



TECHNISCHE DATEN

- **Maximale Steigung bergauf:** 20%
- **Maximale Neigung bergab:** -10%
- **Kompatible Rollen:**
Justo, Justo 2, Avanti, Direto XR, Direto XR-T, Suito, Suito-T, Tuo.
- **Abmessungen:**
(H x L x P) 728 x 345 x 387 mm
- **Inbegriffene QR**
- **Inbegriffene Adapters:**
QR, 12x100, 15x100, 15x110.
- **Firmware Updates:** Ja
- **Gewicht:** 14 kg
- **Maximale unterstützte Last:** 120 kg

EIGENSCHAFTEN

Die neueste Innovation, die in das Elite-Ökosystem integriert werden kann, ist der **Rizer**, der neue **Steigungs-Simulator** von Elite in Zusammenarbeit mit **Adriano Design**, der die Neigung deines Fahrrads während des Indoor-Trainings automatisch ändert und die Mikrobewegungen der Lenkstange und des Fahrrads während dem Aufstieg realistisch simuliert.



Ausgestattet mit einer soliden und stabilen Struktur wie kein anderer Neigungs-Simulator auf dem Markt, kommuniziert der Elite **Rizer** drahtlos direkt mit deiner Rolle, damit du Auf- und Abfahrten so kombinieren kannst, als wärest du wirklich auf der Straße unterwegs, um dir ein unterhaltsames und tiefgehendes Treterlebnis bieten zu können wie nie zuvor.



Zusätzlich zur Änderung der Neigung des Fahrrads integriert der **Rizer** ein **Lenksystem**, das mit einem patentierten Mechanismus ausgestattet ist, der es ermöglicht, beim Rollentraining die gleiche **Fließfähigkeit und Bewegungsfreiheit** wie auf der Straße zu erhalten, indem auf realistischere Weise während der sportlichen Anstrengung die Schwingungen und Mikrobewegungen des Lenkrads simuliert werden, als ob du bei Outdoor-Fahrten in die Pedale treten würdest.

Mit der Steeringbewegung ermöglicht dir **Rizer** das Lenkrad des Fahrrads frei nach links und rechts zu bewegen, um deinen Avatar auf den Bildschirm zu führen und deine Indoor-Fahrten optimal zu nutzen.

AUF- UND ABWÄRTS, WIE AUF DER STRASSE

Mit dem Elite **Rizer** trainierst du Indoor auf deinem Fahrrad, als ob du wirklich draußen radeln würdest.

Verbinde einfach das Fahrrad mit der Rolle und dem Neigungssimulator.



Dank eines patentierten Designs und einer soliden und kompakten Struktur simuliert der **Rizer Steigungen** mit einer Neigung **von bis zu 20%**, um die höchsten Gipfel des Weltradfahrens perfekt zu reproduzieren. Ebenso kannst du mit dem **Rizer** bergab radeln, um maximalen Realismus von deiner Indoor-Fahrt bis zu einem **Höhenunterschied von -10% zu erzielen**.



EINGEBAUTE LENKPLATTE

Der Elite **Rizer** ist mit einem **integrierten Lenksystem** ausgestattet, mit dem du das Lenkrad agil nach links und rechts bewegen und die Biodynamik der Muskeln bei deinen Indoor-Fahrten optimal nutzen kannst. Eine einzigartige Eigenschaft des **Rizer** ist seine Fähigkeit, die sportliche Geste des Aufstiegs in all seinen Bewegungen realistisch nachzubilden, dank eines patentierten Mechanismus, der nicht nur die Bewegungsfreiheit auf dem Fahrrad garantiert, sondern auch dazu beiträgt, die für die Bewältigung eines Anstiegs auf Straßenfahrt erforderlichen Bewegungen originalgetreu zu reproduzieren. Die Bewegung der Elite **Rizer** Plattform ist so konzipiert, dass sie auch während des Trainings maximalen Komfort für alle Muskeln der

Beine und Schultern gewährleistet, da sich die Vorderradgabel des Fahrrads seitwärts bewegen kann und die gleiche Bewegungsdynamik wiederhergestellt wird, wie du sie auf der Straße erleben würdest.

Durch die drahtlose Verbindung zu **Zwift** kannst du mit **Rizer** auf vielen Strecken mit Steering-Möglichkeit fahren, um deinen **Avatar auf den Bildschirm zu führen und andere Radfahrer im Rennen zu überholen**.

Die Zukunft des Indoor-Cycling liegt in einer wirklich kompletten Trainingsstation.



