

# Instalacje zarządzania budynkiem, osprzęt elektroinstalacyjny

## Zastosowanie

Osprzęt elektrotechniczny Gira znajduje zastosowanie wszędzie tam, gdzie instalacji elektrycznej stawia się wysokie wymagania estetyczne oraz techniczne; oferowane urządzenia charakteryzują się wyjątkową trwałością i szczególną urodą stylistyki; w każdym programie stylistycznym znajduje się ponad 230 urządzeń spełniających różne funkcje; w skład asortymentu wchodzi zwykle gniazda i wyłączniki, ściemniacze, programatory, termostaty, wyświetlacze, czujniki i wiele innych urządzeń. Osprzęt Gira jest montowany nie tylko w najprostszych instalacjach, ale także w inteligentnych domach; Gira proponuje

biały, czarny, zielony, brązowy, obojętny i piaskowy), niezwykle elegancki Gira Esprit w wyrazistych prostokątnych ramkach (z materiałów: aluminium, chrom, drewno wenge, mosiądz oraz szkło koloru umbra, białego, czarnego i seledynowego), subtelny i niezwykle wyrazisty Gira Esprit C szkło w szklanych ramkach o lekko zaokrąglonych krawędziach i narożach (umbra, biały, czarny i seledynowy), nobliwy E22 (z naturalnej stali, aluminium lub białego tworzywa; montowany przyległe ma grubość 3 mm grubości) oraz wiele innych systemów przeznaczonych także do pomieszczeń mokrych lub na zewnątrz domów.



Gira Home Server współpracuje z dowolnymi urządzeniami wyposażonymi w przeglądarki internetowe: komputerem, PDA, iPod, telefon itp. Służy do intuicyjnej obsługi i kontroli całego domu za pośrednictwem wewnętrznej sieci komputerowej lub Internetu

inteligentną instalację Gira Instabus KNX/EIB (aprobowaną i zalecaną przez Unię Europejską, a także USA i Chiny) oraz bezprzewodową instalację radiową; osprzęt elektryczny jest oferowany w następujących programach: skromny Gira Standard 55 (biały z połyskiem i bez oraz kremowy), surowy Gira E2 (biały z połyskiem i bez, kremowy, antracytowy i koloru aluminium), interesujący Gira Event (biały, antracytowy i koloru aluminium), intrygujący Gira Event Opaque (półprzezroczysty: biały, seledynowy, niebieski, czerwony, pomarańczowy, bursztynowy i brązowy), fascynujący Gira Event Clear (przezroczysty:

- działanie proekologiczne dzięki zmniejszeniu zużycia energii (oraz kosztów eksploatacji)
- redukcja kosztów prac instalacyjno-montażowych, konserwacyjnych i modernizacyjnych
- optymalizacja zarządzania instalacją oświetleniową w budynku i jego otoczeniu
- zmniejszenie kosztów ogrzewania i klimatyzacji
- dostosowanie temperatury do dobowego, względnie tygodniowego cyklu używania domu
- współpraca z odnawialnymi źródłami energii
- współpraca z alarmowym systemem monitoringu pomieszczeń
- wizualizacja wszystkich instalacji
- zdalne sterowanie za pomocą pilotów radiowych i ekranów dotykowych
- sterowanie i kontrolowanie za pomocą fal radiowych, Ethernetu, Internetu i telefonów WAP
- zabezpieczenie przed stratami spowodowanym awariami
- powiadomianie o awariach e-mailem lub SMS-em
- możliwość rozbudowy bez prowadzenia prac budowlanych
- ciekawe wzornictwo i kolorystyka, wysokiej jakości tworzywa (naturalne oraz sztuczne)
- niezawodna, bezawaryjna praca

## Charakterystyka

Rodzaje instalacji:

- GIRA OSPRZĘT KONWENCJONALNY – wyłączniki, gniazda, złącza komputerowe, telefoniczne, telewizyjne i głośnikowe, regulatory, ściemniacze (także do świetlówek i LED) i wiele innych urządzeń pozwalających na kompleksowe wyposażenie domu, mieszkania, biura, ogrodu, tarasu czy podjazdu
- GIRA INSTABUS KNX/EIB – inteligentna instalacja magistralna zapewniająca najwyższy komfort, wysokie bezpieczeństwo oraz minimalizację zużycia energii; załączanie i sterowanie ręczne, za pomocą automatycznych czujników, pilotów, ekranów dotykowych oraz sprzętu komputerowego
- GIRA FUNK BUS – inteligentna instalacja radiowa; nie wymaga układania przewodów

## Zalety

- niezawodność działania
- odporność na uderzenia, zarysowania, promieniowanie UV
- możliwość instalacji w pomieszczeniach wilgotnych i na zewnątrz budynków
- wyjątkowo szeroka paleta kolorystyczna i stylistyczna
- w każdym programie ponad 230 różnych urządzeń
- jednolity wygląd gniazd, wyłączników, domofonów, inteligentnych czujników KNX/EIB, przycisków radiowych i sterowników dźwięku Revox
- zwiększenie bezpieczeństwa

do przycisków, czujników, które mogą być montowane na elementach ruchomych, meblach oraz szklanych ścianach; w najwygodniejszych miejscach dla użytkownika; zasilane bezpiecznym napięciem

