

Pilot roletowy TFT_FA

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



160x44x15mm



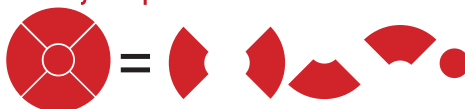
Najważniejsze zalety:

- kompatybilny z napędami radiowymi FAAC,
- czytelny, podświetlany, kolorowy wyświetlacz,
- indywidualny dostęp do 99 rolet (mogą być wyświetlane tylko zainstalowane w obiekcie numery rolet np. 11-12-13 pomieszczenie nr 1,... 51-52-53 pomieszczenie nr 5, itd.),
- można utworzyć 99 grup rolet - grupa może zawierać dowolne rolety i można nimi sterować tak, jak pojedynczą roletą,
- dwuliniowy, do 14 znaków w linii, opis każdej rolety i każdej grupy rolet,
- pilot posiada tygodniowy, 28-zdarzeniowy sterownik czasowy. Zdarzeniem jest otwarcie/zamknięcie ulubiona pozycja, zestawu dowolnych grup rolet, w dowolnych dniach tygodnia, o wybranej porze. Porą jest dowolna godzina i minuta, wybrana liczba godzin i minut przed lub po wschodzie słońca, wybrana liczba godzin i minut przed lub po zachodzie słońca, wschód słońca - nie wcześniej jednak niż o wybranej godzinie i minucie, lub zachód słońca - nie później jednak niż o wybranej godzinie i minucie,
- wschód i zachód jest wyliczany z minutową dokładnością, pozycja geograficzna obiektu jest określana z dokładnością do minuty kątowej, zegar pilota automatycznie zmienia czas letni i zimowy,
- baterie 2x AAA,
- konfiguracja pilota również komputerem PC, proste trzyprzewodowe kopiowanie ustawień pilot-pilot,
- budzenie pilota ruchem, buzer potwierdzający naciśnięcie przycisków,

Joystick

- ⬆️ - wychylenie joysticka w górę lub dół,
- ⬅️ - wychylenie joysticka w prawo lub lewo,
- ⬆️⬅️ - wychylenie joysticka w górę, dół, lewo lub prawo,
- ⬆️⬅️⬆️ - prostopadłe naciśnięcie joysticka,
- ⬆️⬅️⬆️⬅️ - dowolny ruch joysticka,

Przyciski pilota



1. PRACA



→ Ruch pilota (czujnik ruchu zataczony), naciśnięcie dowolnego przycisku lub dowolny ruch joysticka włącza ostatni ekran **ROLETA** lub **GRUPA**, bez wysyłania rozkazu,

→ Krótkie naciśnięcia lub przechylenie joysticka zmienia ekran - **ROLETA** na ekran - **GRUPA** i odwrotnie.

→ Gdy na ekranie wyświetlany jest napis **ROLETA**, przyciskami **GÓRA** **STOP** **DÓŁ** steruje się pojedynczymi roletami, po wybraniu numeru rolety przyciskami lub .

Naciskaniu przycisków towarzyszy odpowiednia animacja znaków .

→ Gdy na ekranie wyświetlany jest napis **GRUPA**, przyciskami steruje się grupami rolet 1-99, po wybraniu numeru grupy rolet przyciskami lub .

→ Długie naciskanie lub szybko zmienia numer rolety lub numer grupy rolet.

→ Długie naciskanie przycisku włącza / wyłącza tryb **AUTO**. W trybie pracy **AUTO**, o wybranej porze, w wybrane dni tygodnia, automatycznie podnoszone, ponoszone częściowo, opuszczane lub opuszczane częściowo są zestawy dowolnych grup rolet. W trybie **AUTO** można też ręcznie sterować roletami i grupami rolet.

→ Linia górna wyświetlacza pokazuje godzinę, minutę, dzień i miesiąc oraz stan baterii, a po przygaśnięciu wyświetlana jest godzina najbliższego wschodu lub zachodu słońca.

