

# MAKE LIFE ELECTRIC

A NIU WAY FORWARD





# CONTEND

**04**  
DESIGN



**06**  
TECNOLOGIE



**10**  
SERIE MQi



**16**  
SERIE NQi



**20**  
SERIE UQi

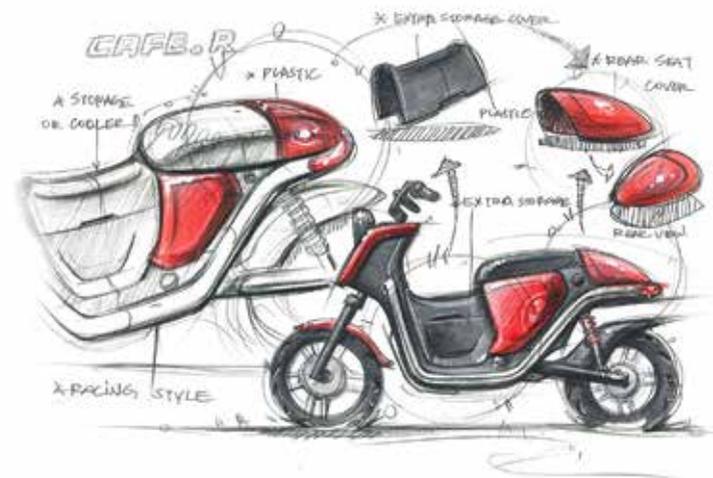
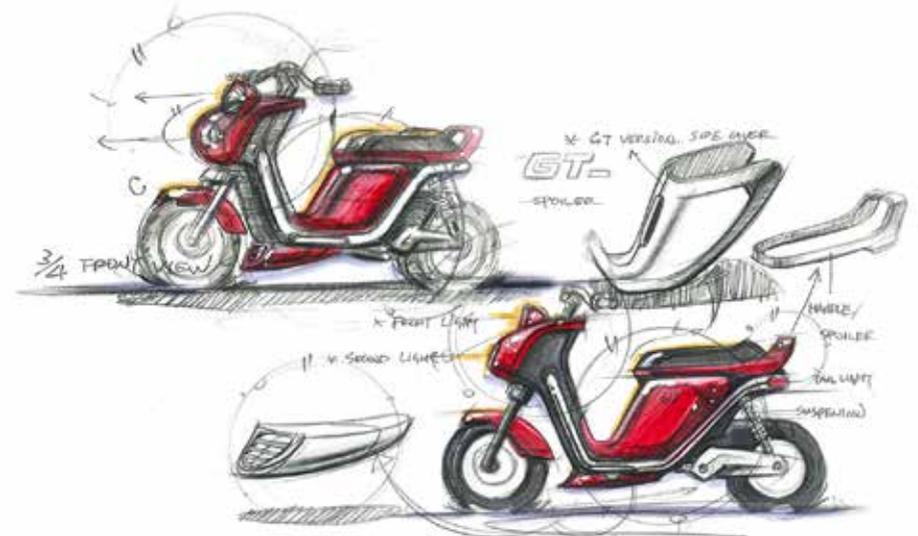


# DESIGN



## BIENVENUE DANS LA FAMILLE NIU

Nous nous sommes fixés pour objectif de concevoir un scooter moderne, sans renier l'esprit original des scooters. Le résultat ? Un scooter conçu pour être performant tout en restant simple et esthétique. C'est ce design épuré à la fonctionnalité bien pensée qui confère à nos scooters leur caractère unique.



# BATTERIE

Toutes nos batteries lithium-ion peuvent être retirées du scooter en moins de 10 secondes. Vous pouvez charger vos batteries sur n'importe quelle prise secteur.

- Notre système intelligent EBS recycle l'énergie générée à chaque freinage, augmentant ainsi votre autonomie d'environ 7%.
- Le système de gestion des batteries NIU (BMS) assure une surveillance en temps réel de la tension, de l'alimentation et de la température des batteries pour garantir une sécurité optimale.



