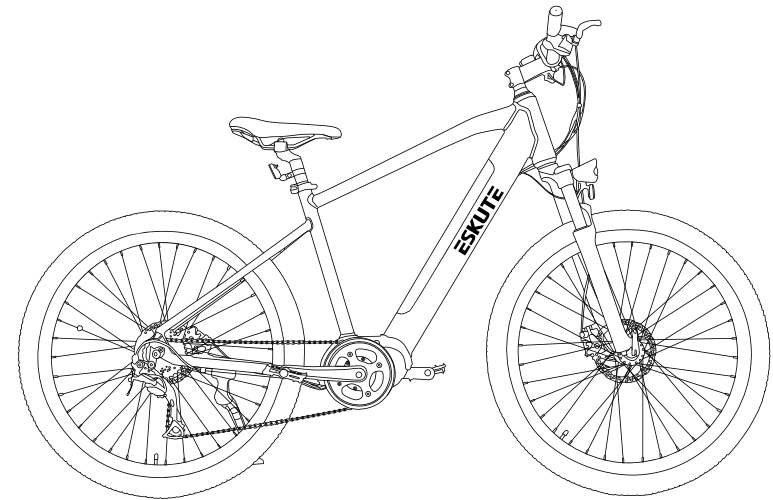




User Manual

E-bike



Distributor: Yimei Network Technology Co., Ltd

Website: <https://www.eskute.co.uk/>

Email: info@eskute.com

Manufacturer:

Myatu Europe Intelligent Technology Sp.z o.o

Add: Prologis Park Wroclaw 1, building

DC 1 A, Magazynowa 1 street

55-040 Bielany Wroclawskie, Poland

Made in Poland



Model:MYT-27.5M

Contents

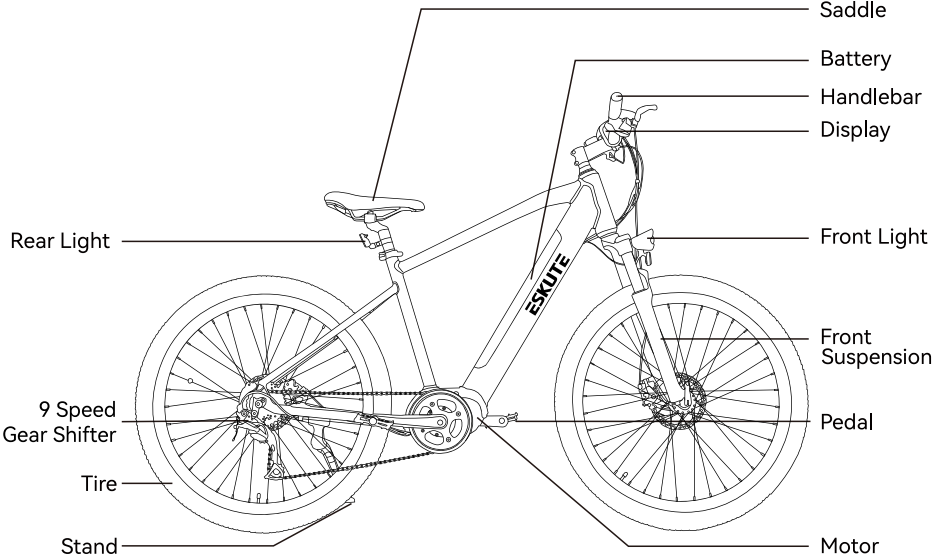
English	01~16
Deutsch	16~32

ESKUTE E-bike Instruction manual

1. Safety Instruction

1. Thank you for purchasing the ESKUTE E-BIKE. The E-BIKE feature the latest innovations in technology;
2. For safety reasons, it is very important that you read this user's manual before you operate the bike. Improper handling can reduce its riding performance and most importantly, it will endanger your safety and health;
3. Regarding the handling and maintenance of bicycles, reference is made to point 6 of this manual, which is an essential part of the "E-Bike User Manual"!
4. Do not at any time dismantle or disassemble any of the above e-bike components.
5. Please check all parts are tightened and locked before riding.
6. Please make sure that the battery charger and charging plug are always kept dry and never get wet.
7. The charger should only be cleaned with a dry cloth. Never use a damp cloth, oil or any other liquid.

2. Instruction



2.1 Specification

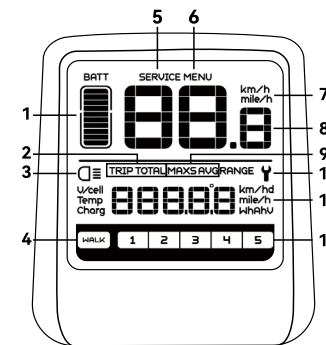
Indicators	Items	Parameters
Dimensions	Product size	71.7x26.0x44.9in(182x66x114cm)
	Packing size	57.9x9.8x32.7in(147x25x83cm)
Frame	Material	Aluminum Alloy
Motor	Model	Mid-drive Motor BAFANGM410
	Power	250W
Battery	Material	Lithium
	Capacity	36V 14.5AH (Samsung cell)
	Management	Balance,over-charge,under-voltage,overheating,automatic shutoff
	Watt hours	522WH
Derailleur	Shifter	9 Speed
Display	Display	LCD
Front fork	Front fork	Hydraulic Suspension front fork
Tire	Front tire	27.5*2. 1 inch
	Rear tire	27.5*2. 1 inch
Riding Requirement	Suitable height	165cm-200cm
	Load capacity	276 lbs(125kg)
	Speed	<25km/h, based on terrain & rider weight
	Range	With PAS 100-130km
	Suitable terrain	Hard surface, flat road, ramp under 15°
	Working temperature	-10°C to 40°C
	Storage temperature	-20°C to 50°C
Weight	Net weight	25kg
	Input voltage	100-240V, 47-63HZ
Charger	Output voltage	42V, 3A
	Charging time	5-6 Hours

2.2 Main Parts

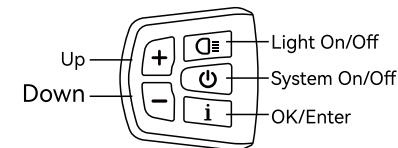
Electric Bike	1
Charger	1
8- 10/13- 15/14- 17 Spanner	3
4/5/6 Allen Key	3
"-"& "+" Screwdriver	1
User Manual	1
Warranty Card	1

3. Display Operation

3.1 Display Instruction

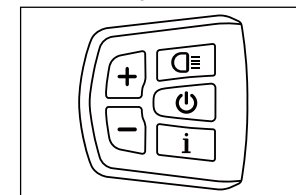


KEY DEFINITION

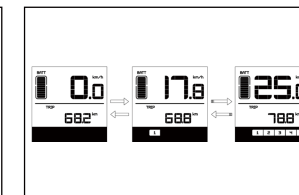


1. Display of battery capacity in real time.
2. Kilometer stand, Daily kilometers (TRIP) - Total kilometers (ODO).
3. The display shows this symbol, if the light is on.
4. Walking assistance **WALK**.
5. Service: please see the service section.
6. Menu.
7. Speed unit.
8. Digital speed display.
9. Speed mode , top speed (MAXS) - Average speed (AVG).
10. Error indicator .
11. Data: Display data, which corresponds to the current mode.
12. Support level.