Równoczesne naciśnięcie przycisków wysyła rozkaz programuj, identyczny jak naciśnięcie tyłego przycisku w pilotach, które go posiadają.

2. MENU



Równoczesne naciśnięcie przycisków i przez 3s wywołuje ekran konfigurujący **MENU**.

Nawigacja po ekranie odbywa się przyciskami lub joystickiem . Wybranie pozycji menu / wartości to prostopadłe naciśnięcie joysticka lub przycisku .

Po zaznaczeniu , prostopadłe naciśnięcie joysticka lub przycisku powoduje przejście do okna **ROLETA** lub **GRUPA**.

ROLETY OBIEKTU

Każda roleta powinna posiadać własny numer 1- 99.

Zalecamy rolety np: w pomieszczeniu nr 1 zarejestrować jako 11-12-13-14-15-16 itd, rolety w pomieszczeniu nr 2 jako 21-22-23, rolety w pomieszczeniu nr 3 jako 31-32-33-34-35, rolety w pomieszczeniu nr 4 jako 41-42-43-44, rolety w pomieszczeniu nr 5 jako 51-52-53 itd.

W **MENU>ROLETY OBIEKTU** można zablokować wyświetlanie numerów rolet, które nie występują w obiekcie. Zmieniając numery rolet przyciskami lub w oknie **ROLET** wyświetlane są tylko rolety obecne w obiekcie.

ROLETY OBIEKTU



ROLETY OBIEKTU



ROLETY OBIEKTU



Nawigując po 3 ekranach joystickiem lub przyciskami , zaznaczeniu rolety obiektu prostopadłym naciśnięciem joysticka lub przycisku .

Zaznaczenie białego kwadratu wybiera wszystkie rolety obiektu, zaznaczenie przekreślonego kwadratu odznacza wszystkie rolety obiektu.

Po zaznaczeniu , prostopadłe naciśnięcie joysticka lub przycisku powoduje przejście do okna **MENU**.

2. MENU cd.

NAZWY GRUP

NAZWY GRUP



W MENU>NAZWY GRUP użytkownik może nadać własną, dwuliniową nazwę każdej grupie rolet obiektu. Nazwa będzie wyświetlana w oknie **GRUPA**.

Najpierw należy przyciskami **◀ ▶** wybrać numer grupy i zatwierdzić joystickiem **⬇** lub przyciskiem **•**.

Wybrać przyciskami **⊗** lub joystickiem **⬇** znak który chcemy zmienić (pozycja migająca zaznaczona jest na ekranie obok szarym prostokątem) i zatwierdzić joystickiem **⬇** lub przyciskiem **•**.

Wybrać przyciskami **⊗** lub joystickiem **⬇** znak, na który chcemy zmienić znak migający w nazwie grupy i zatwierdzić joystickiem **⬇** lub przyciskiem **•**.

Zatwierdzenie znaku **✗** (przed zerem) kasuje w lewo znaki w nazwie rolet.

Automatycznie, po zamianie znaku miga kolejny znak w nazwie grupy i można go zmieniać w ramach tego samego ekranu.

Po zaznaczeniu **➡**, (znak miga) prostopadłe naciśnięcie joysticka **⬇** lub przycisku **•** powoduje przejście do okna **MENU**.

NAZWY GRUP



NAZWY GRUP

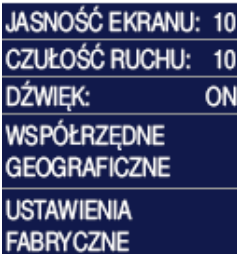


NAZWY GRUP



MÓJ PILOT

MÓJ PILOT



JASNOŚĆ EKRANU: 10



również można ustawić jasność w skali 1-10. Zatwierdzenie jasności następuje po naciśnięciu joysticka **⬇** lub przycisku **•**.

CZUŁOŚĆ RUCHU: 10



po chwili gaśnie. Ruch pilotem załącza ekran. Przyciskami **⊗** lub joystickiem **⬇** można zmienić czułość sensora ruchu w skali 1-10 i sprawdzić intensywność ruchu budzącego pilota. Zatwierdzenie czułości następuje po naciśnięciu joysticka **⬇** lub przycisku **•**.

