

# PILOT zapalniczka\_HO



Kompatybilne piloty HORMANN:

- ▷ Szare piloty z niebieskimi przyciskami 868.3MHz,
- ▷ Piloty na 868.3MHz - nie BS,
- ▷ Piloty BS - Bisurec przestawione w tryb kodu stałego (LED świeci na czerwono).

## 1. Działanie pilota

Pilot ZAPALNICZKA może zastąpić do czterech przycisków pilota standardowego.

- ▷ krótkie pojedyncze naciśnięcie przycisku pilota wysyła rozkaz przycisku nr1 (towarzyszy temu krótki pojedynczy zielony błysk diody LED pilota),
- ▷ dwa krótkie naciśnięcia przycisku pilota wysyłają rozkaz przycisku nr2 (towarzyszy temu podwójny zielony błysk diody LED pilota),
- ▷ trzy krótkie pojedyncze naciśnięcia przycisku pilota wysyłają rozkaz przycisku nr3 (towarzyszy temu potrójny zielony błysk diody LED pilota),
- ▷ cztery krótkie naciśnięcia przycisku pilota wysyłają rozkaz przycisku nr4 (towarzyszą temu cztery zielone błyski diody LED pilota),

Jeżeli potrzebny jest długi sygnał pilota ZAPALNICZKA, np. przycisku nr1, to należy nacisnąć i przytrzymać przycisk pilota tak długo, jak potrzeba - po krótkim pojedynczym błysku zielonej diody LED pilota dioda LED świeci światłem ciągłym tak długo, jak długo naciskany jest przycisk pilota, nie dłużej jednak niż 30s.

Jeżeli potrzebny jest długi sygnał pilota ZAPALNICZKA, np. przycisku nr3 to należy dwukrotnie krótko nacisnąć przycisk pilota, a następnie niezwłocznie nacisnąć i przytrzymać przycisk pilota tak długo, jak potrzeba - po potrójnym błysku zielonej diody LED pilota dioda LED świeci światłem ciągłym tak długo, jak długo naciskany jest przycisk pilota, nie dłużej jednak niż 30s.

**UWAGA** Jeżeli po jedno-, dwu-, trzy- lub czterokliku dioda LED pilota świeci na czerwono, należy niezwłocznie wymienić baterię.

## 2. Stan baterii pilota

Poprawną pracę pilota sygnalizuje zielona dioda LED pilota, a baterię do wymiany sygnalizuje czerwona dioda LED.

**Użytkownik** może w każdej chwili pięcioklikiem sprawdzić aktualny stan baterii i częstotliwość pracy pilota:

- ▶ pierwsza grupa błysków wskazuje stan baterii
- ▷ bardzo dobra - trzy zielone błyski diody LED pilota,
- ▷ dobra - dwa zielone błyski diody LED pilota,
- ▷ dostateczna - jeden zielony błysk diody LED pilota,
- ▷ bateria do wymiany - jeden czerwony błysk diody LED.
- ▶ druga grupa błysków wskazuje częstotliwość pracy pilota:
- ▷ jeden czerwony błysk diody LED oznacza pilota pracującego

na częstotliwości 433.92MHz, a jeden zielony błysk diody LED pilota oznacza pilota pracującego na częstotliwości 868.3MHz.

## 3. Wymiana baterii - rozbieranie pilota

Unieruchomić dolny fragment obudowy pilota (mała średnica z blaszkami). Złapać i kręcić w lewo górny fragment obudowy pilota (duża średnica z okienkiem LEDa), a następnie oddzielić górną i dolną część obudowy. Operacja przypomina otwieranie zakręconego słoika typu TWIST. Wymienić baterię i zakręcić pilota.

## 4. Rejestracja przycisków pilota wzorca i losowanie nowych kodów przycisków.

### 4.1. → Wejście do konfiguracji:



- Nacisnąć i trzymać przycisk pilota, po 30s zielona dioda LED pilota gaśnie,
- Dalej przez 10s trzymać przycisk pilota,
- Gdy zapali się czerwona dioda LED zwolnić przycisk, Pilot znajduje się 10s w STANIE KONFIGURACJI,

W stanie konfiguracji można przekazywać kod przycisku pilota wzorca dowolnemu przyciskowi pilota oraz losować nowe kody dowolnemu przyciskowi (1-2-3-4) pilota zapalniczka.

W stanie konfiguracji (punkt 4.1) po naciśnięciu i trzymania wybranego przycisku pilota (1-2-3-4), po 3s zielona dioda LED pilota gaśnie. Następnie dioda LED pilota błyska raz na czerwono, a po chwili błyska dwa razy na czerwono.

▷ Zwolnienie przycisku pilota po pojedynczym błysku czerwonej diody LED pilota, wprowadza ten przycisk, na 20s, w stan oczekiwania na transmisję radiową przycisku pilota wzorca - pkt.4.2.

▷ Zwolnienie przycisku pilota po podwójnym błysku czerwonej diody LED pilota, losuje temu przyciskowi nowy kod - pkt.4.3.

### 4.2. ↔ Przekazywanie kodu pilota wzorca dowolnemu przyciskowi pilota zapalniczka

▶ Procedurę rejestracji należy przeprowadzić poza zasięgiem działania pilota wzorca lub być przygotowanym na reakcję wywołaną naciśnięciem jego przycisku.

