

- Gaslecks: Im Falle eines Gaslecks schließen Sie zuerst das Ventil und öffnen Sie dann Fenster und Türen. Ziehen Sie nicht den Stecker des Geräts oder anderer Geräte, um Funken zu vermeiden, die ein Feuer entfachen könnten.
- Vermeiden Sie brennbare Materialien: Halten Sie entflammbare, explosive, flüssige und ätzende Materialien vom Gerät fern, um Schäden und Brandgefahren zu vermeiden. Stellen Sie keine brennbaren Gegenstände in der Nähe des Geräts ab.
- Entsorgung: Entsorgen Sie das Gerät bei einer ausgewiesenen Recycling-Station, um Unfälle, insbesondere mit Kindern, zu vermeiden.
- Standort: Stellen Sie das Gerät in einem offenen Bereich ohne Hindernisse auf.
- Wassereexposition: Das Produkt darf nicht mit Wasser besprüht oder gewaschen werden. Stellen Sie es nicht in feuchten oder spritzwassergefährdeten Bereichen auf, um die elektrische Sicherheit zu gewährleisten.

Hinweise

- Platzierung von Gegenständen: Um die Sicherheit zu gewährleisten, sollten Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen Gegenstände auf dem Gerät platzieren.
- Ausschalten: Vergewissern Sie sich nach dem Gebrauch, dass das Gerät ausgeschaltet oder im Standby Modus ist. Vermeiden Sie es, die Finger in kleine Spalten zu stecken, um Verletzungen zu vermeiden.
- Kindersicherheit: Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt an das Gerät heran. Halten Sie sie von Kabeln und beweglichen Teilen fern, um Unfälle zu vermeiden.
- Stromunterbrechung: Ziehen Sie bei Stromausfällen oder bei Reinigungsarbeiten den Netzstecker und warten Sie mindestens 30 Sekunden, bevor Sie das Gerät wieder anschließen, um Schäden am Motor oder an der Elektronik durch ständige Neustarts zu vermeiden.
- Regelmäßige Inspektion: Überprüfen Sie das Gerät regelmäßig auf Anzeichen von Rost, Korrosion oder übermäßigem Verschleiß. Prüfen Sie alle Bolzen und Schrauben auf Rost oder Beschädigungen.
- Sicherheit beim Führen: Seien Sie vorsichtig, wenn Sie das Produkt im Stehen betreiben.
- Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
- VeloNix erzeugt während des Gebrauchs Wärme. Sorgen Sie für eine gute Belüftung um die Kühloffnungen herum. Es wird empfohlen, die offizielle Matte mit dem Produkt zu verwenden.
- Überschreiten Sie nicht das maximale Gewicht des Fahrers von 286.6 lbs (130 kg).

