

HD-B6mini

ELECTRICBIKE

USER MANUAL

ROWER ELEKTRYCZNY

PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA

VÉLO ÉLECTRIQUE

MANUEL DE L'UTILISATEUR

Hidoes

Our official website

Subscribe to the official Hidoes website to stay up-to-date on the latest news, electric bike maintenance tips and product discounts.



Official Hidoes Website
(USA): <https://hidoes.com/>



Official Hidoes Website
(UK): <https://hidoes.co.uk/>



Official Hidoes Website
(EU): <https://hidoes.eu/>

Share the Ride and Get Paid!

Turn your passion into profit by joining our affiliate program! Share your love for our electric bikes with your friends, family, and followers, and earn commissions for every sale you generate. It's a win-win!

Contact us and learn more.

Follow Hidoes Social Media!

Bike maintenance secrets and expert advice\ Stunning photos and behind-the-scenes stories\ Honest reviews and helpful tutorials\ VIP access to contests, giveaways, and deals just for our followers!



Facebook: <https://www.facebook.com/HidoesBike/>



Instagram: https://www.instagram.com/hidoes_official/



YouTube: <https://www.youtube.com/@Hidoes>

Join the Hidoes Facebook Group!

Share your rides, ask questions, and connect with fellow bike enthusiasts. Get online support within 24 hours on weekdays, exclusive discount codes, product testing opportunities & other special offers!

<https://www.facebook.com/groups/hidoesebikefans>



Main Index

English Instruction Manual	1~25
Instrukcja obsługi w języku polskim	28~52
Manuel d'instruction en français.....	55~79

CONTENT

CONTENT & USEMANUAL	1~3
Product & ComponentDisplay	4~5
Product Parameters	6
Products & Accessories	7
Product Installation	8~14
Power On & Unlock	15
Safe Driving Warning	16~17
Battery & Charging	18~20
Cleaning & Storage & Disposal at End-of-Life	21~22
After Sales	23
Limited Warranty	24
Warranty Card	25

USER MANUAL

PLEASE READ THE INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE RIDING

Hidoes



Scan QR Code Or Enter URL for Online Installation Video

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLKqKTUIt8c3V0RCql6c00IIWWuTfqaxfY>



Read This Manual Before Using

Why Is It Necessary To Read This Manual Before Operating?

- 1、 This manual was written to help you understand the proper use and maintenance of the Hidoes line of electric bike.
- 2、 It is important to understand the functions and features of the new Hidoes electric bike before operating it as it will allow you to enjoy it from every ride.



Disclaimer & Warning

During the cycling process, comprehensive safety measures should be taken, and risk awareness and good judgment should be maintained at all times to avoid injuries as much as possible.

- The responsibility for Hidoes maintenance is yours! Proper and frequent maintenance will reduce risks of injuries.
- Please wear a helmet, protective gear, and other safety measures when riding.
- Always follow local laws and regulations.
- Do not perform stunts, spins or jumps; if you insist on doing these dangerous actions, please take full protective measures.

Product & Component Display



01: Display

02: Tail lights

03: License plate frame

04: Rear shock absorber

05: Rear fender

06: Motor

07: Rear Derailleur

08: Rear wheel

09: Pedal

10: Water bottle cage

11: Brake

12: Headlights

13: Front fork

14: Front fender

15: Front wheel

Product & Component Display



01: Brake lever
02: Battery level
03: Speed

04: Acceleration control gear/
Lamp Button/ Power on button
05: Gear

06: Total mileage
07: Brake lever
08: Handle

Product Parameters

Model	HD-B6mini	Tire Size	16inch(16" x 4.0" Fat Tire)
Battery	48V/10.4Ah	Tyre Type	Off-road Air tires
Power	250W	Charging time	4~6 Hours
Display Screen	Color	Frame Material	Iron & Aluminum alloy
Max Speed	15.5MPH （25KM/H）	Net Weight	34.65KG
Range	18-28KM	Gross Weight	41.05KG
Max Load	120KG	Package Size	120*31*75cm
Brake	Front and rear disc brake		
Light	Front LED headlights and tail lights		
Adapter	Input 100-240 V~50/60Hz 2.0A, Output 54.6 V 2.0A		
The max load capacity is the maximum weight that the ebike can withstand. The weight of the tester is 80kg, and the range of the flat road test is 18-28km. The length of the range depends on the weight of the rider, the riding conditions, and the temperature; If the weight of the cyclist exceeds 80kg, the road conditions are rough, and the temperature is low, the range will be correspondingly shortened.			

Products & Accessories



SERIAL NUMBER	ITEM	QUANTITY
1	Charger	1
2	Toolkit	1
3	Instructions	1

Product Installation

1

Remove the e-bike from the box



2

Remove the headset top cap plug



3

Use a Hex key to loosen the screw shown in the diagram



4

Rotate the head tube to the other side



5

Tighten the stem bolts on both sides of the head tube



6

Use a tool to tighten the screw shown in the diagram



7

Loosen the four stem bolts on the head tube



8

Remove the headset retainer



9

Reposition the front light mount to allow free movement of the cable



10

Insert the steerer tube into the head tube recess



11

Install the headset retainer clip



12

Tighten the four bolts on the headset retainer with a tool



- 13 Tighten the screws on both brake levers to secure them



- 14 Release the front light clamp and align both sides to the same height



- 15 Remove the two side screws from the headlight housing



- 16 Align the headlight mounting holes with both sides of the bracket



- 17 Tighten the screws on



- 18 Align the arrows on the connectors and push to connect the headlight wiring



19

Remove the protective cap from the front wheel



20

Inflate the tires to the recommended pressure



21

Remove the nut from the bearing



22

Insert the bearing into the specified bore of the front hub



23

Remove the plastic protective shim from the front brake



24

Remove the fork protector brace



25

Align the brake rotor with the brake pads



26

Lift the chassis to align the fork with the bearing bolts on the front wheel



27

Tighten the nuts on both sides of the bearing



28

Remove the center screw from the fork brace



29

Align the fender mounting holes with the fork brace holes



30

Tighten the screws to secure the fender to the fork brace



31

Tighten the left and right screws to secure both fender brackets



32

Remove screws from the metal guard bar and uninstall the guard bar



33

Extract the rear shock absorber and align its mounting points with the frame holes



34

Insert the screw into the mounting hole



35

Tighten the nuts on the shock absorber



36

Remove the screw



- 37 Install the water bottle cage and tighten the screws



- 38 Locate the letters R and L embossed on the pedals, where R denotes the right side and L the left side



- 39 Turn the right pedal clockwise and the left pedal counter-clockwise, then tighten with a tool



- 40 Assembly completed



Power On & Unlock

Long press  to power on/off the display. If you do not use the electric bike for more than 5 minutes, the meter will automatically shut down.

When the display is powered on, it will show the Current Speed (km/h) and Odometer (km) by default. Short press  to switched cyclically between Trip Odometer (km), Odometer (km), Maximum Speed (km/h), and Average Speed (km/h).

Long Press and hold , the electric bike enters the walk boost mode. The electric bike will walk at a fixed speed of 6 km per hour. Release the button to stop the power output immediately and restore to the state before walk boost.

The walk boost mode can only be used when pushing the electric bicycle, please do not use it while riding.

Long Press the  to make the controller turn on the lights and the display backlight becomes dim. Long press  again to make the controller turn off the lights and the backlight restore brightness.

Press  /  to switch gears of the electric bicycle, thus changing the motor output power.

After unlocking, please wear a helmet and protective gear before cycling, and ensure that all functions of the electric bike are normal before starting your cycling.

After cycling, please press and hold the power button  on the instrument panel to turn off the power.

Safe Driving Warning

Certain countries or regions require specific PPE such as helmet and etc. It is your responsibility to know the local laws and follow them. However, we strongly recommend you to wear a helmet and or other PPE if possible anyway, cause God loves us all.

TIRE PRESSURE: INFLATE TO THE MANUFACTURER'S RECOMMENDED VALUE.

SAFETY GEAR

Helmet: Most common and deadly injuries from riding are head injuries. Those can be prevented by wearing a helmet. It is extremely necessary for you to wear a helmet PROPERLY before riding the Hidoes electric bike.

Wear a good, properly fitted helmet and other protective gear to reduce the severity of injuries in the event of an accident.

Lower your risk of getting critical head injuries by 85% with a helmet.

Lower your risk of getting elbow injuries by 82% with elbow pads.

Lower your risk of getting knee injuries by 32% with knee pads.

SAFETY FIRST

If you are uncertain about any part of this manual, please bring your Hidoes and this manual to a local bike shop for professional inspection, assembly and instructions.

To keep yourself safe and to prolong the lifespan of your Hidoes, it is extremely important that you follow the safety guidelines in this manual.

Before you ride your Hidoes for the first time, be 100% sure that it has been assembled correctly. The step-By-step instructions for the assembly are included in this manual. If you are unsure about the assembled product, please bring it to your nearest bike shop.

Make sure that the following parts are installed correctly and tightened securely: pedals, saddle height, handlebar (both rotation and height) and wheels.

Ensure that all safety latches, including quick releases and rings, are locked firmly in place.