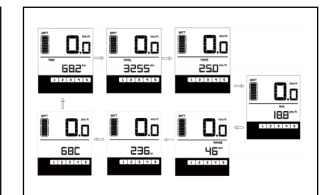
3.2 Display Operation



Press and hold (>2S) on the display to turn on the system. Press and hold (>2S) to turn off the system.



When the display is turned on, press (<0.5S) the **+** or **-** button to switch to the support level, the lowest level is 1, the highest level is 5. When the system is switched on, the support level starts in level 1. There is no support at level null.



Briefly press (<0.5s) the **i** button to see the different trip modes. Trip: daily kilometers (TRIP) - total kilometers (TOTAL) - Maximum speed (MAXS) - Average speed (AVG) - Remaining distance (RANGE) - Output power (W) - Energy consumption (C (only with torque sensor fitted)).

3.3 Operation Cautions

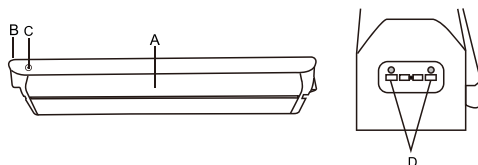
Be careful of the safety use. Don't attempt to release the connector when charging the battery.

- Avoid the risk of collision.
- Don't modify system parameters to avoid parameters disorder.
- Make the display repaired when error code appears.

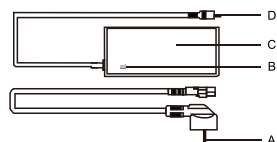
4. Battery & Charge

4.1 Battery and Charger Overview

- A - Battery
- B - Capacity display
- C - Charging socket
- D - Battery port



- A - Socket (100 ~ 240V) (type will vary)
- B - Charger
- C - Charge indicator
- D - Charging socket



4.2 Charge Instruction

- To charge the battery with the bike, simply place the bike within reach of the power supply and plug it in.
- The battery can either be charged while on the bike or the battery can be removed and charged at a place of your convenience.
- The RED light indicates it is in charging and GREEN light indicates the battery is fully charged. (Please put off plug from wall) Usually the charging time is 5-6 hours depends on the battery capacity remain.
- Warning: Charging time over 10 hours is prohibited. Please keep it away from high temperature environment and store it in a cool place.

4.3 Charge Environment

When storing the battery for a longer time period, (e.g. during winter time) it is important to place the fully charged battery on a flat and dry place.

- Keep the battery and charger away from water and heat sources.
 - Do not connect positive and negative terminals.
 - Keep the battery away from children and pets.
 - Use the battery and the charger only for the intended purpose as part of your e-bike.
 - Do not cover the battery or the charger, place objects over them or place any objects on them.
 - Do not expose the battery or the charger to shocks such as falling.
- Stop charging immediately if you notice something unusual.

4.4 Attention

- In the unlikely event that the battery catches fire, DO NOT attempt to extinguish the fire with water. Instead, use sand or another fire retardant to extinguish the fire.
- Please charge the battery with the specified charger.
- Do not use or charge the battery at high temperatures and do not place the battery near fire.
- Do not short-circuit the positive (+) and negative (-) terminals of the battery.
- Do not immerse the battery in water or acidic fluid.
- Avoid contact with the battery and the charger during charging. The charger heats up considerably.
- Please note the additional information on the back of the battery case.
- Store the battery in a clean and dry environment and recharge the battery every two months if you are not going to use it for a long time.
- Keep the battery out of reach for children.
- Never try to open the battery.

4.4.1 Use

When the battery is lower than 1 bar, the motor will stop working. If only for using the headlights, it will remain in use for about 2 hours.

The remaining battery power can be checked by pressing the control button under the LED indicator. The handlebar-mounted display also shows the remaining power when the bike is in use.

Perform a full discharge of the battery (ride your e-bike until the battery is completely empty) after 15 normal charges or every three months; this will help to increase the life of the battery. The charging time is about 5-6 hours per charging cycle. Please do not charge the battery for more than 10 hours at a time.

4.4.2 Storage

If the bike is not used for more than a month, it is best to store the battery as follows:

- At 40% -60% of its capacity, recharge for 30 minutes once a month.
- The temperatures is best maintained between -20°C and 50°C.

If the battery is not in use, it should be checked once a month. At least one LED should blink to indicate that there is still charge. Charge the battery if necessary.

It is important to charge the battery at least every two months. Failure to do so may damage the battery and void the battery warranty.

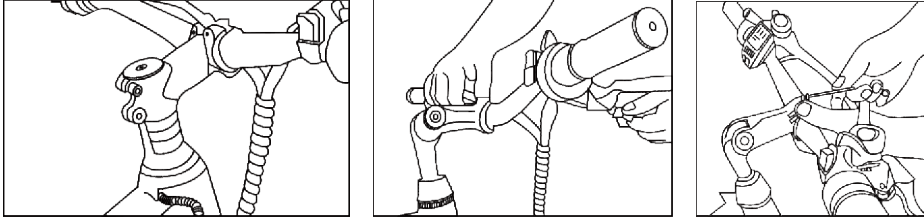
5. Installation Instruction

When open the bike's carton box, take out E-bike and use tools to cut off the package strings.

5.1 Install the Handlebar

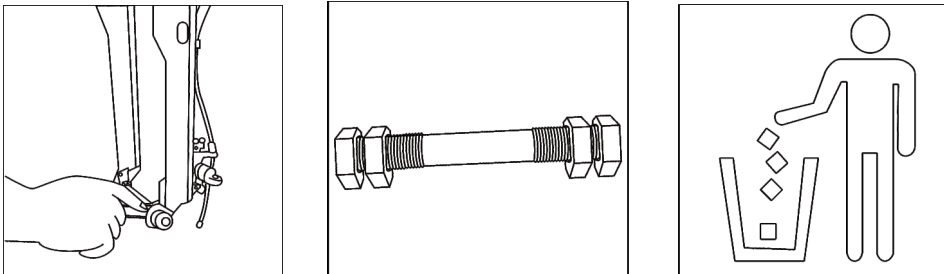
5.1.1 Use inner hexagon tool to loosen the stem cover and don't tighten all bolts immediately before adjusting the handlebar in a property angel and position.

5.1.2 Then tighten with tool.

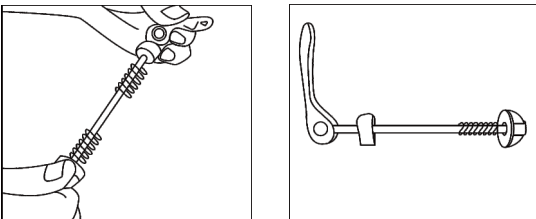


5.2 Install Front Wheel

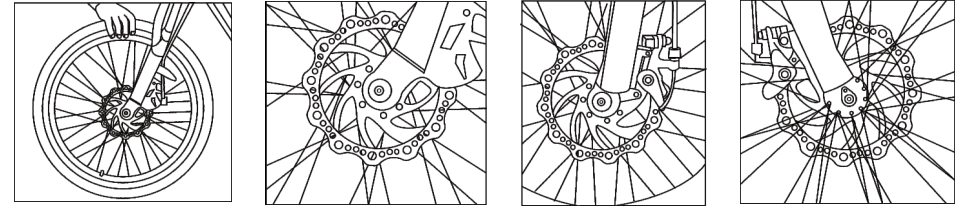
5.2.1 Take out the front fork protector from the front fork. (Please note: Front fork protector is used to prevent the forks from being deformed during transport. It belongs to the packing material. You can just throw away this accessory!)



