

MOZA R16 ULtra Direct Drive Wheel Base RS101

English 2

Čeština 7

Slovenčina 12

Magyar 17

Deutsch 22

English

MOZA Racing R16 Ultra Direct Drive Wheel Base

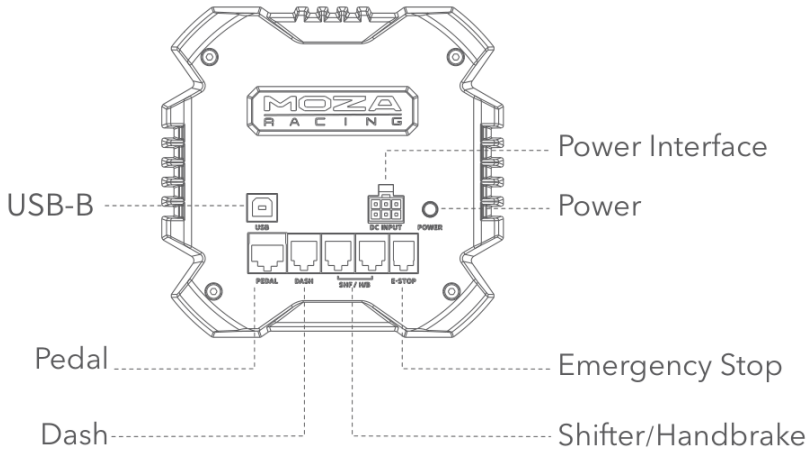
Preface

Thank you for purchasing our product. This manual provides important information about the product's features, safety instructions, and usage guidelines. Please read this manual carefully before using the product to ensure safe and proper operation. Keep this manual for future reference. If you have any questions or need further assistance, please visit our customer support page: https://www.alza.cz/contact-and-support

Importer: Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, www.alza.cz

01 Introduction

Rear Panel Interfaces



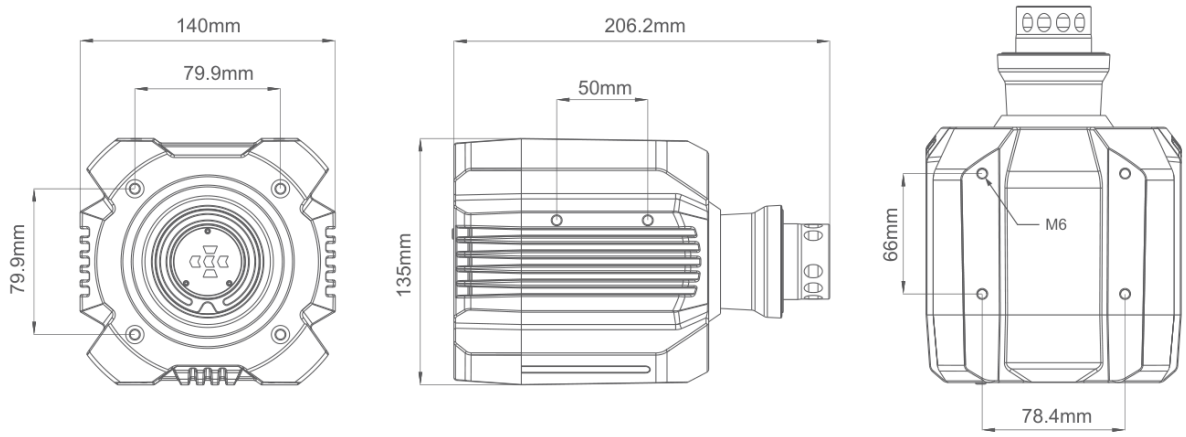
The rear panel of the wheel base features the following connection ports and controls:

- **USB-B**: Port for connecting the wheel base to a PC.
- **PEDAL**: Port for connecting pedals.
- **DASH**: Port for connecting a dash display.
- **SHF/HB**: Port for connecting a shifter or handbrake.
- **E-STOP**: Port for connecting an emergency stop switch.

- **DC INPUT**: Power interface for connecting the 36V power adapter.
- **POWER**: Power button (briefly press to turn on, press and hold to turn off).

02 Basic Parameters

Dimensions and Mounting Specifications



Specification	Value
Front View	Width of 140 mm, with front mounting holes spaced 79.9 mm apart both horizontally and vertically.
Side View	Total length of 206.2 mm, height of 135 mm, with side mounting holes spaced 50 mm apart.
Bottom View	Bottom mounting holes spaced 78.4 mm apart horizontally and 66 mm apart vertically, using M6 threaded holes.

03 Installation

1. The wheel base features mounting holes on the bottom, sides, and front, allowing you to securely attach it to your simulator rig using the method that best suits your setup.
2. Connect the power cable to the DC INPUT port on the rear of the wheel base, then plug it into the 36V power adapter. Connect the USB cable by plugging the Type-B end into the wheel base and the Type-A end into your PC.
3. Briefly press the power button on the rear of the wheel base to turn it on (press and hold to turn it off).
4. For more information and instructional videos, please visit the official website (MOZARACING.COM).

Base Installation Instructions

There are three installation options available for mounting the wheel base:

1. **Side Mounting**: Attach the wheel base to the simulator rig using the side mounting holes.

2. **Bottom Mounting**: Secure the wheel base from underneath using the bottom M6 threaded holes.
3. **Front Mounting**: Mount the wheel base from the front.

Select M6 bolts of an appropriate length based on the thickness of your mounting plate, referring to the three installation options. We recommend that the bolts extend 5 mm to 8 mm beyond the thickness of the mounting plate.

> ⚠ **Note:** For front mounting, please use tweezers or a similar tool to remove the rubber plug before installation. (Note: Any mounting brackets used for installation are for reference only and are not official MOZA products.)

04 Software Introduction

1. From the main page, you can monitor the wheel base status in real-time, adjust the overall force feedback strength, and quickly launch supported games.
2. With options ranging from click-and-go presets to fully customisable advanced tuning, everyone from beginners to professional drivers can easily find their perfect setup.
3. MOZA's FFB equaliser allows full customisation and fine-tuning of the FFB effects spectrum to achieve the perfect setup for all track conditions.
4. On the force feedback curve page, users can fine-tune how the actual force feedback output responds to the game's force feedback signals to match their personal preferences.
5. Users can customise the wheel base's standby lighting and in-game telemetry effects on the Indicator Light Settings page.
6. Update the MOZA Racing ecosystem with a single click to enjoy the latest features with ease.

05 Precautions

To ensure safe and proper use of this device, please follow these guidelines:

- Do not expose the device to liquids or moisture, as this may cause a fire or electric shock.
- Avoid using the device in direct sunlight.
- Keep the indoor temperature between 15°C and 35°C for optimal performance.
- For your safety and well-being, please monitor your gaming time and take regular breaks.
- This device is not suitable for children under 12 years old due to small accessories that may pose a choking hazard. Children under 16 must be accompanied by a parent or guardian while using this device.
- Do not disassemble the equipment yourself, as doing so will void your warranty.
- Connect only using the factory-supplied power supply to ensure safe electricity usage and to protect your rights and interests.
- Component repairs or replacements must only be carried out by officially authorised repair centres to maintain safety standards.

- The use of non-standard power supplies is prohibited, even if the voltage and other technical specifications match.
- Do not expose the equipment to heat sources.
- Unplug the unit from the power outlet and disconnect all cables if it is not going to be used for an extended period.
- If you observe any abnormalities, please stop using the device immediately and seek assistance from MOZA support or an authorised service centre.
- Stay tuned to the MOZA website and public platforms for the latest product information.
- This product features high force feedback strength and contains small parts. Children must not use this device without adult supervision.
- Please keep the product away from loose clothing and items that can easily become entangled, such as hair, cables, or skirts.
- The MOZA R21/25 comes ready to use straight out of the box with the latest firmware already installed. For more information on software updates, please visit our website.
- The product descriptions and content in this manual are for demonstration purposes and may not precisely match the external design (including but not limited to appearance, colour, and size) or the software interface (including but not limited to background, UI, and graphics) of the actual product. Please refer to the actual product for accurate information.
- The test data above are sourced entirely from the MOZA test laboratory and may not reflect actual performance due to specific usage conditions and environmental factors.
- The information provided, such as descriptions and specifications, is subject to change. MOZA may update the content to better reflect the performance and specifications of the actual product, ensuring more accurate information. Product availability may vary due to unforeseen issues during batch processing or delivery. In such cases, MOZA reserves the right to modify the descriptions as needed without prior notice. For the most up-to-date information, please refer to official channels.

