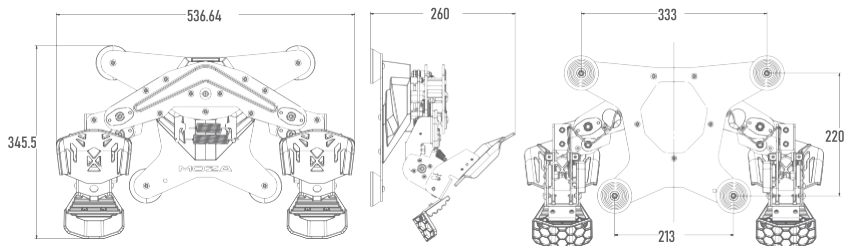




Pedały sterujące MRP



01 Informacje



Wymiary: 536,6x345,5x260 mm (Bez regulowanego tłumika MRP)

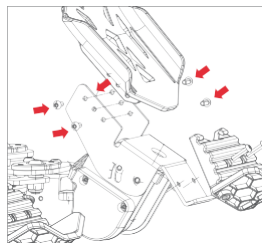
Wymiary: 536,6x355,5x260 mm (Z regulowanym tłumikiem MRP)

02 Podręcznik użytkownika

Montaż

1. Wyrównaj powierzchnię pedału i podpórkę pod stopy z otworami montażowymi zgodnie z ilustracją.
2. Użyj czterech śrub M4x10 mm, aby przymocować obie strony powierzchni pedału. Otwory montażowe można regulować, aby dopasować do różnych wysokości pedałów.
3. Użyj dwóch śrub M4x18 mm, aby przymocować podpórkę pod stopy. Montaż jest teraz zakończony.

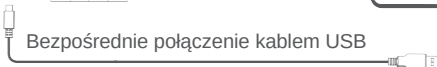
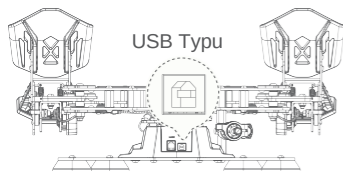
* Wszystkie śruby i narzędzia niezbędne do montażu znajdują się w zestawie akcesoriów pedałów kierowniczych MRP firmy MOZA.



Podłączanie do komputera

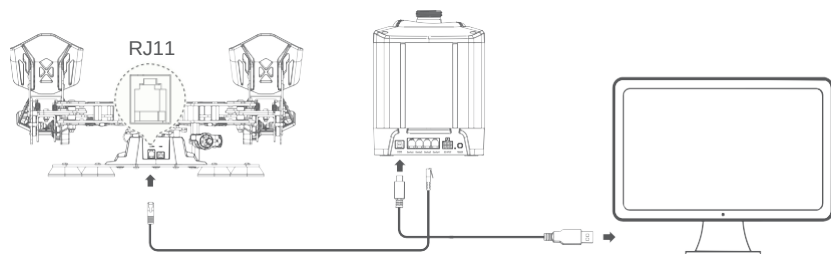
1. Bezpośrednie połączenie z komputerem

Użyj dołączonego kabla USB, aby podłączyć końcówkę Type-B do odpowiedniego portu z tyłu pedałów kierowniczych MRP, a końcówkę Type-A do komputera. Po poprawnym połączeniu pedały kierownicze będą widoczne jako podłączone w oprogramowaniu MOZA Cockpit.



2. Połączenie z komputerem przez MOZA Flight Base

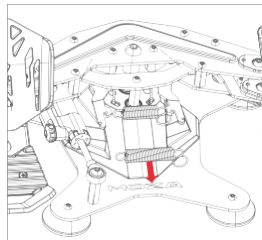
Użyj dołączonego kabla RJ11, aby podłączyć jeden koniec do odpowiedniego portu z tyłu pedałów kierowniczych MRP, a drugi koniec do MOZA Flight Base. Po nawiązaniu połączenia pedały kierownicze zostaną wyświetlone jako podłączone w oprogramowaniu MOZA Cockpit.



Pedały kierownicze łączą się z bazą za pomocą złącza RJ11, a baza łączy się z komputerem za pomocą kabla USB.

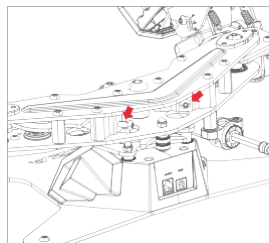
Regulacja siły centrowania pedałów kierowniczych

Poprzez zmianę liczby sprężyn można uzyskać różne poziomy siły centrowania.



