# LITE QNE

# **Tragbarer Elektroscooter**

# **Original Betriebsanleitung**

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie unser Produkt benutzen.



# **Inhaltsverzeichnis**

Hauptteile	3
Sicherheit	4
Klappstufen	5
Klappstufen	5
Klappschritte	6
Entfaltungsschritte	7
Anwendung	8
Einführung der Lenkerteile	8
Anwendungsanleitung	9
Werkeinstellungen	10
Fahranleitung	11
Vorbereitung	11
Start	11
Bremsen	11
Akku und Ladegerät	12
Akku	12
Ladegerät	12
Anweisung zum Aufladen	12
Instandhaltung	13
Schmieren	13
Akku	13
Platzierung und tägliche Pflege	13
Allgemeine Fehlerbehebung	14
Qualitätskontrolle	15

# Hauptteile



# **Sicherheit**

- Dieses Produkt ist nur für Erwachsene. Es ist nur für eine Person ausgelegt, bitte fahren Sie nicht zu zweit darauf. Dieses Produkt ist für Minderjährige nicht geeignet.
- 2. Bitte tragen Sie einen Helm und andere Schoner während der Fahrt.
- 3. Fahren Sie nicht im Straßenverkehr oder auf unbefestigten Wegen. Verstoßen Sie nicht gegen lokale Vorschriften.
- 4. Üben Sie bitte auf weiträumigen Flächen.
- 5. Vermeiden Sie gefährliche Manöver oder das Fahren mit einer Hand. Behalten Sie immer beide Füße auf dem Scooter.
- 6. Versuchen Sie, Stufen, die höher als 3 cm sind, nicht zu befahren. Dies könnte dazu führen, dass Ihr LITE ONE kippt und Sie sich verletzen. Auch Stufen die unter 3 cm sind, können zu Verletzungen und Schäden führen.
- 7. Die Höchstgeschwindigkeit beträgt 30 km/h. Bitte reduzieren Sie die Geschwindigkeit auf 20 km/h, um Ihre Sicherheit nicht zu gefährden. Bitte vermeiden Sie Fahrten bei Nacht. Falls dies trotzdem nötig ist, reduzieren Sie die Geschwindigkeit bitte auf 15 km/h und machen Sie Ihr Vorderlicht an.
- 8. Benutzen Sie den Scooter nicht bei Teparaturen unter -5 °C.
- 9. Bitte reduzieren Sie die Geschwindigkeit oder steigen Sie vom Scooter ab, wenn Sie schlecht beschaffene Straßen befahren.
- 10. Fahren Sie nicht auf öligen oder gefrorenen Oberflächen.
- 11. Bitte stellen Sie den Lenker Ihrer Größe entsprechend ein, um Ihre Sicherheit zu gewährleisten.
- 12. Tauchen Sie den LITE ONE nicht in eine Tiefe von 4 cm oder besprühen Sie ihn nicht direkt mit Wasser, um eine Beschädigung der elektrischen Teile zu vermeiden.
- 13. Bitte vermeiden Sie es, bei schlechtem Wetter, wie starkem Regen oder Wind, zu fahren, um sich und Ihren Scooter zu schützen.

