

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

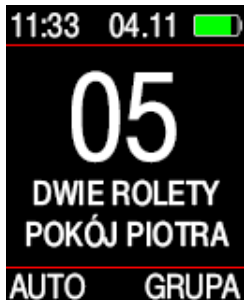


→ Ruch pilota (czujnik ruchu zatączony), naciśnięcie dowolnego przycisku lub dowolny ruch joysticka włącza ostatni ekran **ROLETA** lub **GRUPA**, bez wysłania rozkazu,

→ 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 naciśnięcie lub szybko zmienia numer rolety lub numer grupy rolet.

→ Długie naciśnięcie 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 konfiguracyjny **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.



Nawigując po 3 ekranach joystickiem lub przyciskami , zaznaczymy / odznaczamy 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 ROLET

NAZWY ROLET

12 ROLETA_12

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	B	C	D	E	F	G	H		
I	J	K	L	M	N	O	P		
Q	R	S	T	U	V	X	Y	Z	
Ż	Ź	.	+	-	:	!	<		>

W MENU>NAZWY ROLET użytkownik może nadać własną, dwuliniową nazwę każdej roletcie obiektu. Nazwa będzie wyświetlana w oknie ROLETY. Najpierw należy przyciskami  lub  wybrać numer rolety i zatwierdzić joystickiem  lub przyciskiem •.

NAZWY ROLET

12 ROLETA_12

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	B	C	D	E	F	G	H		
I	J	K	L	M	N	O	P		
Q	R	S	T	U	V	X	Y	Z	
Ż	Ź	.	+	-	:	!	<		>

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

NAZWY ROLET

12 PILOT_12

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	B	C	D	E	F	G	H		
I	J	K	L	M	N	O	P		
Q	R	S	T	U	V	X	Y	Z	
Ż	Ź	.	+	-	:	!	<		>

Wybrać przyciskami  lub  znak na który chcemy zmienić znak migający w nazwie rolety i zatwierdzić joystickiem  lub przyciskiem •. Zatwierdzenie pierwszego znaku  kasuje w lewo znaki w nazwie rolet.

NAZWY ROLET

12 AOLETA_12

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	B	C	D	E	F	G	H		
I	J	K	L	M	N	O	P		
Q	R	S	T	U	V	X	Y	Z	
Ż	Ź	.	+	-	:	!	<		>

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

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

GRUPY OBIEKTU

GRUPY OBIEKTU

01 GRUPA_01

WSZYSTKIE ROLETY OBIEKTU

				11	12
13	14	15	16		
21	22	23			

W MENU>GRUPY OBIEKTU rolety obiektu można połączyć w grupy i grupami w oknie GRUPY, sterować jak pojedynczą roletą. Można utworzyć 99 grup rolet. Każda grupa może zawierać dowolne rolety zadeklarowane w ROLETY OBIEKTU. Każda GRUPA podobnie jak ROLETA może posiadać własną dwuliniową nazwę.

W oknie pierwszym  lub  wybieramy numer grupy, tutaj grupę nr 1. Szary numer grupy oznacza, że grupa nie istnieje, ponieważ nie zawiera żadnej rolety obiektu.

Nawigując po 4 ekranach joystickiem  lub przyciskami , zaznaczamy / odznaczamy rolety obiektu prostopadłym naciśnięciem joysticka  lub przyciskiem •.

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

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

GRUPY OBIEKTU

01 GRUPA_01

ROLETA_31

				31	32	33
34	35					
41	42	43	44			
			51	52	53	

GRUPY OBIEKTU

01 GRUPA_01

ROLETA_91

	91	92			

GRUPY OBIEKTU

01 GRUPA_01

ROLETA_63

	63	64	65		
		71	72	73	

2. MENU cd.

NAZWY GRUP

NAZWY GRUP

01 GRUPA_01

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A	B	C	D	E	F	G	H		
I	J	K	L	M	N	O	P		
Q	R	S	T	U	V	X	Y	Z	
Ż	Ź	.	+	-	:	!	<		>

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**.

MÓJ PILOT

MÓJ PILOT

JASNOŚĆ EKRANU: 10

CZUŁOŚĆ RUCHU: 10

DŹWIEK: ON

WSPÓŁRZĘDNE GEOGRAFICZNE

USTAWIENIA FABRYCZNE

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.

JASNOŚĆ EKRANU: 10

20:21 02.01

09

JASNOŚĆ EKRANU

AUTO ROLETA

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

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

CZUŁOŚĆ RUCHU: 10

02:21 02.02

09

CZUŁOŚĆ RUCHU

AUTO ROLETA

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

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 .

2.MENU cd.

DŹWIĘK: ON

W MENU>MÓJ PILOT > DŹWIĘK przyciskami   można włączyć ON lub wyłączyć OFF sygnały buzerne 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 GEO-
GRAFICZNE

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 FA-
BRYCZNE

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 służą 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 S 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 S 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.

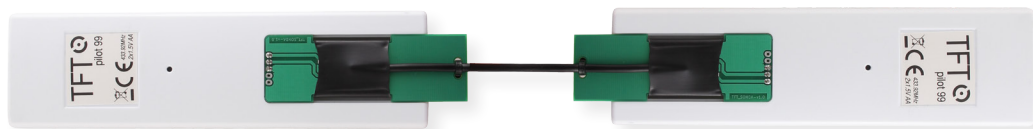
Długie naciśnięcie przycisku  z na ekranie ROLETA lub GRUPA włącza lub wyłącza tryb AUTO.

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 naciśnięcia 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 odbierającym napis **ODBIERANIE**.

Po zakończonym kopiowaniu ustawień pojawiają się odpowiednio napisy **WYSŁANO** 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 dłuższy 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.



Zabrania się wyrzucania tego urządzenia razem z odpadami domowymi. Według dyrektywy 2012/19/UE (WEEE II) obowiązującej w UE, to urządzenie podlega selektywnej zbiórce.



UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE:

Proxima sp.j. niniejszym oświadcza, że pilot TFT_FA jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.proxima.pl w zakładce - do pobrania.

RoHS



Wejdź na YouTube i wpisz:
Proxima Pilot TFT