W MENU>MÓJ PILOT użytkownik może zmienić niektóre własności pilota zgodnie ze swoimi upodobaniami oraz wprowadzić współrzędne geograficzne (format DMS) obiektu na terenie POLSKI, na podstawie których pilot określa wschód i zachód słońca.

W MENU>MÓJ PILOT>JASNOŚĆ EKRANU przyciskami **◀ ▶** lub **⬅ ➡** można ustawić jasność ekranu w skali od 0-10. Po naciśnięciu joysticka **⬇** lub przycisku **•** pojawia się ekran podobny do okna **ROLETA**, na którym przyciskami **⊗** lub joystickiem **⬇**

W MENU>MÓJ PILOT>CZUŁOŚĆ RUCHU przyciskami **◀ ▶** lub **⬅ ➡** można ustawić czułość sensora ruchu wykrywającego wzięcie pilota do ręki, w skali od 0-10. Po naciśnięciu joysticka **⬇** lub przycisku **•** pojawia się ekran podobny do okna **GRUPA**, który

2.MENU cd.

DŹWIĘK: ON

W MENU>MÓJ PILOT > DŹWIĘK przyciskami   lub  można włączyć ON lub wyłączyć OFF sygnały buzerę towarzyszące naciskaniu przycisków i joysticka.

WSPÓŁRZĘDNE
GEOGRAFICZNE

WSPÓŁRZĘDNE 

SZEROKOŚĆ: N

STOPNIE: 53

MINUTY: 0

DŁUGOŚĆ: E

STOPNIE: 18

MINUTY: 35

W MENU>MÓJ PILOT> WSPÓŁRZĘDNE GEOGRAFICZNE

należy ustawić stopnie i minuty pozycji obiektu. Informacje o współrzędnych obiektu można uzyskać z mapy, Internetu, GPSu. Można wprowadzić tylko współrzędne obszaru nieco przekraczające obszar POLSKI. Współrzędne służą do wyznaczania wschodów i zachodów słońca

USTAWIENIA
FABRYCZNE

USTAW. FABR. 

CZY CHCESZ USUNĄĆ:

NAZWY ROLET I GRUP
ROLETY I GRUPY OBIEKTU

HARMONOGRAM AUTO
WSPÓŁRZĘDNE

TAK

NIE

W MENU>MÓJ PILOT> USTAWIENIA FABRYCZNE Procedura jest nieodwracalna. Usunięte zostają wszystkie wprowadzone przez użytkownika dane i ustawienia.

DATA I CZAS

DATA I CZAS 

ROK: 2016

MIESIĄC: 11

DZIEŃ: 11

CZAS: 22:00

W MENU>DATA I CZAS należy ustawić ROK MIESIĄC, DZIEŃ i w dwóch etapach CZAS - najpierw godziny, potem minuty.

Data i czas służy do obliczania wschodów i zachodów słońca, oraz do pracy pilota w trybie AUTO.

WSCHÓD 6:33

ZACHÓD 20:11

AUTO

AUTO 

ZDARZENIE NR: 01




AKCJA: BRAK

P W Ś C P T S N

Każdego, wybranego wyżej dnia tygodnia, AKCJA będzie wykonywana o jednej, takiej samej, wybranej poniżej porze:

O GODZINIE 8:28

W MENU>AUTO użytkownik może zdefiniować 28 automatycznych zdarzeń.

Pojedynczym zdarzeniem jest AKCJA - podniesienie , opuszczenie  lub pozycja ulubiona .

AKCJA może być powtarzana w jeden, kilka lub we wszystkie dni tygodnia.

