

NAPEŁDY I STEROWANIA



Automatyka do **bram** garażowych i wjazdowych





Napędy i sterowania do bram garażowych i wjazdowych

Dlaczego warto wybrać system TaHoma®?



io-homecontrol® to technologia dwukierunkowej, bezprzewodowej komunikacji radiowej. Firma Somfy wraz z innymi wiodącymi producentami stworzyła oryginalne funkcje ułatwiające integrację, uruchomienie i kontrolę instalacji.

Ponadto za każdym razem otrzymasz na smartfon, tablet czy smartwatch powiadomienie o statusie Twojego polecenia: czy zostało wykonane pomyślnie, czy też wystąpiły trudności związane np. z brakiem zasilania czy napotkaniem na przeszkodę.

Dzięki centrali TaHoma® możesz sterować nie tylko bramami garażowymi i wjazdowymi, ale także roletami, żaluzjami fasadowymi, oświetleniem, ogrzewaniem, alarmami i wieloma innymi urządzeniami domowymi.

TaHoma® Premium to ponadczasowe rozwiązanie - dzięki kompatybilności z urządzeniami różnych producentów możesz rozbudować system w dowolnym momencie.



Kompatybilny protokół



Napędy Somfy są również dostępne w wersji sterowanej przewodowo, lub w technologii RTS. Zapytaj swojego instalatora.

Partnerzy TaHoma®

OKNA I DRZWI



OGRZEWANIE



OŚWIETLENIE



MUZYKA



OCHRONA



WENTYLACJA



Kompatybilne usługi



Zarządzaj inteligentnie swoimi bramami



SCENARIUSZ WRACAM DO DOMU

Urządzenia otwierają się automatycznie, a alarm zostaje wyłączony, gdy zbliżam się do domu (dzięki systemowi GPS).

SCENARIUSZ SPRAWDŹ

Sprawdzenie sprzętu kontrolującego dostęp.

SCENARIUSZ OPUSZCZAM DOM

Zamyka wszystkie urządzenia i aktywuje alarm gdy wychodzę.

SCENARIUSZ ZAMKNIJ

Wszystkie wejścia zamknięte.

SCENARIUSZ OTWÓRZ

Wszystkie wejścia otwarte.

URUCHAMIANIE URZĄDZEŃ:



OŚWIETLENIA



ALARMU



BRAMY
WJAZDOWEJ



BRAMY
GARAŻOWEJ



DRZWI
WEJŚCIOWYCH



Aplikacja TaHoma® oraz Connexoon są dostępne dla urządzeń z systemem Android oraz iOS.





Jeszcze więcej korzyści na co dzień!



praktyczna wskazówka :)

Czy wiesz, że nawet kiedy nie masz przy sobie pilota otwierającego bramę garażową możesz ją łatwo otworzyć za pomocą swojego indywidualnego kodu?

Umożliwia to klawiatura kodowa, dzięki której w łatwy sposób wejdziesz do garażu, zapalisz światło lub zamkniesz bramę wjazdową.



DEXXO Pro 800N/1000N

- Możliwość podłączenia zewnętrznego źródła światła o mocy do 500 W (np. halogen).
- Rozszerzony zakres ustawień
 - w celu zwiększenia komfortu i bezpieczeństwa.
- Funkcja komfortowa (umożliwia np. przewietrzenie garażu).
- Przeznaczony do bram o powierzchni do 15 m².
- Akumulator awaryjny w przypadku braku zasilania.



Pilot Keygo io/RTS

Pilot 4-kanalowy do obsługi 4 zmotoryzowanych produktów.

TYLKO W SOMFY

Pakiet bezpieczeństwo i niezawodność:

- Syrena alarmowa.
- Blokada mechaniczna szyn.
- Akumulator awaryjny.

ZASTOSOWANIE



Brama segmentowa



Brama segmentowa boczna



Brama skrzydłowa



Brama uchylna



Brama uchylna



Dexxo Optimo

- Idealny do bram segmentowych i uchylnych o maksymalnej powierzchni do 10 m².
- Programowanie i działanie w 90 sekund.
- Optymalizacja działania: automatyczne programowanie ustawień napędu.
- Możliwość zastosowania panelu fotowoltaicznego.
- Akumulator awaryjny w przypadku braku zasilania.



