

instalacje i wyposażenie

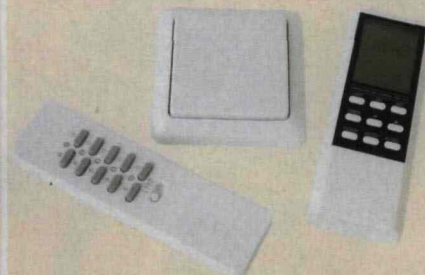
Podstawy systemów



↑ Dzięki adapterom do gniazd elektrycznych wyposażonym w odbiorniki fal radiowych możemy zdalnie sterować podłączonymi do nich urządzeniami



↑ System może funkcjonować w oparciu o router sieciowy, który komunikuje się z odbiornikami za pomocą fal radiowych w standardzie DECT. Obsługuje się go przez przeglądarkę internetową albo aplikację na urządzenia mobilne



↑ Inną koncepcją jest zastosowanie do obsługi urządzeń prostych w użyciu pilotów przesyłających sygnały bezpośrednio do odbiorników

Smart Home dla każdego

Testujemy dwa systemy do samodzielnego montażu

Na rynku pojawia się coraz więcej systemów ułatwiających obsługę domowych urządzeń elektrycznych i pomagających oszczędzać energię. Przekonaliśmy się, jak duży jest potencjał tych pozornie prostych, niedrogich gadżetów.

Tekst Piotr Laskowski

Zdjęcia Magdalena Niezabitowska-Krogulec

Lepsza kontrola nad oświetleniem i innymi urządzeniami elektrycznymi, wygoda, większe poczucie bezpieczeństwa, a także oszczędności to zalety układu automatycznego sterowania domowymi urządzeniami. Dawniej na takie udogodnienie, oparte zwykle na systemie nazywanym inteligentnym domem, decydowali się tylko ludzie zamożni lub pasjonaci, których nie odstraszał wysoki koszt instalacji, skomplikowany proces projektowania, montażu, programowania systemu i wreszcie konieczność nauczenia się jego obsługi. Dla przeciętnych użytkowników było to zbyt trudne, a wiele funkcji okazywało się mało przydatnych w praktyce. Wobec tego na rynku zaczęły się pojawiać urządzenia, za pomocą których można osiągnąć podobny efekt mniejszym kosztem, a przede wszystkim w znacznie prostszy sposób. Świetną