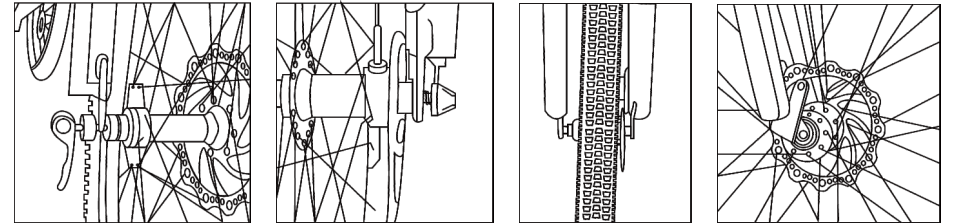
5.2.2 Take out the quick release from Wheel and unscrew the bolt from the quick release.



5.2.3 Install the front wheel on the fork. Make sure the fork is attached to the axle and make sure the disc is placed in the middle of the brake.



5.2.4 Insert quick-release axle into spring and tighten screw (Quick release nut to be at the same end as the brake).



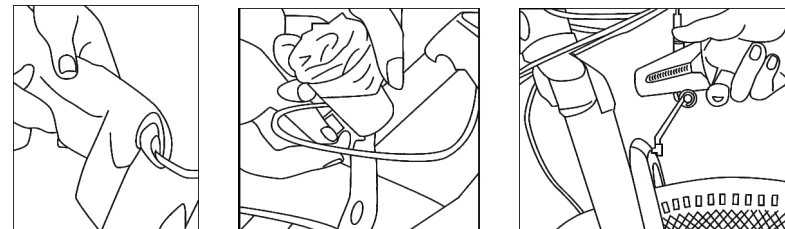
5.2.5 Inflating the tires

WARNING:

- The tire pressure should be checked each time before riding or at least once a week.
- Check the marked area on the sidewalls of the tire, which shows the minimum and maximum tire pressure, and make sure that the tire pressure is in the marked area. If the tire pressure is too low, the wheel may be damaged or the inner bicycle tube pinched, which may result in a flat tire. If the tire pressure is too high, the tire may come loose from the rim and thereby damage the bicycle or injure the rider and people in close proximity.
- It is recommended to use a bicycle pump with built-in air pressure gauge to ensure that your tire always has the desired and correct tire pressure.

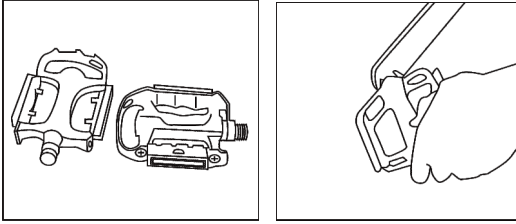
5.3 Install the Front Light

Mount the headlight on the front fork bracket with screws



5.4 Install Pedals

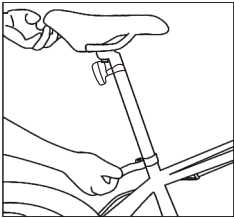
Check 2 pedals, the one imprinted "L" should install on the left side and "R" on the right side. Please use a wrench to tighten them.



5.5 Install the Seat Post

5.5.1 Open the seat post and saddle, then install the rear reflector;

5.5.2 Adjust seat post to the height that suits your riding position best and tighten quick release. (Please make sure that the quick release is tightened firmly.)



5.6 Install Battery

Each ESKUTE e-bike comes with two copies of the battery key. Charging the battery on the bike is likely to result in infrequent use of the battery key however, it is required for maintenance and repair, so please keep this in mind when you store your key.

- Make sure you always have at least one spare key.
- Keep spare keys in a safe place for repairs, maintenance, and emergencies.
- Please bring the key with you when you contact your dealer for service or repair.

5.6.1 Open the box of battery

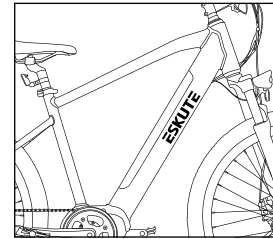
5.6.2 Tube the battery to correct angle and insert the battery into the holder gently, press it down and lock automatically.

5.6.3 Charging the battery outside the bike

- Insert the key to unlock the battery, and then pull the battery upwards.
- Remove the battery.
- Connect the charger to the battery.
- Connect the charger to a power outlet.
- The charging process can be stopped at any time.
- Disconnect the charger first from the power outlet and then from the battery.
- Replace the battery and make sure it is correctly aligned at the bottom.
- Press the top of the battery until you hear a "click" to make sure the battery is

properly secured.

- Pull the key out.
- Your ESKUTE e-bike is ready for use.



5.7 Range and Speed Selection

To increase the range, we recommend switching to speeds. For starting and low speed, it is better to use a lower gear. At higher speeds, a higher gear should be selected. Reduce the pressure on the pedals during gear shifting for obtaining stable support and improved range.

- High speed, high gear.
- Low speed, low gear.
- Reduce pressure on the pedals when shifting gears.

6. Recommendation and Maintenance

6.1 Range

The range of a battery charge depends heavily on various conditions, such as (but not limited to):

- Road conditions, such as road surface and inclination.
- Weather conditions, such as temperature and wind.
- Cycling conditions, such as tire pressure and maintenance level.
- Use of the bicycle, such as acceleration, switching and support level.
- Weight of rider and load.
- Number of charge and discharge cycles.

6.2 General Requirements

ESKUTE e-bikes use metal enclosures to protect the electrical components. Therefore, we strongly advise against using too much water to clean the housing and parts around them. Use a soft cloth with a neutral solution to wipe the dirt off the covers. Then wipe everything dry with a clean, soft cloth.

- Do not use high-pressure cleaners or air hoses for cleaning. It will cause water to get into electrical components, which can lead to malfunctions.
- Do not clean plastic parts with too much water. If the internal electrical parts are affected by water, the insulator can corrode, which can lead to power outages or other problems.
- Do not use soap solutions to clean the metal parts. Non-neutral solutions can lead to discoloration, distortions, scratches, etc.
- Avoid leaving the bike outdoors.

If you are not riding, please keep your bike in a place where it will be protected from snow, rain, sunlight, etc. Snow and rain can lead to corrosion of the bike. Ultraviolet rays from the sun can cause unnecessary color fading or damage the rubber or plastic parts on the bike.

6.3 Maintenance Schedule

In order to keep your ESKUTE e-bike in optimal condition and to make your riding experience as pleasant as possible, we strongly recommend that you follow the recommended maintenance schedule. You should carefully read the maintenance plan and view it as an important document, and place it next to your bike.

