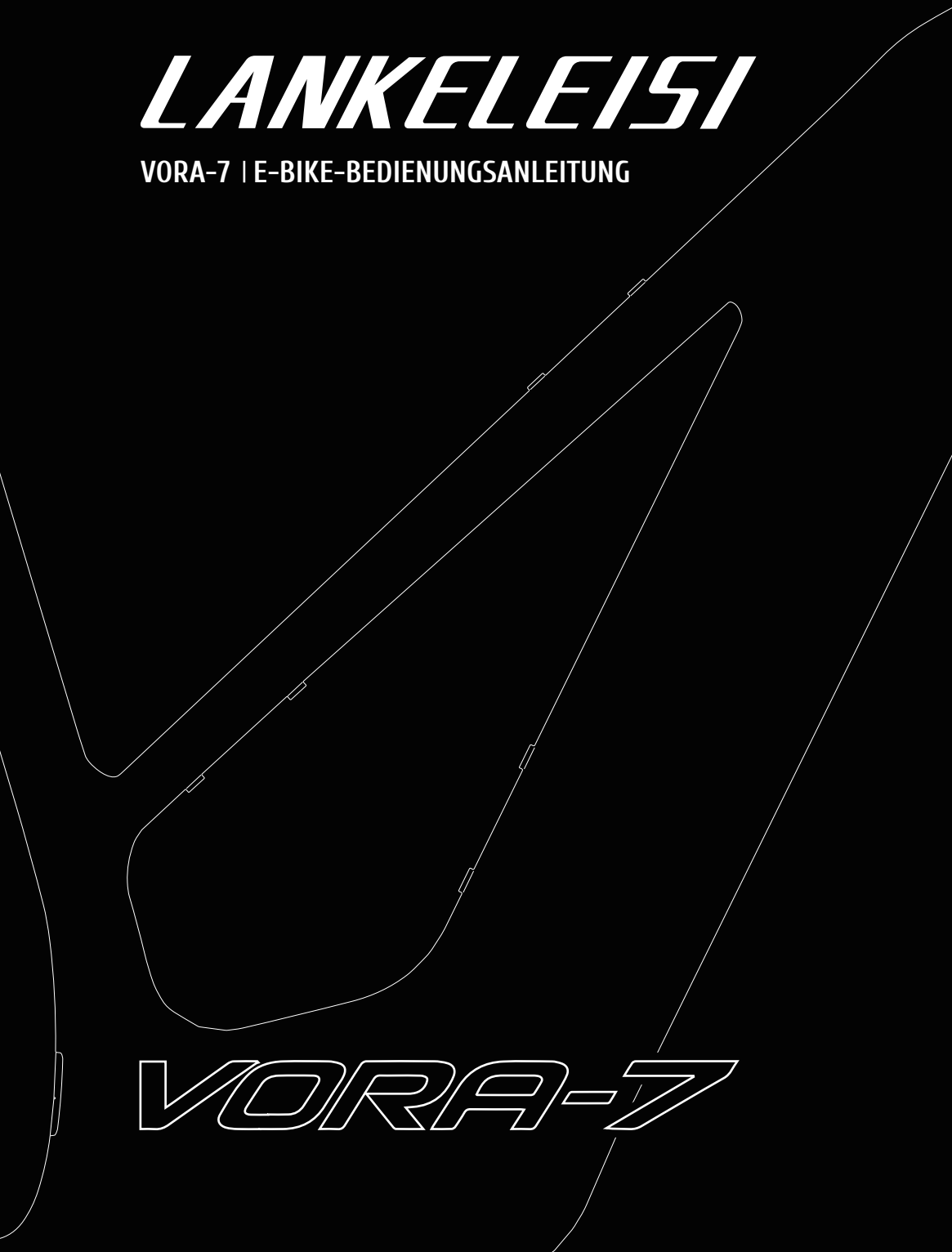
LANKELEISI

VORA-7 | E-BIKE-BEDIENUNGSANLEITUNG



WILLKOMMEN

Viel Freude mit Ihrem neuen LANKELEISI E-Bike und allzeit gute Fahrt.

Support und Kontakt

Bei Fragen zum Produkt wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.
Herstellerkontakt und Händleranfragen:
support@lklsebike.com
www.lklsebike.com

Bedienungsanleitungen in weiteren Sprachen

Bedienungsanleitungen in weiteren Sprachen erhalten Sie bei Ihrem Händler.

VOR GEBRAUCH LESEN

Symbolerklärung


Wichtiger Sicherheitshinweis


Bedienhinweis


Drehrichtung


Richtige Vorgehensweise


Falsche Vorgehensweise


Verbotene Handlung

Hinweise zur Verwendung

Lesen Sie dieses Benutzerhandbuch vor der Montage und vor der ersten Nutzung sorgfältig durch. Dieses Handbuch enthält wichtige Informationen zu:

1. Sicherheitsvorkehrungen.
2. Montage und Kontrollen vor der ersten Nutzung.
3. Bedienung und Wartung des Produkts.

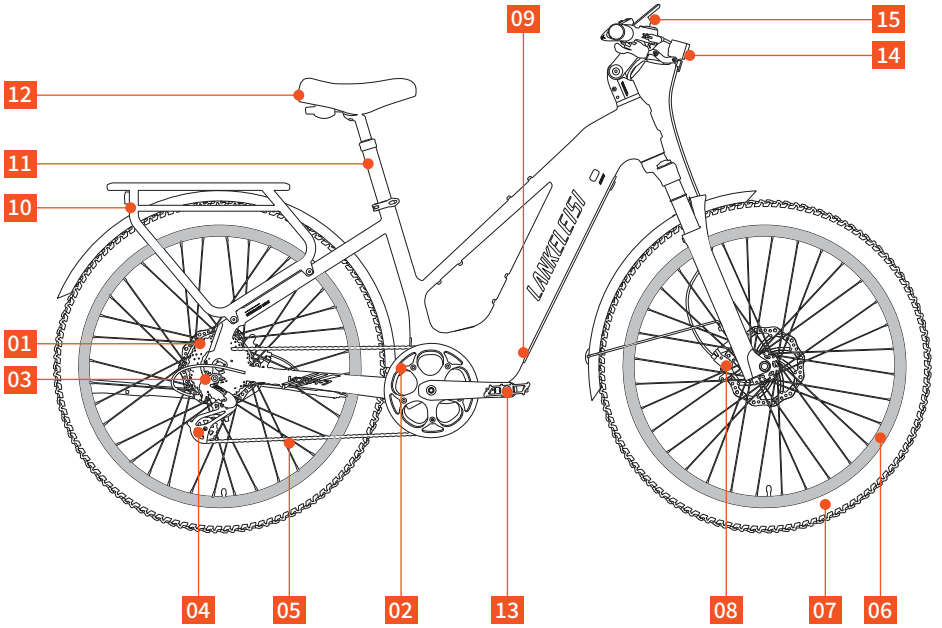
Für eine sichere und reibungslose erste Fahrt stellen Sie bitte sicher, dass das Fahrrad korrekt montiert ist, die Bremsen und Reifen überprüft wurden, der Akku ordnungsgemäß eingesetzt ist und alle Schrauben vor der Fahrt fest angezogen sind. Ausführliche Produktinformationen finden Sie in den entsprechenden Abschnitten dieses Bedienungsanleitung.

INHALT

Beachten Sie besonders alle Hinweise, Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen, die mit dem Warnsymbol gekennzeichnet sind.

01. Fahrradaufbau und Komponenten	04
02. Werkzeugliste	05
03. Montage Ihres LANKELEISI E-Bikes	06
04. Lenkermontage	07
05. Lenkerbedienelemente und Griffe	09
06. Scheinwerfermontage und Verkabelung	12
07. Vorderes Schutzblech montieren	14
08. Pedalmontage	18
09. Lenkerwinkel einstellen	20
10. Wichtige Hinweise	22
11. Akku einsetzen und entnehmen	23
12. Reifendruck	25
13. Displayübersicht	26
14. Übersicht der Bedieneinheit	27
15. Einschalten und Entsperren	28
16. Grundlegende Fahrbedienung	29
17. Einstellungsmenü	31
18. P01–P12 Parameter	32
19. Einschaltpasswort einstellen	33
20. Fehlercodes und Support	34
21. Vor der ersten Fahrt	36
22. Regelmäßige Wartung	38
23. Rahmennummer	42
24. Garantieleistungen	44
25. FAQ und Warnhinweise	45
26. Sicherheitshinweise	47

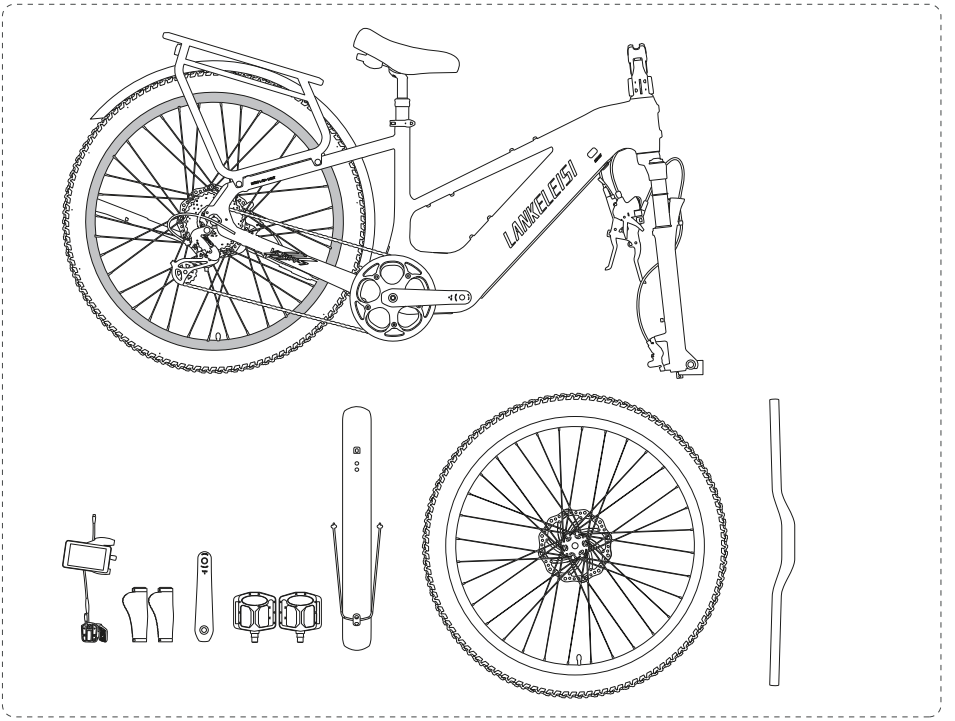
FAHRRADAUFBAU UND KOMPONENTEN



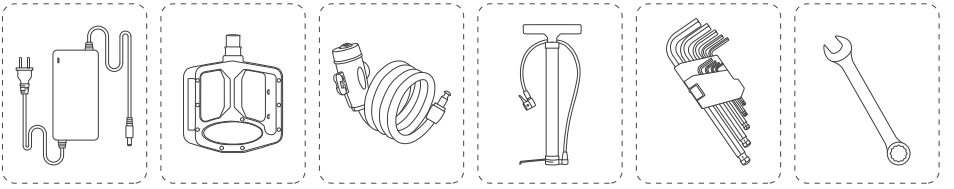
01. Motor
02. Kettenblatt
03. Kassette
04. Schaltwerk
05. Kette
06. Felge
07. Reifen
08. Bremsen
09. Akku
10. Gepäckträger
11. Sattelstütze
12. Sattel
13. Pedal
14. Scheinwerfer
15. Display

WERKZEUGLISTE

Prüfen Sie vor der Montage, ob alle Teile und Werkzeuge vorhanden sind.
Befolgen Sie die Montageschritte, Abbildungen und Anweisungen in der angegebenen Reihenfolge.