- **REVOX SYSTEM MULTIROOM** – umożliwia dystrybucję dźwięku w całym domu za pomocą jednostki centralnej i wzmacniacza, system umożliwia nagłośnienie maksymalnie 32 pomieszczeń, źródłami dźwięku mogą być nowoczesne media takie jak radio internetowe, serwer muzyczny, odtwarzacze MP3, iPod, ale również konwencjonalne źródła analogowe. Zarządzanie dźwiękiem za pomocą pilotów oraz ściennych sterowników Revox

- **GIRA WIDEODOMOFONY** – instalacja dwuprzewodowa, systemy z wizją i bez, możliwość przekierowania obrazu na telefon, telewizor, do sieci komputerowej, wysoka jakość obrazu i dźwięku, bramofony wykonywane z poliwęglanu i stali, unifony słuchawkowe i głośnomówiące, monitory kolorowe TFT o przekątnych 1,8", 2", 2,5" i 5,7", unifony natynkowe i podtynkowe o jednolitym wyglądzie z instalacją elektryczną

#### Elementy systemu:

- wyłączniki, przełączniki, przyciski
- gniazda zwykłe, z klapką, z ochroną przed dziećmi, z podświetleniem, z zabezpieczeniami
- ściemniacze do wszystkich rodzajów źródeł światła, pojedyncze i podwójne
- gniazda komputerowe, telefoniczne, telewizyjne, głośnikowe, telekomunikacyjne itp.
- czujki ruchu i obecności, komfortowe i standardowe
- higrometry
- termostaty podłogowe i konwekcyjne, również z zegarami sterującymi
- zegary sterownicze do żaluzji i oświetlenia
- podtynkowe radia
- domofony i wideodomofony, natynkowe i podtynkowe, słuchawkowe i głośnomówiące, domofonowe, wideoterminale
- kontrola dostępu za pomocą czytników linii papilarnych, transponderów i klawiatur kodowych
- piloty radiowe o zasięgu 100 m (działają obok domu)
- ekrany dotykowe

### Homeserwer do zarządzania całym domem

Montaż: w pomieszczeniu i na zewnątrz; podtynkowy i natynkowy, możliwość instalacji wyłączników bezprzewodowych w dowolnym miejscu, także na szklanych ścianach.



Gira Esprit szkło C – przycisk poczwórny z termostatem zapewnia utrzymanie stałej temperatury w cyklu dobowym oraz sterowanie oświetleniem, żaluzjami, zasłonami, sprzętem RTV i całym wyposażeniem domu



Gira Esprit czarne szkło – wideounifon umożliwia obserwację otoczenia wejścia, rozmowę z odwiedzającym i otwieranie drzwi oraz załączanie oświetlenia. Głośnomówiący aparat jest oferowany we wszystkich odmianach stylistycznych

Automatyka: urządzenia programowane, zmiana przeznaczenia nie powoduje konieczności zmiany urządzeń lub instalacji; możliwość obsługi za pomocą telefonu, komputera, telewizora i Internetu; wizualizacja – na ekranie wyświetlany jest widok lub rzut domu z zaznaczonymi urządzeniami.

### Informacje dodatkowe

**Kraj produkcji:** Niemcy

**Dystrybucja:** w sprzedaży hurtowej i detalicznej przez sieć filii, hurtowni, sklepów i instalatorów

**Aprobata i certyfikaty:** Certyfikaty na Znak Bezpieczeństwa B oraz certyfikaty i dopuszczenia z niemal wszystkich krajów Europy i USA

**Usługi:** stała pomoc dla klientów, doradztwo techniczne, szkolenia (inteligentna instalacja



Gira E22 stal szlachetna – sterownik systemu rozproszenia dźwięku systemu Revox multiroom służy do obsługi sprzętu grającego w każdym pomieszczeniu. Może być we wspólnej ramce z wyłącznikami



Gira E22 aluminium – gniazdo wtyczkowe z podświetleniem i wyłącznikiem zmierzchowym dyskretnie podświetla posadzkę po zmierzchu. Energooszczędne LED sam załączają się w ciemności



Gira E22 stal szlachetna – czytnik linii papilarnych pozwala na rezygnację z noszenia kluczy. Po rozpoznaniu unikalnego układu linii papilarnych otwiera drzwi. Może być wykorzystany jako samodzielne urządzenie lub element (video) bramofonu



Gira Event przezroczysty – dotykowy ściemniacz obsługiwany muśnięciami palca precyzyjnie załącza oświetlenie na żądaną wartość. Płynnie reguluje jasność lamp żarowych oraz halogenowych

GIRA Instabus KNX/EIB, home serwer, panele dotykowe), udostępnianie materiałów informacyjnych, sporządzanie ofert, projektowanie i udzielanie pomocy na każdym etapie realizacji

**Pozostała oferta:** systemy puszek do montażu urządzeń elektrycznych (osprzętu, lamp, rozgałęzień) firmy Kaiser (do ścian tradycyjnych, gipsowych, drewnianych i betonowych), m.in. puszki wiatroszczelne, ognioodporne i bezhalogenowe.

# TEMA GIRA

TEMA PRZEDSTAWICIELSTWO GIRA  
ul. Boryny 7, 02-257 Warszawa  
tel. 022 878 03 47, 022 878 03 55, faks 022 846 47 45  
www.tema.pl  
e-mail: biuro@tema.pl