

BORN FOR SIM RACER

Conçu pour la simulation de poids lourds, le pack MOZA R5 Pro Truck associe une base Direct Drive R5 Pro de 6 Nm à un grand volant TSW Truck de 400 mm et au pédalier SR-P Lite2. Son encodeur 21 bits et l'algorithme de retour de force NexGen 5.0 délivrent des sensations de direction précises et constantes, idéales pour la simulation de camions, d'engins agricoles et de véhicules utilitaires.

PRODUCT FEATURES

MOZA R5 Pro Truck Driving Simulator

- **Couple Direct Drive amélioré de 6 Nm**

Le MOZA R5 Pro offre un couple constant de 6 Nm, soit une augmentation de 9,1 % par rapport à la génération précédente. La plateforme de moteur améliorée offre une plus grande marge de performance pour un retour de force plus détaillé, réactif et constant.

- **Encodeur magnétique haute résolution 21 bits**

Le MOZA R5 Pro est équipé d'un encodeur magnétique haute résolution de 21 bits avec plus de 2 millions de points de résolution, offrant une précision 64 fois supérieure à celle de la génération précédente pour un retour de force plus fin, un contrôle directionnel plus précis et une expérience de conduite plus immersive.

- **Processeur haute performance 600 MHz**

Propulsé par le même processeur haute performance de 600 MHz que celui des bases phares de MOZA telles que les R25 et R21 Ultra, le R5 Pro offre des performances de calcul plus de deux fois supérieures à celles du R5 de génération précédente, garantissant une réponse d'entrée à ultra-faible latence et un traitement plus précis du retour de force.

- **Design inspiré du sport automobile**

Inspiré du langage esthétique signature des bases phares de MOZA, le R5 Pro arbore un nouveau look plus compact et agressif, avec un style raffiné issu du sport automobile.

- **Algorithme de retour de force NexGen 4.0**

Propulsé par le dernier algorithme de retour de force NexGen 4.0 de MOZA, le R5 Pro offre un retour de force plus raffiné et réaliste, avec des détails de la route plus riches, une réponse dynamique améliorée et une plus grande flexibilité de réglage.

- **Personnalisation avancée du retour de force**

Proposant de vastes options de personnalisation dans MOZA Pit House, le R5 Pro permet aux utilisateurs de peaufiner les courbes de retour de force, d'ajuster l'algorithme d'interpolation du retour de force pour un ressenti de la route plus fluide et détaillé, et de régler indépendamment des effets tels que l'amortissement, la friction et la force du ressort pour s'adapté à différents styles de course et scénarios de conduite.

- **Multiples options de montage**

Compatible avec les méthodes d'installation par pince de bureau, montage inférieur et montage avant, le R5 Pro est conçu pour s'adapter à une large gamme de cockpits et de configurations de bureau.

- **Cuir microfibre cousu main**

Le cerclage du volant est confectionné en cuir microfibre perforé et texturé, offrant à la fois une excellente adhérence et un toucher doux et délicat.

- **Structure en alliage d'aluminium de qualité aérospatiale**

La structure interne du volant est usinée en alliage d'aluminium massif de 4 mm d'épaisseur de qualité aérospatiale, garantissant une robustesse et une durabilité exemplaires.

- **Quick Release tout aluminium ultra-léger**

Le volant et la base intègrent le système de fixation rapide Quick Release propriétaire de MOZA, compatible avec l'ensemble des bases de la marque. Conçu intégralement en aluminium de qualité aérospatiale, il permet de changer de roue en quelques secondes seulement.

- **Contrôle intelligent de la température**

Doté d'un système de contrôle intelligent de la température amélioré, le R5 Pro offre des températures de fonctionnement plus basses, un retour de force plus constant et des performances stables dans des conditions de conduite exigeantes. La surveillance en temps réel de la température du moteur garantit en outre une grande fiabilité lors des sessions de course prolongées.

- **Structure en aluminium moulé sous pression haute résistance**

Fabriqué à partir d'un alliage d'aluminium moulé sous pression haute résistance, le R5 Pro offre une rigidité et une durabilité exceptionnelles dans un design compact et léger.

- **Connectivité d'écosystème intégrée**

Les ports d'écosystème intégrés permettent une connexion directe des périphériques MOZA compatibles, notamment les pédaliers, les tableaux de bord, les leviers de vitesse, les freins à main et les boutons d'arrêt d'urgence, réduisant ainsi l'encombrement des câbles et minimisant l'utilisation des ports USB sur le PC.

