

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/platforma-ruchu-motion-plus-p-263327.html>

## Platforma ruchu Motion Plus



|                      |   |
|----------------------|---|
| Cena brutto          | <b>12 915,99 zł</b>   |
| Cena netto           | <b>10 500,80 zł</b>   |
| Numer katalogowy     | <b>MBNLRSNPM007000</b>  |
| Kod producenta       | <b>NLR-M007</b>   |
| Uwaga                | <b>CE+WEEE</b>  |
| Gwarancja            | <b>24 mc.</b>   |
| Waga                 | <b>21.7</b>   |
| Akcesoria w zestawie | <b>Platforma Next Level Racing Motion Plus Zestaw do montażu stóp Obrotowy pasek Oprogramowanie Next Level Racing Platform Manager Kable USB i zasilające</b> |
| Wymiary              | <b>70 x 18.2 x 20 cm</b>  |
| Pozostałe parametry  | <b>Źródło zasilania: 4A/115VAC/60Hz, 2A/230VAC/50Hz Zasilanie: 321W</b>   |
| Kolor (wyliczeniowy) | <b>Czarny</b>   |

### Opis produktu

#### Platforma Motion Plus

Od 2014 roku tysiące kierowców wyścigowych, entuzjastów symulatorów lotu i profesjonalistów z branży zaufało i pokochało wciągające i realistyczne wrażenia zapewniane przez produkty Next Level Racing Motion.

Przedstawiamy platformę Next Level Racing Motion Plus, naszą pierwszą platformę ruchu typu podnoszenie, pochylenie i przechylenie, która zapewnia najlepsze wrażenia z adaptacji i zanurzenia. Ta wiodąca na rynku technologia umożliwia użytkownikom doświadczanie emulowanych sił G związanych z wybojami, zakrętami, wibracjami, hamowaniem i przyspieszaniem na ich podwoziu symulacyjnym. Stworzona z myślą o precyzji platforma Motion Plus co sekundę wykonuje 4000 mikroprocesów bezpośrednio z gry, zapewniając najdokładniejsze informacje zwrotne na temat rozgrywki podczas jazdy lub lotu. Mając na uwadze ekosystem Next Level Racing Motion, platformę Motion Plus można połączyć z platformami Motion V3 lub Traction Plus, aby stworzyć niezrównane wrażenia symulacyjne.

#### Zaprojektowana z myślą o precyzji i dokładności

Zbudowana, aby zapewnić ruch podwozia z precyzją i dokładnością, aby dopełnić wrażenia użytkownika. Platforma Motion Plus zapewnia nowy poziom realizmu i zanurzenia w ruchu, które stają się naturalnym postępem w podróży symulacyjnej. Aby wypełnić lukę między rzeczywistością a światem wirtualnym, dane telemetryczne z rozgrywki są przesyłane przez oprogramowanie i przekładane na precyzyjny i dokładny ruch w sprzęcie z przyspieszeniem do 1100 mm na sekundę.

#### Pełne doświadczenie

Koncentrując się na ruchu podwozia w fazie projektowania, platforma Motion Plus przekłada kluczowe efekty symulacji, takie jak wyboje, hamowanie, przyspieszanie, zmiany biegów i efekty drogowe, na dokładne i precyzyjne ruchy odczuwane przez użytkownika w kokpicie. Użytkownik jest w stanie wejść w każdy zakręt z prędkością i precyzją, z prędkością przechyłu do 21 stopni na sekundę, podczas gdy efekty hamowania i przyspieszania można odczuć do 8 stopni na sekundę, aby umożliwić użytkownikowi dostosowanie się i zachowanie kontroli.

#### Zaawansowane technologie

Zamiast siłowników przemysłowych lub dostosowanych, platforma Next Level Racing Motion Plus wykorzystuje zaawansowaną technologię i produkcję opracowaną od podstaw, wyłącznie do symulacji. Dzięki enkoderom magnetycznym przymocowanym



---

do wału silnika platforma Motion Plus jest w stanie zapewnić precyzyjne sprzężenie zwrotne z rozgrywki do sprzętu.

### **Zbuduj kompletny ekosystem**

Dzięki wielu konfiguracjom platforma Next Level Racing Motion Plus umożliwia dostosowanie i zaprojektowanie własnego, niestandardowego doświadczenia ruchu. Pojedyncza jednostka platformy Motion Plus zapewni użytkownikowi doświadczenie 2-DOF i pozwoli mu na uaktualnienie do 3-DOF z dodatkami drugiej jednostki oferującej pochylenie, przechylenie i podnoszenie. Połączenie różnych platform Motion Next Level Racing i platformy Motion Plus może zapewnić do 4 DOF.

### **Platforma Single Motion Plus: Podwozie 2 DOF**

Platforma 2 X Motion Plus: Podwozie 3-DOF

Platforma Motion Plus + Platforma Motion V3: podwozie 2 DOF i siedzenie 2 DOF (łącznie 2 DOF)

2 X Platforma Motion Plus + Platforma Motion V3: Podwozie 3 DOF i siedzenie 2 DOF (łącznie 3 DOF)

Platforma Motion Plus + platforma Traction Plus: podwozie kombinowane 4 DOF

### **Produkcja światowej klasy**

Platforma Next Level Racing Motion Plus to produkt wyprodukowany w Europie z najwyższej jakości komponentów, aby zapewnić niezawodność i wydajność. Platforma Motion Plus to produkt, który jest wynikiem dekady doświadczenia w dziedzinie symulacji, w połączeniu z czołowymi europejskimi inżynierami ruchu i oprogramowania w Motion Systems. Platforma Next Level Racing Motion Plus jest używana także przez wiodące globalne instytucje do celów szkoleniowych i badawczych.