

VMAX

BEDIENUNGS- ANLEITUNG

VMAX
VX2 EXTREME



CE

INHALTSVERZEICHNIS

<u>Die Marke VMAX</u>	3
<u>Lieferumfang und Verpackung</u>	4
<u>Strassenzulassung</u>	4
<u>Haftungsausschluss und Sicherheitshinweise</u>	5
<u>Verwendete Symbole</u>	5
<u>Wartung und Pflege</u>	6
<u>Lagerung</u>	7
<u>Beschreibung der Teile</u>	8
<u>Montage</u>	9
<u>Display</u>	10
<u>Displayeinstellungen</u>	11
<u>Display Funktionen</u>	14
<u>Feineinstellungen</u>	15
<u>Vor der ersten Fahrt</u>	17
<u>Garantie & Service</u>	18
<u>VMAX App im Überblick</u>	19
<u>Entsorgung</u>	20
<u>Technische Daten</u>	21

DIE MARKE VMAX

Die Mobilität der Zukunft benötigt Lösungen, die nachhaltig und effizient sind. Die E-Mobilität gewinnt über alle Distanzen an Bedeutung.

VMAX hat diesen Trend früh erkannt. Bereits 2015 wurden die ersten Ideen und Ansätze für VMAX Prototypen im Schweizer Kanton Aargau entwickelt.

Getreu dem Motto «Time for E-Quality» bieten die VMAX E-Scooter unvergleichlichen Fahrspass und vermitteln ein Freiheitsgefühl, das jeden Kilometer zu einem Erlebnis macht.

Dein VMAX VX2 Extreme wurde in unserer eigenen Fabrik für dich produziert.

Unsere Fertigung ist nach den strengen Qualitäts- und Sicherheitsstandards **ISO 9001:2019** und **AMFORI/BCSI** zertifiziert.

Du kannst dir sicher sein, dass dein Scooter mit Leidenschaft und Präzision hergestellt wurde.

Wir gratulieren dir zum Kauf deines neuen VMAX VX2 Extreme und heissen dich in der VMAX Familie ganz herzlich willkommen!

Um den grösstmöglichen Fahrspass bei höchster Sicherheit mit deinem Produkt zu erleben, lies bitte die beiliegenden Dokumente sowie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahre sie für einen späteren Zeitpunkt auf.

LIEFERUMFANG UND VERPACKUNG

Wir sehen auch uns in der Verantwortung für unseren Planeten. Deshalb findest du in unserer Verpackung ein ausgeklügeltes Konzept, den VX2 Extreme und seine Bestandteile zu schützen, die weitgehend auf Kunststoff verzichtet. Bewahre die Verpackung bitte für allfällige Services auf, um den Scooter versenden zu können. Halte die Verpackung von Kindern und Haustieren fern, um Gefahren zu vermeiden.

- Ladegerät inkl. Netzstecker (2A, 48V)
- Werkzeug-Kit, bestehend aus Inbus, 4 Schrauben und einer Ventilverlängerung
- Sicherheitshinweise „VMAX Start your Ride“

STRASSENZULASSUNG

Die Zulassung von E-Scootern im Strassenverkehr ist je nach Land unterschiedlich geregelt.

Teils werden Leistung und / oder Höchstgeschwindigkeit limitiert, teils ist eine Versicherung oder eine Zulassung durch staatliche Stellen gefordert.

Der VX2 Extreme ist in verschiedenen, länderspezifischen Versionen erhältlich. Informiere dich über deinen Händler oder sieh auf dem Typenschild nach, welche Version du erworben hast.

Auch die Regelungen zur Fahrerlaubnis unterscheiden sich in den verschiedenen Ländern. Informiere dich vorab, ob in deinem Land ein Führerausweis vorgeschrieben ist, ein Mindestalter eingehalten werden muss oder spezielle Schutzausrüstung wie reflektierende Kleidung oder ein Helm getragen werden müssen.

Informiere dich vor Inbetriebnahme über die in deinem Land geltenden Gesetze und Verordnungen. Besondere Vorsicht ist bei grenzüberschreitenden Reisen geboten, beachte hier auch die Regelungen in deinem Zielland.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS UND SICHERHEITSHINWEISE

Bitte beachte neben der vorliegenden Bedienungsanleitung auch das Dokument „VMAX Start your Journey“ – dieses kannst du auf dem Internetauftritt von VMAX sowie in deinem Lieferumfang finden.