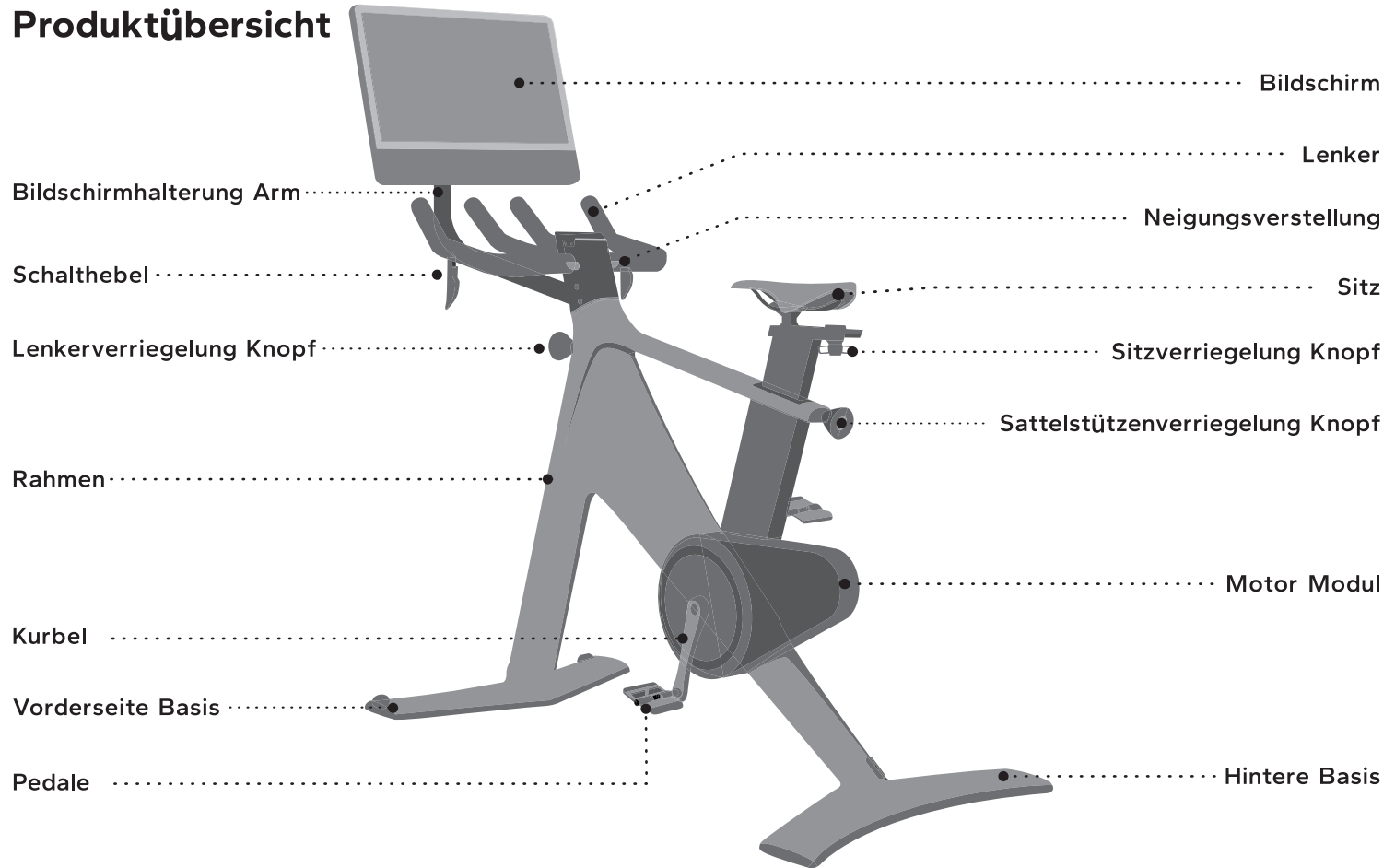
Produktübersicht

Gesamtes Produktdiagramm 07

Erste Verwendung 08



Produktübersicht



Erstbenutzung

- Entfernen Sie vor dem Gebrauch alle Verpackungen, einschließlich Umkartons, Schaumstoff und Plastikbeutel. Falls das Produkt mit einer Schutzfolie versehen ist, entfernen Sie diese vor dem Gebrauch.
- Stellen Sie das Produkt in einem gut belüfteten Raum auf einer flachen, stabilen Oberfläche auf.
- Von Wärmequellen und direkter Sonneneinstrahlung fernhalten. Stellen Sie das Gerät nicht in feuchten oder nassen Bereichen auf, um Rost und eine beeinträchtigte Isolierung zu vermeiden.
- Die Maschine auf dem Boden aufstellen, so dass vorne, auf beiden Seiten und oben ein Freiraum von mindestens 60 cm vorhanden ist, um einen sicheren und reibungslosen Betrieb zu gewährleisten.
- Stellen Sie sicher, dass der Lenkerhöhenverstellknopf vollständig angezogen ist.
- Stellen Sie sicher, dass sowohl der Einstellknopf für den Sitz als auch der Einstellknopf für die Sattelstütze fest angezogen sind.
- Bewahren Sie das Produkt in einer trockenen Umgebung auf. Es sollte nicht im Freien verwendet werden.
- Verwenden Sie einen Netzstecker mit Erdung und stellen Sie sicher, dass die Steckdose ordnungsgemäß geerdet ist.
- Lassen Sie das Gerät nach dem ersten Anschließen an das Stromnetz und der Inbetriebnahme 5-10 Minuten stehen, um es auf sichtbare Schäden oder ungewöhnliche Geräusche zu überprüfen. Wenn Sie ein Problem feststellen, schalten Sie das Gerät sofort aus und kontaktieren Sie den Kundendienst.
- Wenn das Gerät in Betrieb ist, vergewissern Sie sich, dass die Umgebungsbedingungen den Nutzungsstandards entsprechen. Wenn Sie diese Bedingungen überprüft haben, können Sie das Gerät weiter benutzen.

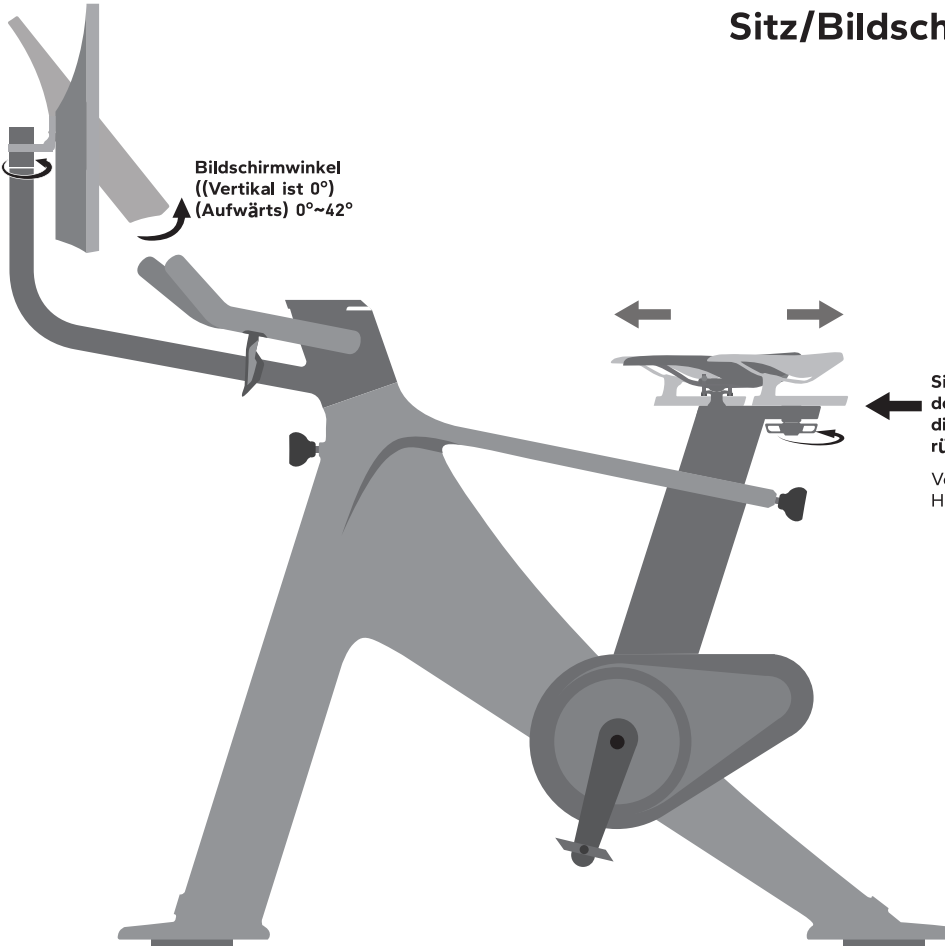
Sitz/Bildschirm Einstellung

Bildschirmdrehung Links
und rechts: jeweils 90°,
insgesamt 180° →

Bildschirmwinkel
(Vertikal ist 0°)
(Aufwärts) 0°~42°

← Sitzstellknopf: Durch Drehen
des Sitzstellknopfes lässt sich
die Sitzposition vorwärts und
rückwärts einstellen.

