

Pilot PROXIMA ZAPALNICZKA_GS



Proxima jest niezależnym producentem automatyki. Nazwy innych producentów zostały wymienione wyłącznie w celu wyjaśnienia przeznaczenia produktu.

▶ Pilot ZAPALNICZKA_GS jest kompatybilny z pilotami Genius Kilo 868MHz i Genius Amigo 868MHz.

▶ Pilot ZAPALNICZKA_GS jest pilotem czteroprzyciskowym MASTER.

1. PRZYCIISK PILOTA NACIŚNIĘTY KRÓTKO

▷ krótkie pojedyncze naciśnięcie przycisku pilota wysyła rozkaz przycisku nr1 (pojedynczy błysk diody LED pilota) - jednoklik,

▷ dwa krótkie naciśnięcia przycisku pilota wysyłają rozkaz przycisku nr2 (podwójny błysk diody LED pilota) - dwuklik,

▷ trzy krótkie naciśnięcia przycisku pilota wysyłają rozkaz przycisku nr3 (potrójny błysk diody LED pilota) - trzyklik,

▷ cztery krótkie naciśnięcia przycisku pilota wysyłają rozkaz przycisku nr4 (cztery błyski diody LED pilota) - czteroklik.

2. PRZYCIISK PILOTA NACIŚNIĘTY DŁUGO

▶ Jeżeli potrzebny jest długi sygnał pilota ZAPALNICZKA_GS, np. przycisku nr3, to należy dwukrotnie krótko nacisnąć i zwolnić przycisk pilota i błyskawicznie kolejny raz nacisnąć i przytrzymać przycisk pilota tak długo, jak potrzeba. Po potrójnym błysku diody LED pilota dioda LED świeci światłem ciągłym. Światło **zielone** - bateria co najmniej dostateczna, światło **czerwone** - bateria do wymiany.

▶ Bateria pilota: - stan co najmniej dostateczny, LED pilota świeci na **zielono**. Jeżeli bateria pilota jest do wymiany, LED pilota świeci na **czerwono**, to wykonywany jest tylko punkt nr2.1.

Naciśnięcie i przytrzymanie przez 60s przycisku nr3 pilota:

 Np: przycisk nr3 pilota GS naciśnięty i przytrzymany 60s:



▷ 2.1. **Wysyłanie rozkazu przycisku (0-15s)** - przycisk pilota wysyła rozkaz przycisku, **zielona** dioda LED pilota najpierw miga numer przycisku, potem świeci światłem ciągłym, dalej naciskany przycisk:

▷ 2.2. **Wysyłanie klucza kodującego przycisku (15-30s)** - przycisk pilota wysyła klucz kodujący naciśniętego przycisku, **dioda LED miga na czerwono**. Wysyłany klucz kodujący może zarejestrować dowolny przycisk innego pilota GENIUS, lub przycisk pilota który jest z nim kompatybilny np. przycisk pilota GS. Dalej naciskany przycisk:

▷ 2.3. **Odbieranie klucza kodującego przycisku (30-60s)** - naciśnięty przycisk pilota czeka na rejestrację klucza kodującego przycisku innego pilota systemu GENIUS.

Jeżeli w czasie czekania na rejestrację klucza, klucz kodujący przycisku innego pilota został odebrany i zarejestrowany, to **zielona dioda LED** pilota GS miga hymn kibica (dwa długie i trzy krótkie błyski). Jeżeli naciśnięty przycisk nie odebrał klucza kodującego to **czerwony LED** dioda świeci przez 2s sygnalizując koniec oczekiwania na klucz kodujący.

3. Stan baterii pilota

3.1. UWAGA Jeżeli po 1-2-3-4 kliku dioda LED pilota świeci na **czerwono**, należy niezwłocznie wymienić baterię.

Pięcioklikiem można sprawdzić stan baterii i numer hardware:

▶ 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 czterech błysków wskazuje numer hardware pilota.

