

EU declaration of conformity · 01

Technical Documentation for Performance and Durability
Requirements of LMT Batteries · 20

Original Declaration of Conformity
EU DECLARATION OF CONFORMITY

Apparatus/Equipment

Product: Xiaomi Electric Scooter 6
Model: DDHBC31LQ, DDHBC32LQ, DDHBC33LQ, DDHBC34LQ
SKU No.: BHR08R2GL, BHR08R5DE, BHR08R4DE, BHR08R3EU
Batch or Serial Number: 72360/xxxxxxxxxxxxxxxx, 72363/xxxxxxxxxxxxxxxx, 72362/xxxxxxxxxxxxxxxx,
72361/xxxxxxxxxxxxxxxx
(X represents any number from 0 - 9 or any letter from A to Z except O and I.)

Manufacturer or his authorized representative:

Name: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Address: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, 100085, China
Country: China

Manufacturers authorized EU Representative

Name: Xiaomi Technology Netherlands B.V.
Address: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague, The Netherlands

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Object of the declaration: Listed above

The object of the declaration described above is in conformity with the following relevant Union harmonization directives and/or legislation(s):

Radio Equipment Directive (RED)	2014/53/EU	☒
Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)	2011/65/EU	☒
Machinery (MD)	2006/42/EC	☒

References to the relevant harmonized standards used, including the date of the standard, or references to the other technical specifications, including the date of the specification, in relation to which conformity is declared:

Harmonized Standard	Test lab
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023 EN 62233:2008 EN 62479:2010 EN 301 489-01 V2.2.3:2019 EN 301 489-17 V3.2.4:2020 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN 300 328 V2.2.2:2019	TÜV Rheinland (China) Ltd.
EN 17128:2020	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN ISO12100:2010	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN IEC 63000:2018	TÜV Rheinland (shenzhen) Co., Ltd.
EN 18031-1: 2024	Bureau Veritas

Signed for and on behalf of: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Place and date of issue: **Beijing P.R.China 2025-10-10**

Signature: 
Name, function: **Jonathan Sun, Certificate Engineer**

Color Image of product:



Ursprüngliche Konformitätserklärung
Übersetzung der ursprünglichen Konformitätserklärung
EU-KONFORMITÄTSEKLRÄRUNG

Elektrogeräte/Geräte

Produkt: Xiaomi Electric Scooter 6
Modell: DDHBC31LQ, DDHBC32LQ, DDHBC33LQ, DDHBC34LQ
SKU-Nr.: BHR08R2GL, BHR08R5DE, BHR08R4DE, BHR08R3EU
Chargen- oder Seriennummer: 72360/xxxxxxxxxxxxxx, 72363/xxxxxxxxxxxxxx, 72362/xxxxxxxxxxxxxx,
72361/xxxxxxxxxxxxxx
(X represents any number from 0 - 9 or any letter from A to Z except O and I.)

Hersteller oder dessen autorisierter Vertreter:

Name: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Adresse: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, 100085, China
Land: China

Autorisierte EU-Vertretung des Herstellers

Name: Xiaomi Technology Netherlands B.V.
Adresse: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague, The Netherlands

Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Gegenstand der Erklärung: Oben aufgeführt
Gegenstand der oben beschriebenen Erklärung ist die Konformität mit den folgenden relevanten Harmonisierungsrichtlinien und/oder Gesetzen der EU:

Funkgeräte-Richtlinie (RED)	2014/53/EU	☒
Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS)	2011/65/EU	☒
Maschinen (MD)	2006/42/EC	☒

Bezugnahme auf die verwendeten einschlägigen harmonisierten Normen, einschließlich des Datums der Norm, oder Bezugnahme auf Spezifikationen, einschließlich des Datums der Spezifikation, für die die Konformität erklärt wird:

Norme harmonisée	Laboratoire de test
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023 EN 62233:2008 EN 62479:2010 EN 301 489-01 V2.2.3:2019 EN 301 489-17 V3.2.4:2020 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN 300 328 V2.2.2:2019	TÜV Rheinland (China) Ltd.
EN 17128:2020	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN ISO12100:2010	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN IEC 63000:2018	TÜV Rheinland (shenzhen) Co., Ltd.
EN 18031-1: 2024	Bureau Veritas

Unterzeichnet für und im Namen von: Jonathan Sun
Ort und Datum der Ausstellung: Beijing P.R.China 2025-10-10

Unterschrift: Jonathan Sun
Name, Funktion: Jonathan Sun, Certificate Engineer

Farbbild des Produkts:



Déclaration de conformité d'origine
Traduction de la déclaration de conformité d'origine
DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DE L'UE

Apparatus/Equipment

Product : Xiaomi Electric Scooter 6
Modèle : DDHBC31LQ, DDHBC32LQ, DDHBC33LQ, DDHBC34LQ
Référence : BHR08R2GL, BHR08R5DE, BHR08R4DE, BHR08R3EU
Numéro de lot ou de série : 72360/xxxxxxxxxxxxxx, 72363/xxxxxxxxxxxxxx, 72362/xxxxxxxxxxxxxx,
72361/xxxxxxxxxxxxxx
(X represents any number from 0 - 9 or any letter from A to Z except O and I.)

Fabricant ou son représentant agréé :

Nom : Xiaomi Communications Co., Ltd.
Adresse : #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, 100085, China
Pays : China

Représentant agréé des fabricants pour l'UE

Nom : Xiaomi Technology Netherlands B.V.
Adresse : Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague, The Netherlands

Cette déclaration de conformité est publiée sous la seule responsabilité du fabricant.

Objet de la déclaration : Ci-dessus
L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est en conformité avec les directives et/ou les lois relatives à l'harmonisation des législations suivantes de l'Union européenne :

Directive relative aux équipements radio (RED)	2014/53/UE	☒
Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS)	2011/65/UE	☒
Directive Machines (MD)	2006/42/CE	☒

Références aux normes harmonisées pertinentes utilisées, y compris la date de la norme, ou références aux autres agréments techniques, y compris la date de l'agrément, par rapport auquel la conformité est déclarée :

Norme harmonisée	Laboratoire de test
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023 EN 62233:2008 EN 62479:2010 EN 301 489-01 V2.2.3:2019 EN 301 489-17 V3.2.4:2020 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN 300 328 V2.2.2:2019	TÜV Rheinland (China) Ltd.
EN 17128:2020	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN ISO12100:2010	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN IEC 63000:2018	TÜV Rheinland (shenzhen) Co., Ltd.
EN 18031-1: 2024	Bureau Veritas

Signed for and on behalf of: Jonathan Sun
Place and date of issue : Beijing P.R.China 2025-10-10

Signature : Jonathan Sun
Name, function : Jonathan Sun, Certificate Engineer

Color Image of product :



Dichiarazione di conformità originale
Traduzione della Dichiarazione di conformità originale
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

Apparecchio/Apparecchiatura

Prodotto: Xiaomi Electric Scooter 6
Modello: DDHBC31LQ, DDHBC32LQ, DDHBC33LQ, DDHBC34LQ
N. SKU: BHR08R2GL, BHR08R5DE, BHR08R4DE, BHR08R3EU
Numero di serie o batch: 72360/xxxxxxxxxxxxxx, 72363/xxxxxxxxxxxxxx, 72362/xxxxxxxxxxxxxx, 72361/xxxxxxxxxxxxxx
(X represents any number from 0 - 9 or any letter from A to Z except O and I.)

Produttore o suo rappresentante autorizzato:

Nome: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Indirizzo: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, 100085, China
Paese: China

Rappresentante UE autorizzato del produttore

Nome: Xiaomi Technology Netherlands B.V.
Indirizzo: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague, The Netherlands

La presente Dichiarazione di conformità è pubblicata sotto la piena responsabilità del produttore.

Oggetto della dichiarazione: Indicato in precedenza

L'oggetto della dichiarazione descritto in precedenza è conforme alle seguenti direttive e/o legislazioni dell'Unione in materia di armonizzazione:

Direttiva RED sulla messa a disposizione sul mercato di apparecchiature radio	2014/53/UE	☒
Direttiva sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose	2011/65/UE	☒
Macchine (MD)	2006/42/CE	☒

Riferimenti agli standard armonizzati rilevanti utilizzati, inclusa la data dello standard, o riferimenti ad altre specifiche tecniche, inclusa la data della specifica, in relazione ai quali viene emessa la dichiarazione di conformità:

Norma armonizzata	Laboratorio de pruebas
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023 EN 62233:2008 EN 62479:2010 EN 301 489-01 V2.2.3:2019 EN 301 489-17 V3.2.4:2020 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN 300 328 V2.2.2:2019	TÜV Rheinland (China) Ltd.
EN 17128:2020	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN ISO12100:2010	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN IEC 63000:2018	TÜV Rheinland (shenzhen) Co., Ltd.
EN 18031-1: 2024	Bureau Veritas

Formato per e per conto di: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Luogo e data di pubblicazione: **Beijing P.R.China 2025-10-10**
Firma: Jonathan Sun
Nome, funzione: **Jonathan Sun, Certificate Engineer**
Immagine a colori del prodotto:



Declaración de conformidad original
Traducción de la Declaración de conformidad original
DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA UE

Aparato/Equipo

Producto: Xiaomi Electric Scooter 6
Modelo: DDHBC31LQ, DDHBC32LQ, DDHBC33LQ, DDHBC34LQ
N.º de SKU: BHR08R2GL, BHR08R5DE, BHR08R4DE, BHR08R3EU
Número de serie o de lote: 72360/xxxxxxxxxxxxxx, 72363/xxxxxxxxxxxxxx, 72362/xxxxxxxxxxxxxx, 72361/xxxxxxxxxxxxxx
(X represents any number from 0 - 9 or any letter from A to Z except O and I.)

Fabricante o representante autorizado

Nombre: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Dirección: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, 100085, China
País: China

Representante europeo autorizado del fabricante

Nombre: Xiaomi Technology Netherlands B.V.
Dirección: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague, The Netherlands

La presente declaración de conformidad se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

Objeto de la declaración: Indicado arriba

El objeto de la declaración que se describe más arriba cumple las siguientes legislaciones o directivas de armonización de la Unión relevantes:

Directiva de equipos radioeléctricos (RED)	2014/53/UE	☒
Restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas (RoHS)	2011/65/UE	☒
Máquinas (MD)	2006/42/CE	☒

Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas, incluida la fecha de la norma, o referencias a otras especificaciones técnicas, incluida la fecha de la especificación, respecto a las cuales se declara la conformidad:

Norma armonizada	Laboratorio de pruebas
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023 EN 62233:2008 EN 62479:2010 EN 301 489-01 V2.2.3:2019 EN 301 489-17 V3.2.4:2020 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN 300 328 V2.2.2:2019	TÜV Rheinland (China) Ltd.
EN 17128:2020	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN ISO12100:2010	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN IEC 63000:2018	TÜV Rheinland (shenzhen) Co., Ltd.
EN 18031-1: 2024	Bureau Veritas

Firmado por y en nombre de: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Lugar y fecha de emisión: **Beijing P.R.China 2025-10-10**
Firma: Jonathan Sun
Nombre, cargo: **Jonathan Sun, Certificate Engineer**
Imagen en color del producto:



Оригинальная Декларация о соответствии
Перевод оригинальной Декларации о соответствии
ДЕКЛАРАЦИЯ ЕС О СООТВЕТСТВИИ

Аппаратура/Оборудование

Изделие: Xiaomi Electric Scooter 6
Модель: DDHBC31LQ, DDHBC32LQ, DDHBC33LQ, DDHBC34LQ
Артикул: BHR08R2GL, BHR08R5DE, BHR08R4DE, BHR08R3EU
Номер партии или
серийный номер: 72360/xxxxxxxxxxxx, 72363/xxxxxxxxxxxx, 72362/xxxxxxxxxxxx,
72361/xxxxxxxxxxxx
(X represents any number from 0 - 9 or any letter from A to Z except O and I.)

Производитель или его уполномоченный представитель:

Название: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Адрес: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, 100085, China
Страна: China

Официальный представитель производителя в ЕС

Название: Xiaomi Technology Netherlands B.V.
Адрес: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague, The Netherlands

Ответственность за выпуск настоящей Декларации о соответствии полностью возлагается на производителя.