Vorne 0~20 (mm)
Hinten 0~74,5 (mm)



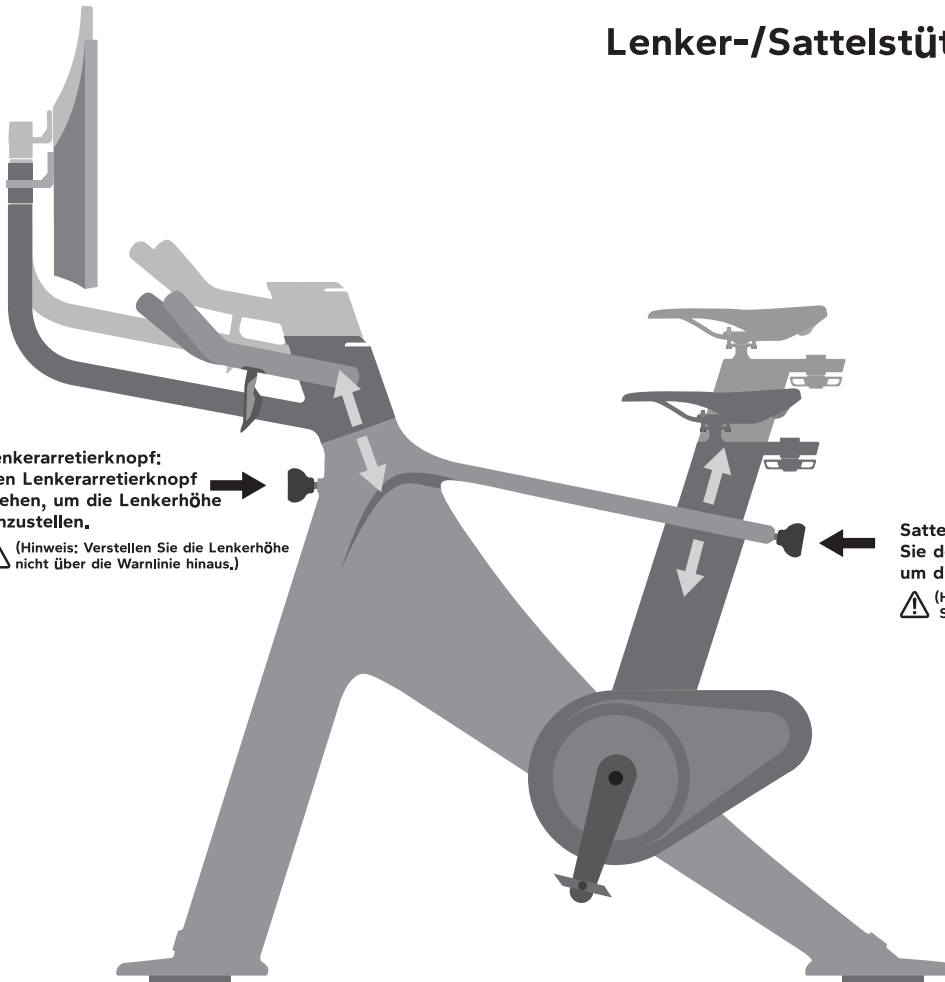
Lenker-/Sattelstützen-Einstellknöpfe

Lenkerarretierknopf:
Den Lenkerarretierknopf
drehen, um die Lenkerhöhe
einzustellen.

⚠ (Hinweis: Verstellen Sie die Lenkerhöhe
nicht über die Warnlinie hinaus.)

Sattelstützenverriegelungsknopf: Drehen
Sie den Verriegelungsknopf der Sattelstütze,
um die Sitzhöhe einzustellen.

⚠ (Hinweis: Verstellen Sie die Höhe der
Sattelstütze nicht über die Warnlinie hinaus.)