Pilot Keytis 2 RTS

2-kanalowy pilot do obsługi 2 zmotoryzowanych produktów.

TYLKO W SOMFY

Pakiet bezpieczeństwo i niezawodność:

- Blokada mechaniczna szyn.
- Zestaw solar kit (panel słoneczny + akumulator + przewody).
- Zestaw battery kit (akumulator + ładowarka + przewód).

ZASTOSOWANIE



Brama segmentowa



Brama segmentowa boczna



Brama uchylna



Dexxo Compact

- Szybki start w mniej niż 60 sekund.
- Piloty i ustawienia zaprogramowane fabrycznie.
- Możliwość zastosowania panelu fotowoltaicznego.
- Akumulator awaryjny w przypadku braku zasilania.



Pilot Keytis 2 RTS

2-kanalowy pilot do obsługi 2 zmotoryzowanych produktów.

TYLKO W SOMFY

Pakiet bezpieczeństwo i niezawodność:

- Blokada mechaniczna szyn.
- Zestaw solar kit (panel słoneczny + akumulator + przewody).
- Zestaw battery kit (akumulator + ładowarka + przewód).

ZASTOSOWANIE



Brama segmentowa



Brama uchylna



Automatyka do bram wjazdowych - komfort na co dzień.

praktyczna wskazówka :)

Czy wiesz, że przy użyciu zautomatyzowanej bramy wyposażonej dodatkowo w fotokomórkę masz zawsze pewność detekcji przeszkód? Dzięki temu Twoja brama automatycznie zatrzyma się w momencie napotkania przeszkody.

Czy wiesz, że bramę możesz otworzyć również za pomocą swojego telefonu komórkowego?

Umożliwia to centrala Connexoon przeznaczona do produktów działających w technologii io-homecontrol®.



Elixo 500 3S 24V

Napęd do bram o wadze do 500 kg:

- Wbudowana centrala 3S w celu łatwej i szybkiej instalacji.
- Umożliwia wykonywanie do 30 cykli na dobę dla bram o wadze do 500 kg i o długości 8 metrów.
- Szybkość: przesuwanie bramy o 3 metry w 15 sekund.
- Łagodne domykanie się bramy.
- Akumulator awaryjny w przypadku braku zasilania.



Elixo 500 230V

Wyjątkowo mocny i wytrzymały napęd do bram przesuwanych ze sterowaniem RTS.

- Łatwy dostęp do śrub montażowych.
- Wyposażony w nową centralę CB 230, z łatwą regulacją parametrów napędu za pomocą przetęczników DIP.
- Zaprojektowany w oparciu o 30-letnie doświadczenia Somfy.
- Wyposażony w funkcje spowolnienia w strefie dojazdu oraz miękkiego zatrzymania.
- Łatwe otwieranie kluczem od wewnątrz.





Elixo Optimo 24V

Napęd przeznaczony do bram przesuwnych do 300 kg.

- Łatwy w instalacji i obsłudze.
- Automatyczna detekcja wyłączników krańcowych.
- Funkcja „miękki stop”, która przedłuża trwałość bramy.
- Akumulator awaryjny w przypadku braku zasilania.



Elixo 800 230V

Wyjątkowo mocny i wytrzymały napęd do bram przesuwnych, ze sterowaniem RTS.

- Łatwy dostęp do śrub montażowych.
- Wyposażony w nową centralę CB 230, z łatwą regulacją parametrów napędu za pomocą przełączników DIP.
- Zaprojektowany w oparciu o 30-letnie doświadczenia Somfy.
- Wyposażony w funkcje spowolnienia w strefie dojazdu oraz miękkiego zatrzymania.
- Łatwe otwieranie kluczem od wewnątrz.





Automatyka do bram wjazdowych - komfort na co dzień.

praktyczna wskazówka :)

Napędy z serii Ixengo są przeznaczone do bram skrzydłowych wykonanych ze stali, drewna, PCV lub aluminium.

