



**KLIMA**

**USER MANUAL**



## **English version**

Original user manual

### **Importer**

NAMI

16 avenue christian doppler  
77700 Bailly Romainvilliers  
[www.nami-electric.com](http://www.nami-electric.com)

### **Manufacturer**

Ningbo Xingyue Vehicle  
CO.,LTDDong Chun Yanzi Wo,  
Henjie Town, Haishu District,  
Ningbo, China

# TABLE OF CONTENTS



## INTRODUCTION ..... 5

Who is NAMI? .....	5
Before you begin.....	7

## FEATURES OF THE NAMI KLIMA ELECTRIC SCOOTER ..... 8

Overview .....	8
Driving elements .....	10
Technical specifics .....	11

## HOW TO SET UP THE SCOOTER ..... 12

Description of the folding system .....	12
How to fold and unfold the scooter .....	13
Assembly of the scooter .....	14
Dashboard power supply .....	15
Turn on/off the scooter .....	16
Maintenance of the scooter .....	18

## SAFETY INSTRUCTIONS AND WARNINGS ..... 20

## BATTERY ..... 22

Loading .....	22
Storage .....	22
Warnings .....	23

## DASHBOARD ..... 26

Description of the different pictograms .....	26
Description of displayed values .....	29
Settings .....	30
List of error codes .....	33
Default settings .....	34
Basic settings .....	35

## TRAVELOGUE ..... 98

## DIGITAL PASSPORT AND WARRANTY ..... 100



# **WHO IS NAMI?**

New Age Mobility Innovation. These four words sum up NAMI's ambition to design, develop and manufacture high-end electric mobility vehicles.

New and innovative, this brand was created in 2020 to give a boost to the electromobility market.



**Power, reliability, design.**

We have redefined the criterias for the mobility of tomorrow.

**You are about to explore a new way of riding  
on two wheels with your KLIMA scooter by  
NAMI Electric. And we are delighted that you  
are ready to live this experience!**

# BEFORE YOU BEGIN

Fast, solid and reliable, the Nami Electric brand is aimed at all users looking for new sensations in the urban space.

Before you get started, here are some useful instructions to read and follow to get the most out of your KLIMA's features. When opening the box, please inspect the contents and verify that all of the following are present:



- **Klima scooter**
- **1 charger 5 A**
- **tool kit**
- **reflector stickers to stick on:** the front fork (right and left)  
rear fork (right and left)

Your scooter comes in a cardboard box that requires two people at each end to transport it. To unpack the product, please remove the upper protection that wraps your scooter, then lift it by holding it by both ends of the frame. For convenience, you can ask a second person to help you. Once the scooter is out of the box, make sure the kickstand is unfolded.

Please read this user manual. Keep it safe or download it at the following address: [www.nami-electric.com](http://www.nami-electric.com)

Have a good trip !  
The NAMI team

*Nota Bene : this user manual is valid for the Klima and Klima Max.  
The differences between the two variants are specified in the technical specifications.*

# FEATURES OF THE NAMI KLIMA ELECTRIC SCOOTER

## Overview



**Length:**

1285 mm

**Width :**

230 mm

**High :**

1230 mm



**Tire size :**

10 X 3.0 inches

**PSI recommended:**

50 on both tires

# **FEATURES OF THE NAMI KLIMA**

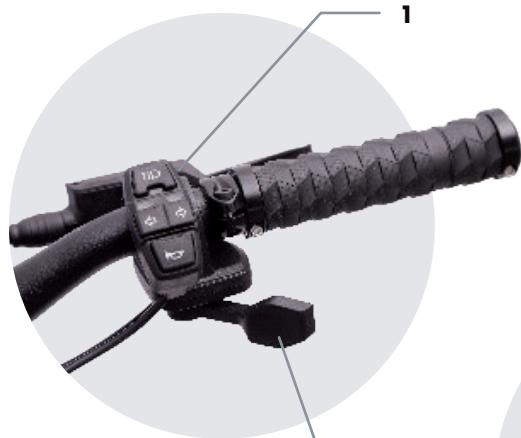
# **Overview**



- 1** - Horn
- 2** - Front light
- 3** - Dashboard
- 4** - Handlebar
- 5** - Steering column
- 6** - Lock system
- 7** - Folding system
- 8** - Suspension
- 9** - Wheel
- 10** - Front fork
- 11** - Kickstand
- 12** - Battery
- 13** - Footrest
- 14** - Platform
- 15** - Charging port
- 16** - Brake disc
- 17** - Brake caliper
- 18** - Mudguard

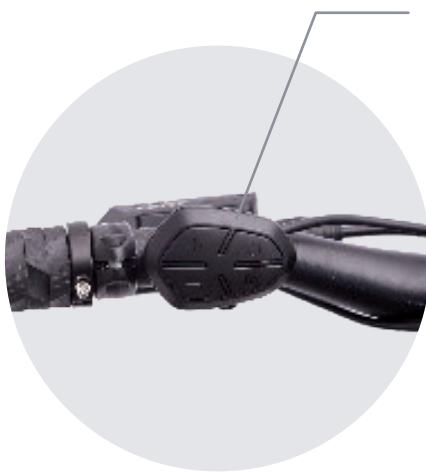
## FEATURES OF THE NAMI KLIMA ELECTRIC SCOOTER

# Driving elements



**1** - Right switch  
(Lights / Turn signals / Horn)

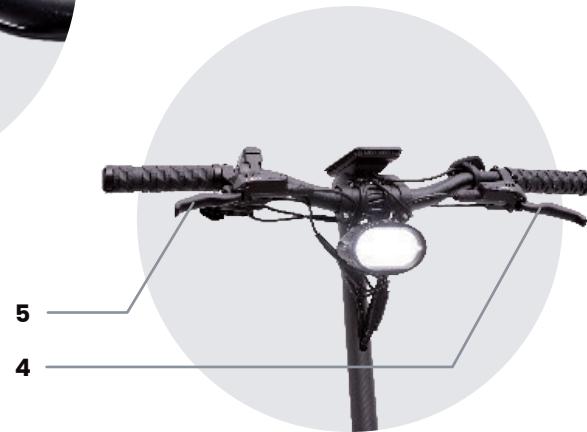
**2** - Accelerator



**3** - Left hand switch  
(Power / Instrument panel adjustment system)

**4** - Rear brake lever (left)

**5** - Front brake lever (right)



# FEATURES OF THE NAMI KLIMA ELECTRIC SCOOTER

# Technical specifications

## KLIMA MAX

### FRAME

One-piece forged aluminum/tubular welding frame, heat treatment against aging

### SWING ARM, FRONT SUSPENSION HOLDER, FOLDING LOCK

One piece aluminum forging frame

### BATTERY

60V 30AH 21700 / Premium cells  
Battery energy in KWh : 1,8

### NET WEIGHT KG

30

### MAX SPEED KM/H

25

### RANGE WITH AVERAGE SPEED AROUND 25KM/H

85 KM

### MOTORS

1kWx2

### CONTROLLERS

40A x 2 sine wave, IP65, all waterproof connections

### DASHBOARD

5 riding modes, parameter settings for each controller is independent,  
7 parameter settings under each of the riding modes are

- 1 - Rear motor starting power, from 1 to 5
- 2 - Front motor starting power, from 1 to 5
- 3 - Rear motor max output, from 10 to 100 (percentage)
- 4 - Front motor max output, from 10 to 100 (percentage)
- 5 - Max speed, from 10 to 100 (percentage)
- 6 - E-brake force, from 0 to 5
- 7 - Turbo strength, from 0 to 5 (Turbo will add max speed and reduce the torque of the motor)

Over heat protection, able to set up the max temperature for the heat protection start, temperature in each controller can be checked any time.

Low voltage protection, able to set up the min power percentage for the low power protection start  
IP65

### BRAKES

Front and Rear full hydraulic brakes, 2 pistons brake

### SUSPENSION

Hydraulic shock with rebound adjustment

### LIGHTS AND HORN

2000 lumens front led light, side LED strips integrated with turn signal, motorcycle horn, ip 55

### CABLE SYSTEM AND IP RATING

Quick connections for all electric components, for the cables close to handle bar and under the deck.  
IP 55 for the whole scooter

### FOLDING SYSTEM

Own design 2 points thread lock taper, stainless steel folding parts

### HANDLE BAR AND STEERING COLUMN

31.8mm diameter, full carbon fiber steering column

### TIRES

10 x 3.0 inch tubeless CST, street tires

### CHARGER

60V 5A

### MAIN DIMENSIONS (LENGTH X WIDTH X HEIGHT)

Overall size: 1285 mm x 230 mm x 1230 mm

### PACKAGE SIZE (LENGTH X WIDTH X HEIGHT)

1320mm x 600mm x 260mm

### TOTAL VALUE OF VIBRATIONS

Less than 2,5 m/s<sup>2</sup>

### AIRBORNE NOISE

Less than 70 dB

## KLIMA

### FRAME

One-piece forged aluminum/tubular welding frame, heat treatment against aging

### SWING ARM, FRONT SUSPENSION HOLDER, FOLDING LOCK

One piece aluminum forging

### BATTERY

60V 25AH / Standard capacity cells  
Battery energy in KWh : 1,5

### NET WEIGHT KG

30

### MAX SPEED KM/H

25

### RANGE WITH AVERAGE SPEED AROUND 25KM/H

65 KM

### MOTORS

1kWx2

### CONTROLLERS

40A x 2, sine wave, IP65, all waterproof connections

### DASHBOARD

5 riding modes, parameter settings for each controller is independent,  
7 parameter settings under each of the riding modes are

- 1 - Rear motor starting power, from 1 to 5
- 2 - Front motor starting power, from 1 to 5
- 3 - Rear motor max output, from 10 to 100 (percentage)
- 4 - Front motor max output, from 10 to 100 (percentage)
- 5 - Max speed, from 10 to 100 (percentage)
- 6 - E-brake force, from 0 to 5
- 7 - Turbo strength, from 0 to 5 (Turbo will add max speed and reduce the torque of the motor)

Over heat protection, able to set up the max temperature for the heat protection start, temperature in each controller can be checked any time.

Low voltage protection, able to set up the min power percentage for the low power protection start  
IP65

### BRAKES

Front and Rear full hydraulic brakes, 2 pistons brake

### SUSPENSION

Non adjustable hydraulic shock

### LIGHTS AND HORN

2000 lumens front led light, side LED strips integrated with turn signal, motorcycle horn, ip 55

### CABLE SYSTEM AND IP RATING

Quick connections for all electric components, for the cables close to handle bar and under the deck.  
IP 55 for the whole scooter

### FOLDING SYSTEM

Own design 2 points thread lock taper, Stainless steel one piece clamp

### HANDLE BAR AND STEERING COLUMN

31.8mm diameter, full carbon fiber steering column

### TIRES

10 x 3.0 inch tubeless CST, street tires

### CHARGER

60V 5A

### MAIN DIMENSIONS (LENGTH X WIDTH X HEIGHT)

Overall size: 1285 mm x 230 mm x 1230 mm

### PACKAGE SIZE (LENGTH X WIDTH X HEIGHT)

1320mm x 600mm x 260mm

### TOTAL VALUE OF VIBRATIONS

Less than 2,5 m/s<sup>2</sup>

### AIRBORNE NOISE

Less than 70 dB

# Description of the folding system



**Steering column base**

**Clamp**



**Clamp**

**Steering column**



Keep your fingers away from the swivel mechanism when folding or unfolding the scooter to avoid the risk of pinching.

## **HOW TO SET UP THE SCOOTER**

# **How to fold and unfold the scooter**



### **TO UNFOLD THE SCOOTER:**

- 1.** Unfold the steering column to put it straight in its axis.
- 2.** Bring the locking system down.
- 3.** Close the locking system using its clamp.



### **TO FOLD THE SCOOTER:**

- 1.** Unlock the locking system using its clamp.
- 2.** Bring the locking system upwards to release the steering column.
- 3.** Fold down the steering column.

## HOW TO SET UP THE SCOOTER

# Assembly of the scooter

**MAKE SURE THE KICKSTAND IS UNFOLDED BEFORE PREPARING THE NEXT SETUP:**

- 1.** Position the handlebars using the stem in line with the steering column.
- 2.** Tighten the 2 M5 screws of the stem as tight as possible.
- 3.** Once the handlebars are positioned and tight, position the steering column cover and tighten it with the center screw..
- 4.** Find the correct angle and position of the brake lever by tightening the screw with the 4mm Allen key.

**ADJUST THE FOLLOWING ITEMS ACCORDING TO YOUR DRIVING PREFERENCE:**

- dashboard support
- the dashboard switch
- the accelerator and the lighting stalk
- the horn

Then screw them in properly using the supplied tool kit.



IF ANY OF THE ITEMS MENTIONED ARE MISSING, IMMEDIATELY CONTACT THE STORE WHERE YOU PURCHASED THIS SCOOTER.

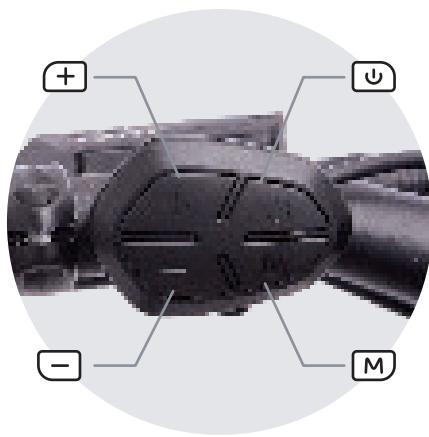


HANDLING THE SCOOTER AFTER ITS COMMISSIONING: IF THE SCOOTER IS STILL IN THE FOLDED POSITION, WE ADVISE YOU TO MOVE IT WITH THE HELP OF A SECOND PERSON HOLDING BOTH ENDS OF THE VEHICLE TO LIFT IT IF THE SCOOTER IS UNFOLDED, PLACE YOUR TWO HANDS ON BOTH HANDLEBARS, YOU CAN THEN MOVE IT BY PUSHING IT WHILE WALKING NEXT TO IT  
ONCE THE ASSEMBLY IS COMPLETE, YOU CAN START THE SCOOTER, MAKING SURE YOU HAVE FOLDED THE STAND. PLACE ONE FOOT ON THE PLATFORM AND STEP FORWARD WITH A FORWARD PUSH ON THE FLOOR WITH THE OTHER FOOT WITHOUT USING THE ACCELERATOR. AND MAKE SURE THAT BOTH OF YOUR HANDS ARE POSITIONED ON THE BRAKE LEVERS. YOU MUST REACH A SPEED OF 4KM / H FOR THE VEHICLE TO START

# HOW TO SET UP THE SCOOTER

## Dashboard power supply

The dashboard is delivered with a control unit located on the handlebar with 4 buttons:



### PEDESTRIAN MODE:

To activate pedestrian mode, press the button for 3 seconds.  
To deactivate pedestrian mode, press the button for 3 seconds. This mode limits the speed to 6 km/h in pedestrian zones.



### MODE BUTTON:

press for 3 seconds, activate the USB port in the dashboard, so that the USB mark shows up.

### + BUTTON:

press for 1 second to activate the turbo. Press once to change driving mode.

### - BUTTON:

When the resettable information is displayed, press + and - simultaneously for 1 second to reset the value.



YOUR SCOOTER HAS AN ELECTRONIC KEY ALREADY ACTIVATED WHEN SWITCHING ON THE ORIGINAL CODE IS 0000  
THE + AND - SIGNS ON THE LEFT SWITCH WILL BE USED TO ADJUST THE VALUE PRESS THE M BUTTON TO VALIDATE  
THE INITIAL POSITION AND SKIP NEXT ONCE THE CODE IS ENTERED, ACTIVATE IT BY PRESSING THE M BUTTON.  
SO THAT UNAUTHORIZED PERSONS DO NOT USE THE SCOOTER, USE THE ELECTRONIC KEY.

## HOW TO SET UP THE SCOOTER

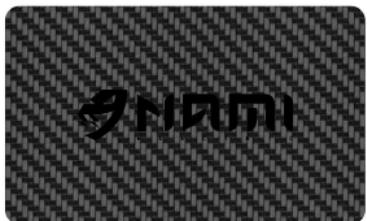
# TURN ON/OFF THE SCOOTER

### USE THE NFC TO START AND TURN OFF YOUR ELECTRIC SCOOTER WITH THE CARD:

A box located to the right of the dashboard constitutes the unlocking and locking system of the electric scooter.

To use it, two NFC cards have been provided in the packaging box.

*N.B : one of the two cards is a duplicate key in case of loss.*



NFC card provided

### HOW IT WORKS:

1. Place the card on the NFC box.
2. As soon as the NFC box light turns on, the dashboard will also be on.
3. To switch off the vehicle, place the card again on the NFC box.

### HOW TO DUPLICATE NFC CARDS:

You can duplicate your NFC card up to 5 times by purchasing blank NFC cards.

To copy the blank card, you need to hold the supplied NFC card near the NFC box for 5 seconds. The NFC LED will then start flashing and enter registration mode. At this moment, take the blank card and press it against the NFC box.

As soon as the NFC box LED stops flashing and stays on, the NFC card has been successfully duplicated. If no card is copied, the LED stops flashing after 15 seconds and exits the registration mode. Only 5 cards can be copied.

# HOW TO SET UP THE SCOOTER

# TURN ON/OFF THE SCOOTER

## USE NFC WITH SMARTPHONE TO START AND TURN OFF THE ELECTRIC SCOOTER

A box located to the right of the dashboard is the unlocking and locking system of the electric scooter.