Ensure all screws and bolts (including those in the front/rear wheels, saddle and brake rotors) are tightened properly. There may be specific instructions given when it comes to securing certain parts of the bike, e.g., you may have to use a torque wrench for safety reasons. Check your brakes before every ride. Exercise extra caution when riding in wet or icy conditions.

The tyres must always be inflated to the correct pressure (as specified on the tyre sidewall) before every ride. Riding the bicycle with either too low or too high pressures will affect bicycle performance, may affect effective electrical assistance range, and may render the bicycle as dangerous. Use an accurate pressure gauge when checking pressures.

Please observe all traffic regulations and other applicable laws, including any laws on lighting.

Do not drink and ride. Alcohol, in any amount, can impair your judgment and increase your risk of getting into an accident., Riding at night or in bad weather can be dangerous.

Do not lend your Hidoes to someone who is unfamiliar with operating the bike. If you do choose to lend your Hidoes to anyone, make sure that they read and understand the instructions in this manual.

WHEN WAITING AT THE TRAFFIC JUNCTION, ADJUST THE SPEED MODE TO 0 OR HOLD THE BRAKE SO THAT YOU DO NOT START THE E-BIKE IF YOU STEP ON THE PEDAL ACCIDENTALLY.

Do not perform any kind of maintenance while the E-Bike is turned on or charging.

Before each ride, check whether the quick-release screws are loose and whether the brakes are working. Check the handlebars and screws once a week and charge the bike at least once every three months.

Check the tires and wheels and that it is not showing signs of wear and tear.

Battery & Charging

BATTERY

- Do not charge the electric bike indoors.

- Do not power on or operate the electric bike while charging.
- Keep the battery away from children, pets or direct heat.
- Do not expose the battery to high temperature or pressure.
- Please use the original charger included with the bike for charging.
- Please recycle batteries properly to avoid polluting the environment.
- Do not store the electric bike over a long period of time with an almost empty battery.
- To maintain battery health, avoid keeping the battery at full charge for extended periods. Periodically use the bike until the battery level drops below 20%, then recharge it promptly. Never store the battery in a fully discharged state.

Do not charge if the electric bike has the following conditions occur:

- The battery leaks.
- The battery is damaged.
- The battery heats up or is deformed.
- The bottom or overall of the deck overheats.

Using, storing, or charging the battery outside specified temperature, voltage, or environmental limits may void the warranty, cause permanent battery damage, or create fire hazards due to thermal runaway.

Battery & Charging

First Charge

To maximize battery lifespan, fully charge the battery before initial use..

Your electric bike's lithium-ion battery incorporates the following safety mechanisms:

1. Cell Balancing Protection: Automatically equalizes voltage across individual cells during charging, preventing capacity mismatch.
2. Overcharge Protection: Terminates charging at 100% SOC (State of Charge) to avoid electrolyte decomposition and lithium plating.
3. Over current Protection: Triggers cutoff when charging/discharging current exceeds prescribed rated value.
4. Over discharge Protection: Disables output when cell voltage drops below proper value to prevent copper anode dissolution.
5. Short-circuit protection: The battery automatically cuts off output upon detecting a short-circuit event.

How to charge

- 1. Charge in Well-Ventilated Areas,Avoid enclosed spaces to prevent gas accumulation.**
2. Power Off Before Charging,Ensure the bike is powered off. Connect the charger to the bike's charging port.
3. Connect to Power Source,Plug the charger into a standard electrical outlet, then activate the outlet's power supply.
4. Observe Temperature Limits,Charging is prohibited if environment temperature is below 5°C or above 40°C. The battery management system (BMS) may terminate charging beyond these thresholds.
5. Monitor Charging Status:Solid Red Light: Charging in progress.Solid Green Light: Charging completed (100% SOC).
6. Disconnect Promptly After Full Charge:Unplug the charger from both the bike and the outlet immediately upon completion.

Battery Maintenance

Do not store the battery in a location that exceeds the temperature range of 20°C -25°C /68F-77F. Do not pierce the battery. Refer to local laws and regulations on battery recycling and/or disposal.

If maintained properly, a battery can continue to perform at optimal levels well even powering your bike for many miles. Charge the battery after each ride to prevent the battery from draining completely. To ensure optimal performance and prolonged battery life, use the battery at room temperature(70F /22°C). Using the battery at temperatures below 41F/5°C will shorten battery life and affect performance. Expect battery life and performance at -4F/-20°C to be half of that at 70F/22°C and to improve when the temperature rises.

NOTE:

Generally, a fully charged battery can last for 90 days in standby mode while a low-power battery can last for 30-60 days in standby mode. Remember to charge the battery after each use. Draining the battery may damage it. The electronic components inside the battery log the battery's charges and discharges. Damage caused by over-discharge or under-discharge is not covered by the limited warranty.

ATTENTION:

Do not attempt to disassemble the battery as it poses a fire hazard.

Do not ride the bike if the ambient temperature exceeds the operating temperature (see Specifications). Excessively low/high temperatures will curtail the bike's maximum power/torque, potentially leading to slips or falls and resulting in injury or property damage.

Cleaning & Storage & Disposal at End-of-Lifespan

Cleaning

Clean your E-Bike properly to prolong its lifespan and enjoy a smooth riding experience.

Before cleaning the bike, make sure that the power is turned off and the charging cable is unplugged. Otherwise, you may damage the electronic components.. Wipe the E-Bike with a soft, dry microfiber cloth.

Check the wheels for debris. The E-Bike is designed for easy wheel maintenance.

The E-Bike is IPX4 water resistant, which means it is splash-proof. However, do not submerge the E-Bike in water..

Do not let water or any other liquids get into the E-Bike's electrical parts or battery.

NOTE:

Do not use alcohol, gasoline, acetone, or other corrosive/volatile solvents to clean the bicycle. These substances may damage the bike's exterior and internal components.

Storage

Here are some tips on how to store your Hidoes E-Bike.

Before storing the bike, charge the battery fully to prevent over-discharge due to lack of use.

Even if you have not been using your E-Bike for more than one month, you should discharge and charge the battery at least once a month.

Cover the E-Bike to keep dust out, Do not store your bike in a dusty environment as this may damage the bike over time.

NOTE:

Store your bicycle in a cool and dry place. Do not keep it outdoors for a prolonged period. Exposure to sunlight and extreme temperatures (hot or cold) will speed up the wear and tear of plastic parts and may reduce battery life.

Disposal at End-of-Life

This product must not be disposed of by incineration, landfilling, or alongside household waste. Improper disposal of the battery may lead to overheating, a fire or an explosion and result in serious injury.

The chemicals inside the battery are chemical pollutants. We recommend that all Hidoes products be disposed of as a whole or through an e-waste recycling center, program, or facility.

Local regulations and laws about the recycling and disposal of lithium-ion batteries and/or products containing them vary according to country, state, and region. Check your local laws and regulations on the proper way to dispose of the battery and/or bike. It is the user's responsibility to dispose of their property in accordance with local regulations and laws.

For additional information about where you should drop off your batteries and electrical or electronic waste, please contact the relevant local or regional authorities or waste disposal services.

After-sales Service

Dear Valued Customer,

Thank you for choosing our product! To ensure smooth installation and optimal usage, we strongly recommend visiting our official website to access video tutorials covering installation guidance and after-sales parts replacement procedures.

On our website, you will find:

Step-by-step installation videos demonstrating proper setup techniques.

After-sales replacement guides for maintaining your product's performance.

Should you require further assistance after reviewing these materials, our customer service team remains readily available to address your inquiries.

We sincerely appreciate your trust in our brand.



<https://www.Hidoes.com>



<https://www.facebook.com/HidoesBike/>



<https://www.youtube.com/@Hidoes>

Limited Warranty

BY USING THIS PRODUCT YOU AGREE TO THIS LIMITED WARRANTY.
PLEASE READ THIS LIMITED WARRANTY CAREFULLY.

To benefit from the limited warranty, the customer is advised to read Hidoes Warranty terms together with the “care and maintenance” sections provided in the user manual. This limited warranty applies to the extent permitted by law and unless restricted or prohibited by law.

Attentions for warranty Faults caused by any of following causes are not within the scope of warranty:

1. Failed to maintain according to this user manual.
2. Product damage or defects caused by improper driver operation.
3. Damage caused by misuse, traffic accident or accidental collision.
4. Damage caused by riding on abnormal roads or accidental collision.
5. Damage of the vehicle caused by natural disaster or irresistible force.
6. Products which have had their serial numbers removed or tampered with.
7. Defects or malfunctions of the product not notified by customer during the Warranty Period.
8. Products used for commercial purposes including but not limited to leasing/hiring, use in competitions etc.
9. Performing high-risk actions such as stunts, spinning, or jumping lead to rapid aging or malfunction of the product.
10. Expose this product under blazing sun or outdoor for along time, as that will speed up the aging process of the product and cause malfunction.
11. Defects or damages from improper storage, exposure to moisture or dampness, modifications, connections, repairs (except as carried out by Hidoes or its authorised centres), misuse, neglect, abuse, accident, alteration, improper installation, or other acts which are not the fault of Hidoes, including damage caused by dropping, blown fuses, liquid entering the interior of the product.