▶ W stanie konfiguracji (punkt 4.1.) nacisnąć i trzymać przycisk (1-2-3-4) pilota zapalniczka któremu chcemy przekazać kod pilota wzorca, najpierw zielona dioda LED pilota zapalniczka będzie świeciła przez około 3s, a gdy następnie czerwona dioda LED pilota zapalniczka błysnie raz, niezwłocznie zwolnić przycisk pilota.

Teraz w ciągu 20s zacząć nacisnąć i trzymać wybrany przycisk pilota wzorca.

Trzymając naciśnięty przycisk pilota wzorca maksymalnie zbliżyć go do pilota zapalniczka, zgodnie poniższymi z rysunkami.

**Uwaga:** Ważna jest pozycja LED w pilotach zapalniczka i pilotach wzorca. Pilota zapalniczka przylega przyciskiem do spodu pilota prostokątnego.



Czerwona dioda LED pilota zapalniczka powinna migać. Gdy dioda LED pilota zapalniczka zmieni kolor i zacznie migać na zielono hymn kibica (dwa długie i trzy krótkie błyski) zwolnić przycisk pilota wzorca.

Hymn kibica migany zieloną diodą LED pilota zapalniczka potwierdza poprawne przekazanie kodu przycisku wzorca wybranemu przyciskowi pilota zapalniczka.

Teraz pilot zapalniczka ponownie znajduje się przez 10s w stanie konfiguracji (punkt 4.1.). Można w tym stanie przekazywać i losować kod przy przyciskach pilota zapalniczka.

#### 4.3. ⇔ Losowanie nowych kodów przycisków pilotowi zapalniczka

▶ W stanie konfiguracji (punkt 4.1.) naciśnąć i trzymać przycisk (1-2-3-4) Hymn kibica migany zieloną diodą LED pilota zapalniczka oznacza wylosowanie nowego kodu wybranemu przyciskowi pilota zapalniczka.

▶ Teraz pilot zapalniczka ponownie znajduje się przez 10s w stanie konfiguracji (punkt 4.1.). ⇔ Po 10s beczynności pilot przechodzi do normalnej pracy migając na przemian czerwoną i zieloną diodą LED pilota zapalniczka.

## 5. Dane techniczne pilota

Lp	Nazwa	Wartość	Uwagi
1	Zasilanie	3V	1 x CR2
2	Pobór prądu	20mA	nadawanie
3	Częstotliwość	868.3MHz	modulacja OOK

## KARTA GWARANCYJNA

**Gwarancja** obejmuje urządzenie nabyte na terytorium Polski i trwa 3 lata od daty jego produkcji. Jeżeli w ciągu 3 lat od daty produkcji wystąpią usterki w jego działaniu z przyczyn zależnych od producenta, zostaną one bezpłatnie usunięte, lub urządzenie zostanie wymienione na nowe. Wykonanie naprawy gwarancyjnej, ani wymiana urządzenia w ramach gwarancji, nie powodują przedłużenia terminu gwarancji.

### Gwarancja producenta nie obejmuje:

Uszkodzeń mechanicznych, uszkodzeń termicznych, zalania urządzenia, uszkodzenia, baterii, uszkodzeń wynikających z ingerencji użytkownika, wszelkich elementów urządzenia, które zużywają się w ramach normalnej pracy np. z wytarcia nadruków, zarysowania. Odpowiedzialność producenta ograniczona jest do detalicznej wartości urządzenia wskazanej w cenniku producenta obowiązującym w dniu zgłoszenia reklamacji.

Producent nie odpowiada za utratę, uszkodzenie lub zniszczenie urządzenia wynikłe z innych przyczyn, niż wady w nim tkwiące, oraz nie odpowiada za szkody spowodowane wadami produktu. W szczególności uprawnienia z tytułu gwarancji nie obejmują prawa do domagania się zwrotu utraconych zysków w związku z awarią urządzenia. Gwarancja na sprzedany towar nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawieszają uprawnień konsumentów wynikających z przepisów bezwzględnie obowiązujących. Urządzenie należy odesłać wraz z kartą gwarancyjną i wypełnionym formularzem reklamacyjnym (do pobrania i wyciągnięcia z pakietu) na adres: [www.proxima.pl](http://www.proxima.pl) w zakładce do pobrania) na adres firmy.



Zabrania się wyrzucania tego urządzenia razem z odpadami domowymi. Według dyrektywy WEEE obowiązującej w UE, to urządzenie podlega selektywnej zbiórce.

### UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE:

**CE** Proxima sp.j. niniejszym oświadcza, że urządzenie jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod adresem internetowym: [www.proxima.pl](http://www.proxima.pl)

Proxima sp.j. jest niezależnym producentem automatyki bramowej. Nazwy innych producentów zostały wymienione wyłącznie po to, aby wyjaśnić przeznaczenie urządzenia.



v.01.22

**PROXIMA**

Proxima sp.j. 87-100 Toruń,  
ul. Polna 23a, tel. 56 660 2000, [www.proxima.pl](http://www.proxima.pl)