Предмет декларации: Перечислено выше

Предмет декларации, описанный выше, соответствует следующим Директивам по гармонизации ЕС и/или нормативно-правовым актам:

Директива на радиооборудование (RED)	2014/53/EC	☒
Ограничение использования некоторых опасных веществ (RoHS)	2011/65/EC	☒
Безопасность машин и оборудования (MD)	2006/42/EC	☒

Ссылки на применимые стандарты гармонизации (включая дату принятия) и иные спецификации (включая дату создания), соответствие которым утверждается:

Стандарт гармонизации	Испытательная лаборатория
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023 EN 62233:2008 EN 62479:2010 EN 301 489-01 V2.2.3:2019 EN 301 489-17 V3.2.4:2020 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN 300 328 V2.2.2:2019	TÜV Rheinland (China) Ltd.
EN 17128:2020	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN ISO12100:2010	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN IEC 63000:2018	TÜV Rheinland (shenzhen) Co., Ltd.
EN 18031-1: 2024	Bureau Veritas

Подписано для/от имени: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Место и дата выпуска: Beijing P.R.China 2025-10-10
Подпись: Jonathan Sun
Имя, должность: Jonathan Sun, Certificate Engineer
Цветное изображение изделия:



Оригинальна декларация про відповідність
Переклад оригінальної декларації про відповідність
ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ ДИРЕКТИВАМ ЄС

Прилад / Обладнання

Продукт: Xiaomi Electric Scooter 6
Модель: DDHBC31LQ, DDHBC32LQ, DDHBC33LQ, DDHBC34LQ
Інвентарний №: BHR08R2GL, BHR08R5DE, BHR08R4DE, BHR08R3EU
Серійний номер
або номер партії: 72360/xxxxxxxxxxxx, 72363/xxxxxxxxxxxx, 72362/xxxxxxxxxxxx,
72361/xxxxxxxxxxxx
(X represents any number from 0 - 9 or any letter from A to Z except O and I.)

Виробник або його повноважений представник:

Назва: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Адреса: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, 100085, China
Країна: China

Уповноважений представник виробника в країнах ЄС

Назва: Xiaomi Technology Netherlands B.V.
Адреса: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague, The Netherlands

Цю декларацію про відповідність випущено під виключну відповідальність виробника.

Предмет декларації: Зазначено вище

Описаний вище предмет декларації виконує вимоги зазначених нижче відповідних директив, націлених на гармонізацію стандартів Союзу, та / або законів:

Директива про радіообладнання (Radio Equipment Directive, RED)	2014/53/EU	☒
Директива про обмеження вмісту небезпечних речовин (Restriction of the use of certain hazardous substances, RoHS)	2011/65/EU	☒
Директива про машинне обладнання (Machinery Directive, MD)	2006/42/EC	☒

Посилання на застосовані гармонізовані стандарти (із зазначенням дати стандарту) або технічні специфікації (із зазначенням дати специфікації), відповідність до яких декларується:

Гармонізовані стандарти	Випробувальна лабораторія
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023 EN 62233:2008 EN 62479:2010 EN 301 489-01 V2.2.3:2019 EN 301 489-17 V3.2.4:2020 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN 300 328 V2.2.2:2019	TÜV Rheinland (China) Ltd.
EN 17128:2020	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN ISO12100:2010	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN IEC 63000:2018	TÜV Rheinland (shenzhen) Co., Ltd.
EN 18031-1: 2024	Bureau Veritas

Подписано від імені й за дорученням: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Місце й дата випуску: Beijing P.R.China 2025-10-10
Подпис: Jonathan Sun
Повне ім'я, посада: Jonathan Sun, Certificate Engineer
Кольорове зображення продукту:



Oorspronkelijke verklaring van conformiteit
Vertaling van de oorspronkelijke verklaring van conformiteit
EU-VERKLARING VAN CONFORMITEIT

Apparaat/Uitrusting

Product: Xiaomi Electric Scooter 6
Model: DDHBC31LQ, DDHBC32LQ, DDHBC33LQ, DDHBC34LQ
SKU-nr: BHR08R2GL, BHR08R5DE, BHR08R4DE, BHR08R3EU
Batch- of 72360/xxxxxxxxxxxxxx, 72363/xxxxxxxxxxxxxx, 72362/xxxxxxxxxxxxxx,
serialnummer: 72361/xxxxxxxxxxxxxx
(X represents any number from 0 - 9 or any letter from A to Z except O and I.)

Fabrikant of geautoriseerde vertegenwoordiger:

Naam: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Adres: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, 100085, China
Land: China

Door de fabrikant geautoriseerde EU-vertegenwoordiger

Naam: Xiaomi Technology Netherlands B.V.
Adres: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague, The Netherlands

Deze verklaring van conformiteit wordt uitgegeven onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant.

Object van de verklaring: Hierboven vermeld
Het object van de hierboven beschreven verklaring voldoet aan de volgende door de Unie overeengekomen relevante richtlijnen en/of wetgeving(en):

Richtlijn radioapparatuur (RED)	2014/53/EU	☒
Beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen (RoHS)	2011/65/EU	☒
Machines (MD)	2006/42/EC	☒

Verwijzingen naar de relevante overeengekomen normen die worden gebruikt, inclusief de datum van de norm, of verwijzingen naar de andere technische specificaties, inclusief de datum van de specificatie, met betrekking tot welke conformiteit wordt verklaard:

Geharmoniseerde norm	Testlab
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023 EN 62233:2008 EN 62479:2010 EN 301 489-01 V2.2.3:2019 EN 301 489-17 V3.2.4:2020 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN 300 328 V2.2.2:2019	TÜV Rheinland (China) Ltd.
EN 17128:2020	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN ISO12100:2010	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN IEC 63000:2018	TÜV Rheinland (shenzhen) Co., Ltd.
EN 18031-1: 2024	Bureau Veritas

Getekend voor en namens:
Plaats en datum van uitgifte:
Handtekening:
Naam, functie:
Kleurenafbeelding van product:

Xiaomi Communications Co., Ltd.
Beijing P.R.China 2025-10-10
Jonathan Sun
Jonathan Sun, Certificate Engineer



Oryginalna deklaracja zgodności
Tłumaczenie oryginalnej deklaracji zgodności
DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Urządzenia/Sprzęt

Produkt: Xiaomi Electric Scooter 6
Model: DDHBC31LQ, DDHBC32LQ, DDHBC33LQ, DDHBC34LQ
Nr SKU: BHR08R2GL, BHR08R5DE, BHR08R4DE, BHR08R3EU
Numer partii 72360/xxxxxxxxxxxxxx, 72363/xxxxxxxxxxxxxx, 72362/xxxxxxxxxxxxxx,
lub serii: 72361/xxxxxxxxxxxxxx
(X represents any number from 0 - 9 or any letter from A to Z except O and I.)

Producent lub jego autoryzowany przedstawiciel:

Nazwa: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Adres: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, 100085, China
Kraj: China

Autoryzowany przedstawiciel w Unii Europejskiej

Nazwa: Xiaomi Technology Netherlands B.V.
Adres: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague, The Netherlands

Niniejsza deklaracja zgodności jest wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Obiekt deklaracji: Wymieniony powyżej

Opisany powyżej przedmiot deklaracji jest zgodny z następującymi przepisami prawa i/lub dyrektywami harmonizacji Unii:

Dyrektywa radiowa (RED)	2014/53/UE	☒
Dyrektywa RoHS	2011/65/UE	☒
Dyrektywa maszynowa (MD)	2006/42/WE	☒

Odniesienia do odpowiednich zharmonizowanych norm, w tym data normy lub odniesienia do innych specyfikacji technicznych, w tym data specyfikacji, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność:

Norma zharmonizowana	Laboratorium badawcze
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023 EN 62233:2008 EN 62479:2010 EN 301 489-01 V2.2.3:2019 EN 301 489-17 V3.2.4:2020 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN 300 328 V2.2.2:2019	TÜV Rheinland (China) Ltd.
EN 17128:2020	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN ISO12100:2010	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN IEC 63000:2018	TÜV Rheinland (shenzhen) Co., Ltd.
EN 18031-1: 2024	Bureau Veritas

Podpisano dla i w imieniu:
Miejsce i data wydania:
Podpis:
Imię i nazwisko, funkcja:
Kolorowy obraz produktu:

Xiaomi Communications Co., Ltd.
Beijing P.R.China 2025-10-10
Jonathan Sun
Jonathan Sun, Certificate Engineer



Declaração de Conformidade original
Tradução da Declaração de Conformidade original
DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA UE

Aparelho/Equipamento

Produto: Xiaomi Electric Scooter 6
Modelo: DDHBC31LQ, DDHBC32LQ, DDHBC33LQ, DDHBC34LQ
N.º SKU: BHR08R2GL, BHR08R5DE, BHR08R4DE, BHR08R3EU
Número de 72360/xxxxxxxxxxxxxx, 72363/xxxxxxxxxxxxxx, 72362/xxxxxxxxxxxxxx,
lote ou série: 72361/xxxxxxxxxxxxxx
(X represents any number from 0 - 9 or any letter from A to Z except O and I.)

Fabricante ou o respetivo representante autorizado:

Nome: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Endereço: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, 100085, China
País: China

Representante autorizado do fabricante na UE

Nome: Xiaomi Technology Netherlands B.V.
Endereço: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague, The Netherlands

Esta declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante.

Objeto da declaração: Indicado acima
O objeto da declaração acima indicado está em conformidade com as seguintes diretivas de harmonização e/ou legislação(ões) relevante(s) da União Europeia:

Diretiva de Equipamentos de Rádio (RED)	2014/53/UE	☒
Restrição do uso de determinadas substâncias perigosas (RoHS)	2011/65/UE	☒
Maquinaria (MD)	2006/42/CE	☒

Referências às normas harmonizadas relevantes utilizadas, incluindo a data da norma, ou referências a outras especificações técnicas, incluindo a data da especificação, em relação às quais é declarada a conformidade:

Norma harmonizada	Laboratório de ensaios
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023 EN 62233:2008 EN 62479:2010 EN 301 489-01 V2.2.3:2019 EN 301 489-17 V3.2.4:2020 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN 300 328 V2.2.2:2019	TÜV Rheinland (China) Ltd.
EN 17128:2020	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN ISO12100:2010	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN IEC 63000:2018	TÜV Rheinland (shenzhen) Co., Ltd.
EN 18031-1: 2024	Bureau Veritas

Assinado por e em nome de: Jonathan Sun
Local e data da emissão: **Beijing P.R.China 2025-10-10**
Assinatura: Jonathan Sun
Nome, função: **Jonathan Sun, Certificate Engineer**
Imagem a cores do produto:



Orijinal Uygunluk Beyanı
Orijinal Uygunluk Beyannın çevirisi
AB UYGUNLUK BEYANI

Cihaz/Ekipman

Ürün: Xiaomi Electric Scooter 6
Model: DDHBC31LQ, DDHBC32LQ, DDHBC33LQ, DDHBC34LQ
SKU No.: BHR08R2GL, BHR08R5DE, BHR08R4DE, BHR08R3EU
Parti veya Seri 72360/xxxxxxxxxxxxxx, 72363/xxxxxxxxxxxxxx, 72362/xxxxxxxxxxxxxx,
Numarası: 72361/xxxxxxxxxxxxxx
(X represents any number from 0 - 9 or any letter from A to Z except O and I.)

Üretici veya üreticinin yetkili temsilcisi:

Ad: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Adres: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, 100085, China
Ülke: China

Üreticinin yetkili AB Temsilcisi

Ad: Xiaomi Technology Netherlands B.V.
Adres: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague, The Netherlands

Bu uygunluk beyanı, üreticinin yegane sorumluluğu altında yayınlanmıştır.