To use it with smartphone, please make sure NFC mode is installed

*N.B : Make sure that the NFC mode is activated on the smartphone to turn the scooter on and off.*



NFC box on

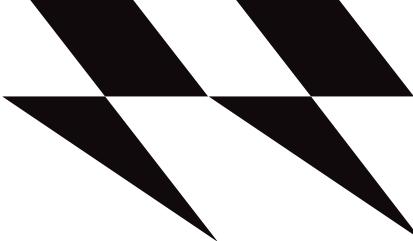


NFC box off

### HOW IT WORKS: :

1. Copy the NFC card to the smartphone by activating the NFC mode.
2. Place the NFC card under the smartphone. The NFC mode then opens on the smartphone screen.
3. Follow the instructions on the smartphone screen to finalize the copying of the card and the activation of the NFC.
4. Place the smartphone on the NFC box located to the right of the scooter's dashboard to turn on the vehicle. As soon as the NFC box light comes on, the dashboard will also be on.
5. To switch off the vehicle, place the smartphone again on the NFC box.

# Maintenance of the scooter



## HOW TO ADJUST THE SUSPENSIONS

You can adjust in two different ways:

- Preload adjustment: you can adjust it by the lock nut under the suspension spring. Screw it in for more hardness when starting the rebound, or unscrew it for less hardness when starting the rebound.
- Rebound adjustment: use the red ring on the top of the spring (see attached photo). It adjusts the speed at which hydraulic oil moves as damping.

**S** refers to slower hydraulic displacement, which is more hard felling.

**F** refers to a faster hydraulic displacement which means a feeling of softer.

# HOW TO SET UP THE SCOOTER

# Maintenance of the scooter

## HOW TO ADJUST THE BRAKES

1. please check if the disc is well balanced
2. please check if the disc pad is in the well condition with enough thickness to provide the braking power needed
3. please adjust the brake pad position via the two screws on the caliper

- Your tires are fitted with pressure valves. Use them to re-inflate your tires to a maximum of 50 psi.
- Any repair must be carried out by a professional and / or official distributor of the NAMI Electric brand.
- Never perform maintenance on the displayed battery is on or charging.
- Clean any stains from your scooter with a damp cloth.
- Do not use alcohol, gasoline, kerosene, or other corrosive and volatile chemical cleaners.
- Do not wash off with water.
- Make sure that the scooter is switched off and unplugged during cleaning and that no water drop or trace of moisture enters the charging port.

*N.B : Non contractual pictures.  
Your vehicle may come with different  
brands of brake calipers.*



# SAFETY INSTRUCTIONS AND WARNINGS

- 25**
- Please comply with the traffic laws and related regulations of the country in which you are driving.
  - The speed of the scooter is limited to 25km/h.
  - The use of new electric mobility devices is subject to maximum speed.
  - Check that the regulations in your country are in line with this speed limit.
  - Any modification to the scooter resulting in an increase in the maximum speed is prohibited, and will void your entire warranty.



- The age of riding an electric scooter varies by country.
- Please take note of the legislation in force in the country where you wish to drive.
- According to European Standard EN 17128: 2020, the user must be at least 12 years old.



- For your safety, be sure to wear a full face helmet and other protective gear for the knees, elbows, hands, upper body.
- Make sure you have the right shoes for riding the scooter. Wearing shoes at all times is compulsory.
- At night, consider wearing retro-reflective gear and any signage accessories.



- Watch out for the rotating parts of the scooter.
- Pay attention to the position of your body and your clothing when driving: if any of your fabrics curl up on any of the rotating parts of the vehicle such as the engine, disc, section folding, suspension or front / rear fork this can cause serious injury.



- Do not make any modifications to the scooter or the spare parts by yourself.
- This creates a risk of accident and malfunction of the scooter.



- Do not ride two people on the electric scooter.
- NAMI electric vehicles are designed for one person.



- The maximum payload allowed on the scooter is 120 kg.



- Watch out for weather conditions: watch out for the humidity level on the road.
- KLIMA is water resistant, but for your safety and to ensure the life of your vehicle, it is recommended not to be used in rainy conditions.
- Do not immerse the scooter in water.



- Always handle the electric scooter with care to avoid injury.



- Before each use, check the general condition of the scooter, such as wear of the tires and brake pads as well as their proper functioning.
- Remember to check that the screws are tightened as much as possible. Make sure the folding system is securely locked.
- The electric scooter should be placed with the kickstand against the slope to avoid tipping. Do not park your scooter on a slope. Make sure the kickstand is positioned on a flat surface.

# **SAFETY INSTRUCTIONS AND WARNINGS**



## **REMINDER OF THE PRECAUTIONS BEFORE DRIVING:**

Always wear a helmet and other body protection / Drive carefully / Maximum user height 2,10m – Minimum user height: 1,50m / Get to know your vehicle and practice riding the electric scooter before riding on the road / Remember to select the driving mode that suits you / In order to deal with sudden situations, be prepared to slow down by holding the brake at all times / Before turning, think about slowing down Be sure to slow down during road obstacles/Be careful because there is a risk of BLASTs due to the heat of the engine and the brakes (in particular the brake disc and its caliper) after use/ It is forbidden to use accessories or additional elements not approved by the manufacturer/ Any load attached to the handlebars will affect the stability of the vehicle /Please always use two hands to hold the handlebars and pay attention to the condition of the road as well as traffic conditions/Do not ride with the stand down / Do not wear earphones, headphones or earphones while driving/Never drive under the influence of drugs or alcohol / Stay master of your actions on the road/ You are fully responsible for physical and material injuries in the event of an accident/Adapt your speed (and your safety distance) according to your environment and in wet weather so that you can stop your scooter at any time/ When riding with other people, keep a safe distance of at least 6 meters between you to reduce the risk of collisions The braking distance in wet weather is extended, be careful lack of experience and knowledge provided they are properly supervised or have received prior instructions from a person responsible for their safety on the safe use of the device and the risks involved are understood/ Do not hesitate to contact your salesperson to be referred to an appropriate training organization.

## **SAFETY ADVICES**

As with any mechanical component, a vehicle is subject to high stress and wear.

Various materials and components can react to wear or fatigue differently. If you exceed the expected life of a component, it can suddenly rupture and risk injury to the user. Cracks, scratches and discolorations in high stress areas indicate that the component has exceeded its service life and should be replaced.

EN 17128: 2020 (E) 63 city traffic means crossing many obstacles, such as sidewalks or steps. It is recommended to avoid show jumping. It is important to anticipate and adapt your trajectory and speed to those of a pedestrian before crossing these obstacles. It is also recommended to get out of the vehicle when these obstacles become dangerous because of their shape, their height or the risk of skidding they present. Keep the plastic protection out of the reach of children to avoid any risk of suffocation. For inflatable tires, take the time to learn the basics of the practice to prevent a serious accident from occurring in the first few months. Avoid high traffic areas or congested areas; in all cases, anticipate its trajectory and speed while respecting the highway code, the pedestrian code and the most vulnerable people; signal their presence when approaching a pedestrian or cyclist who may not have seen or heard the vehicle; walk through protected passages; in all cases, pay attention to yourself and others; do not divert the vehicle from its initial use; this vehicle is not intended for acrobatic use; beware, the brake may heat up when used. Do not touch it after use; regularly check the tightening of the various bolted elements, in particular the wheel axles, the folding system, the steering system and the brake axle; eliminate the sharp edges generated by use; do not modify or modify the vehicle, including the steerer tube and sleeve, stem, folding mechanism and rear brake.

In the event of a breakdown or accident, do not touch your vehicle, place yourself in a secure place, call emergency services and your dealer to have your vehicle taken care of by a professional.

# BATTERY



## Loading

- 1.** Switch off the scooter before charging it.
- 2.** Connect the charger to a 220V electric outlet
- 3.** Locate the charging port
- 4.** Open the charging port
- 5.** Connect the charger

**The charger led is red when charging. It turns green when the battery is fully charged.**

The charging time with a charger is 12:30.  
The charging time with two chargers is 6 hours.

## Storage

- Your battery is made up of lithium-ion cells.
- It should always be stored away from moisture and at an ideal temperature of 20 ° C.
- If you are not using it, be sure to charge it regularly.
- The battery must be recycled at the end of its life to limit its environmental impact. Your seller or place of sale will indicate a collection point. For more informations please visit our website : [www.nami-electric.com](http://www.nami-electric.com).

# BATTERY

## WARNINGS

- Never try to repair the battery by yourself. In the event of an anomaly, contact immediately your seller.
- Do not use the battery for any product other than your KLIMA scooter.
- Avoid shocks and possible contact with the liquid components inside.
- Protect your battery from all external shocks to prevent it from piercing.
- If the battery leaks and you have come into contact with liquid, immediately wash your hands with soap and water. Consult a doctor in the event of serious injuries.
- Never charge the battery at a temperature lower than 0 °C or higher than 40 °C: this could damage its performance.
- Always handle the charger with care.
- Never leave the battery charger for more than 24 hours.
- If the battery does not charge within the time indicated in this user manual, unplug it immediately and contact your dealer.
- Never leave the loaded scooter unattended.
- Disconnect the charging cable as soon as the battery is charged.
- Always use the original scooter charger. Contact your dealer if you need to replace the charger.
- Do not leave the battery in the sun or in strong heat.
- Do not leave the scooter or the battery in a car.
- The battery must never come into contact with hot or extremely hot parts.
- Never charge the battery if it is damp, wet or damaged.
- Never charge the battery if the charging port is damp, wet or damaged.
- Never touch the metal parts of the charger.
- Never insert your fingers into the charging port, this could lead to electric shock and serious injury.
- When transporting your scooter, please take into account that the battery is made up of lithium-ion cells. This battery component is considered a hazardous material. Always be careful and follow the applicable regulations when transporting your scooter. You will not be allowed to travel by air with your scooter and its battery.

## DASHBOARD

# Description of the different pictograms



Left turn signal is on



Right turn signal is on



The dashboard USB port can be used and the driving mode cannot be changed.



The brake is active



The motor has reached the overheating protection limit.



The scooter is in assisted start mode, which means you need to pick up some speed at the start to activate the throttle.

# Description of the different pictograms



The picto means you have reached the low power protection amount and the electric scooter will lock in ECO mode to save the battery.



Power consumption is ideal.  
The maximum power is less than 80% of the capacity when the speed is less than 10km / h. The maximum power is less than 20% of the capacity when the speed is more than 10km/h)

# Description of the different pictograms



The turbo can be switched on



The turbo is activated



The error code is active, the value will appear in section A.

# Description of displayed values

**SPEED:**  
instantaneous speed

**AV S:**  
average speed

**MAX S:**  
maximum speed

**RANGE:**  
remaining battery life

**MODE:**  
selected driving mode

- E:** Eco mode
- D:** Dynamic mode
- S:** Sport mode
- C:** Custom mode
- 1X:** Custom mode 2

**TRIP:**  
distance of the trip

**ODO:**  
total distance

**G:**  
Force G, from acceleration and braking

**V:**  
current battery voltage

**AVE:**  
average energy consumption

**° CR:**  
rear motor temperature

**° CF:**  
rear controller temperature



THE TWO CIRCLES INDICATE THE PERCENTAGE OF INSTANTANEOUS POWER OUTPUT IN EACH MOTOR. THE INNER CIRCLE INDICATES THE FRONT MOTOR AND THE OUTER CIRCLE INDICATES THE REAR MOTOR.

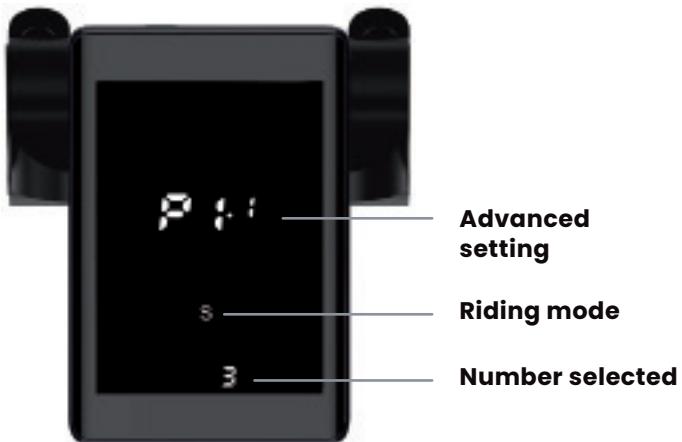
# DASHBOARD

# Settings

## KLIMA HAS AN ADVANCED TUNING SYSTEM TO CUSTOMIZE THE RIDING MODE.

- To set the various parameters, press the **M** button twice. Press **+** and **-** to change the setting parameters.
- Press the **M** button once to set the desired parameter and adjust it with the **+** and **-** buttons.  
Once the value is selected, press the **M** button once to save it and return to the previous page for another setting.
- Press the power button once to exit the setup page and return to the home page.

See the image below.



## **BASIC MODE SETTINGS P1**

- Once you are in the P1 setting, you will see the following drive mode displayed: E / D / S / C / X as shown in the photo below. Press the **M** button once and one of the Riding Mode signals start to flash.
- Please use the + and - buttons to select the driving mode and access the advanced settings.
- Press the **M** button to select the mode. After the advanced setting is complete, press the **M** button twice to return to the main setting.
- Each of the driving modes will have 7 sub-parameters for adjustment, listed below.
- Each of the driving mode settings is independent and you can set it to your preference and change the driving mode during the ride to suit your surroundings.

When you are on the advanced tuning system, one of the E / D / S / C / X driving modes will be displayed on the instrument panel. It refers to the specific driving mode you set.

### **Advanced parameter 1:**

Adjustment of the acceleration power of the rear engine starting which varies from 1 to 5.  
1 refers to the weakest starting power and 5 to the strongest starting power.

### **Advanced parameter 2:**

Adjustment of the starting acceleration power of the front and rear engine which varies from 1 to 5.  
1 refers to the weakest starting power and 5 to the strongest starting power.

### **Advanced parameter 3:**

Adjustment of the maximum allowed output current of the rear motor which varies from 10 to 100.  
The maximum allowable output power is shown in% to the rear motor.

### **Advanced parameter 4:**

Adjustment of the maximum allowable current output of the front motor which varies from 10 to 100.  
The maximum allowed output current is indicated in% to the rear motor.  
For E mode, the maximum power is limited to 40%. For D / S / C / X modes, the maximum power is unlimited.

### **Advanced parameter 5:**

Adjustment of the maximum speed which varies from 1 to 100. The maximum permitted output current is indicated in %. For E mode, the maximum power is limited to 40%. For D / S / C / X modes, the maximum power is unlimited.

### **Advanced parameter 6:**

Electric braking power adjustment which varies from 0 to 5.0 means that no electric brake is engaged.  
1 refers to the weakest electric brake  
5 refers to the most powerful electric brake.

### **Advanced parameter 7:**

Turbo adjustment which varies from 0 to 5. The turbo setting gives the scooter 12% more top speed when set to maximum.  
0 refers to deactivating turbo mode.  
1 refers to the weakest turbo.  
Once the turbo mode is activated and if the temperature of the controller and the battery charge are adequate, The TURBO pictogram will appear on the instrument panel.  
While driving, by pressing the + button for 1 second, the turbo mode will be active and will be displayed on the instrument panel.

# DASHBOARD

# Settings

## BASIC MODE SETTINGS P2

Dashboard brightness varying from 1 to 5.  
1 refers to the darkest and 5 to the lightest.

## BASIC MODE SETTINGS P3

Parameter for automatic power off which varies from 1 to 30.  
The scooter turns off automatically without any action on your part.

## BASIC MODE SETTINGS P4

Unit of distance.  
0 for km, 1 for mile.

## BASIC MODE SETTINGS P5

Battery voltage.  
Voltage selected for energizing the battery. 48V 52V 60V 72V are available.

## BASIC MODE SETTINGS P6

Parameter of the motor magnetsSelection of the number of magnets present in the motor.

## BASIC MODE SETTINGS P7

Start Power assist is an original safety setting that allows you to start the scooter with an initial speed of 4km/h.  
Give an impulse using your foot to engage its starting.  
This configuration cannot be changed.

## BASIC MODE SETTINGS P8

Tire size.  
Selected number in inches of tire size.

## BASIC MODE SETTINGS P10

Display of the instantaneous efficiency of the controller.  
Enter 0 for yield information disabled.  
Enter 1 for yield information enabled.

## BASIC MODE SETTINGS P11

Maximum controller current.  
The maximum output efficiency of the controller is indicated in % according to P10.

## **BASIC MODE SETTINGS P12**

Motor overheating selected value.  
Value selected for the motor overheating temperature limit (155 °C maximum).  
Once the selected value is reached in the front motor or the rear motor, the overheating protection pictogram is displayed on the instrument panel. At the same time, the maximum current will be limited to 85% and the turbo mode will be disabled.

## **BASIC MODE SETTINGS P13**

Selected value of the remaining battery power to automatically switch to E mode which varies from 1 to 100.

The rate of energy remaining in the battery to automatically switch to E mode is indicated in %.

E Mode and Riding Mode cannot be changed until the battery is charged.

## **BASIC MODE SETTINGS P14**

How to set the electronic key: The initial password is: 0000

To change the password, press the M button

ON = activation

AP50 = change password: you can enter the password of your choice

OFF = deactivation

To prevent unauthorized persons from using the scooter, use the electronic key

# **DASHBOARD**

## **List of error codes**

<b>CODE</b>	<b>ERROR</b>
<b>80</b>	Throttle
<b>20 1</b>	Rear motor error
<b>20 2</b>	Front motor error
<b>30 1</b>	Communication error for rear controller
<b>30 2</b>	Communication error for front controller
<b>40 1</b>	Rear controller error
<b>40 2</b>	Front controller error

# Default settings

## P1 FOR DRIVING MODE AS ADVANCED SETTING.

You can adjust the setting after knowing the parameters of the scooter and its performance.

Select a different setting for a different driving mode.