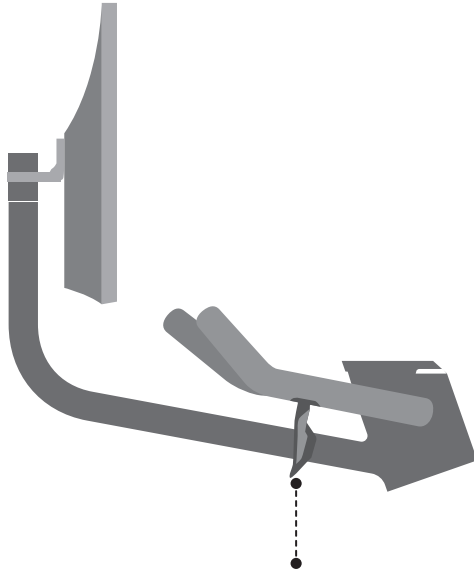
Einstellung der Sitzneigung



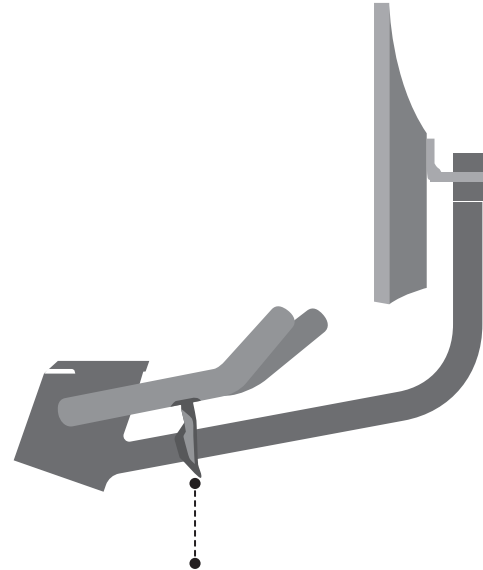
L

Umschalttaste Verwendung

R



Scheibeneinstellung



Schwungradeinstellung

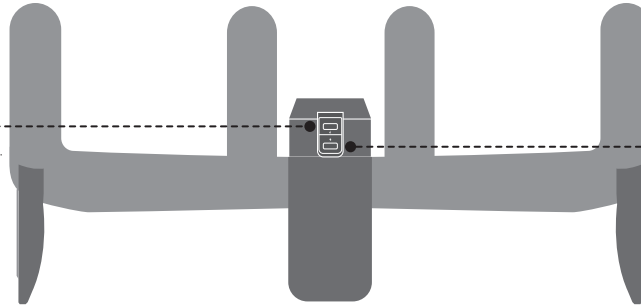
(Hinweis: Zukünftige Aktualisierungen der Schaltfunktionen werden durch Softwareanweisungen gesteuert).

Lenker Verwendung

Rückansicht

Anschluss für Eigenstromversorgung

(Hinweis: VeloNix verfügt über eine Eigenstromversorgungsfunktion. Während des Trainings wird durch das kontinuierliche Treten der Pedale Strom erzeugt, der über den selbstversorgten Ausgang für andere Geräte genutzt werden kann.)



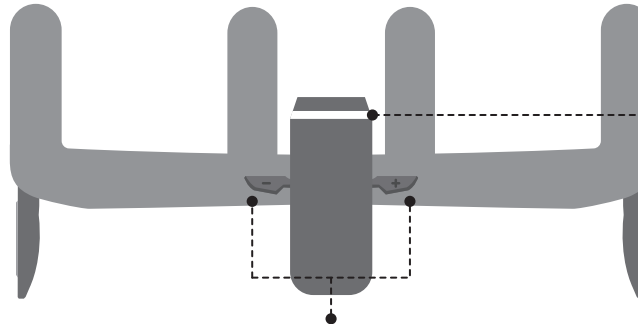
Type-C

(Hinweis: Sobald der Strom angeschlossen ist, kann er kontinuierlich Strom liefern.)

Vorderansicht

Anzeigeleuchte

(Hinweis: Die Farbe der Anzeigeleuchte ändert sich je nach Leistungsstufe.)