Beyan konusu: Yukarıda listelenmiştir
Yukarıda belirtilen beyanın konusu, aşağıdaki ilgili AB uyumlaştırma direktifleri ve/veya mevzuatları ile uyumludur:

Radyo Ekipmanı Direktifi (RED)	2014/53/AB	☒
Belirli tehlikeli maddelerin kullanımının kısıtlanması (RoHS)	2011/65/AB	☒
Makineler (MD)	2006/42/AT	☒

Uygunluğun beyan edildiği ilgili uyumlaştırılmış standartlara (standart tarihi dahil olmak üzere) atıflar veya diğer teknik özelliklere (teknik özellik tarihi dahil olmak üzere) atıflar:

Uyumlaştırılmış Standart	Test laboratuvarı
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023 EN 62233:2008 EN 62479:2010 EN 301 489-01 V2.2.3:2019 EN 301 489-17 V3.2.4:2020 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN 300 328 V2.2.2:2019	TÜV Rheinland (China) Ltd.
EN 17128:2020	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN ISO12100:2010	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN IEC 63000:2018	TÜV Rheinland (shenzhen) Co., Ltd.
EN 18031-1: 2024	Bureau Veritas

Şu kişinin adına ve namına imzalanmıştır: Jonathan Sun
Yayınlanma yeri ve tarihi: **Beijing P.R.China 2025-10-10**
İmza: Jonathan Sun
Ad, işlev: **Jonathan Sun, Certificate Engineer**
Ürünün Renkli Görüntüsü:



Originaalne vastavustunnistus
Algne vastavustunnistuse tõlge
ELi VASTAVUSTUNNIStUS

Seade/Vahend

Toode: Xiaomi Electric Scooter 6
Mudel: DDHBC31LQ, DDHBC32LQ, DDHBC33LQ, DDHBC34LQ
SKU nr.: BHR08R2GL, BHR08R5DE, BHR08R4DE, BHR08R3EU
Partii- või 72360/xxxxxxxxxxxxx, 72363/xxxxxxxxxxxxx, 72362/xxxxxxxxxxxxx,
seerianumber: 72361/xxxxxxxxxxxxx
(X represents any number from 0 - 9 or any letter from A to Z except O and I.)

Tootja või volitatud esindaja:

Nimi: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Address: #019, 9th Floor, Building 6, 33 X'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, 100085, China
Riik: China

Tootja volitatud esindaja ELis

Nimi: Xiaomi Technology Netherlands B.V.
Address: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague, The Netherlands

Käesolev vastavusdeklaratsioon on välja antud tootja ainuvastutusel.

Deklaratsiooni objekt: loetletud eespool
Üleval kirjeldatud deklaratsiooni objekt on kooskõlas asjaomaste liidu ühtlustatud direktiivide ja/või õigusaktidega:

Raadioseadmete direktiiv (RED)	2014/53/EL	☒
Teatavate ohtlike ainete kasutamise piirangud (RoHS)	2011/65/EL	☒
Masinaidirektiiv (MD)	2006/42/EÜ	☒

Viited kasutatud asjakohastele ühtlustatud standarditele, kaasa arvatud standardi kuupäev, või viited muudele tehnilistele kirjeldustele, kaasa arvatud kirjelduse kuupäev, mille suhtes vastavust deklareeritakse:

Ühtlustatud standard	Katselabor
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023 EN 62233:2008 EN 62479:2010 EN 301 489-01 V2.2.3:2019 EN 301 489-17 V3.2.4:2020 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN 300 328 V2.2:2019	TÜV Rheinland (China) Ltd.
EN 17128:2020	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN ISO12100:2010	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN IEC 63000:2018	TÜV Rheinland (shenzhen) Co., Ltd.
EN 18031-1: 2024	Bureau Veritas

Alla kirjutanud (kelle poolt ja nimel):
Väljaandmise koht ja kuupäev:

Allkiri:

Nimi, funktsioon:

Toote värvipilt:

Xiaomi Communications Co., Ltd.

Beijing P.R.China 2025-10-10

Jonathan Sun

Jonathan Sun, Certificate Engineer



Originali atitikties deklaracija
Originalios atitikties deklaracijos vertimas
ES ATITIKTIES DEKLARACIJA

Aparatūra/jranga

Gaminys: Xiaomi Electric Scooter 6
Modelis: DDHBC31LQ, DDHBC32LQ, DDHBC33LQ, DDHBC34LQ
SKU nr.: BHR08R2GL, BHR08R5DE, BHR08R4DE, BHR08R3EU
Laidos arba 72360/xxxxxxxxxxxxx, 72363/xxxxxxxxxxxxx, 72362/xxxxxxxxxxxxx,
serijos numeris: 72361/xxxxxxxxxxxxx
(X represents any number from 0 - 9 or any letter from A to Z except O and I.)

Gamintojas arba įgaliotas atstovas:

Pavadinimas: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Adresas: #019, 9th Floor, Building 6, 33 X'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, 100085, China
Šalis: China

Gamintojo ES įgaliotas atstovas

Pavadinimas: Xiaomi Technology Netherlands B.V.
Adresas: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague, The Netherlands

Ši atitikties deklaracija išduota išskirtinai tik gamintojo atsakomybe.

Deklaracijos objektas: išvardinta aukščiau
Aukščiau aprašytas deklaracijos objektas atitinka šias susijusias Sąjungos darnumo direktyvas ir/arba įstatymus:

Radio įrangos direktyva (RED)	2014/53/ES	☒
Pavojingų medžiagų naudojimo apribojimai (RoHS)	2011/65/ES	☒
Mašinų direktyva (MD)	2006/42/EB	☒

Nuorodos į taikomus darnuosius standartus, įskaitant standarto datą, arba nuorodos į kitas technines specifikacijas, įskaitant specifikacijos datą, kurioms esant deklaruojama atitiktis:

Darnūs standartas	Bandyimų laboratorija
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023 EN 62233:2008 EN 62479:2010 EN 301 489-01 V2.2.3:2019 EN 301 489-17 V3.2.4:2020 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN 300 328 V2.2:2019	TÜV Rheinland (China) Ltd.
EN 17128:2020	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN ISO12100:2010	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN IEC 63000:2018	TÜV Rheinland (shenzhen) Co., Ltd.
EN 18031-1: 2024	Bureau Veritas

Gamintojo vardu pasirašė:

Išdavimo vieta ir data:

Parašas:

Vardas, pareigos:

Spalvota gaminio nuotrauka:

Xiaomi Communications Co., Ltd.

Beijing P.R.China 2025-10-10

Jonathan Sun

Jonathan Sun, Certificate Engineer



Atbilstības deklarācijas oriģināls
Atbilstības deklarācijas oriģināls tulkojums
ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA

Ierīce/Aprikojums

Produkts: Xiaomi Electric Scooter 6
Modelis: DDHBC31LQ, DDHBC32LQ, DDHBC33LQ, DDHBC34LQ
SKU Nr.: BHR08R2GL, BHR08R5DE, BHR08R4DE, BHR08R3EU
Partija vai sērijas numurs: 72360/xxxxxxxxxxxxxx, 72363/xxxxxxxxxxxxxx, 72362/xxxxxxxxxxxxxx, 72361/xxxxxxxxxxxxxx
(X represents any number from 0 - 9 or any letter from A to Z except O and I.)

Ražotājs vai tā pilnvarotais pārstāvis:

Nosaukums: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Adrese: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, 100085, China
Valsts: China

Ražotāja pilnvarotais pārstāvis ES

Nosaukums: Xiaomi Technology Netherlands B.V.
Adrese: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague, The Netherlands

Par šo atbilstības deklarāciju atbildību uzņemas produkta ražotājs.

Deklarācijas priekšmets: nosaukts augstāk
Deklarācijā aprakstītais priekšmets atbilst attiecīgajiem Savienības saskaņotajiem tiesību aktiem:

Radioekārtu direktīva (RID)	2014/53/ES	☒
Direktīva par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu (RoHS)	2011/65/ES	☒
Māšīnu direktīva (MD)	2006/42/EK	☒

Atsauces uz attiecīgajiem izmantotajiem saskaņotajiem standartiem, ieskaitot standarta datumu, vai atsaucies uz citām tehniskajām specifikācijām, tostarp specifikācijas datumu, attiecībā uz kuru tiek deklarēta atbilstība:

Saskaņotais standarts	Laboratorija
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023 EN 62233:2008 EN 62479:2010 EN 301 489-01 V2.2.3:2019 EN 301 489-17 V3.2.4:2020 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN 300 328 V2.2.2:2019 EN 17128:2020 EN ISO12100:2010 EN IEC 63000:2018 EN 18031-1: 2024	TÜV Rheinland (China) Ltd. TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd. TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd. TÜV Rheinland (shenzhen) Co., Ltd. Bureau Veritas

Parakstīts šādas personas vārdā:
Izdošanas vieta un datums:

Paraksts:
Vārds, amats:
Krāsains produkta attēls:

Xiaomi Communications Co., Ltd.
Beijing P.R.China 2025-10-10
Jonathan Sun
Jonathan Sun, Certificate Engineer



Declaratie de conformitate originală
Traducerea declarației de conformitate originale
DECLARATIA DE CONFORMITATE UE

Aparat/Echipament

Produs: Xiaomi Electric Scooter 6
Model: DDHBC31LQ, DDHBC32LQ, DDHBC33LQ, DDHBC34LQ
Nr. SKU: BHR08R2GL, BHR08R5DE, BHR08R4DE, BHR08R3EU
Lot sau număr serie: 72360/xxxxxxxxxxxxxx, 72363/xxxxxxxxxxxxxx, 72362/xxxxxxxxxxxxxx, 72361/xxxxxxxxxxxxxx
(X represents any number from 0 - 9 or any letter from A to Z except O and I.)

Producătorul sau reprezentantul autorizat al acestuia:

Numele: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Adresa: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, 100085, China
Țara: China

Reprezentantul UE autorizat al producătorilor

Numele: Xiaomi Technology Netherlands B.V.
Adresa: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague, The Netherlands

Această declarație de conformitate a fost emisă de producător în calitate de unic responsabil.

Obiectul declarației: Enumerat mai sus
Obiectul declarației descrise mai sus este în conformitate cu următoarele directive și legi relevante privind armonizarea, ale Uniunii:

Directiva privind echipamentele radio (RED)	2014/53/UE	☒
Restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase (RoHS)	2011/65/UE	☒
Utilajele (MD)	2006/42/CE	☒

Referințele la standardele armonizate relevante utilizate, inclusiv data standardului sau referințele la alte specificații tehnice, inclusiv data specificațiilor, în raport cu care este declarată conformitatea:

Standard armonizat	Laborator test
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023 EN 62233:2008 EN 62479:2010 EN 301 489-01 V2.2.3:2019 EN 301 489-17 V3.2.4:2020 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN 300 328 V2.2.2:2019 EN 17128:2020 EN ISO12100:2010 EN IEC 63000:2018 EN 18031-1: 2024	TÜV Rheinland (China) Ltd. TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd. TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd. TÜV Rheinland (shenzhen) Co., Ltd. Bureau Veritas

Semnat pentru și în numele:
Locul și data emiterii:

Semnătura:
Numele, funcția:
Imaginea color a produsului:

Xiaomi Communications Co., Ltd.
Beijing P.R.China 2025-10-10
Jonathan Sun
Jonathan Sun, Certificate Engineer



Πρωτόκολλο δήλωσης συμμόρφωσης
Πρότυπο πρωτοκόλλου δήλωσης συμμόρφωσης
PROHLÁŠENÍ O SHODĚ EU

Ζαřízení

Produkt: Xiaomi Electric Scooter 6
Model: DDHBC31LQ, DDHBC32LQ, DDHBC33LQ, DDHBC34LQ
C. SKU: BHR08R2GL, BHR08R5DE, BHR08R4DE, BHR08R3EU
Sazbe nebo výrobní číslo: 72360/xxxxxxxxxxxxx, 72363/xxxxxxxxxxxxx, 72362/xxxxxxxxxxxxx,
72361/xxxxxxxxxxxxx
(X represents any number from 0 - 9 or any letter from A to Z except O and I.)

Výrobce nebo jeho autorizovaný zástupce:

Název: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Adresa: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, 100085, China
Země: China

Autorizovaný zástupce výrobce pro EU

Název: Xiaomi Technology Netherlands B.V.
Adresa: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague, The Netherlands

Toto prohlášení o shodě je vydáváno zcela na přímou odpovědnost výrobce.