VERWENDETE SYMBOLE

In der Bedienungsanleitung:



WARNUNG:
Mögliche Risiken,
Personenschäden und
Verletzungsgefahr.



ACHTUNG:
Hinweis für Handlungs-
bedarf oder Einstellarbeit
durch den Benutzer.

Auf der Verpackung:



CE-Zeichen
(Conformity Europe).
Dieses Produkt ist konform,
zu benannten europäischen
Normen aufgebaut.



Das Gerät darf nicht
über den Hausmüll
entsorgt werden.



Li-ion

Zellen im Akku
enthalten Lithium.



Anleitung beachten!



PVC



LDPE



PAP

Trenne die Verpackung nach Material und gib sie gemäss den Recycling-Symbolen in die entsprechenden Sammelstellen.

WARTUNG UND PFLEGE



ACHTUNG:
**DEIN GERÄT BEDARF EINER REGELMÄSSIGEN
UND SORGFÄLTIGEN PFLEGE. GEHE DABEI
WIE FOLGT VOR:**

- Dein E-Scooter ist nicht wasserdicht. Die elektronischen Komponenten sind gemäss Norm IPX6 gegen starkes Strahlwasser innerhalb des vorgegebenen Prüfraumens geschützt. Dies schliesst nicht aus, dass Wasser ins Innere des Scooters eindringen kann. Aus diesem Grund ist es wichtig, dass der E-Scooter regelmässig gepflegt und bei Bedarf gewartet wird. Nach Kontakt mit Wasser muss dieses ggf. schnell wieder aus dem Scooter austreten können. Um dies zu ermöglichen, darf das Trittbrett nicht übermässig verschmutzt sein.
- Trenne den E-Scooter, falls angeschlossen, vom Ladegerät und schalte diesen aus.
- Prüfe dein Gerät auf lose Teile, Beschädigungen, übermässige Abnutzung sowie die Unversehrtheit des Gehäuses und der Reifen. Falls du bei der Prüfung Mängel feststellen kannst, benutze den E-Scooter nicht mehr und kontaktiere deinen Händler oder unser Support-Team in deiner Region.
- Überprüfe regelmässig den Reifendruck (mind. jeden Monat). Der empfohlene Reifendruck variiert je nach Fahrergewicht zwischen 2.5 und 3.0 Bar. Auch kurze Fahrten mit zu geringem Druck können schwerwiegende Schäden am Fahrzeug hervorrufen, insbesondere an Reifen und Lagern.

Bitte beachte:

- Verwende zur Pflege einen feuchten Lappen und ggf. ein mildes Reinigungsmittel und vermeide auf jeden Fall den Kontakt von Wasser mit elektronischen Komponenten.
- Nutze keine aggressiven Reinigungsmittel, um die Oberfläche des Scooters zu schützen.
- Vermeide Reinigungsmittel und übermässige Feuchtigkeit in der Nähe des Ladesteckers sowie in der Nähe von Lagern und Gelenken.
- Trockne das Gerät vollständig vor jeder Inbetriebnahme oder Ladung.

LAGERUNG



ACHTUNG:
UM DEN SCOOTER ZU LAGERN, BEISPIELSWEISE ÜBER DEN WINTER, BEACHTE BITTE DIE FOLGENDEN PUNKTE:

- Lade den Li-Ion Akku vor der Einlagerung auf ca. 80% auf.
- Wiederhole den Vorgang während der Lagerung und bei Nichtgebrauch mindestens alle vier Wochen, um eine Tiefenentladung zu vermeiden.
- Schütze deinen E-Scooter vor Staub und weiteren äusseren Einflüssen, optimalerweise in der aufbewahrten Originalverpackung.
- Wenn du den E-Scooter nicht fährst, stelle ihn an einem überdachten, trockenen und kühlen Ort ab. Stelle den E-Scooter nicht längere Zeit im Freien ab. Übermässige Sonneneinstrahlung sowie Extremtemperaturen beschleunigen den Alterungsprozess einiger Materialien sowie des Akkus und verringern so die Lebensdauer des E-Scooters und seines Batterie-Packs.
- Lagere den E-Scooter bei Temperaturen zwischen ca. 15 °C und 25 °C, um die Akku-Gesundheit und Materialbeschaffenheit langfristig zu erhalten.
- Für Schäden am Li-Ion Akku, die auf unsachgemässe Lagerung bzw. Handhabung oder mangelnde Ladungen während der Lagerung oder der Nichtbenutzung (Tiefenentladung) zurückzuführen sind, besteht kein Garantieanspruch.

