

# PILOT Bi:KLIK\_VT

bezpieczniej, wygodniej, przewidywalniej



- ✗ **Bi:KLIK** to rodzina nowych pilotów marki PROXIMA, w zaadaptowanych i nowych obudowach, posiadających nową, unikalną funkcjonalność dostępną dla wielu systemów kodowania,
- ✗ Piloty jedno-, dwu-, trzy- i czteroprzyciskowe to tak naprawdę **dwa piloty** w jednej obudowie, a pilot sześcioprzyciskowy to **cztery piloty** trzyprzyciskowe.  
**Pierwszy pilot** dostępny jest jak zazwyczaj, „normalnie”, po **JEDNOKLIKU**,  
**Drugi pilot** dostępny jest po szybkim, dwukrotnym naciśnięciu przycisku pilota **DWUKLIKU**.  
Pilot dostępny po jednokliku - to pilot JEDNOKLIK,  
Pilot dostępny po dwukliku - to pilot DWUKLIK.
- ✗ **BEZPIECZENSTWO** - do wystania ważnego rozkazu (otwórz bramę, rozbrój alarm, uruchom silnik...), należy zarejestrować i korzystać z przycisku pilota DWUKLIKA. Jeżeli do wystania rozkazu należy szybko dwukrotnie nacisnąć przycisk pilota, to przypadkowe wystanie rozkazu jest praktycznie niemożliwe.
- ✗ **WYGODA I** - dwuklik jest wygodniejszy od przesuwania klapy zabezpieczającej przyciski pilota, naciśnięcia kolejno dwóch przycisków pilota, równoczesnego naciśnięcia dwóch przycisków pilota, czy przesuwania dźwigni wyłącznika elektrycznego,
- ✗ **WYGODA II** - użytkownik może np. otwierać bramę dwuklikiem, a zamykać ją jednoklikiem - jednym przyciskiem tego samego pilota,
- ✗ **PRZEWIDYWALNOŚĆ I** - poprawną pracę pilota sygnalizuje **zielona** dioda LED pilota, a baterię do wymiany sygnalizuje **czerwona** dioda LED.
- ✗ **PRZEWIDYWALNOŚĆ II** - użytkownik może trzykrotnie sprawdzić aktualny stan baterii - bardzo dobra - dobra - dostateczna i do wymiany.

## 1. Działanie przycisków pilota

► **JEDNOKLIK** to pojedyncze, krótkie lub długie naciśnięcie przycisku pilota. **DIODA LED** pilota świeci światłem ciągłym tak długo, jak długo przycisk pozostaje naciśnięty - **długi jednoklik**. Rozkaz wysyła pilot NR1 - pilot JEDNOKLIK.

► **DWUKLIK** to szybkie dwukrotne naciśnięcie. Jeżeli zachodzi potrzeba długiego wysyłania rozkazu, należy krótko nacisnąć i zwolnić przycisk pilota, a następnie szybko nacisnąć i trzymać przycisk tak długo, jak potrzeba - **długi dwuklik**.  
**DIODA LED** pilota po drugim przyciśnięciu miga tak długo, jak długo przycisk pozostaje naciśnięty.  
Rozkaz wysyła pilot NR2 - pilot DWUKLIK.

## 2. Bateria pilota

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

**Użytkownik** może trzykrotnie sprawdzić 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.

## 3. Region działania pilota

Producent pilotów, z którymi pilot VT jest kompatybilny podzielił świat na wiele regionów sprzedaży. Przydzielił również numer regionu produktom przeznaczonym do sprzedaży w Polsce.

Odbiornik rejestruje tylko piloty ze swojego regionu. Oznacza to, że jeżeli napęd jest np. z terenu Włoch, to piloty przeznaczone do sprzedaży w Polsce nie zostaną w tym napędzie zarejestrowane.

► Fabrycznie nowy pilot jest pilotem do odbiorników przeznaczonych na rynek polski Conn.24-30. Kontrakt 24-30.

► **Zmiana regionu pilota**. Jeżeli zachodzi potrzeba rejestracji pilota VT w odbiorniku z innego regionu, to posiadając pilota z kodem tego regionu, można bezprzewodowo **przekazać kod regionu** pilotowi VT i potem zarejestrować takiego pilota w odbiorniku z tego regionu.