Předmět prohlášení: Uvedeno výše
Výše uvedený předmět prohlášení splňuje níže uvedené relevantní harmonizační směrnice a/nebo legislativu EU:

Směrnice o rádiových zařízeních (RED)	2014/53/EU	☒
Omezení používání některých nebezpečných látek (RoHS)	2011/65/EU	☒
Stroje (MD)	2006/42/ES	☒

Níže najdete odkazy na použité relevantní harmonizované standardy (včetně data standardu) nebo na další technické specifikace (včetně data specifikace) v souvislosti s prohlášením shody:

Harmonizovaný standard	Testovací laboratoř
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023 EN 62233:2008 EN 62479:2010 EN 301 489-01 V2.2.3:2019 EN 301 489-17 V3.2.4:2020 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN 300 328 V2.2.2:2019	TÜV Rheinland (China) Ltd.
EN 17128:2020	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN ISO12100:2010	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN IEC 63000:2018	TÜV Rheinland (shenzhen) Co., Ltd.
EN 18031-1: 2024	Bureau Veritas

Podepsáno za a jménem:
Místo a datum:
Podpis:
Jméno, funkce:
Barevný obrázek produktu:

Xiaomi Communications Co., Ltd.

Beijing P.R.China 2025-10-10

Jonathan Sun

Jonathan Sun, Certificate Engineer



Αρχική δήλωση συμμόρφωσης
Μετάφραση της αρχικής δήλωσης συμμόρφωσης
ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΗΣ ΕΕ

Συσκευή/Εξοπλισμός

Προϊόν: Xiaomi Electric Scooter 6
Μοντέλο: DDHBC31LQ, DDHBC32LQ, DDHBC33LQ, DDHBC34LQ
Αριθμός SKU: BHR08R2GL, BHR08R5DE, BHR08R4DE, BHR08R3EU
Αριθμός παρτίδας ή 72360/xxxxxxxxxxxxx, 72363/xxxxxxxxxxxxx, 72362/xxxxxxxxxxxxx,
σειριακός αριθμός: 72361/xxxxxxxxxxxxx
(X represents any number from 0 - 9 or any letter from A to Z except O and I.)

Ο κατασκευαστής ή ο εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπός του:

Όνομα: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Διεύθυνση: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, 100085, China
Χώρα: China

Ο εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος του κατασκευαστή στην ΕΕ

Όνομα: Xiaomi Technology Netherlands B.V.
Διεύθυνση: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague, The Netherlands

Αυτή η δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με την αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή.

Αντικείμενο της δήλωσης: Αναφέρεται παραπάνω
Το αντικείμενο της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω είναι σύμφωνο με τις ακόλουθες σχετικές οδηγίες ή/και νομοθετικές πράξεις εναρμόνισης της Ένωσης:

Οδηγία ραδιοεξοπλισμού (RED)	2014/53/EE	☒
Περιορισμός της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών (RoHS)	2011/65/EE	☒
Μηχανήματα (MD)	2006/42/EK	☒

Αναφορές στα σχετικά χρησιμοποιούμενα εναρμονισμένα πρότυπα, συμπεριλαμβανομένης της ημερομηνίας του προτύπου ή των παραπομπών στις άλλες τεχνικές προδιαγραφές, συμπεριλαμβανομένης της ημερομηνίας της προδιαγραφής, για την οποία δηλώνεται η συμμόρφωση:

Πρότυπο εναρμόνισης	Εργαστήριο δοκιμών
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023 EN 62233:2008 EN 62479:2010 EN 301 489-01 V2.2.3:2019 EN 301 489-17 V3.2.4:2020 EN IEC 61000-6-1:2019 EN IEC 61000-6-3:2021 EN 300 328 V2.2.2:2019	TÜV Rheinland (China) Ltd.
EN 17128:2020	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN ISO12100:2010	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.
EN IEC 63000:2018	TÜV Rheinland (shenzhen) Co., Ltd.
EN 18031-1: 2024	Bureau Veritas

Υπογεγραμμένο για λογαριασμό
και εξ ονόματος:
Τόπος και χρόνος έκδοσης:

Υπογραφή:

Όνομα, αρμοδιότητα:
Εγχρωμή εικόνα του προϊόντος:

Xiaomi Communications Co., Ltd.

Beijing P.R.China 2025-10-10

Jonathan Sun

Jonathan Sun, Certificate Engineer



Technical Documentation for Performance and Durability Requirements of LMT Batteries

Name: Rechargeable Li-ion Battery

Model: DT3610CT-LQ-06

No.	Technical parameters	Parameter value	Test Condition & Method
1	Rated capacity (Ah)	10 Ah or above	Rated capacity means the total number of ampere-hours (Ah) that can be withdrawn from a fully charged battery. Standard charge: 2 A, 42 V. Constant Current Constant Voltage 500 mA cut-off. Standard discharge: 2 A, 29 V cut-off.
2	Capacity fading (%)	About 1%-5%	Capacity fading means that the amount of power a battery can provide at rated voltage decreases over time or usage. After 100 charge and discharge cycles or half a year of self-discharge, the capacity fading is about 1% to 5%.
3	Power (W)	20% 355 W 50% 367 W 80% 392 W	The Power provided by the battery is equivalent to the product of 10 A and 21.6 V.
4	Power fading (%)	1.96%-4.76%	After 100 charge and discharge cycles or half a year of self-discharge, the power fading is about 1.96%-4.76%.
5	Internal resistance (Ω)	≤0.150 Ω	1 kHz & AC
6	Internal resistance increase (%)	2%-5%	After 100 charge and discharge cycles or half a year of self-discharge, the Internal resistance increase is about 2% to 5%.
7	Energy round trip efficiency (%)	96% or above	The ratio of the energy delivered by the battery during discharge with 5 A to the total energy required to restore the full state by charge with 2 A current.
8	Energy round trip efficiency fading (%)	1-3%	After 100 cycle life tests or half a year of use, the energy round-trip efficiency is reduced by 1-3%.
9	Expected life-time in cycle-life	500 cycles or above	The remaining capacity is above 80% to rated capacity after 500 times charge-discharge cycles is implemented.

Note:

1. Ambient temperature: 25 ± 5 °C.

2. Cycle-life test condition:

a) Charge: Constant Current Constant Voltage mode, 42 V/ 2 A, Cut off at 500 mA

b) Rest: 30 minutes

c) Discharged: Constant Current mode, 5 A, Cut off at 29 V

d) Rest: 60 minutes

3. The scooter's battery information can be reset, and you can consult your dealer for how to reset it.

Manufacturer: De.power Technology Limited

Address: No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China

Technische Dokumentation für Leistung- und Langlebigkeitanforderungen an LMT-Akkus

Bezeichnung: Wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku

Modell: DT3610CT-LQ-06

Nr.	Technische Parameter	Parameter-Wert	Testbedingungen und Methode
1	Nennkapazität (Ah)	10 Ah oder mehr	Die Nennkapazität ist die gesamte Anzahl von Amperestunden (Ah), die einem vollständig geladenen Akku entnommen werden kann. Serienmäßige Ladung: 2 A, 42 V, Konstant-Strom-Konstant-Spannungs-Abschaltung 500 mA. Serienmäßige Entladung: 2 A, 29 V DC, Abschaltung.
2	Kapazitätsabfall (%)	Etwa 1 % bis 5 %	Kapazitätsabfall bedeutet, dass die Energiemenge, die ein Akku bei Nennspannung liefern kann, im Laufe der Zeit oder der Nutzung abnimmt. Nach 100 Lade- und Entladezyklen oder einem halben Jahr Selbstentladung beträgt der Kapazitätsabfall etwa 1 % bis 5 %.
3	Leistung (W)	20% 355 W 50% 367 W 80% 392 W	Die vom Akku gelieferte Leistung entspricht dem Produkt aus 10 A und 21.6 V.
4	Leistungsabfall (%)	1,96 % bis 4,76 %	Nach 100 Lade- und Entladezyklen oder einem halben Jahr Selbstentladung beträgt der Leistungsabfall etwa 1,96 % bis 4,76 %.
5	Innenwiderstand (Ω)	≤ 0,150 Ω	1 kHz und AC
6	Erhöhung des Innenwiderstands (%)	2 % bis 5 %	Nach 100 Lade- und Entladezyklen oder einem halben Jahr Selbstentladung erhöht sich der Innenwiderstand um etwa 2 % bis 5 %.
7	Wirkungsgrad der Energie-Hin- und Rückfahrt (%)	96 % oder mehr	Das Verhältnis zwischen der Energie, die der Akku beim Entladen mit 5 A abgibt, und der gesamten Energie, die zum Wiederherstellen des vollen Zustands durch Laden mit 2 A Strom benötigt wird.
8	Abfallender Wirkungsgrad bei der Energie-Hin- und Rückfahrt (%)	1 % bis 3 %	Nach 100 Zyklenlebensdauertests oder einem halben Jahr der Verwendung verringert sich der Wirkungsgrad der Energie-Hin- und Rückfahrt um 1 % bis 3 %.
9	Erwartete Lebensdauer in Zyklenlebensdauer	500 Zyklen oder mehr	Die verbleibende Kapazität beträgt mehr als 80 % der Nennkapazität, nachdem 500 Lade- und Entladezyklen durchgeführt wurden.

Hinweis:

1. Umgebungstemperatur: 25 ± 5 °C.

2. Testbedingungen für die Zyklenlebensdauer:

a) Laden: Konstant-Strom-Konstant-Spannungs-Modus, 42 V/2 A, Abschaltung bei 500 mA

b) Pause: 30 Minuten

c) Entladen: Konstant-Strom-Modus, 5 A, Abschaltung bei 29 V

d) Pause: 60 Minuten

3. Die Akkudaten des Rollers können zurückgestellt werden. Wenden Sie sich an Ihren Händler, um zu erfahren, wie Sie sie zurückstellen können.

Hersteller: De.power Technology Limited

Adresse: No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China

Document technique pour les exigences de performance et de durabilité des batteries LMT

Nom : Batterie au lithium-ion rechargeable
Modèle : DT3610CT-LQ-06

N°.	Paramètres techniques	Valeur du paramètre	Condition et méthode de test
1	Capacité nominale (Ah)	10 Ah ou supérieur	La capacité nominale signifie le nombre total d'ampères heures (Ah) qui peut être tirée d'une batterie entièrement chargée. Charge standard : 2 A, 42 V, coupe 500 mA Intensité constante, tension constante. Décharge de standard : Seuil 2 A, 29 V.
2	Diminution de capacité (%)	Environ 1 % à 5 %	La diminution de la capacité signifie que la quantité de puissance qu'une batterie peut fournir à la tension nominale diminue au fil du temps ou de l'utilisation. Après 100 cycles de charge et de décharge ou la moitié d'une année d'auto décharge, la diminution de capacité est d'environ 1 % à 5 %.
3	Puissance (W)	20% 355 W 50% 367 W 80% 392 W	La puissance fournie par la batterie est équivalente au produit de 10 A et 21,6 V.
4	Diminution de capacité (%)	1,96 % à 4,76 %	Après 100 cycles de charge et de décharge ou une demi année de décharge autonome, la diminution de capacité est d'environ 1,96 % à 4,76 %.
5	Resistance interne (Ω)	≤ 0,150 Ω	1 kHz & CA
6	Augmentation de la résistance interne (%)	2 % à 5 %	Après 100 cycles de charge et de décharge ou une demie année de décharge autonome, l'augmentation de la résistance interne est d'environ 2 % à 5 %.
7	Rendement énergétique aller-retour (%)	96 % ou supérieur	Le pourcentage de l'énergie fournie par la batterie pendant la décharge avec 5 A à l'énergie totale nécessaire pour restaurer l'état entier par la charge avec une intensité de 2 A.
8	Diminution du rendement énergétique aller-retour (%)	1 % à 3 %	Après 100 tests de cycle de vie ou de moitié d'une demie année d'utilisation, le rendement énergétique aller-retour est diminuée de 1 % à 3 %.
9	Durée de vie attendue d'un cycle de vie	500 cycles ou plus	La capacité restante est supérieure à 80 % de la capacité nominale après que des cycles des cycles de charge et de décharge de 500 fois ont été mis en œuvre.

Remarque :

1. Température ambiante : 25 ± 5 °C.

2. Condition de test du cycle de vie :

- a) Charge : Mode intensité constante tension constante, 42 V / 2 A, Coupe à 500 mA
- b) Trêve : 30 minutes
- c) Déchargé : Mode intensité constate, 5 A, Coupe à 29 V
- d) Trêve : 60 minutes

3. Les informations sur la batterie du scooter peuvent être réinitialisées. Vous pouvez consulter votre vendeur sur comment la réinitialiser.