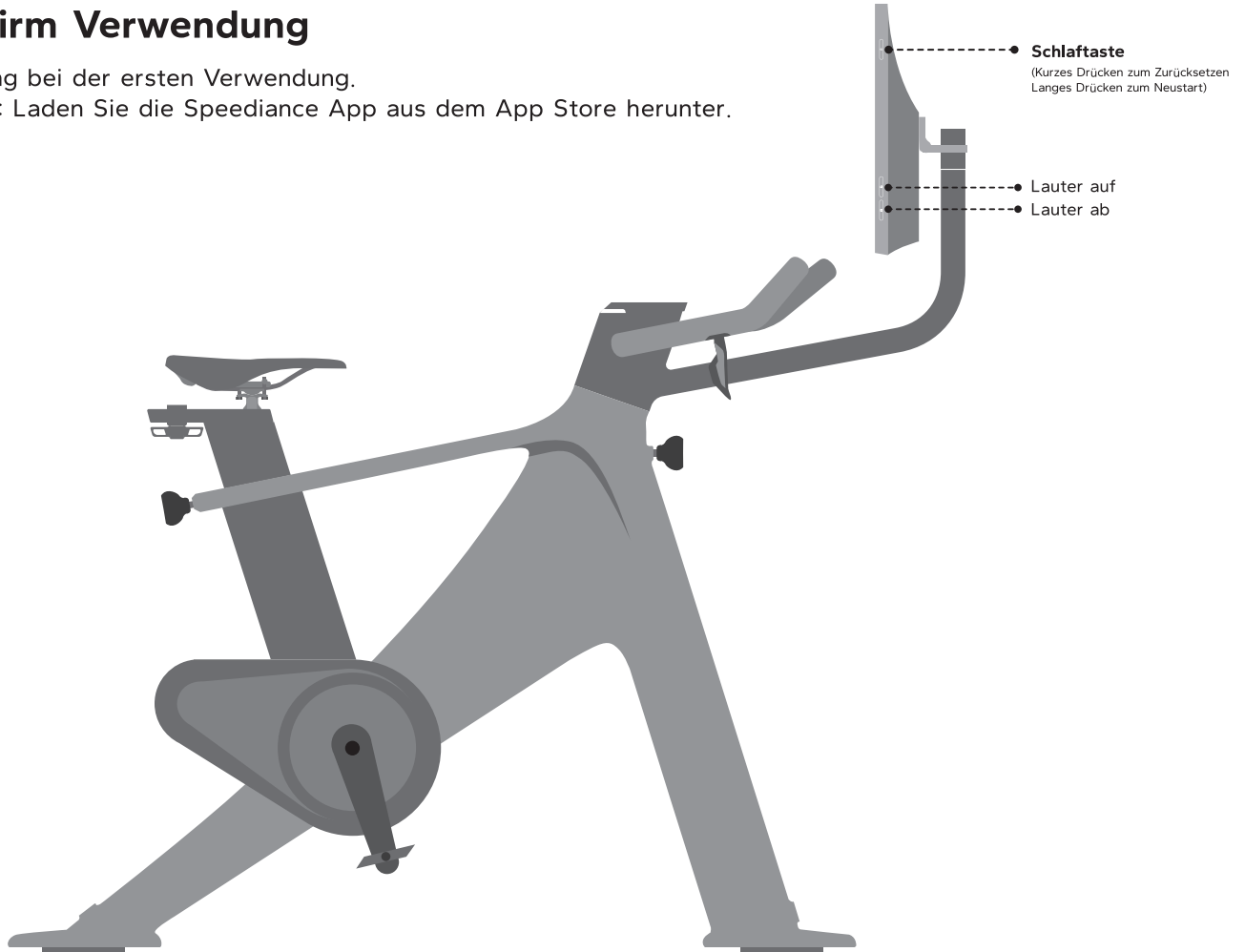
Neigungsverstellung

(Hinweis: Zukünftige Funktionen im Zusammenhang mit der Neigungsverstellung werden durch Softwareanweisungen gesteuert.)

Bildschirm Verwendung

Registrierung bei der ersten Verwendung.

mobile App: Laden Sie die Speediance App aus dem App Store herunter.



Spezifikationen und Wartung

Produktspezifikationen 16

Geometrische Schlüsselparameter 17

Reinigung und Wartung 21

Häufige Probleme und Lösungen 21



Produktspezifikationen

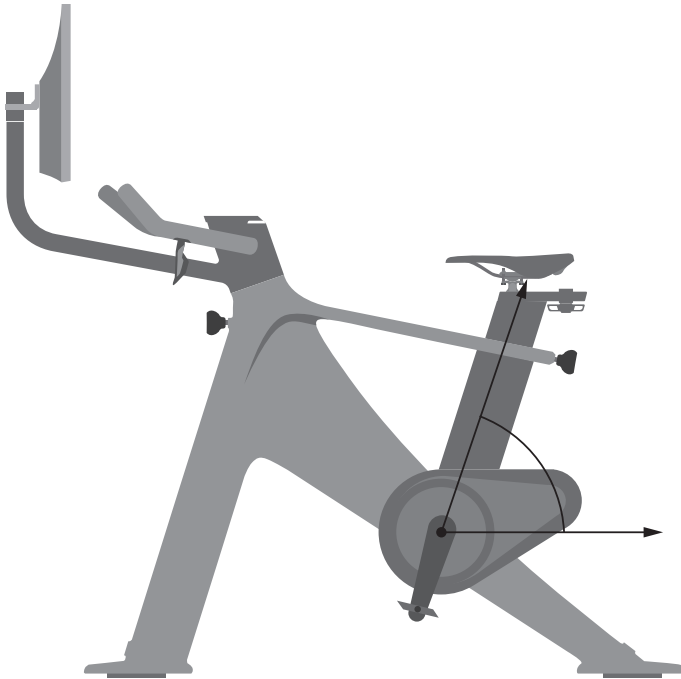
Produktname	VELONIX
Produkttyp	Interaktive Radfahrplattform
Maximal Abmessungen	1595mm (L) x 620mm (W) x 1600mm (H)
Minimale Abmessungen	1430mm (L) x 620mm (W) x 1420mm (H)
Nettogewicht	48kg
Eingangsleistung	48V 5A
Maximale Leistung	2300W
Maximales Drehmoment	180Nm
Leistung Abweichung	<1%
Leistung Kalibrierung	keine Kalibrierung erforderlich
Steigungssimulation	30%
Abfahrtssimulation	Unterstützt

Bildschirm Parameter

Bildschirm Spezifikationen	21,5 Zoll ;1920*1080
CPU	RK3588s, Octa-Core Prozessor
Arbeitsspeicher	LPDDR4 8G
Speicherung	128G
WiFi	2,4G/5G
Bluetooth	Bluetooth5.0
Audio	Sound System: Stereo 2.1, Breitband Lautsprecher: 2*5W, Subwoofer: 20W