► **Losowanie nowego kodu przycisku pilota**. Jeżeli zachodzi podejrzenie, że kod przycisku pilota został skopiowany (mimo że pilot jest pilotem zmiennokodowym), to użytkownik powinien skasować wszystkie zarejestrowane piloty w odbiorniku, **wylosować** nowy kod przycisku pilota i ponownie zarejestrować przyciski wszystkich używanych pilotów. **Uwaga:** wylosowany zostaje nowy kod przycisku z polskiego regionu.

## 4. Przekazywanie kodu regionu i losowanie nowych kodów przycisków pilota Jedno- i Dwuklika

### 4.1. ⇄ Wejście do konfiguracji:



Nacisnąć i trzymać dowolny 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 regionu przycisku pilota wzorca dowolnemu przyciskowi pilota oraz losować nowe kody dowolnemu przyciskowi pilota.

W stanie konfiguracji (**punkt 4.1.**) po naciśnięciu i trzymaniu wybranego przycisku pilota **JEDNO-** lub **DWUKLIKA**, 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 z kodem regionu przycisku pilota wzorca - **punkt 4.2.**

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

**4.2.** ⇨ Przekazywanie kodu regionu pilota wzorca dowolnemu przyciskowi pilota **JEDNO-** i **DWUKLIKA**

▶ Procedurę przekazywania kodu regionu 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 naciśnięty wybrany przycisk pilota **JEDNO-** lub **DWUKLIKA**.

Po 3s **zielona** dioda LED pilota gaśnie, a gdy następnie dioda LED pilota błyska **raz** na **czerwono**, zwolnić przycisk pilota.

▶ Teraz w ciągu 20s nacisnąć i trzymać przycisk pilota wzorca z kodem regionu. Trzymając naciśnięty przycisk pilota wzorca z kodem regionu maksymalnie zbliżyć go do pilota Bi:Klik, np. zetknąć krawędziami, jak na rysunku poniżej.



**Czerwona** dioda LED pilota powinna migać, gdy dioda LED pilota Bi:Klik 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 Bi:Klik potwierdza poprawne przekazanie kodu regionu wybranemu przyciskowi pilotowi **JEDNO-** lub **DWUKLIKOWI**.

**UWAGA:** Każdy przycisk pilota **JEDNO-** lub **DWUKLIKA** może posiadać inny kod regionu.

▶ Teraz pilot Bi:Klik ponownie znajduje się przez **10s** w stanie konfiguracji (**punkt 4.1.**). Można w tym stanie przekazywać kod regionu i losować nowy kod przyciskiem pilota **JEDNOKLIKA** i **DWUKLIKA**.

**4.3.** ⇨ Losowanie kodów przycisków pilota **JEDNOKLIKA** lub dla przycisków pilota **DWUKLIKA**

▶ W stanie konfiguracji (**punkt 4.1.**) nacisnąć i trzymać naciśnięty wybrany przycisk pilota **JEDNO-** lub **DWUKLIKA**,

Po 3s **zielona** dioda LED pilota gaśnie, następnie dioda LED pilota błyska **raz** na **czerwono**, a gdy po chwili błyska **dwa razy** na **czerwono** zwolnić przycisk pilota.

Hymn kibica błyskany **zieloną** diodą LED pilota Bi:Klik potwierdza wylosowanie nowego kodu wybranemu przyciskowi pilota **JEDNO-** lub **DWUKLIKA**.

▶ Teraz pilot Bi:Klik ponownie znajduje się przez **10s** w stanie konfiguracji (**punkt 4.1.**). Można w tym stanie przekazywać kod regionu i losować nowy kod przyciskiem pilota **JEDNOKLIKA** i **DWUKLIKA**.

⇨ Po 10s bezczynności pilot przechodzi do normalnej pracy migając na przemian **czerwoną** i **zieloną** diodą LED pilota Bi:Klik.

## 5. Dane techniczne

| Lp | Nazwa         | Wartość | Uwagi      |
|----|---------------|---------|------------|
| 1  | Zasilanie     | 3V      | 1 x CR2032 |
| 2  | Pobór prądu   | 20mA    | nadawanie  |
| 3  | Częstotliwość | 434MHz  |            |

## 6. Gwarancja

Szczegóły dotyczące gwarancji znajdują się na karcie gwarancyjnej oraz na stronie [www.proxima.pl](http://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 Biklik są 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.

**RoHS**

**PROXIMA**  
ELECTRONICS

Proxima sp.j.

87-100 Toruń, ul. Polna 23a

tel. 56 660 2000, [www.proxima.pl](http://www.proxima.pl)