BESCHREIBUNG DER TEILE



1. Griffe
2. Gashebel
3. Display
4. Bremshebel links
5. Bremshebel rechts
6. Frontlicht
7. Haken
8. Lenkstange
9. Sicherheitsverschluss
10. Klapphebel
11. Schutzblech vorne
12. Vorderrad
13. Trommelbremse
14. Ständer
15. Trittbrett
16. Fixierstück für Haken

17. Rück- / Bremslicht
18. Seitliche Reflektoren
19. Hinterrad (Motor)
20. Ladebuchse
21. Einstellungs- / Blinkerschalter
22. Blinker vorne
23. Blinker hinten

MONTAGE



Schritt 1

Entnimm den E-Scooter der Verpackung und prüfe, ob alle Teile des Lieferumfangs enthalten sind.



Schritt 2

Klappe die Lenkstange nach oben, sodass der Klappmechanismus einrastet.



Schritt 3

Verbinde das Kabel der Lenkstange und das Kabel des Lenkkopfs miteinander und setze anschliessend den Lenkerkopf auf die Lenkstange.

ACHTUNG: Beachte die Orientierung des Kabels und stecke das Kabel vorsichtig zusammen. Verbogene Pins können aufwändige Reparaturen nach sich ziehen.



Schritt 4

Schraube die vier mitgelieferten Schrauben fest, damit der Lenkkopf und die Lenkstange fixiert sind. Dein Gerät ist nun fertig zusammengebaut.



Zusammenklappen

Um den E-Scooter wieder zusammenzuklappen, hebe den Sicherheitsverschluss an und ziehe am Klapphebel. Die Lenkstange lässt sich nun nach hinten / unten bewegen.

Raste nun den Haken in das Fixierstück für den Haken ein.

DISPLAY



- | | |
|--------------------|--|
| 1. Gang | 8. An- / Aus-Knopf |
| 2. Km / h | 9. Lichtknopf |
| 3. Batterieanzeige | 10. Menütaste |
| 4. Geschwindigkeit | 11. Blinker Schaltfläche |
| 5. Watt | 12. OK-Taste |
| 6. Kilometerstand | 13. E/S-Taste |
| 7. Gashebel | 14. USB-Stecker
(Smartphone Ladung) |

Bedienelemente:

Um in die Displayeinstellungen zu gelangen, muss die Menütaste für 2 Sekunden betätigt werden. Mit den Navigationstasten kann im Menü zwischen den Positionen navigiert werden. Durch die Betätigung des OK Knopfes, wird ein Menü geöffnet, um wieder in auf die Hauptmenüseite zu gelangen, kann der OK Knopf für 2 Sekunden gedrückt werden.

Um zwischen den Trip (letzte Fahrt) und den ODO (gesamte Fahrt) Anzeigen zu wechseln, muss die OK Taste für 2 Sekunden betätigt werden.

DISPLAYEINSTELLUNGEN

BENUTZEREINSTELLUNG

1. Fahrstrecke und Zeit bereinigen

- a. Nein = Grundwert, Trip Distanz und Trip Zeit werden kumuliert
- b. Ja = Trip Distanz und Trip Zeit werden wieder auf 0 gesetzt

2. Hintergrundbeleuchtung

- a. Hintergrundbeleuchtung Stufe 1-3 je nach Wunsch einstellen

3. Einstellung der Einheit

- a. Einstellung km/h oder mph

4. Geschwindigkeitsbeschränkung

- a. Grundeinstellung für das jeweilige Land (kann nur bei der USA Version verstellt werden)

5. Zero start Einstellung

- a. 1 = Grundwert (kein Zero Start)
Scooter beschleunigt erst ab ca. 3 km/h
- b. 0 = Zero Start
Scooter beschleunigt bei Betätigen des Gashebels ab dem Stand

DISPLAY EINSTELLUNGEN

PERSONALISIERTE PARAMETEREINSTELLUNG

1. *Passwort aktivieren*

Hier kannst du das unter Punkt 2. „Passwort ändern“ festgelegte Passwort eingeben und danach mit OK bestätigen. (Grundpasswort 1234 oder 0000).

- a. Nein = Beim Einschalten des E-Scooters wird kein Passwort abgefragt
- b. Ja = Der E-Scooter kann nur noch mit Eingabe des festgelegten Passwortes eingeschalten werden

2. *Passwort ändern*

Zuerst muss das bestehende Passwort bestätigt werden (Grundeinstellung 1234 oder 0000).