Winkel des Sitzrohrs

65,8°~75,5°



Kurbel Länge

165/170/175 (mm) fakultativ



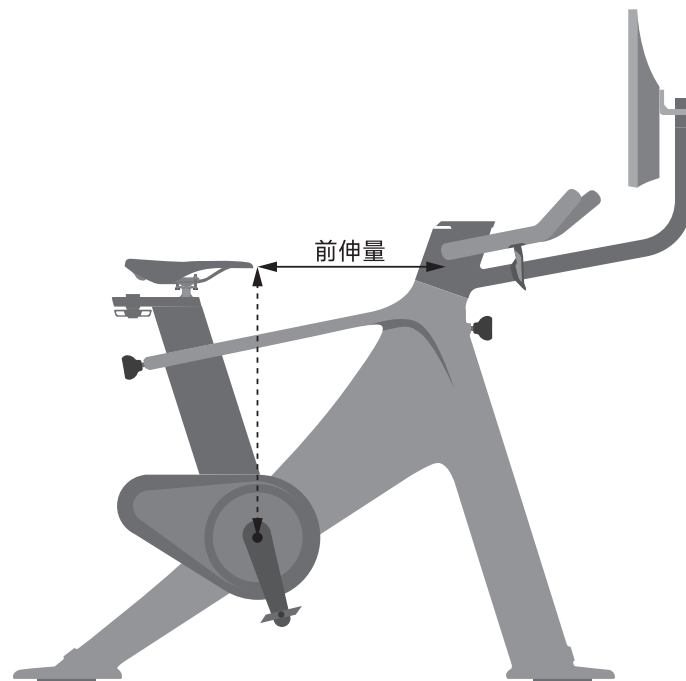
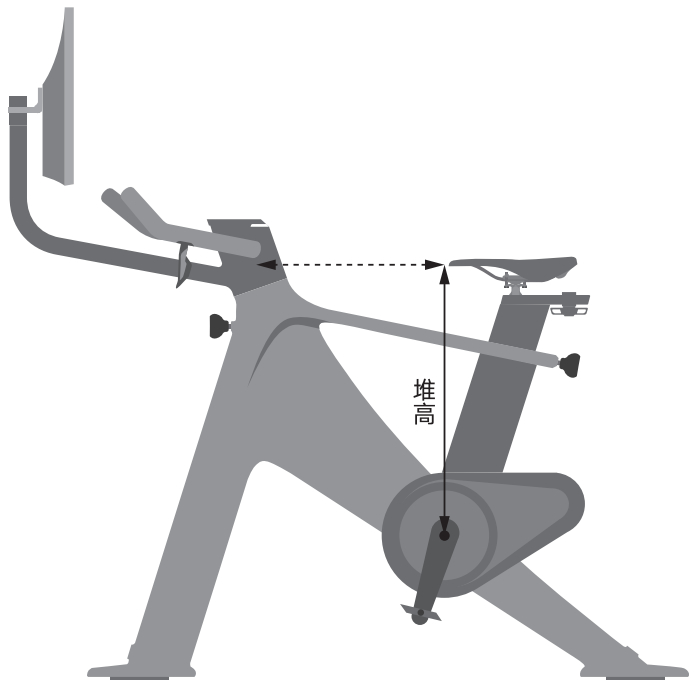
Stapelhöhe

610,3 (mm) ~ 821 (mm)

STR-Wert = Stapelhöhe / Reach

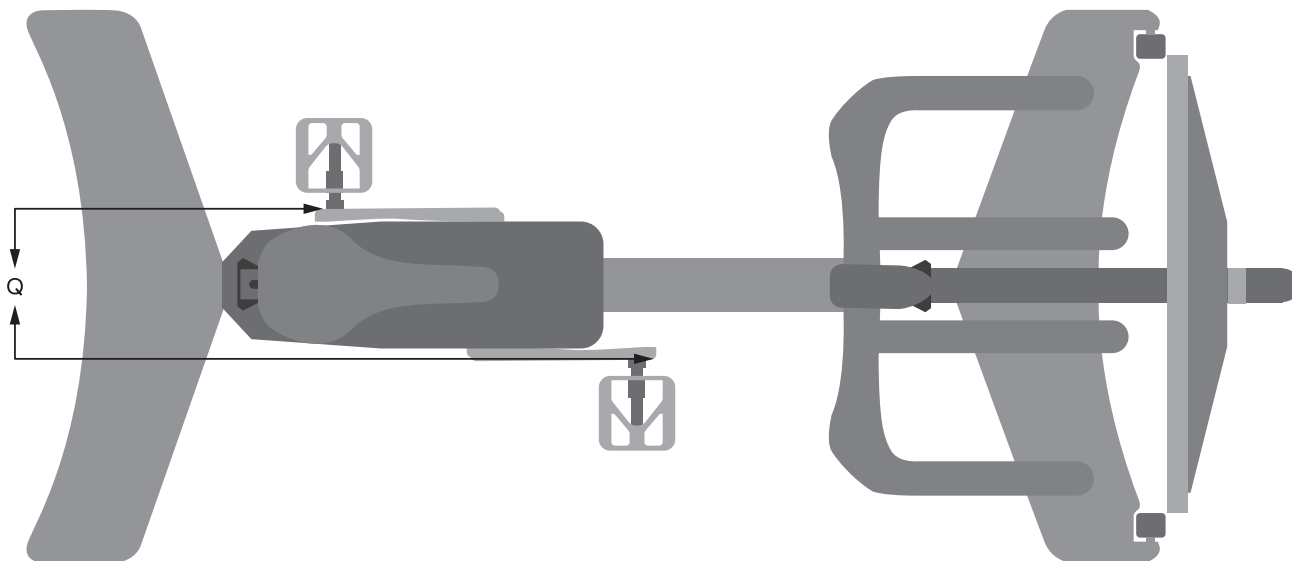
Reach

421 (mm) ~ 492 (mm)



Q Faktor

188 (mm)



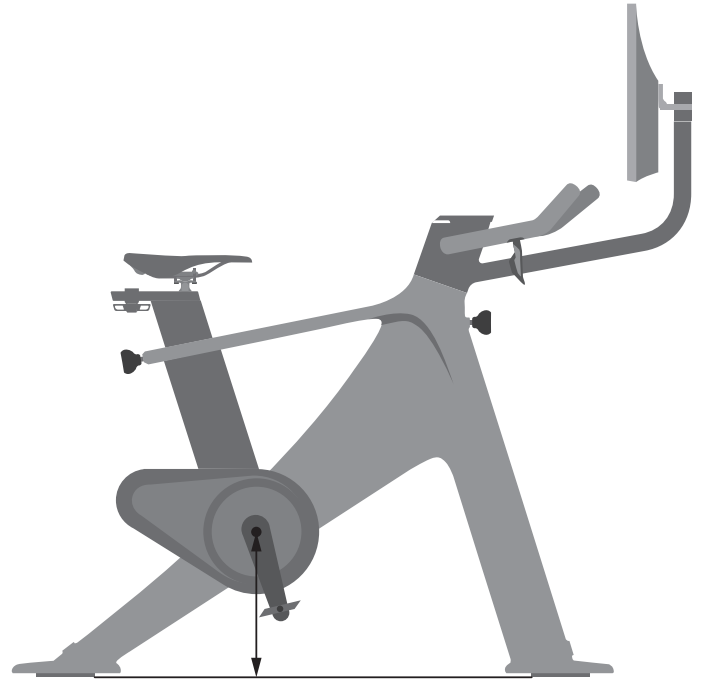
Standover Höhe

751 (mm)