## Klappstufen



A - Ausgeklappter Lenker

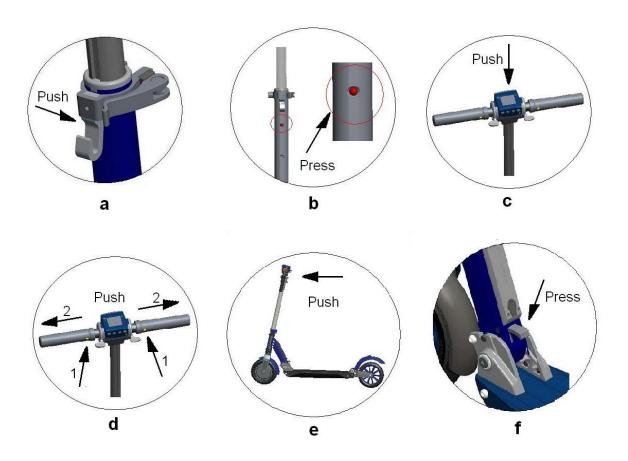
B – Eingeklappter Lenker



C – Eingeklappter Scooter

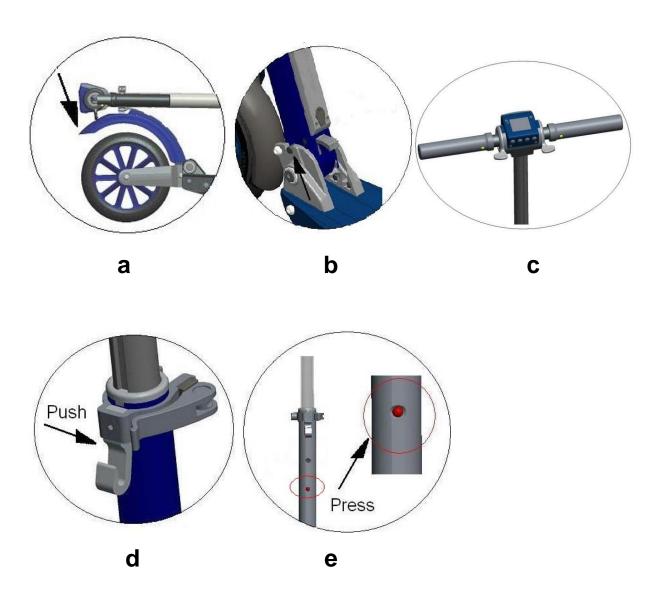
## **Klappschritte**

- 1. Öffnen Sie den Verriegelungshebel in Pfeilrichtung, wie auf Bild (a) dargestellt.
- 2. Drücken Sie den roten Knopf wie auf Bild (b) zu sehen und gleichzeitig den Lenker nach unten (c). Anschließend drücken Sie den Verriegelungshebel, um diese Position zu verriegeln.
- 3. Halten Sie den Lenker mit bei Händen fest und drücken Sie die Knöpfe (1) wie in Bild (d) dargestellt. Ziehen Sie die Lenkergriffe bis zum Maximum heraus (2) und falten Sie sie nach unten, um die Position der Abbildung B der vorherigen Seite zu erreichen.
- 4. Drücken Sie den Lenker nach vorne (e) und drücken Sie den Faltknopf in Pfeilrichtung, wie in Bild (f) dargestellt.
- 5. Falten Sie den Scooter, bis sich der Falthaken mit dem Haken an der hinteren Bremse verhakt.



## **Entfaltungsschritte**

- 1. Drücken Sie auf die hintere Bremse wie auf Bild (a) dargestellt, bis sich der Falthaken von dem Haken an der Bremse löst. Dann heben Sie den Lenker so weit, bis der Faltknopf sich wieder in der Anfangsposition befindet, Bild (b).
- 2. Heben Sie die Lenkergriffe so weit, bis sie von alleine wieder in der Anfangsposition einrasten (c).
- 3. Drücken Sie den Verriegelungshebel wie in Bild (d) dargestellt und schieben Sie den Lenker in die gewünschte Höhe. Anschließend drücken Sie den roten Knopf und lassen ihn einrasten, siehe Bild (e).



# **Anwendung**

## a) Lenkerteile



- 1. Daumenbeschleuniger
- 2. Elektrische Daumenbremse
- 3. Hupe
- 4. SET-Taste (Einstellungs-Taste)
- 5. An-/Ausschalter
- 6. Lichtschalter
- 7. LCD-Display
- 8. Geschwindigkeitsstufen

## b) Anwendung

#### 1. An-/Ausschalten

Drücken Sie den An-/Ausschalter 1 Sekunde lang, damit sich die Lichter anschalten. Drücken Sie den Knopf 3 Sekunden, wenn Sie sie wieder ausschalten möchten. Nach 3 Minuten ohne Benutzung schalten sich die Lichter von selbst aus.

#### 2. Geschwindigkeit

Drücken Sie den Daumenbeschleuniger, je nach Belieben schwach oder stark, um die Geschwindigkeit zu regulieren (zwischen 1 und 30 km/h). Es gibt drei Geschwindigkeitsstufen. Zum Einstellen auf die Geschwindigkeitsstufen-Taste drücken.