PLEASE ALWAYS KEEP THE BOX FOR ANY POSSIBLE FUTURE AFTER-SALES SHIPMENT

Warranty Card

Dear user, Thanks for using our electric bike. Please fill in the form below clearly for sake of better after-sale services.

User	Name		Workplace	
	Tel			
	Add			
Date of Purchase			Serial number	
Model			VIN	
Invoice Number			Battery serial number	
Distributor	Name			
	Contact			
Note				

Shenzhen Tianjia International Supply Chain Co., Ltd.



Room 505, building 1, Liuwei business center, Bantian street, Longgang District, Shenzhen China



WhatsApp: +8613612953725



Customer support: support@hidoes.com



Official website: www.Hidoes.com

Hidoes

Nasza oficjalna strona

Subskrybuj oficjalną stronę Hidoes, aby otrzymywać najnowsze informacje, porady dotyczące konserwacji rowerów elektrycznych i zniżki na produkty.



Official Hidoes Website
(USA): <https://hidoes.com/>



Official Hidoes Website
(UK): <https://hidoes.co.uk/>



Official Hidoes Website
(EU): <https://hidoes.eu/>

Dziel się Przejazdami i Zarabiaj!

Zamień swoją pasję w zysk dzięki programowi partnerskiemu! Polecaj nasze e-rowery znajomym, rodzinie i obserwatorom, a otrzymasz prowizję od każdej sprzedaży. To korzyść dla wszystkich!

Skontaktuj się z nami i dowiedz się więcej.

Śledź Hidoes w mediach społecznościowych!

Sekrety konserwacji rowerów i porady ekspertów \ Oszałamiające zdjęcia i historie zza kulis \ Uczciwe recenzje i pomocne poradniki \ Dostęp VIP do konkursów, prezentów i ofert tylko dla naszych obserwujących!



Facebook: <https://www.facebook.com/HidoesBike/>



Instagram: https://www.instagram.com/hidoes_official/



YouTube: <https://www.youtube.com/@Hidoes>

Dołącz do Grupy Hidoes na Facebooku!

Dziel się trasami, zadawaj pytania i poznaj innych pasjonatów rowerów. Otrzymuj wsparcie online w 24h w tygodniu, ekskluzywne kody rabatowe, szanse na testowanie produktów i inne specjalne korzyści!

<https://www.facebook.com/groups/hidoesebikefans>



Spis zawartości

ZAWARTOŚĆ & INSTRUKCJA OBSŁUGI	28~30
Wyświetlanie produktów & komponentów	31~32
Parametry produktu	33
Produkty & akcesoria	34
Instalacja produktu	35~41
Włączanie & odblokowywanie	42
Ostrzeżenie dotyczące bezpiecznej jazdy	43~44
Akumulator & ładowanie	45~47
Czyszczenie & przechowywanie & utylizacja po zakończeniu eksploatacji	48~49
Obsługa posprzedażna	50
Ograniczona gwarancja	51
Kartagwarancyjna	52

PODREČZNIK UŻYTKOWNIKA

PRZED JAZDĄ NALEŻY UWAŻNIE PRZECZYTAĆ INSTRUKCJĘ

Hidoes



Zeskanuj kod QR lub wprowadź adres URL, aby
obejrzeć film instalacyjny online

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLKqKTUIt8c3V0RCql6c00IIWWuTfqaxfY>



Przeczytaj niniejszą instrukcję przed użyciem

Dlaczego konieczne jest przeczytanie niniejszej instrukcji przed rozpoczęciem użytkowania?

- 1、Niniejsza instrukcja została napisana, aby pomóc w zrozumieniu prawidłowego użytkowania i konserwacji linii rowerów elektrycznych Hiodes.
- 2、Przed rozpoczęciem użytkowania nowego roweru elektrycznego Hiodes. należy dokładnie zapoznać się z jego funkcjami i charakterystyką techniczną. Dzięki temu każda przejażdżka będzie bezpieczna i przyniesie pełną satysfakcję z eksploatacji.



Wyłączenie odpowiedzialności i ostrzeżenie

Podczas procesu jazdy na rowerze należy podjąć kompleksowe środki bezpieczeństwa, a świadomość ryzyka i dobra ocena sytuacji powinny być zachowane przez cały czas, aby uniknąć obrażeń w jak największym stopniu.

- Odpowiedzialność za konserwację Hidoes spoczywa na Tobie! Prawidłowa i częsta konserwacja zmniejszy ryzyko obrażeń.
- Podczas jazdy należy nosić kask, odzież ochronną i inne środki bezpieczeństwa.
- Należy zawsze przestrzegać lokalnych przepisów i regulacji.
- Nie wykonuj akrobacji, obrotów ani skoków; jeśli nalegasz na wykonywanie tych niebezpiecznych czynności, podejmij pełne środki ochronne.

Wyświetlanie produktów i komponentów



01: Wyświetlacz

02: Światła tylne

03: Rama tablicy rejestracyjnej

04: Amortyzator tylny

05: Błotnik tylny

06: Silnik

07: Przerzutka tylna

08: Koło tylne

09: Pedał

10: Kosz na bidon

11: Hamulec

12: Reflektory przednie

13: Widelec przedni

14: Błotnik przedni

15: Koło przednie

Wyświetlanie produktów i komponentów



01: Dźwignia hamulca
02: Stan baterii
03: Prędkość

04: Gaźnik/Przełącznik świateł
/Przycisk zasilania
05: Bieg

06: Przebieg całkowity
07: Dźwignia hamulca
08: Rączka kierownicy

Parametry produktu

Model	HD-B6mini	Rozmiar opony	16 cali (16,, x 4,0” Fat Tire)
Bateria	48V/10.4Ah	Typ opony	Opony terenowe
Power	250W	Czas ładowania	4~6 godzin
Ekran wyświetlacza	Kolor	Materiał ramy	Stopy żelaza & aluminium
Prędkość maksymalna	15.5MPH (25KM/H)	Waga netto	34.65KG
Zasięg	18-28KM	Waga brutto	41.05KG
Maks. obciążenie	120KG	Rozmiar opakowania	120*31*75cm
Hamulec	Przedni i tylny hamulec tarczowy		
Światło	Przednie reflektory LED i światła tylne		
Adapter	Wejście 100-240 V~50/60Hz 2.0A, wyjście 54.6 V 2.0A		
Maksymalna ładowność to maksymalna waga, jaką może wytrzymać rower elektryczny. Waga testera wynosi 80 kg, a zasięg w teście na płaskiej drodze to 18-28 km. Długość zasięgu zależy od wagi rowerzysty, warunków jazdy i temperatury; Jeśli waga rowerzysty przekracza 80 kg, warunki na drodze są trudne, a temperatura niska, zasięg będzie odpowiednio krótszy.			

Produkty & akcesoria



SERIAL NUMBER	ITEM	QUANTITY
1	Ładowarka	1
2	Zestaw narzędzi	1
3	Instrukcje	1

Instalacja produktu

1

Wyjmij rower elektryczny z pudełka



2

Wyjąć silikonową zatyczkę z góry główki ramy



3

Użyj narzędzia, aby poluzować pokazaną śrubę



4

Obróć główkę ramy na drugą stronę



5

Dokręć śruby mocowania z obu stron główki ramy



6

Użyj narzędzia, aby dokręcić pokazaną śrubę



7

Poluzuj cztery śruby mocowania na główce ramy



8

Wyjmij mocowanie główki ramy



9

Przesuń mocowanie lampy przedniej, aby przewód mógł się swobodnie poruszać



10

Wprowadź widelkową rurę sterującą w wyżłobienie główki ramy



11

Zamontuj obejmę mocującą główki ramy



12

Dokręć cztery śruby mocowania główki kluczem z momentem obrotowym



- 13 Dokręć śruby mocujące po obu stronach manetek hamulcowych



- 14 Zwolnij mocowanie lampy przedniej i wyrównaj obie strony na tej samej wysokości



- 15 Wyjmij dwie boczne śruby z obudowy reflektora



- 16 Wyrównaj otwory montażowe lampy z otworami po obu stronach uchwytu



- 17 Dokręć śruby po obu



- 18 Wyrównaj strzałki na złączach i wciśnij, aby podłączyć przewód lampy przedniej



19 Zdejmij osłonę ochronną
przedniego koła



20 Napompuj opony do
zalecanego ciśnienia



21 Zdemontuj nakrętkę
z łożyska



22 Włóż łożysko w
wyznaczony otwór w
piaście przedniej



23 Zdejmij plastikową
naklejkę ochronną z p
przedniego hamulca



24 Zdejmij ochronny
wspornik wideł



25

Wyrównaj tarczę hamulcową z klockami



26

Unieść nadwozie, a by wyrównać widelec ze śrubami łożyskowymi przedniego koła



27

Dokręć nakrętki po obu st ronach łożyska



28

Wyjmij środkowąśrubę z mocowania widelca



29

Wyrównaj otwory błotnika z otworami mocowania widelca



30

Dokręćśruby mocujące bł otnik do uchwyty widelca



- 31 Dokręć lewe i prawe śruby, aby zamocować uchwyty białnika



- 32 Wyjmij śruby z metalowej osłony i zdejmij osłonę



- 33 Wyjmij tylny amortyzator i wyrównaj jego otwory z otworami w ramie



- 34 Włóż śrubę w otwór montażowy



- 35 Dokręć nakrętki amortyzatora



- 36 Wyjmij śrubę



37

Zamontuj uchwyt na bidon i dokręć śruby



38

Znajdź litery R i L wytłoczone na pedałach
 ■ CR oznacza prawą stronę, L lewą



39

Prawy pedał kręć zgodnie z ruchem wskazówek zegara, lewy przeciwnie, a następnie dokręć narzędziem



40

Montaż zakończony



Włączanie & odblokowywanie

Przytrzymaj , aby włączyć/wyłączyć wyświetlacz. Jeśli rower elektryczny nie jest używany dłużej niż 5 minut, licznik wyłączy się automatycznie.