3.2. Wymiana baterii - rozbieranie pilota

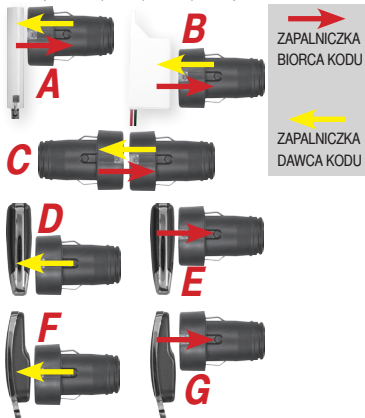
Unieruchomić dolny fragment obudowy pilota (mała średnica z blaszkami). Złapać i kręcić w lewo górny fragment obudowy pilota (duża średnica z okienkiem LEDa), a następnie oddzielić górną i dolną część obudowy. Wymienić baterię i zakręcić pilota.

4. SYSTEM KODOWANIA

Diiesięcioklikiem można sprawdzić system kodowania pilota - pięć i jeden **czerwony** błysk diody LED pilota - system nr.51 - GS. Następnie LED pilota podaje miesiąc roku produkcji i dwie ostatnie cyfry roku produkcji.

5. PRZEKAZYWANIE KLUCZA KODUJĄCEGO

5.1. Usytuowanie pilotów podczas przekazywania klucza:



5.2. PROCEDURA PRZEKAZANIA KLUCZA PRZYCIŚKI

Aby przycisk pilota **DAWCA** przekazał klucz kodujący przyciskowi pilota **BIORCA** należy:

▷ 5.2.1. Wprowadzić przycisk pilota **DAWCA** w stan wysyłania klucza, (pilota musi być pilotem MASTER, nie SLAVE).

▷ 5.2.2. Wprowadzić przycisk pilota **BIORCA** w stan odbierania klucza kodującego.

▷ 5.2.3. Zbliżyć oba piloty zgodnie z rysunkiem 5.1. - w przypadku pilotów Mini, Banan i ZAPALNICZKA, zwrócić uwagę na to, który pilot jest **DAWCA** i zgodnie z rysunkiem ułożyć piloty.

▷ 5.2.4. Obserwować diodę/ buzzer pilota **BIORCA** - potwierdzając odbiór klucza kodującego.

▷ Dwukrotne, w pobliżu wjazdu w którym jest zarejestrowany przycisk pilota **DAWCA**, naciśnięcie przycisku pilota **BIORCA**, kończy konfigurację przycisku.

5.3. PILOT ZAPALNICZKA_GS

▷ 5.3.1. **Wysyłanie klucza kodującego:** Naciśnąć i trzymać wybrany przycisk pilota (nr1-2-3-4), po 15s czerwona dioda LED pilota miga - dalej naciśnięty przycisk pilota wysłał przez 15s klucz kodujący.

▷ 5.3.2. **Odbieranie klucza kodującego:** Naciśnąć i trzymać wybrany przycisk pilota (nr1-2-3-4), gdy po 30s migająca czerwona dioda pilota przestaje migać, - naciskany dalej przez 30s przycisk pilota, który może odebrać klucz kodujący. **Odebrany klucz kodujący potwierdza: zielona dioda LED** pilota migająca hymn kibica (dwa długie i trzy krótkie błyski).

5.4. PILOT MINI_GS i BANAN_GS

▷ 5.4.1. **Wysyłanie klucza kodującego:** Równocześnie naciśnąć przyciski P1 i P2, dioda LED pilota wolno miga. Zwolnić oba przyciski. Naciśnąć i trzymać przycisk pilota mający przekazać swój kod.

▷ 5.4.2. **Odbieranie klucza kodującego:** Równocześnie naciśnąć przyciski P1 i P2, (dioda LED pilota wolno miga), zwolnić oba przyciski, naciśnąć i zwolnić przycisk pilota, który ma przejąć klucz, dioda LED pilota gaśnie. Zwolniony przycisk pilota może odebrać klucz kodujący.

▷ **Odebrany klucz kodujący potwierdza: zielona dioda LED** pilota migająca hymn kibica (dwa długie i trzy krótkie błyski).

5.5. PILOT HB_II_GS

▷ 5.5.1. **Wysyłanie klucza kodującego:** Podać zasilanie tyle razy ile wynosi numer wybranego przycisku i dalej podawać zasilanie - „naciskać” wybrany przycisk pilota (nr1-2-3-4). Buzer pilota poda numer „naciśniętego” i trzymanego przycisku, po 15s „naciskania” usłyszymy pojedynczy sygnał buzera pilota - dalej „naciskany” przycisk pilota wysłał przez 15s klucz kodujący trzymanego przycisku.