Nawet w przypadku awarii zasilania będziesz mógł otworzyć lub zamknąć swoją bramę - dzięki zastosowaniu akumulatora awaryjnego.



Łatwa instalacja napędów z serii Ixengo dzięki intuicyjnej aplikacji **Fix&Go**



Ixengo L 24V 3S

- Możliwość otwierania skrzydeł o długości do 4 m i wadze do 400 kg.
- Do zastosowań rezydencyjnych i komercyjnych.
- Miękki stop i regulowana wartość momentu obrotowego.
- Regulowane lub spalalne mocowanie uchwytów napędu na wspornikach słupka.
- Nadaje się do wąskich słupków (o szerokości 80 mm).
- Niecofający się mechanizm zapewnia bardzo wysoką odporność np. na silny napór wiatru i próby siłowego otwarcia przez osoby nieuprawnione.
- Jedyne takie na rynku wyjątkowe układy wyłączników krańcowych dostępnych z góry napędu z sygnalizacją świetlną. Precyzyjne miejsca zatrzymania i startu napędu są potwierdzane diodą LED (gdy wykrywa wyłącznik dioda się zapala).
- Akumulator awaryjny w przypadku braku zasilania.
- Unikatowa funkcja dopchnięcia w pozycji zamknięcia bramy umożliwiła jeszcze pewniejsze trzymanie skrzydeł.



Ixengo L 230V

- Możliwość otwierania skrzydeł o długości do 4 m i wadze do 400 kg.
- Łatwy dostęp do zacisków z tyłu napędu.
- Łatwy do poziomowania dzięki odpowiedniemu kształtowi.
- Możliwość miękkiego stopu (zatrzymania).
- Mechanizm zapewnia doskonałą odporność na silny napór wiatru.
- Praktyczne i bezpieczne rozsprzęgnięcie kluczem indywidualnym.
- Łatwe ustawienia.





nowość

3
LATA
GARANTII



Ixengo JS 230 V RTS*

- Możliwość otwierania skrzydeł o długości do 3 m i wadze do 350 kg.
- Niecofający się mechanizm zapewnia bardzo wysoką odporność np. na silny napór wiatru i i próby siłowego otwarcia przez osoby nieuprawnione.
- Łatwe i szybkie rozsprzęgnięcie kluczem indywidualnym.
- Jeden przycisk do nauki własnej działania bramy.
- Miękki stop i regulowana wartość momentu obrotowego.

* Planowane wprowadzenie do sprzedaży I kwartał 2018



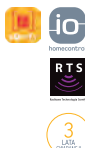
Axovia Multi Pro

- Szybkie otwieranie około 15 sekund dla kąta otwarcia 90° wraz z redukcją prędkości otwierania i zamykania.
- Mechaniczne ograniczniki wbudowane w ramiona napędu.
- 4 sposoby instalacji (otwieranie ramion do maksymalnie 150°, otwieranie ramion na zewnątrz, otwieranie na pochyłości do 20%).
- Akumulator awaryjny w przypadku braku zasilania.
- Występuje w kolorze ciemnoszarym lub brązowym.



Axovia 220B

- Idealna do słupków klinkierowych.
- Szybkie otwieranie około 10 sekund dla kąta otwarcia 90°.
- Wbudowane w ramieniu wyłączniki krańcowe zamykania i otwierania.
- Możliwość podłączenia oświetlenia strefy (np. halogen do 500W).
- Akumulator awaryjny w przypadku braku zasilania.
- Możliwość podłączenia zestawu solar kit.





Wideodomofony - dom zabezpieczony na co dzień.



praktyczna wskazówka :)

Wideodomofony to idealne rozwiązanie dla osób ceniących sobie bezpieczeństwo i wygodę. Dzięki nim w prosty sposób otworzymy bramę lub furtkę nadchodzącym gościom, a dodatkowo dzięki wbudowanemu pilotowi możemy oświetlić im drogę, włączając światło ogrodowe.