Protection contre les surtensions



Protection contre les surcharges



Protection contre la décharge



Contrôle de la température



Protection de pré-décharge



Disjoncteur



Protection des câbles



Equilibrage des cellules



Protection des composants



Résistance à l'eau



Affichage intelligent



Gestion synchronisée de la décharge des 2 batteries



Gestion synchronisée des 2 batteries



Double protection



# SMART

- L'esprit tranquille

Grâce au suivi GPS intégré, tous les scooters envoient immédiatement une alerte au NIU Cloud en cas de mouvement non autorisé. Le propriétaire est ainsi informé d'un éventuel vol et tenu au courant en temps réel de l'endroit où il se trouve.

- Une assistance près de chez vous

La couverture est mondiale mais le service local ! Tous les prestataires agréés sont à portée de main sur l'application. Si vous avez besoin d'aide, vous pouvez accéder directement aux solutions en quelques minutes.

- Des données connectées

Le Cloud NIU est constamment connecté et fournit des données utiles sur vos déplacements. De plus, il vous permet de consulter facilement le manuel d'utilisation, l'état des batteries, les derniers itinéraires, les statistiques de vitesse et la liste des ateliers de réparation autour de vous.



# POWER



BOSCH and its logo are properties of Robert Bosch GmbH

## LA COLLABORATION BOSCH × NIU

Nous collaborons avec Bosch pour vous fournir le meilleur moteur possible pour votre scooter électrique. Tout cela grâce une technologie qui vous propulse de 0 à 45 en quelques secondes.



# MQiGT EVO



NIU APP



BATTERIE LITHIUM NIU ENERGY™



ECRAN PERSONNALISABLE

**100** km/h

VITESSE MAXIMALE

**67** km

AUTONOMIE

**5** H

TEMPS DE CHARGE\*\*

**6500** W

PUISSANCE\*

## VUE D'ENSEMBLE



Couleurs

Poids (batterie incluse)

Roue avant

Roue arrière

Hauteur de selle

Nombre de places

Vitesse max



129 kg

90/90-14

110/80-14

816 mm

2

100 km/h

## POINTS FORTS

*Puissance maximale 30 min	6.5 kW @ 1000 min <sup>-1</sup>
Puissance de crête	7.3 kW @ 610 min <sup>-1</sup>
Poids de la batterie amovible	14 kg x 2
Temps de charge**	5 H
Tension	72 V
Recharge rapide	Oui
Batterie	18650 ions Lithium
Port USB	Oui
Top case	Disponible en option
Moteur électrique	Niu V Motor
Charge maxi autorisée	275 kg

## STANDARD RANGE

2 x 72 V 26 Ah

67 km

L'autonomie dépend du terrain, du poids, de la situation géographique et d'autres facteurs qui influent sur la batterie.

\*\*indication selon le fabricant



**NIU** **GT**



NIU APP



BATTERIE LITHIUM NIU ENERGY™



MOTEUR BOSCH

**70** **KM/H**

VITESSE MAXIMALE

**74** **KM**

AUTONOMIE

**6** **H**

TEMPS DE CHARGE\*\*

**3100** **W**

PUISSANCE\*

**VUE D'ENSEMBLE**



Couleurs	
Poids (batterie incluse)	112 kg
Roue avant	90/90-14
Roue arrière	110/80-14
Hauteur de selle	816 mm
Nombre de places	2
Vitesse max	70 km/h / 45 km/h

**POINTS FORTS**

*Puissance maximale 30 min	3.0 kW @ 430 min <sup>-1</sup> / 3.1 kW @ 655 min <sup>-1</sup>
Puissance de crête	3.4 kW at 400 min <sup>-1</sup> / 3.2 kW at 555 min <sup>-1</sup>
Poids de la batterie amovible	11 kg x 2
Temps de charge**	4,5 H / 6 H
Tension	48 V
Recharge rapide	Oui
Batterie	18650 ions Lithium
Port USB	Oui
Top case	Disponible en option
Moteur électrique	Bosch
Charge maxi autorisée	269 kg

**STANDARD RANGE**

2x 48 V 31 Ah  
45 km/h

2x 48 V 31 Ah  
70 km/h

L'autonomie dépend du terrain, du poids, de la situation géographique et d'autres facteurs qui influent sur la batterie.  
\*\*indication selon le fabricant



