego typu obiektu. Niezależnie od tego, czy chodzi o mieszkanie, dom, obiekt komercyjny czy garaż, **PERFECTA 64 M** zawsze gwarantuje wysoki poziom efektywności.



**Domy
jednorodzinne**



Mieszkania



Magazyny



Sklepy

System przewodowy, bezprowodowy lub hybrydowy

Mając do dyspozycji system **PERFECTA 64 M**, można wybrać rozwiązanie idealnie dopasowane do wszelkich potrzeb. Zawsze z tym samym poziomem bezpieczeństwa i komfortu.

Wybierz idealny system bezprzewodowy

abax2	micra
ochrona wewnętrzna	ochrona wewnętrzna
ochrona zewnętrzna	—
wykrywanie dymu i ciepła	wykrywanie dymu i ciepła
funkcje smart	—
oszczędność energii	—
ponad 30 różnych urządzeń	ponad 15 różnych urządzeń
4 kanały komunikacji radiowej	1 kanał komunikacji radiowej
zasięg do 2000 m	zasięg do 400 m



Inteligentny dom, to większe oszczędności

Po połączeniu systemu **PERFECTA 64 M** z urządzeniami automatyki budynkowej każdy dom staje się inteligentny.

Sprzęt gospodarstwa domowego podłączony do systemu będzie mógł być sterowany zgodnie z preferencjami użytkownika za pomocą aplikacji czy manipulatora lub automatycznie, na podstawie zaprogramowanych akcji.

W ten sposób można efektywnie zarządzać zużyciem energii, co będzie miało przełożenie na ograniczenie jej marnowania i uzyskanie znacznych oszczędności na rachunkach.



Sterowanie ogrzewaniem

ART-210
Bezprzewodowa głowica
termostatyczna

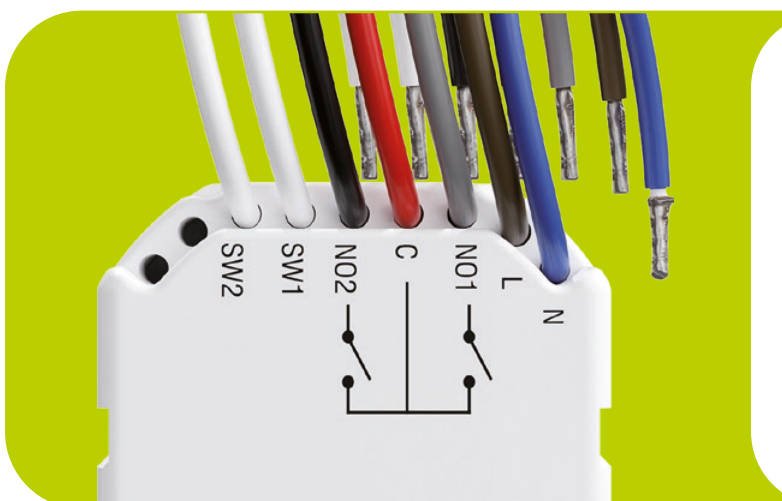
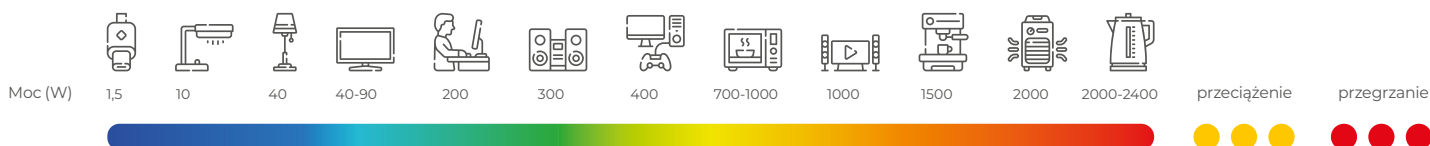
Służy do automatycznego sterowania zaworami grzejników. Grzejniki są wyłączane w momencie wykrycia otwarcia okna.