▷ 5.5.2. **Odbieranie klucza kodującego:** Podać zasilanie tyle razy ile wynosi numer wybranego przycisku i dalej podawać zasilanie - „naciskać” wybrany przycisk pilota (nr1-2-3-4). Buzer pilota poda numer „naciśniętego” i trzymanego przycisku, po 15s trzymania usłyszymy pojedynczy, a po kolejnych 15s „naciskania” podwójny sygnał buzera pilota - „naciskany” dalej przez 30s przycisk pilota może odebrać klucz kodujący. **Odebrany klucz kodujący potwierdza: buzzer pilota grający** hymn kibica (dwa długie i trzy krótkie sygnały).

5.6. PILOT GENIUS

▷ 5.6.1. **Wysyłanie klucza kodującego:** Równocześnie naciśnąć przyciski P1 i P2, dioda LED pilota wolno miga. Zwolnić oba przyciski. Naciśnąć i trzymać przycisk pilota mający przekazać swój kod.

▷ 5.6.2. **Odbieranie klucza kodującego:** Zbliżyć do pilota **GENIUS** pilota **DAWCA** który już wysłał swój klucz i naciśnąć wybrany przycisk pilota **GENIUS**, który ma przejąć klucz kodujący, **Odebrany klucz kodujący potwierdza: niebieska dioda LED** pilota **GENIUS** migająca trzy razy.

Przykład nr1 Przekazanie klucza przycisku pilota **GENIUS, MINI_GS i BANAN_GS** przyciskowi pilota **ZAPALNICZKA_GS**

▷ Ułożyć piloty jak na rysunku: **A, E** lub **G**.

▷ Wybrany przycisk pilota (nr1-2-3-4) **ZAPALNICZKA_GS** wprowadzić w stan odbierania klucza kodowego - punkt 2.3. - należy naciskać przez ponad 30s wybrany przycisk pilota **ZAPALNICZKA_GS** (do zgaśnięcia migającej czerwonej diody LED pilota GS). Stan odbierania trwa 30s. Należy trzymać naciśnięty przycisk pilota **ZAPALNICZKA_GS**.

▷ Wybrany przycisk pilota **GENIUS/GS** wprowadzić w stan wysyłania klucza kodowego: Równocześnie naciśnąć przyciski P1 i P2 na pilocie przekazującym, dioda LED pilota przekazującego wolno miga.

Naciśnąć i trzymać przycisk pilota **Genius/GS** przekazującego klucz kodowania wjazdu. Zielona dioda LED w pilocie **ZAPALNICZKA_GS** powinna błysnąć nieregularnie pięć razy LED (hymn kibica) potwierdzając skuteczne przekazanie klucza kodującego.

Przykład nr2 Przekazanie klucza kodującego **ZAPALNICZKA_GS** przyciskowi pilota **ZAPALNICZKA_GS**

▷ Należy naciśnąć i trzymać wybrany przycisk pilota **BIORCA**.

▷ Ułożyć piloty jak na rysunku **C**

▷ Po 15s, nie zwalnając przycisku pilota **BIORCA**, należy zacząć naciskać i trzymać naciśnięty wybrany przycisk pilota **DAWCA**. Po 15s dioda LED w pilocie **BIORCA** powinna błysnąć pięć razy (hymn kibica) potwierdzając skuteczne przekazanie klucza kodującego. Zwolnić przyciski obu pilotów.

6. DANE TECHNICZNE

Lp	Nazwa	Wartość	Uwagi
1	Zasilanie	3V	1 x CR2
2	Pobór prądu	20mA	nadawanie
3	Częstotliwość	868MHz	

7. GWARANCJA

Szczegóły dotyczące gwarancji znajdują się na karcie gwarancyjnej oraz na stronie www.proxima.pl w zakładce - do pobrania.

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

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE: Proxima sp.j. niniejszym oświadcza, że piloty **ZAPALNICZKA_GS** są zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod adresem internetowym: www.proxima.pl