„Passwort ändern“

Nun kannst du dein eigenes persönliches Passwort festlegen und danach mit der Menütaste (drei Sekunden gedrückt halten) bestätigen. Danach erscheint wieder der Hauptbildschirm.

ACHTUNG: Notiere dir dein Passwort und bewahre es sicher auf. Bei Verlust kann das Passwort nicht über Fernwartung zurückgesetzt werden.

DISPLAYEINSTELLUNGEN

WIEDERHERSTELLUNG DER STANDARDEINSTELLUNG

- Nein** Grundeinstellung
- Ja** Du kannst einen allfälligen Fehlercode, welcher nur versehentlich auftritt, wieder löschen.

SYSTEMEINSTELLUNG

Minimale Spannung

Die minimale Spannung kann hier eingestellt werden. Die Grundeinstellung beträgt 42.0 V. So wird dein Akku optimal geschont.

Tempomat

Um den Tempomat zu aktivieren, drücke 3x schnell den An- / Aus-Knopf im eingeschalteten Zustand. Nach etwa 5 Sekunden konstanter Geschwindigkeit setzt der Tempomat ein.

Die gespeicherte Geschwindigkeit wird durch die Betätigung eines der Blinker oder Bremsen gelöscht. Um den Tempomat dauerhaft zu deaktivieren, drücke erneut 3x den An- / Aus-Knopf.

Nutze diese Funktion ausschliesslich im Stand.

ACHTUNG: Der Tempomat ist in Deutschland nicht zulässig und kann nicht aktiviert werden.

FEINEINSTELLUNGEN

ACHTUNG! Achte vor der ersten Fahrt auf die korrekte Einstellung der vorderen Trommelbremse. Diese muss unbedingt auf das Gewicht des Fahrers eingestellt und regelmässig nachgestellt werden.



Bremseinstellung Trommelbremse

Drehe die Mutter im Uhrzeigersinn, um die Bremskraft der Trommelbremse zu verstärken. Drehe die Mutter im Gegenuhrzeigersinn, um die Bremse zu lösen.

FEINEINSTELLUNGEN

Ein / Ausschaltung und Gangschaltung

Betätige für 2 Sekunden den An- / Aus-Knopf, um das Gerät einzuschalten.

Betätige kurz den E/S-Schalter an der linken Einheit, um zwischen den Gängen zu wechseln.