Po włączeniu wyświetlacz pokazuje domyślnie Aktualną prędkość (km/h) i Licznik kilometrów (km). Krótko naciśnij , aby przełączać cyklicznie: Licznik częściowy (km), Licznik całkowity (km), Prędkość maksymalna (km/h), Prędkość średnia (km/h).

Przytrzymaj , aby aktywować tryb asystenta pieszego. Rower porusza się ze stałą prędkością 6 km/h. Zwolnij przycisk, aby natychmiast zatrzymać silnik i powrócić do poprzedniego stanu.

Tryb asystenta pieszego działa TYLKO przy pchaniu roweru. Nie używaj go podczas jazdy.

Przytrzymaj , aby włączyć oświetlenie (podświetlenie wyświetlacza ściemnieje). Ponownie przytrzymaj , aby wyłączyć oświetlenie (podświetlenie wraca do jasności).

Naciśnij  / , aby zmienić poziomy mocy, regulując moc silnika.

Po odblokowaniu załóż kask i ochraniacze przed jazdą. Upewnij się, że wszystkie funkcje roweru działają prawidłowo.

Po zakończeniu jazdy przytrzymaj przycisk zasilania , aby wyłączyć system.

Ostrzeżenie dotyczące bezpiecznej jazdy

Niektóre kraje lub regiony wymagają specjalnych środków ochrony indywidualnej, takich jak kask itp. Obowiązkiem użytkownika jest zapoznanie się z lokalnymi przepisami i ich przestrzeganie. Zdecydowanie zalecamy jednak noszenie kasku i innych środków ochrony indywidualnej, jeśli to możliwe, ponieważ Bóg kocha nas wszystkich.

CIŚNIENIE W OPONACH: NAPOMPOWAĆ DO WARTOŚCI ZALECANEJ PRZEZ PRODUCENTA.

ODZIEŻ BEZPIECZEŃSTWA

Kask: Najczęstsze i najbardziej śmiertelne urazy podczas jazdy to urazy głowy. Można im zapobiec, nosząc kask. Przed rozpoczęciem jazdy na rowerze elektrycznym Hidoes konieczne jest WŁAŚCIWE założenie kasku.

Noś dobry, odpowiednio dopasowany kask i inny sprzęt ochronny, aby zmniejszyć powagę obrażeń w razie wypadku. Kask zmniejsza ryzyko odniesienia poważnych obrażeń głowy o 85%.

Zmniejsz ryzyko odniesienia obrażeń łokci o 82% dzięki ochraniaczom na łokcie.

Zmniejsz ryzyko urazów kolan o 32% dzięki nakolannikom⁵.

BEZPIECZEŃSTWO PRZED WSZYSTKIM

W przypadku wątpliwości dotyczących jakiegokolwiek części niniejszej instrukcji, należy zanieść rower Hidoes wraz z niniejszą instrukcją do lokalnego sklepu rowerowego w celu przeprowadzenia profesjonalnej kontroli, montażu i uzyskania instrukcji.

Aby zapewnić sobie bezpieczeństwo i przedłużyć żywotność roweru Hidoes, niezwykle ważne jest przestrzeganie wytycznych dotyczących bezpieczeństwa zawartych w niniejszej instrukcji.

Przed pierwszą jazdą na rowerze Hidoes należy upewnić się, że został on prawidłowo zmontowany. Instrukcje montażu krok po kroku znajdują się w niniejszej instrukcji. Jeśli nie masz pewności co do zmontowanego produktu, zanieś go do najbliższego sklepu rowerowego.

Upewnij się, że następujące części są prawidłowo zamontowane i dobrze dokręcone: pedały, wysokość siodełka, kierownica (zarówno pod względem obrotu, jak i wysokości) oraz koła.

Upewnij się, że wszystkie zatrzaski zabezpieczające, w tym szybkozamykacze i pierścienie, są dobrze zablokowane.

Upewnij się, że wszystkie śruby i wkręty (w tym te w przednich/tylnych kołach, siodełku i tarczach hamulcowych) są prawidłowo dokręcone.

Mogą istnieć szczegółowe instrukcje dotyczące zabezpieczania niektórych części roweru, np. ze względów bezpieczeństwa może być konieczne użycie klucza dynamometrycznego. Sprawdzaj hamulce przed każdą jazdą. Zachowaj szczególną ostrożność podczas jazdy na mokrej lub oblodzonej nawierzchni.

Przed każdą jazdą należy napompować opony do prawidłowego ciśnienia (podanego na ścianie bocznej opony). Jazda na rowerze ze zbyt niskim lub zbyt wysokim ciśnieniem ma wpływ na osiągi roweru, efektywny zasięg wspomagania elektrycznego i może sprawić, że rower będzie niebezpieczny. Podczas sprawdzania ciśnienia należy używać dokładnego manometru.

Należy przestrzegać wszystkich przepisów ruchu drogowego i innych obowiązujących przepisów, w tym przepisów dotyczących oświetlenia.

Nie spożywaj alkoholu podczas jazdy. Alkohol, w każdej ilości, może negatywnie wpływać na zdolność oceny sytuacji i zwiększać ryzyko wypadku.

CZEKAJĄC NA SKRZYŻOWANIU, USTAW TRYB PRĘDKOŚCI NA 0 LUB PRZYTRZYMAJ HAMULEC, ABY NIE URUCHOMIĆ ROWERU ELEKTRYCZNEGO W RAZIE PRZYPADKOWEGO NACIŚNIĘCIA PEDAŁU.

Nie należy wykonywać żadnych czynności konserwacyjnych, gdy rower elektryczny jest włączony lub ładowany.

Przed każdą jazdą należy sprawdzić, czy śruby szybkozamykacza nie są poluzowane i czy hamulce działają. Kierownicę i śruby należy sprawdzać raz w tygodniu, a rower należy ładować co najmniej raz na trzy miesiące.

Sprawdź opony i koła oraz czy nie wykazują oznak zużycia

Akumulator & ładowanie

BATERIA

- Nie ładować roweru elektrycznego w pomieszczeniach.

- Nie włączaj ani nie używaj roweru elektrycznego podczas ładowania.
- Akumulator należy przechowywać z dala od dzieci, zwierząt domowych i źródeł ciepła.
- Nie wystawiać akumulatora na działanie wysokiej temperatury lub ciśnienia.
- Do ładowania należy używać oryginalnej ładowarki dołączonej do roweru.
- Prosimy o prawidłowy recykling baterii, aby uniknąć zanieczyszczenia środowiska.
- Nie należy przechowywać roweru elektrycznego przez dłuższy czas z prawie rozładowanym akumulatorem.
- Aby utrzymać akumulator w dobrym stanie, należy unikać utrzymywania go w stanie pełnego naładowania przez dłuższy czas. Należy okresowo korzystać z roweru, aż poziom naładowania akumulatora spadnie poniżej 20%, a następnie niezwłocznie go naładować. Nigdy nie należy przechowywać całkowicie rozładowanego akumulatora.

Nie należy ładować roweru elektrycznego, jeśli występują następujące warunki:

- Bateria przecieka
- Akumulator jest uszkodzony
- Akumulator nagrzewa się lub jest zdeformowany
- Dolna lub górna część obudowy przegrzewa się

Używanie, przechowywanie lub ładowanie akumulatora poza określonymi limitami temperatury, napięcia lub środowiska może spowodować utratę gwarancji, trwałe uszkodzenie akumulatora lub zagrożenie pożarem z powodu niekontrolowanego wzrostu temperatury.

Akumulator & ładowanie

Pierwsze ładowanie

Aby zmaksymalizować żywotność baterii, należy ją w pełni naładować przed pierwszym użyciem.

Akumulator litowo-jonowy roweru elektrycznego jest wyposażony w następujące mechanizmy bezpieczeństwa:

1. Ochrona równoważenia ogniw: Automatycznie wyrównuje napięcie na poszczególnych ogniwach podczas ładowania, zapobiegając niedopasowaniu pojemności.
2. Ochrona przed przeładowaniem: Kończy ładowanie przy 100% SOC (stanu naładowania), aby uniknąć rozkładu elektrolitu i galwanizacji litu.
3. Zabezpieczenie nadprądowe: Wyzwala odcięcie, gdy prąd ładowania/rozładowania przekracza określoną wartość znamionową.
4. Ochrona przed nadmiernym rozładowaniem: Wyłącza wyjście, gdy napięcie ogniwa spadnie poniżej odpowiedniej wartości, aby zapobiec rozpuszczeniu anody miedzianej.
5. Ochrona przed zwarcieniem: Bateria automatycznie odcina wyjście po wykryciu zwarcia.