> ⚠ **This product's use is limited to activities related to simulated driving. Please distinguish between simulated games and reality to ensure safe driving.**

Warranty Conditions

Warranty policies may vary by country or region. For specific details such as the warranty period and coverage, please refer to the after-sales policy provided by the sales channel from which you purchased the product. If you need to request after-sales service, please contact the sales channel or authorized dealer where the product was purchased. Be sure to provide valid proof of purchase, such as an invoice or order number, to confirm your eligibility for service.

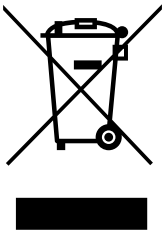
EU Declaration of Conformity

This equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of EU directives.

CE

Waste from Electrical and Electronic Equipment (WEEE)

This product must not be disposed of as normal household waste in accordance with the EU Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE - 2012/19/EU). Instead, it shall be returned to the place of purchase or handed over to a public collection point for the recyclable waste. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. Contact your local authority or the nearest collection point for further details. Improper disposal of this type of waste may result in fines in accordance with national regulations.



Čeština

Základna volantu MOZA Racing R16 Ultra Direct Drive

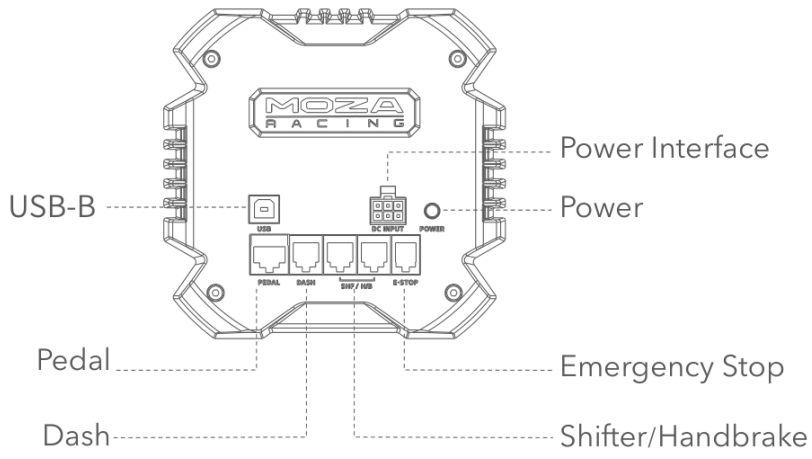
Předmluva

Děkujeme vám za zakoupení našeho produktu. Tento návod k použití obsahuje důležité informace o funkcích produktu, bezpečnostní pokyny a pokyny k jeho používání. Před použitím výrobku si prosím pečlivě přečtěte tento návod, abyste zajistili jeho bezpečný a správný provoz. Tento návod si uschovejte pro budoucí použití. Pokud máte jakékoli dotazy nebo potřebujete další pomoc, navštivte naši stránku zákaznické podpory: https://www.alza.cz/contact-and-support

Dovozce: Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, www.alza.cz

01 Úvod

Rozhraní na zadním panelu



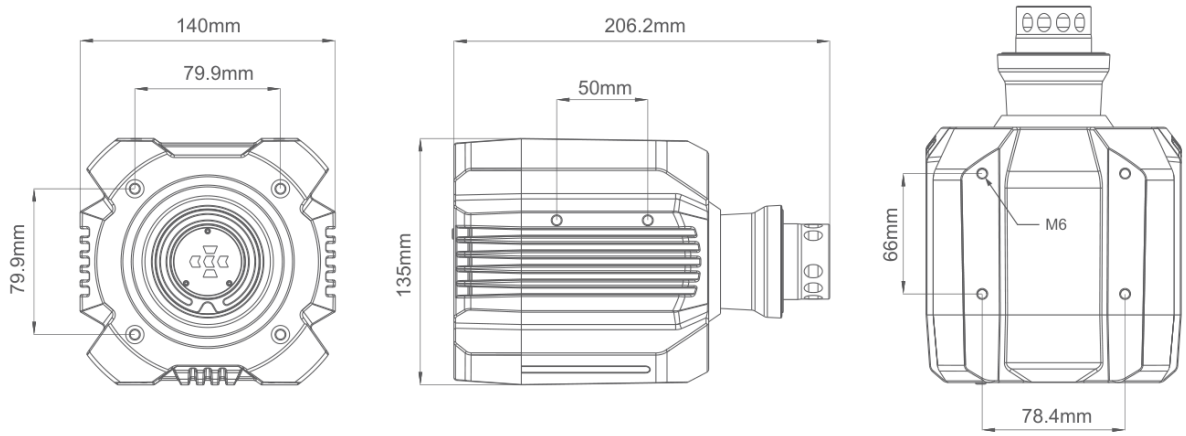
Na zadním panelu základny volantu se nacházejí následující připojovací porty a ovládací prvky:

- **USB-B**: Port pro připojení základny volantu k PC.
- **PEDAL**: Port pro připojení pedálů.
- **DASH**: Port pro připojení palubního displeje (dash).

- **SHF/HB**: Port pro připojení řadicí páky nebo ruční brzdy.
- **E-STOP**: Port pro připojení nouzového vypínače (emergency stop).
- **DC INPUT**: Napájecí rozhraní pro připojení 36V napájecího adaptéru.
- **POWER**: Tlačítko napájení (krátkým stisknutím zapnete, stisknutím a podržením vypnete).

02 Základní parametry

Rozměry a specifikace montáže



Specifikace	Hodnota
Čelní pohled	Šířka 140 mm, s předními montážními otvory vzdálenými od sebe 79.9 mm horizontálně i vertikálně.
Boční pohled	Celková délka 206.2 mm, výška 135 mm, s bočními montážními otvory vzdálenými od sebe 50 mm.
Pohled zdola	Spodní montážní otvory vzdálené od sebe 78.4 mm horizontálně a 66 mm vertikálně, se závity M6.

03 Instalace

1. Základna volantu je vybavena montážními otvory na spodní straně, bocích a přední části, což vám umožňuje ji bezpečně připevnit k vašemu simulátoru způsobem, který nejlépe vyhovuje vaší sestavě.
2. Připojte napájecí kabel k portu DC INPUT na zadní straně základny volantu a poté jej zapojte do 36V napájecího adaptéru. Připojte USB kabel tak, že konec Type-B zapojíte do základny volantu a konec Type-A do PC.
3. Krátkým stisknutím tlačítka napájení na zadní straně základny volantu ji zapněte (stisknutím a podržením ji vypnete).
4. Další informace a instruktážní videa naleznete na oficiálních webových stránkách (MOZARACING.COM).

Pokyny k instalaci základny

Pro montáž základny volantu jsou k dispozici tři možnosti instalace:

1. **Boční montáž**: Připevněte základnu volantu k simulátoru pomocí bočních montážních otvorů.
2. **Spodní montáž**: Zajistěte základnu volantu zespodu pomocí spodních závitových otvorů M6.
3. **Přední montáž**: Namontujte základnu volantu zepředu.

Vyberte šrouby M6 vhodné délky na základě tloušťky vaší montážní desky s ohledem na tři možnosti instalace. Doporučujeme, aby šrouby přesahovaly tloušťku montážní desky o 5 mm až 8 mm.

> ⚠ **Poznámka:** Při přední montáži použijte před instalací pinzetu nebo podobný nástroj k odstranění pryžové zátky. (Poznámka: Jakékoli montážní držáky použité pro instalaci slouží pouze jako reference a nejsou oficiálními produkty MOZA.)