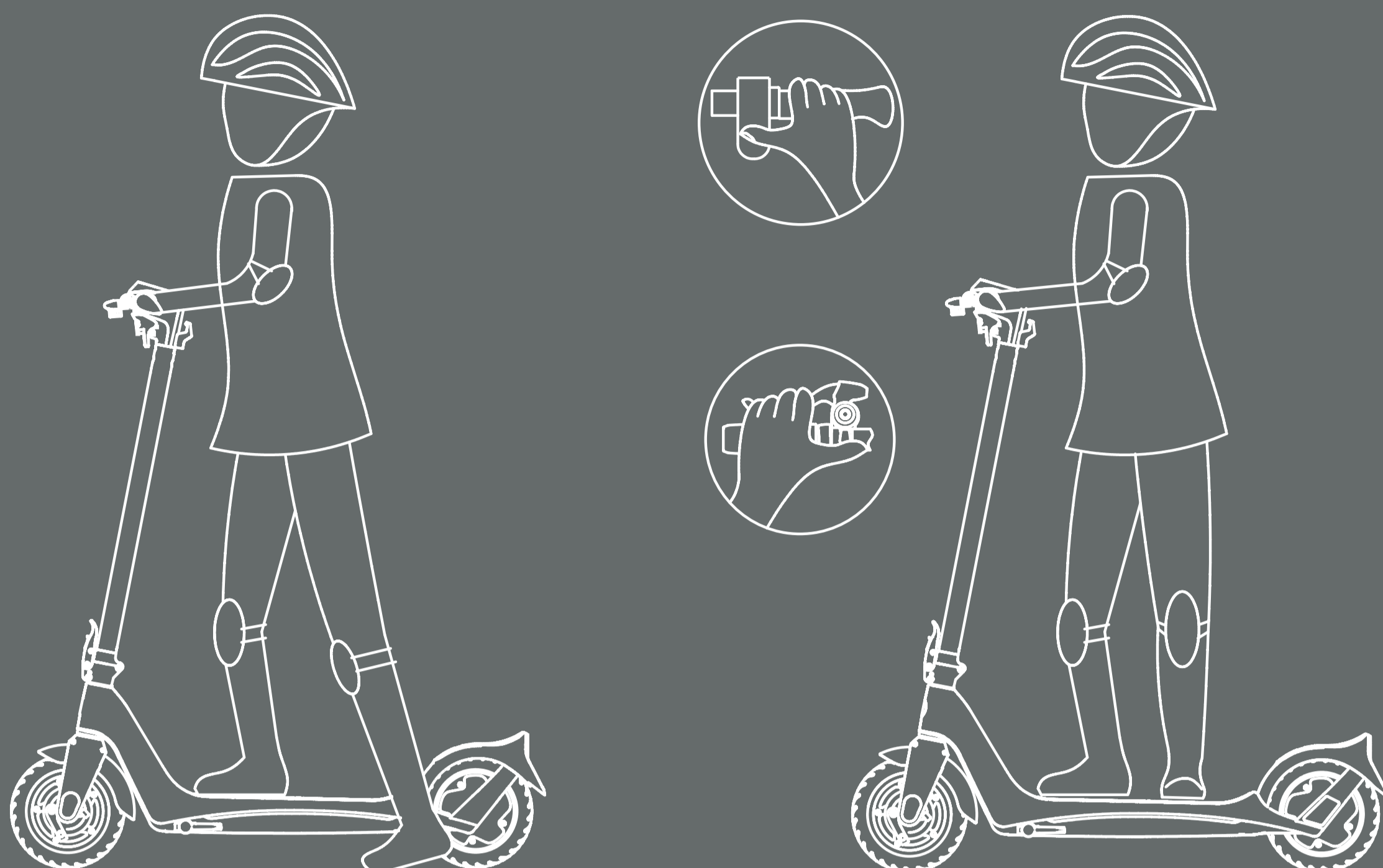
Betätige erneut für 4 Sekunden den An- / Aus-Knopf, um das Gerät auszuschalten.

Bei Nichtbenutzung des E-Scooters schaltet sich das Gerät nach 5 Minuten automatisch aus.

Licht

Wenn Du einmal kurz den Lichtknopf betätigst, schaltet sich das Licht entweder ein oder aus.

VOR DER ERSTEN FAHRT



Stelle sicher, dass das Gerät in einwandfreiem und unbeschädigtem Zustand ist.

- Stelle den E-Scooter auf eine ebene Oberfläche und prüfe den Ladestatus.
- Betätige den An- / Aus-Schalter am Lenker, das Display mit der Akkuanzeige leuchtet auf.
- Stell dich direkt neben deinen E-Scooter und halte den Lenker mit beiden Händen fest.
- Stelle nach Belieben, den rechten oder linken Fuss auf das Trittbrett und stosse mit dem anderen Fuss vom Boden ab. Stelle nun auch den zweiten Fuss hinter oder neben den ersten auf das Trittbrett und betätige den Gashebel.
- Zum Bremsen oder Anhalten kannst du den Bremshebel am Lenker betätigen.
- Um den E-Scooter auszuschalten, halte den An- / Aus-Schalter 4 Sekunden gedrückt.

GARANTIE & SERVICE

VMAX gewährt eine uneingeschränkte Garantie von 24 Monaten mit folgenden Ausnahmen:

- Die Abnutzung der Verschleissteile (z.B. Bremsen, Reifen, Akkus und Lager).
- Schäden, welche durch unsachgemässen Gebrauch verursacht wurden.
- Schäden, die aufgrund von Missachtung der Sicherheitshinweise verursacht wurden.
- Schäden, die durch gewerbliche Nutzung entstanden sind.
- Schäden, durch einen Umbau, Unfall oder falsche Handhabung.
- Schäden, durch Einflüsse wie Feuer, Schmutz oder Wasser.
- Schäden, die durch Reparaturen in Eigenregie entstanden sind. Reparaturen und Instandsetzungen dürfen nur von ausgebildetem Fachpersonal durchgeführt werden.
- Schäden, die durch Verschleiss entstanden sind.

Falls du Fragen hast oder noch unsicher bist, welche Fälle konkret abgedeckt werden, kontaktiere einfach unser lokales Support-Team oder melde dich bei deinem Händler.

Für den Fall einer Rücksendung des E-Scooters bewahre bitte den Originalkarton samt Verpackungsmaterial auf und beachte die Rücksendebestimmungen deines Händlers.