Fabricant : De.power Technology Limited

Adresse : No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China

Documentazione tecnica sui requisiti di prestazioni e durata delle batterie LMT

Nome: batteria ricaricabile agli ioni di litio
Modello: DT3610CT-LQ-06

No.	Parametri tecnici	Valore parametri	Condizioni e metodo di test
1	Capacità nominale (Ah)	10 Ah o superiore	Per capacità nominale si intende il numero totale di ampere-ora (Ah) che possono essere utilizzati da una batteria completamente carica. Caricamento standard: 2 A, 42 V, limite a corrente costante e tensione costante 500 mA. Scaricamento standard: 2 A, limite a 29 V.
2	Attenuazione della capacità (%)	da 1% a 5% circa	L'attenuazione della capacità significa che la quantità di energia che una batteria può fornire alla tensione nominale diminuisce con il tempo o l'uso. Dopo 100 cicli di caricamento e scaricamento o mezzo anno di autoscaricamento, l'attenuazione della capacità varia dall'1% al 5% circa.
3	Potenza (W)	20% 355 W 50% 367 W 80% 392 W	La potenza fornita dalla batteria è equivalente al prodotto di 10 A e 21,6 V.
4	Attenuazione della potenza (%)	da 1,96 % a 4,76 %	Dopo 100 cicli di caricamento e scaricamento o mezzo anno di autoscaricamento, l'attenuazione della potenza varia dall'1,96% al 4,76% circa.
5	Resistenza interna (Ω)	≤ 0,150 Ω	1 kHz e CA
6	Aumento della resistenza interna (%)	da 2% a 5%	Dopo 100 cicli di caricamento e scaricamento o mezzo anno di autoscarica, l'aumento della resistenza interna varia dal 2% al 5% circa.
7	Efficienza energetica in entrata e uscita (%)	96% o superiore	Rapporto tra l'energia erogata dalla batteria durante lo scaricamento con 5 A e l'energia totale necessaria per ripristinare lo stato completo mediante ricarica con corrente di 2 A.
8	Attenuazione efficienza energetica in entrata e uscita (%)	da 1% a 3%	Dopo 100 test della durata del ciclo o mezzo anno di utilizzo, l'efficienza energetica in entrata e uscita si riduce dall'1% al 3%.
9	Durata prevista in cicli di vita	500 cicli o più	La capacità residua è superiore all'80% della capacità nominale dopo 500 cicli di caricamento e scaricamento.

Nota:

1. Temperatura ambiente: 25 ± 5 °C.

2. Condizione di test della durata del ciclo:

- a) Caricamento: modalità a corrente costante e tensione costante, 42 V/2 A, limite a 500 mA
- b) Riposo: 30 minuti
- c) Scaricamento: modalità corrente costante, 5 A, limite a 29 V
- d) Riposo: 60 minuti

3. Le informazioni sulla batteria del monopattino possono essere ripristinate; per scoprire come ripristinarle, consultare il proprio rivenditore.

Produttore: De.power Technology Limited

Indirizzo: No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China

Documentación técnica sobre los requisitos de rendimiento y durabilidad de las baterías LMT

Nombre: Batería recargable de ion de litio
Modelo: DT3610CT-LQ-06

Nº	Parámetros técnicos	Valor del parámetro	Condición y método de prueba
1	Capacidad nominal (Ah)	10 Ah o superior	La capacidad nominal es el número total de amperios-hora (Ah) que pueden extraerse de una batería completamente cargada. Carga estándar: 2 A, 42 V, Tensión y corriente constante, Corte de 500 mA. Descarga estándar: 2 A, corte de 29 V.
2	Pérdida de capacidad (%)	Aproximadamente 1% a 5%	La pérdida de capacidad significa que la cantidad de energía que una batería puede proporcionar a la tensión nominal disminuye con el tiempo o el uso. Tras 100 ciclos de carga y descarga o medio año de autodescarga, la pérdida de capacidad oscila entre el 1% y el 5%.
3	Potencia (W)	20% 355 W 50% 367 W 80% 392 W	La potencia suministrada por la batería equivale a un producto de 10 A y 21,6 V.
4	Pérdida de potencia (%)	1,96 % a 4,76 %	Tras 100 ciclos de carga y descarga o medio año de autodescarga, la pérdida de potencia es de aproximadamente 1,96% a 4,76%.
5	Resistencia interna (Ω)	≤ 0,150 Ω	1 kHz y CA
6	Aumento de la resistencia interna (%)	2% a 5%	Después de 100 ciclos de carga y descarga o medio año de autodescarga, el aumento de la resistencia interna es de aproximadamente 2% a 5%.
7	Eficiencia energética de ida y vuelta (%)	96% o superior	Relación entre la energía suministrada por la batería durante la descarga con 5 A y la energía total necesaria para restablecer el estado completo mediante la carga con una corriente de 2 A.
8	Pérdida de eficiencia energética de ida y vuelta (%)	1% a 3%	Tras 100 pruebas de ciclo de vida o medio año de uso, la eficiencia energética de ida y vuelta se reduce en un 1% a 3%.
9	Vida útil prevista en ciclo de vida	500 ciclos o más	La capacidad restante es superior al 80% de la capacidad nominal después de 500 ciclos de carga y descarga.

Nota:

1. Temperatura ambiente: 25 ± 5 °C.
2. Condición de prueba de ciclo de vida:

a) Carga: Modo de tensión y corriente constante, 42 V / 2 A, Corte a 500 mA

b) Reposo: 30 minutos

c) Descarga: Modo de corriente constante, 5 A, corte a 29 V

d) Reposo: 60 minutos
3. La información de la batería del patinete eléctrico se puede restablecer, y puede consultar a su distribuidor para saber cómo restablecerla.

Fabricante: De.power Technology Limited
Dirección: No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China

Техническая документация по требованиям к эксплуатационным характеристикам и сроку службы аккумуляторов для легких транспортных средств

Название: перезаряжаемый литий-ионный аккумулятор
Модель: DT3610CT-LQ-06

№	Технические параметры	Значение параметра	Условия и метод испытаний
1	Номинальная емкость (Ач)	10 Ач или выше	Номинальная емкость означает общее количество ампер-часов (Ач), которые можно получить от полностью заряженного аккумулятора. Стандартная зарядка: 2 А, 42 В, постоянный ток, постоянное напряжение, ток отключения 500 мА. Стандартная разрядка: 2А, отключение при 29 В.
2	Снижение емкости (%)	Приблизительно от 1% до 5%	Снижение емкости означает, что объем энергии, которую может обеспечить аккумулятор при номинальном напряжении, уменьшается с течением времени или в процессе использования. После 100 циклов зарядки и разрядки или полугода саморазряда емкость снизится на величину примерно от 1% до 5%.
3	Мощность (Вт)	20% 355 Вт 50% 367 Вт 80% 392 Вт	Мощность, обеспечиваемая аккумулятором, эквивалентна произведению 10 А и 21,6 В.
4	Снижение мощности (%)	От 1,96 % до 4,76 %	После 100 циклов зарядки и разрядки или полугода саморазряда мощность снизится на величину примерно от 1,96% до 4,76%.
5	Внутреннее сопротивление (Ω)	≤ 0,150 Ω	1 кГц и переменный ток
6	Повышение внутреннего сопротивления (%)	От 2% до 5%	После 100 циклов зарядки и разрядки или полугода саморазряда внутреннее сопротивление повышается на величину примерно от 2% до 5%.
7	Эффективность преобразования энергии (%)	96% или выше	Соотношение энергии, отдаваемой аккумулятором при разрядке током 5 А, к полной энергии, требуемой для восстановления полного состояния при зарядке током 2 А.
8	Снижение эффективности преобразования энергии (%)	От 1% до 3%	После 100 циклов испытаний на срок службы или полугода использования эффективность преобразования энергии снижается на величину от 1% до 3%.
9	Ожидаемый срок службы при циклическом нагружении	500 циклов или больше	После 500 циклов зарядки-разрядки оставшаяся емкость превышает 80% от номинальной.

Примечание:

1. Температура окружающей среды: 25 ± 5 °C.
2. Условия испытаний на срок службы:

a) Зарядка: в режиме постоянного тока и постоянного напряжения, 42 В / 2 А, отключение при 500 mA

b) Время перерыва: 30 минут

- с) Разрядка: в режиме постоянного тока, 5 А, напряжение конца разряда 29 В
d) Время перерыва: 60 минут
3. Информация об аккумуляторе электросамоката может быть сброшена в исходное состояние. О том как это сделать, можно узнать у своего дилера.

Производитель: De.power Technology Limited
Адрес: No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China

Технічна документація щодо продуктивності та довговічності вимоги до акумуляторів LMT

Назва: літій-іонний акумулятор
Модель: DT3610CT-LQ-06

№	Технічні параметри	Значення параметра	Умови та метод тестування
1	Номінальна ємність (А-год)	10 А-год або вище	Номінальна ємність означає загальну кількість ампер-годин (А-год), яку можна отримати від повністю зарядженого акумулятора. Стандартне заряджання: постійний струм, режим постійної напруги, 42 В/2 А, відключення при 500 мА. Стандартне розряджання: режим постійного струму, 2 А, відключення при 29 В.
2	Зменшення ємності (%)	Від 1% до 5%	Зменшення ємності означає, що кількість енергії, яку може забезпечити зарядженого акумулятора за номінальної напруги, зменшується з часом або використанням. Після 100 циклів заряджання та розряджання або пікроу саморозряджання ємність зменшується приблизно на 1% до 5%.
3	Потужність (Вт)	20% 355 Вт 50% 367 Вт 80% 392 Вт	Потужність, що забезпечується акумулятором, еквівалентна добутку 10 А і 21,6 В.
4	Зменшення потужності (%)	Від 1,96 % до 4,76 %	Після 100 циклів заряджання та розряджання або пікроу саморозряджання зменшення потужності становить приблизно 1,96% до 4,76%.
5	Внутрішній опір (Ω)	± 0,150 Ом	1 кГц і змінний струм
6	Збільшення внутрішнього опору (%)	Від 2% до 5%	Після 100 циклів заряджання та розряджання або пікроу саморозряджання відбувається збільшення внутрішнього опору на 2% до 5%.
7	Ефективність споживання енергії (%)	96% або вище	Співвідношення енергії, яку видає акумулятор під час розряджання струмом 5 А, до загальної енергії, необхідної для відновлення повного стану під час заряджання струмом 2 А.
8	Зменшення ефективності споживання енергії (%)	Від 1% до 3%	Після 100 циклів заряджання-розряджання життєвого циклу або пікроу використання ефективність споживання енергії зменшується на 1% до 3%.
9	Очікуваний термін служби	500 циклів або вище	Ємність, що залишилася, перевищує 80% від номінальної ємності після 500 циклів заряджання-розряджання.

Примітка:

1. Температура навколишнього середовища: 25 ± 5°C.
2. Умова використання циклічного терміну служби:
- а) Заряджання: постійний струм, режим постійної напруги, 42 В/2 А, відключення при 500 мА
b) Відкласти: 30 хвилин
- с) Розряджання: режим постійного струму, 5 А, відключення при 29 В
d) Відкласти: 60 хвилин
3. Інформацію про акумулятор самоката можна скинути, й ви можете звернутися до свого дилера, щоб дізнатися, як її скинути.

Виробник: De.power Technology Limited
Адреса: No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China

Technische documentatie voor prestaties en duurzaamheid
vereisten voor LMT-batterijen

Naam: Oplaadbare Li-ion batterij
Model: DT3610CT-LQ-06

Nr.	Technische parameters	Parameterwaarde	Testomstandigheden & methode
1	Nominale capaciteit (Ah)	10 Ah of meer	Nominale capaciteit betekent het totale aantal ampère-uren (Ah) dat aan een volledig opgeladen batterij kan worden onttrokken. Standaard opladen: 2 A, 42 V, constante stroom constante spanning 500 mA uitschakeling. Standaard ontlading: 2 A, 29 V uitschakeling.
2	Capaciteitsafname (%)	Ongeveer 1% tot 5%	Capaciteitsafname betekent dat de hoeveelheid stroom die een batterij bij een nominale spanning kan leveren, na verloop van tijd of gebruik afneemt. Na 100 laad- en ontladcycli of een half jaar zelfontlading is de capaciteitsafname ongeveer 1% tot 5%.
3	Vermogen (W)	20% 355 W 50% 367 W 80% 392 W	Het door de batterij geleverde vermogen is gelijk aan het product van 10 A en 21,6 V.
4	Vermogensafname (%)	1,96 % tot 4,76 %	Na 100 laad- en ontladcycli of een half jaar zelfontlading is de vermogensafname ongeveer 1,96% tot 4,76%.
5	Interne weerstand (Ω)	≤ 0,150 Ω	1 kHz & AC
6	Toename interne weerstand (%)	2% tot 5%	Na 100 laad- en ontladcycli of een half jaar zelfontlading is de toename van de interne weerstand ongeveer 2% tot 5%.
7	Energie-retourrendement (%)	96% of meer	De verhouding tussen de energie die de batterij levert tijdens het ontladen met 5 A en de totale energie die nodig is om de volledige staat te herstellen door op te laden met een stroom van 2 A.
8	Energie retourrendement afname (%)	1% tot 3%	Na 100 cycluslevensduurtests of een half jaar gebruik is het energie retourrendement met 1% tot 3% gedaald.
9	Verwachte levensduur in cycluslevensduur	500 cycli of meer	De resterende capaciteit bedraagt meer dan 80% van de nominale capaciteit na 500 keer opladen/ontladen.