04 Představení softwaru

1. Na hlavní stránce můžete v reálném čase sledovat stav základny volantu, nastavit celkovou sílu zpětné vazby (force feedback) a rychle spouštět podporované hry.
2. Díky možnostem od předvoleb na jedno kliknutí až po plně přizpůsobitelné pokročilé ladění si každý od začátečníků po profesionální jezdce snadno najde své dokonalé nastavení.
3. FFB ekvalizér MOZA umožňuje plné přizpůsobení a jemné doladění spektra efektů FFB pro dosažení dokonalého nastavení pro všechny podmínky na trati.
4. Na stránce křivky zpětné vazby mohou uživatelé jemně doladit, jak skutečný výstup zpětné vazby reaguje na signály zpětné vazby ze hry, aby to odpovídalo jejich osobním preferencím.
5. Uživatelé si mohou přizpůsobit pohotovostní osvětlení základny volantu a efekty herní telemetrie na stránce Indicator Light Settings (Nastavení indikačních kontrolek).
6. Aktualizujte ekosystém MOZA Racing jediným kliknutím a užívejte si snadno nejnovější funkce.

05 Bezpečnostní opatření

Pro zajištění bezpečného a správného používání tohoto zařízení dodržujte následující pokyny:

- Nevystavujte zařízení kapalinám ani vlhkosti, protože by to mohlo způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
- Vyhněte se používání zařízení na přímém slunečním světle.
- Pro optimální výkon udržujte pokojovou teplotu v rozmezí od 15°C do 35°C.
- V zájmu své bezpečnosti a zdraví sledujte čas strávený hraním a dělejte si pravidelné přestávky.

- Toto zařízení není vhodné pro děti mladší 12 let kvůli malému příslušenství, které může představovat nebezpečí udušení. Děti mladší 16 let musí být při používání tohoto zařízení pod dohledem rodiče nebo zákonného zástupce.
- Zařízení sami nerozebírejte, v opačném případě zaniká záruka.
- Připojujte zařízení pouze pomocí napájecího zdroje dodaného z výroby, abyste zajistili bezpečné používání elektřiny a ochránili svá práva a zájmy.
- Opravy nebo výměny součástí smí provádět pouze oficiálně autorizovaná servisní střediska, aby byly zachovány bezpečnostní standardy.
- Používání nestandardních napájecích zdrojů je zakázáno, i když napětí a ostatní technické specifikace odpovídají.
- Nevystavujte zařízení zdrojům tepla.
- Pokud nebudete zařízení delší dobu používat, odpojte jej ze zásuvky a odpojte všechny kabely.
- Pokud zaznamenáte jakékoli abnormality, okamžitě přestaňte zařízení používat a požádejte o pomoc podporu MOZA nebo autorizované servisní středisko.
- Sledujte webové stránky MOZA a veřejné platformy pro nejnovější informace o produktech.
- Tento výrobek se vyznačuje vysokou silou zpětné vazby a obsahuje malé části. Děti nesmí toto zařízení používat bez dozoru dospělé osoby.
- Uchovávejte výrobek mimo dosah volného oblečení a předmětů, které se mohou snadno zachytit, jako jsou vlasy, kabely nebo sukně.
- MOZA R21/25 je připraven k použití ihned po vybalení z krabice s již nainstalovaným nejnovějším firmwarem. Další informace o aktualizacích softwaru naleznete na našich webových stránkách.
- Popisy produktů a obsah v tomto návodu slouží pro demonstrační účely a nemusí přesně odpovídat vnějšímu designu (mimo jiné vzhledu, barvě a velikosti) nebo softwarovému rozhraní (mimo jiné pozadí, uživatelskému rozhraní a grafice) skutečného produktu. Přesné informace naleznete u skutečného produktu.
- Výše uvedené testovací údaje pocházejí výhradně z testovací laboratoře MOZA a nemusí odrážet skutečný výkon v důsledku specifických podmínek použití a faktorů prostředí.
- Poskytnuté informace, jako jsou popisy a specifikace, se mohou změnit. Společnost MOZA může obsah aktualizovat, aby lépe odrážel výkon a specifikace skutečného produktu a zajistil přesnější informace. Dostupnost produktu se může lišit v důsledku nepředvídaných problémů během hromadného zpracování nebo dodávky. V takových případech si společnost MOZA vyhraje právo upravit popisy podle potřeby bez předchozího upozornění. Nejaktuálnější informace naleznete na oficiálních kanálech.

> ⚠ **Použití tohoto produktu je omezeno na aktivity související se simulovanou jízdou. Rozlišujte prosím mezi simulovanými hrami a realitou, abyste zajistili bezpečnou jízdu.**

Záruční podmínky

Záruční podmínky se mohou v závislosti na zemi nebo regionu lišit. Konkrétní podrobnosti, jako je záruční doba a rozsah záruky, naleznete v poprodejních podmínkách poskytnutých prodejním kanálem, u kterého jste produkt zakoupili. Pokud potřebujete požádat o poprodejní servis, obraťte se na prodejní kanál nebo autorizovaného prodejce, u kterého byl produkt zakoupen. Nezapomeňte předložit platný doklad o koupi, například fakturu nebo číslo objednávky, abyste potvrdili svůj nárok na servis.

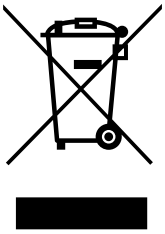
EU Prohlášení o shodě

Toto zařízení je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnic EU.

CE

Odpadní elektrická a elektronická zařízení (OEEZ)

Tento výrobek nesmí být likvidován jako běžný domovní odpad v souladu se směrnicí EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (WEEE - 2012/19/EU). Místo toho musí být vrácen na místo nákupu nebo odevzdán ve veřejném sběrném místě pro recyklovatelný odpad. Zajištěním správné likvidace tohoto výrobku pomůžete předejít možným negativním důsledkům pro životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak mohly být způsobeny nevhodným nakládáním s tímto výrobkem. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa. Nesprávná likvidace tohoto druhu odpadu může mít za následek uložení pokuty v souladu s vnitrostátními předpisy.



Slovenčina

MOZA Racing R16 Ultra Direct Drive Wheel Base

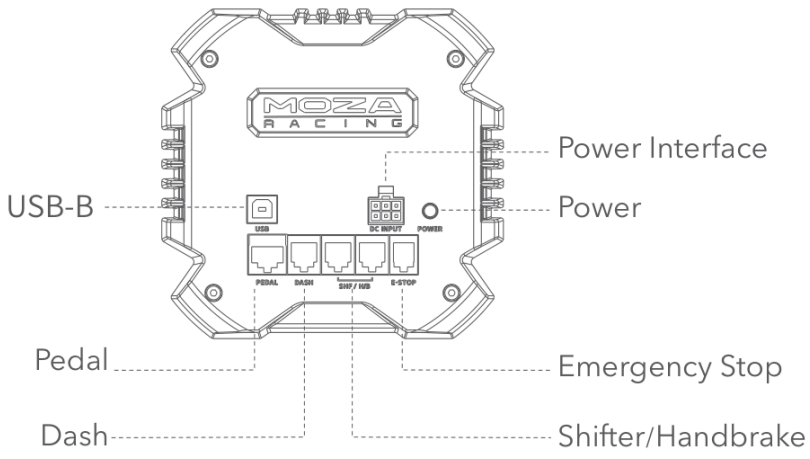
Predslov

Ďakujeme, že ste si zakúpili náš produkt. Tento návod poskytuje dôležité informácie o funkciách produktu, bezpečnostných pokynoch a pokynoch na používanie. Pred použitím produktu si pozorne prečítajte tento návod, aby ste zaistili bezpečnú a správnu prevádzku. Tento návod si uschovajte pre budúce použitie. Ak máte akékoľvek otázky alebo potrebujete ďalšiu pomoc, navštívte našu stránku zákazníckej podpory: https://www.alza.sk/contact-and-support