DIE VMAX APP IM ÜBERBLICK

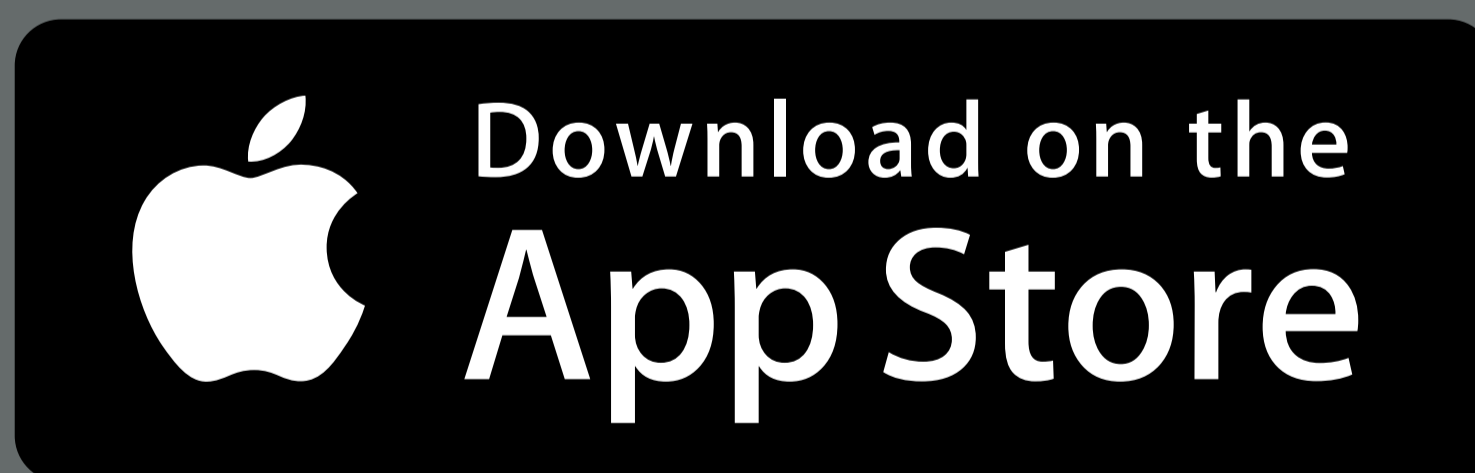
Die VMAX-App erweitert deinen VX2 Extreme um smarte Funktionen. Sie zeigt wichtige Echtzeitdaten an und erleichtert die Navigation.

Hauptfunktionen

- Reichweitenanzeige: Präzise Vorhersage basierend auf Echtzeitdaten.
- Navigation: Turn-by-Turn-Navigation.
- Routenplanung: Zeichne Strecken ein, die App erstellt die optimale Route.
- Echtzeit-Dashboard: Geschwindigkeit, Akkustand & mehr auf einen Blick.
- Fahrtenaufzeichnung: Automatische oder manuelle Speicherung & Analyse.

E-Scooter verbinden

1. Bluetooth aktivieren und die App starten
2. E-Scooter-Modell wählen
3. Geniesse alle Funktionen der App!



ENTSORGUNG

Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten

Die durchgestrichene Mülltonne bedeutet, dass du gesetzlich verpflichtet bist, diese Geräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Entsorgung über die Restmülltonne oder die gelbe Tonne, beziehungsweise jegliche allgemeine Entsorgung, ist untersagt. Die Batterie muss, sofern möglich, vor der Entsorgung entnommen und separat entsorgt werden.

TECHNISCHE DATEN

VX2 Extreme

Produktbezeichnung:	VMAX VX2 Extreme LT VMAX VX2 Extreme ST VMAX VX2 Extreme GT
Systemspannung:	48V
Batteriekapazität:	10.4 Ah / 13.0 Ah / 16.5 Ah
Motorleistung:	500 W
Max. Reichweite (km & mi):	45 km / 28 mi 55 km / 34 mi 70 km / 44 mi
Max. Belastung:	150 kg / 330.7 lbs
Schutzart:	IPX6 (elektronische Komponenten) Betriebstemperatur: -10°C bis 50°C
Bereifung:	10 Zoll Tubeless Reifen
Ladegerät:	AC 100-240V 50-60Hz / DC+ 54.6 V/2A
Ladezeit:	ca. 5 Stunden 6.5 Stunden 8.5 Stunden
Farbe:	Schwarz