

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/baza-kierownicy-moza-racing-r12-v2-pc-p-75337.html>

Baza kierownicy MOZA RACING R12 V2 (PC)



Cena	1 949,00 zł
Numer katalogowy	53800-uniw
Kod producenta	RS081

Opis produktu

Baza kierownicy Moza Racing R12 V2 RS081 (PC)

Wejdź na wyższy poziom symulacji z MOZA R12 V2 – bazą kierownicy, która łączy profesjonalną precyzję, 12 Nm momentu obrotowego i ultraszybką reakcję z kompaktową, wytrzymałą konstrukcją z aluminium lotniczego. Dzięki bezpośredniemu napędowi, zaawansowanemu algorytmowi FFB i inteligentnemu systemowi chłodzenia, ten zestaw oferuje wyjątkowo realistyczne wrażenia z jazdy i pełną kontrolę nad każdym manewrem. Obsługa przez aplikację mobilną i intuicyjne oprogramowanie Pit House sprawiają, że dostosowanie ustawień jest szybkie i wygodne, nawet w trakcie wyścigu. To sprzęt stworzony z myślą o graczach, którzy oczekują więcej.

Symulacja jak w prawdziwym samochodzie

Sercem urządzenia jest bezpośredni napęd servo o momencie obrotowym 12 Nm. Taki poziom mocy idealnie oddaje opór kierownicy w samochodach wyścigowych i drogowych, zapewniając niezwykle realistyczne doznania. Każdy zakręt, każda nierówność nawierzchni i każde przeciążenie są przekazywane bezpośrednio w Twoje ręce, tworząc pełne zanurzenie w wirtualnym świecie wyścigów. Natomiast mocny silnik w R12 to zaawansowana konstrukcja wykorzystująca skośny układ biegunów, inspirowany rozwiązaniami z flagowego modelu R21. Dzięki podziałowi wirnika na trzy precyzyjnie zaprojektowane sekcje sprzęt redukuje efekt szarpania, wibracje elektromagnetyczne i hałas. Efekt? Niezwykle płynna praca i niemal bezgłośna jazda, nawet przy dużym obciążeniu.

Wydajność bez kompromisów

Zastosowanie magnesów neodymowych i wysoko przepuszczalnych rdzeni magnetycznych pozwoliło osiągnąć dużą wydajność przy niskim zużyciu energii. Silnik o 18 szczelinach i 16 biegunach zapewnia wyjątkowo niskie tętnienia momentu obrotowego, doskonałą absorpcję drgań i pełną kontrolę niezależnie od prędkości. Wysokowydajny procesor 280 MHz w połączeniu z zoptymalizowanymi algorytmami zapewnia ultraniskie opóźnienia siły FFB i reakcji kierownicy. Dzięki temu każde Twoje polecenie trafia do wirtualnego pojazdu niemal natychmiast, co przekłada się na jeszcze lepszą kontrolę i płynność jazdy, tworząc idealne warunki dla miłośników rywalizacji online.

Algorytmy FFB

MOZA wprowadza zaawansowany algorytm filtrowania Force Feedback, który wzbogaca wrażenia z jazdy o jeszcze więcej detali. Przeciążenia, nadsterowność czy podsterowność – wszystko przekazywane jest z wyjątkową klarownością i dynamiką, abyś jeszcze lepiej czuł granice przyczepności.

Przemysłana konstrukcja

Obudowa R12 została wykonana z aluminium klasy lotniczej, a także poddana obróbce lakierniczej i grawerowi laserowemu. To nie tylko estetyka na najwyższym poziomie, ale też trwałość i odporność na intensywne użytkowanie. Standardowy 4-otworowy uchwyt umożliwia montaż w większości kokpitów i stojaków. W przypadku ograniczonej przestrzeni, z łatwością zamontujesz ją nawet na biurku przy użyciu specjalnego uchwyty. R12 dba również o Twoje bezpieczeństwo. Gdy system wykryje, że puściłeś kierownicę, natychmiast zatrzyma drgania i bezpiecznie ją wycentruje, chroniąc Cię przed potencjalnym urazem i zapewniając szybkie odzyskanie kontroli.

Nieograniczona rotacja i inteligentne chłodzenie

Kierownica połączona jest z bazą za pomocą pierścienia ślizgowego klasy wojskowej, o żywotności ponad 5 milionów obrotów. To rozwiązanie nie tylko gwarantuje długowieczność, ale również umożliwia nieskończoną rotację z dużą prędkością bez ryzyka zakłóceń w przesyłaniu sygnałów. Zaawansowany system kontroli temperatury na bieżąco monitoruje warunki pracy silnika i elektroniki, dostosowując parametry chłodzenia. Dzięki temu możesz cieszyć się stałą wydajnością bez obawy o przegrzanie – nawet podczas długich sesji wyścigowych.

Aplikacja i oprogramowanie MOZA Pit House

Zarządzaj wszystkimi urządzeniami MOZA za pomocą intuicyjnego oprogramowania Pit House. Konfiguruj siłę FFB, zsynchronizuj światła RPM, uruchamiaj gry jednym kliknięciem i uzyskaj dostęp do danych telemetrycznych. Pit House oferuje pełną kontrolę w estetycznym i łatwym w obsłudze interfejsie. MOZA R12 współpracuje również z aplikacją mobilną opartą na chmurze, która pozwala na błyskawiczne zmiany ustawień, import konfiguracji i pełne dostosowanie siły FFB, ustawień pedałów i innych parametrów bez konieczności przerywania rozgrywki.

Producent	Moza
Model	R12 V2 RS081
Typ napędu	DD (Direct Drive)
Maksymalny obrót koła	Bez ograniczeń
Materiał obudowy	Aluminium
Kolor obudowy	Czarny
Szczytowy moment obrotowy	12 Nm
Moc szczytowa	216 W
Napięcie wejściowe	110V~220V AC ->36V DC
Częstotliwość odświeżania USB	1000 Hz
Aplikacja	Obsługiwana
Szybkie zwolnienie	Obsługiwane
Porty	Zasilanie, USB, pedał, deska rozdzielcza, dźwignia zmiany biegów, hamulec ręczny, wyłącznik awaryjny
Metoda mocowania	Mocowanie dolne z 4 otworami
Zacisk biurkowy	Opcjonalnie
E-stop	Opcjonalnie
Aktualizacja oprogramowania układowego online	Obsługiwana