Dovozca: Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, www.alza.cz

01 Úvod

Rozhrania na zadnom paneli



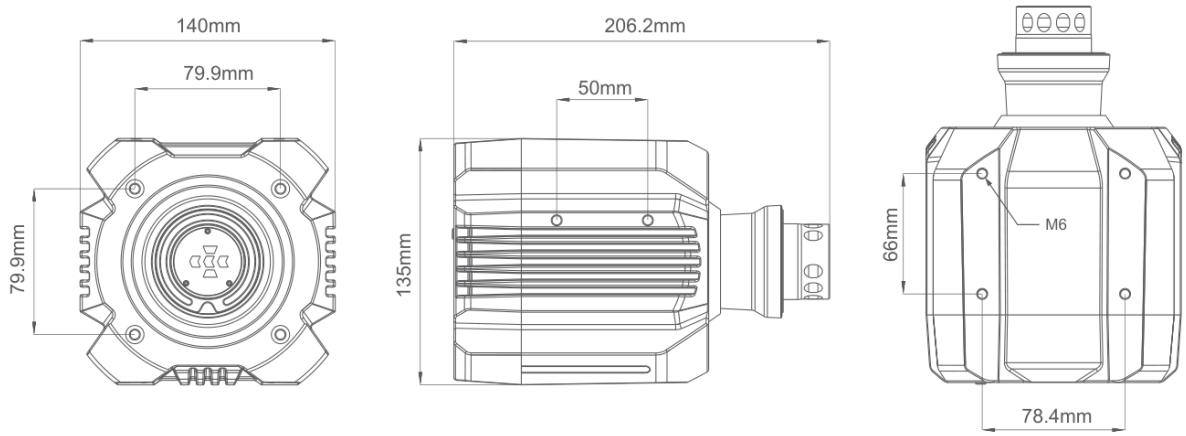
Na zadnom paneli základne volantu sa nachádzajú nasledujúce pripájacie porty a ovládacie prvky:

- **USB-B**: Port na pripojenie základne volantu k PC.
- **PEDAL**: Port na pripojenie pedálov.
- **DASH**: Port na pripojenie palubného displeja.

- **SHF/HB**: Port na pripojenie radiacej páky alebo ručnej brzby.
- **E-STOP**: Port na pripojenie núdzového vypínača.
- **DC INPUT**: Napájacie rozhranie na pripojenie 36V napájacieho adaptéra.
- **POWER**: Tlačidlo napájania (krátkym stlačením zapnete, stlačením a podržaním vypnete).

02 Základné parametre

Rozmery a montážne špecifikácie



Špecifikácia	Hodnota
Pohľad spredu	Šírka 140 mm, s prednými montážnymi otvormi vzdialenými od seba 79.9 mm horizontálne aj vertikálne.
Pohľad zboku	Celková dĺžka 206.2 mm, výška 135 mm, s bočnými montážnymi otvormi vzdialenými od seba 50 mm.
Pohľad zdola	Spodné montážne otvory vzdialené od seba 78.4 mm horizontálne a 66 mm vertikálne, s použitím závitových otvorov M6.

03 Inštalácia

1. Základňa volantu je vybavená montážnymi otvormi na spodnej strane, bokoch a vpredu, čo vám umožňuje bezpečne ju pripevniť k vašej konštrukcii simulátora pomocou metódy, ktorá najlepšie vyhovuje vašej zostave.
2. Pripojte napájací kábel k portu DC INPUT na zadnej strane základne volantu a potom ho zapojte do 36V napájacieho adaptéra. Pripojte USB kábel zapojením konca Type-B do základne volantu a konca Type-A do vášho PC.
3. Krátkym stlačením tlačidla napájania na zadnej strane základne volantu ju zapnite (stlačením a podržaním ju vypnete).
4. Pre viac informácií a inštruktážne videá navštívte oficiálnu webovú stránku (MOZARACING.COM).

Pokyny na inštaláciu základne

Pre montáž základne volantu sú k dispozícii tri možnosti inštalácie:

1. **Bočná montáž**: Pripevnite základňu volantu k simulátoru pomocou bočných montážnych otvorov.
2. **Spodná montáž**: Zaistite základňu volantu zospodu pomocou spodných závitových otvorov M6.
3. **Predná montáž**: Namontujte základňu volantu spredu.

Vyberte skrutky M6 vhodnej dĺžky na základe hrúbky vašej montážnej dosky s odkazom na tri možnosti inštalácie. Odporúčame, aby skrutky presahovali 5 mm až 8 mm cez hrúbku montážnej dosky.

> ⚠ **Poznámka:** Pri prednej montáži použite pred inštaláciou pinzetu alebo podobný nástroj na odstránenie gumovej zátky. (Poznámka: Akékoľvek montážne konzoly použité na inštaláciu slúžia len na referenčné účely a nie sú oficiálnymi produktmi MOZA.)

04 Predstavenie softvéru

1. Na hlavnej stránke môžete v reálnom čase sledovať stav základne volantu, upravovať celkovú silu spätnej väzby (force feedback) a rýchlo spúšťať podporované hry.
2. Vďaka možnostiam od predvolieb na jedno kliknutie až po plne prispôsobiteľné pokročilé ladenie si každý od začiatočníkov až po profesionálnych jazdcov môže ľahko nájsť svoje dokonalé nastavenie.
3. FFB ekvalizér od MOZA umožňuje plné prispôsobenie a jemné doladenie spektra účinkov FFB na dosiahnutie dokonalého nastavenia pre všetky podmienky na trati.
4. Na stránke krivky spätnej väzby sily môžu používatelia jemne doladiť, ako skutočný výstup spätnej väzby sily reaguje na signály spätnej väzby sily z hry, aby to zodpovedalo ich osobným preferenciám.
5. Používatelia môžu prispôsobiť pohotovostné osvetlenie základne volantu a efekty hernej telemetrie na stránke Nastavenia svetelných indikátorov.
6. Aktualizujte ekosystém MOZA Racing jediným kliknutím a užívajte si najnovšie funkcie s ľahkosťou.

05 Bezpečnostné opatrenia

To ensure safe and proper use of this device, please follow these guidelines:

- Nevystavujte zariadenie tekutinám ani vlhkosti, pretože to môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom.
- Vyhnite sa používaniu zariadenia na priamom slnečnom svetle.
- Pre optimálny výkon udržiavajte vnútornú teplotu medzi 15°C a 35°C.
- V záujme vašej bezpečnosti a zdravia sledujte svoj čas strávený hraním a robte si pravidelné prestávky.