Sterowanie zasilaniem elektrycznym

ASW-200
Inteligentna wtyczka

Włącza / wyłącza każde urządzenie gospodarstwa domowego i wskazuje poziom zużywanej przez nie energii.



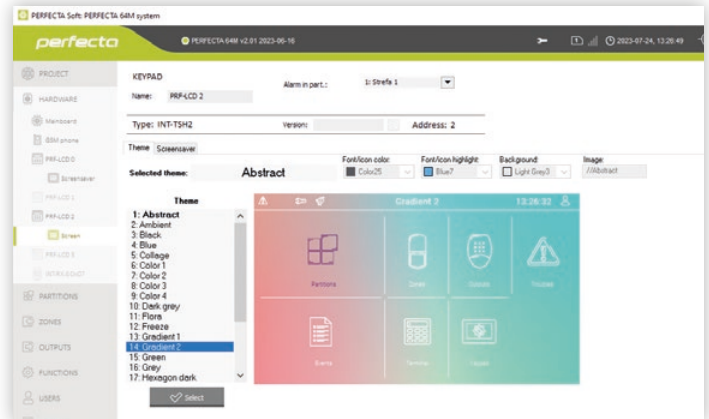
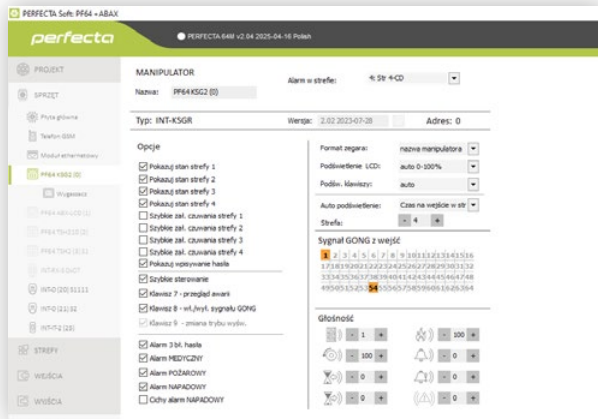
Przełączniki do rolet

ASW-210
Bezprzewodowy
sterownik dopuszkowy

Może opuścić rolety, gdy system alarmowy jest włączony i podnieść je po rozbrojeniu systemu.

PERFECTA Soft

Programowanie systemu alarmowego nigdy nie było tak proste. Ustawienia systemu można skonfigurować w pełni zdalnie za pomocą programu PERFECTA Soft – bez konieczności wizyty na obiekcie. Wbudowany moduł LTE zapewnia szybką transmisję danych, co przekłada się na sprawną aktualizację systemu. Zdalnie można również dostosowywać manipulatory dotykowe, w tym personalizować ich interfejs zgodnie z potrzebami użytkowników.



INT-KSG2R

Łatwe sterowanie lokalne dla każdego użytkownika

Istnieje wiele sposobów pozwalających łatwo, szybko i intuicyjnie zarządzać systemem. Manipulatory z ekranami lub klawiszami dotykowymi, bądź klasyczne – z tradycyjnymi klawiaturami, a także czytniki kart zbliżeniowych zintegrowane w manipulatorze lub zewnętrzne.

Elastyczność, szybkość reakcji i pełna personalizacja

Manipulatory dotykowe można w pełni dostosować zarówno do specyfiki systemu, jak i do stylu wnętrza. Instalator konfiguruje ich wygląd – od motywu graficznego i układu ikon na ekranie po tworzenie indywidualnych scenariuszy sterowania automatyką domową. Dzięki temu manipulator idealnie komponuje się z otoczeniem i oferuje szybki dostęp do najważniejszych dla użytkownika funkcji.