- Opmerking:
1. Omgevingstemperatuur: 25 ± 5 °C.
 2. Cycluslevensduur testvoorwaarde:
 - a) Opladen: Constante stroom constante spanningsmodus, 42 V/2 A, Afgesloten bij 500 mA
 - b) Laten rusten : 30 minuten
 - c) Ontladen: Constante stroommodus, 5 A, Afgesloten bij 29 V
 - d) Laten rusten : 60 minuten
 3. De gegevens van de accu van de step kunnen gereset worden. Raadpleeg uw dealer over hoe u deze kunt resetten.

Fabrikant: De.power Technology Limited
Adres: No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China

Dokumentacja techniczna dotycząca wydajności i
trwałościwymogi akumulatorów LMT

Nazwa: akumulator litowo-jonowy do powtórznego ładowania
Model: DT3610CT-LQ-06

Nr	Parametry techniczne	Wartość parametru	Warunki testowe i metoda testowania
1	Pojemność znamionowa (Ah)	10 Ah lub więcej	Pojemność znamionowa oznacza całkowitą liczbę amperogodzin (Ah), jaką można osiągnąć po pełnym naładowaniu akumulatora. Standardowe ładowanie: prąd stały, napięcie stałe 2 A / 42 V, odciecie przy 500 mA. Standardowe rozładowanie: odciecie przy 2 A, 29 V.
2	Zanik pojemności (%)	od 1% do 5%	Zanik pojemności oznacza, że ilość energii, jaką akumulator może dostarczyć przy danym napięciu znamionowym zmniejsza się wraz z upływem czasu lub w miarę użytkowania. Po 100 cyklach ładowania i rozładowania lub sześciu miesiącach samorozładowywania zanik pojemności wynosi mniej więcej od 1% do 5%.
3	Moc (W)	20% 355 W 50% 367 W 80% 392 W	Moc zapewniana przez akumulator odpowiada parametrom produktu 10 A i 21,6 V.
4	Zanik mocy (%)	od 1,96% do 4,76%	Po 100 cyklach ładowania i rozładowania lub sześciu miesiącach samorozładowywania zanik mocy wynosi od 1,96% do 4,76%.
5	Rezystancja wewnętrzna (Ω)	≤ 0,150 Ω	1 kHz & AC
6	Wzrost rezystancji wewnętrznej (%)	od 2% do 5%	Po 100 cyklach ładowania i rozładowania lub sześciu miesiącach samorozładowywania wzrost rezystancji wewnętrznej wynosi od 2% do 5%.
7	Wydajność cyklu roboczego energii (%)	96% lub więcej	Stosunek energii zapewnianej przez akumulator podczas rozładowywania prądem o natężeniu 5 A do całkowitej ilości energii wymaganej w celu przywrócenia pełnego stanu podczas ładowania prądem o natężeniu 2 A.
8	Spadek wydajności cyklu roboczego energii (%)	od 1% do 3%	Po 100 testach żywotności w cyklach lub sześciu miesiącach użytkowania wydajność cyklu roboczego energii zmniejsza się w zakresie od 1% do 3%.
9	Oczekiwana żywotność w cyklach	500 cykli lub więcej	Pozostała pojemność przekracza 80% w stosunku do pojemności znamionowej po wykonaniu 500 cykli ładowania i rozładowywania.

- Uwaga:
1. Temperatura otoczenia: 25 ± 5 °C.
 2. Warunek testowy żywotności w cyklach:
 - a) Ładowanie: prąd stały, napięcie stałe 42 V / 2 A, odciecie przy 500 mA
 - b) Wstrzymanie: 30 minut
 - c) Rozładowanie: tryb prądu stałego 5 A, odciecie przy 29 V
 - d) Wstrzymanie: 60 minut
 3. Informacje o akumulatorze hulajnogi można zresetować, a sposób resetowania można skonsultować ze sprzedawcą.

Producent: De.power Technology Limited
Adres: No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China

Documentação técnica relativa aos requisitos de desempenho e durabilidade de baterias LMT

Nome: Bateria de iões de lítio recarregável
Modelo: DT3610CT-LQ-06

Nº	Parâmetros técnicos	Valor do parâmetro	Condição e método de teste
1	Capacidade nominal (Ah)	10 Ah ou superior	Capacidade nominal significa o número total de amperes-hora (Ah) que podem ser retirados de uma bateria totalmente carregada. Carga padrão: 2 A, 42 V, tensão constante de corrente constante 500 mA de corte. Descarga padrão: 2 A, 29 V corte.
2	Diminuição da capacidade (%)	Cerca de 1% a 5%	A diminuição de capacidade significa que a quantidade de energia que uma bateria pode fornecer à tensão nominal diminui com o tempo ou a utilização. Após 100 ciclos de carga e descarga ou meio ano de auto-descarga, a diminuição da capacidade é de cerca de 1% a 5%.
3	Potência (W)	20% 355 W 50% 367 W 80% 392 W	A potência fornecida pela bateria é equivalente ao produto de 10 A e 21,6 V.
4	Diminuição da potência (%)	1,96% a 4,76%	Após 100 ciclos de carga e descarga ou meio ano de auto-descarga, a diminuição da energia é de cerca de 1,96% a 4,76%.
5	Resistência interna (Ω)	≤ 0,150 Ω	1 kHz e CA
6	Aumento da resistência interna (%)	2% a 5%	Após 100 ciclos de carga e descarga ou meio ano de auto-descarga, o aumento da resistência interna é de cerca de 2% a 5%.
7	Eficiência energética de ida e volta (%)	96% ou superior	Rácio entre a energia fornecida pela pilha durante a descarga com 5 A e a energia total necessária para restabelecer o estado completo através da carga com 2 A de corrente.
8	Diminuição da eficiência energética de ida e volta (%)	1% a 3%	Após 100 testes de ciclo de vida ou meio ano de utilização, a eficiência energética de ida e volta é reduzida em 1% a 3%.
9	Tempo de vida previsto no ciclo de vida	500 ciclos ou mais	A capacidade restante é superior a 80% da capacidade nominal após a realização de 500 ciclos de carga-descarga.

Nota:

1. Temperatura ambiente: 25 ± 5 °C.

2. Condição de teste de ciclo de vida:

a) Carga: Modo de tensão constante de corrente constante, 42 V/2 A, corte a 500 mA

b) Pausa: 30 minutos

c) Descarregada: Modo de corrente constante, 5 A, corte a 29 V

d) Pausa: 60 minutos

3. As informações sobre a bateria da trotinete podem ser repostas, e pode consultar o revendedor para saber como efetuar a reposição.

Fabricante: De.power Technology Limited

Endereço: No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China

LMT Pillerin Performans ve Dayanıklılık Gereksinimleri için Teknik Dokümantasyon

Ad: Şarj Edilebilir Li-ion Pil
Model: DT3610CT-LQ-06

No.	Teknik parametreler	Parametre değeri	Test Koşulu ve Yöntemi
1	Nominal kapasite (Ah)	10 Ah veya üzeri	Nominal kapasite, tam şarjlı bir pilden çekilebilecek toplam amper-saat (Ah) sayısı anlamına gelir. Standart şarj: 2 A, 42 V, Sabit Akım Sabit Voltaj 500 mA kesme. Standartdeşarj: 2 A, 29 V kesme.
2	Kapasite azalması (%)	Yaklaşık %1 ila %5	Kapasite azalması, bir pilin nominal voltajda sağlayabileceği güç miktarının zamanla veya kullanıldıkça azalması anlamına gelir. 100 şarj vedeşarj döngüsünden veya altı aylık kendi kendinedeşarjdan sonra kapasite azalması yaklaşık %1 ila %5 arasındadır.
3	Güç (W)	20% 355 W 50% 367 W 80% 392 W	Pil tarafından sağlanan Güç, 10 A ve 21,6 V'un çarpımına eşdeğerdir.
4	Güç azalması (%)	%1,96 ila %4,76	100 şarj vedeşarj döngüsünden veya yarım yıllık kendi kendinedeşarjdan sonra, güç azalması yaklaşık %1,96 ila %4,76'dır.
5	Dahili direnç (Ω)	≤ 0,150 Ω	1 kHz ve AC
6	Dahili direnç artışı (%)	%2 ila %5	100 şarj vedeşarj döngüsünden veya yarım yıllık kendi kendinedeşarjdan sonra, Dahili direnç artışı yaklaşık %2 ila %5'tir.
7	Enerji gidış dönüş verimliliği (%)	%96 veya üzeri	Pilin 2 A iledeşarj sırasında verdiği enerjinin, 5 A akımla şarj ederek tam dolu duruma getirmek için gereken toplam enerjiye oranı.
8	Enerji gidış dönüş verimliliği azalması (%)	%1 ila %3	100 döngü ömrü testinden veya yarım yıllık kullanımdan sonra, enerji gidış-dönüş verimliliği %1 ila %3 oranında azalır.
9	Döngü ömründe beklenen yaşam süresi	500 döngü veya üzeri	Kalan kapasite, 500 kez şarj-deşarj döngüsü uygulandıktan sonra nominal kapasiteye göre %80'in üzerindedir.

Not:

1. Ortam sıcaklığı: 25 ± 5 °C.

2. Döngü ömrü test koşulu:

a) Şarj: Sabit Akım Sabit Voltaj modu, 42 V/ 2 A, 500 mA'de kesilir

b) Bekleme: 30 dakika

c) Deşarj miktarı: Sabit Akım modu, 5 A, 29 V'de kesilir

d) Bekleme: 60 dakika

3. Scooter'ın pil bilgileri sıfırlanabilir ve nasıl sıfırlanacağı konusunda bayinize danışabilirsiniz.

Üretici firma: De.power Technology Limited

Adres: No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China

Tehnilised dokumendid LMT akude jõudlus- ja vastupidavusnõuete kohta

Nimi: laetav liitumioonaku
Mudel: DT3610CT-LQ-06

Nr.	Tehnilised näitajad	Näitajate väärtus	Oleku- ja meetoditest
1	Nimivõimsus (Ah)	10 Ah või rohkem	Nimivõimsus tähendab ampritundide (Ah) koguarvu, mida saab täislaetud akust välja võtta. Tavalaadimine: 2 A, 42 V, konstantse voolu konstantse pinge 500 mA katkestus. Tavatühjenemine: 2 A, 29 V katkestus.
2	Võimsuse vähenemine (%)	Umbes 1% kuni 5%	Võimsuse vähenemine tähendab, et aku võimsus nimipingel väheneb aja või kasutuse jooksul. Pärast 100 laadimis- ja tühjendamistsüklit või pool aastat kestnud isetühjenemist on mahu vähenemine umbes 1% kuni 5%.
3	Võimsus (W)	20% 355 W 50% 367 W 80% 392 W	Aku poolt pakutav võimsus on võrdne 10 A ja 21,6 V korrtisega.
4	Võimsuse vähenemine (%)	1,96% kuni 4,76%	Pärast 100 laadimis- ja tühjendustsüklit või pool aastat kestnud isetühjenemist on võimsuse vähenemine umbes 1,96% kuni 4,76%.
5	Sisetakistus (Ω)	≤ 0,150 Ω	1 kHz ja vahelduvvool
6	Sisetakistuse suurenemine (%)	2% kuni 5%	Pärast 100 laadimis- ja tühjendamistsüklit või pool aastat kestnud isetühjenemist on sisetakistuse suurenemine umbes 2% kuni 5%.
7	Energiakasutuse tõhusus (%)	96% või rohkem	Aku poolt 5 A vooluga tühjendamise ajal tarnitud energia suhe kogu energiasse, mis on vajalik täieliku seisundi taastamiseks 2 A vooluga laadimisel.
8	Energiakasutuse tõhususe vähenemine (%)	1% kuni 3%	Pärast 100 kasutustrüklit katset või pool aastat kestnud kasutamist väheneb energia ringi tõhusus 1% kuni 3%.
9	Eeldatav kasutusiga tsükli jooksul	500 tsüklit või rohkem	Pärast 500 laadimis- ja tühjendustsüklit on järelejäädud maht üle 80% nimivõimsusest.