You can configure any combination of forward / reverse motor power, forward / reverse motor acceleration force, maximum speed, e-brake power and turbo force for each mode.

For example, you can have more power in the rear engine to have better acceleration and handling when cornering.

Or you can have more power in the front engine for more efficient fuel consumption and better performance when climbing.

You are free to configure all driving modes according to your needs.

The mode during the journey depends on the road conditions and the way you want to drive.

Only mode E limits the current and maximum speed to 40%, the other 4 driving modes are adjustable.

SUBJECT	E	D	S	C	X
1 Rear motor starting strength 1-5 from weak to strong	1	2	3	4	5
2 Front motor starting strength 1-5 from weak to strong	1	2	3	4	5
3 Rear motor max current percentage, min limited at 10%	30	60	80	90	100
4 Front motor max current percentage, min limited at 10%	30	60	80	90	100
5 Max speed %, min limited at 10%	30	60	80	90	100
6 E brake strength 0-5, 0 as none E brake, 1-5 from weak to strong	1	1	1	1	1
7 Turbo 0-5, 0 as turbo off, 1-5 from weak to strong	0	0	0	0	0

# Basic settings



P2	Bright of the screen, 1-5 from weak to strong	5
P3	Auto turn off the power without movement, 1-30 refer to auto turn off time without movement. OFF refer to Turn off this feature	30
P4	Unit of speed 0 as km/h, 1 as mile/h	0
P5	Voltage for the scooter	72
P6	Magnet polo piece	30
P7	1 PAS activated	1
P8	Tire size	11
P9	Cruise control not available	1
P10	Section to C info, instant current, 1 as instant current on, 0 as off	1
P11	Controller current, only for instant current percentage calculation	50
P12	Motor temperature heat protection limit, unit as degree	155
P13	Battery percentage limit to Auto Enter Eco mode	25
P14	Password for turning on scooter	none



## **Version française**

Notice originale

**Importeur**

NAMI

16 avenue christian doppler  
77700 Bailly Romainvilliers  
[www.nami-electric.com](http://www.nami-electric.com)

**Fabriquant**

Ningbo Xingyue Vehicle  
CO.,LTDDong Chun Yanzi Wo,  
Henjie Town, Haishu District,  
Ningbo, China

# SOMMAIRE



## INTRODUCTION ..... 37

Qui est NAMI ? .....	37
Avant de commencer .....	39

## CARACTÉRISTIQUES DE NAMI KLIMA ..... 40

Vue d'ensemble .....	40
Éléments de conduite .....	42
Spécificités techniques .....	43

## MISE EN SERVICE DE LA Trottinette ..... 44

Description du système de pliage .....	44
Comment plier et déplier la trottinette .....	45
Montage de la trottinette .....	46
Alimentation du tableau de bord .....	47
Allumer / Eteindre la trottinette .....	48
Maintenance de la trottinette .....	50

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET AVERTISSEMENTS ..... 52

## BATTERIE ..... 54

Chargement .....	54
Stockage .....	54
Avertissements .....	55

## TABLEAU DE BORD ..... 56

Décryptage des différents pictogrammes .....	56
Décryptage des valeurs affichées .....	59
Réglages .....	60
Liste des codes d'erreurs .....	63
Paramètres par défaut .....	64
Paramètres de base .....	65

## CARNET DE ROUTE ..... 98 PASSEPORT DIGITAL ET GARANTIE ..... 100



# **QUI EST NAMI ?**

New Age Mobility Innovation. Ces quatre mots résument l'ambition de NAMI pour penser, développer et fabriquer des véhicules de mobilité électrique haut de gamme.

Nouvelle et innovante, cette marque a été créée en 2020 pour donner un coup d'accélérateur au marché de l'électromobilité.



**Puissance, fiabilité, design.**

Nous avons redéfini les critères d'exigence pour la mobilité de demain.

**Vous êtes sur le point d'explorer une nouvelle  
façon de circuler en deux roues avec votre  
trottinette NAMI KLIMA. Et nous sommes ravis  
que vous soyez prêt à vivre cette expérience !**

# AVANT DE COMMENCER

Rapide, solide et fiable, la marque NAMI s'adresse à tous les utilisateurs à la recherche de nouvelles sensations dans l'espace urbain.



Avant de vous mettre en route, voici quelques instructions utiles à lire et à respecter pour mieux profiter de tous les atouts de KLIMA.

Lors de l'ouverture du carton, veuillez inspecter le contenu et vérifier que l'ensemble des éléments suivants est présent :

- **trottinette KLIMA**
- **1 chargeur 5 A**
- **kit à outils**
- **des stickers réflecteurs à coller sur** : la fourche avant (droite et gauche), la fourche arrière (droite et gauche)

Votre trottinette est livrée dans un carton d'emballage qui nécessite deux personnes à chacune des extrémités pour la transporter. Pour déballer le produit, veuillez retirer la protection supérieure qui enveloppe votre trottinette, puis la soulever en la tenant par les deux extrémités du cadre. Pour plus de facilité, vous pouvez demander à une deuxième personne de vous aider. Une fois que la trottinette est sortie du carton, assurez-vous que la béquille est dépliée.

Merci de lire ce manuel d'utilisation. Gardez-le précieusement ou téléchargez-le à l'adresse suivante : [www.nami-electric.com](http://www.nami-electric.com)

Bonne route !

L'équipe NAMI

*Nota Bene : ce manuel d'utilisation est valable pour la KLIMA et la KLIMA Max  
Les différences entre les deux variantes sont précisées dans les spécifications techniques.*

# CARACTÉRISTIQUES DE NAMI KLIMA

## Vue d'ensemble

**Longueur :**

1285 mm

**Largeur :**

230 mm

**Hauteur :**

1230 mm

**Taille des pneus :**

10 X 3.0 inches

**PSI recommandé:**

50 on both tires



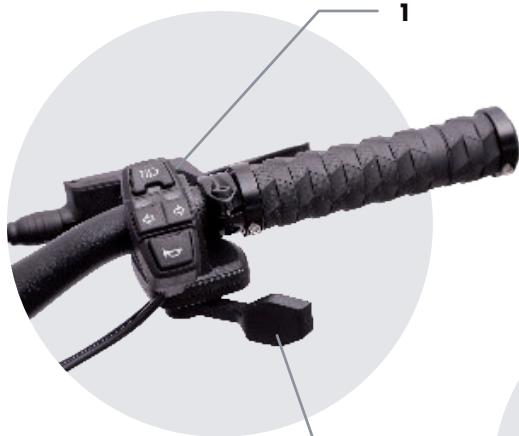
## CARACTÉRISTIQUES DE NAMI KLIMA

# Vue d'ensemble

- 1** - Klaxon
- 2** - Lumière avant
- 3** - Tableau de bord
- 4** - Guidon
- 5** - Colonne de direction
- 6** - Système de verrouillage
- 7** - Système de pliage
- 8** - Suspension
- 9** - Roue
- 10** - Fourche avant
- 11** - Béquille
- 12** - Batterie
- 13** - Repose pied
- 14** - Plateforme
- 15** - Port de charge
- 16** - Disque de frein
- 17** - Étrier de frein
- 18** - Garde boue

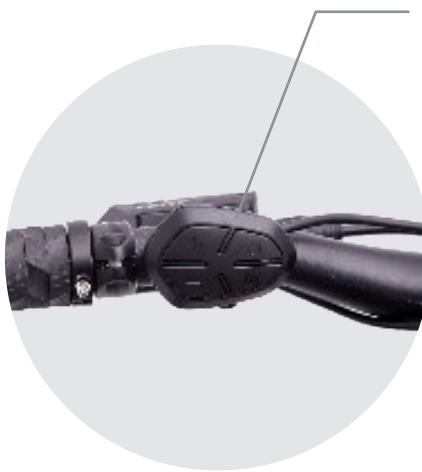
CARACTÉRISTIQUES DE NAMI KLIMA

# Éléments de conduite



**1** - Commodo droit  
(Lumières / Clignotants / Klaxon)

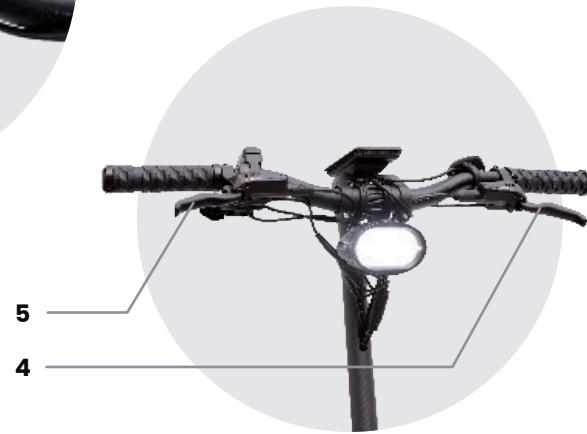
**2** - Accélérateur



**3** - Commodo gauche  
(Power / Système de réglage du tableau de bord)

**4** - Levier de frein arrière (gauche)

**5** - Levier de frein avant (droite)



# CARACTÉRISTIQUES DE NAMI KLIMA

# Spécificités techniques

## KLIMA MAX

### CADRE

Châssis monobloc en aluminium forgé/tubulaire, traitement thermique contre le vieillissement

### BRAS OSCILLANT, SUPPORT DE SUSPENSION AVANT, VERROU RABATTABLE

Une seule pièce en aluminium forgé

### BATTERIE

60V 30 AH 21700 / Piles premium  
Puissance de la batterie en KWh : 1,8

### POIDS NET EN KG

30

### VITESSE MAXIMALE KM/H

25

### AUTONOMIE AVEC UNE VITESSE MOYENNE D'ENVIRON 25 KM/H

85 KM

### MOTEURS

1 kWx2

### CONTROLEURS

40A X2, onde sinusoïdale, IP65, connexions résistantes à l'eau

### TABLEAU DE BORD

5 modes de conduite, les réglages de paramètres pour chaque contrôleur sont indépendants,

7 réglages de paramètres sous chacun des modes de conduite sont :

1 - Puissance de démarrage du moteur arrière, de 1 à 5

2 - Puissance de démarrage du moteur avant, de 1 à 5

3 - Puissance maximale du moteur arrière , de 10 à 100 (pourcentage)

4 - Puissance max du moteur avant, de 10 à 100 (pourcentage)

5 - Vitesse max, de 10 à 100 (pourcentage)

6 - Force du frein électromagnétique de 0 à 5

7 - Force Turbo, de 0 à 5 (Turbo ajoutera la vitesse maximale et réduira le couple du moteur)

Protection contre la surchauffe, capable de configurer la température maximale pour le démarrage de la protection contre la chaleur, la température dans chaque contrôleur peut être vérifiée à tout moment. Protection basse tension, capable de configurer le pourcentage de puissance mini

### FREINS

Freins avant et arrière entièrement hydrauliques 2 pistons

### SUSPENSION

Amortisseur hydraulique standard avec réglage du rebond

### LUMIÈRES ET KLAXON

Feu avant à LED 2000 lumens, bandes LED latérales intégrées avec clignotant, klaxon de moto, ip 55

### SYSTÈME DE CÂBLE ET INDICE IP

Connexions rapides pour tous les composants électriques, pour les câbles près du guidon et sous le pont. IP 55 pour l'ensemble du scooter

### SYSTÈME DE PLIAGE

Bague de serrage : désignée par Nami Electric. Pièces composant le système de pliage en acier inoxydable

### GUIDON ET COLONNE DE DIRECTION

Colonne de direction en aluminium de 31,8 mm de diamètre

### PNEUS

10 X 3.0 pouces tubeless

### CHARGEUR

60V 5A

### DIMENSIONS PRINCIPALES

#### (LONGUEUR X LARGEUR X HAUTEUR)

Dimensions totales : 1285 mm x 230 mm x 1230 mm

### TAILLE DU COLIS

#### (LONGUEUR X LARGEUR X HAUTEUR)

1320 mm x 600 mm x 260mm

### VALEUR TOTALE DE VIBRATION

Inférieur à 2,5 m/s<sup>2</sup>

### BRUIT AERIEN

Inférieur à 70 dB

## KLIMA

### CADRE

Châssis monobloc en aluminium forgé/tubulaire, traitement thermique contre le vieillissement

### BRAS OSCILLANT, SUPPORT DE SUSPENSION AVANT, VERROU RABATTABLE

Une seule pièce d'avion en aluminium forgé

### BATTERIE

60V 25 AH / Piles standard  
Puissance de la batterie en KWh : 1,5

### POIDS NET EN KG

30

### VITESSE MAXIMALE KM/H

25

### AUTONOMIE AVEC UNE VITESSE MOYENNE D'ENVIRON 25 KM/H

65 KM

### MOTEURS

1 kWx2

### CONTROLEURS

40A X2, onde sinusoïdale, IP65, connexions résistantes à l'eau

### TABLEAU DE BORD

5 modes de conduite, les réglages de paramètres pour chaque contrôleur sont indépendants,

7 réglages de paramètres sous chacun des modes de conduite sont :

1 - Puissance de démarrage du moteur arrière, de 1 à 5

2 - Puissance de démarrage du moteur avant, de 1 à 5

3 - Puissance maximale du moteur arrière , de 10 à 100 (pourcentage)

4 - Puissance max du moteur avant, de 10 à 100 (pourcentage)

5 - Vitesse max, de 10 à 100 (pourcentage)

6 - Force du frein électromagnétique de 0 à 5

7 - Force Turbocompresseur de 0 à 5 (Turbocompresseur ajoute la vitesse maximale et réduit le couple du moteur)

Protection contre la surchauffe, capable de configurer la température maximale pour le démarrage de la protection contre la chaleur, la température dans chaque contrôleur peut être vérifiée à tout moment.

Protection basse tension, capable de configurer le pourcentage de puissance mini

### FREINS

Freins avant et arrière entièrement hydrauliques, 2 pistons

### SUSPENSION

Amortisseur hydraulique non ajustable

### LUMIÈRES ET KLAXON

Feu avant à LED 2000 lumens, bandes LED latérales intégrées avec clignotant, klaxon de moto, ip 55

### SYSTÈME DE CÂBLE ET INDICE IP

Connexions rapides pour tous les composants électriques, pour les câbles près du guidon et sous le pont. IP 55 pour l'ensemble du scooter

### SYSTÈME DE PLIAGE

Bague de serrage : désignée par Nami Electric. Pièces composant le système de pliage en acier inoxydable

### GUIDON ET COLONNE DE DIRECTION

Colonne de direction entièrement en aluminium de 31,8 mm de diamètre

### PNEUS

10 X 3.0 pouces tubeless

### CHARGEUR

60V 5A

### DIMENSIONS PRINCIPALES

#### (LONGUEUR X LARGEUR X HAUTEUR)

Dimensions totales : 1285 mm x 230 mm x 1230 mm

### TAILE DU COLIS

#### (LONGUEUR X LARGEUR X HAUTEUR)

1320 mm x 600 mm x 260mm

### VALEUR TOTALE DE VIBRATION

Inférieur à 2,5 m/s<sup>2</sup>

### BRUIT AERIEN

Inférieur à 70 dB

# Description du système de pliage



**Base de la colonne de direction**



**Bague de serrage**



Gardez vos doigts à l'écart du mécanisme de pivotement lorsque vous pliez ou dépliez la trottinette afin d'éviter tout risque de pincement.

*MISE EN SERVICE DE LA TROTTINETTE*

# Comment plier et déplier la trottinette



## POUR DÉPLIER LA TROTTINETTE :

1. Dépliez la colonne de direction pour la mettre droite dans son axe.
2. Amenez le système de verrouillage vers le bas.
3. Fermez le système de verrouillage à l'aide de sa bague de serrage.



## POUR PLIER LA TROTTINETTE:

1. Déverrouillez le système de verrouillage à l'aide de sa bague de serrage.
2. Amenez le système de verrouillage vers le haut pour ainsi libérer la colonne de direction.
3. Rabattez la colonne de direction.

# MISE EN SERVICE DE LA Trottinette

## Montage de la trottinette

### ASSUREZ-VOUS QUE LA BÉQUILLE SOIT DÉPLIÉE AVANT DE PRÉPARER LA CONFIGURATION SUIVANTE:

1. Positionnez le guidon à l'aide de la potence dans l'axe de la colonne de direction.
2. Vissez les 2 vis M5 de la potence aussi fort que possible.
3. Une fois le guidon positionné et serré, positionnez le cache de la colonne de direction et serrez-le à l'aide de la vis centrale.
4. Trouvez le bon angle et la bonne position du levier de frein en serrant la vis à l'aide de la clé Allen de 4 mm.

 SI L'UN DES ÉLÉMENTS MENTIONNÉS EST MANQUANT, CONTACTEZ IMMÉDIATEMENT LA BOUTIQUE DANS LAQUELLE VOUS AVEZ ACHETÉ CETTE Trottinette.

