



**Sinussa on sähköä.**



 **BOSCH**

**Panasonic**



# Tervetuloa tulevaisuuteen!

Niu on vuonna 2014 perustettu älyskootterien valmistaja, jonka sähköisiä skoottereita valmistettiin vuonna 2018 jo yli 200 000 kpl. Niun tuotefilosofian pohjana on valmistaa ympäristöystävällisiä ja laadukkaita älytuotteita, joiden muotoilu on yksinkertaisen kaunista ja minimalistista. Niu luottaa tuotteissaan markkinoiden parhaisiin komponentteihin, kuten Panasonicin akkuteknologiaan ja Boschin moottoreihin. Sähköskoottereiden käyttökustannukset ovat erittäin edulliset. Tuotteet ovat lähes huoltovapaita ja akun lataaminen täyteen maksaa vain noin 20 senttiä. Kaikissa Niu-malleissa on sisäänrakennettu mobiiliyhteys ja GPS-seuranta.

TAKUU

2

VUOTTA

**2 vuoden takuu**

Myönämme kaikille NIU-malleille kahden vuoden kuluttajatakuun.



## Kevyt ja helposti siirrettävä akku

Kaikissa Niu-malleissa on kevyt ja helposti siirrettävä akku, jonka ansiosta voit ladata Niusi joko ulkona tai nostaa akun sisälle ladattavaksi.

## Panasonic

### 360° valojärjestelmä

Jokaisessa Niussa on 360 asteen LED-valojärjestelmä, joka tekee Niusta näkyvän muille tielläliikkuville.



### Luotettavaa Bosch-teknologiaa

Teemme yhteistyötä BOSCHin kanssa, jotta Niussa olisi sähköskootteriluokan paras ja luotettavin moottori. Sähkömoottorin aina valmis vääntö kiihdyttää skootterin sekunneissa huippunopeuteen ja myös kerää energiaa talteen moottorijarrutuksen yhteydessä.



**BOSCH**





## FOC-järjestelmä

Niun ja Boschin yhteistyön tuloksena syntynyt älykäs FOC-järjestelmä (Field Oriented Control) optimoi ajon aikana moottorin sähkön kulutusta ja tehontuottoa.

## Varkailta suojassa

Niu on varustettu 6-suuntaisilla liikeantureilla ja GPS-paikantimella, jotka tunnistavat luvattoman liikuttelun ja käynnistysyritykset.



## Vakionopeudensäädin

Vakionopeudensäädin (Cruise control) on käytössäsi yhdellä napin painalluksella ja sinä voit keskittyä nauttimaan itse matkasta.



## Niu-mobiilisovellus

Sisäänrakennetun mobiiliyhteyden ja GPS-seurannan ansiosta tiedät aina, minne pysäköit skootterisi. Mobiilisovellus varoittaa sinua myös ilkeästä tai mahdollisesta skootterin luvattomasta käytöstä. Sovelluksen kartta näyttää, missä skootteri milloinkin liikkuu. Sovelluksen kautta saat myös hyödyllistä tietoa ajohistoriasta, akun varaustilasta, toimintasäteestä ja lähimmästä huoltopisteestä.



## Jarrutus lataa akkua

Sähköhjattu jarrujärjestelmä (EBS) jarrutusenergian talteenotolla pidentää toimintasädetä jopa 6 %.





# NGT

## BUILT FOR SPEED

Sporttisen Niu NGT:n ripeä kiihtyvyyys ja sähkömoottorin mahtava vääntö ei jätä vauhdin ystävääkään kylmäksi. Tässä 70 km/h kulkevassa sporttiskootterissa on kaksi Panasonic 35 Ah lithium-akkuja ja toimintasädettä jopa huimat 140 km. Akkujen latausaika on vain 2 x 3 tuntia (3 tuntia/akku).







