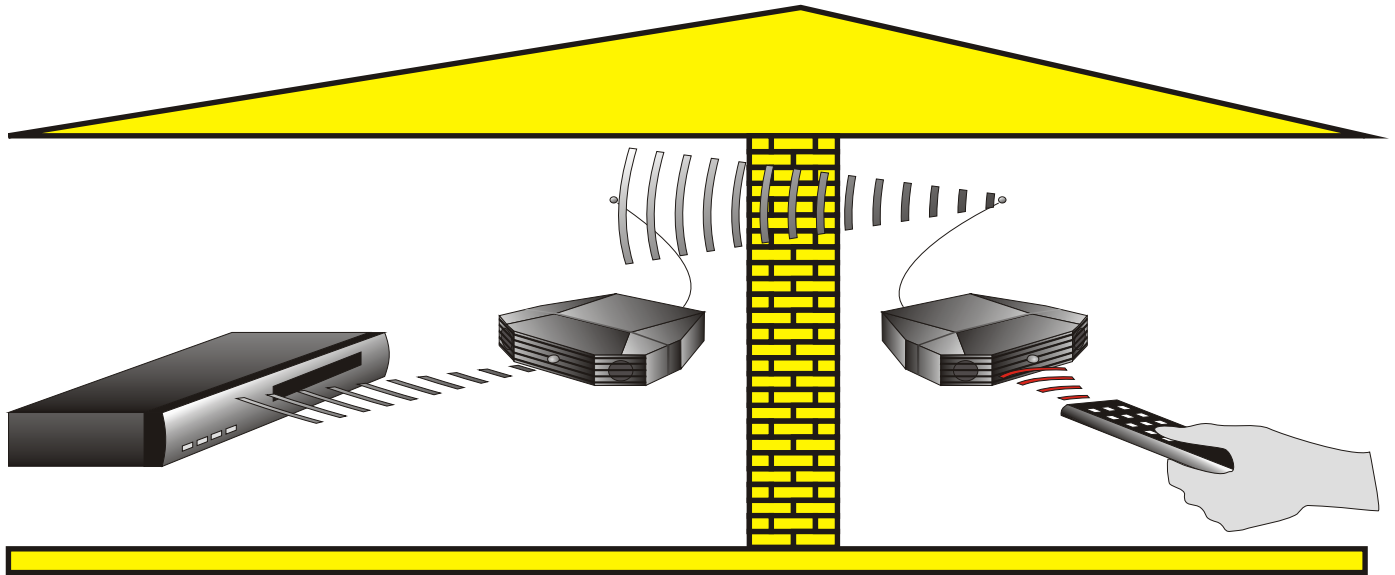


BEZPRZEWODOWY PRZEDŁUŻACZ PILOTÓW



zwiększa zasięg działania pilotów do obrębu całego mieszkania
działa przez ściany i stropy
współpracuje prawie ze wszystkimi pilotami
prosta instalacja - włączasz i działa

Zastosowanie

Bezprzewodowy przedłużacz pilotów umożliwia obsługę domowego sprzętu audio-video typu: tuner satelitarny, magnetowid, obrotnica antenowa, wieża Hi-Fi itp... z dowolnego pomieszczenia w domu przy użyciu oryginalnych pilotów od tych urządzeń. Zalecany do domowych sieci telewizyjnych gdzie sygnał z odbiornika TV SAT lub magnetowidu doprowadzony jest do dwóch lub więcej telewizorów.

Zasada działania

Sygnał pochodzący z pilota jest zamieniany w **odbiorniku pilota** na falę radiową i tą drogą przesyłany do **nadajnika pilota**, który zamienia ją ponownie w sygnał nadawania w podczerwieni identyczny jak ten pochodzący z pilota.

Instalacja

Instalacja polega na umieszczeniu w pobliżu sprzętu który chcemy zdalnie obsługiwać **nadajnika pilota**, oraz podłączenia go poprzez zasilacz 12 V do sieci. Powinna zaświecić się czerwona dioda LED w zasilaczu oraz zielona dioda LED w nadajniku umieszczona przy gniazdku zasilacza. Ustawienie **nadajnika pilota** powinno być takie aby diody nadawcze podczerwieni umieszczone w jego frontowej części oświetlały bez przeszkód obsługiwany sprzęt, max. odległość nie powinna przekraczać 8 m. Możliwe jest również umieszczenie **nadajnika pilota** na obsługiwanym sprzęcie i "wycelowaniu" go w przeciwną ścianę - sprzęt będzie wówczas oświetlony przez promienie odbite od tej ściany, ustawienie należy dobrać doświadczalnie.