 MANUTENTION DE LA Trottinette APRÈS SA MISE EN SERVICE : SI LA Trottinette EST TOUJOURS EN POSITION PLIÉE, NOUS VOUS CONSEILLONS DE LA DÉPLACER AVEC L'AIDE D'UNE DEUXIÈME PERSONNE EN TENANT LES DEUX EXTRÉMITÉS DU VÉHICULE POUR LA SOULEVER SI LA Trottinette EST DÉPLIÉE, PLACEZ VOS DEUX MAINS SUR LES DEUX POIGNÉES DU GUIDON, VOUS POURREZ ALORS LA DÉPLACER EN LA POUSSANT EN MARCHANT À CÔTÉ D'ELLE UNE FOIS LE MONTAGE TERMINÉ, VOUS POUVEZ DÉMARRER LA Trottinette EN VOUS ASSURANT D'AVOIR REPLIÉ LA BEQUILLE. POSEZ UN PIED SUR LE PLATEAU ET AVANCEZ EN DONNANT UNE IMPULSION VERS L'AVANT SUR LE SOL AVEC L'AUTRE PIED SANS VOUS SERVIR DE L'ACCÉLÉRATEUR. ET ASSUREZ-VOUS QUE VOS DEUX MAINS SOIENT POSITIONNÉES SUR LES LEVIERS DE FREINS. VOUS DEVEZ ATTEINDRE UNE VITESSE DE 4KM/H POUR QUE LE VÉHICULE DÉMARRE

### AJUSTEZ LES ÉLÉMENTS SUIVANTS EN FONCTION DE VOTRE PRÉFÉRENCE DE CONDUITE:

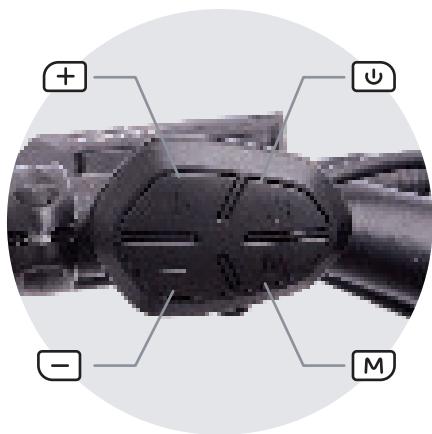
- le support du tableau de bord
- le commodo du tableau de bord
- l'accélérateur et le commodo d'éclairage
- le klaxon

Puis vissez-les correctement à l'aide du kit d'outils fourni.

# Alimentation du tableau de bord



Le tableau de bord est livré avec un commodo situé sur le guidon comportant 4 boutons :



## MODE PIÉTON :

Pour activer le mode Piéton, appuyez pendant 3 secondes sur le bouton.

Pour désactiver le mode Piéton, appuyez pendant 3 secondes sur le bouton.

Ce mode permet de limiter la vitesse à 6km/h dans les zones piétonnes.



## BOUTON M POUR MODE :

Appuyez pendant 3 secondes, activez le port USB dans le tableau de bord, le picto USB apparaît.

## BOUTON + :

Appuyez pendant 1 seconde pour activer le turbo. Appuyez une fois pour changer le mode de conduite.

## BOUTON - :

Lorsque les informations réinitialisables sont affichées, appuyez simultanément sur + et - pendant 1 seconde pour réinitialiser la valeur.



VOTRE Trottinette dispose d'une clé électronique déjà activée lors de sa mise sous tension le code d'origine est 0000 les signes + et - du commodo de gauche vous serviront à ajuster la valeur appuyez sur le bouton M pour valider la position initiale et passer à la suivante une fois le code entré, activez-le en appuyant sur le bouton M. Utilisez la clé électronique afin que des personnes non autorisées n'utilisent pas la trottinette

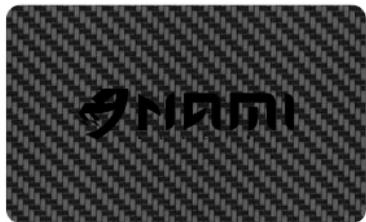
## MISE EN SERVICE DE LA Trottinette

# ALLUMER / ÉTEINDRE LA Trottinette

### UTILISER LE NFC POUR DÉMARRER ET ETEINDRE VOTRE Trottinette ÉLECTRIQUE AVEC LA CARTE NFC :

Un boîtier situé à droite du tableau de bord constitue le système de déverrouillage et de verrouillage de la trottinette électrique. Pour l'utiliser, deux cartes NFC ont été fournies dans le carton d'emballage.

N.B : l'une des deux cartes est un double de clé en cas de perte.



Carte NFC fournie

### COMMENT ÇA MARCHE :

1. Plaquer la carte sur le boîtier NFC.
2. Dès lors que la lumière du boîtier NFC s'allume, le tableau de bord sera également allumé.
3. Pour éteindre le véhicule, plaquer à nouveau la carte sur le boîtier NFC.

### COMMENT DUPLIQUER LES CARTES NFC:

Vous avez la possibilité de dupliquer votre carte NFC 5 fois maximum en achetant des cartes NFC vierges. Pour copier la carte vierge, vous devez garder la carte NFC fournie près du boîtier NFC pendant 5 secondes. Le voyant du NFC commencera alors à clignoter et passera en mode d'enregistrement. A cet instant, munissez-vous de la carte vierge et plaquez la contre le boîtier NFC.

Dès lors que le voyant du boîtier NFC s'arrête de clignoter et reste allumé, la carte NFC a bien été dupliquée.

Si aucune carte n'est copiée, le voyant s'arrête de clignoter après 15 secondes et quitte le mode d'enregistrement.

Seules 5 cartes peuvent être copiées.

# MISE EN SERVICE DE LA Trottinette

# ALLUMER / ÉTEINDRE LA Trottinette

## UTILISER LE NFC À L'AIDE DU SMARTPHONE POUR DÉMARRER ET ETEINDRE LA Trottinette ÉLECTRIQUE

Un boîtier situé à droite du tableau de bord constitue le système déverrouillage et de verrouillage de la trottinette électrique.

Pour l'utiliser avec le smartphone, veuillez vous assurer que le mode NFC est installé.



Boîtier NFC allumé



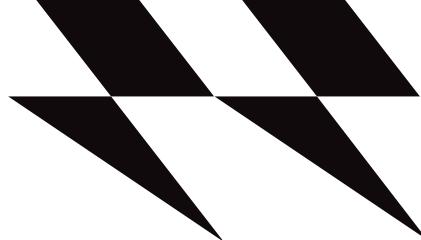
Boîtier NFC éteint

### COMMENT ÇA MARCHE :

1. Copier la carte NFC sur le smartphone en activant le mode NFC.
2. Plaquer la carte NFC en dessous du smartphone. Le mode NFC s'ouvre alors sur l'écran du smartphone.
3. Suivre les indications sur l'écran du smartphone pour finaliser la copie de la carte et l'activation du NFC.
4. Plaquer le smartphone sur le boîtier NFC situé à droite du dashboard de la trottinette pour allumer le véhicule. Dès lors que la lumière du boîtier NFC s'allume, le dashboard sera également allumé.
5. Pour éteindre le véhicule, plaquer à nouveau le smartphone sur le boîtier NFC.

*N.B : Veiller à ce que le mode NFC soit bien activé sur le smartphone pour allumer et éteindre la trottinette.*

# Maintenance de la trottinette



## COMMENT AJUSTER LES SUSPENSIONS

**Vous pouvez les ajuster de deux manières différentes:**

- Réglage de la précharge: vous pouvez l'ajuster par l'écrou de blocage sous le ressort de la suspension. Vissez-le pour plus de dureté au démarrage du rebond, ou dévissez-le pour avoir moins de dureté au démarrage du rebond.
- Réglage du rebond: utilisez l'anneau rouge sur le dessus du ressort (voir photo ci-jointe). Il ajuste la vitesse à laquelle l'huile hydraulique se déplace comme amortissement.  
**S** se réfère à un déplacement hydraulique plus lent, ce qui vous donne une suspension plus dure.  
**F** se réfère à un déplacement hydraulique plus rapide qui vous donne une suspension plus molle.

# MISE EN SERVICE DE LA Trottinette

# Maintenance de la trottinette

## COMMENT AJUSTER LES FREINS

1. veuillez vérifier que le disque soit bien équilibré.
2. veuillez vérifier que le tampon de disque est en bon état avec une épaisseur suffisante pour fournir la puissance de freinage nécessaire.
3. veuillez régler la position de la plaquette de frein via les deux vis sur l'étrier.

- Vos pneus sont équipés de valves de pression. Utilisez-les pour regonfler vos pneus à un maximum de 50 psi.
- Toute réparation doit être effectuée par un professionnel et / ou distributeur officiel de la marque NAMI Electric.
- N'effectuez jamais de maintenance sur la batterie lorsqu'elle est allumée ou en cours de charge.
- Nettoyez les taches de votre scooter avec un chiffon humide.
- N'utilisez pas d'alcool, d'essence, de kérosène ou d'autres nettoyants chimiques corrosifs et volatils.
- Ne pas laver à l'eau.
- Assurez-vous que le scooter est éteint et débranché pendant le nettoyage et qu'aucune goutte d'eau ou trace d'humidité ne pénètre dans le port de charge.

N.B : Photos non contractuelles.  
Votre véhicule peut être livré avec différentes marques d'étriers de freins..



VIS 1



VIS 2



# CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET AVERTISSEMENTS

25

- Veuillez-vous conformer au code de la route et aux règlements connexes du pays dans lequel vous circulez.
- La vitesse de la trottinette est bridée à 25km/h.
- L'utilisation des nouveaux engins de mobilité électrique est soumise à une vitesse maximale. Vérifiez que la réglementation de votre pays est en adéquation avec cette limitation de vitesse.
- Toute modification de la trottinette entraînant une augmentation de la vitesse maximale est interdite et annulera l'ensemble de votre garantie.
- L'âge de conduite d'une trottinette électrique varie en fonction des pays.
- Veuillez prendre connaissance de la législation en vigueur dans le pays où vous souhaitez circuler.
- Selon la Norme européenne EN 17128:2020, l'utilisateur doit être âgé d'au moins 12 ans
- Pour votre sécurité, assurez-vous de porter un casque intégral et d'autres équipements de protection pour les genoux, les coudes, les mains, le haut du corps.
- Assurez-vous d'être bien chaussé pour conduire la trottinette. Le port de chaussures en permanence est obligatoire.
- La nuit, pensez à porter un équipement rétro-réfléchissant et tout accessoire de signalisation.
- Attention aux pièces en rotation de la trottinette.
- Prenez garde à la position de votre corps et à vos vêtements lorsque vous êtes en train de rouler : si l'un de vos tissus s'enroulent sur l'une des pièces en rotation du véhicule tels que le moteur, le disque, la section de pliage, la suspension ou la fourche avant / arrière cela peut entraîner des blessures graves.



- Ne faites aucune modification sur la trottinette ou les pièces détachées par vous-même. Ceci engendre un risque d'accident et de dysfonctionnement
- Il est interdit d'utiliser des accessoires ou des éléments supplémentaires non autorisés par le constructeur.

- Ne montez pas à deux sur la trottinette électrique.
- Les véhicules électriques NAMI sont conçus pour une seule personne.

- La charge utile maximale autorisée sur la trottinette est de 120 kg.

- Attention aux conditions météorologiques : soyez vigilant au taux d'humidité sur la route.
- KLIMA résiste à l'eau, mais pour votre sécurité et garantir la durée de vie de votre véhicule, il est recommandé de ne pas l'utiliser dans des conditions pluvieuses.
- Ne pas immerger la trottinette dans l'eau.

- Manipulez toujours avec précaution la trottinette électrique afin d'éviter toute blessure.

- Vérifiez avant chaque utilisation le bon état général de la trottinette, comme l'usure des pneus et plaquettes de frein ainsi que leur bon fonctionnement.
- Pensez à vérifier que les vis soient serrées au maximum. Assurez-vous que le système de pliage soit bien verrouillé.
- La trottinette électrique doit être placée avec la béquille contre la pente pour éviter de basculer. Ne garez pas votre véhicule sur une pente. Assurez-vous que la béquille est positionnée sur une surface plane.

# **CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET AVERTISSEMENTS**



## **RAPPEL DES PRÉCAUTIONS AVANT DE CONDUIRE :**

Portez toujours un casque et autres protections corporelles /Conduisez prudemment/Taille maximale de l'utilisateur 2,10m - Taille minimale de l'utilisateur : 1,50m/Apprenez à connaître votre véhicule et pratiquez la conduite de la trottinette électrique avant de circuler sur la route/Pensez à sélectionner le mode de conduite qui vous convient/ Toute charge fixée au guidon aura une incidence sur la stabilité du véhicule/Afin de faire face à des situations soudaines, soyez prêt à ralentir en maintenant le frein à tout moment/Avant de tourner, pensez à ralentir Lors d'obstacles routiers, assurez-vous de ralentir/Ne pas emprunter de sentiers caillouteux ni de routes en mauvais état/Apprenez à utiliser le frein avant : la majeure partie de la puissance de freinage provient du frein avant/Faites attention car il y a un risque de brûlure dû à la chaleur du moteur et des freins (en particulier le disque de frein et son étrier) après utilisation/Veuillez toujours utiliser deux mains pour tenir le guidon et faire attention à l'état de la route ainsi qu'aux conditions de circulation/Ne pas rouler avec la béquille abaissée/Ne pas porter d'oreillettes, de casque audio ou d'écouteurs pendant la conduite/Ne jamais conduire sous l'emprise de drogue ou d'alcool/Restez maître de vos gestes sur la route/Vous êtes pleinement responsable des blessures physiques et matérielles en cas d'accident/ Adaptez votre vitesse (et votre distance de sécurité) en fonction de votre environnement et par temps humide afin de pouvoir arrêter votre trottinette à tout moment/Lorsque vous roulez avec d'autres personnes, maintenez une distance de sécurité d'au moins 6 mètres entre vous pour diminuer les risques de collisions. La distance de freinage par temps humide est allongée, soyez vigilant/Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 12 ans sous la surveillance d'un adulte, et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances à condition qu'elles soient correctement surveillées ou qu'elles aient reçu par une personne responsable de leur sécurité des instructions préalables relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et que les risques encourus soient appréhendés/N'hésitez pas à vous rapprocher de votre vendeur pour être orienté vers un organisme de formation approprié.

### **AVIS DE SÉCURITÉ**

Comme il en est de tout composant mécanique, un véhicule est soumis à de fortes contraintes et à l'usure.

Les divers matériaux et composants peuvent réagir différemment à l'usure ou à la fatigue. Si l'on dépasse la durée de vie prévue pour un composant, il peut se rompre soudainement et risquer de blesser l'utilisateur. Les fissures, rayures et décolorations dans les zones soumises à de fortes contraintes indiquent que le composant a dépassé sa durée de vie et qu'il convient de le remplacer. » EN 17128:2020 (F) 63 la circulation en ville implique de franchir de nombreux obstacles, comme les trottoirs ou les marches. Il est recommandé d'éviter les sauts d'obstacles. Il est important d'anticiper et d'adapter sa trajectoire et sa vitesse à celles d'un piéton avant de franchir ces obstacles. Il est également recommandé de descendre du véhicule lorsque ces obstacles deviennent dangereux en raison de leur forme, de leur hauteur ou du risque de dérapage qu'ils présentent. Tenir la protection en plastique hors de portée des enfants afin d'éviter tout risque de suffocation. ; prendre le temps d'apprendre les bases de la pratique pour éviter qu'un accident grave ne survienne lors des premiers mois. Éviter les zones à fort trafic ou les zones encombrées ; dans tous les cas, anticiper sa trajectoire et sa vitesse en respectant le code de la route, le code du piéton et les êtres les plus vulnérables ; signaler sa présence à l'approche d'un piéton ou d'un cycliste qui risque de ne pas avoir vu ou entendu le véhicule ; franchir les passages protégés en marchant ; dans tous les cas, faire attention à soi-même et aux autres ; ne pas détourner le véhicule de son usage initial ; ce véhicule n'est pas destiné à un usage acrobatique ; attention, le frein peut monter en température lorsqu'il est utilisé. Ne pas le toucher après utilisation ; contrôler régulièrement le serrage des différents éléments boulonnés, notamment les axes de roue, le système de pliage, le système de direction et l'axe de frein ; éliminer les arêtes vives engendrées par l'utilisation ; ne pas modifier ni transformer le véhicule, y compris le tube de direction et le manchon, la potence, le mécanisme de pliage et le frein arrière.

En cas de panne ou d'accident, ne touchez pas à votre véhicule, placez-vous dans un endroit sécurisé,appelez les secours et votre revendeur pour une prise en charge de votre véhicule par un professionnel.

# BATTERIE



## Chargement

- 1.** Éteindre la trottinette avant de la charger
- 2.** Brancher le chargeur à la prise électrique 220V
- 3.** Localiser le port de charge
- 4.** Ouvrir le port de charge
- 5.** Connecter le chargeur

**La led du chargeur est rouge lors du chargement.  
Elle devient verte lorsque la batterie est  
complètement chargée.**

Le temps de charge avec un chargeur est de 12h30.  
Le temps de charge avec deux chargeurs est de 6h.

## Stockage

- Votre batterie est composée de piles lithium-ion.
- Elle doit toujours être stockée à l'abri de l'humidité et à une température idéale de 20°C.
- Si vous ne l'utilisez pas, veillez à la charger régulièrement.
- La batterie doit être recyclée en fin de vie pour limiter son impact environnemental. Votre vendeur vous indiquera un point de collecte.

Connectez-vous sur le site [www.nami-electric.com](http://www.nami-electric.com) pour plus d'informations.