- Toto zariadenie nie je vhodné pre deti mladšie ako 12 rokov kvôli malému príslušenstvu, ktoré môže predstavovať nebezpečenstvo udusenia. Deti mladšie ako 16 rokov musia byť pri používaní tohto zariadenia v sprievode rodiča alebo opatrovníka.
- Nerozoberajte zariadenie sami, pretože tým zanikne záruka.
- Pripájajte zariadenie iba pomocou napájacieho zdroja dodaného z výroby, aby ste zaistili bezpečné používanie elektrickej energie a chránili svoje práva a záujmy.
- Opravy alebo výmeny komponentov smú vykonávať iba oficiálne autorizované servisné strediská, aby sa zachovali bezpečnostné štandardy.
- Používanie neštandardných napájacích zdrojov je zakázané, aj keď sa napätie a iné technické špecifikácie zhodujú.
- Nevystavujte zariadenie zdrojom tepla.
- Ak zariadenie nebudete dlhší čas používať, odpojte ho z elektrickej zásuvky a odpojte všetky káble.
- Ak spozorujete akékoľvek abnormality, okamžite prestaňte zariadenie používať a požiadajte o pomoc podporu MOZA alebo autorizované servisné stredisko.
- Sledujte webovú stránku MOZA a verejné platformy pre najnovšie informácie o produktoch.
- Tento produkt sa vyznačuje vysokou silou spätnej väzby a obsahuje malé časti. Deti nesmú používať toto zariadenie bez dozoru dospelej osoby.
- Uchovávajte produkt mimo voľného oblečenia a predmetov, ktoré sa môžu ľahko zamotať, ako sú vlasy, káble alebo sukne.
- MOZA R21/25 sa dodáva pripravená na použitie priamo z krabice s už nainštalovaným najnovším firmvérom. Pre viac informácií o aktualizáciách softvéru navštívte našu webovú stránku.
- Popisy produktov a obsah v tomto návode slúžia na demonštračné účely a nemusia presne zodpovedať vonkajšiemu dizajnu (vrátane, ale nielen, vzhľadu, farby a veľkosti) alebo softvérovému rozhraniu (vrátane, ale nielen, pozadia, UI a grafiky) skutočného produktu. Presné informácie nájdete na skutočnom produkte.
- Vyššie uvedené testovacie údaje pochádzajú výhradne z testovacieho laboratória MOZA a nemusia odrážať skutočný výkon v dôsledku špecifických podmienok používania a environmentálnych faktorov.
- Poskytnuté informácie, ako sú popisy a špecifikácie, sa môžu zmeniť. MOZA môže aktualizovať obsah, aby lepšie odrážal výkon a špecifikácie skutočného produktu, čím sa zabezpečia presnejšie informácie. Dostupnosť produktu sa môže líšiť v dôsledku nepredvídaných problémov počas hromadného spracovania alebo dodania. V takýchto prípadoch si MOZA vyhradzuje právo upraviť popisy podľa potreby bez predchádzajúceho upozornenia. Najaktuálnejšie informácie nájdete na oficiálnych kanáloch.

> ⚠ **Používanie tohto produktu je obmedzené na aktivity súvisiace so simulovanou jazdou. Rozlišujte, prosím, medzi simulovanými hrami a realitou, aby ste zaistili bezpečnú jazdu.**

Záručné podmienky

Záručné podmienky sa môžu líšiť v závislosti od krajiny alebo regiónu. Konkrétne podrobnosti, ako je záručná doba a rozsah krytia, nájdete v popredajných podmienkach poskytnutých predajným kanálom, v ktorom ste produkt zakúpili. Ak potrebujete požiadať o popredajný servis, kontaktujte predajný kanál alebo autorizovaného predajcu, u ktorého ste produkt zakúpili. Nezabudnite predložiť platný doklad o kúpe, napríklad faktúru alebo číslo objednávky, na potvrdenie vášho nároku na servis.

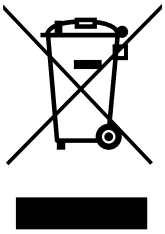
EÚ vyhlásenie o zhode

Toto zariadenie je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smerníc EÚ.

CE

Odpad z elektrických a elektronických zariadení (WEEE)

Tento výrobok sa nesmie likvidovať ako bežný domový odpad v súlade so smernicou EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (WEEE - 2012/19/EÚ). Namiesto toho sa musí vrátiť na miesto nákupu alebo odovzdať na verejnom zbernom mieste pre recyklovateľný odpad. Zabezpečením správnej likvidácie tohto výrobku pomôžete predchádzať potenciálnym negatívnym dôsledkom pre životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by inak mohli byť spôsobené nevhodným nakladaním s odpadom z tohto výrobku. Ďalšie podrobnosti vám poskytne miestny úrad alebo najbližšie zberné miesto. Nesprávna likvidácia tohto druhu odpadu môže mať za následok uloženie pokút v súlade s vnútroštátnymi predpismi.



Magyar

MOZA Racing R16 Ultra Direct Drive Wheel Base

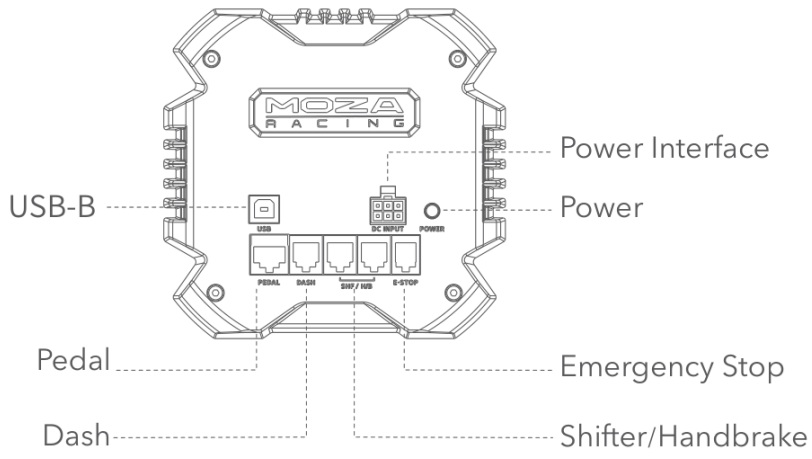
Előszó

Köszönjük, hogy a mi termékünket választotta. Ez a használati útmutató fontos információkat tartalmaz a termék jellemzőiről, a biztonsági előírásokról és a használati irányelvekről. Kérjük, a biztonságos és megfelelő működés érdekében a termék használata előtt figyelmesen olvassa el ezt az útmutatót. Őrizze meg ezt a kézikönyvet a későbbi használatra. Ha bármilyen kérdése van, vagy további segítségre van szüksége, kérjük, látogasson el ügyfélszolgálati oldalunkra: https://www.alza.hu/contact-and-support

Importőr: Alza.hu Kft., 1134 Budapest, Róbert Károly körút 54-58, Alza.hu

01 Bevezetés

Hátlapi csatlakozók



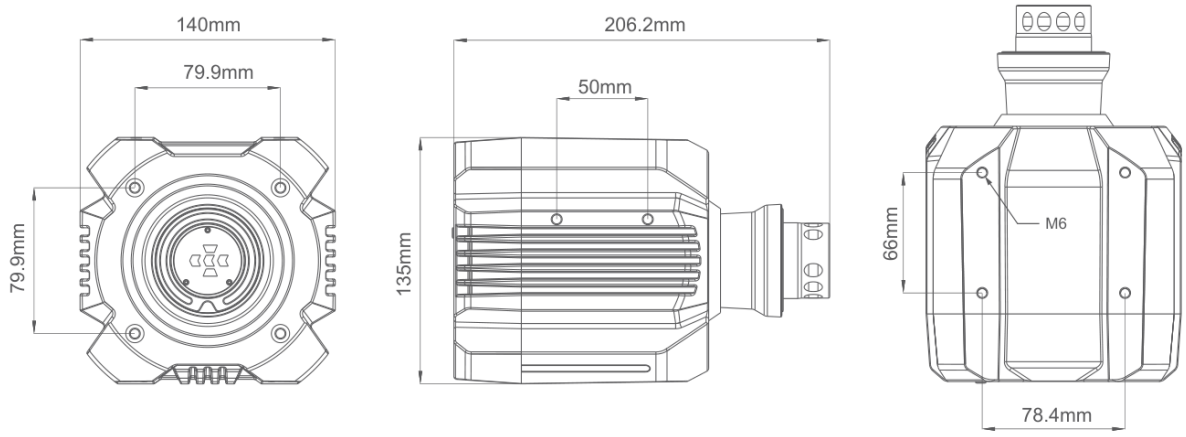
A kormányalap hátoldalán a következő csatlakozók és vezérlők találhatók:

- **USB-B**: Port a kormányalap PC-hez történő csatlakoztatásához.
- **PEDAL**: Port a pedálok csatlakoztatásához.
- **DASH**: Port a műszerfal-kijelző (dash) csatlakoztatásához.
- **SHF/HB**: Port a váltó vagy a kézifék csatlakoztatásához.

- **E-STOP**: Port a vészleállító gomb csatlakoztatásához.
- **DC INPUT**: Tápcsatlakozó a 36V-os hálózati adapter csatlakoztatásához.
- **POWER**: Be-kikapcsoló gomb (röviden megnyomva bekapcsol, hosszan nyomva tartva kikapcsol).