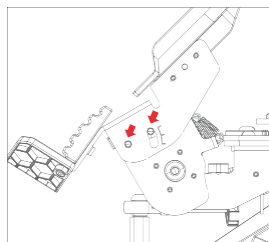
Regulacja zakresu ruchu osi odchylenia pedałów kierowniczych

Poprzez obracanie śrub zgodnie z ruchem wskazówek zegara lub przeciwnie do niego, jak pokazano na schemacie, można regulować efektywny zakres ruchu osi odchylenia.



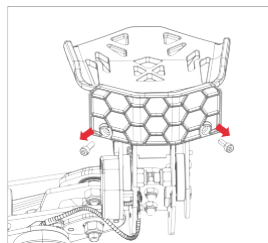
Regulacja kąta pedałów

Poprzez poluzowanie śrub ograniczających po obu stronach pedału w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, jak pokazano na schemacie, można regulować kąt płyty pedału w zakresie 30°.



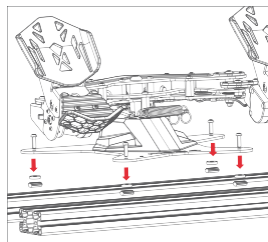
Montaż i demontaż podnóżka

Poprzez montaż lub demontaż śrub pokazanych na schemacie, podnóżek u dołu pedału może zostać przymocowany lub odłączony.



Montaż na profilach

Usuń 4 podkładki podnóżka. Jak pokazano na schemacie, nałóż podkładki na śruby przechodzące przez otwory w urządzeniu od dołu ku górze. Następnie wyrównaj śruby z nakrętkami przesuwalnymi w profilu i dokręć je, aby zakończyć stały montaż urządzenia.

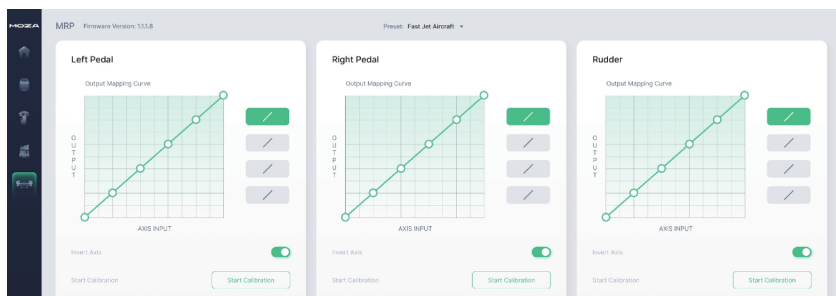


03 Przegląd oprogramowania

Główny interfejs

W oprogramowaniu MOZA Cockpit użytkownik może przeglądać status wszystkich podłączonych urządzeń – w tym bazy, joysticka, przepustnicy oraz pedałów. Lista gier po prawej stronie umożliwia szybkie uruchamianie gier oraz konfigurację parametrów.

Ustawienia pedałów kierowniczych MRP



Użytkownik może dostosować krzywe wyjściowe dla lewego pedału hamulca, prawego pedału hamulca oraz osi odchylenia kierunku (yaw) poprzez interfejs ustawień pedałów kierowniczych, aby dopasować je do charakterystyki operacyjnej różnych modeli statków powietrznych.

Kalibracja osi

Pedały kierownicze są skalibrowane fabrycznie i mogą być używane bezpośrednio po instalacji. Jeśli podczas użytkowania obserwuje się nieprawidłowy sygnał osi (zwykle spowodowany nieoczekiwanymi zmianami pola magnetycznego w środowisku pracy), może być wymagana ponowna kalibracja. Kliknij przycisk „Start Calibration” dla odpowiedniej osi w interfejsie, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, poruszając lewym pedałem, prawym pedałem oraz osią skrętu przez pełny zakres ruchu przed zakończeniem odliczania. Po zakończeniu kalibracji pedały będą działać prawidłowo.

04 Środki ostrożności

- Nie narażaj urządzenia na deszcz, wilgoć ani bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Nie łącz produktów MOZA do symulatorów lotu z produktami MOZA Racing.
- Zalecana temperatura pracy: 5°C – 35°C.
- Ogranicz czas grania, aby uniknąć ryzyka dla zdrowia.
- Nie nadaje się dla dzieci poniżej 6 lat (ryzyko zadławienia).
- Dzieci poniżej 13 lat powinny korzystać pod nadzorem rodziców.
- Nieautoryzowany demontaż powoduje utratę gwarancji.
- Naprawy lub wymiana części mogą być wykonywane wyłącznie w autoryzowanych serwisach.
- Trzymać z dala od źródeł ciepła.
- Odłączyć kabel zasilający, jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas.
- Natychmiast przerwać użytkowanie i skontaktować się z pomocą techniczną MOZA w przypadku wystąpienia nieprawidłowości.
- W celu uzyskania najnowszych aktualizacji odwiedź oficjalną stronę internetową MOZA oraz platformy społecznościowe.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmienność stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiejkolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Ostrzeżenia i informacje dotyczące bezpieczeństwa

Wszelkie informacje dotyczące użytkowania produktów znajdują się w dołączonej instrukcji obsługi. Przed rozpoczęciem korzystania z produktu zapoznaj się z jej treścią i stosuj się do zaleceń producenta.