# BATTERIE

## AVERTISSEMENTS

- Ne jamais essayer de réparer la batterie par vous-même. En cas d'anomalie contactez votre vendeur.
- Ne pas utiliser la batterie pour un autre produit que votre trottinette KLIMA.
- Évitez les chocs et d'éventuels contacts avec les composants liquides se trouvant à l'intérieur.
- Préservez votre batterie de tous les chocs extérieurs afin d'éviter qu'elle ne se perce. Si la batterie fuit et que vous avez été en contact avec du liquide, lavez-vous immédiatement les mains avec de l'eau et du savon. Consultez un médecin en cas de lésions graves.
- Ne jamais charger la batterie avec une température inférieure à 0°C ou supérieure à 40°C : cela pourrait endommager ses performances.
- Toujours manipuler le chargeur avec attention.
- Ne jamais laisser le chargeur de la batterie plus de 24h. Si la batterie ne se charge pas dans le temps indiqué sur ce manuel d'utilisation, débranchez-la immédiatement et contactez votre vendeur.
- Ne jamais laisser la trottinette en charge sans surveillance.
- Débranchez le câble de chargement dès que la batterie est chargée.
- Utilisez toujours le chargeur d'origine de la trottinette.
- Contactez votre vendeur si vous avez besoin de remplacer le chargeur.
- Ne pas laisser la batterie au soleil ou sous une forte chaleur.
- Ne pas laisser la trottinette ou la batterie dans une voiture.
- La batterie ne doit jamais entrer en contact avec des éléments chauds ou à forte chaleur.
- Ne jamais charger la batterie si celle-ci est humide, mouillée ou endommagée.
- Ne jamais charger la batterie si le port de charge est humide, mouillé ou endommagé.
- Ne jamais toucher les parties métalliques du chargeur.
- Ne jamais insérer vos doigts dans le port de charge, ceci pourrait entraîner une électrocution et de graves blessures.
- Lors du transport de votre trottinette, veuillez tenir compte du fait que la batterie est composée de piles lithium-ion. Ce composant de batterie est considéré comme une matière dangereuse. Soyez toujours prudent et suivez les réglementations applicables lors du transport de votre trottinette. Il est très probable que vous ne soyez pas autorisé à voyager par avion avec votre trottinette et sa batterie.

## TABLEAU DE BORD

# Décryptage des pictogrammes



Le clignotant gauche est allumé



Le clignotant droit est allumé



Le port USB du tableau de bord peut être utilisé et le mode de conduite ne peut pas être changé



Le frein est activé



Le moteur a atteint la limite de protection contre la surchauffe



La trottinette est en mode démarrage assisté, ce qui signifie que vous avez besoin de prendre un peu de vitesse au départ pour activer l'accélérateur

# Décryptage des pictogrammes



Le picto signifie que vous avez atteint le niveau de protection de faible énergie et la trottinette électrique se verrouille en mode ECO pour économiser la batterie.



La consommation d'énergie est idéale.  
La puissance maximale est inférieure à 80% de la capacité lorsque la vitesse est inférieure à 10 km/h. La puissance maximale est inférieure à 20% de la capacité lorsque la vitesse est supérieure à 10 km/h)

# Décryptage des pictogrammes



Le turbo peut être enclenché



Le turbo est activé



Le code d'erreur est actif, la valeur apparaîtra dans la section A

# Décryptage des valeurs affichées

**SPEED:**  
vitesse instantanée

**AV S:**  
vitesse moyenne

**MAX S:**  
vitesse maximale

**RANGE:**  
autonomie restante dans la batterie.

**MODE:**  
mode de conduite sélectionné

- E:** mode Eco
- D:** mode dynamique
- S:** mode sport
- C:** mode personnalisé
- 1X:** mode personnalisé 2

**TRIP:**  
distance du trajet

**ODO:**  
distance totale

**G:**  
Force G, à partir de l'accélération et du freinage

**V:**  
tension actuelle de la batterie

**AVE:**  
consommation d'énergie moyenne

**° CR:**  
température du moteur arrière

**° CF:**  
température du contrôleur arrière



LES DEUX CERCLES INDIQUENT LE POURCENTAGE DE PUISSANCE DE SORTIE INSTANTANÉE DANS CHAQUE MOTEUR. LE CERCLE INTÉRIEUR INDIQUE LE MOTEUR AVANT ET LE CERCLE EXTÉRIEUR INDIQUE LE MOTEUR ARRIÈRE.

# TABLEAU DE BORD

# Réglages

NAMI KLIMA EST DOTÉE D'UN SYSTÈME DE RÉGLAGE AVANCÉ POUR PERSONNALISER LE MODE DE CONDUITE.

- Pour définir les différents paramètres, appuyez deux fois sur le bouton **M**. Appuyez sur + et - pour changer les paramètres de réglage.
- Appuyez une fois sur le bouton **M** pour régler le paramètre souhaité et ajustez-le avec les boutons + et -.  
Une fois la valeur sélectionnée, appuyez une fois sur le bouton **M** pour l'enregistrer et revenir à la page précédente pour un autre réglage.
- Appuyez une fois sur le bouton power pour quitter la page de configuration et revenir à la page d'accueil.

Voir l'image ci-contre.



# TABLEAU DE BORD

# Réglages

## RÉGLAGES DU MODE DE CONDUITE P1

- Une fois que vous êtes dans le réglage P1, vous allez voir s'afficher le mode de conduite suivant : E/D/S/C/X en bas du tableau de bord.
- Appuyez une fois sur le bouton **M** et l'un des signaux du mode de conduite commence à clignoter.
- Veuillez alors utiliser les boutons + et - pour sélectionner le mode de conduite et accéder aux paramètres avancés. Appuyez sur le bouton **M** pour sélectionner le mode.
- Une fois le réglage avancé terminé, appuyez deux fois sur le bouton **M** pour revenir au réglage principal.
- Chacun des modes de conduite aura 7 sous-paramètres pour le réglage, répertoriés ci-dessous.

Chacun des paramètres du mode de conduite est indépendant et vous pouvez le définir selon vos préférences et changer de mode de conduite pendant le trajet pour l'adapter à votre environnement..

## LISTE DES RÉGLAGES AVANÇÉS :

Lorsque vous êtes sur le système de réglage avancé, l'un des modes de conduite E/D/S/C/X s'affiche sur le tableau de bord. Il fait référence au mode de conduite spécifique que vous définissez.

### Paramètre avancé 1 :

Réglage de la puissance d'accélération du démarrage du moteur arrière qui varie de 1 à 5.

1 fait référence à la puissance de démarrage la plus faible et 5 à la puissance de démarrage la plus forte.

### Paramètre avancé 2 :

Réglage de la puissance d'accélération du démarrage du moteur avant arrière qui varie de 1 à 5.

1 fait référence à la puissance de départ la plus faible et 5 à la puissance de démarrage la plus forte.

### Paramètre avancé 3 :

Réglage du courant de sortie maximal autorisé du moteur arrière qui varie de 10 à 100. La puissance de sortie maximale autorisée est indiquée en % vers le moteur arrière.

### Paramètre avancé 4 :

Réglage de la sortie du courant maximal autorisé du moteur avant qui varie de 10 à 100.

Le courant de sortie maximal autorisé est indiqué en % vers le moteur arrière.

Pour le mode E, la puissance maximale est limitée à 40%.

Pour les modes D/S/C/X, la puissance maximale est illimitée.

### Paramètre avancé 5 :

Réglage de la vitesse maximale qui varie de 1 à 100.

Le courant de sortie maximal autorisé est indiqué en %.

Pour le mode E, la puissance maximale est limitée à 40%.

Pour les modes D/S/C/X, la puissance maximale est illimitée.

### Paramètre avancé 6 :

Réglage de la puissance de freinage électrique qui varie de 0 à 5.0 signifie qu'aucun frein électrique n'est enclenché.

1 fait référence au frein électrique le plus faible 5 fait référence au frein électrique le plus puissant.

### Paramètre avancé 7 :

Réglage du turbo qui varie de 0 à 5.

Le réglage du turbo donne à la trottinette 12% de vitesse maximale supplémentaire lorsqu'il est réglé au maximum.

0 fait référence à la désactivation du mode turbo. 1 se réfère au turbo le plus faible. 5 se réfère au turbo le plus puissant. Une fois que le mode turbo est activé et si la température du contrôleur et la charge de batterie sont adéquates, le pictogramme TURBO apparaîtra sur le tableau de bord.

Pendant la conduite, en appuyant sur le bouton + pendant 1 seconde, le mode turbo sera actif et sera affiché sur le tableau de bord.

# TABLEAU DE BORD

# Réglages

## RÉGLAGE DE BASE P2

Luminosité du tableau de bord qui varie de 1 à 5.  
1 fait référence au plus sombre et 5 au plus clair.

## RÉGLAGE DE BASE P3

Paramètre pour la mise hors tension automatique qui varie de 1 à 30.  
La trottinette s'éteint automatiquement sans aucune action de votre part.

## RÉGLAGE DE BASE P4

Unité de la distance.  
0 pour km, 1 pour mile.

## RÉGLAGE DE BASE P5

Tension de la batterie.  
Voltage sélectionné pour la mise sous tension de la batterie.  
48V 52V 60V 72V sont disponibles.

## RÉGLAGE DE BASE P6

Paramètre des aimants des moteurs Sélection du nombre d'aimants présents dans le moteur.

## RÉGLAGE DE BASE P7

Le Power assist est un paramétrage d'origine de sécurité qui permet de démarrer la trottinette avec une vitesse initiale de 4km/H.  
Donnez une impulsion à l'aide de votre pied pour enclencher sa mise en marche.  
Cette configuration n'est pas modifiable.

## RÉGLAGE DE BASE P8

Taille des pneus.  
Numéro sélectionné en pouces de la taille du pneu.

## RÉGLAGE DE BASE P10

Affichage du rendement instantané du contrôleur 0 pour les informations de rendement désactivées.  
1 pour les informations de rendement activées.

## RÉGLAGE DE BASE P11

Courant maximum du contrôleur.  
Le rendement maximal de sortie du contrôleur est indiqué en % en fonction du P10.

## RÉGLAGE DE BASE P12

Valeur sélectionnée de surchauffe du moteur.

Valeur sélectionnée pour la limite de température de surchauffe du moteur (155 °C maximum).

Une fois que la valeur sélectionnée est atteinte dans le moteur avant ou le moteur arrière, le pictogramme de protection contre la surchauffe s'affiche sur le tableau de bord. Dans le même temps, le courant maximum sera limité à 85% et le mode turbo sera désactivé.

## RÉGLAGE DE BASE P13

Valeur sélectionnée de l'énergie restante de la batterie pour passer automatiquement en mode E qui varie de 1 à 100.

Le taux d'énergie restant dans la batterie pour passer automatiquement au mode E est indiqué en %.

Le mode E et le mode de conduite ne peuvent pas être modifiés tant que la batterie n'est pas chargée.

## RÉGLAGE DE BASE P14

Comment régler la clé électronique : Le mot de passe initial est : 0000

Pour modifier le mot de passe, appuyez sur le bouton M  
ON = activation

AP50 = modification du mot de passe : vous pouvez entrer le mot de passe de votre choix

OFF = désactivation

Afin que des personnes non autorisées n'utilisent pas la trottinette utiliser la clé électronique.

## DASHBOARD

# Liste des codes d'erreur

CODE	ERROR
80	Accélérateur
201	Erreur du moteur arrière
202	Erreur du moteur avant
301	Erreur de communication du contrôleur arrière
302	Erreur de communication du contrôleur avant
401	Erreur du contrôleur arrière
402	Erreur du contrôleur avant

## TABLEAU DE BORD

# Paramètres par défaut

### P1 POUR LE MODE DE CONDUITE COMME RÉGLAGE AVANCÉ

Vous pouvez ajuster le réglage après avoir pris connaissance des paramètres de la trottinette et de ses performances. Sélectionnez un paramètre différent pour un mode de conduite différent.

Vous pouvez configurer toutes les combinaisons de la puissance du moteur avant / arrière, de la force d'accélération du moteur avant / arrière, la vitesse maximale, la puissance de freinage E et la force turbo pour chaque mode.

Par exemple, vous pourrez avoir plus de puissance dans le moteur arrière pour avoir une meilleure accélération et tenue de route lors des virages.

Ou vous pourrez avoir plus de puissance dans le moteur avant pour avoir une consommation énergétique plus efficace et une meilleure performance en montée. Vous êtes libre de configurer tous les modes de conduite selon vos besoins.

Le mode pendant le trajet dépend de l'état de la route et de la manière dont vous souhaitez conduire.

Seul le mode E limite le courant et la vitesse maximale à 40%, les 4 autres modes de conduite sont ajustables.

SUBJECT	E	D	S	C	X
1 Force de démarrage du moteur arrière 1-5 de faible à fort	1	2	3	4	5
2 Force de démarrage du moteur avant 1-5 de faible à fort	1	2	3	4	5
3 Pourcentage de courant max du moteur arrière, mini limité à 10%	30	60	80	90	100
4 Pourcentage de courant max du moteur avant, mini limité à 10%	30	60	80	90	100
5 Vitesse maximum %, minimum limitée à 10%	30	60	80	90	100
6 Force de freinage électrique 0-5, 0 comme aucun frein, 1-5 de faible à fort	1	1	1	1	1
7 Turbo 0-5, 0 comme turbo désactivé, 1-5 de faible à fort	0	0	0	0	0

## TABLEAU DE BORD

# Paramètres de base



P2	Luminosité de l'écran, 1-5 de faible à fort	5
P3	Éteint automatiquement l'alimentation sans action, 1-30 se réfère au temps d'arrêt automatique sans action. OFF désactiver cette fonction	30
P4	Unité de vitesse 0 en km/h, 1 en mile/h	0
P5	Tension pour le scooter	72
P6	Paramètre des aimants des moteurs	30
P7	1 comme PAS activé	1
P8	Dimension des pneus	11
P9	Régulateur de vitesse indisponible	1
P10	Section C info, courant instantané, 1 comme courant instantané activé, 0 comme désactivé	1
P11	Courant du contrôleur, uniquement pour le calcul instantané du pourcentage de courant	50
P12	Limite de protection thermique de la température du moteur, unité en degré	155
P13	Limite de pourcentage de batterie pour entrer automatiquement en mode éco	25
P14	Mot de passe pour allumer le scooter	none



**Versión en español**  
Aviso original

# RESUMEN

<b>INTRODUCCIÓN .....</b>	<b>68</b>
¿Quién es NAMI? .....	68
Antes de empezar .....	71
<b>CARACTERÍSTICAS DE NAMI KLIMA.....</b>	<b>76</b>
Descripción general .....	72
Elementos de conducción .....	74
Especificaciones técnicas .....	75
<b>PUESTA EN MARCHA DEL SCOOTER .....</b>	<b>76</b>
Cómo plegar y desplegar el scooter .....	76
Montaje del scooter .....	78
Energía del salpicadero .....	79
Encendido/apagado del scooter .....	80
Mantenimiento de scooter .....	82
<b>INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD Y ADVERTENCIAS.....</b>	<b>84</b>
<b>BATERÍA.....</b>	<b>86</b>
Cargando .....	86
Almacenamiento .....	86
Advertencias .....	87
<b>SALPICADERO .....</b>	<b>88</b>
Descifrando los diferentes pictogramas .....	88
Descifrado de valores mostrados .....	91
Ajustes .....	92
Lista de códigos de error .....	95
Configuración predeterminada .....	96
Ajustes básicos .....	97
<b>DIARIO DE LA RUTA.....</b>	<b>98</b>
<b>PASAPORTE DIGITAL Y GARANTÍA .....</b>	<b>100</b>



# **¿QUIÉN ES NAMI?**

Innovación en movilidad de la nueva era. Estas cuatro palabras resumen la ambición de NAMI de diseñar, desarrollar y fabricar vehículos de movilidad eléctrica de alta gama.

Nueva e innovadora, esta marca fue creada en 2020 para dar un impulso al mercado de la electromovilidad.



## **Potencia, fiabilidad, diseño.**

Hemos redefinido los criterios de requisitos para la movilidad del mañana.

**Estás a punto de explorar una nueva forma de desplazarte sobre dos ruedas con tu patinete NAMI KLIMA. ¡Y estamos encantados de que estés preparado para vivir esta experiencia!**

# ANTES DE EMPEZAR

Rápida, sólida y fiable, la marca NAMI está dirigida a todos los usuarios que buscan nuevas sensaciones en el espacio urbano.



**Antes de comenzar, aquí hay algunas instrucciones útiles para leer y seguir para aprovechar mejor todas las ventajas de KLIMA.**

Al abrir la caja, inspeccione el contenido y verifique que todos los elementos siguientes estén presentes:

- **Patinete Klima**
- **1 cargador 5A**
- **juego de herramientas**
- **adhesivos reflectantes para pegar:** la horquilla delantera (derecha e izquierda), la horquilla trasera (derecha e izquierda)

Su scooter viene en una caja de envío que requiere dos personas en cada extremo para transportarlo. Para desempacar el producto, retire la cubierta superior que envuelve su scooter, luego levántela sujetándola por ambos extremos del marco. Para hacerlo más fácil, puedes pedirle a una segunda persona que te ayude. Una vez que el scooter esté fuera de la caja, asegúrese de que la pata de cabra esté desplegada.

Lea este manual de usuario. Manténgalo seguro o descárguelo en la siguiente dirección: [www.nami-electric.com](http://www.nami-electric.com)

Bonne route !

