



BORN FOR SIM RACER

La MOZA R12 V2 est une voiture à transmission directe de 12 Nm destinée aux courses de simulation professionnelles. Dotée d'un servomoteur à couple élevé, d'une conception à pôles obliques à faible oscillation et de l'algorithme de retour de force NexGen 4.0, elle offre une conduite fluide, précise et immersive. Fabriquée en alliage d'aluminium de qualité aérospatiale avec refroidissement actif et intégration logicielle complète, la R12 V2 offre des performances et une fiabilité de premier ordre aux compétiteurs.

R12 V2 Direct Drive Wheel Base

- **R12 V2 DD Wheel Base**

12 Nm de puissance à entraînement direct pur. Découvrez le retour de force nouvelle génération avec un encodeur 21 bits, un boîtier en aluminium de qualité aéronautique et des commandes ultra-réactives.

- **MODE IRACING 360HZ**

Offre un retour de force plus riche et plus réactif. Améliore l'immersion et la précision de conduite. Disponible via MOZA Pit House après la mise à jour iRacing de mai.

- **Résolution ultra-fine pour un contrôle ultime**

Fournit 2 097 152 pas par tour avec une résolution de 0,00017° pour une réponse de direction ultra-fluide et un retour de force incroyablement détaillé.

- **Rotor enveloppé de fibre de carbone**

Protection de qualité automobile qui minimise les pertes par courants de Foucault et améliore l'efficacité thermique pour des performances durables et constantes.

- **Aluminium de qualité aéronautique**

Corps en aluminium de qualité aéronautique avec peinture de qualité automobile et finition gravée au laser — conçu pour la durabilité et la performance.

- **Conception compacte**

La conception compacte du moteur intégré conserve un support standard à 4 trous, ce qui le rend facile à installer sur la plupart des plates-formes, des supports au sol ou avec une pince de bureau pour une commodité peu encombrante.

- **Protection contre les transferts**

La protection avancée contre les transferts arrête les oscillations, centre le volant en toute sécurité et prend en charge la dérive sans interruption, le tout avec une réponse de retour de force améliorée.

- **Puissance DD 12 Nm**

Le système d'entraînement direct servo de 12 Nm est spécialement conçu pour simuler les voitures de course, offrant un couple stable et réaliste de 12 Nm. Il reproduit parfaitement la

force de direction des voitures de route et de course, offrant un retour détaillé et immersif du véhicule virtuel et de la surface de la piste directement dans vos mains.

- **Codeur magnétique 21 bits avec processeur hautes performances 280 MHz**

Divise chaque rotation complète en 2 097 152 pas précis. Offre une résolution microscopique de 0,00017°. Permet une sensation de contrôle ultra-fluide et une réponse instantanée. Reproduit un retour de force exceptionnellement détaillé.

- **Rotor enveloppé de fibre de carbone**

Protection du rotor de qualité automobile. Suppression efficace des pertes par courants de Foucault. Gestion thermique supérieure pour des performances durables.

- **DÉCOUPLAGE DU JEU FFB**

Décompose les signaux FFB en éléments réglables individuellement. Configurez votre configuration exactement comme vous le souhaitez : votre volant, vos règles.

- **ÉGALISEUR À RETOUR DE FORCE**

Réglage adaptatif des vibrations en fonction des scénarios de conduite. Fournit uniquement les informations essentielles tout en minimisant les vibrations inutiles. Offre un équilibre parfait entre réalisme et clarté pour une expérience véritablement immersive

- **RÉGLAGE PERSONNALISÉ DE LA COURBE DE RETOUR DE FORCE**

Sortie non linéaire entièrement réglable pour une maniabilité précise. Amplifie les signaux de force utiles tout en réduisant les distractions. Aide les conducteurs à détecter plus tôt la perte de traction, améliorant ainsi le contrôle et la confiance.

- **MODE IRACING 360HZ**

Offre un retour de force plus riche et plus réactif. Améliore l'immersion et la précision de conduite. Disponible via MOZA Pit House après la mise à jour iRacing de mai.



R12 V2 Direct Drive Wheel Base

INFORMATIONS PRINCIPALES

Nom du produit	Base de Volant MOZA R12 V2 Direct Drive RS081
Code produit	RS081
Code EAN	6973137270827
Dimensions du Carton (mm) LxIxH	310*292*210
Poids Brut(g)	7000
Couleur	Noir
Garantie	2 ans

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Plateforme applicable	PC
Système d'entraînement FFB	Direct Drive
Rotation maximale des roues	Illimité
Matériau du boîtier	Alliage d'aluminium de qualité aéronautique
Couleur	Noir
Couple maximal	12 N·m
Puissance de pointe	216W
Tension d'entrée	110V~220V AC → 36V DC
Taux de rafraîchissement USB	1000Hz
Témoin lumineux d'empatement	Oui

App Functionality	Oui (MOZA Pit House & MOZA Mobile App)
Quick Release	MOZA Quick Release
Ports de connexion	Power, USB, Pedal, Dash, Shifter, Handbrake, E-stoo
Méthode de montage	Montage inférieur
Option de montage latéral	Montage inférieur à 4 trous
Pince de table	Facultative
Interrupteur d'arrêt	Facultative
Mise à jour du micrologiciel	En vigueur

Contenu de la boîte

R12 V2 DD Wheel Base x1
Adaptateur secteur x1
Câble de données x1
Boîte à outils x1
Manuel d'utilisation
Carte de garantie

R12 V2 Dimensions