V100

- Otwieranie z domu bramy i furtki.
- Wbudowany w monitor radiowy, 5-kanalowy pilot Somfy do sterowania urządzeniami RTS.
- Połączenie między obydwojema panelami za pomocą przewodu 2-żyłowego (do 100 m): można wykorzystać istniejące przewody od dzwonka.



nowość
2018



V300*

- Otwieranie z domu bramy i furtki.
- Identyfikacja gości dzięki pamięci obrazów (do 100).
- Szerokokątna kamera dla pewnego rozpoznawania gości.
- Noktowizja z diodami podczerwieni dla lepszego rozpoznawania gości.
- 7" calowy ekran z przyciskami dotykowymi.
- Wbudowany w monitor radiowy, 5-kanalowy pilot Somfy do sterowania urządzeniami RTS.
- Nadaje się do domu jedno lub dwurodzinnego.
- Cienki panel zewnętrzny z jednym lub dwoma przyciskami nadaje się do wąskich słupków.
- Połączenie między obydwojema panelami za pomocą przewodu 2-żyłowego (do 100 m): można wykorzystać istniejące przewody.



* Sprawdź dostępność u swojego sprzedawcy.



V500



- Otwieranie z domu bramy i furtki.
- Identyfikacja gości dzięki pamięci obrazu.
- Solidna obudowa stacji bramowej.
- Noktowizja z diodami podczerwieni do lepszego rozpoznawania gości.
- 7" calowy dotykowy ekran wyświetlacza z przyjaznym interfejsem użytkownika.
- Szerokokątna kamera dla pewnego rozpoznawania gości.
- Specjalny interfejs do sterowania maksymalnie 5 bezprzewodowymi urządzeniami Somfy RTS.
- Połączenie między obydwooma panelami za pomocą przewodu 2-żyłowego (do 100 m).
- Wyświetlanie temperatury wewnętrznej i zewnętrznej na monitorze.



V-System Pro

VSYSTEMPRO to nowy standard otwierania bram dla gości. System odpowiada w pełni oczekiwaniom klientów, którzy uznali zalety sterowania io-homecontrol®. W oparciu o dotychczasowe doświadczenia Somfy oferuje kompletne zestawy dla instalatorów, które łatwo mogą być rozbudowane o kolejne moduły.



VSYSTEMPRO

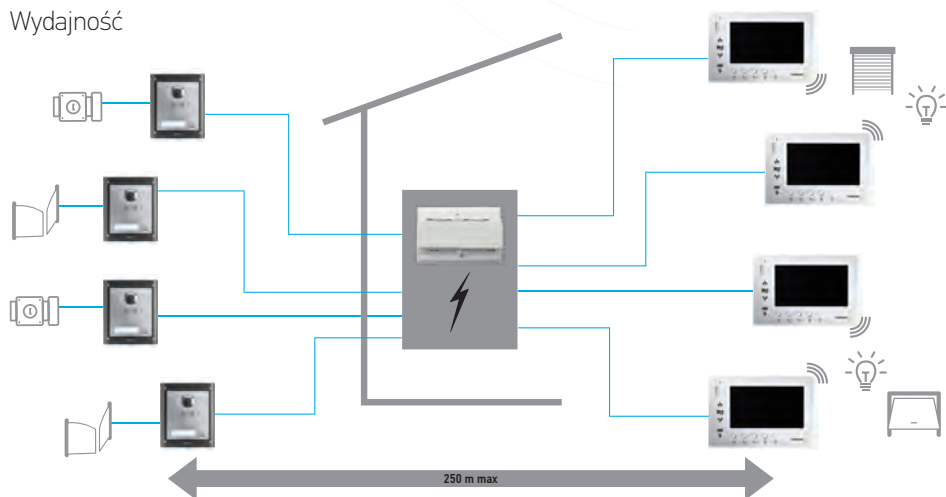
Wyjątkowa oferta

Dzięki kompatybilności z urządzeniami Somfy działającymi w technologii io lub RTS, monitor wewnętrzny staje się centralnym punktem sterowania domu.

