

# Bezprzewodowy przedłużacz pilota podczerwieni

## AG107



## Instrukcja obsługi

## Przedłużacz pilota AG107 – zawartość opakowania

W zestawie znajdują się:

- Nadajnik (transmitter) – 1 szt.
- Odbiornik (receiver) – 1 szt.
- Zasilacz 12V/150 mA - 2 szt.
- Zewnętrzna dioda podczerwieni - 1 szt.

## Przedłużacz pilota AG107 – opis

### Wprowadzenie

Przed rozpoczęciem używania **przedłużacza pilota** prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi.

### Informacje użytkowe

1. Upewnij się, że **nadajnik (transmitter)** i **odbiornik (receiver)** są podłączone do zasilania sieciowego (świecą diody LED)
2. W pewnych sytuacjach, jeżeli w zasięgu 45m używasz dwóch lub więcej urządzeń w tym samym czasie może zdarzyć się, że urządzenia te nie będą działały prawidłowo.
3. Nie używaj innych urządzeń z podobną częstotliwością pracy, jeżeli korzystasz z **przedłużacza pilota**
4. Upewnij się, że nadajnik i odbiornik rozmieszczone są w określonym zasięgu pracy (patrz dane techniczne)
5. Dioda LED w nadajniku i odbiorniku błyska, kiedy odbierane są sygnały pilota zdalnego sterowania, a w otoczeniu nie występują inne, szkodliwe zakłócenia.

### UWAGA:

Jeżeli nadajnik nie jest używany, a w odbiorniku błyska dioda LED, oznacza to, że urządzenie odbiera zakłócenia występujące w otoczeniu.

### Panel przedni i tylny – cechy

Na poniższych rysunkach pokazane są elementy funkcjonalne nadajnika i odbiornika **przedłużacza pilota AG107**.



## Użytkowanie bezprzewodowego przedłużacza pilota AG107

Zestaw umożliwia zdalne sterowanie urządzeniami (odtwarzacz DVD, tuner SAT, itd.) będących w jego zasięgu pracy. Odbiornik może przekazywać podczerwień do urządzenia, którym chcemy sterować przy pomocy jednej z dwóch diód (IR) – wbudowanej w kopułkę odbiornika lub zewnętrznej :

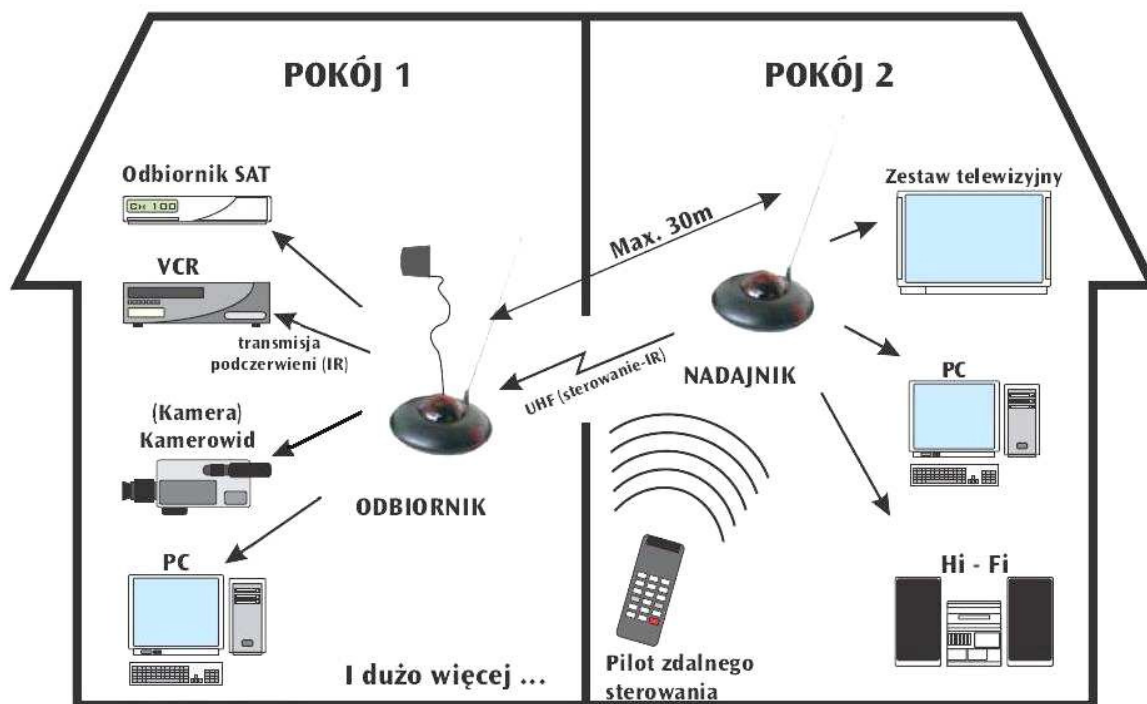
1. Ustaw odbiornik (receiver) i urządzenie, które ma być sterowane tak aby „okno” diody odbiorczej podczerwieni w urządzeniu np. tunerze satelitarnym było w zasięgu działania wbudowanej w kopułkę odbiornika diody IR
2. Podłącz zewnętrzną diodę podczerwieni (IR) do gniazda umieszczonego na tylnej ścianie odbiornika i ustaw ją poniżej urządzenia, które ma być sterowane. To rozwiązanie powinno być stosowane wszędzie tam, gdzie odbiornik (receiver) nie może być ustawiony w sąsiedztwie urządzenia, którym chcemy sterować.