Maintenance Schedule	Every ride	Weekly	Per month	Half-yearly	Yearly
Tire Pressure	✓				
Tire Condition	✓				
Visual Inspection	✓				
Brake Lever Pressure	✓				
Quick Release	✓				
Handlebar Orientation	✓				
Saddle Orientation	✓				
Battery Is Locked	✓				
Wheel Check	✓				
Check Frame Condition (including Welds On Cracks)		✓			
Clean And Lubricate Chain		✓			
Testing Brake Pads		✓			
Lubricate Forks			✓		
Lubricate Brakes And Cables			✓		
Lubricate Folding Mechanism			✓		
Check All Screw And Torque Settings			✓		
Clean The Bike			✓		
Recharge Battery			✓		
Check The Wheel Spokes			✓		
Check The Rim Condition			✓		
Check Saddle, Rods And Clamp			✓		
Lubricate Bottom Bracket				✓	
Check The Hub Bearing				✓	
Check The Lower Bottom Bracket				✓	
Replacing The Brake Pads					✓
Replacing The Brake Cables (depending On The Use)					✓
Replacing The Tires (depending On The Use)					✓

6.4 Warranty

As with all mechanical components, Electronically Power Assisted Cycles (EPAC) are subject to wear and high loads. Different materials and components can respond to wear or fatigue in different ways. If the design life of a component has been exceeded, it may suddenly fail and potentially cause injury. Any form of cracking, scratching or color changing in heavily loaded areas indicates that the component has reached the end of its service life and should be replaced.

Changes to components of your bike, such as the fork or the frame, can make the particular parts or the entire bike insecure. A poorly installed or modified component can increase the load on all other components, thereby greatly increasing the likelihood of failure. Changes can also negatively affect the handling of the bike, resulting in loss of control, falls and serious injuries. Please do not add, remove or modify any components of your bike in any way. Find a trained bicycle mechanic if necessary. Furthermore, we recommend that you contact us (ESKUTE) in advance before changing or adding any components to ensure the safety of riding.

6.5 Important Safety Instructions

1. Always wear a helmet while riding. Make sure your helmet complies with local laws. Keep body parts and other objects away from moving bicycle parts that can cause damage, such as wheels and chains. Do not place objects on the battery or the motor. Do not obstruct the drive in any way.
2. Always wear sturdy shoes that grip the pedals safely. Never ride barefoot or with sandals.
3. Familiarize yourself with the controls of your bike.
4. Wear bright, visible clothing that is not so loose that it accidentally gets caught by moving parts of the bicycle or caught by roadside or roadside objects.
5. Do not jump on your bike. Jumping on bicycles puts a lot of stress on most components, such as spokes and pedals. One of the most vulnerable parts is the front fork. Riders who insist on jumping will face the risks of both bike damage and serious personal injury.
6. Pay attention to your speed and keep it at a level that, for example, is adapted to the current weather conditions. Always remember that there is a direct relationship between speed and control, and speed and component load.
7. Always follow the local traffic rules.
8. Never ride under the influence of alcohol, medication or drugs.
9. If you have any health problems, please consult your doctor before riding.

10. Never endanger yourself and others by reckless riding.
11. Please note that the braking distance increases under rough road conditions such as gravel or wet surfaces.
12. Please check the cable management of the brakes before cycling. Make sure both brakes are in good working order and in good condition.

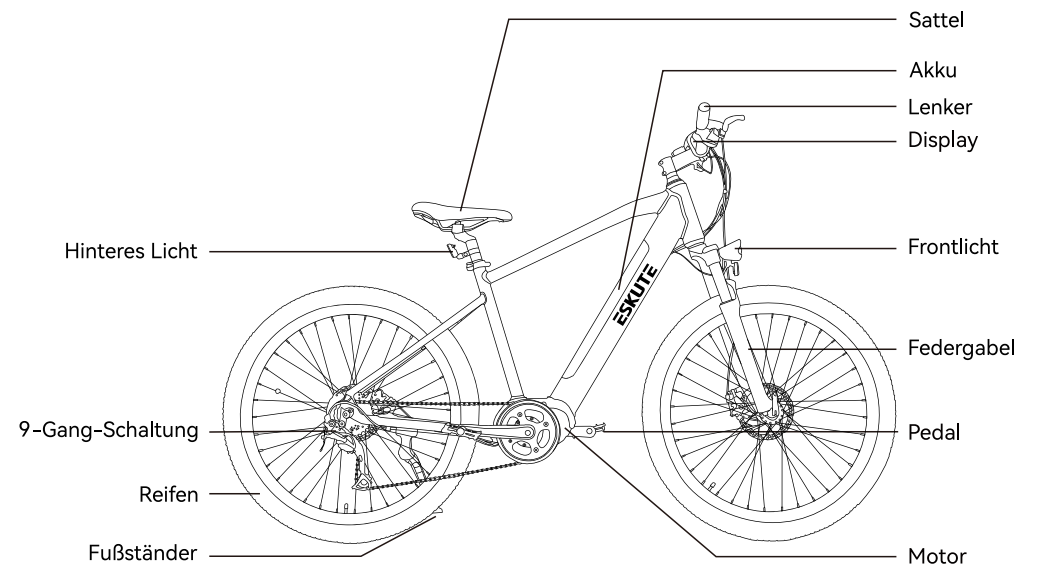
The manufacturer is not liable for incidental or consequential loss or damage due to direct or indirect use of this product.

ESKUTE E-bike Benutzerhandbuch

1 . Sicherheitshinweise

1. Vielen Dank, dass Sie sich für das ESKUTE E-BIKE entschieden haben. Das E-Bike verfügt über die neuesten Innovation in der Technologie.
2. Diese Anleitung hilft Ihnen beim sicheren Verwenden des Elektro-Bikes. Lesen Sie bitte diese Anleitung bevor Sie das Fahrrad benutzen. Eine unsachgemäße Handhabung kann die Fahrleistung beeinträchtigen und vor allem Ihre Sicherheit und Gesundheit gefährden;
3. Informationen über die Handhabung und Wartung befinden sich in dem Punkt 6. in diesem Handbuch, was ist sehr wichtig ist!
4. Demontieren oder zerlegen Sie NIE die jeden oben genannten Komponenten des E-Rades!
5. Überprüfen Sie, ob alle Teile fest angezogen und gesichert sind, bevor Sie losfahren.
6. Achten Sie darauf, dass das Ladegerät und der Ladestecker immer trocken bleiben und nicht nass werden.
7. Das Ladegerät sollte nur mit einem trockenen Tuch gereinigt werden. Niemals ein feuchtes Tuch, Öl Oder andere Flüssigkeiten.