DESIGN IM DIENST DER EFFIZIENZ

Design und Elektronik vereinen sich im **Rizer** gemäß der Tradition von Elite mit dem Ziel, eine perfekte Kombination aus hoher Leistung und ästhetischem Geschmack zu bieten.



Mit integriertem Griff für einfachen Transport und verstellbaren Füßen ist der **Rizer** bereits in der Verpackung zusammengebaut und besteht aus einer Aluminiumstruktur, die mit einer Auflagefläche aus Aluminiumlegierung und Stahl verbunden ist. Ideal, um mit einem schlichten und essentiellen Design **maximalen Widerstand** in den anspruchsvollsten Anstiegen und bei den stärksten Außersattel zu gewährleisten. Indem du Tag für Tag auf deinen bevorzugten Steigungen trainierst, kannst du mit dem

Rizer die Leistung deiner athletischen Anstrengung verbessern und die wirksamsten Tritttechniken üben, um ein Level-Kletterer zu werden.

Die Struktur ist außerdem mit einem patentierten Mechanismus ausgestattet, der es ermöglicht, **maximale Fluidität in der Bewegung des Lenkrads** zu erzielen, wodurch das Gefühl des Tretrealismus und der Komfort der athletischen Geste noch verstärkt werden.

OFFENE KOMMUNIKATION

Der **Rizer** kommuniziert direkt mit deiner interaktiven Rolle, um Anstiege und Abfahrten der von dir ausgewählten Route zu simulieren, indem er sich anhand der von der Software empfangenen Befehle führen lässt, um dir maximale Präzision bei der Neigungs-Simulation zu bieten.

Auf der Steeringseite kommuniziert der **Rizer** über Bluetooth und ANT + FE-C, um deinen Avatar auf den Lenkpfaden der Plattform zu steuern.

Zwei LED-Leuchten zeigen den Status der Höhenfunktion bzw. der Lenkfunktion an. Eine dritte LED auf der Tastatur zeigt an, in welcher Modalität der **Rizer** verwendet wird.

EINFACHER ZUGANG ZU DEN HAUPTBEFEHLEN

In der Steigungssimulation **passt der Rizer die Neigung automatisch** an die von der Software angegebene Steigung an.

Um eine höhere Autonomie bei der Verwendung zu gewährleisten, kann man den **Rizer** auch in **manueller Modalität** verwenden, indem man direkt über die Tastatur am **Rizer-Kopf** auf die Hauptbefehle zugreift.



Im manuellen Modus kann man den **Rizer** mit der Rolle kombinieren, die Neigung um einen Prozentpunkt erhöhen oder verringern, das Profil ändern oder zum **Simulationsmodus** übergehen und den **Rizer** von den Daten lenken lassen die ihm die Software sendet.

APP-KONFIGURATION

Um die Konfiguration des **Rizer** zu vereinfachen, hat Elite eine **gewidmete App** entwickelt.

Die Verwendung dieser App ist für den Betrieb des **Rizer** nicht erforderlich, ermöglicht jedoch den Zugriff auf eine Reihe von Konfigurationen, welche die Verwendung vereinfachen und dir ein einfaches und sofortiges Indoor-Fahrerlebnis bieten können.

Die App heißt **Rizer** und ist für **iOS-Geräte** (iPhone und iPad) und **Android-Geräte** verfügbar. Sie kann im App Store (iOS) und bei Google Play (Android) heruntergeladen werden.

Die Steuerungs-App kann sowohl während des Trainings verwendet werden, wo es möglich ist, die vom **Rizer** simulierte aktuelle Steigung anzuzeigen, um den Modus bzw. die Steigung zu ändern, als auch für die Konfiguration des **Rizer**, damit du die Möglichkeit hast, auf alle Konfigurationsparameter Zugang zu haben.

Mit der Steuerungs-App kannst du die Neigung und den Höhenunterschied während des Trainings anzeigen und ändern, eine Begrenzung für die Neigung oder den Höhenunterschied festlegen sowie die Profile jedes Benutzers im Haus verwalten und speichern, um automatisch dein Profil mit Rolle und Fahrrad dem **Rizer** anzupassen.

MAXIMALE KOMPATIBILITÄT MIT ALLEN FAHRRÄDERN

Der Elite **Rizer** ist **mit allen auf dem Markt erhältlichen Fahrrädern kompatibel**, auch mit Fahrrädern, die mit Scheibenbremsen und einer 12-mm-Steckachse ausgestattet sind. Ebenfalls enthalten ist der Adapter für 15 mm Steckachse.