# MQi+ Sport



NIU APP



BATTERIE LITHIUM NIU ENERGY™



MOTEUR BOSCH

**45** KM/H

VITESSE MAXIMALE

**60** KM

AUTONOMIE

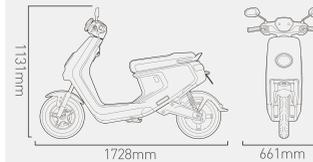
**9** H

TEMPS DE CHARGE\*\*

**1400** W

PUISSANCE\*

## VUE D'ENSEMBLE



Couleurs	
Poids (batterie incluse)	71 kg
Roue avant	90/90-10
Roue arrière	90/90-10
Hauteur de selle	750 mm
Nombre de places	2
Vitesse max	45 km/h / 25 km/h

## POINTS FORTS

*Puissance maximale 30 min	1.4 kW @ 575 min <sup>-1</sup>
Puissance de crête	1.6 kW @ 500 min <sup>-1</sup>
Poids de la batterie amovible	11 kg
Temps de charge**	7 H / 9 H
Tension	48 V
Recharge rapide	Non
Batterie	18650 ions Lithium
Port USB	Oui
Top case	Disponible en option
Moteur électrique	Bosch
Charge maxi autorisée	221 kg

## STANDARD RANGE

1x 48 V 31Ah  
53 km

## EXTENDED RANGE

1x 48 V 42 Ah  
60 km

L'autonomie dépend du terrain, du poids, de la situation géographique et d'autres facteurs qui influent sur la batterie.  
\*\*indication selon le fabricant



# NIU iGTS



NIU APP



BATTERIE LITHIUM NIU ENERGY™



ECRAN PERSONNALISABLE

**80** KM/H

VITESSE MAXIMALE

**88** KM

AUTONOMIE

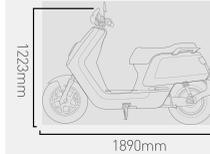
**6** H

TEMPS DE CHARGE\*\*

**4600** W

PUISSANCE\*

## VUE D'ENSEMBLE



Couleurs	
Poids (batterie incluse)	114 kg
Roue avant	90/90-14
Roue arrière	110/80-14
Hauteur de selle	815 mm
Nombre de places	2
Vitesse max	80 km/h

## POINTS FORTS

*Puissance maximale 30 min	4.6 kW @ 860 min <sup>-1</sup>
Puissance de crête	5.1 kW @ 690 min <sup>-1</sup>
Poids de la batterie amovible	12 kg x 2
Temps de charge**	6 H
Tension	60 V
Recharge rapide	Oui
Batterie	18650 ions Lithium
Port USB	Oui
Top case	Disponible en option
Moteur électrique	Niu V Motor
Charge maxi autorisée	269 kg

## STANDARD RANGE

2 x 60 V 26 Ah  
61 km

## EXTENDED RANGE

2 x 60 V 35 Ah  
88 km

L'autonomie dépend du terrain, du poids, de la situation géographique et d'autres facteurs qui influent sur la batterie.  
\*\*indication selon le fabricant



**NIU Sport**



NIU APP



BATTERIE LITHIUM NIU ENERGY™



MOTEUR BOSCH

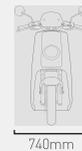
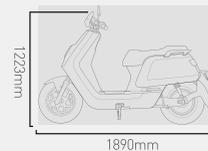
**45** KM/H  
VITESSE MAXIMALE

**65** KM  
AUTONOMIE

**9** H  
TEMPS DE CHARGE\*\*

**1800** W  
PUISSANCE\*

**VUE D'ENSEMBLE**



Couleurs	● ● ● ● ●
Poids (batterie incluse)	89 kg
Roue avant	90/90-12
Roue arrière	120/70-12
Hauteur de selle	760 mm
Nombre de places	2
Vitesse max	45 km/h / 25 km/h

**POINTS FORTS**

*Puissance maximale 30 min	1.8 kW @ 487 min <sup>-1</sup>
Puissance de crête	2.3 kW @ 496 min <sup>-1</sup>
Poids de la batterie amovible	11 kg
Temps de charge**	7 H / 9 H
Tension	60 V
Recharge rapide	Non
Batterie	18650 ions Lithium
Port USB	Oui
Top case	Disponible en option
Moteur électrique	Bosch
Charge maxi autorisée	269 kg