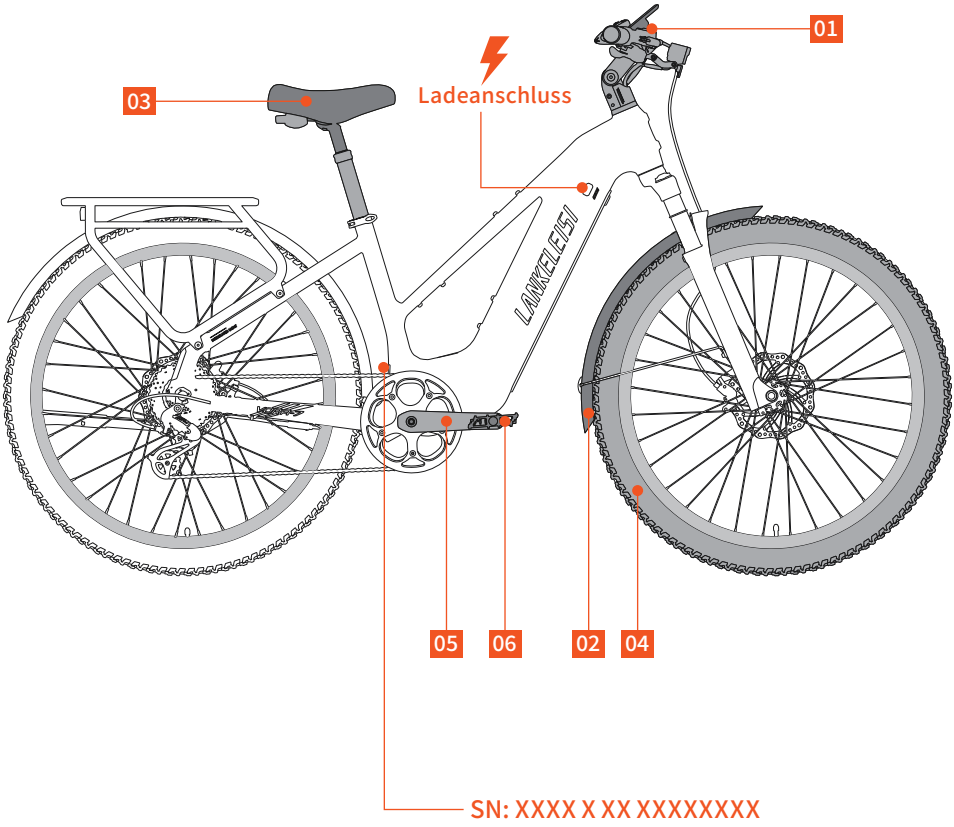


Werkzeugliste

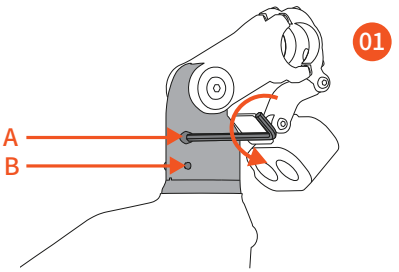


Ladegerät	Pedale	Kabelschloss	Luftpumpe	Inbusschlüssel	Maulschlüssel
x1	x2	x1	x1	x1	x1

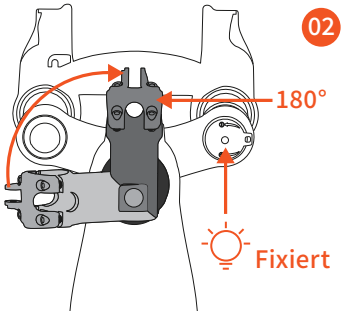
MONTAGE IHRES LANKELEISI E-BIKES



TEIL 1: LENKERMONTAGE



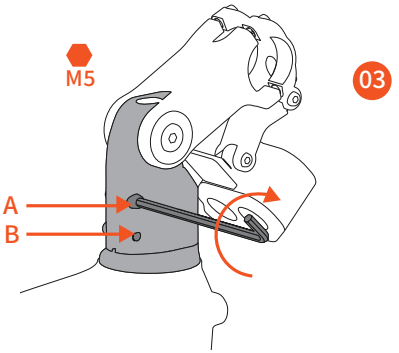
Lösen Sie die Schrauben A und B am Vorbau. Stellen Sie vor der Montage sicher, dass der Vorder- und Hinterradbremshebel auf der jeweils richtigen Seite montiert sind.



Halten Sie die Federgabel fest und drehen Sie anschließend den Vorbau um 180°.

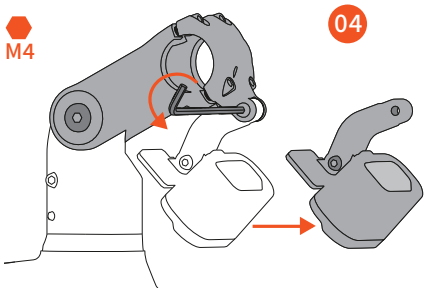
Hinweis

Dieses Teil ist fest montiert und darf nicht zusammen mit den anderen Bauteilen gedreht werden.

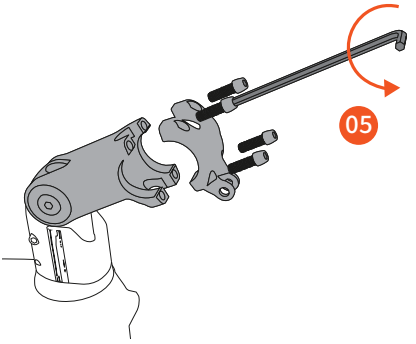


Ziehen Sie die Schrauben A und B am Vorbau fest.

SCHEINWERFER UND ABDECKUNG ABNEHMEN



Lösen Sie die Schrauben des Scheinwerfers und nehmen Sie den Scheinwerfer ab.

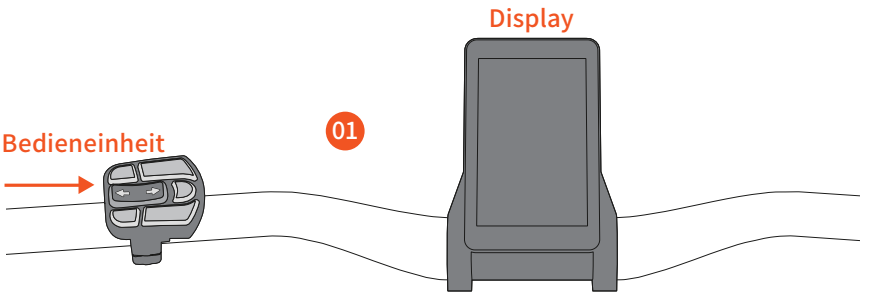


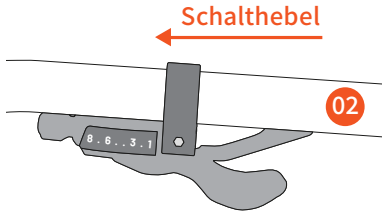
Entfernen Sie die vier Schrauben an der Vorderseite der Vorbauabdeckung und nehmen Sie anschließend die Abdeckung ab.

Hinweis

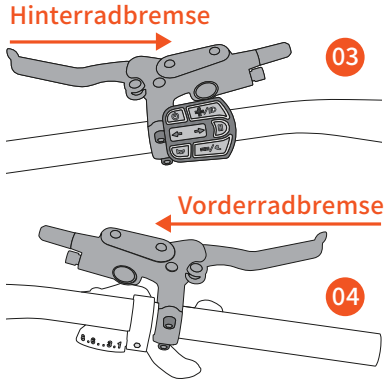
Halten Sie den Scheinwerfer beim Abnehmen fest, um ein Ziehen an den Kabeln oder deren Beschädigung zu vermeiden. Bewahren Sie die Schrauben sicher auf.

TEIL 2: LENKERBEDIENELEMENTE UND GRIFFE



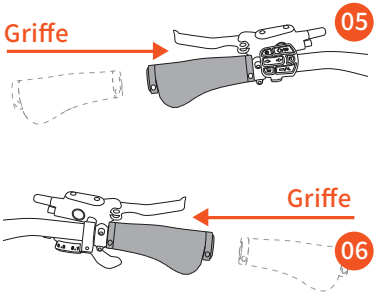


Montieren Sie die Bedieneinheit, das Display und den Schalthebel entsprechend der in der Abbildung gezeigten Ausrichtung und Position am Lenker.

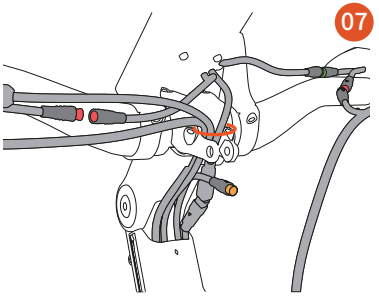


Montieren Sie den Vorder- und Hinterradbremshebel entsprechend der in der Abbildung gezeigten Ausrichtung und Position am Lenker.

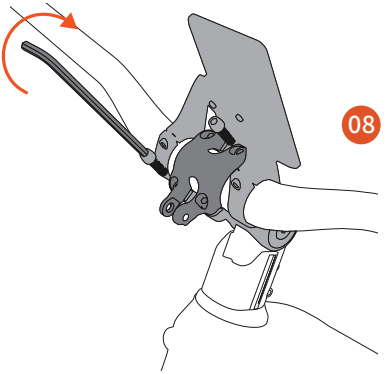
GRIFFE UND KABELFÜHRUNG



Montieren Sie die Griffe wie abgebildet am Lenker.