Märkus:

1. Ümbritsev temperatuur: 25 ± 5 °C.

2. Tsüklilise kasutusega testimise tingimused:

- a) Laadimine: konstantse voolu konstantse pinge režiim, 42 V/2 A, väljalülitamine 500 mA juures
- b) Taastumine: 30 minutit
- c) Tühjendatud: konstantse voolu režiim, 5 A, väljalülitamine 29 V juures
- d) Taastumine: 60 minutit
3. Elektrirolleril akuteavet saab lähtestada ja selle tegemiseks võtke ühendust oma edasimüüjaga.

Tootja: De.power Technology Limited

Address: No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China

Eksploatacinių savybių ir ilgaamžiškumo techninė dokumentacija reikalavimai LMT baterijoms

Pavadinimas: Įkraunama ličio jonų baterija
Modelis: DT3610CT-LQ-06

Nr.	Techniniai parametrai	Parametro reikšmė	Bandymo sąlygos ir metodas
1	Vardinė talpa (Ah)	10 Ah ar daugiau	Vardinė talpa reiškia bendrą ampervalandžių (Ah) skaičių, kurį galima išimti iš visiškai įkrautos baterijos. Standartinis įkrovimas: 2 A, 42 V, pastovi srovė Pastoviai įtampa 500 mA atjungimas. Standartinis iškrovimas: 2 A, 29 V atjungimas.
2	Talpos sumažėjimas (%)	Apie 1 % iki 5 %	Talpos sumažėjimas reiškia, kad baterijos galia, kurią gali tiekti esant vardinei įtampai, laikui bėgant ar naudojant, sumažėja. Po 100 įkrovimo ir iškrovimo ciklų arba pusės metų savaiminio išsikrovimo talpos sumažėjimas yra nuo 1 % iki 5 %.
3	Galia (W)	20% 355 W 50% 367 W 80% 392 W	Baterijos teikiama galia yra lygi 10 A ir 21,6 V sandaugai.
4	Galios sumažėjimas (%)	1,96 % iki 4,76 %	Po 100 įkrovimo ir iškrovimo ciklų arba pusės metų savaiminio išsikrovimo, galios sumažėjimas yra nuo 1,96 % iki 4,76 %.
5	Vidinė varža (Ω)	≤ 0,150 Ω	1 kHz ir kintamoji srovė
6	Vidinė varža didėja (%)	2 % iki 5 %	Po 100 įkrovimo ir iškrovimo ciklų arba pusės metų savaiminio išsikrovimo, vidinė varža padidėja maždaug 2 % iki 5 %.
7	Energijos vartojimo efektyvumas (%)	96 % ar daugiau	Baterijos įkraunant 5 A tiekiamos energijos ir visos energijos, reikalingos pilnai būklei atkurti įkraunant 2 A srovę, santykis.
8	Energijos vartojimo efektyvumo sumažėjimas (%)	1 % iki 3 %	Po 100 gyvavimo ciklo bandymų arba pusės metų naudojimo energijos vartojimo efektyvumas sumažėja nuo 1 % iki 3 %.
9	Numatoma gyvavimo ciklo trukmė	500 ciklų ar daugiau	Likusi talpa viršija 80 % vardinės talpos po 500 kartų įkrovimo ir iškrovimo ciklų.

Pastaba:

1. Aplinkos temperatūra: 25 ± 5 °C.

2. Gyvavimo ciklo bandymo sąlyga:

- a) Įkrovimas: Pastoviai srovė Pastovios įtampos režimas, 42 V / 2 A, Išjungta esant 500 mA
- b) Palikite: 30 min.
- c) Išsikrovęs: pastovios srovės režimas, 5 A, išjungtas esant 29 V
- d) Palikite: 60 min.
3. Paspirtuko akumulatoriaus informaciją galima nustatyti iš naujo, o jūs galite pasikonsultuoti su pardavėju, kaip jį nustatyti iš naujo.

Gamintojas: De.power Technology Limited

Adresas: No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China

LMT akumulatoru izturības un veiktspējas prasību tehniskā dokumentācija

Nosaukums: Uzlādējams litija jonu akumulators
Modelis: DT3610CT-LQ-06

Nr.	Tehniskie parametri	Parametra vērtība	Testa stāvoklis un metode
1	Nominālā ietilpība (Ah)	10 Ah vai vairāk	Kopējais ampērstundu skaits (Ah), ko var iegūt no pilnībā uzlādēta akumulatora, ir tā nominālā ietilpība. Standarta uzlāde: 2 A, 42 V, pastāvīgas strāvas konstants spriegums, izslēgts pie 500 mA. Standarta izlāde: 2 A, 29 V atslēgšanās.
2	Kapacitātes samazināšanās (%)	Apmēram 1% līdz 5%	Termins "jaudas samazināšanās" attiecas uz pakāpenisku akumulatora nominālās spriegumā jaudas samazināšanos lietošanas vai laika dēļ. Aptuveni 1% līdz 5% no jaudas zūd pēc 100 uzlādes un izlādes cikliem vai pēc sešu mēnešu pašizlādes.
3	Jauda (W)	20% 355 W 50% 367 W 80% 392 W	Akumulatora nodrošinātā jauda ir līdzvērtīga 10 A un 21,6 V produktam.
4	Jaudas samazināšanās (%)	1,96% līdz 4,76%	Pēc 100 uzlādes un izlādes cikliem vai pusgada pašizlādes, jaudas samazināšanās ir aptuveni 1,96% līdz 4,76%.
5	Iekšējā pretestība (Ω)	≤ 0,150 Ω	1 kHz, maiņstrāva
6	Iekšējās pretestības pieaugums (%)	2% līdz 5%	Pusgada pašizlādes jeb 100 uzlādes un izlādes cikli rada aptuveni 2% līdz 5% iekšējās pretestības pieaugumu.
7	Enerģijas pārveides efektivitāte (%)	96% vai vairāk	Enerģijas procentuālais daudzums, ko akumulators piegādā pēc 5 A izlādes, salīdzinot ar kopējo enerģiju, kas nepieciešama 2 A uzlādes laikā, lai akumulators atgrieztos sākotnējā stāvoklī.
8	Enerģijas pārveides efektivitātes samazināšanās (%)	1% līdz 3%	Pēc 100 dzīves testu cikliem vai sešiem darbibas mēnešiem enerģijas pārveides efektivitāte samazinās par aptuveni 1% līdz 3%.
9	Paredzamais kalpošanas laiks cikla kalpošanas laikā	500 cikli vai vairāk	Pēc 500 uzlādes-izlādes cikliem atlikusi jauda ir lielāka par 80% no nominālās jaudas.

Piezīme:

- Apkārtējā temperatūra: 25 ± 5 °C.
- Dzīves cikla testa apstākļi:
 - Uzlāde: Pastāvīgas strāvas konstanta sprieguma režīms, 42 V / 2 A, izslēgts pie 500mA
 - Pauze: 30 minūtes
 - Izlādēts: pastāvīgas strāvas režīms, 5 A, izslēgts pie 29 V
 - Pauze: 60 minūtes
- Varat atiestatīt elektroskriteņa akumulatora informāciju; Lai uzzinātu, kā to izdarīt, konsultējieties ar savu izplatītāju.

Ražotājs: De.power Technology Limited
Adrese: No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China

Documentație tehnică a cerințelor de performanță și durabilitate pentru baterii LMT

Numē: Baterie Reîncărcabilă Li-ion
Model: DT3610CT-LQ-06

Nr.	Parametrii tehnici	Valoarea parametrului	Test condiție și metodă
1	Capacitate evaluată (Ah)	10 Ah sau mai mare	Capacitatea evaluată înseamnă numărul total de amperi-oră (Ah) care pot fi retrași dintr-o baterie complet încărcată. Încărcare standard: 2 A, 42 V, Curent constant tensiune constantă întrerupere 500 mA. Descărcare standard: 2 A, întrerupere 29 V.
2	Scăderea capacității (%)	Aproximativ 1%-5%	Scăderea capacității înseamnă că cantitatea de energie pe care o bateriei poate furniza la o tensiune evaluată scade o dată cu timpul sau utilizarea. După 100 de cicluri de încărcare descărcare sau jumătate de an de descărcare proprie, scăderea capacității este de aproximativ 1%-5%.
3	Energie (W)	20% 355 W 50% 367 W 80% 392 W	Energia furnizată de către baterie este echivalentă cu produsul de 10 A și 21,6 V.
4	Scăderea energiei (%)	1,96%-4,76%	După 100 de cicluri de încărcare și descărcare sau jumătate de an de descărcare proprie, scăderea energiei este de aproximativ 1,96%-4,76%.
5	Rezistența internă (Ω)	≤ 0,150 Ω	1 kHz & AC
6	Creșterea rezistenței interne (%)	2%-5%	După 100 de cicluri de încărcare și descărcare sau jumătate de an de descărcare proprie, creșterea rezistenței interne este de aproximativ 2%-5%.
7	Eficiență energetică dus-întors (%)	96% sau mai mare	Rata energiei livrate de către baterie în timpul descărcării cu 5 A la energia totală necesară pentru a reveni la starea completă de încărcare cu curent de 2 A.
8	Scăderea eficienței energetice dus-întors (%)	1%-3%	După 100 de teste de cicluri de viață sau jumătate de an de utilizare, eficiența energetică dus-întors este redusă cu 1%-3%.
9	Durata de utilizare așteptată în ciclul de viață	500 de cicluri sau mai multe	Capacitatea rămasă este peste 80% față de capacitatea evaluată după ce sunt implementate 500 de cicluri de încărcare-descărcare.

Notă:

- Temperatura ambiantă: 25 ± 5 °C.
- Condiția de teste ciclu de viață:
 - Încărcare: Curent constant tensiune constantă, 42 V/ 2 A, întrerupere la 500 mA.
 - Pauză: 30 de minute
 - Descărcare: Mod curent constant, 5 A, întrerupere la 29 V
 - Pauză: 60 de minute
- Informațiile bateriei trotinetei pot fi resetate, și puteți consulta furnizorul dvs. despre cum să le resetati.

Producător: De.power Technology Limited
Adresă: No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China

Technická dokumentácia pre výkon a odolnosť požiadavky na batérie LMT

Názov: Dobijateľná lítium-iónová batéria
Model: DT3610CT-LQ-06

č.	Technické parametre	Hodnota parametra	Podmienky a metóda skúšky
1	Menovitá kapacita (Ah)	10 Ah alebo viac	Menovitá kapacita znamená celkový počet ampérhodín (Ah), ktoré možno čerpať z plne nabitých batérií. Štandardné nabíjanie: 2 A, 42 V, konštantný prúd konštantné napätie 500 mA max. Štandardné vybíjanie: 2 A, 29 V max.
2	Úbytok kapacity (%)	Približne 1 % až 5 %	Úbytok kapacity znamená, že množstvo energie, ktoré môže batéria poskytnúť pri menovitom napätí, sa časom alebo používaním znižuje. Po 100 cykloch nabíjania a vybíjania alebo po pol roku samovybíjania je úbytok kapacity približne 1 % až 5 %.
3	Výkon (W)	20% 355 W 50% 367 W 80% 392 W	Výkon poskytovaný batériou zodpovedá súčinu 10 A a 21,6 V.
4	Úbytok výkonu (%)	1,96 % až 4,76 %	Po 100 cykloch nabíjania a vybíjania alebo po pol roku samovybíjania je úbytok výkonu približne 1,96 % až 4,76 %.
5	Vnútorný odpor (Ω)	≤ 0,150 Ω	1 kHz a striedavý prúd
6	Zvýšenie vnútorného odporu (%)	2 % až 5 %	Po 100 cykloch nabíjania a vybíjania alebo po pol roku samovybíjania je zvýšenie vnútorného odporu približne 2 % až 5 %.
7	Energetická účinnosť na jeden obeh (%)	96 % alebo viac	Pomer energie dodanej batériou počas vybíjania prúdom 5 A k celkovej energii potrebnej na obnovenie plného stavu nabíjaním prúdom 2 A.
8	Úbytok energetickej účinnosti na jeden obeh (%)	1 % až 3 %	Po 100 cyklických testoch životnosti alebo po pol roku používania sa energetická okružná účinnosť na jeden obeh zníži o 1 % až 3 %.
9	Očakávaná životnosť v cykloch životnosti	500 cyklov alebo viac	Zostávajúca kapacita je vyššia ako 80 % menovitej kapacity po vykonaní 500 cyklov n abíjania a vybíjania.