Jak ładować

1. **Ładuj w dobrze wentylowanych miejscach, unikaj zamkniętych przestrzeni, aby zapobiec gromadzeniu się gazu.**
2. Przed ładowaniem wyłącz zasilanie, upewnij się, że rower jest wyłączony. Podłącz ładowarkę do portu ładowania roweru.
3. Podłącz do źródła zasilania, podłącz ładowarkę do standardowego gniazdka elektrycznego, a następnie włącz zasilanie gniazdka.
4. Przestrzegaj limitów temperatury, ładowanie jest zabronione, jeśli temperatura otoczenia jest niższa niż 5°C lub wyższa niż 40°C. System zarządzania akumulatorem (BMS) może przerwać ładowanie po przekroczeniu tych progów.
5. Monitorowanie stanu ładowania: Świeci na czerwono: Ładowanie w toku. Świeci na zielono: Ładowanie zakończone (100% SOC).
6. Natychmiastowe odłączenie po pełnym naładowaniu: Odłącz ładowarkę od roweru i gniazdka natychmiast po zakończeniu ładowania.

Konserwacja akumulatora

Nie należy przechowywać baterii w miejscu, w którym temperatura przekracza zakres 20°C-25°C/68F-77F. Nie przekłuwać baterii. Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi recyklingu i/lub utylizacji akumulatorów. Prawidłowo konserwowany akumulator może nadal działać na optymalnym poziomie, nawet zasilając rower przez wiele kilometrów. Akumulator należy ładować po każdej jeździe, aby zapobiec jego całkowitemu rozładowaniu. Aby zapewnić optymalną wydajność i dłuższą żywotność akumulatora, należy używać go w temperaturze pokojowej (70F / 22°C). Używanie akumulatora w temperaturach poniżej 41F/5 °C skróci jego żywotność i wpłynie na wydajność. Oczekuje się, że żywotność baterii i wydajność w temperaturze 4F / 20°C będzie o połowę niższa niż w temperaturze 70F / 22°C i poprawi się, gdy temperatura wzrośnie.

UWAGA:

Ogólnie rzecz biorąc, w pełni naładowana bateria może wytrzymać 90 dni w trybie czuwania, podczas gdy bateria o niskim poborze mocy może wytrzymać 30-60 dni w trybie czuwania. Należy pamiętać o ładowaniu baterii po każdym użyciu. Rozładowanie baterii może spowodować jej uszkodzenie. Elementy elektroniczne wewnątrz baterii rejestrują jej ładowanie i rozładowywanie. Uszkodzenia spowodowane nadmiernym lub niedostatecznym rozładowaniem nie są objęte ograniczoną gwarancją.

UWAGA:

Nie należy podejmować prób demontażu akumulatora, ponieważ stwarza to zagrożenie pożarem. Nie należy jeździć na rowerze, jeśli temperatura otoczenia przekracza temperaturę roboczą (patrz Specyfikacje). Zbyt niskie/wysokie temperatury ograniczą maksymalną moc/moment obrotowy roweru, potencjalnie prowadząc do poślizgnięć lub upadków i skutkując obrażeniami ciała lub uszkodzeniem mienia.

Czyszczenie, przechowywanie & utylizacja po zakończeniu eksploatacji

Czyszczenie

Prawidłowe czyszczenie roweru elektrycznego przedłuża jego żywotność i zapewnia płynną jazdę.

Przed przystąpieniem do czyszczenia roweru należy upewnić się, że zasilanie jest wyłączone, a kabel ładowania odłączony. W przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia podzespołów elektronicznych. Przetrzyj rower elektryczny miękką, suchą ściereczką z mikrofibry.

Sprawdź koła pod kątem zanieczyszczeń. Rower elektryczny został zaprojektowany z myślą o łatwej konserwacji kół.

Rower elektryczny posiada klasę wodoodporności IPX4, co oznacza, że jest odporny na zachlapania. Nie należy jednak zanurzać roweru elektrycznego w wodzie. Nie wolno dopuścić, aby woda lub inne płyny dostały się do części elektrycznych lub akumulatora roweru elektrycznego.

UWAGA:

Do czyszczenia roweru nie wolno używać alkoholu, benzyny, acetonu ani innych żrących/lotnych rozpuszczalników. Substancje te mogą uszkodzić zewnętrzne i wewnętrzne elementy roweru.

Przechowywanie

Oto kilka wskazówek dotyczących przechowywania roweru elektrycznego Hidoes.

Przed przechowywaniem roweru należy w pełni naładować akumulator, aby zapobiec nadmiernemu rozładowaniu z powodu braku użytkowania.

Nawet jeśli rower elektryczny nie był używany przez ponad miesiąc, akumulator należy rozładowywać i ładować co najmniej raz w miesiącu.

Nie należy przechowywać roweru w zakurzonej otoczeniu, ponieważ może to z czasem spowodować uszkodzenie roweru.

UWAGA:

Rower należy przechowywać w chłodnym i suchym miejscu. Nie należy przechowywać go na zewnątrz przez dłuższy czas. Ekspozycja na światło słoneczne i ekstremalne temperatury (wysokie lub niskie) przyspiesza zużycie plastikowych części i może skrócić żywotność baterii.

Utylizacja po zakończeniu eksploatacji

Tego produktu nie wolno utylizować poprzez spalanie, składowanie na wysypiskach śmieci ani razem z odpadami domowymi. Nieprawidłowa utylizacja akumulatora może doprowadzić do przegrzania, pożaru lub wybuchu i spowodować poważne obrażenia. Substancje chemiczne znajdujące się w akumulatorze są zanieczyszczeniami chemicznymi. Zalecamy, aby wszystkie produkty Hidoes były utylizowane w całości lub za pośrednictwem centrum, programu lub zakładu recyklingu e-odpadów. Lokalne przepisy i prawa dotyczące recyklingu i utylizacji akumulatorów litowo-jonowych i/lub produktów je zawierających różnią się w zależności od kraju, stanu i regionu. Należy sprawdzić lokalne przepisy i regulacje dotyczące właściwego sposobu utylizacji akumulatora i/lub roweru. Użytkownik jest odpowiedzialny za utylizację swojej własności zgodnie z lokalnymi przepisami i regulacjami.

W celu uzyskania dodatkowych informacji na temat tego, gdzie należy oddawać akumulatory i odpady elektryczne lub elektroniczne, należy skontaktować się z odpowiednimi władzami lokalnymi lub regionalnymi bądź służbami zajmującymi się utylizacją odpadów.

Obsługa posprzedażna

Drogi Kliencie,

Dziękujemy za wybranie naszego produktu! Aby zapewnić sprawną instalację i optymalne użytkowanie, zdecydowanie zalecamy odwiedzenie naszej oficjalnej strony internetowej, aby uzyskać dostęp do samouczków wideo obejmujących wskazówki dotyczące instalacji i procedury wymiany części posprzedażnych.

Na naszej stronie znajdziesz:

Filmy instalacyjne krok po kroku demonstrujące prawidłowe techniki konfiguracji.

Przewodniki dotyczące wymiany posprzedażowej w celu utrzymania wydajności produktu.

Jeśli po zapoznaniu się z tymi materiałami będziesz potrzebować dalszej pomocy, nasz zespół obsługi klienta pozostaje do Twojej dyspozycji, aby odpowiedzieć na Twoje pytania.

Szczerze doceniamy zaufanie do naszej marki.

Hidoes

<https://www.Hidoes.com>



<https://www.facebook.com/HidoesBike/>



<https://www.youtube.com/@Hidoes>

Ograniczona gwarancja

KORZYSTAJĄC Z TEGO PRODUKTU, UŻYTKOWNIK WYRAŻA ZGODĘ NA NINIEJSZĄ OGRANICZONĄ GWARANCJĘ. PROSIMY O UWAŻNE PRZECZYTANIE NINIEJSZEJ OGRANICZONEJ GWARANCJI.

Aby skorzystać z ograniczonej gwarancji, klientowi zaleca się przeczytanie warunków gwarancji Hidoes wraz z sekcjami „pielęgnacja i konserwacja” zawartymi w instrukcji obsługi. Niniejsza ograniczona gwarancja ma zastosowanie w zakresie dozwolonym przez prawo i o ile nie jest ograniczona lub zabroniona przez prawo.