2. Anweisung



2.1 Spezifikation

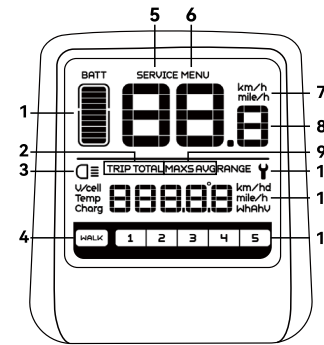
Bezeichnung	Elemente	Parameter
Dimension	Produktgröße	71.7x26.0x44.9in (182x66x114cm)
	Verpackungsgröße	57.9x9.8x32.7in (147x25x83cm)
Rahmen	Material	Aluminiumlegierung
Motor	Modell	Mittelmotor BAFANG M410
	Leistung	250W
Akku	Typ	Aluminiumlegierung
	Kapazität	36V 14,5AH (Samsung Zellen)
	Management	Balance, Überladung, Unterspannung, Überhitzung, Automatische Abschaltung
	Wattstunden	522 WH
Kettenschaltung	Schalthebel	9-Gang
Display	Display	LCD
Vordergabel	Vordergabel	Hydraulische Federgabel
Laufräder	Vorderrad	27.5*2.1 Inch
	Hinterrad	27.5*2.1 Inch
Fahrbedingung	Geeignete Größe	165cm-200cm
	Max. Zuladung	276 lbs(125kg)
	Höchstgeschwindigkeit	25 km/h.basierend auf Gelände- und Fahrergewicht
	Reichweite	Mit PAS 100-130km
	Geeignetes Terrain	Harte Oberfläche, Ebene Straße, Rampe unter 15 °
	Arbertstemp.	-10°C bis 40°C
	Lagertemperatur.	-20°C bis 50°C
Fahrradgewicht	Nettogewicht	25kg
Ladegerät	Eingangsspannung	100-240V 47-63HZ
	Ausgangsspannung	42V, 3A
	Ladezeit	5-6 Stunden

2.2 Hauptteile

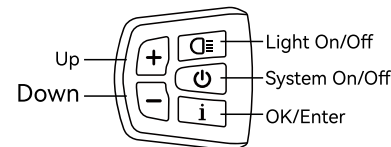
Elektrisches Fahrrad	1
Ladegerät	1
8- 10/13- 15/14- 17 Schraubenschlüssel	3
4/5/6 Inbusschlüssel	3
“-” & “+” Schaltung	1
Benutzerhandbuch	1
Garantiekarte	1

3. Bedienung des Displays

3.1 Anweisung des Displays

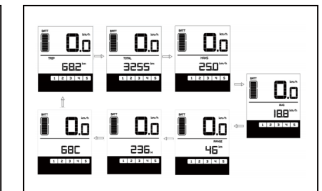
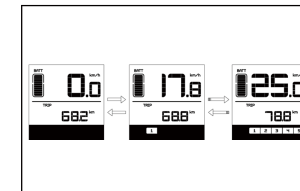
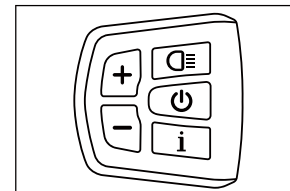


KEY DEFINITION



1. Anzeige für Akkuladekapazität in Echtzeit
2. Kilometerstand, Tageskilometer (TRIP) - Gesamtkilometer (ODO).
3. Das Display zeigt dieses Symbol, wenn das Licht an ist.
4. Schiebehilfe **WALK**.
5. Service: siehe Abschnitt Service.
6. Menü.
7. Geschwindigkeitseinheit.
8. Digitale Geschwindigkeitsanzeige.
9. Geschwindigkeitsmodus, Höchstgeschwindigkeit (MAXS) - Durchschnittsgeschwindigkeit (AVG).
10. Fehleranzeige .
11. Daten: Anzeigedaten, die dem aktuellen Modus entsprechen.
12. Unterstützungsstufe.

3.2 Bedienung des Displays



Halten Sie die Taste auf dem Display min. 2 Sekunden gedrückt, um das System einzuschalten. Halten Sie die Taste min. 2 Sekunden gedrückt, um das System auszuschalten.

Wenn das Display eingeschaltet ist, drücken Sie (<0,5 s) die Taste **+** oder **-**, um zur Unterstützungsstufe zu wechseln, die niedrigste Stufe ist 1, die höchste Stufe ist 5. Beim Einschalten des Systems beginnt die Unterstützungsstufe in Stufe 1. Auf Stufe Null erfolgt keine Unterstützung.

Drücken Sie kurz (<0,5 s) auf die Taste **i**, um die verschiedenen Fahrmodi anzuzeigen. Trip: Tageskilometer (TRIP) - Gesamtkilometer (TOTAL) - Höchstgeschwindigkeit (MAXS) - Durchschnittsgeschwindigkeit (AVG) - Reststrecke (RANGE) - Ausgangsleistung (W) - Energieverbrauch (C (nur mit eingebautem Drehmomentsensor)).

3.3 Betriebstipps

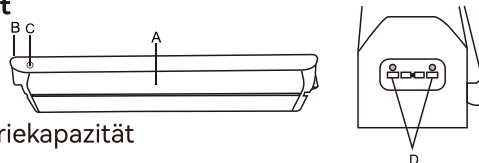
Achten Sie auf die Sicherheit. Lösen Sie nicht den Stecker, wenn Sie den Akku laden.

- Vermeiden Sie die Gefahr einer Kollision.
- Ändern Sie die Systemparameter nicht, um eine Störung der Parameter zu vermeiden.
- Lassen Sie das Display reparieren, wenn ein Fehlercode angezeigt wird.

4. Akku & Aufladen

4.1 Batterie- und Ladegerätübersicht

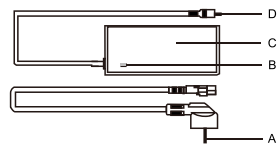
- A - Batterie
- B - Kapazitätsanzeige
- C - Ladebuchse



- D - Knopf zur Überprüfung der Batteriekapazität

- A - Steckdose (100 ~ 240 V) (Typ variiert)

- B - Ladegerät
- C - Ladeanzeige
- D - Ladebuchse



4.2 Ladeanweisung

- Um den Akku mit dem Fahrrad aufzuladen, stellen Sie das Fahrrad einfach in die Nähe der Stromversorgung versorgen und einstecken.
- Der Akku kann entweder auf dem Fahrrad geladen oder entnommen werden und einem bequemerem Ort aufgeladen.
- Das ROTE Licht bedeutet, dass der Akku aufzuladen ist, und das GRÜNE Licht bedeutet, dass der Akku voll aufgeladen wird. (Stecker bitte von der Steckdose abziehen). Üblicherweise beträgt die Ladezeit 5-6 Stunden, abhängig von der verbleibenden Akku-Kapazität.
- Warnung: Eine Ladezeit von mehr als 10 Stunden ist nicht zulässig. Bitte halten Sie das Gerät von hohen Temperaturen fern Umgebungstemperatur und lagert es an einem kühlen Ort.

4.3 Umgebung der Aufladung

Wenn Sie den Akku über einen längeren Zeitraum lagern (z. B. im Winter), ist es wichtig, den vollständig geladenen Akku auf einer ebenen Fläche an einem trockenen Ort abzulegen.

- Halten Sie den Akku und das Ladegerät von Wasser und Wärmequellen fern.
- Verbinden Sie NIEMALS den positiven mit dem negativen Pol des Akkus.
- Halten Sie den Akku von Kindern und Haustieren fern.
- Verwenden Sie den Akku und das Ladegerät nur für den vorgesehenen Zweck als Teil Ihres E-Bike.
- Decken Sie den Akku oder das Ladegerät nicht ab und stellen Sie keine Gegenstände darauf ab.
- Setzen Sie den Akku oder das Ladegerät keinen Stößen aus, z. B. durch Herunterfallen.
- Wenn Sie etwas Anomalie feststellen, beenden Sie den Ladevorgang sofort.