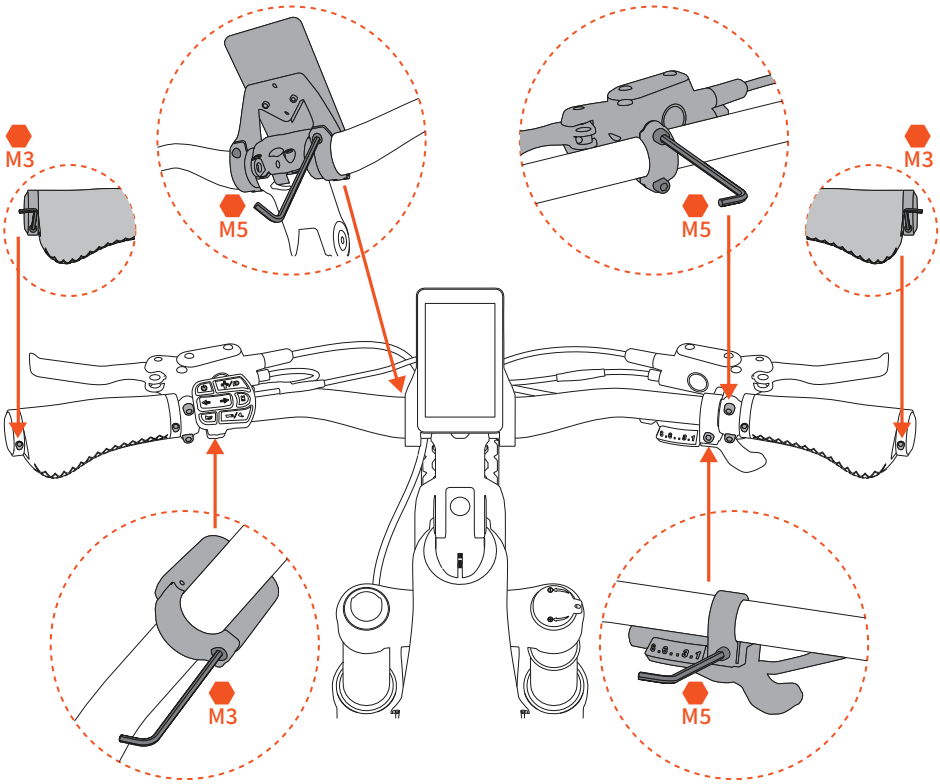


Richten Sie die Kabel ordentlich aus und legen Sie sie in die vorgesehenen Führungsnuten.



Ziehen Sie die Schrauben der Vorbauklemmplatte und die Befestigungsschrauben des Displays der Reihe nach fest.

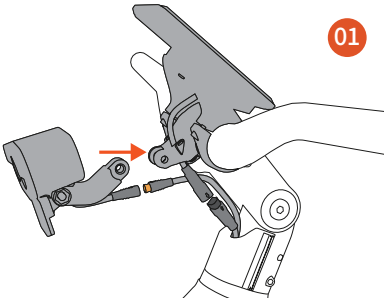
BEFESTIGUNG DER LENKERKOMPONENTEN



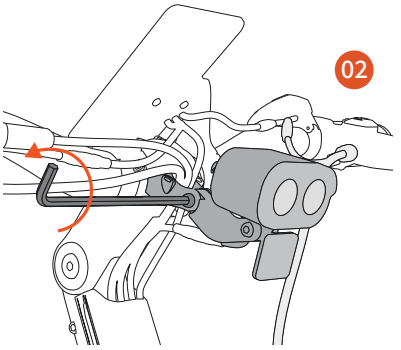
Hinweis

Ziehen Sie die Befestigungsschrauben der Reihe nach fest: linker und rechter Griff, Bremshebel, Schalthebel und Bedieneinheit.

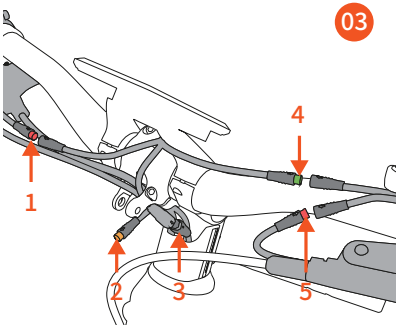
TEIL 3: SCHEINWERFER UND VERKABELUNG



Schließen Sie den Scheinwerfer an.

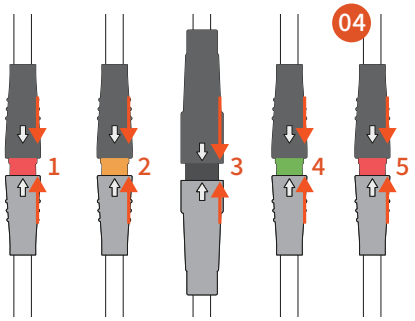


Montieren Sie den Scheinwerfer und ziehen Sie die Schrauben fest.

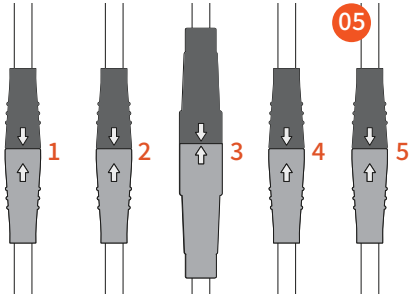


Verbinden Sie die Kabel der Bremsen, des Scheinwerfers, des Displays und der Bedieneinheit gemäß dem Schaltplan.

KABELVERLEGUNG UND -MONTAGE



Schaltplan: Richten Sie die Pfeilmarkierungen aneinander aus und stellen Sie sicher, dass die Steckverbinder vollständig zusammengesteckt sind.

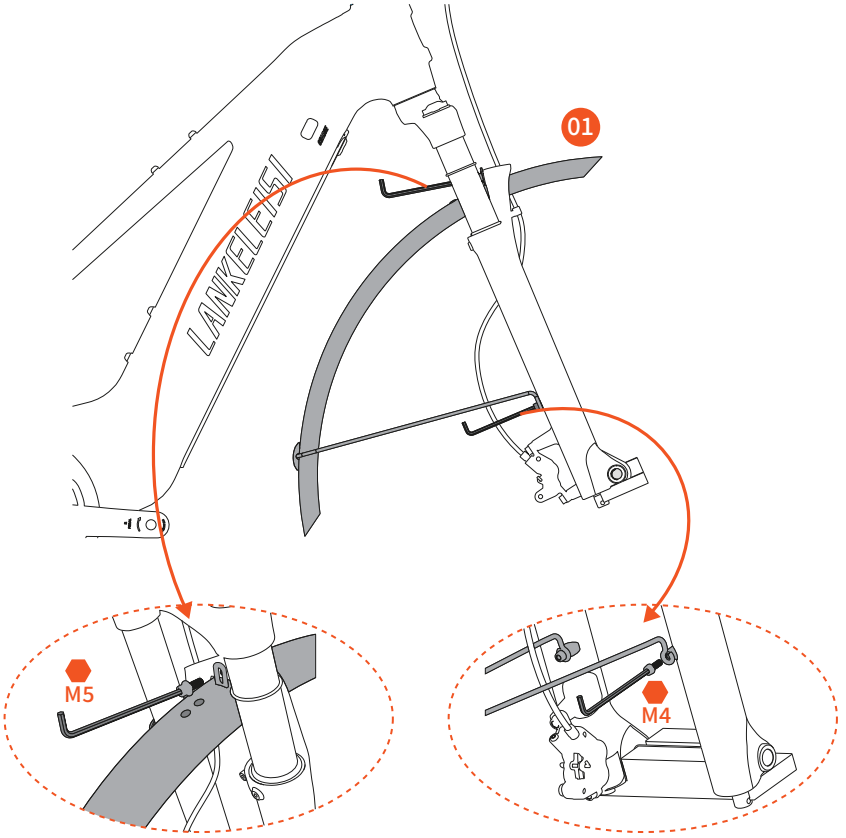


Stecken Sie die Steckverbinder bis zum Anschlag zusammen.

Hinweis

Verlegen und befestigen Sie die Kabel nach dem Anschließen so, dass sie nicht übermäßig gebogen oder eingeklemmt werden und weder die Räder noch andere bewegliche Teile berühren.