Usterki spowodowane przez którąkolwiek z poniższych przyczyn nie są objęte zakresem gwarancji:

- 1.Nie przeprowadzono konserwacji zgodnie z niniejszą instrukcją obsługi.
- 2.Uszkodzenia lub wady produktu spowodowane nieprawidłową obsługą sterownika.
- 3.Uszkodzenia spowodowane niewłaściwym użytkowaniem, wypadkiem drogowym lub przypadkową kolizją.
- 4.Uszkodzenia spowodowane jazdą po nietypowych drogach lub przypadkową kolizją.
- 5.Uszkodzenia pojazdu spowodowane klęską żywiołową lub działaniem nieodpartej siły.
- 6.Produkty, których numery seryjne zostały usunięte lub naruszone.
- 7.Wady lub nieprawidłowe działanie produktu niezgłoszone przez klienta w okresie gwarancyjnym.
- 8.Produkty używane do celów komercyjnych, w tym między innymi do wynajmu/dzierżawy, używania w konkursach itp.
- 9.Wykonywanie czynności wysokiego ryzyka, takich jak akrobacje, obroty lub skoki, prowadzących do szybkiego starzenia się lub nieprawidłowe działania produktu.
- 10.Długotrwałe wystawianie produktu na działanie palącego słońca lub na zewnątrz przyspieszy proces starzenia się produktu i spowoduje j nieprawidłowe działanie.
- 11.Wady lub uszkodzenia spowodowane niewłaściwym przechowywaniem, narażeniem na wilgoć, modyfikacjami, połączeniami, naprawami wyjątkiem wykonywanych przez firmę Hidoes lub jej autoryzowane centra), niewłaściwym użytkowaniem, zaniedbaniem, nadużyciem, wypadkiem, przeróbkami, niewłaściwą instalacją lub innymi działaniami, które nie są winą firmy Hidoes, w tym uszkodzeniami spowodowanymi upuszczeniem, przepaleniem bezpieczników, przedostaniem się cieczy do wnętrza produktu.

Karta gwarancyjna

Drogi użytkowniku, Dziękujemy za skorzystanie z naszego roweru elektrycznego. Prosimy o czytelne wypełnienie poniższego formularza w celu zapewnienia lepszej obsługi posprzedażowej.

Użytkownik	Nazwa		Miejsce pracy	
	Tel			
	Add			
Data zakupu			Numer seryjny	
Model			VIN	
Numer faktury			Numer seryjny akumulatora	
Dystrybutor	Nazwa			
	Kontakt			
Uwaga				

Shenzhen Tianjia International Supply Chain Co., Ltd.



Pokój 505, budynek 1, centrum biznesowe Liuwei, ulica Bantian,
dzielnica Longgang, Shenzhen, Chiny



WhatsApp: +8613612953725



Obsługa klienta: support@hidoes.com



Oficjalna strona internetowa: www.Hidoes.com

Hidoes

Notre site officiel

Abonnez-vous au site officiel de Hidoes pour rester informé(e) des actualités, des conseils d'entretien pour vélos électriques et des remises sur les produits.



Official Hidoes Website
(USA): <https://hidoes.com/>



Official Hidoes Website
(UK): <https://hidoes.co.uk/>



Official Hidoes Website
(EU): <https://hidoes.eu/>

Partagez la Ride et Gagnez de l'Argent !

Transformez votre passion en revenus en rejoignant notre programme d'affiliation ! Partagez votre amour pour nos vélos électriques avec vos amis, famille et communauté, et recevez des commissions sur chaque vente générée. C'est du gagnant-gagnant ! Contactez-nous pour en savoir plus.

Suivez les Réseaux Sociaux Hidoes !

Secrets d'entretien et conseils d'experts \ Photos époustouflantes et coulisses exclusives \ Avis impartiaux et tutoriels utiles \ Accès VIP aux concours, cadeaux et offres réservés à nos followers!



Facebook: <https://www.facebook.com/HidoesBike/>



Instagram: https://www.instagram.com/hidoes_official/



YouTube: <https://www.youtube.com/@Hidoes>

Rejoignez le Groupe Facebook Hidoes !

Partagez vos parcours, posez vos questions et échangez avec d'autres passionnés de vélo. Bénéficiez d'un support en ligne sous 24h en semaine, codes promo exclusifs, d'opportunités de tester nos produits et d'autres avantages exceptionnels !

<https://www.facebook.com/groups/hidoesebikefans>



SOMMAIRE

CONTENU & MANUEL D'UTILISATION	55~57
Exposition de produits & de composants	58~59
Paramètres du produit	60
Produits & accessoires	61
Installation du produit	62~68
Mise sous tension & déverrouillage	69
Avertissement sur la conduite en toute sécurité	70~71
Batterie & charge	72~74
Nettoyage & stockage & élimination en fin de vie	75~76
Service après-vente	77
Garantie limitée	78
Carte de garantie	79

MANUEL DE L'UTILISATEUR

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT LES INSTRUCTIONS AVANT DE CONDUIRE

Hidoes



Scannez le code QR ou saisissez l'URL pour obtenir la vidéo d'installation en ligne

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLKqKTUIt8c3V0RCql6c00IIWWuTfqaxfY>



Lire ce manuel avant d'utiliser l'appareil

Pourquoi est-il nécessaire de lire ce manuel avant d'utiliser l'appareil ?

- 1、 Ce manuel a été rédigé pour vous aider à comprendre l'utilisation correcte et l'entretien de la gamme de vélos électriques Hidoes.
- 2、 Il est important de comprendre les fonctions et les caractéristiques du nouveau vélo électrique Hidoes avant de l'utiliser car cela vous permettra d'en profiter à chaque sortie.



Clause de non-responsabilité & Avertissement

Pendant le processus de cyclisme, des mesures de sécurité complètes doivent être prises, et il convient de rester conscient des risques et de faire preuve de discernement à tout moment afin d'éviter autant que possible les blessures.

- La responsabilité de l'entretien de Hidoes vous incombe ! Un entretien adéquat et fréquent réduira les risques de blessures.
- Veuillez porter un casque, un équipement de protection et d'autres mesures de sécurité lorsque vous roulez.
- Respectez toujours les lois et réglementations locales.
- N'effectuez pas de cascades, de pirouettes ou de sauts ; si vous insistez pour effectuer ces actions dangereuses, veuillez prendre toutes les mesures de protection nécessaires.

Affichage du produit et des composants



01: Écran d'affichage

02: Feux arrière

03: Cadre de plaque d'immatriculation

04: Amortisseur arrière

05: Garde-boue arrière

06: Moteur

07: Dérailleur arrière

08: Roue arrière

09: Pédale

10: Porte-gourde

11: Frein

12: Phares

13: Fourche avant

14: Garde-boue avant

15: Roue avant

Affichage du produit et des composants



01: Levier de frein

02: Niveau de batterie

03: Vitesse

04: Poignée d'accélération/ Commutateur
phare/ Bouton de mise en marche

05: Vitesse

06: Kilométrage total

07: Levier de frein

08: Poignée de guidon

Paramètres du produit

Modèle	HD-B6mini	Taille des pneus	16 pouces (16« x 4.0 » Fat Tire)
Batterie	48V/10.4Ah	Type de pneu	Pneus tout-terrain
Puissance	250W	Temps de charge	4~6 Heures
Écran d’affichage	Couleur	Matériau du ca dre	Alliage de fer et d'aluminium
Vitesse maximale	15.5MPH (25KM/H)	Poids Net	34.65KG
Gamme	18-28KM	Poids brut	41.05KG
Charge maximale	120KG	Taille de l'emballage	120*31*75cm
Frein	Frein à disque avant et arrière		
Lumiè	Phares et feux arrière à LED à l'avant		
Adaptateur	Entrée 100-240 V~50/60Hz 2.0A, Sortie 54.6 V 2.0A		
La capacité de charge maximale est le poids maximal que le vélo électrique peut supporter. Le poids de l’ appareil de contrôle est 80kg, et la gamme de l’ essai de route plat est 18-28km. La longueur de la gamme dépend de la Le poids du cavalier, les conditions de conduite et la température; Si le poids du cycliste dépasse 80kg, les conditiondse la route sonrugueuses et la température est basse, la plage sera raccourcie en conséquence.			

Produits & accessoires



SERIAL NUMBER	ITEM	QUANTITY
1	Chargeur	1
2	Boîte à outils	1
3	Instructions à suivre	1

Installation du produit

1

Sortir le vélo électrique de son emballage



2

Retirer le bouchon en silicone du capuchon de jeu de direction



3

Utilisez un outil pour desserrer la vis indiquée sur l' image



4

Tournez le tube de direction vers l'autre côté



5

Serrez les boulons de potence des deux côtés du tube de direction



6

Utilisez un outil pour serrer la vis indiquée sur le schéma



7

Desserrez les quatre vis de potence sur le tube de direction



8

Retirez le système de fixation du jeu de direction



9

Déplacez le support de phare pour permettre le jeu libre du câble



10

Enficher le tube de direction dans l'encastrement du tube de direction



11

Mettre en place la bague de retenue du jeu de direction



12

Serrez les quatre vis du système de retenue de direction à l'aide d'un outil



- 13 Serrez les vis des deux leviers de frein pour les fixer solidement



- 14 Déverrouillez le support de phare et réglez les deux côtés à la même hauteur



- 15 Dévissez les deux vis latérales du boîtier de phare



- 16 Alignez les trous de fixation du phare avec les orifices des deux côtés du support



- 17 Serrez les vis latérales du



- 18 Alignez les flèches sur les connecteurs et enfoncez pour brancher le câblage du phare



19

Retirez le cache de protection de la roue avant



20

Gonflez les pneus à la pression requise



21

Démontez l'écrou du roulement



22

Insérez le roulement dans l'alésage désigné de la roue avant



23

Retirez la pastille de protection en plastique du frein avant



24

Enlevez le support de protection de fourche



- 25 Alignez le disque de frein avec les plaquettes



- 26 Soulevez le châssis pour aligner la fourche avec les boulons de roulement de la roue avant



- 27 Serrez les écrous des deux côtés du roulement



- 28 Démontez la vis centrale du support de fourche



- 29 Alignez les trous du garde-boue avec ceux du support de fourche



- 30 Serrez les vis pour fixer le garde-boue au support de fourche



31

Serrez les vis gauche et droite pour fixer les supports de garde-boue



32

Démontez les vis de la barre de protection métallique et retirez-la



33

Extraire l'amortisseur arrière et aligner ses points de fixation avec les trous du cadre



34

Introduisez la vis dans le trou de montage



35

Serrez les écrous de l'amortisseur



36

Démontez la vis



37 Fixez le porte-bidon et serrez les vis



38 Repérez les lettres R et L marquées sur les pédales, R côté droit, L côté gauche



39 Tournez la pédale droite dans le sens horaire et la gauche dans le sens anti-horaire, puis serrez avec un outil



40 Assemblage terminé



Mise sous tension & déverrouillage

Appuyez longuement sur  pour allumer/éteindre l'écran. Si le vélo électrique n'est pas utilisé pendant plus de 5 minutes, le compteur s'éteindra automatiquement.