Poznámka:

- Okolité teplota: 25 ± 5 °C.
- Podmienky skúšky životnosti cyklu:
 - Nabíjanie: Režim konštantný prúd konštantné napätie, 42 V/ 2 A, max pri 500 mA
 - Oddych: 30 minút
 - Vybíjanie: Režim konštantného prúdu, 5 A, max pri 29 V
 - Oddych: 60 minút
- Informácie o batérii kolobežky sa dajú resetovať a o spôsobe ich resetovania sa môžete poradiť so svojím predajcom.

Výrobca: De.power Technology Limited
Adresa: No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China

Техническа документация за изискванията за производителност и издръжливост на батерии LMT

Име: Презареждаща литиево-йонна батерия
Модел: DT3610CT-LQ-06

№	Технически параметри	Стойност на параметъра	Условия и метод на тестване
1	Номинален капацитет (Ah)	10 Ah или повече	Номиналният капацитет означава общия брой амперчасове (Ah), които могат да бъдат изтеглени от напълно заредена батерия. Стандартно зареждане: 2 A, 42 V, постоянен ток и постоянно напрежение 500 mA прекъсване. Стандартен разряд: 2 A, 29 V прекъсване.
2	Намаляване на капацитета (%)	Около 1% до 5%	Намаляването на капацитета означава, че количеството мощност, която батерията може да осигури при номинално напрежение, намалява с времето или употребата. След 100 цикла на зареждане и разреждане или половин година саморазреждане, намаляването на капацитета е около 1% до 5%.
3	Мощност (W)	20% 355 W 50% 367 W 80% 392 W	Мощността, осигурена от батерията, е еквивалентна на произведението от 10 A и 21,6 V.
4	Затихване на мощността (%)	1,96% до 4,76%	След 100 цикъла на зареждане и разреждане или половин година саморазреждане, загубата на мощност е около 1,96% до 4,76%.
5	Вътрешно съпротивление (Ω)	≤ 0,150 Ω	1 kHz & AC
6	Увеличение на вътрешното съпротивление (%)	2% до 5%	След 100 цикъла на зареждане и разреждане или половин година саморазреждане, увеличението на вътрешното съпротивление е около 2% до 5%.
7	Енергийна ефективност при двупосочно използване (%)	96% или повече	Съотношението на енергията, доставена от батерията по време на разреждане с 5 A, към общата енергия, необходима за възстановяване на пълно състояние чрез зареждане с 2 A ток.
8	Затихване на енергийната ефективност при двупосочно използване (%)	1% до 3%	След тестове на 100 цикъла на живот или половин година употреба, ефективността на двупосочното използване на енергия се намалява с 1% до 3%.
9	Очакван живот в цикли	500 цикъла или повече	Оставащият капацитет е над 80% от номиналния капацитет след прилагане на 500 цикъла на зареждане-разреждане.

Забележка:

- Околна температура: 25 ± 5 °C.
- Условие за тестване на цикъла на живот:
 - Зареждане: Режим на постоянен ток и постоянно напрежение, 42 V/ 2 A, прекъсване при 500 mA
 - Паузиране: 30 минути
 - Разреждане: Режим на постоянен ток, 5 A, прекъсване при 29 V

d) Паузиране: 60 минути

3. Информацията за батерията на скутера може да бъде нулирана и можете да се консултирате със своят дилър как да го направите.

Производител: De.power Technology Limited

Адрес: No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China

Technická dokumentace pro výkon a trvanlivost Požadavky na baterie LMT

Název: Nabíjecí lithium-iontová baterie

Model: DT3610CT-LQ-06

Číslo	Technické parametry	Hodnota parametru	Zkušební podmínky a metoda
1	Jmenovitá kapacita (Ah)	10 Ah nebo více	Jmenovitá kapacita znamená celkový počet ampérhodin (Ah), které lze odebrat z plně nabité baterie. Standardní nabití: 2 A, 42 V, konstantní proud konstantní napětí 500 mA vypnutí. Standardní vybíjení: 2 A, 29 V vypnutí.
2	Slábnutí kapacity (%)	Přibližně 1 % až 5 %	Slábnutí kapacity znamená, že množství energie, které může baterie poskytnout při jmenovitém napětí, se v průběhu času nebo používání snižuje. Po 100 cyklech nabíjení a vybíjení nebo po půl roce samovybíjení je slábnutí kapacity přibližně 1 % až 5 %.
3	Výkon (W)	20% 355 W 50% 367 W 80% 392 W	Výkon poskytovaný baterií odpovídá součinu 10 A a 21,6 V.
4	Slábnutí výkonu (%)	1,96 % až 4,76 %	Po 100 cyklech nabíjení a vybíjení nebo po půl roce samovybíjení je Slábnutí výkonu přibližně 1,96 % až 4,76 %.
5	Vnitřní odpor (Ω)	≤ 0,150 Ω	1 kHz a střídavý proud
6	Zvýšení vnitřního odporu (%)	2 % až 5 %	Po 100 nabíjecích a vybíjecích cyklech nebo po půl roce samovybíjení je Zvýšení vnitřního odporu přibližně 2 % až 5 %.
7	Energetická účinnost při cestě tam a zpět (%)	96 % nebo více	Poměr energie dodané baterií při vybíjení proudem 5 A k celkové energii potřebné k obnovení plného stavu nabíjením proudem 2 A.
8	Ztráta energetické účinnosti při cestě tam a zpět (%)	1 % až 3 %	Po 100 zkouškách životnosti cyklu nebo po půl roce používání se energetická účinnost při cestě tam a zpět sníží o 1 % až 3 %.
9	Předpokládaná doba životnosti v cyklu životnosti	500 nebo více cyklů	Zbývající kapacita je vyšší než 80 % jmenovité kapacity po 500 cyklech nabíjení a vybíjení.

- Poznámka:
- 1. Okolní teplota: 25 ± 5 °C.
 - 2. Podmínky zkoušky životnosti cyklu:
 - a) Nabíjení: Režim konstantního proudu a konstantního napětí, 42 V/ 2 A, vypnutí při 500 mA
 - b) Odložit: 30 minut
 - c) Vybíjení: Režim konstantního proudu, 5 A, vypnutí při 29 V
 - d) Odložit: 60 minut
 - 3. Informace o baterii koloběžky lze resetovat a o způsobu resetování se můžete poradit se svým prodejcem.

Výrobce: De.power Technology Limited

Adresa: No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China

Τεχνικό έγγραφο απαιτήσεων απόδοσης και αντοχής των μπαταριών ελαφριών μέσων μεταφοράς (LMT)

Ονομασία: Επαναφορτιζόμενη μπαταρία ιόντων λιθίου (αίωρησης)
Μοντέλο: DT3610CT-LQ-06

Αριθμός	Τεχνικές παράμετροι	Τιμή παραμέτρου	Συνθήκες και τρόποι δοκιμασίας
1	Ονομαστική ισχύς/ονομαστική χωρητικότητα (Ah)	10 Ah ή παραπάνω	Η ονομαστική ισχύς/ονομαστική χωρητικότητα σηματοδοτεί τον συνολικό αριθμό των αμπεριωρίων (Ah) που μπορούν να αντληθούν από μια πλήρως φορτισμένη μπαταρία. Τυπική φόρτιση: 2 A, 42 V, Συνεχής τάση συνεχούς ρεύματος αποκοπή στα 500 mA. Τυπική εκφόρτιση/αποφόρτιση: 2 A, 29 V αποκοπή.
2	Εξασθένηση/απομείωση χωρητικότητας (%)	Περίπου 1% έως 5%	Εξασθένηση/απομείωση χωρητικότητας είναι η μείωση της ποσότητας της ισχύος σε ονομαστική τάση λόγω της παρόδου του χρόνου ή της χρήσης κι η οποία μπορεί να παρέχεται από την μπαταρία. Μετά από 100 κύκλους φόρτισης κι εκφόρτισης/αποφόρτισης ή μισό έτος αυτοεκφόρτισης (αυθόρμητης αποφόρτισης), η εξασθένηση/απομείωση χωρητικότητας είναι περίπου από 1% έως 5%.
3	Ισχύς (W)	20% 355 W 50% 367 W 80% 392 W	Η Ισχύς που παρέχεται από την μπαταρία είναι ισοδύναμη με ένα προϊόν παραγωγής των 10 A και 21,6 V.
4	Εξασθένηση ισχύος (%)	1,96% έως 4,76%	Μετά από 100 κύκλους φόρτισης κι εκφόρτισης/αποφόρτισης ή μισό έτος αυτοεκφόρτισης (αυθόρμητης αποφόρτισης), η εξασθένηση ισχύος είναι περίπου 1,96% έως 4,76%.
5	Εσωτερική αντίσταση (Ω)	≤ 0,150 Ω	1 kHz & Εναλλασσόμενο ρεύμα (EP)
6	Αύξηση εσωτερικής αντίστασης (%)	2% έως 5%	Μετά από 100 κύκλους φόρτισης κι εκφόρτισης/αποφόρτισης ή μισό έτος αυτοεκφόρτισης (αυθόρμητης αποφόρτισης), η αύξηση Εσωτερικής αντίστασης είναι περίπου από 2% έως 5%.
7	Ενεργειακή απόδοση πλήρους κύκλου φόρτισης-εκφόρτισης (%)	96% ή παραπάνω	Η αναλογία της ενέργειας που παρέχεται από την μπαταρία κατά τη διάρκεια της εκφόρτισης με 5 A προς την συνολική ενέργεια που απαιτείται για επαναφορά στην πλήρη κατάσταση φόρτισης με φόρτιση από ρεύμα με 2 A.
8	Εξάντληση/απομείωση της ενεργειακής απόδοσης πλήρους κύκλου φόρτισης-εκφόρτισης (%)	1% έως 3%	Μετά από 100 δοκιμασίες ζωής σε κύκλους ή μισό έτος χρήσης, η ενεργειακή απόδοση πλήρους κύκλου φόρτισης-εκφόρτισης μειώνεται κατά 1% έως 3%.
9	Αναμενόμενη διάρκεια ζωής σε ζωή σε κύκλους	500 κύκλοι ή παραπάνω	Η εναπομείνασα χωρητικότητα είναι παραπάνω από 80% σε σχέση με την ονομαστική ισχύ/ονομαστική χωρητικότητα μετά από 500 φορές εφαρμογής κύκλων φόρτισης-εκφόρτισης/αποφόρτισης.

- Σημείωση:
- 1. Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 25 ± 5 °C.
 - 2. Συνθήκες δοκιμασίας ζωής σε κύκλους:
 - α) Φόρτιση: Λειτουργία συνεχούς τάσης συνεχούς ρεύματος, 42 V/ 2 A, Αποκοπή στα 500 mA

- β) Παύση: 30 λεπτά
- γ) Αποφορτισμένη/εκφορτισμένη: Λειτουργία Συνεχούς Ρεύματος, 5 A, Αποκοπή στα 29 V
- δ) Παύση: 60 λεπτά

3. Οι πληροφορίες της μπαταρίας στο πατίνι μπορούν να επαναφερθούν και μπορείτε να συμβουλευτείτε τον έμπορο που σας τις προμήθευσε για τον τρόπο επαναφοράς τους.

Κατασκευαστής: De.power Technology Limited
Διεύθυνση: No. 16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province, P.R. China



B.01.003.0850