W pomieszczeniu z którego zamierzamy sterować sprzętem należy umieścić **odbiornik pilota** oraz podłączyć go poprzez zasilacz 12 V do sieci. Powinny zaświecić się diody LED sygnalizujące zasilanie identycznie jak w przypadku **nadajnika pilota**. **Odbiornik pilota** należy tak umieścić aby do jego frontowej części mogły bez przeszkód docierać sygnały z pilota. Prawidłowy odbiór sygnałów z pilota potwierdza migotanie czerwonej diody LED umieszczonej we frontowej części **odbiornika pilota**.

Zasięg działania urządzenia jest wystarczający dla typowego domku jednorodzinnego. Należy pamiętać że w pomieszczeniach zamkniętych nawet nieznaczne przestawienie nadajnika bądź odbiornika może mieć wpływ na rozchodzenie się fali radiowej i zasięg działania urządzenia.

KARTA GWARANCYJNA

Nr seryjny/ data produkcji:

SAT-SERWIS s.c. Z.P.H.U.
91-403 ŁÓDŹ , ul. Tamka 16
www.satserwis.pl

Data sprzedaży:

Podpis i pieczęć sprzedawcy:



WARUNKI GWARANCJI:

1. Producent zobowiązuje do bezpłatnego usuwania wad i uszkodzeń ujawnionych w okresie gwarancji tj. 12 miesięcy od daty zakupu urządzenia jednak nie dłużej niż 24 miesiące od daty produkcji.
2. Okres oczekiwania na naprawę nie może być dłuższy niż 14 dni roboczych od daty dostarczenia urządzenia do naprawy.
3. Warunkiem przyjęcia sprzętu do naprawy gwarancyjnej jest dostarczenie przez klienta:
 - czytelnie i poprawnie wypełnionej karty gwarancyjnej,
 - reklamowanego wyrobu,
 - szczegółowego opisu przyczyny oddania do naprawy.
4. Gwarancja nie obejmuje:
 - uszkodzeń powstałych z przyczyn zewnętrznych, takich jak: zjawiska atmosferyczne, zanieczyszczenia uszkodzenia mechaniczne, termiczne lub chemiczne, niewłaściwe zasilanie elektryczne oraz instalację i eksploatację niezgodną z oryginalną instrukcją obsługi urządzenia,
 - wyrobu w którym dokonano przeróbek, zmian konstrukcyjnych lub napraw przez osoby nieupoważnione oraz gdy nalepka gwarancyjna jest uszkodzona,
5. Niniejsza karta gwarancyjna stanowi jedyną podstawę do realizacji uprawnień gwarancyjnych.

Akceptuję warunki gwarancji

podpis klienta

Utylizacja zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Taki symbol umieszczony na produkcie oznacza, że produkt nie może być traktowany jako odpad komunalny lecz powinien być dostarczony do punktu zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego w celu przerobu i odzysku odpadów.

Prawidłowe pozbywanie się w/w produktów oszczędza zasoby naturalne oraz zapobiega negatywnemu wpływowi na zdrowie człowieka oraz stan środowiska naturalnego.

W celu zasięgnięcia informacji o sposobie pozbycia się w/w produktów prosimy o kontakt z władzami lokalnymi lub sprzedawcą. Za niewłaściwe pozbywanie się powyższych odpadów mogą grozić kary przewidziane przepisami prawa krajowego.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Producent: **SAT-SERWIS s.c. Z.P.H.U.**
U.M. Cinkusz, K.Czarnecki

Adres producenta: **91-403 Łódź, ul Tamka 16**

Deklaruje, że wyrób: **bezprzewodowy przedłużacz pilotów BSR-200**

jest zgodny z postanowieniami następujących dyrektyw EC:
73/23/EEC - Niskonapięciowe wyroby elektryczne (LVD)
89/336/EEC, 93/68EEC - Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)

oraz zgodny z następującymi normami zharmonizowanymi:
PN-EN 60950:2000 - Bezpieczeństwo urządzeń techniki informacyjnej
PN-EN 60065:2001 - Elektroniczne urządzenia foniczne, wizyjne i podobne
Wymagania bezpieczeństwa użytkownika.
PN-EN 55022:2000 - Dopuszczalne poziomy i metody pomiaru zakłóceń radioelektrycznych wytwarzanych przez urządzenia informatyczne
PN-EN 300 220 - Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM).
Urządzenia małego zasięgu (SRD). Urządzenia radiowe do stosowania w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 1000 MHz z poziomami mocy do 500mW.

oraz zgodnie z **Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6.08.2002r.** (Dz. U. Nr 138 poz.1162) w sprawie urządzeń nadawczych lub nadawczo-odbiorczych, które mogą być użytkowane bez pozwolenia.

Łódź dnia 01.01.2010

SAT-SERWIS s.c. ZPHU
U. M. Cinkusz- K. Czarnecki
91-403 Łódź, ul. Tamka 16
tel.(42) 631-92-77; (42) 631-93-96
NIP: 732-00-15-627 REG: 470956711

Krzysztof Czarnecki
.....
podpis osoby upoważnionej