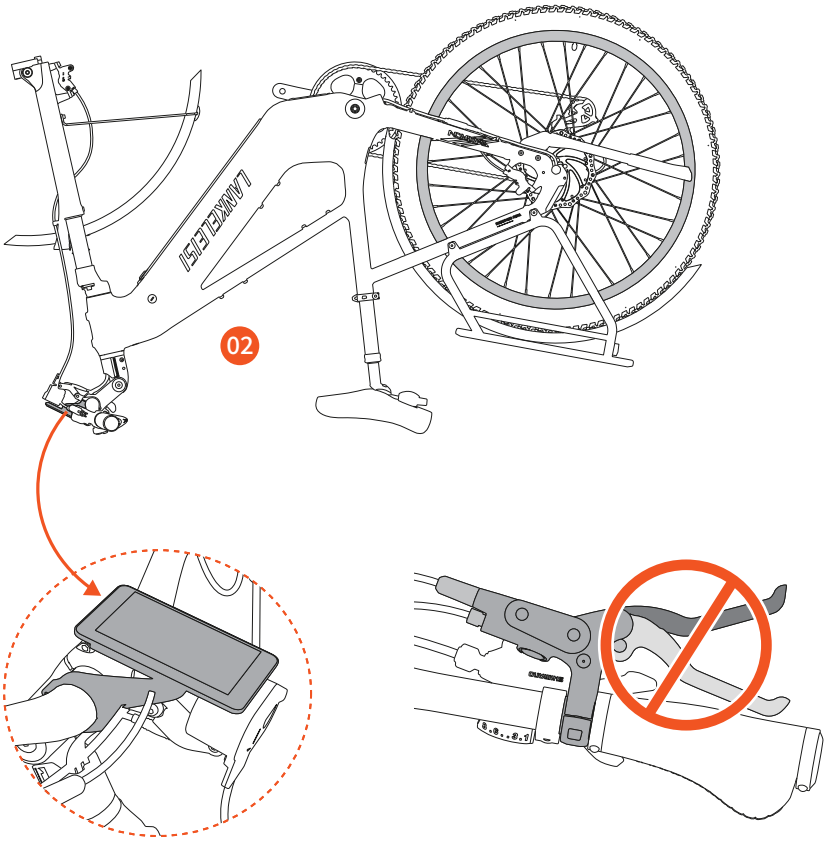
TEIL 4: VORDERES SCHUTZBLECH MONTIEREN



Hinweis

1. Mit einem M5-Inbusschlüssel montieren.
2. Montieren Sie das vordere Schutzblech mit dem M4-Inbusschlüssel.

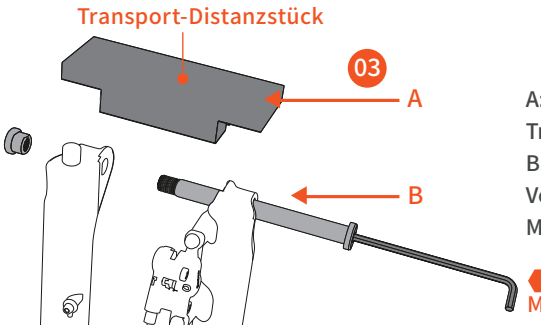
SICHERE VORDERRADMONTAGE



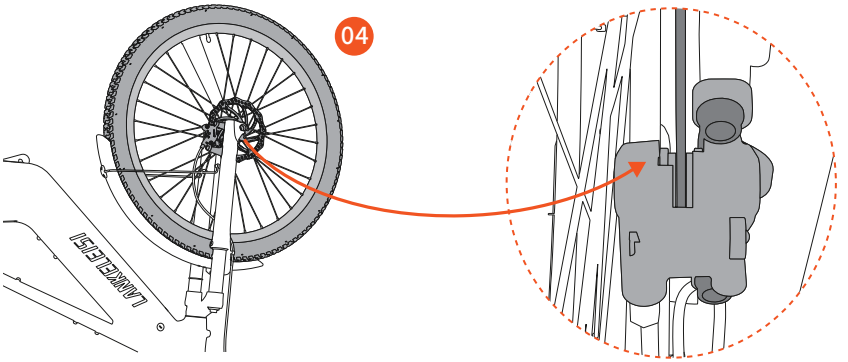
Wichtig

Drehen Sie das Fahrrad vor der Montage des Vorderrads vorsichtig auf den Kopf und halten Sie es dabei sicher fest. Drehen Sie das Display so, dass es weder angestoßen wird noch direkt auf dem Boden aufliegt. Betätigen Sie den Bremshebel keinesfalls, solange das Vorderrad nicht montiert ist oder sich die Bremsscheibe nicht im Bremssattel befindet.

VORDERRAD VORBEREITEN UND AUSRICHTEN



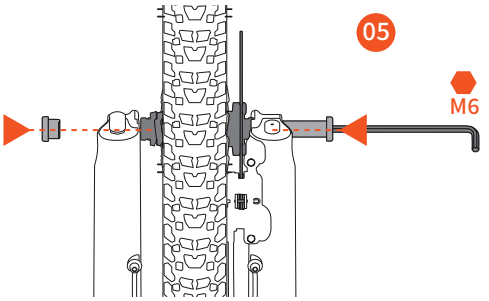
A: Entfernen Sie das Transport-Distanzstück.
B: Entfernen Sie die Vorderradachse mit einem M6-Inbusschlüssel.



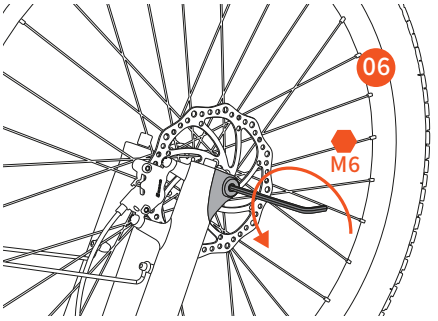
Hinweis

Setzen Sie das Rad in die Vorderradgabel ein. Achten Sie darauf, dass die Bremsscheibe korrekt zwischen den Bremsbelägen im Bremssattel sitzt.

VORDERRAD BEFESTIGEN UND PRÜFEN



Führen Sie die Vorderradachse von der Bremsscheibenseite ein.



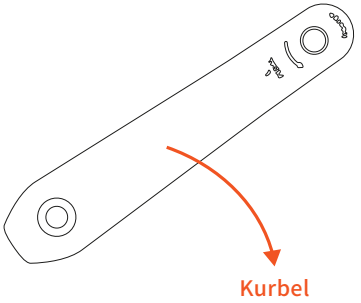
Ziehen Sie die Vorderradachse mit einem M6-Inbusschlüssel fest.

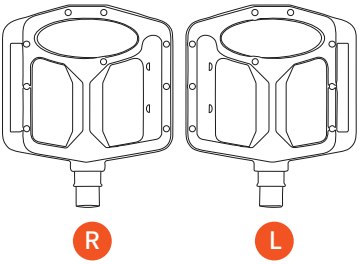
Hinweis

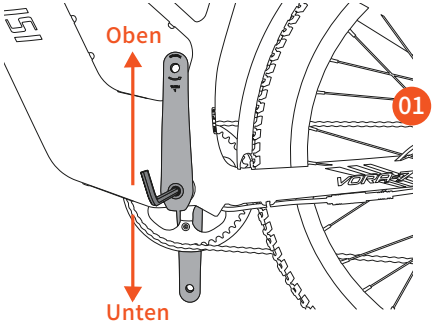
Drehen Sie das Vorderrad, um sicherzustellen, dass die Vorderradachse fest angezogen ist und die Bremsscheibe weder schleift noch ungewöhnliche Geräusche verursacht.



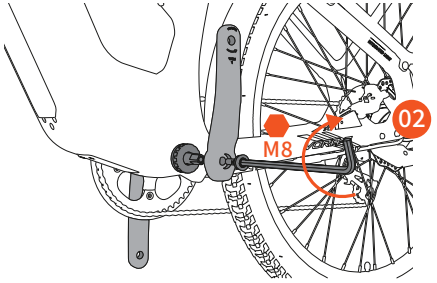
TEIL 5: PEDALMONTAGE







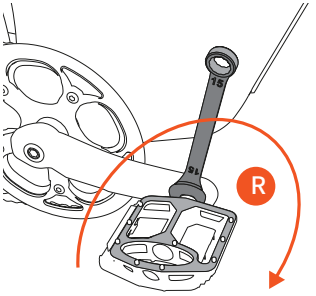
Richten Sie die rechte Kurbel senkrecht nach unten aus. Stellen Sie die linke Kurbel um 180° versetzt nach oben und ziehen Sie die Schraube fest an.



Ziehen Sie die Kurbelschraube(n) mit einem M8-Inbusschlüssel fest.

PEDALMONTAGE LINKS UND RECHTS

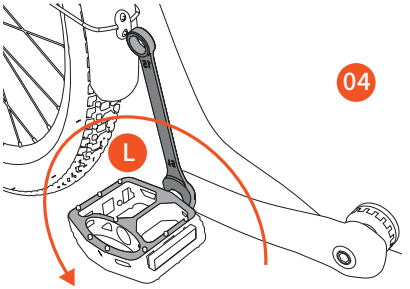
Achten Sie vor der Montage auf die Kennzeichnungen L und R der Pedale.



03

RECHTES PEDAL (R)

Bringen Sie den rechten Kurbelarm in die 3-Uhr-Position.
Schrauben Sie das rechte Pedal (R) zunächst von Hand ein und ziehen Sie es anschließend im Uhrzeigersinn fest.



04

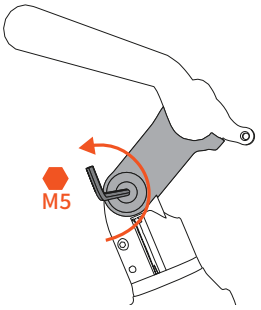
LINKES PEDAL (L)

Bringen Sie den linken Kurbelarm in die 9-Uhr-Position.
Schrauben Sie das linke Pedal (L) zunächst von Hand ein und ziehen Sie es anschließend gegen den Uhrzeigersinn fest.

Wichtig

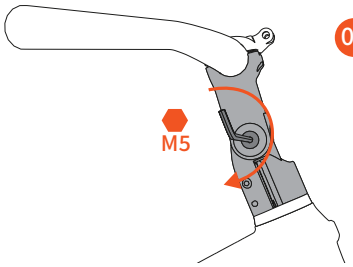
Bei deutlichem Widerstand die Montage sofort abbrechen. Prüfen Sie die Zuordnung der Pedale und die Gewinderichtung. Wenden Sie keine Gewalt an.

TEIL 6: LENKERWINKEL EINSTELLEN



01

Lösen Sie die Schrauben und stellen Sie den Lenkerwinkel entsprechend Ihrer bevorzugten Fahrposition ein.



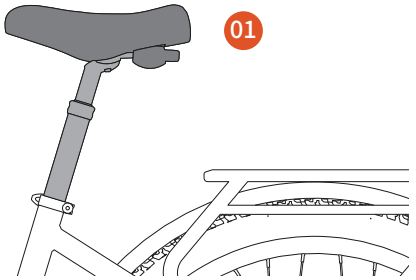
02

Stellen Sie den Lenker nach oben oder unten ein und ziehen Sie anschließend die Schrauben fest.

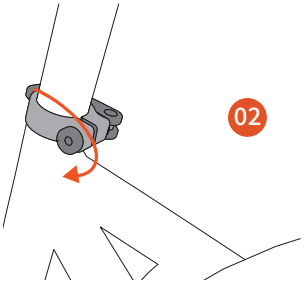
Hinweis

Halten Sie den Lenker während der Einstellung fest, damit die Kabel nicht gezogen werden. Ziehen Sie die Schrauben fest an und prüfen Sie, ob der Lenker sicher fixiert ist.

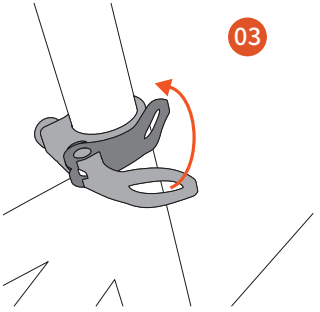
MONTAGE DER SATTELSTÜTZE



Führen Sie die Sattelstütze in den Rahmen ein und stellen Sie die Sattelhöhe entsprechend Ihrer Fahrposition ein. Die Markierung für die Mindesteinstecktiefe darf nicht sichtbar sein.



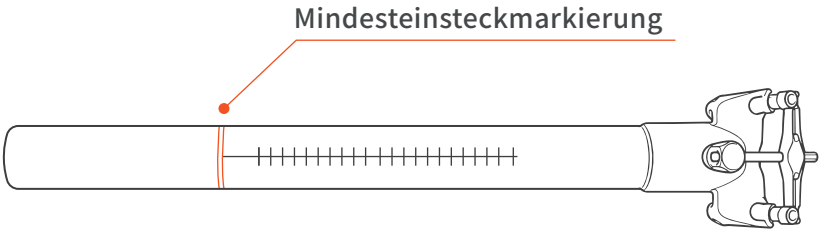
Stellen Sie die Spannung der Sattelstützenklemme ein. Rutscht der Sattel nach unten, ziehen Sie die Einstellschraube leicht an.



Schließen Sie den Klemmhebel der Sattelstütze, um den Sattel zu sichern. Prüfen Sie, ob der Sattel fest sitzt und sich nicht bewegt.

