

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/baza-joysticka-moza-racing-ab9-force-feedback-p-74806.html>



## Baza joysticka MOZA RACING AB9 Force Feedback

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Cena             | <b>2 249,00 zł</b> |
| Numer katalogowy | <b>51849-uniw</b>  |
| Kod producenta   | <b>AS001</b>       |

### Opis produktu

#### Baza na joystick Moza Racing AB9 Force Feedback

Baza na joystick Moza Racing AB9 Force Feedback to innowacyjne rozwiązanie, które zrewolucjonizuje Twoje doświadczenia w symulatorach lotu. Produkt łączy w sobie wyjątkową moc oraz precyzyjną technologię force feedback opartą na autorskim systemie MCLS. Dzięki intuicyjnemu oprogramowaniu MOZA Cockpit Control Software i wysokiej jakości konstrukcji z lotniczej klasy stopu aluminium, AB9 gwarantuje nie tylko realistyczne odzwierciedlenie warunków lotu, ale również niezrównaną trwałość i cichą, bezproblemową pracę. Kompatybilność z najpopularniejszymi symulatorami lotu oraz otwarty ekosystem dodatkowo zwiększają jego atrakcyjność, czyniąc go idealnym wyborem zarówno dla początkujących użytkowników, jak i profesjonalistów. Odkryj pełnię możliwości, jakie oferuje baza AB9, która przeniesie symulację lotu na zupełnie nowy poziom.

#### Wyjątkowa precyzja dla lepszych wrażeń

System wyposażony jest w podwójne serwomotory, które dostarczają stały moment obrotowy wynoszący 9Nm oraz szczytowy moment 12Nm. Taka moc pozwala na precyzyjne symulowanie różnorodnych warunków lotu – od spokojnego toczenia przy pasie startowym, przez dynamiczne starty i lądowania, aż po reakcję na turbulencje. Niezależnie od intensywności manewrów, baza gwarantuje realistyczne oddanie ruchów, co czyni ją idealnym wyborem zarówno dla entuzjastów, jak i trenerów lotniczych.

#### Zaawansowana technologia MCLS

Dzięki autorskiej technologii MOZA Control Loading System (MCLS), baza oferuje maksymalny zakres regulacji o  $+20^\circ$  oraz niezwykle precyzyjne odwzorowanie sił działających na statek powietrzny. Tak zaawansowany algorytm znacząco zwiększa realizm symulacji, pozwalając użytkownikowi poczuć się jak prawdziwy pilot.

#### Intuicyjne sterowanie z MOZA Cockpit Control Software

System współpracuje z dedykowanym oprogramowaniem MOZA Cockpit Control Software, które wyróżnia się intuicyjnym interfejsem oraz łatwością obsługi. Funkcja plug-and-play oraz możliwość zapisywania spersonalizowanych ustawień force feedback pozwalają na szybkie dostosowanie parametrów sterowania do indywidualnych preferencji. Użytkownicy mogą swobodnie modyfikować intensywność sił oraz charakterystykę reakcji, osiągając w ten sposób perfekcyjne dopasowanie do własnych potrzeb.

#### Solidna konstrukcja i materiały najwyższej jakości

Baza została wykonana z lotniczej jakości stopu aluminium, co zapewnia nie tylko estetyczny, minimalistyczny wygląd, ale

---

przede wszystkim wyjątkową wytrzymałość, stabilność mechaniczną oraz termiczną. Dodatkowo wykończenie lakierem motoryzacyjnym gwarantuje długotrwałą ochronę i elegancki wygląd przez lata użytkowania. Każda jednostka bazy przeszła ponad milion cykli testowych, co gwarantuje najwyższą jakość wykonania oraz niezawodność nawet przy najbardziej wymagających scenariuszach symulacyjnych.

## Enkoder o wysokiej rozdzielczości

Wyposażenie w wysokiej rozdzielczości enkoder pozwala na niezwykle precyzyjne odwzorowanie dynamiki lotu. Każda, nawet najmniejsza zmiana w sterowaniu jest rejestrowana z doskonałą dokładnością, co przekłada się na autentyczną symulację reakcji samolotu oraz zwiększenie satysfakcji pilotów.

## Kompatybilność z najpopularniejszymi symulacjami lotu

Moza Racing AB9 Force Feedback bezproblemowo współpracuje z wiodącymi tytułami z kategorii symulatorów lotu, takimi jak MSFS2020, X-plane (12/11/10), DCS, IL-2, War Thunder oraz wieloma innymi. Dzięki temu możesz cieszyć się niesamowitym doświadczeniem na różnych platformach, niezależnie od preferowanego tytułu.

## Cicha i wydajna praca

Innowacyjna, bezwentylatorowa konstrukcja minimalizuje generowany hałas, co pozwala na pełne skupienie się na symulacji bez zbędnych rozproszeń. Dodatkowo uszczelniona konstrukcja ogranicza dostęp kurzu i innych zanieczyszczeń do środka urządzenia, przedłużając jego żywotność. Dzięki segmentowanemu nawijaniu silników oraz unikalnemu algorytmowi optymalizacyjnemu baza osiąga wyjątkowo niski moment zadziałania (cogging torque) i minimalne fluktuacje momentu obrotowego. Efekt? Ultrapłynna praca i błyskawiczna reakcja, które podnoszą komfort użytkowania i realizm symulacji.

## Otwarty ekosystem i elastyczne opcje montażu

Model AB9 to nie tylko zaawansowana technologia, ale również otwarty ekosystem, który wspiera montaż joysticków popularnych marek dzięki swoim kompatybilnym uchwytom. Baza oferuje różne opcje instalacji – od montażu na biurku, po dedykowane stojaki – co pozwala na idealne dopasowanie do indywidualnych warunków i preferencji użytkownika. Dodatkowo, po połączeniu z odpowiednimi akcesoriami, urządzenie może pełnić funkcję skrzyni biegów H lub sekwencyjnej, a także hamulca ręcznego. To czyni AB9 idealnym rozwiązaniem dla najbardziej wymagających użytkowników.

|                               |                                                  |
|-------------------------------|--------------------------------------------------|
| Producent                     | MOZA                                             |
| Model                         | AB9                                              |
| Wspierana platforma           | Komputer stacjonarny                             |
| Maksymalny zakres regulacji   | $\pm 20^\circ$                                   |
| Materiał wykonania            | Stop aluminium klasy lotniczej                   |
| Maksymalny moment obrotowy    | 12N·m                                            |
| Napięcie znamieniowe          | 110V□220V AC > 36V DC                            |
| Prąd znamieniowy              | 6A                                               |
| Moc znamieniowa               | 216W                                             |
| Częstotliwość odświeżania USB | 1000 Hz                                          |
| Indykator świetlny            | Wyświetlanie statusu bazy                        |
| Porty połączeń                | Zasilanie, dane, przepustnica, pedały steru itp. |
| Metoda instalacji             | Biurko lub platforma                             |
| Zacisk biurkowy               | Opcjonalny                                       |