#### 3. Bremsen

Drücken Sie die elektrische Daumenbremse, um zu bremsen. Je stärke Sie drücken, desto stärker bremsen Sie ab.

## 4. Hupen

Schalten Sie Ihren Scooter an und drücken Sie auf den Knopf für die Hupe.

#### 5. LED-Vorderlichter

Drücken Sie auf den Lichtschalter, um das Vorderlicht anzuschalten. Auf dem Display wird ein Signal erscheinen, das darauf hinweist, dass Ihr Licht an ist. Wenn Sie nochmal auf den Lichtschalter drücken, verschwindet dieses Signal.

#### 6. Kilometeranzeige

Wenn der LITE ONE angeschaltet ist, zeigt er einen von drei verschiedenen Modi an: Gesamt, Strecke oder Zeit. Wenn Sie auf den Knopf für Einstellungen drücken, ändert sich der Modus. Haben Sie den Streckenmodus eingestellt, so können Sie den Einstellungsknopf für ca. 3 Sekunden gedrückt halten, um diesen zurückzusetzen (der Strecken-Modus zeigt maximal 100 km an).

#### 7. Notfall-Bremse

Im Falle eines Notfalls können Sie die elektrisch Daumenbremse und die hintere Fußbremse gleichzeitig drücken. Unter normalen Umständen sollten Sie diese Methode nicht verwenden. Vermeiden Sie es, beide Bremsen bei hoher Geschwindigkeit zu verwenden. Dies könnte das Rad beschädigen. Ihr Händler muss für diesen Schaden nicht aufkommen, da dies ein Eigenverschulden ist. Für eine Reparatur müssen Sie selbst aufkommen.

## Werkeinstellungen

Es gibt 5 Knöpfe. Hupe (3), SET-Taste (4), An/Aus-Schalter (5), Lichtschalter (6) und Knopf für die Geschwindigkeitsstufen (8).

Drücken Sie die SET-Taste für ca. 3 Sekunden, um auf die Parametertabelle zu kommen. Drücken Sie die SET-Taste kurz, um zwischen den einzelnen Menüpunkten zu navigieren. Um Ihre Einstellungen zu speichern, drücken Sie die SET-Taste erneut für 3 Sekunden.

## **Parametertabelle**

	Default	Beschreibung
P1	8,0	Radgröße in Zoll
P2	0	Deaktiviert/aktiviert Push-Start Push-Start: Verhindert unkontrolliertes Anfahren, solange Push-Start aktiviert ist; zum Gasgeben ist ein kleiner Schubs notwendig.
P3	0	Deaktiviert/aktiviert Tempomat Betätigen Sie 7 Sekunden lang gleichmäßig das Daumengas, um den Tempomat zu aktivieren.

# **Fahranleitung**

## Vorbereitung

- 1. Suchen Sie sich den passenden Ort zum Fahren.
- 2. Stellen Sie den Scooter der Beschreibung entsprechend ein.
- 3. Stellen Sie den Lenker passend für Ihre Körpergröße ein.

#### **Start**

- 1. Drücken Sie den An-/Ausschalter, um den Scooter anzuschalten.
- 2. Stellen Sie einen Fuß auf die Trittfläche des Scooters, den anderen lassen Sie auf dem Boden.
- 3. Drücken Sie vorsichtig auf den Daumenbeschleuniger und der LITE ONE wird sich langsam fortbewegen. Stellen Sie den Fuß, der auf dem Boden war, hinter dem anderen Fuß auf die Trittfläche. Drücken Sie weiterhin auf den Daumenbeschleuniger. Je fester Sie drücken, desto schneller fährt der Scooter.

#### Bremsen

- Wenn Sie die elektrische Daumenbremse unter normalen Umständen drücken, verliert der Scooter langsam an Energie und bremst letztendlich. Je fester Sie auf die Bremse drücken, desto stärker ist die Bremskraft.
- Im Falle eines Notfalls können Sie die elektrische Daumenbremse und die hintere Fußbremse gleichzeitig verwenden, was zu einem sofortigen Stillstand führt. Bitte benutzen Sie diese Methode niemals unter normalen Umständen und bei hoher Geschwindigkeit.