L'équipe NAMI

*Nota: este manual de usuario es válido para Klima y Klima Max. Las diferencias entre las dos variantes se especifican en las especificaciones técnicas*

CARACTERÍSTICAS DE NAMI KLIMA

# Descripción general



**Longitud :**

1285 mm

**Ancho :**

230 mm

**Altura :**

1230 mm

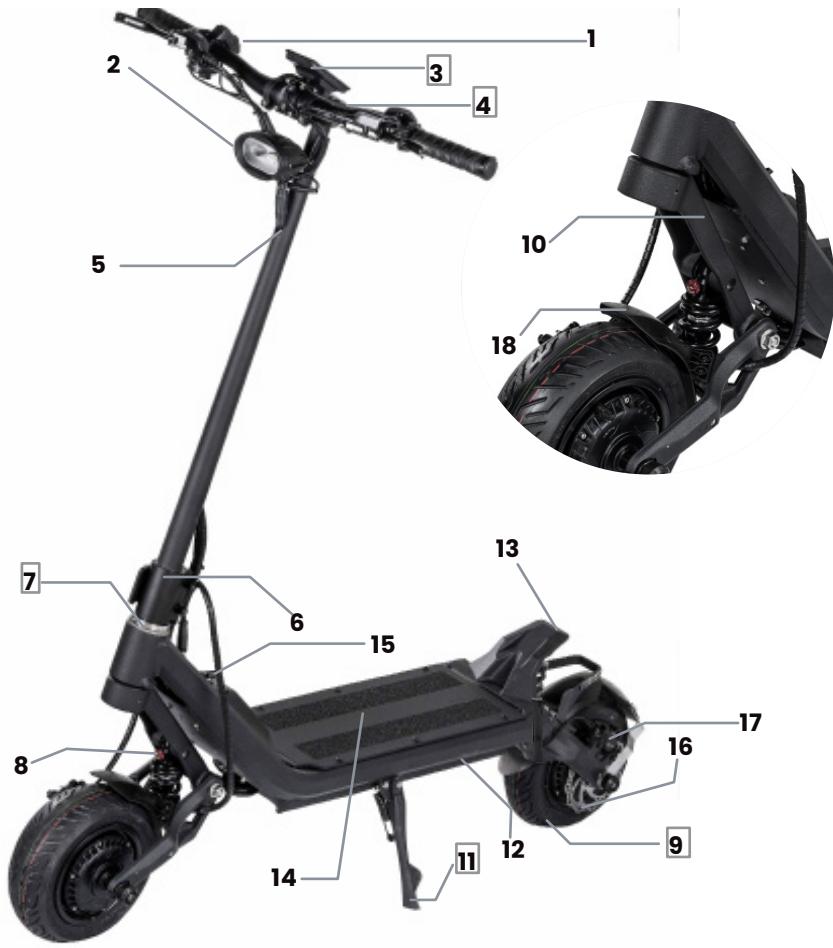


**Tamaño de llanta :**

10 X 3.0 inches

**PSI sugerido:**

50 en ambos neumáticos

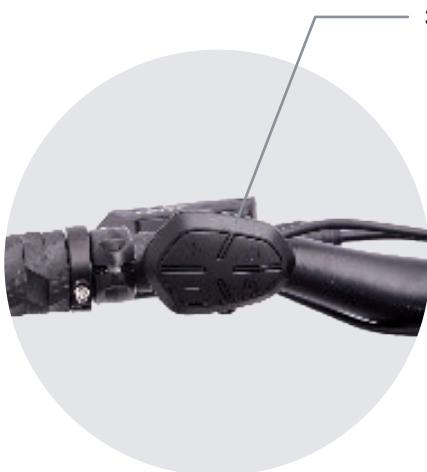
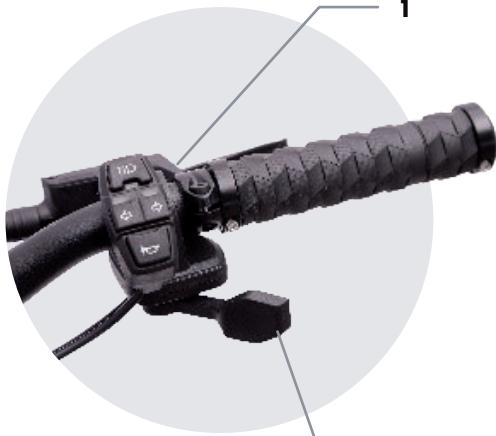


# CARACTÉRISTIQUES DE NAMI KLIMA

## Descripción general

- 1 - Cuerno
- 2 - Luz delantera
- 3 - Salpicadero
- 4 - Manillar
- 5 - Columna de dirección
- 6 - Sistema de bloqueo
- 7 - Sistema de plegado
- 8 - Suspensión
- 9 - Rueda
- 10 - Brazo de dirección
- 11 - Soporte
- 12 - Sistema de luces laterales y traseras + intermitente
- 13 - Reposapiés
- 14 - Plataforma
- 15 - Puerto de carga
- 16 - Disco de freno
- 17 - Pinza de freno
- 18 - Guardabarros

# Elementos de conducción



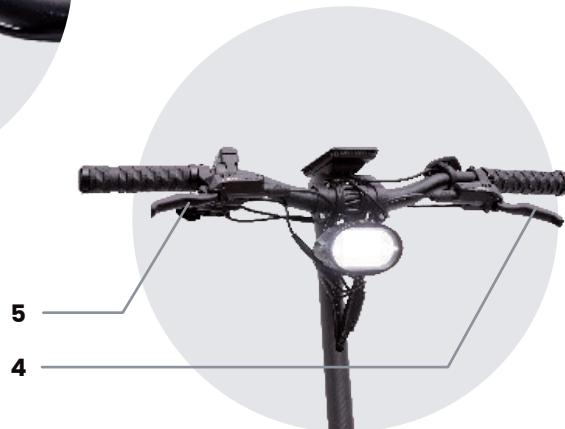
**1** - Mando derecho  
(Luces / Intermitentes / Bocina)

**2** - Acelerador

**3** - Palanca izquierda  
(Sistema de ajuste de potencia / salpicadero)

**4** - Palanca de freno trasero (izquierda)

**5** - Palanca de freno delantera (derecha)



# CARACTERÍSTICAS DE NAMI KLIMA

# Especificaciones técnicas

## KLIMA MAX

### MARCO

Marco de soldadura de aluminio de grado aeronáutico de una pieza, solución y tratamiento térmico de envejecimiento

### BASCULANTE, SOPORTE DE SUSPENSIÓN DELANTERA, BLOQUEO PLEGABLE

ALUMINIO FORJADO DE UNA PIEZA

### BATERÍA

60V 30Ah 21700 / Baterías Premium  
Potencia de la batería en Kwh: 1,8

### PESO NETO EN KG

30

### VELOCIDAD MÁXIMA KM/H

25

### AUTONOMÍA CON UNA VELOCIDAD MEDIA EN TORNO A LOS 25 KM/H

85 KM/H

### MOTORES

1kWx2

### CONTROLADORES

40a x2, onda sinusoidal, IP65, todas las conexiones selladas

### SALPICADERO

5 modos de conducción, la configuración de parámetros para cada controlador es independiente, Los 7 ajustes de parámetros en cada uno de los modos de conducción son

1 - Potencia de arranque del motor trasero, de 1 a 5  
2 - Potencia de arranque del motor delantero, de 1 a 5

3 - Potencia máxima del motor trasero, de 10 a 100 (porcentaje)  
4 - Potencia máxima del motor delantero, de 10 a 100 (porcentaje)

5 -Velocidad máxima, de 10 a 100 (porcentaje)  
6 - Fuerza de frenado electromagnético de 0 a 5

7 - Force Turbo, de 0 a 5 (Turbo agregará la velocidad máxima y reducirá el par motor)  
Protección contra sobrecalentamiento, capaz de configurar la temperatura máxima para el inicio de la protección contra sobrecalentamiento, la temperatura en cada controlador se puede verificar en cualquier momento.

Protección de baja tensión, capaz de configurar el porcentaje mínimo de potencia

### FRENOS

Frenos delanteros y traseros de 2 pistones completamente hidráulico

### SUSPENSIÓN

Amortiguador hidráulico con ajuste de rebote

### LUCES Y BOCINA

Luz delantera LED de 2000 lúmenes, tiras LED laterales integradas con señal de giro, bocina de motocicleta, ip 55

### SISTEMA DE CABLE Y CLASIFICACIÓN IP

Conexiones rápidas para todos los componentes eléctricos, para cables cerca del manillar y debajo del puente. IP 55 para todo el scooter

### SISTEMA DE PLEGADO

Sistema patentado de plegado cónico con bloqueo de rosca, piezas plegables de acero inoxidable 304

### MANILLAR Y COLUMNAS DE DIRECCIÓN

Columna de dirección de fibra de carbono de 31,8 mm de diámetro

### NEUMÁTICO

10 x 3.0 pulgadas CST sin cámara

### CARGADOR

60V 5A

### AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN

Amortiguador de dirección de cilindro estándar mortisseur de direction à cylindre standard

### DIMENSIONES PRINCIPALES

#### (LARGO X ANCHO X ALTO)

1285 mm x 230 mm x 1230 mm

### TAMAÑO DEL PAQUETE

#### (LARGO X ANCHO X ALTO)

1320mm x 600mm x 260mm

### VALOR TOTAL DE VIBRACIÓN

Menos de 2,5 m/s<sup>2</sup>

### RUIDO AÉREO

Menos de 70 dB

## KLIMA

### MARCO

Marco de soldadura de aluminio de grado aeronáutico de una pieza, solución y tratamiento térmico de envejecimiento

### BASCULANTE, SOPORTE DE SUSPENSIÓN DELANTERA, BLOQUEO PLEGABLE

ALUMINIO FORJADO DE UNA PIEZA

### BATERÍA

60V 25Ah 21700 / Baterías estándar  
Potencia de la batería en Kwh: 1,5

### PESO NETO EN KG

30

### VELOCIDAD MÁXIMA KM/H

25

### AUTONOMÍA CON UNA VELOCIDAD MEDIA EN TORNO A LOS 25 KM/H

65 KM/H

### MOTORES

1kWx2

### CONTROLADORES

40a x2, onda sinusoidal, IP65, todas las conexiones selladas

### SALPICADERO

5 modos de conducción, la configuración de parámetros para cada controlador es independiente, Los 7 ajustes de parámetros en cada uno de los modos de conducción son

1 - Potencia de arranque del motor trasero, de 1 a 5  
2 - Potencia de arranque del motor delantero, de 1 a 5

3 - Potencia máxima del motor trasero, de 10 a 100 (porcentaje)  
4 - Potencia máxima del motor delantero, de 10 a 100 (porcentaje)

5 -Velocidad máxima, de 10 a 100 (porcentaje)  
6 - Fuerza de frenado electromagnético de 0 a 5

7 - Force Turbo, de 0 a 5 (Turbo agregará la velocidad máxima y reducirá el par motor)  
Protección contra sobrecalentamiento, capaz de configurar la temperatura máxima para el inicio de la protección contra sobrecalentamiento, la temperatura en cada controlador se puede verificar en cualquier momento.

Protección de baja tensión, capaz de configurar el porcentaje mínimo de potencia

### FRENOS

Frenos delanteros y traseros de 2 pistones completamente hidráulico

### SUSPENSIÓN

Amortiguador hidráulico con ajuste de rebote

### LUCES Y BOCINA

Luz delantera LED de 2000 lúmenes, tiras LED laterales integradas con señal de giro, bocina de motocicleta, ip 55

### SISTEMA DE CABLE Y CLASIFICACIÓN IP

Conexiones rápidas para todos los componentes eléctricos, para cables cerca del manillar y debajo del puente. IP 55 para todo el scooter

### SISTEMA DE PLEGADO

Sistema patentado de plegado cónico con bloqueo de rosca, piezas plegables de acero inoxidable 304

### MANILLAR Y COLUMNAS DE DIRECCIÓN

Columna de dirección de fibra de carbono de 31,8 mm de diámetro

### NEUMÁTICO

10 x 3.0 pulgadas CST sin cámara

### CARGADOR

60V 5A, dos puertos de carga en el scooter

### AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN

Amortiguador de dirección de cilindro estándar mortisseur de direction à cylindre standard

### DIMENSIONES PRINCIPALES

#### (LARGO X ANCHO X ALTO)

1285 mm x 230 mm x 1230 mm

### TAMAÑO DEL PAQUETE

#### (LARGO X ANCHO X ALTO)

1320mm x 600mm x 260mm

### VALOR TOTAL DE VIBRACIÓN

Menos de 2,5 m/s<sup>2</sup>

### RUIDO AÉREO

Menos de 70 dB

# Descripción del sistema de plegado



Mantenga los dedos alejados del mecanismo giratorio cuando pliegue o despliegue el scooter para evitar el riesgo de pellizcos.

## **PUESTA EN MARCHA DEL SCOOTER**

# **Cómo plegar y desplegar el scooter**



### **PARA DESPLEGAR EL SCOOTER::**

- 1.** Desplegar la columna de dirección para ponerla recta en su eje.
- 2.** Baje el sistema de bloqueo.
- 3.** Cierre el sistema de bloqueo utilizando su anillo de apriete



### **PARA PLEGAR EL SCOOTER:**

- 1.** Desbloquee el sistema de bloqueo utilizando su anillo de bloqueo..
- 2.** Lleve el sistema de bloqueo hacia arriba para liberar la columna de dirección..
- 3.** Pliegue hacia abajo la columna de dirección..

## PUESTA EN MARCHA DEL SCOOTER

# Montaje del scooter

**ASEGÚRESE DE QUE EL PIE DE APOYO ESTÉ DESPLEGADO ANTES DE CONFIGURAR LO SIGUIENTE:**

1. Colocar el manillar utilizando la potencia en el eje de la columna de dirección.
2. Apriete los 2 tornillos del vástago M5 lo más fuerte posible.
3. Una vez posicionado y apretado el manillar, colocar la tapa de la columna de dirección y apretarla con el tornillo central.
4. Encuentre el ángulo y la posición correctos de la maneta de freno apretando el tornillo con la llave Allen de 4 mm.

 SI FALTA ALGUNO DE LOS ELEMENTOS MENCIONADOS, COMUNÍQUESE DE INMEDIATO CON LA TIENDA DONDE COMPRÓ ESTE SCOOTER.

 MANEJO DEL SCOOTER DESPUÉS DE SU PUESTA EN MARCHA: SI EL SCOOTER AÚN ESTÁ EN POSICIÓN PLEGADA, LE ACONSEJAMOS QUE LO MUEVA CON LA AYUDA DE UNA SEGUNDA PERSONA SUJETANDO EL VEHÍCULO POR AMBOS EXTREMOS PARA LEVANTARLO SI EL SCOOTER ESTÁ DESPLEGADO, COLOQUE LAS DOS MANOS EN LAS DOS MANILLAS DEL MANILLAR, PUEDES DESPLAZARLO EMPUJANDO MIENTRAS CAMINAS A SU LADO. UNA VEZ FINALIZADO EL MONTAJE, PUEDES PONER EN MARCHA EL SCOOTER ASEGURÁNDOTE DE HABER PLEGADO LA PATA DE CABRA. COLOQUE UN PIE EN LA PLATAFORMA Y AVANCE EMPUJANDO EL SUELO CON EL OTRO PIE SIN USAR EL ACCELERADOR. Y ASEGÚRESE DE QUE AMBAS MANOS ESTÉN EN LAS PALANCAS DE FRENO. DEBE ALCANZAR UNA VELOCIDAD DE 4 KM/H PARA QUE EL VEHÍCULO ARRANQUE

**AJUSTE LOS SIGUIENTES ÍTEMES SEGÚN SU PREFERENCIA DE CONDUCCIÓN**

- soporte de salpicadero
- el interruptor del salpicadero
- el acelerador y la palanca de luces
- el cuerno

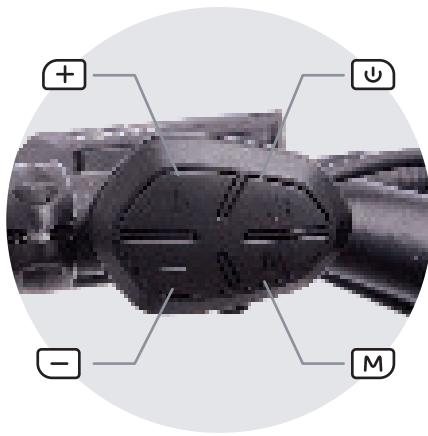
A continuación, atorníllelos correctamente utilizando el juego de herramientas suministrado.

## PUESTA EN MARCHA DEL SCOOTER

# Energía del SALPICADERO



El salpicadero viene con un commodo ubicado en el manillar con 4 botones:



### **MODO PEATÓN :**

Para activar el modo peatón, presione el botón durante 3 segundos.

Para desactivar el modo peatón, presione el botón durante 3 segundos.

Este modo limita la velocidad a 6 km/h en zonas peatonales.

### **BOTÓN M PARA MODO :**

Presione durante 3 segundos, active el puerto USB en el salpicadero, aparece el ícono USB.

### **BOTÓN + :**

Presione durante 1 segundo para activar el turbo. Presione una vez para cambiar el modo de conducción.

### **BOTÓN - :**

cuando se muestre la información reiniciarla, presione + y - simultáneamente durante 1 segundo para restablecer el valor.



SU SCOOTER TIENE UNA LLAVE ELECTRÓNICA YA ACTIVADA AL ENCENDER EL CÓDIGO ORIGINAL ES 0000 LOS SIGNOS + Y - DEL COMMODO IZQUIERDO SERÁN UTILIZADOS PARA AJUSTAR EL VALOR PRESIONE EL BOTÓN M PARA CONFIRMAR LA POSICIÓN INICIAL Y PASAR A LA SIGUIENTE UNA VEZ INTRODUCIDO EL CÓDIGO , ACTIVALO PULSANDO EL BOTÓN M.  
UTILIZA LA LLAVE ELECTRÓNICA PARA QUE PERSONAS NO AUTORIZADAS NO UTILICEN EL PATINETE.

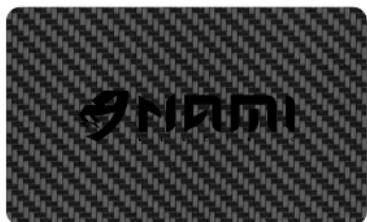
## PUESTA EN MARCHA DEL SCOOTER

# ENCENDIDO/APAGADO DEL SCOOTER

### USA TARJETA NFC PARA ENCENDER Y APAGAR TU PATINETE ELÉCTRICO:

Una caja situada a la derecha del salpicadero constituye el sistema de desbloqueo y bloqueo del patinete eléctrico. Para usarlo, se han proporcionado dos tarjetas NFC en la caja de embalaje.