4.4 Beachtung

- In dem unwahrscheinlichen Fall, dass der Akku brennt, versuchen Sie NICHT, das Feuer mit Wasser zu löschen. Verwenden Sie stattdessen Sand oder ein anderes feuerhemmendes Mittel, um das Feuer zu löschen..
- Verwenden oder laden Sie den Akku nicht bei hohen Temperaturen und platzieren Sie ihn nicht in der Nähe von Feuer.
- Schließen Sie den Pluspol (+) und den Minuspol (-) der Batterie nicht kurz.
- Tauchen Sie den Akku nicht in Wasser Oder saure Flüssigkeiten.
- Vermeiden Sie während des Ladevorgangs den Kontakt mit dem Akku und dem Ladegerät. Das Ladegerät erwärmt sich erheblich.
- Beachten Sie die zusätzlichen Informationen auf der Rückseite des Batteriefachs.
- Lagern Sie den Akku nur an einem trockenen Ort mit geringer Luftfeuchtigkeit. Und stellen Sie sicher, dass der gelagerte Akku spätestens alle zwei Monate geladen wird.
- Bewahren Sie den Akku außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Versuchen Sie NIEMALS, den Akku zu öffnen.

4.4.1 Verwenden

Wenn der Akkubestand weniger als 1 Strich hat, hört der Motor auf zu arbeiten. Wenn Sie nur die Scheinwerfer benutzen, bleiben diese etwa 2 Stunden in Betrieb.

Der verbleibende Akku-Ladestand kann durch Drücken des Knopfs über der LED-Leiste überprüft werden. Das Display am Lenker zeigt auch den Akkubestand an, wenn das Fahrrad in Betrieb ist.

Führen Sie nach 15 normalen Ladevorgängen oder alle drei Monate eine vollständige Entladung des Akkus durch (fahren Sie mit Ihrem E-Rad, bis der Akku vollständig entladen ist); dies trägt zur Verlängerung der Lebensdauer des Akkus bei. Die Ladezeit beträgt etwa 5-6 Stunden pro Ladezyklus. Bitte laden Sie den Akku nicht länger als 10 Stunden jedes Mal.

4.4.2 Lagern

Wenn Sie das Fahrrad länger als einen Monat nicht benutzen, lagern Sie den Akku am besten wie folgt:

- Der Ladestand liegt zwischen 40 % und 60 %, einmal im Monat 30 Minuten lang aufladen.
- Halten Sie eine Temperatur bestens zwischen 0 °C und 25°C ein.

Wenn der Akku nicht verwendet wird, sollte er einmal im Monat überprüft werden. Mindestens eine LED sollte blinken, um anzuzeigen, dass der Akku nicht leer ist. Laden Sie den Akku bei Bedarf auf.

Stellen Sie sicher, dass der gelagerte Akku spätestens alle zwei Monate geladen wird. Andernfalls kann der Akku beschädigt werden und die Batteriegarantie erlöschen.

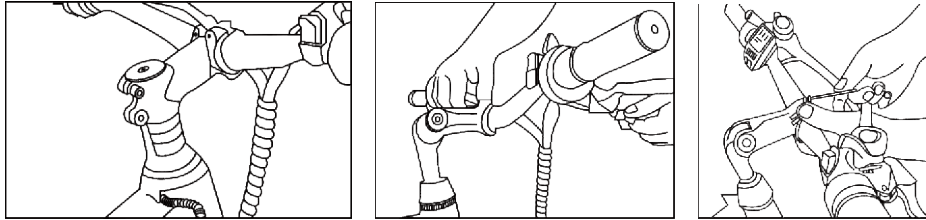
5. Installationsanweisung

Wenn Sie den Karton des E-Bikes öffnen, nehmen Sie bitte das E-Bike heraus und schneiden Sie die Verpackungsschnure mit einem Werkzeug ab.

5.1 Den Lenker installieren

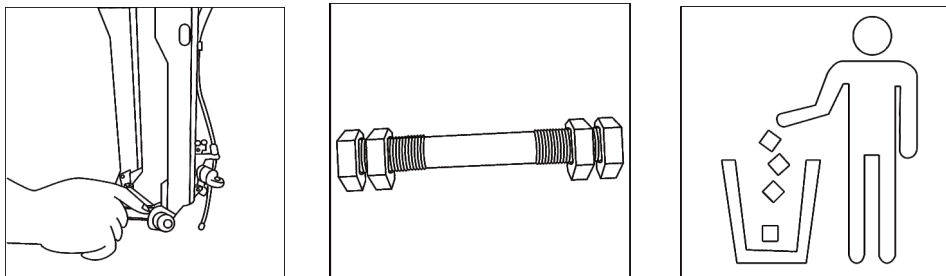
5.1.1 Use inner hexagon tool to loosen the stem cover and don't tighten all bolts immediately before adjusting the handlebar in a property angel and position.

5.1.2 Dann mit dem Werkzeug festziehen.

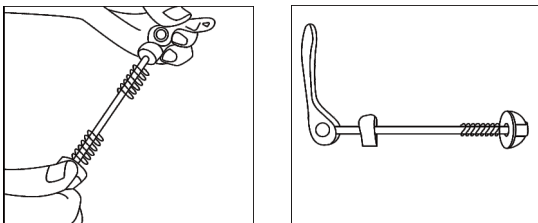


5.2 Vorderrad installieren

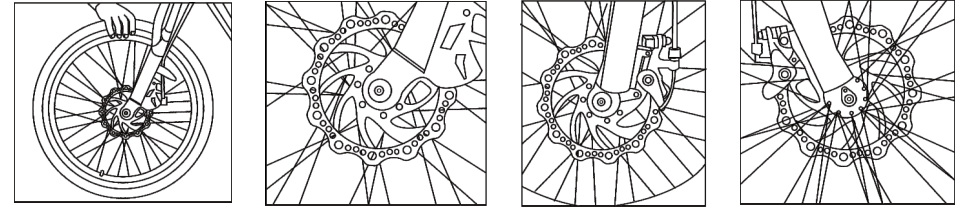
5.2.1 Nehmen Sie den Vorderradgabelschutz aus der Vorderradgabel. (Bitte beachten: Der Vorderradgabelschutz dient dazu, die Gabel beim Transport nicht zu verformen. Er gehört zum Verpackungsmaterial. Dieses Zubehör können Sie einfach wegwerfen!)



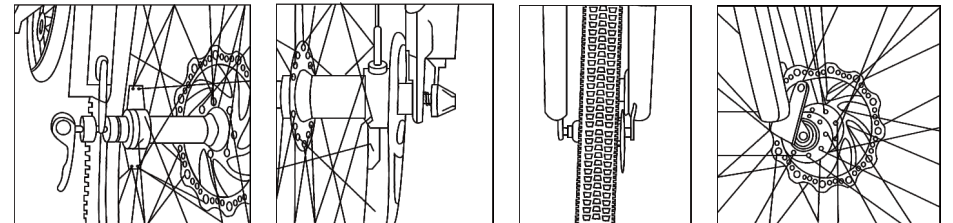
5.2.2 Nehmen Sie den Schnellspanner vom Wheel ab und schrauben Sie den Bolzen vom Schnellspanner ab.



5.2.3 Das Vorderrad an der Gabel anbringen. Stellen Sie sicher, dass die Gabel an der Achse befestigt ist und dass die Scheibe in der Mitte der Bremse liegt.



