



Tips voor batterijonderhoud in de winter

Beste NIU Dealer/Klant,

Tijdens deze lange winter herinneren wij je graag aan het volgende;

1. Lithiumbatterijen zijn gevoelig voor omgevingstemperatuur en vochtigheid. Lithiumbatterijen moeten op goed geventileerde, droge en koele plaats worden bewaard, bewaar de batterij niet in direct zonlicht. Hoge temperaturen en vochtigheid kunnen de prestaties van de batterij schaden of het oppervlak van de batterij aantasten, of zelfs zelfontbranding van lithiumbatterijen veroorzaken.
2. Het is ten strengste verboden om de lithiumbatterij te mengen met metalen voorwerpen, om te voorkomen dat de metalen voorwerpen de positieve en negatieve polen van de batterij aantasten, waardoor kortsluiting, schade aan de batterij en zelfs gevaar kan ontstaan.
3. Als de batterij bijna leeg is, laadt deze dan op tijd op. Als u de batterij lange tijd niet gebruikt, neem dan de batterij uit de scooter en bewaar deze op de juiste manier.
4. Gebruik de originele lader.
5. De batterij zal sneller capaciteit verliezen bij lage temperaturen. Specifiek gezegd, de bruikbare capaciteit is 70% bij -10 °C, 85% bij 0 °C en 100% bij 25 °C.
6. Om de beste prestaties van de batterij te waarborgen kunt u het beste de batterij voor opslag (ont)laden tot 50%. Het opslaan van de batterij met minder dan 10% of meer dan 90% gedurende een bepaalde periode zal onomkeerbaar capaciteitsverlies voor de batterij veroorzaken.
7. De accu moet uit de scooter worden gehaald bij opslag langer dan één week. Houd in deze toestand de batterij op een temperatuur van 0 °C tot 20 °C met een capaciteit van 30% -70%. Het wordt aangeraden om ten minste elke 2 maanden een laad- en ontladcyclus uit te voeren om het verlies van de batterijcapaciteit tijdens opslag te minimaliseren.
8. Als het verkeerd gebruiken of gebrek aan goed onderhoud van de batterij volgens de instructies, dan vervalt de garantie.
9. NIU is niet aansprakelijk voor enig ongeval of verlies als gevolg van onjuist handelen.

Jiangsu Niu Electric Technology Co. Ltd.

Niu International Co. Ltd.

25 januari 2021