Lorsque l'écran est allumé, il affiche par défaut la Vitesse Actuelle (km/h) et l'Odomètre (km). Appuyez brièvement sur  pour basculer cycliquement entre l'Odomètre partiel (km), l'Odomètre total (km), la Vitesse maximale (km/h) et la Vitesse moyenne (km/h).

Maintenez  enfoncé pour activer le mode piéton. Le vélo avance alors à vitesse constante de 6 km/h. Relâchez le bouton pour couper immédiatement l'alimentation et revenir à l'état précédent.

Le mode piéton ne doit être utilisé qu'en poussant le vélo. Ne l'utilisez pas en roulant.

Appuyez longuement sur  pour activer l'éclairage (le rétroéclairage de l'écran s'atténue). Appuyez à nouveau longuement sur  pour éteindre l'éclairage (le rétroéclairage retrouve sa luminosité).

Appuyez sur  /  pour changer les niveaux d'assistance, modifiant ainsi la puissance du moteur.

Après déverrouillage, portez un casque et des équipements de protection avant de rouler. Vérifiez que toutes les fonctions du vélo fonctionnent normalement.

Après utilisation, maintenez le bouton d'alimentation  enfoncé pour éteindre le système.

Avertissement sur la conduite en toute sécurité

Certains pays ou régions exigent des PPE spécifiques tels que le casque, etc. Il est de votre responsabilité de connaître les lois locales et de les respecter. Toutefois, nous vous recommandons vivement de porter un casque ou d'autres PPE si possible, car Dieu nous aime tous.

PRESSIION DES PNEUS : GONFLER À LA VALEUR RECOMMANDÉE PAR LE FABRICANT.

ÉQUIPEMENT DE SÉCURITÉ

Casque : Les blessures les plus courantes et les plus mortelles sont les traumatismes crâniens. Elles peuvent être évitées en portant un casque. Il est extrêmement important que vous portiez un casque correctement avant de conduire le vélo électrique Hidoes.

Portez un bon casque, bien ajusté, et d'autres équipements de protection pour réduire la gravité des blessures en cas d'accident.

Le port d'un casque réduit de 85 % le risque de blessures graves à la tête.

Réduisez de 82 % le risque de blessures aux coudes en portant des coudières.

Les genouillères réduisent de 32 % le risque de blessures au genou.

LA SÉCURITÉ D'ABORD

Si vous avez des doutes sur l'une ou l'autre partie de ce manuel, veuillez apporter votre Hidoes et ce manuel à un magasin de vélos local pour une inspection, un assemblage et des instructions professionnels.

Pour votre sécurité et pour prolonger la durée de vie de votre Hidoes, il est extrêmement important que vous respectiez les consignes de sécurité de ce manuel.

Avant de monter votre Hidoes pour la première fois, assurez-vous à 100% qu'il a été correctement assemblé. Les instructions étape par étape pour l'assemblage sont incluses dans ce manuel. Si vous n'êtes pas sûr du produit assemblé, veuillez l'apporter à votre magasin de vélo le plus proche.

Assurez-vous que les pièces suivantes sont correctement installées et bien serrées: pédales, hauteur de la selle, guidon (rotation et hauteur) et roues.

S'assurer que tous les verrous de sécurité, y compris les déverrouillages rapides et les anneaux, sont bien verrouillés en place.

S'assurer que toutes les vis et tous les boulons (y compris ceux des roues avant/arrière, de la selle et des rotors de frein) sont serrés correctement. Il peut y avoir des instructions spécifiques pour fixer certaines parties du vélo, par exemple, vous pouvez avoir à utiliser une clé couple pour des raisons de sécurité. Vérifiez vos freins avant chaque sortie. Faites preuve de prudence lorsque vous roulez dans des conditions humides ou glacées.

Les pneus doivent toujours être ajustés à la pression correcte (telle que spécifiée sur la paroi latérale du pneu) avant chaque trajet. Rouler avec une pression trop basse ou trop élevée influera sur les performances de la bicyclette, peut affecter la portée efficace de l'assistance électrique et peut rendre la bicyclette aussi dangereuse. Utilisez un manomètre précis pour vérifier les pressions.

Veuillez respecter toutes les règles de circulation et autres lois applicables, y compris les lois sur l'éclairage.

Ne pas boire et rouler. L'alcool, quelle qu'en soit la quantité, peut nuire à votre jugement et augmenter votre risque d'accident. , rouler la nuit ou par mauvais temps peut être dangereux.

Ne prêtez pas votre Hidoes à quelqu'un qui n'est pas familier avec la conduite du vélo. Si vous choisissez de prêter vos Hidoes à quelqu'un, assurez-vous qu'ils lisent et comprennent les instructions de ce manuel.

Lorsque vous attendez à la jonction du trafic, ajustez le MODE de vitesse à 0 ou maintenez le frein de sorte que vous ne démarrez pas le vélo électrique si vous marchez accidentellement sur la pédale.

N'effectuez aucun type d'entretien pendant que le vélo électrique est allumé ou en charge.

Avant chaque tour, vérifiez si les vis à desserrage rapide sont desserrées et si les freins fonctionnent. Vérifiez le guidon et

Vis une fois par semaine et charge le vélo au moins une fois tous les trois mois.

Vérifiez que les pneus et les roues ne montrent pas de signes d'usure.

Batterie & charge

BATTERIE

- Ne chargez pas le vélo électrique à l'intérieur.

- N'allumez pas et ne faites pas fonctionner le vélo électrique pendant qu'il est en charge
 - Tenez la batterie à l'écart des enfants, des animaux domestiques et de la chaleur directe
 - N'exposez pas la batterie à des températures ou des pressions élevées
 - Veuillez utiliser le chargeur d'origine fourni avec le vélo pour le chargement
 - Recyclez correctement les batteries pour éviter de polluer l'environnement
 - Ne stockez pas le vélo électrique pendant une longue période avec une batterie presque vide
 - Pour préserver la santé de la batterie, évitez de la laisser en pleine charge pendant de longues périodes. Utilisez régulièrement le vélo jusqu'à ce que le niveau de la batterie descende en dessous de 20 %, puis rechargez-la rapidement.
- Ne jamais stocker la batterie complètement déchargée.

Ne chargez pas le vélo électrique si les conditions suivantes sont réunies :

- La batterie fuit
- La batterie est endommagée
- La batterie chauffe ou est déformée
- Le fond ou l'ensemble du plateau surchauffe

L'utilisation, le stockage ou le chargement de la batterie en dehors des limites de température, de tension ou d'environnement spécifiées peut annuler la garantie, causer des dommages permanents à la batterie ou créer des risques d'incendie en raison d'un emballement thermique.

Batterie & charge

Première Charge

Pour maximiser la durée de vie de la batterie, chargez complètement la batterie avant l'utilisation initiale.

La batterie lithium-ion de votre vélo électrique intègre les mécanismes de sécurité suivants:

1. Protection d'équilibrage de cellules: égalise automatiquement la tension à travers les cellules individuelles pendant la charge empêchant le déséquilibre de capacité.
2. Protection contre les surcharges: termine la Charge à 100% SOC (état de Charge) pour éviter la décomposition de l'électrolyte et placage au lithium.
3. Au-dessus de la Protection actuelle: déclenche la coupure lorsque le courant de charge/décharge dépasse la valeur nominale prescrite.
4. Au-dessus de la Protection de décharge: désactive la sortie lorsque la tension de la cellule tombe au-dessous de la valeur appropriée pour empêcher la dissolution de l'anode de cuivre.
5. Protection contre les courts-circuits: la batterie coupe automatiquement la sortie lors de la détection d'un événement de court-circuit.