5.2.4 Setzen Sie die Schnellspannachse in die Feder ein und ziehen Sie die Schraube fest (die Schnellspannmutter befindet sich am selben Ende wie die Bremse).



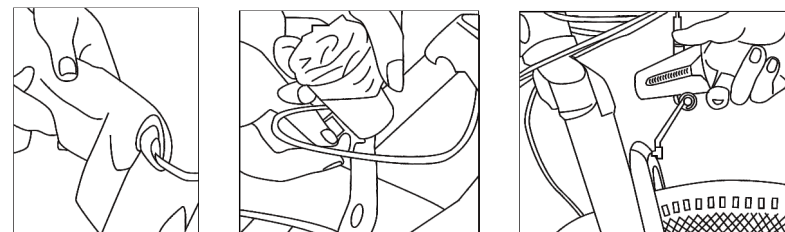
5.2.5 Reifen aufpumpen

Warnung:

- Der Reifendruck sollte vor jeder Fahrt oder mindestens einmal pro Woche überprüft werden.
- Überprüfen Sie den markierten Bereich an den Seitenwänden des Reifens, der den minimalen und maximalen Reifendruck anzeigt, und stellen Sie sicher, dass der Reifendruck im markierten Bereich liegt. Wenn der Reifendruck zu niedrig ist, kann das Rad oder das Innere beschädigt werden. Fahrradschlauch eingeklemmt, was zu einem platten Reifen führen kann. Wenn der Reifendruck zu hoch ist, kann sich der Reifen von der Felge lösen und dadurch das Fahrrad beschädigen oder den Fahrer und Personen in unmittelbarer Nähe verletzen.
- Es wird empfohlen, eine Fahrradpumpe mit eingebautem Luftdruckmesser zu verwenden, um sicherzustellen, dass Ihre Reifen immer den gewünschten und korrekten Reifendruck haben.

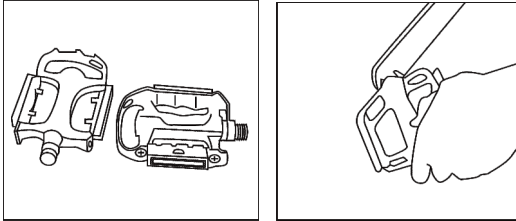
5.3 Den Scheinwerfer installieren

5.3.1 Den Scheinwerfer mit Schrauben an der Vordergabelhalterung befestigen.



5.4 Pedale installieren

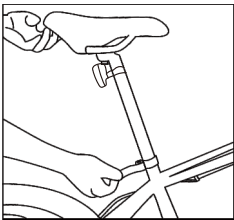
Die Pedale sind mit unterschiedlichen Gewinden ausgestattet. Deshalb sind die Pedale mit „L“ bzw. „R“ gekennzeichnet. Das mit L gekennzeichnete Pedal muss an der Kurbel auf der in Fahrtrichtung linken Seite des Fahrrads montiert werden. Das mit R gekennzeichnete Pedal muss an der Kurbel auf der in Fahrtrichtung rechten Seite des Fahrrads montiert werden. Bitte ziehen Sie sie mit einem Schraubenschlüssel fest.



5.5 Die Sattelstütze installieren

5.5.1 Öffnen Sie die Sattelstütze und den Sattel und montieren Sie den Rückstrahler.

5.5.2 Stellen Sie die Sattelstütze auf die Höhe ein, die Ihrer Fahrposition am besten entspricht, und ziehen Sie den Schnellspanner fest. (Bitte stellen Sie sicher, dass der Schnellspanner fest angezogen ist.)



5.6 Akku einbauen

Jedes ESKUTE Elektrofahrzeug wird mit zwei Batterieschlüssel geliefert. Der Akku wird normalerweise direkt am Fahrrad aufgeladen, und der Schlüssel zum Akku wird möglicherweise nicht häufig verwendet. Bewahren Sie daher den Batterieschlüssel ordnungsgemäß auf.

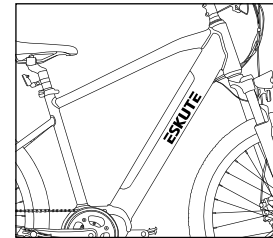
- Stellen Sie sicher, dass Sie immer mindestens einen Ersatzschlüssel haben.
- Bewahren Sie den Ersatzschlüssel für Reparaturen, Wartungen und Notfälle an einem sicheren Ort auf.
- Wenn Sie sich wegen Reparaturen oder Wartungen an den Händler wenden, bringen Sie bitte den Schlüssel mit.

5.6.1 Öffnen Sie den Batteriekasten

5.6.2 Legen Sie den Akku vorsichtig in den Rahmen ein, drücken Sie ihn nach unten und verriegelt der Akku dann automatisch.

5.6.3 Laden des Akkus außerhalb des Fahrrads

- Stecken Sie den Schlüssel ein, um den Akku zu entriegeln, und ziehen Sie den Akku nach oben.
- Nehmen Sie den Akku heraus.
- Schließen Sie das Ladegerät an den Akku an.
- Schließen Sie das Ladegerät an eine Steckdose an.
- Der Ladevorgang kann jederzeit gestoppt werden.
- Bitte ziehen Sie zuerst das Ladegerät aus der Steckdose und dann vom Akku.
- Tauschen Sie den Akku aus und stellen Sie sicher, dass er unten richtig ausgerichtet ist.
- Drücken Sie auf die Sicherheitsschnalle oben am Akku, bis Sie ein "Klicken" hören, um sicherzustellen, dass der Akku ordnungsgemäß gesichert ist.
- Ziehen Sie den Schlüssel heraus.
- Ihr ESKUTE E-Bike ist einsatzbereit.



5.7 Reichweite und Geschwindigkeit

Um die Reichweite zu erhöhen, empfehlen wir, auf Geschwindigkeit umzuschalten. Zum Starten und bei niedrigen Geschwindigkeiten ist ein niedrigerer Gang am besten. Bei höherer Geschwindigkeit sollte ein höherer Gang gewählt werden. Reduzieren Sie den Druck auf die Pedale während des Schaltens, um eine reibungslose Unterstützung und eine verbesserte Reichweite zu erzielen.

- Hohe Geschwindigkeit, hoher Gang.
- Niedrige Geschwindigkeit, niedriger Gang.
- Beim Schalten die Pedale entlasten.

6. Empfehlung und Wartung

6.1 Reichweite

Die Reichweite des Akkus ist maßgeblich von folgenden Faktoren abhängig:

- Gewählte Unterstützungsstufe
- Beladung des Bikes (Gewicht des Fahrers/der FahrerIn zzgl. Gepäck)
- Geländeprofil (Ebenen/Steigungen/Gefälle)
- Gewählter Gang
- Untergrund (Asphalt, Feldweg, Schotterstrecke, Waldboden, matschiger Untergrund)
- Reifendruck
- Ladezustand des Akkus
- Außentemperatur
- Windverhältnisse
- Trittfrequenz
- Fahrradbedingungen wie Reifendruck und Wartungsgrad
- Anzahl der Lade- und Entladezyklen.