Każdy monitor z zakresu wideodomofonów Somfy zapewnia komfort sterowania maksymalnie 5 urządzeniami radiowymi Somfy (lub grupami urządzeń).



Wydajność



Uniwersalność

- 2 zakresy poziomów Origin i Premium z przystosowanymi funkcjami dla użytkownika końcowego.
- Wewnętrzne monitory w wersji io i w wersji RTS dla zapewnienia kompatybilności z urządzeniami Somfy.
- Kompletny zakres akcesoriów dla systemu w pełni dostosowanego do instalacji.



Kamery internetowe - spokój i bezpieczeństwo.

praktyczna wskazówka :)

Konfiguracji: samodzielnie - przy pomocy dedykowanej aplikacji (iOS & Android) lub we współpracy z TaHomą®

Charakterystyka:

- Instalacja Plug&Play poprzez aplikację
- Przyjazny interfejs
- Brak potrzeby zakładania konta WWW
- Kompresja H.264 zapewnia płynne przesyłanie strumieniowe
- Przechowywanie obrazu na karcie Micro SD
- Możliwość nagrywania po zmroku
- Łatwy dostęp do listy zdarzeń
- 2-kierunkowa komunikacja głosowa (kamery wewnętrzne)



Kamery internetowe VISIDOM*



VISIDOM IC100

Kamera wewnętrzna



VISIDOM ICM100

Obrotowa kamera wewnętrzna



VISIDOM OC100

Kamera zewnętrzna

* Produkty dostępne do wyczerpania zapasów. Sprawdź dostępność u swojego sprzedawcy.



Wi-Fi



Obraz w rozdzielczości HD



Dobra widoczność przy słabym oświetleniu



Czujnik ruchu



Gniazdo internetowe



IP66

Stopień ochrony - kamera zewnętrzna



Powiadomienia e-mail po wykryciu zdarzenia



Zapisywanie na karcie SD



Wbudowany dwukierunkowy interkom - kamery wewnętrzne



Wbudowany 1 kierunkowy interkom - kamera zewnętrzna

	VISIDOM IC100 kamera wewnętrzna	VISIDOM ICM100 obrotowa kamera wewnętrzna	VISIDOM OC100 kamera zewnętrzna
Czujnik ruchu	✓		✓
Mikrofon	✓	✓	✓
Głośnik	✓	✓	
Obraz panoramiczny		✓	
Odporność na deszcz			✓

* Produkty dostępne do wyczerpania zapasów. Sprawdź dostępność u swojego sprzedawcy.



Nowa kamera bezpieczeństwa Somfy Protect

nowość
2018



Somfy Security Camera

Zabezpieczenie domu i prywatności

- Przenośna kamera bezpieczeństwa – Somfy Security Camera jest pierwszą kamerą wyposażoną w zautomatyzowaną osłonę obiektywu – użytkownik może w dowolnym momencie opuścić ją, wówczas urządzenie nie będzie rejestrowało zdarzeń, chroniąc prywatność.
- Zapewnia także skuteczną ochronę domu dzięki inteligentnemu czujnikowi ruchu i alertom.
- Bezpłatna aplikacja Somfy Protect umożliwia podgląd oraz rozmowę z osobami znajdującymi się wewnątrz domu/mieszkania w czasie rzeczywistym.
- Wszystkie dane są zapisywane i przechowywane w chmurze do 14 dni.

* Planowane wprowadzenie do sprzedaży – I kwartał 2018 r.

Akcesoria do bram garażowych i wjazdowych

Kieszonkowe piloty



Keygo io/RTS
Pilot do sterowania czterema napędami lub innymi urządzeniami RTS/io.



Keytis 2 RTS
Pilot do sterowania dwoma napędami np. bramą wjazdową i bramą garażową lub innymi urządzeniami RTS.



Keytis 4 RTS
Pilot do sterowania czterema napędami np. bramą wjazdową i bramą garażową lub innymi urządzeniami RTS.

Akcesoria bezpieczeństwa



Pomarańczowa lampa ostrzegawcza
Ostrzega osoby znajdujące się na zewnątrz, że brama jest w ruchu.