# Akku und Ladegerät

Jeder Elektroscooter wurde mit einem besonderen Lithium-Akku und einem intelligenten Ladesystem ausgestattet, das Zubehör von jedem Scooter besitzt eine eigene Nummer. Verwenden Sie bitte kein Ladegerät einer anderen Marke. Diese sind für unser Ladesystem nicht kompatibel. Wenn der Akku oder das Ladegerät durch so einen Fehler beschädigt wird, ist die Firma dafür nicht verantwortlich.

#### Akku

Laden Sie Ihren LITE ONE vor der ersten Nutzung vollständig auf. Der Akku kann jederzeit geladen werden, um sicherzustellen, dass er auch voll ist. Bitte laden Sie den Akku einmal alle drei Monate auf, wenn er nicht mehr in Benutzung ist.

Schäden, verursacht durch Wasser, Kollisionen oder andere unnatürliche Ursachen, werden nicht durch die Gewährleistung abgedeckt.

## Ladegerät

Wir bieten ein besonderes Ladegerät mit einer Ladeschutzfunktion. So beendet das Ladegerät automatisch den Ladevorgang, sobald der Akku zu 100 % geladen ist. Die Ladezeit beträgt nicht mehr als 3 Stunden. Schäden, verursacht durch Wasser, Kollisionen oder andere unnatürliche Ursachen, werden nicht durch die Gewährleistung abgedeckt.

# Anweisung zum Aufladen

Öffnen Sie die Schutzklappe des Ladegeräts und verbinden Sie es mit dem Stecker zum Aufladen an Ihrem LITE ONE. Dann verbinden Sie das Ladegerät auf der anderen Seite mit einer funktionierenden Steckdose. Wenn das Lämpchen am Ladegerät rot leuchtet, lädt es Ihren Scooter noch auf. Leuchtet es grün, ist Ihr Scooter voll aufgeladen.

# Instandhaltung

#### **Schmieren**

Schmieren Sie alle sechs Monate ein bisschen Fett oder Schmiermittel auf bewegliche Teile, damit die Handhabung einfacher ist, wie zum Beispiel beim Falten der Griffe.

Bitte überprüfen Sie alle drei Monate, ob sich Schrauben gelockert haben. Wenn ja, schrauben Sie sie bitte wieder fest.

#### Akku

Der eingesetzte Lithium-Akku kann insgesamt bis zu 500 mal aufgeladen werden. Bei normalem Gebrauch sogar bis zu 1000 mal. Wenn Sie die angegebene Reichweite trotz vollem Akku nicht erreichen, ist dieser zu ersetzen.

## Platzierung und tägliche Pflege

Platzieren Sie Ihren LITE ONE nicht zu lange in direkter Sonne oder an feuchten Orten. Halten Sie ihn sauber.

# **Allgemeine Fehlerbehebung**

### Checkliste

Wenn das Ihr LITE ONE bestimmte Probleme aufweist, können Sie die folgende Liste zur Hilfe nehmen.

1. LED-Display: schwarzer Bildschirm

Grund: Stand zu lange in der Sonne

Lösung: Stellen Sie Ihren Scooter in den Schatten und er wird nach einiger

Zeit wieder normal funktionieren.

2. Angezeigte Werte stimmen nicht mit tatsächlichen Werten überein

Grund: Parameter wurden falsch eingestellt oder fehlen

Lösung: Setzen Sie die Werkeinstellungen wie in der Bedienungsanleitung

erklärt zurück.

3. Digitalanzeige auf Bildschirm wird dämmerig

Grund: Ein Wackelkontakt im Akku oder leerer Akku

Lösung: Schalten Sie Ihren Scooter aus und wieder an. Sollte das Problem

dennoch bestehen, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler.

Wenn Ihr LITE ONE nicht normal funktioniert, überprüfen Sie bitte, ob folgende Arbeiten abgeschlossen sind oder nicht:

- a. Den Akku anschalten
- b. Ladestandsanzeige auf dem LCD-Display überprüfen muss der Akku evtl. geladen werden?
- c. Alle Buchsen und Stecker sind genau verknüpft

Wenn alle oben genannten Schritte durchgeführt wurden und Ihr LITE ONE dennoch nicht richtig funktioniert, kontaktieren Sie Ihren Händler.