**130+**  
KM

TOIMINTASÄDE

**2x3**  
H

LATAUSAIKA

**3000**  
W

JATKUVA TEHO

**70**  
KM/H

MAKSIMINOPEUS

## TEKNISET TIEDOT

Akku	2 x Panasonic/18650
Akun kapasiteetti	35 Ah
Sähkömoottori	Bosch
Jatkuva teho	3000 W
Toimintasäde	130–140 km
Renkaat	90/90-12 / 120/90-12
Istumakorkeus	740 mm
Hinta	<b>5 400 €</b>



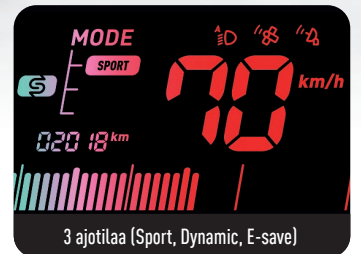
Led Icon -etuvalo



Vakionopeudensäädin (Cruise control)



2 Panasonic 35 Ah lithium-akkua



3 ajotilaa (Sport, Dynamic, E-save)



Matkustajan jalkatapit



USB-liitäntä, laukkukoukku ja mukiteline

# M+ Sport

## M+ Lite



# VIIMEISTELTYÄ MUOTOILUA

M+ Sportin pitkä toimintasäde, ärhäkkä kiihtyvyyys ja silmiä hivelevä muotoilu ei jätä ketään kylmäksi. Lyhyt latausaika varmistaa, että sinä olet aina valmis uusiin seikkailuihin.

## TEKNISET TIEDOT

Akku	Panasonic/18650 (EVE)
Akun kapasiteetti	42 Ah (31 Ah*)
Sähkömoottori	Bosch
Jatkuva teho	1400 W (1200 W*)
Toimintasäde	75-100 km (60-75 km*)
Renkaat	90/90-10
Istumakorkeus	730 mm
Hinta	2 990 € (2 490 €*)

\*Suluissa M+ Lite -mallin tiedot

# 100<sub>KM</sub>

TOIMINTASÄDE

M+ Lite: 75 km

# 8<sub>H</sub>

LATAUSAIKA

M+ Lite: 6 h

# 1400<sub>W</sub>

JATKUVA TEHO

M+ Lite: 1 200 W

# 45<sub>KM/H</sub>

MAKSIMINOPEUS

M+ Lite: 45 km/h



# UPro



## PIENI JA PIPPURINEN

Niu-malliston kevyin malli, jossa on kaikki isommista Niu-malleista tutut tekniset ratkaisut kompaktissa paketissa.

### TEKNISET TIEDOT

Akku	Panasonic/18650
Akun kapasiteetti	21 Ah
Sähkömoottori	Bosch
Jatkuva teho	800 W
Toimintasäde	30–40 km
Renkaat	65/95-12
Istumakorkeus	710 mm
Hinta	1 990 €



**40** KM

TOIMINTASÄDE

**7** H

LATAUSAIKA

**800** W

JATKUVA TEHO

**45** KM/H

MAKSIMINOPEUS

# NSport



## KUN MUKAVUUS RATKAISEE

N Sport tarjoaa vakaata ajettavuutta ja runsaita tiloja myös matkustajalle. Tämän skootterimallin suunnittelussa on otettu huomioon erityisesti ajoergonomia ja käyttömukavuus.

### TEKNISET TIEDOT

Akku	Panasonic/18650
Akun kapasiteetti	29 Ah
Sähkömoottori	Bosch
Jatkuva teho	1800 W
Toimintasäde	50–80 km
Renkaat	90/90-12 / 120/90-12
Istumakorkeus	740 mm
Hinta	3 200 €



**80** KM

TOIMINTASÄDE

**7** H

LATAUSAIKA

**1800** W

JATKUVA TEHO

**45** KM/H

MAKSIMINOPEUS



Maahantuaja:



Oy Brandt Ab  
Tuupakantie 7 B, 01741 Vantaa  
niu@brandt.fi  
www.brandt.fi