01:21 GODZ. PRZED 

np: o godzinie 8.23,

np: jedną godzinę i 21 minut przed wschodem słońca,

1:18 GODZ. PO 

np: jedną godzinę i 18 minut po wschodzie słońca,

ALE NIE PRZED 6:18

o wschodzie słońca, ale nie wcześniej niż np: 6.18,

01:21 GODZ. PRZED 

np: jedną godzinę i 21 minut przed zachodem słońca,

2:13 GODZ. PO 

np: dwie godziny i 13 minut po zachodzie słońca,

ALE NIE PO 19:23

o zachodzie słońca, ale nie później niż o 19.23.

AKCJA może dotyczyć dowolnej grupy rolet, dowolnego zestawu grup rolet lub wszystkich rolet.

AUTO 

ZDARZENIE NR: 03

AKCJA: 

P W Ś C P T S N




1:00 GODZ. PO 

SCIANA
WSCHODNIA

 01  02  92  93  99

W zdarzeniu nr 03, rolety, które zawierają grupy rolet nr 1 i nr 2, będą całkowicie otwierane w każdy wtorek i środę, godzinę po wschodzie słońca.

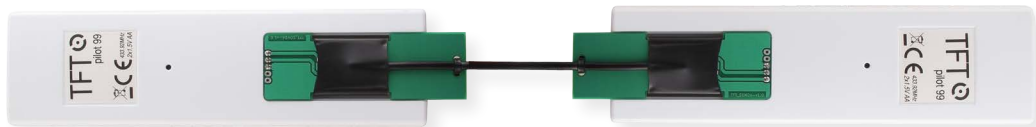
Długie naciśnięcie przycisku  z na ekranie ROLETA lub GRUPA włącza lub wyłącza tryb AUTO.



UWAGA: Jeżeli użytkownik zdefiniował więcej niż 5 grup rolet i nie są one widoczne w najniższej linii ekranu, można nimi zarządzać przesuwając czerwoną ramkę przyciskami   lub joystickiem .

3. Kopiowanie ustawień

INICJOWANIE POŁĄCZENIA

Można kopiować ustawienia pilota TFT pomiędzy pilotami TFT. Kopiowaniu podlegają wszystkie ustawienia użytkownika, takie jak rolety i grupy obiektu, nazwy rolet i grup, harmonogram AUTO, pozycja geograficzna, jasność ekranu, czułość na ruch, PIN.





Należy połączyć piloty specjalnym kablem i na pilocie, który ma przekazać ustawienia równocześnie nacisnąć przyciski  i . Po 3s naciskania pokazuje się ekran konfiguracyjny **MENU**, potem ekran **INSTALACJA**, a potem **INICJOWANIE POŁĄCZENIA**.

Jeżeli pilot przekazujący wykrył pilota odbierającego, to na pilocie przekazującym wyświetla napis **WYSYŁANIE** z paskiem postępu, a na pilocie odbierający napis **ODBIERANIE**.

Po zakończonym kopiowaniu ustawień pojawiają się odpowiednio napisy **WYŚLANO** i **ODEBRANO** i po chwili oba piloty przechodzą do ekranów **ROLETA** lub **GRUPA**. Pilota ze skopiowanymi ustawieniami należy jeszcze zarejestrować w każdej roletce obiektu.

4. Rejestracja pilota w odbiorniku

Pilota należy zarejestrować w odbiorniku rolety zgodnie z instrukcją rejestracji. Jeżeli zgodnie z instrukcją należy nacisnąć przycisk PRG, zazwyczaj znajdujący się na spodzie pilota, to w pilocie TFT należy jednocześnie nacisnąć przyciski  .

5. Ekran powitalny



Po włożeniu baterii do pilota (brak zasilania dłużej niż 5s) na 8s pojawia się ekran powitalny pilota, wraz z wersją oprogramowania.

6. Dane Techniczne

Lp	Nazwa	Wartość	Uwagi
1	Zasilanie	2x 1,5V	Bateria AAA
2	Kodowanie	kod zmienny	System ATELOR
3	Częstotliwość	433.42MHz	Modulacja ASK

7. Gwarancja

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



Wejdź na YouTube i wpisz:
Proxima Pilot TFT