WICHTIGER HINWEIS

Die Mindesteinsteckmarkierung darf bei montierter Sattelstütze nicht sichtbar sein.





Falsche
Montage

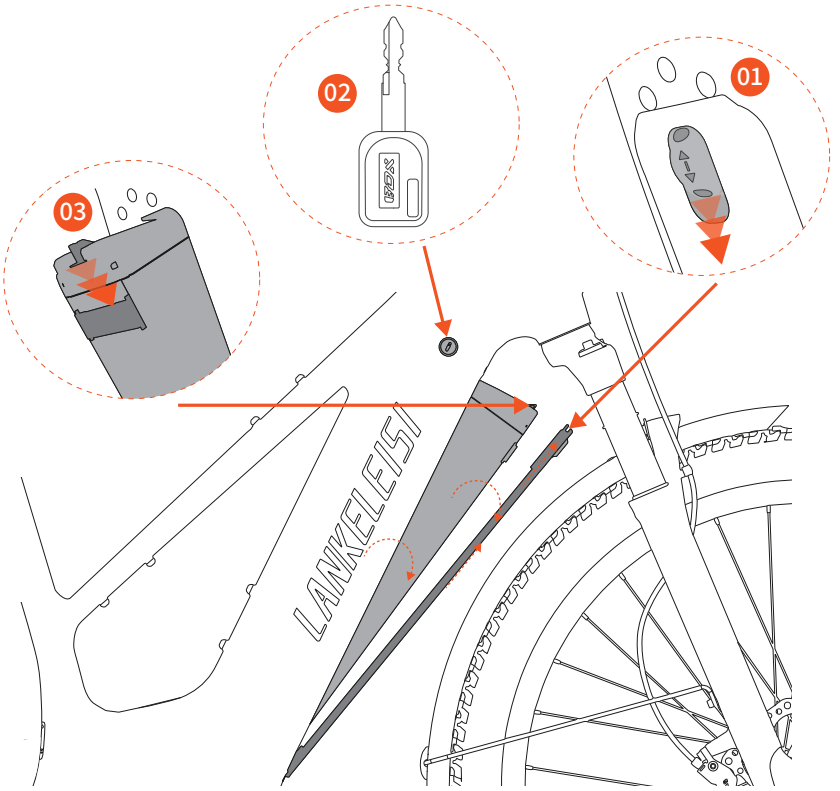


Richtige
Montage

Wichtig

Schieben Sie die Sattelstütze mindestens bis über die Mindesteinsteckmarkierung in das Sitzrohr.

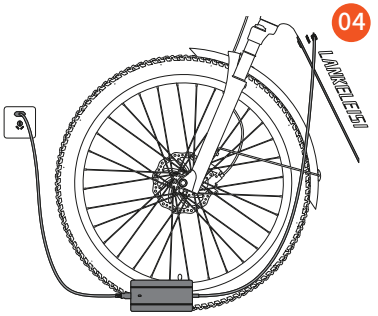
TEIL 7: AKKU EINSETZEN UND ENTNEHMEN



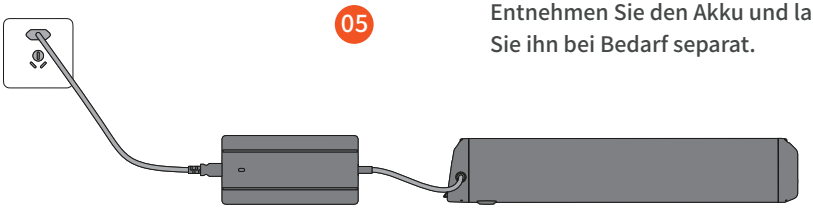
Hinweis

1. Verriegelung nach unten schieben und Akkuabdeckung abnehmen.
2. Schlüssel einstecken und zum Entriegeln drehen.
3. Schieber gedrückt halten und den Akku herausziehen.

AKKU LADEN



Laden Sie den Akku über den Ladeanschluss am Fahrrad.

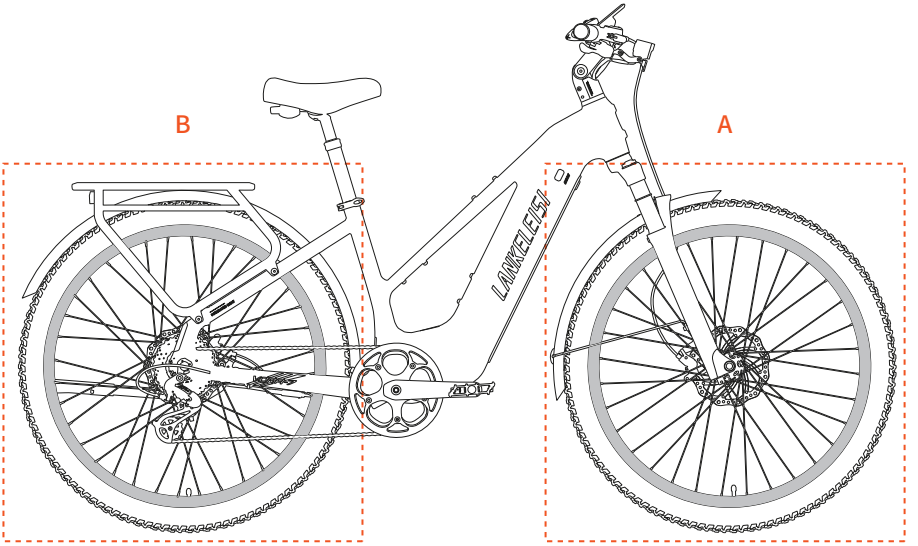


Entnehmen Sie den Akku und laden Sie ihn bei Bedarf separat.

Wichtig

Laden Sie den Akku nicht in einer feuchten Umgebung. Verwenden Sie weder einen beschädigten Akku noch ein beschädigtes Ladegerät. Decken Sie das Ladegerät während des Ladevorgangs nicht ab. Laden Sie den Akku nicht in der Nähe brennbarer Materialien. Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Ladegerät.

TEIL 8: REIFENDRUCK



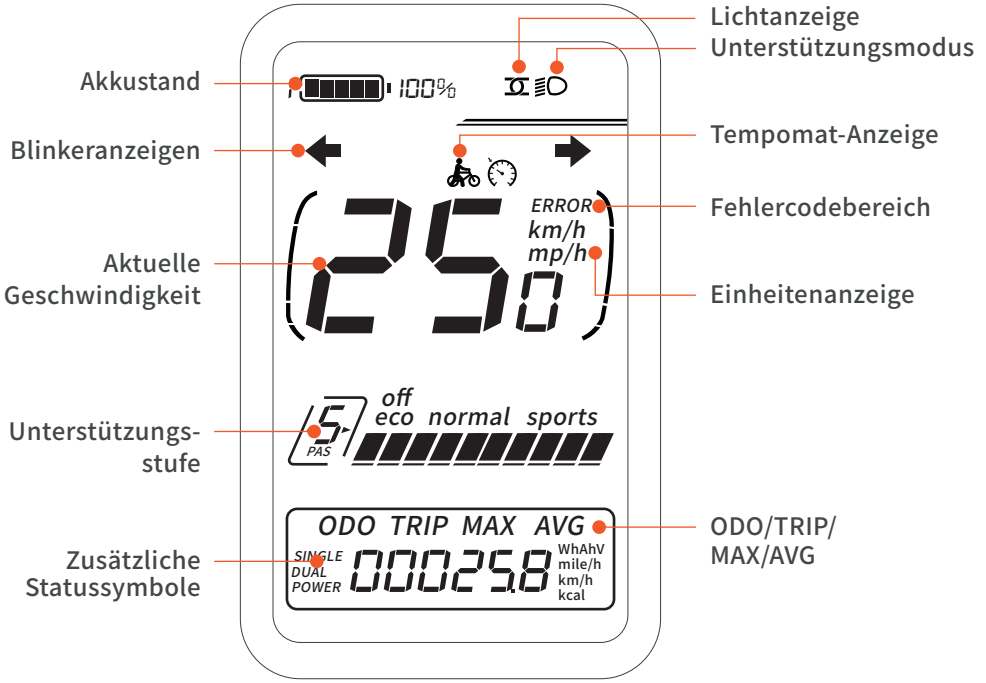
KG kg	A Vorderrad (psi)	B Hinterrad (psi)
50	40	45
60	42	48
70	43	50
80	45	52
90	46	54
100	48	55
110	50	58
120	52	60

Für die meisten Fahrer wird je nach Fahrergewicht und Fahrbedingungen ein Reifendruck von 45–55 psi (3,1–3,8 bar) empfohlen.

TEIL 9: DISPLAYÜBERSICHT

Informationen auf dem Hauptbildschirm

Das Display zeigt wichtige Fahrinformationen an, darunter aktuelle Geschwindigkeit, Akkustand, Unterstützungsstufe, Kilometerstand, Lichtstatus, Blinkerstatus und Fehlercodes.

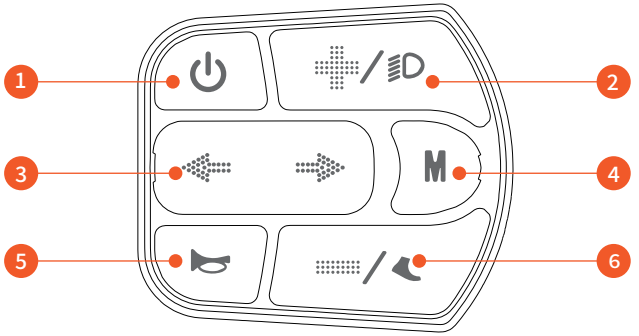


Wichtig

Der Bildschirminhalt kann je nach Fahrradmodell und Controllerkonfiguration leicht variieren.

TEIL 10: ÜBERSICHT DER BEDIENEINHEIT

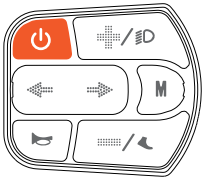
Verwenden Sie die Bedieneinheit, um das Display und wichtige Fahrfunktionen zu bedienen.



Taste	Funktion
⏻	Display ein-/ausschalten
/D	Unterstützungsstufe erhöhen / Licht ein- oder ausschalten
	Blinker
M	Anzeigeinformationen wechseln / Einstellungen öffnen
	Hupe
/	Unterstützungsstufe verringern / Schiebehilfe aktivieren

Machen Sie sich vor der ersten Fahrt mit der Position der einzelnen Tasten vertraut.

TEIL 11: EINSCHALTEN UND ENTSPERREN



3s

Halten Sie die Ein-/Aus-Taste 3 Sekunden lang gedrückt.