*Nota: una de las dos tarjetas es un duplicado de la llave en caso de pérdida.*



Tarjeta NFC

### CÓMO FUNCIONA :

1. Coloque la tarjeta en la caja NFC.
2. Tan pronto como se encienda la luz de la caja NFC, el salpicadero también se encenderá.
3. Para apagar el vehículo, vuelva a colocar la tarjeta en la caja NFC.

### CÓMO DUPLICAR TARJETAS NFC :

Puede duplicar su tarjeta NFC hasta 5 veces comprando tarjetas NFC en blanco.

Para copiar la tarjeta en blanco, debe sostener la tarjeta NFC suministrada cerca de la caja NFC durante 5 segundos. El LED de NFC comenzará a parpadear y entrará en el modo de registro. En este momento, tome la tarjeta en blanco y presiónela contra la caja NFC.

Tan pronto como el LED de la caja NFC deja de parpadear y permanece encendido, la tarjeta NFC se ha duplicado con éxito. Si no se copia ninguna tarjeta, el LED deja de parpadear después de 15 segundos y sale del modo de registro.

Solo se pueden copiar 5 cartas..

# PUESTA EN MARCHA DEL SCOOTER

# ENCENDIDO/APAGADO DEL SCOOTER

## USA NFC USANDO EL TELÉFONO INTELIGENTE PARA ENCENDER Y APAGAR EL SCOOTER ELÉCTRICO

Una caja situada a la derecha del salpicadero constituye el sistema de desbloqueo y bloqueo del patinete eléctrico.

Para usarlo con un teléfono inteligente, asegúrese de que el modo NFC esté instalado.



Caja NFC encendido



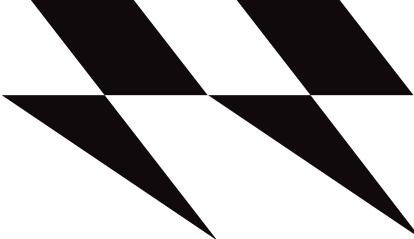
Caja NFC apagado

### COMO FUNCIONA :

1. Copie la tarjeta NFC al teléfono inteligente activando el modo NFC.
2. Coloque la tarjeta NFC debajo del teléfono inteligente. El modo NFC se abre en la pantalla del teléfono inteligente.
3. Siga las instrucciones en la pantalla del teléfono inteligente para finalizar la copia de la tarjeta y la activación de la NFC.
4. Coloque el teléfono inteligente en la caja NFC ubicada a la derecha del salpicadero del scooter para encender el vehículo. Tan pronto como se encienda la luz de la caja NFC, el salpicadero también se encenderá.
5. Para apagar el vehículo, vuelva a colocar el teléfono inteligente en la caja NFC.

*Nota: asegúrese de que el modo NFC esté activado en el teléfono inteligente para encender y apagar el scooter.*

# Mantenimiento de scooters



## CÓMO AJUSTAR LAS SUSPENSIONES

Puede ajustarlos de dos maneras diferentes:

- Ajuste de precarga: puede ajustarlo mediante la tuerca de bloqueo debajo del resorte de suspensión. Atorníllelo para obtener más dureza en el inicio de rebote, o desatorníllelo para obtener menos dureza en el inicio de rebote.
- Ajuste de rebote: use el anillo rojo en la parte superior del resorte (ver foto adjunta). Ajusta la velocidad a la que se mueve el aceite hidráulico como amortiguación.
  - **S** se refiere a un recorrido hidráulico más lento, lo que le brinda una suspensión más dura..
  - **F** se refiere a un recorrido hidráulico más rápido que le brinda una suspensión más suave.

# PUESTA EN MARCHA DEL SCOOTER

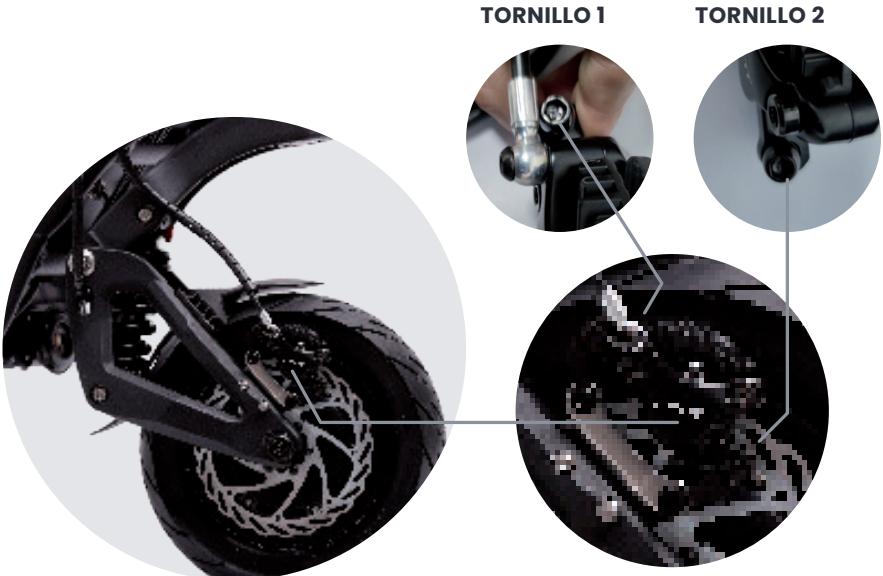
# Mantenimiento de scooters

## CÓMO AJUSTAR LOS FRENOS

1. Compruebe que el disco esté bien equilibrado.
2. Verifique que la pastilla del disco esté en buenas condiciones y con el grosor suficiente para proporcionar la potencia de frenado necesaria.
3. Ajuste la posición de la pastilla de freno mediante los dos tornillos de la pinza.

- Sus neumáticos están equipados con válvulas de presión. Úselos para inflar sus llantas a un máximo de 50 psi.
- Todas las reparaciones deben ser realizadas por un profesional y/o distribuidor oficial de la marca NAMI Electric.
- Nunca realice el mantenimiento de la batería mientras está encendida o cargándose.
- Limpie las manchas de su scooter con un paño húmedo.
- No use alcohol, gasolina, queroseno u otros limpiadores químicos corrosivos y volátiles.
- No lavar con agua.
- Asegúrese de que el scooter esté apagado y desenchufado durante la limpieza y que no entren gotas de agua o rastros de humedad en el puerto de carga

*Nota : Fotos no contractuales.  
Su vehículo puede ser entregado con diferentes marcas de pinzas de freno..*



# INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

25

- Cumpla con el código de circulación y las reglamentaciones relacionadas del país en el que conduce.
- La velocidad del scooter está limitada a 25 km/h.
- El uso de nuevos dispositivos de movilidad eléctrica está sujeto a una velocidad máxima. Verifique que las regulaciones de su país estén en línea con este límite de velocidad.
- Cualquier modificación del scooter que resulte en un aumento de la velocidad máxima está prohibida y



- La edad de conducción de un scooter eléctrico varía según el país.
- Familiarícese con la legislación vigente en el país donde desea conducir.
- Según la norma europea EN 17128:2020, el usuario debe tener al menos 12 años



- Por su seguridad, asegúrese de usar un casco integral y otro equipo de protección para las rodillas, los codos, las manos y la parte superior del cuerpo.
- Asegúrese de tener buenos zapatos para andar en scooter. El uso de zapatos en todo momento es obligatorio.
- Por la noche, recuerde llevar equipo retrorreflectante y cualquier accesorio de señalización..



- Cuidado con las piezas giratorias del scooter.
- Presta atención a la posición de tu cuerpo y tu ropa cuando conduce: si una de tus telas envuelve alguna de las partes giratorias del vehículo como el motor, el disco, la sección de plegado, la suspensión o la horquilla delantera/trasera esto puede resultar en lesiones graves.



- No realice ninguna modificación en el scooter o en las piezas de repuesto usted mismo. Esto crea un riesgo de accidente y mal funcionamiento
- Está prohibido utilizar accesorios o elementos adicionales no autorizados por el fabricante.



- No monte dos en el patinete eléctrico.
- Los vehículos eléctricos NAMI están diseñados para una persona..



- La carga útil máxima autorizada en el scooter es de 120 kg.



- Cuidado con las condiciones climáticas: esté atento al nivel de humedad en la carretera.
- El scooter es resistente al agua, pero por su seguridad y para garantizar la vida útil de su vehículo, se recomienda que no lo use en condiciones de lluvia. No sumerja el scooter bajo el agua.



- Maneje siempre el patinete eléctrico con cuidado para evitar lesiones.



- Compruebe antes de cada uso el buen estado general del patinete, como el desgaste de los neumáticos y pastillas de freno, así como su correcto funcionamiento.
- Recuerde comprobar que los tornillos están apretados al máximo. Asegúrese de que el sistema de plegado esté bien bloqueado.
- El patinete eléctrico debe colocarse con la pata de cabra contra la pendiente para evitar que vuelque. No estacione su scooter en una pendiente. Asegúrese de que la pata de cabra esté colocada sobre una superficie plana.

# INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD



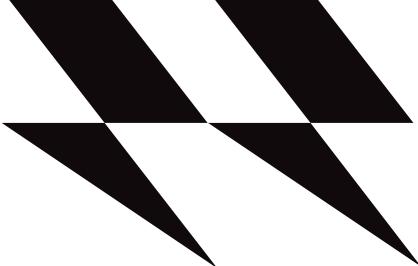
## RECORDATORIO DE PRECAUCIONES ANTES DE CONDUCIR:

Portez toujours un casque et autres protections corporelles / Conduisez prudemment/Taille maximale de l'utilisateur 2,10m - Taille minimale Usar siempre casco y otra protección corporal / Conducir con cuidado / Altura máxima del usuario 2,10 m - Altura mínima altura del usuario: 1,50 m / Conozca su vehículo y practique la conducción del patinete eléctrico antes de montar en el carretera/Recuerde seleccionar el modo de conducción que más le convenga/Cualquier carga sujetada al manillar afectará a la estabilidad del vehículo/Para hacer frente a situaciones repentina, esté preparado para reducir la velocidad manteniendo pisado el freno en todo momento/Antes de girar, recuerde reducir la velocidad Cuando encuentre obstáculos en la carretera, asegúrese de reducir la velocidad / No tome caminos pedregosos o caminos en mal estado / Aprenda a usar el freno delantero: la mayor parte de la fuerza de frenado proviene del freno delantero / Tenga cuidado, ya que existe el riesgo de quemarse debido al calor del motor y los frenos (especialmente el disco de freno y su pinza) después del uso / Utilice siempre las dos manos para sujetar el manillar y preste atención al estado de la carretera y del tráfico / No conduzca con el lateral retirarse/No use auriculares, audífonos o audífonos mientras conduce/Nunca conduzca bajo la influencia de drogas o alcohol/Mantenga el control de sus acciones en la carretera/Eres totalmente responsable de las lesiones físicas y materiales en caso de accidente/Adaptar su velocidad (y su distancia de seguridad) de acuerdo con su entorno y en clima húmedo para que pueda detener su scooter en cualquier momento. Cuando viaje con otras personas, mantenga una distancia segura de al menos 6 metros entre ustedes para reducir el riesgo de colisiones La distancia de frenado en tiempo húmedo se amplía, tenga cuidado / Este dispositivo puede ser utilizado por niños a partir de 12 años bajo la supervisión de un adulto, y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimientos proporcionados. que estén debidamente supervisados o que hayan recibido instrucciones previas de una persona responsable de su seguridad sobre el uso del dispositivo con total seguridad y que se comprendan los riesgos involucrados/ No dude en ponerse en contacto con su comercial para que lo oriente a una formación adecuada organización.

## AVISO DE SEGURIDAD

Como ocurre con cualquier componente mecánico, un vehículo está sujeto a una gran tensión y desgaste. Diferentes materiales y componentes pueden reaccionar de manera diferente al desgaste o la fatiga. Si se excede la vida útil esperada de un componente, puede romperse repentinamente y correr el riesgo de lesionar al usuario. Las grietas, los rayones y la decoloración en áreas de alta tensión indican que el componente ha excedido su vida útil y debe ser reemplazado. » EN 17128:2020 (E) 63 El tráfico urbano implica cruzar muchos obstáculos, como aceras o escalones. Se recomienda evitar saltar obstáculos. Es importante anticipar y adaptar su trayectoria y velocidad a las de un peatón antes de cruzar estos obstáculos. También se recomienda bajarse del vehículo cuando estos obstáculos se vuelvan peligrosos por su forma, su altura o el riesgo de derrape que presenten. Mantenga la protección de plástico fuera del alcance de los niños para evitar cualquier riesgo de asfixia. ; tómese el tiempo para aprender los conceptos básicos de la práctica para evitar que ocurra un accidente grave durante los primeros meses. Evite las áreas de mucho tráfico o las áreas congestionadas; en todos los casos, anticipa su trayectoria y velocidad respetando el código de circulación, el código de peatones y los seres más vulnerables; señale su presencia cuando se acerque a un peatón o ciclista que no haya visto u oído el vehículo; cruzar los pasajes protegidos mientras camina; en cualquier caso, presta atención a ti mismo ya los demás; no desviar el vehículo de su uso inicial; este vehículo no está diseñado para uso acrobático; tenga cuidado, el freno puede calentarse cuando se usa. No lo toque después de su uso; comprobar periódicamente el apriete de los distintos elementos atornillados, en particular los ejes de las ruedas, el sistema de plegado, el sistema de dirección y el eje de freno; eliminar los bordes afilados causados por el uso; no modifique ni altere el vehículo, incluidos el tubo y el manguito de dirección, la potencia, el mecanismo de plegado y el freno trasero. En caso de avería o accidente, no toque su vehículo, trasládese a un lugar seguro, llame a los servicios de emergencia y a su concesionario para que un profesional se ocupe de su vehículo.

# BATERÍA



## Cargando

- 1.** Apague el scooter antes de cargar
- 2.** Conectar el cargador a la toma de corriente de 220V
- 3.** Ubique el puerto de carga
- 4.** Abra el puerto de carga
- 5.** Conectar el cargador

**El LED del cargador está rojo durante la carga.  
Se vuelve verde cuando la batería está completamente cargada.**

El tiempo de carga con un cargador es de 12:30.  
El tiempo de carga con dos cargadores es de 6h

## Almacenamiento

- Su batería consta de celdas de iones de litio.
- Debe almacenarse siempre lejos de la humedad ya una temperatura ideal de 20°C.
- Si no lo usa, asegúrese de cargarlo regularmente.
- La batería debe reciclarse al final de su vida útil para limitar su impacto ambiental. Su vendedor le indicará un punto de recogida.

Inicie sesión en [www.nami-electric.com](http://www.nami-electric.com) para obtener más información.

## ADVERTENCIAS

- Nunca intente reparar la batería usted mismo. En caso de anomalía, póngase en contacto con su vendedor.
- No utilice la batería para ningún otro producto que no sea su patinete KLIMA.
- Evitar golpes y posibles contactos con los componentes líquidos del interior.
- Proteja su batería de todos los golpes externos para evitar que se perfore. Si la batería tiene fugas y ha estado en contacto con algún líquido, lávese las manos inmediatamente con agua y jabón. Consulte a un médico en caso de lesiones graves.
- Nunca cargue la batería a una temperatura inferior a 0°C o superior a 40°C: esto podría perjudicar su rendimiento.
- Manipule siempre el cargador con cuidado.
- Nunca deje el cargador de batería por más de 24 horas. Si la batería no se carga dentro del tiempo especificado en este manual del usuario, desconéctela inmediatamente y comuníquese con su distribuidor.
- Nunca deje el scooter desatendido mientras se carga.
- Desconecte el cable de carga tan pronto como la batería esté cargada.
- Utilice siempre el cargador original del scooter.
- Póngase en contacto con su distribuidor si necesita reemplazar el cargador.
- No deje la batería al sol o bajo fuerte calor.
- No deje el scooter o la batería en un automóvil.
- La batería nunca debe entrar en contacto con partes calientes o muy calientes.
- Nunca cargue la batería si está húmeda, mojada o dañada.
- Nunca cargue la batería si el puerto de carga está húmedo, mojado o dañado.
- Nunca toque las partes metálicas del cargador.
- Nunca inserte los dedos en el puerto de carga, esto podría provocar una descarga eléctrica y lesiones graves.
- Cuando transporte su scooter, tenga en cuenta que la batería consta de celdas de iones de litio. Este componente de la batería se considera material peligroso. Siempre tenga cuidado y siga las normas aplicables cuando transporte su scooter. Es muy probable que no puedas viajar en avión con tu patinete y su batería.

# Descifrado de pictogramas



La señal de giro a la izquierda  
está encendida



La señal de giro a la derecha  
está encendida



Se puede utilizar el puerto USB del  
salpicadero y no se puede cambiar el  
modo de conducción



El freno se activa



El motor ha alcanzado el  
límite de protección contra  
sobrecalentamiento



El patinete está en modo de arranque  
asistido, lo que significa que necesitas  
aumentar algo de velocidad en el arranque  
para activar el acelerador.

# Descifrado de pictogramas



El ícono significa que ha alcanzado el nivel de protección de energía baja y el scooter eléctrico se bloqueará en modo ECO para ahorrar energía de la batería.



El consumo de energía es ideal.  
La potencia máxima es inferior al 80% de la capacidad cuando la velocidad es inferior a 10 km/h. La potencia máxima es inferior al 20% de la capacidad cuando la velocidad es superior a 10 km/h)

# Descifrado de pictogramas



El turbo puede activarse



Se activa el turbo



El código de error está activo, el valor aparecerá en la sección A

# Descifrado de los valores mostrados

**VELOCIDAD:**

Velocidad instantánea

**AV S:**

velocidad media

**MAX S:**

Velocidad máxima

**ALCANCE :**

Duración restante de la batería.