- **Performances durables et fiables**

Équipé d'un collecteur tournant conducteur de qualité industrielle certifié pour plus de 10 millions de tours et prenant en charge une transmission de données à haute vitesse jusqu'à 2 m/s, le R5 Pro offre des performances à long terme stables, durables et fiables.

- **Deux molettes en aluminium et deux joysticks ultra-fins**

Deux molettes en aluminium texturé procurent un retour tactile précis pour un contrôle optimal. Les deux joysticks ultra-fins peuvent être configurés en croix directionnelles (D-pad), et leur profil plat évite les manipulations involontaires lors des sessions intensives.

- **Design classique à quatre branches et diamètre standard de 400 mm pour camion**

Premier volant au monde spécialement développé pour la simulation de poids lourds, il adopte un design populaire à quatre branches alliant allure moderne et classique avec des finitions chromées, tout en reprenant le diamètre authentique de 400 mm des volants de vrais camions.

- **Capteur à effet Hall haute précision**

Dotées de capteurs à effet Hall haute précision et d'une conception sans contact, les pédales SR-P Lite2 offrent une stabilité, une constance et une durabilité à long terme améliorées.

- **Configuration du pédalier réglable**

Offrant un réglage important de l'espacement des pédales et des hauteurs de face de pédale réglables indépendamment, les pédales SR-P Lite2 permettent aux utilisateurs de peaufiner le positionnement avec jusqu'à ±15 mm de réglage latéral et 36 mm de réglage en hauteur pour un confort et une ergonomie améliorés.

*MOZA R5 Pro Truck Driving Simulator includes R5 Pro DD Wheel Base, TSW Steering Wheel and SRP Lite2 Pedals

MOZA R5 Pro Truck Driving Simulator

MAIN INFORMATION	
Nom du produit	Simulateur de conduite de camion R5 Pro
Code produit	RS112
Code EAN	6973137271633
Dimensions du carton (mm) L×l×H	462*460*296
Poids brut du carton (g)	14400
Couleur	Noir
Garantie	2 ans

SPECIFICATION	
Nom du produit	Base de volant MOZA R5 Pro Direct Drive
Plateforme applicable	PC
Système d'entraînement FFB	Direct Drive
Angle de braquage max	90~2700°
Matériau du boîtier	Alliage d'aluminium
Couleur	Noir
Couple de pointe	6Nm
Puissance de pointe	100W
Tension d'entrée	110V~220V AC->12V DC
Poids	2.9kg
Résolution de l'encodeur	21bit
Taux de rafraîchissement	1000Hz
Fonctions de l'application	Pris en charge
Libération rapide	Pris en charge
Ports de connexion	Alimentation, USB, Pédale, Tableau de bord, Levier de vitesses, Frein à main, Arrêt d'urgence
Accessoires	Manuel d'utilisation, adaptateur secteur, câble, kit d'outils
Options de montage	Montage inférieur, avant et sur bureau
Pince de bureau	Inclus
Mise à jour du firmware en ligne	Pris en charge

Nom du produit	TSW Steering Wheel
Matériau de la poignée	Cuir en microfibre
Matériau du cadre	Alliage d'aluminium
Matériau des palettes de changement de vitesse	Alliage d'aluminium
Taille	400mm
Boutons	14
Feux de régime	10 LED RVB
Télémétrie intelligente	Pris en charge
LED RPM entièrement réglables via MOZA Pit	Pris en charge
Méthode de libération	Libération rapide tout en aluminium

Nom du produit	Pédales SRP Lite2
Matériau de la face de la pédale	Acier à haute résistance
Matériau de la base de la pédale	Acier à haute résistance
Capteur	Capteur Hall sans contact
Plage de réglage gauche/droite de la pédale	15mm
Plage de réglage de la hauteur de la pédale	36mm
Réglage de la courbe de la pédale	Pris en charge
Affichage en temps réel de la sortie de la pédale	Pris en charge

What's in the Box
Wheel Base R5 Pro DD x1
Volant TSW x1
Pédalier SRP Lite2 (pas d'embrayage) x1
Pince de table x1
Adaptateur secteur x1
Cordon d'alimentation
Câble USB
Boîte à outils x1
Manuel d'utilisation
Carte de garantie

*MOZA R5 Pro Truck Driving Simulator includes R5 Pro DD Wheel Base, TSW Steering Wheel and SRP Lite2 Pedals