Comment charger

1. **Chargez dans les secteurs bien ventilés, évitez les espaces fermés pour empêcher l'accumulation de gaz.**
2. Éteignez avant de charger, assurez-vous que le vélo est éteint. Connectez le chargeur au port de charge du vélo.
3. Connectez-vous à la Source d'alimentation, branchez le chargeur sur une prise électrique standard, puis activez l'alimentation électrique de la prise.
4. Respecter les limites de température, la charge est interdite si la température de l'environnement est inférieure à 5°C supérieure à 40°C. Le système de gestion de la batterie (BMS) peut mettre fin à la charge au-delà de ces seuils.
5. Surveiller l'état de charge: lumière rouge solide: charge en cours. Feu vert solide: charge terminée (100% SOC).
6. Débranchez rapidement après la Charge complète: débranchez le chargeur du vélo et de la prise immédiatement après la fin.

Entretien de la batterie

Ne stockez pas la batterie dans un endroit qui dépasse la plage de température de 20°C-25°C/68F-77F. Ne percez pas la batterie. Consultez les lois et règlements locaux sur le recyclage et/ou l'élimination des piles.

Si elle est bien entretenue, une batterie peut continuer à fonctionner à des niveaux optimaux, même en alimentant votre vélo sur plusieurs kilomètres. Chargez la batterie après chaque tour pour empêcher la batterie de se vider complètement. Pour assurer des performances optimales et une durée de vie prolongée de la batterie, utilisez la batterie à température ambiante (70F /22°C). Utilisation de la batterie à des températures inférieures à 41F/5°C réduira la durée de vie de la batterie et affectera les performances. Attendez-vous à ce que l'autonomie et les performances de la batterie à -4F/-20°C soient la moitié de celle à 70F/22°C et à s'améliorer lorsque la température augmente.

Remarque:

Généralement, une batterie entièrement chargée peut durer 90 jours en mode veille tandis qu'une batterie de faible puissance peut durer 30-60 jours en mode veille. Pensez à charger la batterie après chaque utilisation. Vider la batterie peut l'endommager. Les composants électroniques à l'intérieur de la batterie enregistrent les charges et décharges de la batterie. Les dommages causés par une décharge excessive ou sous-décharge ne sont pas couverts par la garantie limitée.

ATTENTION:

N'essayez pas de démonter la batterie car elle présente un risque d'incendie.

Ne roulez pas sur le vélo si la température ambiante dépasse la température de fonctionnement (voir spécifications). Des températures trop basses/élevées réduisent la puissance/le couple maximum de la moto, ce qui peut entraîner des glissades ou des chutes et entraîner des blessures ou des dommages matériels.

Nettoyage & stockage & élimination en fin de vie

Nettoyage

Nettoyez correctement votre vélo électrique pour prolonger sa durée de vie et profiter d'une expérience de conduite en douceur.

Avant de nettoyer le vélo, assurez-vous que l'appareil est hors tension et que le câble de charge est débranché. Dans le cas contraire, vous risquez d'endommager les composants électroniques. Essuyez l'E-Bike avec un chiffon en microfibres doux et sec.

Vérifiez qu'il n'y a pas de débris sur les roues. L'E-Bike est conçu pour faciliter l'entretien des roues.

L'E-Bike est résistant à l'eau IPX4, ce qui signifie qu'il ne craint pas les éclaboussures. Toutefois, n'immergez pas l'E-Bike dans l'eau. Ne laissez pas l'eau ou tout autre liquide pénétrer dans les parties électriques ou la batterie de l'E-Bike.

Remarque :

N'utilisez pas d'alcool, d'essence, d'acétone ou d'autres solvants corrosifs/volatils pour nettoyer le vélo. Ces substances peuvent endommager l'extérieur et les composants internes du vélo.

Rangement

Voici quelques conseils pour ranger votre vélo électrique Hidoes.

Avant de ranger le vélo, chargez complètement la batterie afin d'éviter une décharge excessive due au manque d'utilisation.

Même si vous n'avez pas utilisé votre vélo électrique pendant plus d'un mois, vous devez décharger et charger la batterie au moins une fois par mois.

Ne rangez pas votre vélo dans un environnement poussiéreux, car cela pourrait l'endommager au fil du temps.

REMARQUE :

Rangez votre vélo dans un endroit frais et sec. Ne le laissez pas à l'extérieur pendant une période prolongée. L'exposition au soleil et aux températures extrêmes (chaudes ou froides) accélère l'usure des pièces en plastique et peut réduire la durée de vie de la batterie.

Mise au rebut en fin de vie

Ce produit ne doit pas être éliminé par incinération, mise en décharge ou avec les déchets ménagers. Une mise au rebut inappropriée de la batterie peut entraîner une surchauffe, un incendie ou une explosion et provoquer des blessures graves.

Les produits chimiques contenus dans la batterie sont des polluants chimiques. Nous recommandons que tous les produits Hidoes soient mis au rebut dans leur intégralité ou par l'intermédiaire d'un centre, d'un programme ou d'une installation de recyclage des déchets électroniques.

Les réglementations et lois locales relatives au recyclage et à la mise au rebut des batteries lithium-ion et/ou des produits qui en contiennent varient selon les pays, les états et les régions. Vérifiez les lois et réglementations locales sur la manière appropriée de mettre au rebut la batterie et/ou le vélo. Il incombe à l'utilisateur de se débarrasser de ses biens conformément aux lois et réglementations locales.

Pour plus d'informations sur les lieux de dépôt des batteries et des déchets électriques ou électroniques, veuillez contacter les autorités locales ou régionales compétentes ou les services d'élimination des déchets.

Service après-vente

Cher client apprécié,

Merci d'avoir choisi notre produit! Pour assurer une installation en douceur et une utilisation optimale, nous vous recommandons fortement de visiter notre site web officiel pour accéder à des tutoriels vidéo couvrant les conseils d'installation et les procédures de remplacement des pièces après-vente.

Sur notre site, vous trouverez:

Vidéos d'installation étape par étape démontrant les techniques d'installation appropriées.

Guides de remplacement après-vente pour maintenir les performances de votre produit.

Si vous avez besoin d'aide après avoir examiné ces documents, notre équipe du service à la clientèle reste disponible pour répondre à vos demandes.

Nous apprécions sincèrement votre confiance en notre marque.

Hidoes

<https://www.Hidoes.com>



<https://www.facebook.com/HidoesBike/>



<https://www.youtube.com/@Hidoes>

Garantie limitée

En utilisant ce produit, vous acceptez cette garantie limitée.

Veuillez lire attentivement cette garantie limitée.

Pour bénéficier de la garantie limitée, il est conseillé au client de lire ses conditions de garantie ainsi que les sections «entretien et entretien» fournies dans le manuel d'utilisation. Cette garantie limitée s'applique dans la mesure permise par la loi et sauf restriction ou interdiction par la loi.

Les Attentions pour les défauts de garantie causés par l'une des causes suivantes ne sont pas dans le champ d'application de la garantie:

1. Échec de la maintenance selon ce manuel de l'utilisateur.
 2. Dommages ou défauts de produit provoqués par l'opération incorrecte de conducteur.
 3. Dommages causés par une mauvaise utilisation, un accident de la circulation ou une collision accidentelle.
 4. Les dommages causés par la conduite sur des routes anormales ou une collision accidentelle.
 5. Dommages du véhicule causés par une catastrophe naturelle ou une force irrésistible.
 6. Les produits dont le numéro de série a été supprimé ou altéré.
 7. Défauts ou dysfonctionnements du produit non notifiés par le client pendant la période de garantie.
 8. Produits utilisés à des fins commerciales, y compris, mais sans s'y limiter, la location/location, l'utilisation dans des compétitions, etc.
 9. L'exécution d'actions à haut risque telles que des cascades, des tournants ou des sauts entraîne un vieillissement rapide ou un mauvais fonctionnement du produit.
 10. Exposez ce produit sous le soleil brûlant ou extérieur pendant le long temps, car cela accélérera le processus de vieillissement du produit et provoquera Dysfonctionnement.
 11. Les défauts ou les dommages causés par un entreposage inadéquat, l'exposition à l'humidité ou à l'humidité, les modifications, les connexions, les réparations (sauf Effectuée par Hidoes ou ses centres autorisés), mauvaise utilisation, négligence, abus, accident, altération, installation incorrecte, ou d'autres actes
- Qui ne sont pas la faute de Hidoes, y compris les dommages causés par la chute, fusibles soufflés, liquide entrant à l'intérieur du produit.

Veuillez toujours garder la boîte pour toute éventuelle FUTURE expédition après-vente

<u>Carte de garantie</u>			
Cher utilisateur, merci d'utiliser notre vélo électrique. S'il vous plaît remplir le formulaire ci-dessous clairement pour de meilleurs services après-vente.			
utilisateur	Nom et prénom		Lieu de travail
	Tel		
	Add		
Date de l'achat			Numéro de série
modèle			VIN
Numéro de facture			Numéro de série de la batterie
distributeur	Nom et prénom		
	Contact		
Note			

Shenzhen Tianjia International Supply Chain Co., Ltd.



Room 505, building 1, Liuwei business center, Bantian street, Longgang District, Shenzhen China



WhatsApp: +8613612953725



Assistance à la clientèle: support@hidoes.com



Site officiel: www.Hidoes.com

Hidoes

Hidoes