Erfolgreich entriegelt

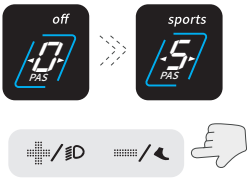
Halten Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt, um das Display auszuschalten. Das Display schaltet sich nach etwa 10 Minuten Inaktivität automatisch aus.

Wichtig

Merken Sie sich Ihr neues Passwort nach der Änderung.

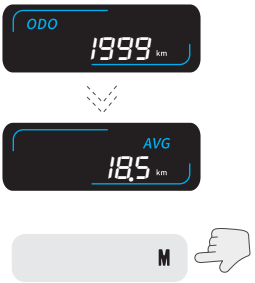
TEIL 12: GRUNDLEGENDE FAHRBEDIENUNG

Verwenden Sie die Bedieneinheit, um das Display und wichtige Fahrfunktionen zu bedienen.



Unterstützungsstufe

Drücken Sie [+] oder [-], um die Unterstützungsstufe einzustellen. Stufe 0 bedeutet keine Motorunterstützung. Höhere Stufen bieten mehr Unterstützung, verbrauchen jedoch mehr Akkuleistung.



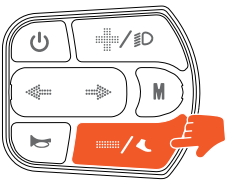
Displayinformationen

Drücken Sie [M], um zwischen ODO / TRIP / MAX / AVG zu wechseln.
ODO: Gesamtkilometer; TRIP: Tageskilometer; MAX: Höchstgeschwindigkeit; AVG: Durchschnittsgeschwindigkeit.



Licht

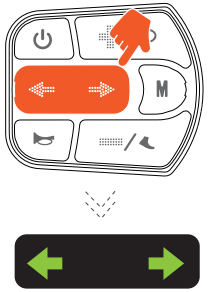
Halten Sie die Taste gedrückt, um den Scheinwerfer ein- oder auszuschalten.
Die Displaybeleuchtung kann automatisch gedimmt werden, wenn der Scheinwerfer eingeschaltet ist.



Schiebehilfe

Halten Sie die Taste gedrückt, um die Schiebehilfe bei stehendem Fahrrad zu aktivieren. Lassen Sie die Taste los, um sie zu stoppen. Verwenden Sie diese Funktion nur, wenn Sie das Fahrrad schieben.

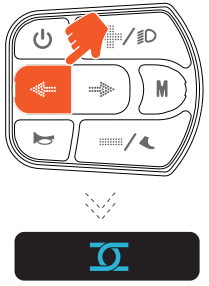
BEDIENELEMENTE UND ANZEIGEN



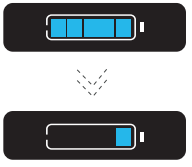
Blinker

Drücken Sie die linke oder rechte Blinkertaste, um den Blinker einzuschalten. Drücken Sie die Taste nach dem Abbiegen erneut, um ihn auszuschalten.

Halten Sie beide Blinkertasten gleichzeitig gedrückt, um die Warnblinkanlage einzuschalten. Drücken Sie eine der beiden Tasten, um sie auszuschalten.



Drehmoment-/ Trittfrequenzmodus wechseln



Akkustand

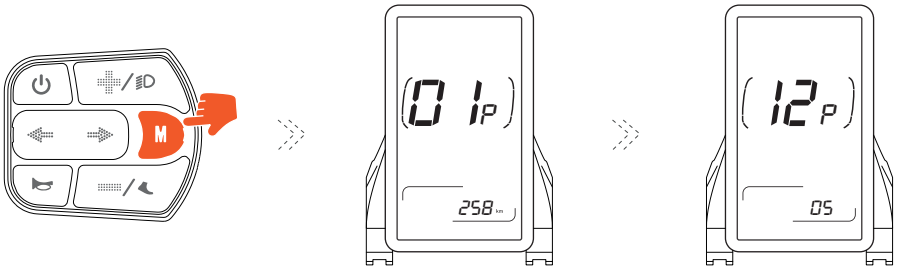
Das Akkusymbol zeigt die verbleibende Akkuleistung an. Laden Sie den Akku rechtzeitig auf, wenn der Akkustand niedrig ist oder das Symbol blinkt.

TEIL 13: EINSTELLUNGSMENÜ

So rufen Sie das Einstellungsmenü auf und verwenden es.

Wichtig

Ändern Sie erweiterte Einstellungen nur, wenn das Fahrrad steht und die Geschwindigkeitsanzeige 0 anzeigt. Falsche Einstellungen können die Geschwindigkeitsanzeige, Motorleistung, Akkuanzeige, Fahrsicherheit und Einhaltung gesetzlicher Vorschriften beeinträchtigen.





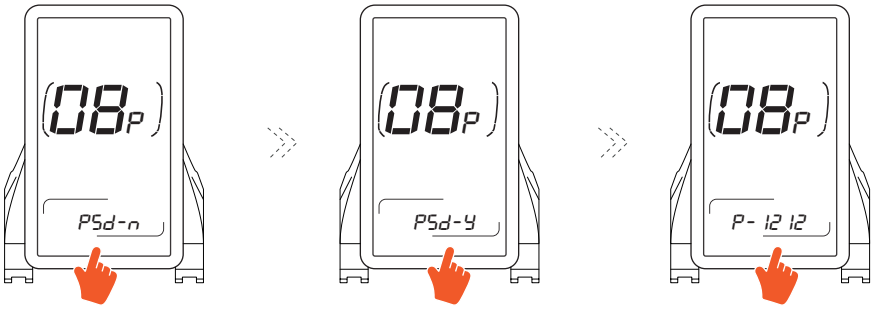
Stellen Sie sicher, dass die Geschwindigkeit 0 anzeigt.

1. Halten Sie [M] länger als 3 Sekunden gedrückt, um die Einstellungen aufzurufen.
2. Drücken Sie [M], um zwischen den Menüpunkten zu wechseln.
3. Drücken Sie [+] oder [-], um den Wert einzustellen.
4. Drücken Sie [M], um zu speichern und zum nächsten Menüpunkt zu wechseln.
5. Halten Sie [M] gedrückt, um zu speichern und das Menü zu verlassen.

TEIL 14: P01–P12 PARAMETER

Parameter	Funktion	Optionen / Bereich	Standard
P01	Einheiten-einstellung	00 = km/h / 01 = mph	00
P02	Laufradgröße	12–29 Zoll	29
P03	Geschw.-begrenzung	1–99 km/h	25 km/h
P04	Startmodus	00 = Start aus dem Stand 01 = Start nach Bewegung	00
P05	Fahrmodus	00 = Nur Tretunterstützung 01 = Nur Elektroantrieb 02 = Tretunterstützung + Elektroantrieb	02
P06	Anfahrstärke der Unterstützung	00–05	03
P07	Strombegrenzung des Controllers	10–25 A	18 A
P08	Einschalt-passwort	PSd-y = Aktiviert PSd-n = Deaktiviert	Deaktiviert
P09	Sensormodus	0 = Drehmomentsensor 1 = Trittfrequenzsensor	0
P10	Spannungs-einstellung	36 V / 48 V / 52 V	48 V
P11	Tempomat	0 = Aus / 1 = Ein	0
P12	Tempomat-Verzögerungszeit	3–8 Sekunden	5

TEIL 15: EINSCHALTPASSWORT EINSTELLEN



Deaktivieren | Aktivieren | Passwort einrichten

Einschaltpasswort einstellen

Das Standardpasswort lautet 1212.

Um das Passwort zu aktivieren, öffnen Sie P08 und wählen Sie PSd-y.
Um das Passwort zu deaktivieren, wählen Sie PSd-n.

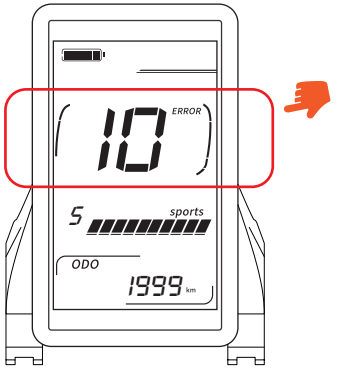
Beim Einstellen eines 4-stelligen Passworts blinkt die ausgewählte Ziffer.
Drücken Sie [+] oder [-], um die Ziffer zu ändern.
Drücken Sie [M], um zu bestätigen und zur nächsten Ziffer zu wechseln.
Nachdem alle 4 Ziffern eingestellt sind, halten Sie [M] gedrückt, um zu speichern.

Wichtig

Mit Ausnahme der Passworteinstellung sind die weiteren erweiterten Parameter werkseitig voreingestellt. Ändern Sie die Menüeinstellungen nur, wenn Sie von Ihrem Händler oder Serviceteam dazu aufgefordert werden, da dies Leistung, Sicherheit und gesetzliche Konformität beeinträchtigen kann.

TEIL 16: FEHLERCODES UND SUPPORT

Überblick zur Fehlerbehebung.



Wichtig

Wenn ein Fehlercode angezeigt wird, fahren Sie nicht weiter und prüfen Sie die mögliche Ursache. Bleibt der Fehler nach einem Neustart des Fahrrads bestehen, wenden Sie sich an Ihren Händler oder das Serviceteam.

	Bedeutung	Empfohlene Maßnahme
Fehler 05	Bremsfehler	Stellen Sie sicher, dass der Bremshebel in seine Ausgangsposition zurückkehrt. Prüfen Sie die Steckverbindung der Bremsabschaltung. Bleibt der Fehler bestehen, wenden Sie sich an ein autorisiertes Servicecenter.
Fehler 06	Niedrige Akkuspannung	Laden Sie den Akku auf und prüfen Sie die Akkuverbindung.
Fehler 07	Motorfehler	Prüfen Sie Motorkabel und Steckverbindung.
Fehler 08	Gasgriff-Fehler	Lassen Sie den Gasgriff los und prüfen Sie die Steckverbindung.
Fehler 09	Controllerfehler	Fahren Sie nicht weiter und kontaktieren Sie den Service.
Fehler 10	Empfangs-Kommunikationsfehler	Prüfen Sie Displaykabel und Steckverbindung.

NUTZUNG & WARTUNG

01 | VOR DER ERSTEN FAHRT

02 | REGELMÄSSIGE WARTUNG

03 | RAHMEN-NUMMER

01 VOR DER ERSTEN FAHRT

- Führen Sie vor der ersten Fahrt mit Ihrem LANKELEISI VORA-7 eine vollständige Sicherheitsprüfung durch.
- Laden Sie den Akku vor der ersten Fahrt vollständig auf.
- Verwenden Sie nur das von LANKELEISI mitgelieferte oder freigegebene Ladegerät.
- Laden Sie den Akku in einem trockenen, gut belüfteten Innenbereich. Halten Sie ihn von Regen, Schnee, direkter Sonneneinstrahlung, Wärmequellen und brennbaren Materialien fern.
- Decken Sie das Ladegerät während des Ladevorgangs nicht ab.
- Brechen Sie den Ladevorgang sofort ab, wenn Sie ungewöhnlichen Geruch, Überhitzung, Rauch feststellen.
- Ziehen Sie nach Abschluss des Ladevorgangs zuerst den Stecker aus der Steckdose und trennen Sie anschließend das Ladegerät vom Fahrrad bzw. Akku.
- Prüfen Sie vor der Fahrt, ob der Akku sicher eingerastet und verriegelt ist.