02 Alapvető paraméterek

Méretek és rögzítési specifikációk



Specifikáció	Érték
Elölnézet	140 mm szélesség, az elülső rögzítőfuratok vízszintesen és függőlegesen is 79,9 mm távolságra vannak egymástól.
Oldalnézet	206,2 mm teljes hosszúság, 135 mm magasság, az oldalsó rögzítőfuratok 50 mm távolságra vannak egymástól.
Alulnézet	Az alsó rögzítőfuratok vízszintesen 78,4 mm, függőlegesen 66 mm távolságra vannak egymástól, M6-os menetes furatokkal.

03 Telepítés

1. A kormányalap alján, oldalán és elején is találhatók rögzítőfuratok, így a saját konfigurációjának leginkább megfelelő módon rögzítheti azt biztonságosan a szimulátorvázhoz.
2. Csatlakoztassa a tápkábelt a kormányalap hátulján található DC INPUT porthoz, majd dugja be a 36V-os hálózati adapterbe. Csatlakoztassa az USB-kábelt úgy, hogy a Type-B végét a kormányalaphoz, a Type-A végét pedig a PC-hez csatlakoztatja.
3. Nyomja meg röviden a kormányalap hátulján található be-kikapcsoló gombot a bekapcsoláshoz (kikapcsoláshoz tartsa lenyomva).
4. További információkért és bemutató videókért kérjük, látogasson el a hivatalos weboldalra (MOZARACING.COM).

Az alap rögzítési útmutatója

A kormányalap felszereléséhez három rögzítési lehetőség áll rendelkezésre:

1. **Oldalsó rögzítés**: Rögzítse a kormányalapot a szimulátorvázhoz az oldalsó rögzítőfuratok segítségével.
2. **Alsó rögzítés**: Rögzítse a kormányalapot alulról az alsó M6-os menetes furatok segítségével.
3. **Elülső rögzítés**: Szerelje fel a kormányalapot elölről.

A három rögzítési lehetőség alapján válasszon a rögzítőlap vastagságának megfelelő hosszúságú M6-os csavarokat. Javasoljuk, hogy a csavarok 5 mm és 8 mm közötti hosszon nyúljanak túl a rögzítőlap vastagságán.

> ⚠ **Megjegyzés:** Elülső rögzítés esetén a felszerelés előtt csipesszel vagy hasonló eszközzel távolítsa el a gumidugót. (Megjegyzés: A felszereléshez használt rögzítőkonzolok csak illusztrációként szolgálnak, és nem hivatalos MOZA termékek.)

04 Szoftver bemutatása

1. A főoldalon valós időben követheti nyomon a kormányalap állapotát, beállíthatja a teljes Force Feedback erősséget, és gyorsan elindíthatja a támogatott játékokat.
2. Az egykattintásos előbeállításoktól a teljesen testreszabható, haladó szintű finomhangolásig terjedő opcióknak köszönhetően a kezdőktől a profi versenyzőkig mindenki könnyen megtalálhatja a számára tökéletes beállítást.
3. A MOZA FFB-equalizere lehetővé teszi az FFB-effektusok spektrumának teljes testreszabását és finomhangolását, hogy minden pályaviszonyhoz a tökéletes beállítást érhesse el.
4. A Force Feedback görbe oldalon a felhasználók finomhangolhatják, hogy a tényleges Force Feedback kimenet hogyan reagáljon a játékból érkező Force Feedback jelekre, a saját egyéni preferenciáiknak megfelelően.
5. A felhasználók az Indicator Light Settings (Jelzőfény-beállítások) oldalon testreszabhatják a kormányalap készenléti világítását és a játékon belüli telemetria-effektusokat.
6. Frissítse a MOZA Racing ökoszisztémát egyetlen kattintással, hogy könnyedén élvezhesse a legújabb funkciókat.

05 Óvintézkedések

A készülék biztonságos és megfelelő használata érdekében kérjük, tartsa be az alábbi irányelveket:

- Ne tegye ki a készüléket folyadéknak vagy nedvességnek, mert ez tüzet vagy áramütést okozhat.
- Kerülje a készülék közvetlen napfényben történő használatát.
- Az optimális teljesítmény érdekében tartsa a beltéri hőmérsékletet 15°C és 35°C között.

- Saját biztonsága és jó közérzete érdekében kérjük, figyeljen a játékidőre, és tartson rendszeres szüneteket.
- A készülék a fulladásveszélyt jelentő apró alkatrészek miatt 12 év alatti gyermekek számára nem ajánlott. 16 év alatti gyermekek csak szülő vagy gondviselő kíséretében használhatják a készüléket.
- Ne szerelje szét a készüléket saját kezűleg, mert ez a garancia elvesztését vonja maga után.
- A biztonságos áramhasználat, valamint saját jogai és érdekei védelme érdekében kizárólag a gyárilag mellékelt tápegységet használja a csatlakoztatáshoz.
- A biztonsági előírások betartása érdekében az alkatrészek javítását vagy cseréjét kizárólag hivatalos márkaszerviz végezheti.
- Nem szabványos tápegységek használata tilos, még akkor is, ha a feszültség és egyéb műszaki adatok megegyeznek.
- Ne tegye ki a készüléket hőforrásoknak.
- Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból, és húzza ki az összes többi kábelt is.
- Ha bármilyen rendellenességet észlel, kérjük, azonnal hagyja abba a készülék használatát, és kérjen segítséget a MOZA ügyfélszolgálatától vagy egy hivatalos szervizközponttól.
- Kísérje figyelemmel a MOZA weboldalát és nyilvános platformjait a legfrissebb termékinformációkért.
- Ez a termék nagy Force Feedback erővel rendelkezik, és apró alkatrészeket tartalmaz. Gyermekek felnőtt felügyelete nélkül nem használhatják a készüléket.
- Kérjük, tartsa távol a terméket a laza ruházattól és az olyan dolgoktól, amelyek könnyen beleakadhatnak, mint például a haj, kábelek vagy szoknyák.
- A MOZA R21/25 a dobozból kivéve azonnal használatra kész, a legújabb firmware-rel előre telepítve. A szoftverfrissítésekkel kapcsolatos további információkért kérjük, látogasson el weboldalunkra.
- A kézikönyvben található termékleírások és tartalmak kizárólag bemutató jellegűek, és előfordulhat, hogy nem egyeznek meg pontosan a tényleges termék külső megjelenésével (beleértve, de nem kizárólagosan a külsőt, a színt és a méretet) vagy a szoftveres felülettel (beleértve, de nem kizárólagosan a hátteret, a felhasználói felületet és a grafikát). A pontos információkért kérjük, hagyatkozzon a tényleges termékre.
- A fenti tesztadatok teljes egészében a MOZA tesztlaboratóriumából származnak, és a konkrét használati körülmények és környezeti tényezők miatt nem feltétlenül tükrözik a tényleges teljesítményt.
- A megadott információk, például a leírások és a specifikációk változhatnak. A MOZA frissítheti a tartalmat, hogy az jobban tükrözze a tényleges termék teljesítményét és specifikációit, biztosítva ezzel a pontosabb tájékoztatást. A termék elérhetősége a gyártási tételek feldolgozása vagy a szállítás során felmerülő előre nem látható problémák miatt változhat. Ilyen esetekben a MOZA fenntartja a jogot, hogy a leírásokat szükség szerint, előzetes értesítés nélkül módosítsa. A legfrissebb információkért kérjük, tájékozódjon a hivatalos csatornákon.