Tretlager Höhe

306 (mm)



Reinigung und Wartung

- **Staubentfernung:** Befreien Sie das Produkt und die Antirutschmatte regelmäßig von Staub, um die Wärmeableitung zu verbessern und die Energieeffizienz zu erhöhen.
- **Reinigungsverfahren:** Mit einem weichen Tuch oder Schwamm, der mit Wasser oder einem nicht ätzenden, neutralen Reinigungsmittel angefeuchtet ist. Mit klarem Wasser abspülen und mit einem sauberen, trockenen Tuch abtrocknen. Das Gerät vollständig an der Luft trocknen lassen, bevor es wieder an das Stromnetz angeschlossen wird.
- **Vermeiden Sie das Eindringen von Wasser:** Vermeiden Sie das Eindringen von Wassertropfen in die Zwischenräume des Geräts, um Kurzschlüsse oder Schäden an Komponenten zu vermeiden.
- **Stromabschaltung:** Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird, ziehen Sie den Netzstecker, um Stromschläge oder Brände zu vermeiden, die durch die Beschädigung des Netzkabels entstehen können.

Häufige Fragen und Bedienung

Wartungsdienst kontaktieren: Falls die Probleme nach der Überprüfung auf Fehler weiterhin bestehen, ziehen Sie den Netzstecker und kontaktieren Sie den Kundendienst.

Sonstige Situationen	Mögliche Ursachen	Lösungen
Produkt funktioniert nicht	Strom nicht angeschlossen, Stecker nicht fest eingesteckt	Sicherstellen, dass der Netzstecker fest eingesteckt ist
Hohe Temperatur im Maschinenraum	Hohe Umgebungstemperatur, längerer Gebrauch	Dies ist normal. Das Produkt in einem gut belüfteten Bereich aufstellen
Wackeln der Maschine	Unebener Bodenbelag	Das Produkt auf eine stabile und ebene Fläche stellen
Übermäßiger Lärm	Längerer Gebrauch	Normal, warten Sie ein paar Minuten zur Erholung

Garantie und Service

Garantieleistungen 23

Garantiezeitraum 23

Voraussetzungen für kostenlosen
Garantieservice 23

Ausschluss der Gewährleistung 23

Wie Sie einen Garantieservice in
Anspruch nehmen 24



Garantieleistung

Speediance garantiert, dass Ihr Produkt während der Garantiezeit frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist, wenn Sie es gemäß den Anweisungen verwenden, betreiben und warten. Wenn innerhalb der Garantiezeit Qualitätsprobleme aufgrund von Material- oder Verarbeitungsfehlern auftreten, bietet Speediance einen kostenlosen Reparaturservice an; Wenn das Produkt außerhalb der Garantiezeit liegt oder wenn Speediance feststellt, dass der Schaden auf eine falsche Handhabung durch den Benutzer zurückzuführen ist, können Sie sich für eine kostenpflichtige Reparatur entscheiden. Alle Garantie- und Reparaturleistungen entsprechen den Garantiebestimmungen und Qualitätsstandards von Speediance. Die begrenzte Garantie gilt nur für Produkte, die über die offiziellen Kanäle von Speediance oder autorisierte Händler erworben wurden. Daher sollten Sie diese Richtlinie sorgfältig lesen, um die Bedingungen, die Dauer, die Kosten und die Risiken im Zusammenhang mit den Speediance-Reparaturleistungen zu verstehen.

Garantiezeitraum

Die Garantiefrist beginnt an dem Tag, an dem der Nutzer das Produkt erhält, und endet um 24:00 Uhr am Tag vor Ablauf der Garantiefrist. Wenn der Nutzer kein bestimmtes Lieferdatum angeben kann, richtet sich die Garantiefrist nach dem vom Nutzer angegebenen Rechnungsdatum oder Kaufdatum. Wenn der Benutzer keine gültige Rechnung, keinen Kaufnachweis oder keine Bestellinformationen vorlegen kann, beginnt die Garantiezeit 30 Tage nach dem Herstellungsdatum des Produkts.

- **Standard Garantie:** Für das gesamte Gerät gilt eine Standardgarantiezeit von 24 Monaten, für das Zubehör eine Standardgarantiezeit von 12 Monaten.
- **Eigentümerschaft der ausgetauschten Teile:** Teile, die während der Garantiezeit ausgetauscht werden, bleiben im Eigentum von Speediance. Teile, die nach Ablauf der Garantiezeit ausgetauscht werden, gehen in das Eigentum des Nutzers über.

20

Bedingungen für den kostenlosen Garantieservice:

1. Das Produkt muss über die offiziellen Kanäle von Speediance oder autorisierte Händler erworben werden.
2. Das Produkt muss innerhalb des angegebenen Garantiezeitraums normal verwendet werden und darf keine Leistungsprobleme aufweisen, die nicht auf einen Benutzerfehler zurückzuführen sind.
3. Das Produkt muss für den privaten Gebrauch erworben worden sein (für die gewerbliche Nutzung müssen ein separater Kaufvertrag und Garantiebedingungen mit Speediance vereinbart werden).
4. Das Produkt darf nicht zerlegt, modifiziert oder mit nicht offiziellen Anweisungen installiert worden sein, und die Probleme dürfen nicht auf einen Benutzerfehler zurückzuführen sein.
5. einen gültigen Kaufnachweis (z. B. Bestellnummer, Rechnung oder Quittung) und die Seriennummer (SN) des Produkts vorlegen.