CHECKLISTE VOR DER FAHRT

Prüfen Sie vor jeder Fahrt die folgenden Punkte:

- Lenker und Vorbau sind gerade ausgerichtet und fest angezogen.
- Der Schnellspanner bzw. die Vorderradachse ist vollständig gesichert.
- Sattel und Sattelstütze sind fest verriegelt, und die Mindesteinsteckmarkierung ist nicht sichtbar.
- Pedale sind korrekt montiert und fest angezogen.
- Die Bremshebel fühlen sich fest an, und beide Bremsen funktionieren ordnungsgemäß.
- Die Bremsscheiben sind sauber und schleifen nicht stark an den Bremssätteln.
- Der Reifendruck liegt innerhalb des auf der Reifenflanke angegebenen Bereichs.
- Die Kette ist sauber, korrekt eingelegt und läuft reibungslos.
- Frontlicht, Rücklicht, Reflektoren, Hupe und Blinker funktionieren ordnungsgemäß.
- Es sind keine Kabel lose, gedehnt, eingeklemmt oder beschädigt.
- Das Display lässt sich normal einschalten und zeigt keinen Fehlercode an.
- Wenn etwas locker, ungewöhnlich oder unsicher wirkt, fahren Sie nicht, bis das Fahrrad überprüft wurde.

FAHRSICHERHEIT

- Beachten Sie stets die örtlichen E-Bike-Gesetze und Verkehrsregeln.
- Tragen Sie einen gut sitzenden Helm und geeignete Schutzausrüstung.
- Fahren Sie mit einer sicheren Geschwindigkeit, die Ihrem Fahrkönnen, dem Verkehr, der Fahrbahnoberfläche, dem Wetter und den örtlichen Vorschriften entspricht.
- Testen Sie die Bremsen bei niedriger Geschwindigkeit, bevor Sie in den Verkehr einfahren.
- Benutzen Sie während der Fahrt kein Mobiltelefon, keine Kopfhörer und keine anderen Geräte, die Sie ablenken könnten.
- Verwenden Sie während der Fahrt kein Mobiltelefon, keine Kopfhörer und keine anderen Geräte, die Sie ablenken könnten.
- Fahren Sie nicht, wenn Sie müde sind, unter dem Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten stehen oder das Fahrrad nicht sicher kontrollieren können.

02 REGELMÄSSIGE WARTUNG

- Regelmäßige Wartung hilft, Ihr LANKELEISI E-Bike sicher, zuverlässig und komfortabel zu halten.

VOR JEDER FAHRT

- Prüfen Sie den Reifendruck und den Zustand der Reifen.
- Prüfen Sie die Funktion der Vorder- und Hinterradbremse.
- Prüfen Sie Lenker, Vorbau, Sattel, Sattelstütze, Pedale und Radbefestigungen.
- Prüfen Sie die Akkuverriegelung und den Akkustand.
- Prüfen Sie den Zustand der Kette.
- Prüfen Sie Beleuchtung, Reflektoren, Hupe und Display.
- Achten Sie auf ungewöhnliche Geräusche, lose Teile oder Vibrationen.
- Wenn ein Teil beschädigt ist oder nicht ordnungsgemäß funktioniert, verwenden Sie das Fahrrad nicht weiter und wenden Sie sich an den LANKELEISI Support oder ein autorisiertes Servicecenter.

NACH DER FAHRT

- Wischen Sie das Fahrrad nach Fahrten bei Regen, Schlamm, Sand oder Staub mit einem weichen, feuchten Tuch ab.
- Trocknen Sie das Fahrrad vor der Lagerung ab.
- Entfernen Sie Schlamm und Sand von Reifen, Kette, Schaltwerk, Bremsbereich und Rahmen.
- Verwenden Sie keinen Hochdruckreiniger. Wasserdruck kann Lager, Dichtungen, elektrische Steckverbindungen und bewegliche Teile beschädigen.
- Halten Sie Ladeanschluss und Akkukontakte sauber und trocken.

KETTEN- UND BREMSENPFLEGE

KETTENPFLEGE

- Dieses Modell verwendet einen Kettenantrieb.
- Halten Sie die Kette sauber und leicht geschmiert.
- Reinigen und trocknen Sie die Kette nach Fahrten bei Nässe oder Schmutz, bevor Sie Fahrradkettenöl auftragen.
- Wischen Sie überschüssiges Schmiermittel ab, um Staubablagerungen zu vermeiden.
- Wenn die Kette springt, ungewöhnliche Geräusche macht oder sich locker anfühlt, fahren Sie nicht weiter und lassen Sie sie von einem qualifizierten Techniker prüfen.
- Verwenden Sie keine starken Lösungsmittel und keinen Hochdruckreiniger an Kette, Schaltwerk oder Motorbereich.

BREMSENPFLEGE

- Neue Bremsbeläge und Bremsscheiben benötigen eine kurze Einbremszeit. Bremsen Sie während der ersten Fahrten vorsichtig und rechnen Sie mit einem längeren Bremsweg.
- Halten Sie die Bremsscheiben sauber und frei von Öl oder Fett.
- Berühren Sie die Bremsscheiben nicht unmittelbar nach dem Bremsen, da sie heiß sein können.
- Wenn die Bremsleistung nachlässt, Geräusche auftreten oder die Bremswirkung ungleichmäßig ist, fahren Sie nicht weiter und prüfen Sie das Bremssystem.
- Ersetzen Sie Bremsbeläge, wenn sie abgenutzt, verschmutzt oder beschädigt sind.
- Bremseneinstellungen und Wartungsarbeiten an hydraulischen Bremsen sollten von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden.

AKKUPFLEGE

- Verwenden Sie nur das Original-Ladegerät oder ein von LANKELEISI freigegebenes Ladegerät.
- Laden oder lagern Sie den Akku nicht in der Nähe von Feuer, Heizgeräten, direkter Sonneneinstrahlung oder brennbaren Materialien.
- Laden Sie den Akku nicht in feuchter Umgebung.
- Verwenden Sie weder einen beschädigten Akku noch ein beschädigtes Ladegerät, ein beschädigtes Kabel oder einen beschädigten Ladeanschluss.
- Vermeiden Sie es, den Akku über längere Zeit vollständig geladen oder vollständig entladen zu lagern.
- Lagern Sie den Akku bei längerer Nichtbenutzung mit einem Ladestand von 50 %–70 %.
- Prüfen Sie den Akkustand während der Lagerung alle 2–3 Monate und laden Sie den Akku nach, wenn der Ladestand niedrig ist.
- Lagern Sie den Akku an einem kühlen, trockenen Ort. Empfohlene Lagertemperatur: 0 °C–25 °C.
- Bei kaltem Wetter kann die Akkuleistung abnehmen. Dies ist normal und verbessert sich wieder, wenn die Temperatur steigt.

MONATLICHE KONTROLLE UND WARTUNG

Prüfen Sie die folgenden Punkte mindestens einmal im Monat:

MONATLICHE KONTROLLE

- Reifenverschleiß, Risse und Reifendruck.
- Verschleiß der Bremsbeläge und Bremsleistung.
- Sauberkeit und Schmierung der Kette.
- Fester Sitz der wichtigsten Schrauben und Befestigungselemente.
- Laufradausrichtung und Speichenspannung.
- Kabelführung und Zustand der Steckverbindungen.
- Funktion von Federung, Vorderradgabel und Sattelstütze.
- Zustand der Akkubefestigung und des Ladeanschlusses.

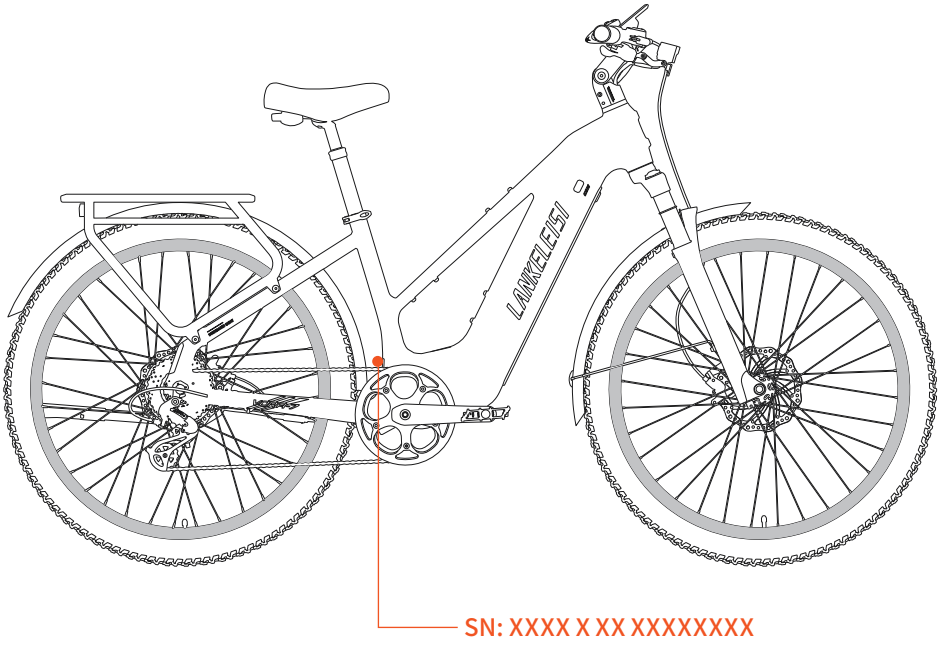
Wartungsintervall

- Wir empfehlen eine professionelle Inspektion nach den ersten 100–200 km Fahrt und anschließend alle 3 Monate oder alle 500–1.000 km, je nachdem, was zuerst eintritt.
- Lassen Sie beim Service Bremssystem, Laufräder, Naben, Speichen, Vorderradgabel, Federung, Kette, Kettenblatt, Freilauf/Kassette, Schaltwerk, Tretlager, Kurbelgarnitur, Pedale, Lager, Reifen, Motor, Controller, Display, Verkabelung, Rahmen, Gepäckträger, Schutzbleche und Befestigungspunkte von einem qualifizierten Techniker prüfen.
- Regen, Staub, schwere Lasten, raue Straßen oder tägliches Pendeln können kürzere Wartungsintervalle erforderlich machen.