> ⚠ **A termék használata a szimulált vezetéssel kapcsolatos tevékenységekre korlátozódik. A biztonságos vezetés érdekében kérjük, tegyen különbséget a szimulált játékok és a valóság között.**

Jótállási feltételek

A jótállási feltételek országonként vagy régiónként eltérőek lehetnek. A konkrét részletekért, mint például a jótállási időszak és a fedezet, kérjük, olvassa el annak az értékesítési csatornának a vevőszolgálati szabályzatát, ahol a terméket vásárolta. Ha vevőszolgálati szolgáltatást szeretne igénybe venni, kérjük, lépjen kapcsolatba azzal az értékesítési csatornával vagy hivatalos márkakereskedővel, ahol a terméket vásárolta. A szolgáltatásra való jogosultság igazolásához mindenképpen mutasson be érvényes vásárlási bizonylatot, például számlát vagy megrendelésszámot.

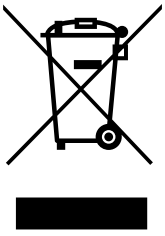
EU-megfelelőségi nyilatkozat

Ez a berendezés megfelel az EU-irányelvek alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek.

CE

Elektromos és elektronikus berendezések hulladékai (WEEE)

Ezt a terméket az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló EU-irányelvvel (WEEE - 2012/19/EU) összhangban nem szabad szokásos háztartási hulladékként ártalmatlanítani. Ehelyett vissza kell juttatni a vásárlás helyére, vagy le kell adni egy újrahasznosítható hulladékok gyűjtésére kijelölt lakossági gyűjtőhelyen. A termék megfelelő ártalmatlanításának biztosításával segít megelőzni a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt esetleges negatív következményeket, amelyeket egyébként a termék nem megfelelő hulladékkezelése okozhatna. További részletekért forduljon a helyi önkormányzathoz vagy a legközelebbi gyűjtőhelyhez. Az ilyen típusú hulladék nem megfelelő ártalmatlanítása a nemzeti előírásoknak megfelelően bírságot vonhat maga után.



Deutsch

MOZA Racing R16 Ultra Direct Drive Wheel Base

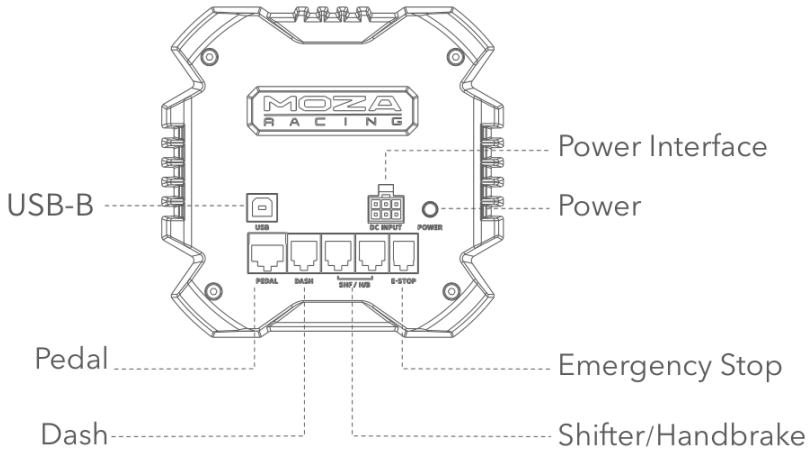
Vorwort

Vielen Dank für den Kauf unseres Produkts. Dieses Handbuch enthält wichtige Informationen über die Funktionen des Produkts, Sicherheitshinweise und Nutzungsrichtlinien. Bitte lesen Sie dieses Handbuch vor der Verwendung des Produkts sorgfältig durch, um einen sicheren und ordnungsgemäßen Betrieb zu gewährleisten. Bewahren Sie dieses Handbuch zum späteren Nachschlagen auf. Wenn Sie Fragen haben oder weitere Unterstützung benötigen, besuchen Sie bitte unsere Kundensupport-Seite: https://www.alza.de/contact-and-support / https://www.alza.at/contact-and-support

Importeur: Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, www.alza.cz

01 Einführung

Anschlüsse auf der Rückseite



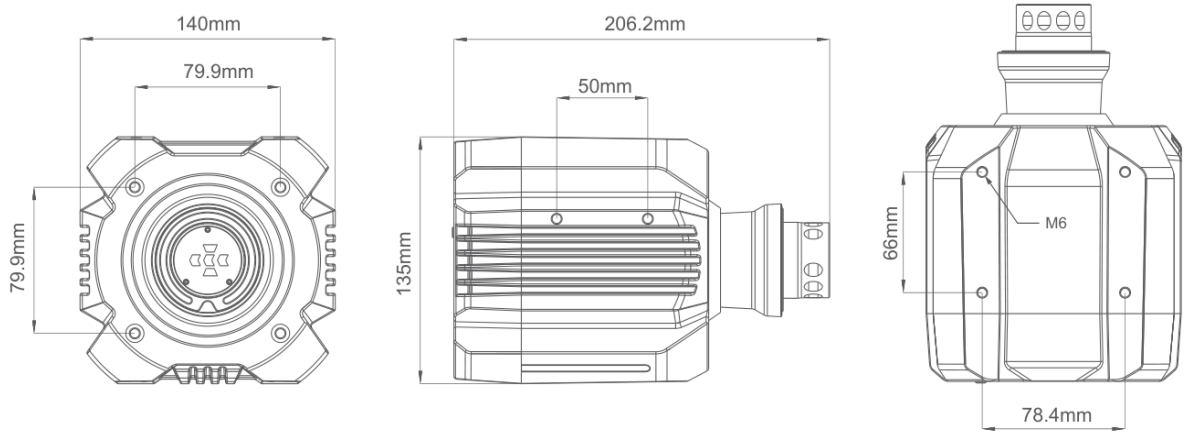
Die Rückseite der Wheel Base verfügt über die folgenden Anschlüsse und Bedienelemente:

- **USB-B**: Anschluss für die Verbindung der Wheel Base mit einem PC.
- **PEDAL**: Anschluss für Pedale.
- **DASH**: Anschluss für ein Dash-Display.

- **SHF/HB**: Anschluss für eine Gangschaltung (Shifter) oder Handbremse.
- **E-STOP**: Anschluss für einen Not-Aus-Schalter.
- **DC INPUT**: Stromanschluss für das 36V-Netzteil.
- **POWER**: Ein-/Ausschalter (kurz drücken zum Einschalten, gedrückt halten zum Ausschalten).

02 Basisparameter

Abmessungen und Montage-Spezifikationen



Spezifikation	Wert
Frontansicht	Breite von 140 mm, mit vorderen Befestigungslöchern im Abstand von 79.9 mm sowohl horizontal als auch vertikal.
Seitenansicht	Gesamtlänge von 206.2 mm, Höhe von 135 mm, mit seitlichen Befestigungslöchern im Abstand von 50 mm.
Unteransicht	Untere Befestigungslöcher im Abstand von 78.4 mm horizontal und 66 mm vertikal, unter Verwendung von M6-Gewindebohrungen.

03 Installation

1. Die Wheel Base verfügt über Befestigungslöcher an der Unterseite, den Seiten und der Vorderseite, sodass Sie sie mit der für Ihr Setup am besten geeigneten Methode sicher an Ihrem Simulator-Rig befestigen können.
2. Schließen Sie das Netzkabel an den DC INPUT-Anschluss auf der Rückseite der Wheel Base an und verbinden Sie es dann mit dem 36V-Netzteil. Schließen Sie das USB-Kabel an, indem Sie das Typ-B-Ende in die Wheel Base und das Typ-A-Ende in Ihren PC stecken.
3. Drücken Sie kurz die Netztaste auf der Rückseite der Wheel Base, um sie einzuschalten (gedrückt halten, um sie auszuschalten).
4. Für weitere Informationen und Anleitungsvideos besuchen Sie bitte die offizielle Website (MOZARACING.COM).

Montageanleitung für die Base

Für die Montage der Wheel Base stehen drei Installationsoptionen zur Verfügung:

1. **Seitenmontage**: Befestigen Sie die Wheel Base mithilfe der seitlichen Montagelöcher am Simulator-Rig.
2. **Bodenmontage**: Sichern Sie die Wheel Base von unten über die unteren M6-Gewindebohrungen.
3. **Frontmontage**: Montieren Sie die Wheel Base von der Vorderseite.