**MODA:**

Modo de conducción seleccionado

E: modo ecológico

D: modo dinámico

S: modo deportivo

C: modo personalizado

IX: modo personalizado 2

**VIAJE:**

Distancia de viaje

**ODO:**

Distancia total

**G:**

Fuerza G, de aceleración y frenado

**V:**

Voltaje actual de la batería

**AVE:**

Consumo medio de energía

**° CR:**

Temperatura del motor trasero

**° CF:**

Temperatura del controlador trasero



LOS DOS CÍRCULOS INDICAN EL PORCENTAJE DE POTENCIA INSTANTÁNEA DE CADA MOTOR. EL CÍRCULO INTERIOR INDICA EL MOTOR DELANTERO Y EL CÍRCULO EXTERIOR INDICA EL MOTOR TRASERO.

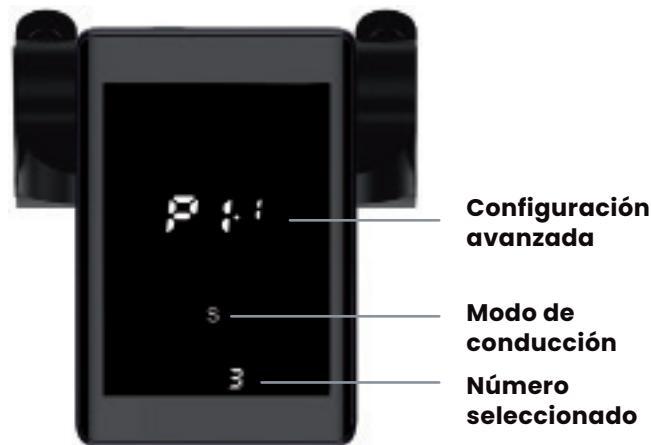
# SALPICADERO

## Ajustes

EL SCOOTER TIENE UN SISTEMA DE AJUSTE AVANZADO PARA PERSONALIZAR EL MODO DE CONDUCCIÓN.

- Para configurar los distintos parámetros, presione dos veces el botón M. Presione + y - para cambiar los parámetros de ajuste.
- Presione el botón M una vez para establecer el parámetro deseado y ajústelo con los botones + y -.
- Una vez seleccionado el valor, presione el botón M una vez para guardarla y volver a la página anterior para otra configuración.
- Pulse el botón de encendido una vez para salir de la página de configuración y volver a la página de inicio.

Ver imagen opuesta.



# SALPICADERO

# Ajustes

## CONFIGURACIÓN DEL MODO DE CONDUCCIÓN P1

- Una vez que esté en la configuración P1, verá que se muestra el siguiente modo de conducción: E/D/S/C/X en la parte inferior del salpicadero.
- Presione el botón M una vez y una de las señales del modo de conducción comenzará a parpadear.
- A continuación, utilice los botones + y - para seleccionar el modo de conducción y acceder a la configuración avanzada. Pulse el botón M para seleccionar el modo.
- Despues de completar la configuración avanzada, presione el botón M dos veces para volver a la configuración principal.
- Cada uno de los modos de conducción tendrá 7 subparámetros de ajuste, que se enumeran a continuación.

Cada uno de los ajustes del modo de conducción es independiente y puede configurarlo según sus preferencias y cambiar el modo de conducción durante el viaje para adaptarlo a su entorno.

### LISTA DE CONFIGURACIONES AVANZADAS:

Cuando esté en el sistema de ajuste avanzado, se mostrará uno de los modos de conducción E/D/S/C/X en el salpicadero. Se refiere al modo de conducción específico que establezca.

#### Configuración avanzada 1:

Regulación de la potencia de aceleración del arranque del motor trasero que varía de 1 a 5.

1 se refiere a la potencia de arranque más baja y 5 a la potencia de arranque más fuerte.

#### Configuración avanzada 2:

Regulación de la potencia de aceleración del arranque del motor delantero-trasero que varía de 1 a 5.

1 se refiere a la potencia de arranque más baja y 5 a la potencia de arranque más alta.

#### Configuración avanzada 3:

Regulación de la corriente de salida máxima autorizada del motor trasero que varía de 10 a 100. La potencia de salida máxima autorizada se indica en % hacia el motor trasero.

#### Configuración avanzada 4:

Configuración de la salida de corriente máxima permitida del motor delantero que oscila entre 10 y 100.

La corriente de salida máxima permitida se indica en % al motor trasero. Para el modo E, la potencia máxima está limitada al 40%.

Para los modos D/S/C/X, la potencia máxima es ilimitada

#### Configuración avanzada 5:

Ajuste de la velocidad máxima que varía de 1 a 100.

La corriente de salida máxima permitida se especifica en %.

Para el modo E, la potencia máxima está limitada al 40%.

Para los modos D/S/C/X, la potencia máxima es ilimitada.

#### Configuración avanzada 6:

**El ajuste de la potencia de frenado**  
eléctrico que varía de 0 a 5,0 significa que no se activa ningún freno eléctrico.

1 se refiere al freno eléctrico más débil 5 se refiere al freno eléctrico más fuerte.

#### Parámetro avanzado 7:

Configuración de turbo que varía de 0 a 5. La configuración turbo le da al scooter un 12% más de velocidad máxima cuando se establece al máximo.

0 se refiere a deshabilitar el modo turbo. 1 se refiere al turbo más débil. 5 se refiere al turbo más potente.

Una vez activado el modo turbo y si la temperatura del controlador y la carga de la batería son adecuadas, aparecerá el icono TURBO en el salpicadero.

Mientras conduce, al presionar el botón + durante 1 segundo, el modo turbo estará activo y se mostrará en el salpicadero.

# SALPICADERO Ajustes

## Configuración básica P2

Brillo del salpicadero que varía de 1 a 5.  
1 se refiere a la más oscura y 5 a la más clara.

## Configuración básica P3

Parámetro de apagado automático que varía de 1 a 30.

El scooter se apaga automáticamente sin ninguna acción por su parte.

## Configuración básica P4

Unidad de distancia.

0 para km, 1 para milla.

## Configuración básica P5

Voltaje de la batería.

Voltaje seleccionado para el encendido de la batería.

48V 52V 60V 72V están disponibles.

## Configuración básica P6

Parámetro de los imanes del motor Selección del número de imanes presentes en el motor.

## Configuración básica P7

El Power assist es un ajuste de seguridad original que permite que el scooter arranque con una velocidad inicial de 4 km/H. Da un impulso con el pie para ponerlo en marcha. Esta configuración no se puede modificar.

## CONFIGURACIÓN BÁSICA P8

Tamaño de llanta.

Número seleccionado en pulgadas del tamaño del neumático.

## CONFIGURACIÓN BÁSICA P10

Pantalla de rendimiento instantáneo del controlador 0 para información de rendimiento deshabilitada.

1 para información de rendimiento habilitada.

## RÉGLAGE DE BASE P11

Corriente máxima del controlador.

La máxima eficiencia de salida del controlador se indica en % según el P10.

## **CONFIGURACIÓN BÁSICA P12**

Valor seleccionado de

sobrecalentamiento del motor.

Valor seleccionado para el límite de temperatura de sobrecalentamiento del motor (máximo 155 °C).

Una vez alcanzado el valor seleccionado en el motor delantero o en el motor trasero, en el salpicadero se muestra el pictograma de protección contra sobrecalentamiento. Al mismo tiempo, la corriente máxima se limitará al 85% y el modo turbo se desactivará.

## **CONFIGURACIÓN BÁSICA P13**

Valor seleccionado de la energía restante de la batería para cambiar automáticamente al modo E que varía de 1 a 100.

La tasa de energía restante en la batería para cambiar automáticamente al modo E se indica en %.

El modo E y el modo de manejo no se pueden cambiar hasta que la batería esté cargada.

## **CONFIGURACIÓN BÁSICA P14**

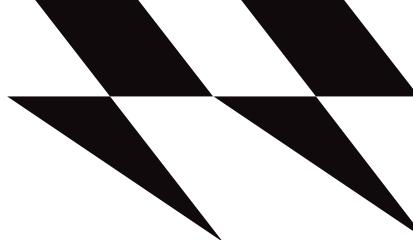
Cómo configurar la llave electrónica: La contraseña inicial es: 0000

Para cambiar la contraseña, presione el botón M

ENCENDIDO = habilitar

AP50 = cambiar contraseña: puede ingresar la contraseña de su elección  
OFF = desactivación

Para evitar que personas no autorizadas utilicen el scooter, utilice la llave electrónica.



## **SALPICADERO**

# **Lista de códigos de error**

<b>CODE</b>	<b>ERROR</b>
<b>80</b>	Acelerador
<b>201</b>	Error del motor trasero
<b>202</b>	Error motor delantero
<b>301</b>	Error de comunicación del controlador trasero
<b>302</b>	Error de comunicación del controlador frontal
<b>401</b>	Error del controlador trasero
<b>402</b>	Error del controlador fronta

# Configuración por defecto

## P1 PARA EL MODO DE CONDUCCIÓN COMO CONFIGURACIÓN AVANZADA

Puede ajustar la configuración después de conocer los parámetros del scooter y su rendimiento.

Seleccione una configuración diferente para un modo de conducción diferente.

Puede configurar todas las combinaciones de potencia del motor de avance/retroceso, fuerza de aceleración del motor de avance/retroceso, velocidad máxima, potencia de frenado E y fuerza turbo para cada modo.

Por ejemplo, puede tener más potencia en el motor trasero para una mejor aceleración y manejo en las curvas.

O puede tener más potencia en el motor delantero para un consumo de combustible más eficiente y un mejor rendimiento en ascenso. Eres libre de configurar todos los modos de conducción según tus necesidades.

El modo durante la conducción depende del estado de la carretera y de cómo deseas conducir.

Solo el modo E limita la corriente y la velocidad máxima al 40%, los otros 4 modos de conducción son ajustables.

SUJETO	E	D	S	C	X
1 Fuerza de arranque del motor trasero 1-5 de débil a fuerte	1	2	3	4	5
2 Fuerza de arranque del motor hacia adelante 1-5 de débil a fuerte	1	2	3	4	5
3 Porcentaje de corriente máx. del motor trasero, mín. limitado al 10 %	30	60	80	90	100
4 Porcentaje de corriente máxima del motor de avance, mínimo limitado al 10%	30	60	80	90	100
5 % de velocidad máxima, mínimo limitado al 10 %	30	60	80	90	100
6 Fuerza de frenado eléctrico 0-5, 0 sin freno, 1-5 de débil a fuertet	1	1	1	1	1
7 Turbo 0-5, 0 como turbo apagado, 1-5 de bajo a alto	0	0	0	0	0

# Configuración básica



<b>P2</b>	Brillo de la pantalla, 1-5 de bajo a alto	<b>5</b>
<b>P3</b>	Apague automáticamente la alimentación sin acción, 1-30 se refiere al tiempo de apagado automático sin acción. OFF desactivar esta función	<b>30</b>
<b>P4</b>	Unidad de velocidad 0 en km/h, 1 en milla/h	<b>0</b>
<b>P5</b>	Voltaje para el scooter	<b>72</b>
<b>P6</b>	Parámetro de imanes de motor	<b>30</b>
<b>P7</b>	1 como NO habilitado	<b>1</b>
<b>P8</b>	Tamaño de llanta	<b>11</b>
<b>P9</b>	Control de crucero no disponible	<b>1</b>
<b>P10</b>	Información de la sección C, corriente instantánea, 1 como corriente instantánea encendida, 0 como apagada	<b>1</b>
<b>P11</b>	Corriente del controlador, solo para el cálculo instantáneo del porcentaje actual	<b>50</b>
<b>P12</b>	Límite de protección térmica de temperatura del motor, unidad en grados	<b>155</b>
<b>P13</b>	Límite de porcentaje de batería para ingresar automáticamente al modo eco	<b>25</b>
<b>P14</b>	Contraseña para encender el scooter	<b>none</b>

# **TRAVELOGUE - CARNET DE ROUTE**

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

# **TRAVELOGUE - CARNET DE ROUTE**

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

# **DIGITAL PASSPORT- WARRANTY**

Nami Electric offers you to set up a digital **passport** for centralize information relating to your vehicle throughout its life.

This service allows you to access the history of your electric scooter from its purchase in store until its second-hand resale.

The following data will appear on your digital passport:

- Invoice
- Activation of the digital guarantee
- Maintenance logbook
- Technical control
- Tutorials

To activate your digital passport, you can directly scan the QR code corresponding to your model, or connect via the website [www.nami-electric.com](http://www.nami-electric.com) to the «Digital Passport» section.

---

Nami Electric vous propose de mettre en place un **passeport digital** pour centraliser les informations relatives à votre véhicule pendant toute sa durée de vie.

Ce service vous permet d'accéder à l'historique de votre trottinette électrique de son achat en magasin jusqu'à sa revente en seconde main.

Figureront sur votre passeport digital les données suivantes :

- Facture d'achat
- Activation de la garantie numérique
- Carnet de bord d'entretien
- Contrôle technique
- Tutoriels

Pour activer votre passeport digital, vous pouvez scanner directement le QR code correspondant à votre modèle, ou vous connecter via le site Internet [www.nami-electric.com](http://www.nami-electric.com) à la rubrique «Passeport Digital».

# **PASSEPORT DIGITAL - GARANTIE**

Nami Electric te ofrece configurar un pasaporte digital para centralizar la información relativa a tu vehículo a lo largo de su vida.

Este servicio te permite acceder al historial de tu patinete eléctrico desde su compra en tienda hasta su reventa de segunda mano.

Los siguientes datos aparecerán en su pasaporte digital:

- Factura de compra
- Activación de garantía digital
- Libro de registro de mantenimiento
- Control técnico
- Tutoriales

Para activar su pasaporte digital, puede escanear directamente el código QR correspondiente a su modelo, o conectarse a través del sitio web [www.nami-electric.com](http://www.nami-electric.com) a la sección «Pasaporte Digital».

# **PASAPORTE DIGITAL- GARANTÍA**

**KLIMA**



**KLIMA MAX**



**Power, reliability, design.**



***NAMI-ELECTRIC.COM***

# Déclaration de conformité CE

Fabricant :

NINGBO XINGYUE VEHICLE CO., LTD.

Dongcun Yanziwo,Hengjie Town,Haishu District,Ningbo,Zhejiang,China

Représentant légal Européen :

NAMI Electric

16 avenue Christian Doppler, 77700 Bailly Romainvilliers, France

Numéro EORI : FR89525567700018

Email : contact@nami-electric.com

Déclarons sous notre seule responsabilité de représentant légal de la marque NAMI Electric :

- Produit : Trottinette électrique
- Modèle : KLIMA
- Année de production : 2023
- Référence du produit : trottinette électrique KLIMA
- Numéro de série :



**Que l'objet de déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'UE applicable :**

2006/42/EC Machinery Directive

2014/35/EU Low Voltage Directive

2014/30/EU Electromagnetic compatibility

**Et que le produit fait référence aux normes harmonisées pertinentes utilisées ou références aux autres spécifications techniques pour laquelle la conformité est déclarée :**

EN 17128:2020

EN ISO12100:2010,

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019

EN 55014-1:2021, EN 61000-3-2:2019+A1, EN 61000-3-3:2013+A1, EN 55014-2:2021, EN 61558-2-16

**Conformités supplémentaires :**

Engin > 35 kg : conformité au test de stabilité conformément à la norme EN 16029 :2012, clause 6.2.3

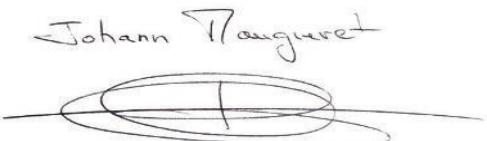
Rapport de laboratoire N° 22-228 par le laboratoire Bureau Veritas

Déclaration CE fait le 02/01/2023 à Bailly Romainvilliers, France.

Nom du responsable du dossier technique :

Johann Maugueret, Président NAMI SAS

Signature :



The image shows a handwritten signature in black ink. The name "Johann Maugueret" is written in cursive script above a stylized, symmetrical oval-shaped logo consisting of two intersecting ellipses forming a cross-like pattern.

# **CE Declaration of conformity / ENGLISH VERSION**

Maker :

NINGBO XINGYUE VEHICLE CO., LTD.

Dongcun Yanziwo,Hengjie Town,Haishu Districe,Ningbo,Zhejiang,China

European legal representative:

NAMI Electric

16 avenue Christian Doppler, 77700 Bailly Romainvilliers, France EORI number: FR89525567700018

Email: contact @ nami-electric com

Declare under our sole responsibility as legal representative of the NAMI Electric brand: - Product: Electric scooter

- Model: KLIMA
- Year of production: 2023
- Product reference: KLIMA electric scooter
- Serial Number :



**That the object of declaration described above complies with the applicable EU harmonization legislation:**

2006/42 / EC Machinery Directive

2014/35 / EU Low Voltage Directive

2014/30 / EU Electromagnetic compatibility

**And that the product refers to the relevant harmonized standards used or references to other technical specifications for which conformity is declared:**

EN 17128:2020

EN ISO12100:2010,

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019

EN 55014-1:2021, EN 61000-3-2:2019+A1, EN 61000-3-3:2013+A1, EN 55014-2:2021, EN 61558-2-16

**Additional compliances:**

Machine > 35 kg: compliance with stability test in accordance with EN 16029:2012, clause 6.2.3

Laboratory report N° 22-228 by Bureau Veritas laboratory

CE declaration made on 02/01/2023 in Bailly Romainvilliers, France.

Name of the person in charge of the technical file :

Johann Maugueret, President NAMI SAS

*Johann Maugueret*