03 RAHMEN-NUMMER

RAHMENNUMMER

- Die Rahmennummer befindet sich im Bereich des Tretlagers am Rahmen.
- Diese Nummer wird möglicherweise für die Produktregistrierung, den Garantieservice, Diebstahlmeldungen, Versicherungsunterlagen und den technischen Support benötigt.
- Notieren Sie Ihre Rahmennummer und bewahren Sie sie an einem sicheren Ort auf.
- Wenn Sie den LANKELEISI-Support kontaktieren, geben Sie bitte die Rahmennummer, den Kaufnachweis und eine klare Beschreibung des Problems an.



WICHTIGE HINWEISE

01 | GARANTIE-LEISTUNGEN

02 | FAQ UND WARNHINWEISE

03 | SICHERHEITS-HINWEISE

01 GARANTIE-LEISTUNGEN

- LANKELEISI bietet Garantieservice gemäß der offiziellen Garantierichtlinie des jeweiligen Kauflandes bzw. der jeweiligen Kaufregion an.
- Für den Garantieservice ist ein gültiger Kaufnachweis erforderlich. Garantiezeitraum und abgedeckte Teile können je nach Produkt, Komponente und lokalen Vorschriften variieren.
- Garantieansprüche sollten beim LANKELEISI-Kundendienst oder bei einem autorisierten LANKELEISI-Händler eingereicht werden.

Die Standardgarantie deckt keine Schäden ab, die verursacht wurden durch:

- 1. Falsche Montage, Installation oder Einstellung.
- 2. Unsachgemäße Verwendung, Missbrauch, Vernachlässigung oder unsicheres Fahren.
- 3. Nicht autorisierte Änderungen oder Reparaturen.
- 4. Verwendung nicht freigegebener Ladegeräte, Akkus, Controller, Motoren oder elektrischer Bauteile.
- 5. Unfälle, Stürze, Aufprallschäden, Feuer, Überschwemmung oder Naturkatastrophen.
- 6. Fehlende regelmäßige Wartung.
- 7. Normaler Verschleiß von Reifen, Bremsbelägen, Kette, Griffen, Kabeln, Lagern und anderen Verschleißteilen.
- 8. Kommerzielle Vermietung, Wettbewerbseinsatz, Stuntfahrten oder unsachgemäße Offroad-Nutzung.
- 9. Schäden durch Überschreiten der maximal zulässigen Traglast.
- 10. Wasserschäden durch unsachgemäße Reinigung, Eintauchen in Wasser oder Hochdruckreinigung.
- Wenden Sie sich für Unterstützung im Garantiefall an LANKELEISI und halten Sie Ihre Bestellinformationen, die Rahmennummer, Fotos oder Videos des Problems sowie eine Beschreibung des Hergangs bereit.

02 FAQ UND WARNHINWEISE

F: Welcher E-Bike-Typ ist das LANKELEISI VORA-7?

- A: Das VORA-7 ist ein E-Bike für den täglichen Pendelverkehr, Stadtfahrten und leichte Trekkingstrecken. Es ist nicht für Rennen, Downhill-Fahrten, Mountainbike-Trails, Sprünge oder extreme Geländefahrten ausgelegt.

F: Wie schwer ist das Fahrrad?

- A: Das Gewicht beträgt ca. 32 kg einschließlich Akku. Das tatsächliche Gewicht kann je nach Ausstattung und Zubehör leicht variieren.

F: Wie lange dauert eine vollständige Akkuladung?

- A: Eine vollständige Ladung dauert ca. 6–7 Stunden, abhängig vom verbleibenden Akkustand, der Ladeleistung des Ladegeräts und der Umgebungstemperatur.

F: Wie hoch ist die Reichweite pro Ladung?

- A: Die Reichweite beträgt ca. 80–150 km. Die tatsächliche Reichweite hängt von Fahrergewicht, Unterstützungsstufe, Fahrbahnoberfläche, Reifendruck, Temperatur, Wind, Fahrstil und Zuladung ab.

F: Welchen Reifendruck sollte ich verwenden?

- A: Beachten Sie stets den auf der Reifenflanke angegebenen Druckbereich. Passen Sie den Reifendruck an Fahrergewicht, Zuladung und Fahrbedingungen an. Überschreiten Sie nicht den maximal zulässigen Reifendruck.

F: Was soll ich tun, wenn ich das Passwort vergessen habe?

- A: Wenden Sie sich an den Kundendienst, um das Passwort zurückzusetzen. Aus Sicherheitsgründen können ein Kaufnachweis oder Angaben zum Fahrrad erforderlich sein.

F: Wie hoch ist die maximale Zuladung?

- A: Die maximale Gesamtlast beträgt 120 kg, einschließlich Fahrer und Gepäck. Die Belastung des Gepäckträgers darf 25 kg nicht überschreiten.

FAQ UND SICHERHEITSHINWEISE

F: Was soll ich tun, wenn ein Teil beschädigt ist oder sich das Fahrrad ungewöhnlich anfühlt?

- A: Stellen Sie die Fahrt sofort ein. Wenden Sie sich zur Überprüfung an den LANKELEISI-Support oder ein autorisiertes Servicecenter. Fahren Sie nicht weiter, wenn Bremsen, Lenkung, Räder, Rahmen, Akku, Motor oder Display nicht ordnungsgemäß funktionieren.

F: Darf ich bei Regen fahren?

- A: Das Fahrrad kann bei leichtem Regen verwendet werden, darf jedoch nicht untergetaucht oder mit einem Hochdruckreiniger gereinigt werden. Vermeiden Sie tiefes Wasser, Überschwemmungen und starken Regen. Trocknen Sie das Fahrrad nach Fahrten bei Nässe ab.

F: Darf ich die Geschwindigkeitsbegrenzung oder das elektrische System ändern?

- A: Nein. Ändern Sie nicht Motor, Controller, Akku, Display, Verkabelung oder Geschwindigkeitseinstellungen. Nicht autorisierte Änderungen können Sicherheit, gesetzliche Konformität und Garantieansprüche beeinträchtigen.

F: Darf ich einen Kindersitz, Anhänger oder schweren Frontkorb montieren?

- A: Verwenden Sie nur Zubehör, das für dieses Modell freigegeben ist und korrekt montiert wird. Zusätzliche Lasten können Lenkung, Bremsverhalten, Balance und Rahmensicherheit beeinträchtigen. Wenden Sie sich an den LANKELEISI-Support, bevor Sie Kindersitze, Anhänger oder schwere Zubehörteile montieren.

F: Woran erkenne ich, dass der Akku vollständig geladen ist?

- A: Prüfen Sie die Kontrollleuchte am Ladegerät. Rotes Licht bedeutet, dass der Akku geladen wird. Grünes Licht bedeutet, dass der Akku vollständig geladen ist oder sich das Ladegerät im Standby-Modus befindet. Trennen Sie das Ladegerät nach Abschluss des Ladevorgangs von der Steckdose und vom Akku.

03 SICHERHEITS-HINWEISE

- Lesen Sie dieses Handbuch vor der Montage und vor der Fahrt sorgfältig durch.
- Bewahren Sie dieses Handbuch zum späteren Nachschlagen auf.
- Dieses E-Bike ist für normale Straßenfahrten, Pendeln und leichte Trekkingfahrten vorgesehen. Verwenden Sie es nicht für Rennen, Stuntfahrten, Downhill-Fahrten oder extreme Geländefahrten.
- Beachten Sie alle örtlichen Vorschriften zur Nutzung von E-Bikes, Geschwindigkeitsbegrenzungen, Beleuchtung, Helmpflicht, Altersbeschränkungen und Straßenzulassung.
- Tragen Sie stets einen Helm. Das Fahren ohne Helm kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.
- Nehmen Sie keine Passagiere mit, es sei denn, das Fahrrad ist ausdrücklich dafür ausgestattet und gesetzlich zugelassen.
- Überschreiten Sie nicht die für dieses Modell angegebene maximale Zuladung.
- Hängen Sie keine schweren Taschen, Regenschirme oder großen Gegenstände an den Lenker.
- Halten Sie lose Kleidung, Schnürsenkel, Gurte und Taschen von Kette, Rädern, Pedalen und Kettenblatt fern.
- Berühren Sie die Bremsscheiben nicht, während sich die Räder drehen oder unmittelbar nach dem Bremsen.
- Prüfen Sie vor der Fahrt, welcher Bremshebel die Vorder- und Hinterradbremse betätigt.

SICHERHEITSHINWEISE

- Fahren Sie auf nassen, rutschigen, sandigen oder unebenen Straßen langsam und bremsen Sie vorsichtig. Der Bremsweg kann sich verlängern.
- Verwenden Sie während der Fahrt keine Kopfhörer und kein Mobiltelefon.
- Fahren Sie nicht, wenn Sie das Fahrrad nicht vollständig kontrollieren können.
- Öffnen, verändern oder reparieren Sie Akku, Motor, Controller, Display, Ladegerät oder Verkabelung nicht selbst.
- Verwenden Sie keine Ladegeräte, Akkus, Controller oder elektrischen Bauteile, die nicht von LANKELEISI geliefert oder freigegeben wurden.
- Tauchen Sie Motor, Akku, Display oder Controller nicht in Wasser.
- Reinigen Sie das Fahrrad nicht mit einem Hochdruckreiniger.
- Halten Sie Akku und Ladegerät von Kindern fern.
- Laden Sie den Akku in einem trockenen, gut belüfteten Bereich und fern von brennbaren Materialien.
- Wenn der Akku heiß wird, anschwillt, ausläuft, raucht oder ungewöhnlich riecht, stellen Sie die Verwendung sofort ein und halten Sie ihn von brennbaren Gegenständen fern. Kontaktieren Sie den LANKELEISI-Support.
- Platzieren Sie keine starken Magnete in der Nähe von Motor, Controller, Sensorbereich oder Display.
- Verändern Sie weder den Rahmen noch sicherheitsrelevante Originalteile. Unsachgemäße Änderungen können zum Verlust der Kontrolle, zu Verletzungen oder zum Tod führen.
- Ersetzen Sie beschädigte, gerissene, verschlissene oder verformte Teile vor der Fahrt.
- Wenn Sie nicht sicher sind, wie das Fahrrad montiert, eingestellt oder gewartet wird, wenden Sie sich an den LANKELEISI Support oder ein autorisiertes Servicecenter.
- Die Informationen in diesem Handbuch können ohne vorherige Ankündigung aktualisiert werden. Aktuelle Supportinformationen finden Sie unter www.lklsebike.com.



Änderungen an dieser Bedienungsanleitung
ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.
LANKELEISI. Alle Rechte vorbehalten.