Wählen Sie M6-Schrauben in einer für die Dicke Ihrer Montageplatte angemessenen Länge aus, bezogen auf die drei Installationsoptionen. Wir empfehlen, dass die Schrauben 5 mm bis 8 mm über die Dicke der Montageplatte hinausragen.

> ⚠ **Hinweis:** Verwenden Sie für die Frontmontage bitte eine Pinzette oder ein ähnliches Werkzeug, um den Gummistopfen vor der Installation zu entfernen. (Hinweis: Alle für die Installation verwendeten Montagehalterungen dienen nur als Referenz und sind keine offiziellen MOZA-Produkte.)

04 Software-Einführung

1. Auf der Hauptseite können Sie den Status der Wheel Base in Echtzeit überwachen, die Gesamtstärke des Force Feedbacks anpassen und unterstützte Spiele schnell starten.
2. Mit Optionen, die von Click-and-Go-Voreinstellungen bis hin zu vollständig anpassbarem, fortgeschrittenem Tuning reichen, findet jeder vom Anfänger bis zum Profifahrer ganz einfach sein perfektes Setup.
3. Der FFB-Equalizer von MOZA ermöglicht eine vollständige Anpassung und Feinabstimmung des FFB-Effektspektrums, um das perfekte Setup für alle Streckenbedingungen zu erzielen.
4. Auf der Seite für die Force-Feedback-Kurve können Benutzer die Reaktion der tatsächlichen Force-Feedback-Ausgabe auf die Force-Feedback-Signale des Spiels feintunen, um sie an ihre persönlichen Vorlieben anzupassen.
5. Benutzer können die Standby-Beleuchtung der Wheel Base und die Telemetrieeffekte im Spiel auf der Einstellungsseite für die Kontrollleuchten anpassen.
6. Aktualisieren Sie das MOZA Racing-Ökosystem mit einem einzigen Klick, um mühelos die neuesten Funktionen zu nutzen.

05 Vorsichtsmaßnahmen

Um eine sichere und ordnungsgemäße Verwendung dieses Geräts zu gewährleisten, befolgen Sie bitte diese Richtlinien:

- Setzen Sie das Gerät keinen Flüssigkeiten oder Feuchtigkeit aus, da dies zu einem Brand oder Stromschlag führen kann.
- Vermeiden Sie es, das Gerät in direktem Sonnenlicht zu verwenden.
- Halten Sie die Raumtemperatur für eine optimale Leistung zwischen 15°C und 35°C.

- Achten Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit und Ihrem Wohlbefinden auf Ihre Spielzeit und legen Sie regelmäßige Pausen ein.
- Dieses Gerät ist aufgrund von Kleinteilen, die eine Erstickungsgefahr darstellen können, nicht für Kinder unter 12 Jahren geeignet. Kinder unter 16 Jahren müssen bei der Verwendung dieses Geräts von einem Elternteil oder Erziehungsberechtigten begleitet werden.
- Zerlegen Sie das Gerät nicht selbst, da dadurch Ihre Garantie erlischt.
- Schließen Sie das Gerät nur mit dem werkseitig gelieferten Netzteil an, um eine sichere Stromnutzung zu gewährleisten und Ihre Rechte und Interessen zu schützen.
- Reparaturen oder der Austausch von Komponenten dürfen nur von offiziell autorisierten Reparaturzentren durchgeführt werden, um die Sicherheitsstandards aufrechtzuerhalten.
- Die Verwendung von nicht standardmäßigen Netzteilen ist verboten, selbst wenn die Spannung und andere technische Spezifikationen übereinstimmen.
- Setzen Sie das Gerät keinen Wärmequellen aus.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und trennen Sie alle Kabel, wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird.
- Wenn Sie Unregelmäßigkeiten feststellen, stellen Sie die Verwendung des Geräts bitte sofort ein und wenden Sie sich an den MOZA-Support oder ein autorisiertes Servicezentrum.
- Bleiben Sie auf der MOZA-Website und den öffentlichen Plattformen auf dem Laufenden, um die neuesten Produktinformationen zu erhalten.
- Dieses Produkt weist eine hohe Force-Feedback-Stärke auf und enthält Kleinteile. Kinder dürfen dieses Gerät nicht ohne Aufsicht von Erwachsenen benutzen.
- Bitte halten Sie das Produkt von loser Kleidung und Gegenständen fern, die sich leicht verfangen können, wie z. B. Haare, Kabel oder Röcke.
- Die MOZA R21/25 ist direkt nach dem Auspacken einsatzbereit, da die neueste Firmware bereits vorinstalliert ist. Weitere Informationen zu Software-Updates finden Sie auf unserer Website.
- Die Produktbeschreibungen und Inhalte in diesem Handbuch dienen zu Demonstrationszwecken und entsprechen möglicherweise nicht exakt dem äußeren Design (einschließlich, aber nicht beschränkt auf Aussehen, Farbe und Größe) oder der Software-Benutzeroberfläche (einschließlich, aber nicht beschränkt auf Hintergrund, Benutzeroberfläche und Grafiken) des tatsächlichen Produkts. Bitte beziehen Sie sich auf das tatsächliche Produkt für genaue Informationen.
- Die oben genannten Testdaten stammen ausschließlich aus dem MOZA-Testlabor und spiegeln aufgrund spezifischer Nutzungsbedingungen und Umweltfaktoren möglicherweise nicht die tatsächliche Leistung wider.
- Die bereitgestellten Informationen, wie Beschreibungen und Spezifikationen, können sich ändern. MOZA kann den Inhalt aktualisieren, um die Leistung und die Spezifikationen des tatsächlichen Produkts besser widerzuspiegeln und genauere Informationen zu gewährleisten. Die Produktverfügbarkeit kann aufgrund unvorhergesehener Probleme bei der Chargenverarbeitung oder Lieferung variieren. In solchen Fällen behält sich MOZA das Recht vor, die Beschreibungen nach Bedarf und ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Die aktuellsten Informationen finden Sie auf den offiziellen Kanälen.

⚠ **Die Nutzung dieses Produkts ist auf Aktivitäten im Zusammenhang mit simuliertem Fahren beschränkt. Bitte unterscheiden Sie zwischen Simulationsspielen und der Realität, um ein sicheres Fahren zu gewährleisten.**

Garantiebedingungen

Die Garantiebestimmungen können je nach Land oder Region variieren. Spezifische Details wie die Garantiezeit und den Deckungsumfang entnehmen Sie bitte den After-Sales-Richtlinien des Vertriebskanals, über den Sie das Produkt erworben haben. Wenn Sie Kundendienstleistungen in Anspruch nehmen möchten, wenden Sie sich bitte an den Vertriebskanal oder den autorisierten Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde. Stellen Sie sicher, dass Sie einen gültigen Kaufbeleg wie eine Rechnung oder eine Bestellnummer vorlegen, um Ihren Anspruch auf Serviceleistungen zu bestätigen.

EU-Konformitätserklärung

Dieses Gerät entspricht den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der EU-Richtlinien.

CE

Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE)

Dieses Produkt darf gemäß der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE - 2012/19/EU) nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Stattdessen muss es an den Ort des Kaufs zurückgebracht oder an einer öffentlichen Sammelstelle für wiederverwertbare Abfälle abgegeben werden. Indem Sie sicherstellen, dass dieses Produkt ordnungsgemäß entsorgt wird, tragen Sie dazu bei, potenzielle negative Folgen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden, die andernfalls durch eine unsachgemäße Abfallbehandlung dieses Produkts entstehen könnten. Wenden Sie sich an Ihre örtliche Behörde oder die nächste Sammelstelle, um weitere Einzelheiten zu erfahren. Die unsachgemäße Entsorgung dieser Art von Abfall kann gemäß den nationalen Vorschriften zu Geldstrafen führen.