Fotokomórki
Wykrywają przedmioty lub osoby znajdujące się na drodze bramy w czasie jej zamykania lub otwierania.



Obudowa do fotokomórek
Chroni fotokomórki przed uszkodzeniami i dodatkowo poprawia efekt wizualny.



Syrena alarmowa
Ostrzega przed niepowołanym otwarciem bramy garażowej. Głośność 105 dB.



Akumulator awaryjny
Pozwala na pracę napędu podczas braku zasilania (od 5 do nawet 10 cykli pracy w ciągu 24 godzin).
Przeznaczone do napędów 24V.



Fotokomórka refleksowa z odblaskiem
Zatrzymuje ruch bramy, jeżeli następuje przerwa w przesyłaniu wiązki świetlnej pomiędzy nadajnikiem a odbiornikiem. Nadajnik może być ustawiony w jednej z 3 pozycji.



Fotokomórki Master Pro 180
Zatrzymuje ruch bramy, jeżeli następuje przerwa w przesyłaniu wiązki świetlnej pomiędzy nadajnikiem a odbiornikiem. Regulacja w zakresie 180° (+/- 90°) możliwa również bez narzędzi pomiarowych dzięki zastosowaniu diody kontrolnej LED w fotokomórce odbiorczej. Zestaw zawiera: nadajnik i odbiornik. Może być stosowany wyłącznie w zestawach napędów posiadających wejście sygnału NO.

Nadajniki naścienne



Dwukanalowy nadajnik ścienny RTS
Można go zainstalować wewnątrz garażu, aby w razie potrzeby podnieść lub opuścić bramę lub wyłączyć oświetlenie.



Bezprzewodowa dwukanalowa klawiatura kodowa RTS
Można ją zainstalować na zewnątrz tak, aby zawsze mieć dostęp do garażu, móc zapalić światło czy otworzyć lub zamknąć bramę wjazdową.



Bezprzewodowa dwukanalowa klawiatura kodowa w obudowie aluminiowej io/RTS
Można ją zainstalować na zewnątrz tak, aby zawsze mieć dostęp do garażu, móc zapalić światło czy otworzyć lub zamknąć bramę wjazdową.



Nadajnik ścienny Smooove 1 RTS
Jednokanałowy nadajnik ścienny. Można go zamontować wewnątrz garażu, aby w razie potrzeby sterować jednym urządzeniem RTS lub grupą urządzeń RTS.



Connexoon
Window - do sterowania oknami wyposażonymi w zautomatyzowane i zewnętrzne ostony przeciwstoneczne.
Terrace - do sterowania m.in. markizami i pergolami.
Access - do sterowania napędami bram wjazdowych, bram garażowych i sterownikami drzwi wejściowych, alarmem i oświetleniem.



Odbiornik io

- Odbiornik do dostosowania napędu bramy wjazdowej lub garażowej do systemu sterowania io-homecontrol®, sterowanie za pomocą pilotów jednokierunkowych (Situo io, Smooove io) i dwukierunkowych (Nina io, Nina Timer io) w trybie sekwencyjnym.
- Zasilanie 24V AC/DC.
- Możliwa instalacja na zewnątrz napędu IP 55.
- Możliwe uruchomienie bramy za pomocą urządzeń i aplikacji Somfy do obsługi zdalnej (TaHoma®, Connexoon®) - wymaga urządzeń zabezpieczających (fotokomórki, listwy bezpieczeństwa).
- Tryb automatyczny - wymagany zestaw fotokomórek dla sterowanego napędu.
- Brak informacji zwrotnej o pozycji bramy lub bramy garażowej.

W cenniku Somfy oraz u naszych przedstawicieli handlowych uzyskają Państwo szczegółowe informacje dotyczące oferty specjalnej zestawów napędów oraz pakietów sprzedażowych.



Somfy Sp. z o.o.

ul. Marywilska 34
03-228 Warszawa
Infolinia: 0 801 377 199
biuro@somfy.com

www.somfybiznes.pl

www.somfy.pl

A BRAND OF **SOMFY** GROUP

PIECZĄTKA PARTNERA HANDLOWEGO