Przed użyciem zapoznaj się również z poniższymi informacjami:

Ostrzeżenia dotyczące użytkowania

Ryzyko uszkodzenia urządzenia:

- Kontrolery i kierownice należy używać wyłącznie zgodnie z ich przeznaczeniem – do gier wideo. Nie używaj urządzeń w celach innych niż zalecane przez producenta.
- W przypadku kontaktu z cieczą natychmiast odłącz urządzenie i osusz je zgodnie z instrukcją producenta.
- Nie stosuj nadmiernej siły podczas wciskania przycisków lub obracania kierownicy, aby zapobiec uszkodzeniu mechanizmów.

Zagrożenie dla użytkownika:

- Podczas intensywnego użytkowania regularnie rób przerwy, aby zapobiec zmęczeniu dłoni, nadgarstków i ramion.
- Upewnij się, że kontroler lub kierownica są stabilnie umieszczone, aby zapobiec przesuwaniu lub przewróceniu się podczas użytkowania.
- Kierownice do gier wyposażone w system force feedback (sprężenie zwrotne) mogą generować nagłe ruchy – trzymaj je zawsze obiema rękami podczas grania.

Ryzyko związane z zasilaniem i połączeniem:

- Nie używaj uszkodzonych przewodów zasilających ani kabli USB. Zawsze korzystaj z oryginalnych akcesoriów dostarczonych przez producenta.
- Upewnij się, że porty USB i gniazda zasilania są czyste i wolne od zabrudzeń, aby zapewnić prawidłowe połączenie.
- W przypadku urządzeń bezprzewodowych regularnie ładuj baterie lub wymieniaj je na nowe, aby zapewnić nieprzerwane działanie.

Informacje dotyczące prawidłowego użytkowania

Przygotowanie i konfiguracja:

- Przed pierwszym użyciem zainstaluj oprogramowanie lub sterowniki dostarczone przez producenta, jeśli są wymagane.
- Kierownice do gier zamocuj na stabilnej powierzchni, takiej jak biurko, aby zapewnić komfort i precyzję podczas użytkowania.
- Upewnij się, że wszystkie przewody są dobrze podłączone i zabezpieczone przed przypadkowym odłączeniem.

Bezpieczne korzystanie:

- Dostosuj ustawienia urządzenia w grach (np. czułość kierownicy, wibracje kontrolera) do własnych preferencji, aby zapewnić komfort i uniknąć przeciążenia dłoni lub ramion.

- Regularnie sprawdzaj stan techniczny pedałów, joysticków, przycisków i innych elementów, aby upewnić się, że działają prawidłowo.
- W przypadku kierownic upewnij się, że mechanizmy force feedback nie są ustawione zbyt mocno.

Dodatkowe środki ostrożności

- Czyszczenie i konserwacja: Regularnie usuwaj kurz z urządzeń za pomocą suchej, miękkiej ściereczki. Unikaj używania ostrych środków chemicznych, które mogą uszkodzić powierzchnię urządzenia.
- Przechowywanie: Po zakończeniu użytkowania odłącz kontroler lub kierownicę od konsoli, lub komputera i przechowuj je w suchym, wolnym od kurzu miejscu.
- Zarządzanie kablami: W przypadku urządzeń przewodowych upewnij się, że kable są uporządkowane, aby zapobiec ich plątaniu lub uszkodzeniu.

Oświadczenie zgodności

Kontrolery i kierownice do gier zostały zaprojektowane zgodnie z wymogami bezpieczeństwa określonymi w Rozporządzeniu (UE) 2023/988. Spełniają wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC), trwałości oraz bezpieczeństwa użytkowania.

Ochrona Środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.



Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkowania, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Importer: **INNPRO**

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.

Rudzka 65c

44-200 Rybnik, Polska

tel. +48 533 234 303

hurt@innpro.pl

www.innpro.pl

Producent:

Shenzhen Gudsen Technology Co., Ltd

Chongwen Park Building 3 Room 1903, 1904

Nanshan Shenzhen, CN

support@mozaracing.com

Przedstawiciel w UE:

Gudsen Technology EU GmbH

Birkenstrasse 23

40233 Düsseldorf, DE

support@gudsen.com