## Użytkowanie zewnętrznej diody podczerwieni (IR)

Zewnętrzna dioda podczerwieni (IR) podłączona jest do specjalnego gniazdka znajdującego się na tylnej ścianie odbiornika. Element ten emituje sygnał podczerwieni do diody odbiorczej urządzenia, którym sterujemy.

Opis podłączenia zewnętrznej diody podczerwieni znajduje się poniżej:

1. Podłącz zewnętrzną diodę podczerwieni (IR) do gniazda w odbiorniku
2. Umocuj diodę podczerwieni (IR) w takim miejscu i położeniu, aby była widoczna dioda odbiorcza w urządzeniu, którym chcemy sterować. Aby zabezpieczyć diodę nadawczą podczerwieni (IR) przed przemieszczaniem się użyj taśmy samoprzylepnej umieszczonej na diodzie.
3. Sprawdź czy dioda podczerwieni umieszczona jest w prawidłowym miejscu, a urządzenie, którym chcemy sterować „reaguje” na wysyłane komendy z pilota zdalnego sterowania.



## Problemy i konserwacja

Jeżeli występują problemy z przedłużaczem pilota AG107, spróbuj znaleźć rozwiązanie poniżej. Jeżeli problem występuje w dalszym ciągu, proszę skontaktować się sprzedawcą, u którego zestaw został zakupiony.

**Problem** - Bezprzewodowy przedłużacz pilota nie działa

**Możliwe rozwiązania :**

- sprawdź czy odległość między odbiornikiem (receiver) a nadajnikiem (transmitter) wchodzącymi w skład zestawu nie jest zbyt duża (patrz dane techniczne)
- sprawdź, czy pomiędzy odbiornikiem (receiver), a sterowanym urządzeniem nie występują żadne przeszkody, - sprawdź, czy okno diody odbiorczej w urządzeniu sterowanym nie jest przysłonięte,
- upewnij się, że zewnętrzna dioda podczerwieni (IR) jest właściwie ustawiona względem urządzenia sterowanego.

**UWAGA:**

Zewnętrzne należy czyścić wyłącznie wilgotną ściereczką z dodatkiem mydła. Nie używaj rozpuszczalników ani środków chemicznych mogących uszkodzić obudowę urządzenia.

## Dane techniczne przedłużacza pilota AG107:

- Częstotliwość pracy ..... 434 MHz
- Zasilacz sieciowy ..... 230V AC/ 9V DC
- Pobór mocy ..... 0,7 W
- Temperatura pracy ..... 0 – 40 °C
- Zasięg (w przestrzeni otwartej) ..... ok. 30 m

## Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych (dotyczy gospodarstw domowych)



Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej do nich dokumentacji informuje, że niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi. Prawidłowe postępowanie w razie konieczności utylizacji, powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie przyjęte bezpłatnie. W niektórych krajach produkt można oddać lokalnemu dystrybutorowi podczas zakupu innego urządzenia.

Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami. Szczegółowe informacje o najbliższym punkcie zbiórki można uzyskać u władz lokalnych.

Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach lokalnych.

## Użytkownicy biznesowi w krajach Unii Europejskiej

W razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, prosimy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży lub z dostawcą, którzy udzielą dodatkowych informacji.

## Pozbywanie się odpadów w krajach poza Unią Europejską

Taki symbol jest ważny tylko w Unii Europejskiej.

W razie potrzeby pozbycia się niniejszego produktu prosimy skontaktować się z lokalnymi władzami lub ze sprzedawcą celem uzyskania informacji o prawidłowym sposobie postępowania.



Niniejszym Shenzhen Bothwinner Plastics Electronics Co., Ltd oświadcza, że urządzenie AG107 jest zgodne z zasadniczymi wymogami oraz innymi stosownymi postanowieniami dyrektywy 1999/5/WE.

**Deklaracja zgodności do pobrania pod adresem: [www.aptel.pl](http://www.aptel.pl)**

**IMPORTER**  
**APTEL PUH**  
ul. Produkcyjna 106B  
15-680 Białystok  
<http://www.aptel.pl>