INT-TSH210

Aplikacja, którą trzeba mieć

Możesz zarządzać systemem i otrzymywać wybrane informacje za pomocą powiadomień push w dowolnym miejscu i czasie

Wystarczy **BEZPŁATNIE** pobrać aplikację
PERFECTA CONTROL



Przyjemne
w obsłudze narzędzie
do sterowania
systemem



Zarządzanie
termostataми

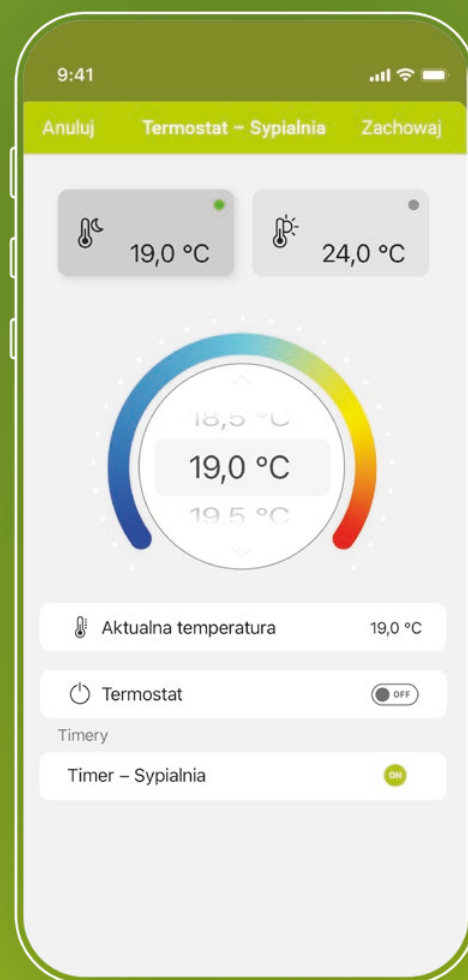


Podgląd z kamer
na żywo

W oku kamery

Podgląd na żywo

Dodaj kamery IP do aplikacji i zyskaj pełny obraz tego, co dzieje się w obiekcie – wszystko wygodnie w jednym miejscu, bez konieczności przetaczania między aplikacjami.



Nowy wymiar integracji

System alarmowy PERFECTA 64 M z modułem komunikacyjnym ETHM-1 Plus może pełnić funkcję serwera powiadomień HTTP i odbierać powiadomienia wysyłane przez kamery IP (np. po wykryciu ruchu)* lub inne kompatybilne urządzenia IoT.

Dzięki temu sygnał z urządzenia może naruszyć wybrane wejście w systemie, otwierając zupełnie nowe możliwości integracji:

- ❖ kamera IP może wywołać alarm, gdy system czuwa**
- ❖ obsługa do 16 wejść IP – elastyczne scenariusze dla różnych urządzeń IoT

* kamera IP musi posiadać funkcję wysyłania komend HTTP

** wymaga odpowiedniej konfiguracji urządzenia firmy trzeciej

Kompatybilne produkty

Manipulatory



INT-TSH210

szklany ekran dotykowy 10"
wykonany w technologii
optical bonding



INT-TSH2R / INT-TSG2R

szklany ekran dotykowy
7" / 4,3" i wbudowany
czytnik kart MIFARE®



INT-KSG2R

klawisze dotykowe,
obsługa gestów
przesuwania
i wbudowany czytnik
kart MIFARE®



PRF-LCD

abax2 PRF-LCD-A2
wbudowany czytnik
kart Unique / EM Marin /
125 kHz
micra PRF-LCD-WRL

Czytnik kart zblizeniowych



INT-CR

obsługa kart
Unique / EM Marin /
125 kHz

Ekspandery



INT-E

ekspander
wejść



INT-O

ekspander
wyjść



INT-ORS

ekspander wyjść
do montażu
na szynie DIN



ETHM-1 Plus

moduł
komunikacyjny
TCP/IP

Sterowniki radiowe



ACU-220

abax2



ACU-280

abax2



PERFECTA-RF

micra



INT-RX-S

ekspander obsługi
pilotów 433 MHz

Obudowa



OPU-3 P

plastikowa obudowa
z miejscem
do montażu
ekspanderów



OPU-4 P

plastikowa
obudowa