6.2 Allgemeine Anforderungen

ESKUTE E-Bikes verwenden Metallgehäuse, um die elektrischen Komponenten zu schützen. Wir raten daher dringend davon ab, zu viel Wasser zu verwenden, um die Gehäuse und Teile um sie herum zu reinigen. Verwenden Sie ein weiches Tuch mit einer neutralen Lösung, um den Schmutz von den Abdeckungen abzuwischen. Wischen Sie dann alles mit einem sauberen, weichen Tuch trocken.

- Verwenden Sie zum Reinigen keinen Hochdruckreiniger oder Luftschläuche. Dies kann dazu führen, dass Wasser in elektrische Komponenten gelangt, was zu Fehlfunktionen führen kann.
- Reinigen Sie Kunststoffteile nicht mit zu viel Wasser. Wenn die internen elektrischen Teile durch Wasser beeinträchtigt werden, kann der Isolator korrodieren, was zu Stromausfall oder anderen Problemen führen kann.
- Verwenden Sie keine Seifenlösungen, um die Metallteile zu reinigen. Nicht neutrale Lösungen können zu Verfärbungen, Verzerrungen, Kratzern usw. Führen.
- Lassen Sie das Fahrrad nicht im Freien.

Wenn Sie nicht fahren, lassen Sie das Fahrrad an einem Ort, der vor Schnee, Regen, Sonne usw. Geschützt ist. Schnee und Regen können zu Korrosion des Fahrrads führen. UV-Strahlen der Sonne können unnötiges Ausbleichen der Farbe verursachen oder Gummi- oder Kunststoffteile am Fahrrad beschädigen

6.3 Wartungsplan

Um Ihr ESKUTE E-Bike in einem optimalen Zustand zu halten und Ihr Fahrerlebnis so angenehm wie möglich zu gestalten, empfehlen wir Ihnen dringend, den empfohlenen Wartungsplan einzuhalten. Sie sollten den Wartungsplan sorgfältig lesen und als wichtiges Dokument neben Ihrem Fahrrad betrachten.

Wartungsplan	Jede Fahrt	Wöchentlich	Pro Monat	Halbjährlich	Jährlich
Reifendruck	✓				
Reifenzustand	✓				
Visuelle Inspektion	✓				
Bremshebeldruck	✓				
Schnellspanner	✓				
Lenker ausrichten	✓				
Sattel ausrichten	✓				
Akku verriegelt	✓				
Räder überprüfen	✓				
Rahmenzustand prüfen (einschließlich Schweißnähte an Rissen)		✓			
Kette reinigen und schmieren		✓			
Bremsbeläge testen		✓			
Gabeln schmieren			✓		
Bremsen und Kabel schmieren			✓		
Faltmechanismus schmieren			✓		
Alle Schrauben- und Drehmomenteinstellungen überprüfen			✓		
Das e-Bike reinigen			✓		
Akku wieder aufladen			✓		
Die Radspeichen überprüfen			✓		
Den Zustand der Felge überprüfen			✓		
Sattel, Stangen und Klemme prüfen			✓		
Innenlager schmieren				✓	
Das Nabenlager überprüfen				✓	
Das untere Tretlager überprüfen				✓	
Der Bremsbeläge ersetzen					✓
Bremskabel austauschen					✓
Reifen wechseln					✓

6.4 Gewährleistung

Wie alle mechanischen Komponenten sind E-Bikes (EPAC) anfällig für Verschleiß und hohe Belastungen. Unterschiedliche Materialien und Komponenten können sich auf unterschiedliche Weise abnutzen oder ermüden. Wenn die Lebensdauer der Komponente überschritten wird, kann sie plötzlich ausfallen und Verletzungen verursachen. Jede Form von Rissbildung, Kratzern oder Farbveränderungen im Hochleistungsbereich weist darauf hin, dass die Lebensdauer des Bauteils erreicht wurde und ersetzt werden sollte. Das Wechseln von Fahrradteilen (wie der Vorderradgabel oder des Rahmens) kann bestimmte Teile oder das gesamte E-Bike unsicher machen. Schlecht installierte oder modifizierte Komponenten können die Belastung aller anderen Komponenten erhöhen und dadurch die Wahrscheinlichkeit eines Ausfalls erheblich erhöhen. Änderungen können sich auch negativ auf den Betrieb des E-bikes auswirken, was zu Kontrollverlust, Stürzen und schweren Verletzungen führen kann. Bitte fügen Sie keine Komponenten des E-bikes hinzu, zerlegen oder modifizieren Sie sie in keiner Weise. Suchen Sie gegebenenfalls einen gut ausgebildeten E-bike-mechaniker. Darüber hinaus empfehlen wir Ihnen, sich vor dem Austausch oder Hinzufügen von Komponenten (ESKUTE) im Voraus mit uns in Verbindung zu setzen, um die Fahrsicherheit zu gewährleisten.

6.5 Wichtige Sicherheitsanweisungen

1. Tragen Sie beim Fahren immer einen Helm, um sicherzustellen, dass der Helm den örtlichen Gesetzen und Vorschriften entspricht. Körperteile und andere Gegenstände sollten von beweglichen Fahrradteilen wie Rädern und Ketten ferngehalten werden und keine Gegenstände platzieren. Blockieren Sie den Betrieb des Laufwerks in keiner Weise.
2. Tragen Sie immer feste und bequeme Schuhe, die die Pedale sicher halten können. Fahren Sie nicht barfuß oder mit Sandalen.
3. Machen Sie sich mit den Bedienelementen Ihres Fahrrads vertraut.
4. Tragen Sie helle, sichtbare Kleidung. Die Kleidung sollte nicht zu locker sein, damit sie versehentlich von Fahrradteilen oder von Gegenständen auf der Straße oder am Straßenrand erfasst wird.
5. Springen Sie nicht zu fest auf das Fahrrad, da dies die meisten Teile wie die Speichen und Pedale stark unter Druck setzt. Die Vordergabel ist eine der anfälligsten für Sprungschäden. Ein Fahrer, der häufig auf ein Fahrrad springt, kann das Fahrrad beschädigen und schwere Verletzungen verursachen.
6. Achten Sie auf die Geschwindigkeit und halten Sie sie auf einem Niveau, das für die aktuellen Wetterbedingungen geeignet ist. Denken Sie immer daran, dass ein direkter Zusammenhang zwischen Geschwindigkeit und Steuerung sowie Geschwindigkeit und Komponentenlast besteht.
7. Befolgen Sie immer die örtlichen Verkehrsregeln.
8. Fahren Sie niemals unter dem Einfluss von Alkohol, Drogen oder Pille.
9. Wenn Sie gesundheitliche Probleme haben, konsultieren Sie bitte vor dem Fahren einen Arzt.

10. Fahren Sie niemals unhöflich, um sich selbst und anderen Schaden zuzufügen.
11. Bitte beachten Sie, dass sich der Bremsweg auf unebenen Straßen (wie Schotter oder nassen Straßen) vergrößert.
12. Bitte überprüfen Sie vor dem e-bike das Kabelmanagement der Bremsen, um sicherzustellen, dass beide Bremsen in einwandfreiem Zustand sind. Bitte überprüfen Sie vor dem Radfahren die Kabelführung der Bremsen. Stellen Sie sicher, dass beide Bremsen in gutem Zustand sind.

Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für zufällige oder indirekte Verluste, die durch die direkte oder indirekte Verwendung dieses Produkts verursacht werden.