Ausschluss von Gewährleistungen:

Die Speediance Garantierichtlinie gilt nicht für Hardwareprodukte, die nicht von Speediance stammen, und auch nicht für Software (selbst wenn diese in einem Paket mit Speediance-Hardware verkauft oder abgegeben wird). Speediance haftet nicht für Schäden, die durch die Nichtbeachtung von Anweisungen zur Verwendung von Speediance Produkten verursacht werden, oder für den Verlust oder die Beschädigung von Daten, die aus den Produkten resultieren.

Die Garantie deckt die folgenden Situationen nicht ab:

1. Schäden, die durch andere Faktoren als Herstellungsfehler verursacht wurden, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Benutzerfehler.
2. Schäden, die durch Modifikationen oder Demontagen entstanden sind, die nicht in der offiziellen Anleitung angegeben sind.
3. Schäden, die durch unsachgemäße Installation, Verwendung oder Demontage oder durch Nichtbeachtung der offiziellen Anweisungen oder Handbücher entstanden sind
4. Schäden, die durch nicht autorisierte Dienstleister verursacht wurden.
5. Schäden, die durch nicht autorisierte Änderungen an den Schaltkreisen oder durch falsche oder missbräuchliche Verwendung von Batterien und Ladegeräten entstanden sind.
6. Schäden, die durch Nichtbeachtung der im Handbuch empfohlenen Schulungsrichtlinien entstanden sind.
7. Schäden, die dadurch entstanden sind, dass das Produkt extremen Umgebungsbedingungen ausgesetzt wurde, z. B. hohen Temperaturen oder korrosiven Bedingungen.
8. Schäden, die durch den Betrieb des Produkts in Umgebungen mit elektromagnetischen Störungen oder anderen Störungen durch drahtlose Geräte verursacht werden.
9. Schäden, die durch den Betrieb des Produkts mit einer höheren als der in der Bedienungsanleitung angegebenen Intensität verursacht werden.
10. Schäden, die durch erzwungenen Gebrauch aufgrund von Alterung oder Beschädigung von Komponenten entstehen.
11. Schäden, die durch die Verwendung nicht zugelassener Teile von Drittanbietern aufgrund von Zuverlässigkeits- oder Kompatibilitätsproblemen entstehen.
12. Schäden, die durch den Betrieb des Geräts mit unzureichenden oder defekten Batterien entstehen.
13. Datenverluste oder Schäden, die durch Nichtbeachtung der offiziellen Anweisungen oder Handbücher entstehen.
14. alle Softwareprogramme, unabhängig davon, ob sie mit dem Produkt geliefert oder später installiert wurden.
15. direkte oder indirekte Schäden, die durch die Installation oder den Ausbau des Produkts entstehen, wie z. B. Schäden an anderen persönlichen Gegenständen, Wänden oder Böden.
16. Verschleiß, einschließlich Rost, Verschlechterung oder Leistungsminderung durch normalen Gebrauch.
17. Schäden, die durch höhere Gewalt verursacht werden, wie z. B. Feuer, Überschwemmung, Erdbeben oder Stromausfälle.
18. Schäden, die durch die Verwendung des Produkts für kommerzielle Zwecke entstehen, z. B. in Fitnessstudios, Hotels, Wohnanlagen mit mehreren Wohneinheiten oder Personal-Training-Studios.
19. Fehler oder Schäden im Zusammenhang mit Produkten von Drittanbietern, einschließlich solcher, die auf Ihren Wunsch in Speediance-Produkte integriert wurden.
20. Schäden, die durch technischen Support, der nicht von Speediance stammt, oder durch ungenaue Unterstützung bei der Einrichtung und Installation des Produkts verursacht wurden.
21. Produkte oder Teile mit geänderten oder entfernten Kennzeichnungen.
22. ästhetische Schäden, die durch herstellungsfremde Faktoren oder Transportprobleme verursacht wurden, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kratzer, Beulen und Kunststoffverfärbungen.
23. vorsätzliche Beschädigung des Produkts oder unbefugte Änderungen oder Manipulationen an den Betriebsdaten des Produkts.

Wie Sie einen Garantieservice in Anspruch nehmen

Wenn das Produkt innerhalb der Garantiezeit nicht gemäß den Garantiebedingungen funktioniert, wenden Sie sich innerhalb von 30 Tagen nach Entdeckung des Fehlers per E-Mail an Speediance: after-sales@speediance.com. Sie müssen einen gültigen Kaufnachweis (z. B. Bestellnummer, Rechnung oder Quittung) und die Seriennummer (SN) des Produkts vorlegen, um Garantieleistungen zu erhalten. Für Dienstleistungen, die nicht durch die eingeschränkte Garantie von Speediance abgedeckt sind, können zusätzliche Gebühren anfallen.



after-sales@speediance.com



**Postanschrift: 8th Floor, Konka R&D Building, No. 28, South 12th Road, High-tech Zone, Yuehai Street,
Nanshan District, Shenzhen**

Postleitzahl: 518000



FCC Caution.

§ 15.19 Labelling requirements.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

§ 15.21 Information to user.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

§ 15.105 Information to the user.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

ISED Caution.

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- 1.This device may not cause interference.
- 2.This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Cet appareil contient des émetteurs/récepteurs exemptés de licence qui sont conformes aux RSS exemptés de licence d'innovation, sciences et développement économique Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

1. Cet appareil ne peut pas causer d'interférences.
- 2.Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences qui peuvent causer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

L'appareil destiné à fonctionner dans la bande 5150-5250 MHz est uniquement destiné à une utilisation en intérieur afin de réduire le potentiel d'interférences nuisibles aux systèmes mobiles par satellite cocanaux.

Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.