**STANDARD RANGE**  
1 x 60 V 26 Ah  
45 km

**EXTENDED RANGE**  
1 x 60 V 35 Ah  
65 km

L'autonomie dépend du terrain, du poids, de la situation géographique et d'autres facteurs qui influent sur la batterie.  
\*\*indication selon le fabricant



**UQi6T**



NIU APP



BATTERIE LITHIUM NIU ENERGY™



MOTEUR BOSCH

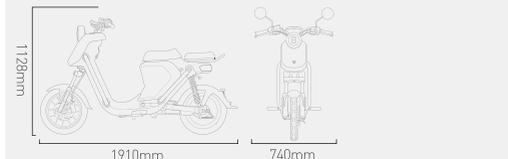
**45** KM/H  
VITESSE MAXIMALE

**55** KM  
AUTONOMIE

**9** H  
TEMPS DE CHARGE\*\*

**1500** W  
PUISSANCE\*

**VUE D'ENSEMBLE**



Couleurs	
Poids (batterie incluse)	77 kg
Roue avant	90/90-14
Roue arrière	100/80-14
Hauteur de selle	840 mm
Nombre de places	2
Vitesse max	45 km/h

**POINTS FORTS**

*Puissance maximale 30 min	1.5 kW @ 550 min <sup>-1</sup>
Puissance de crête	1.5 kW @ 450 min <sup>-1</sup>
Poids de la batterie amovible	11 kg
Temps de charge**	7 H / 9 H
Tension	48 V
Recharge rapide	Non
Batterie	18650 ions Lithium
Port USB	Oui
Top case	Disponible en option
Moteur électrique	Niu (31 Ah) / Bosch (42 Ah)
Charge maxi autorisée	227 kg

**STANDARD RANGE**

1x 48 V 31 Ah
45 km

**EXTENDED RANGE**

1x 48 V 42 Ah
55 km

L'autonomie dépend du terrain, du poids, de la situation géographique et d'autres facteurs qui influent sur la batterie.  
\*\*indication selon le fabricant



**UQiSport**



NIU APP



BATTERIE LITHIUM NIU ENERGY™



MOTEUR BOSCH

**45** KM/H

VITESSE MAXIMALE

**29** KM

AUTONOMIE

**6** H

TEMPS DE CHARGE\*\*

**1200** W

PUISSANCE\*

**VUE D'ENSEMBLE**



Couleurs



Poids (batterie incluse)

57 kg

Roue avant

65/95-12

Roue arrière

65/95-12

Hauteur de selle

710 mm

Nombre de places

1

Vitesse max

45 km/h / 25 km/h

**POINTS FORTS**

*Puissance maximale 30 min	1.2 kW @ 460 min <sup>-1</sup>
Puissance de crête	1.2 kW @ 460 min <sup>-1</sup>
Poids de la batterie amovible	5,5 kg
Temps de charge**	6 H
Tension	48 V
Recharge rapide	Non
Batterie	18650 ions Lithium
Port USB	Oui
Top case	Disponible en option
Moteur électrique	Bosch
Charge maxi autorisée	147 kg

**STANDARD RANGE**

1x 48 V 21 Ah

30 km

L'autonomie dépend du terrain, du poids, de la situation géographique et d'autres facteurs qui influent sur la batterie.

\*\*indication selon le fabricant

# NIU SOCIAL CLUB

## #niucrew

f /niumobility

ig @niumobility

tw @niumobility

in @NIU Technologies

yt niumobility

globe www.niu.com

KSR Group GmbH se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis les données techniques, les équipements et les couleurs des véhicules décrits dans ce document. Les photos ne sont pas contractuelles et ne constituent aucune garantie sur les caractéristiques représentées. Veuillez contacter votre concessionnaire pour plus de détails. Nous déclinons toute responsabilité pour des erreurs d'impression ou de typographie.

MKT33-1120-1212 | FR 05/2022

Concessionnaire