

# DailyDrive

Gebrauchsanweisung  
V. 240308



**VUREUS** Drive  
Einfach E-Bike.



# **EINLEITUNG**

**Gebrauchsanweisung  
V. 240308**



**AUREUS** *Drive*  
Einfach E-Bike.

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

Wir danken Ihnen, dass Sie sich für ein AureusDrive Elektrofahrrad entschieden haben. Sie werden viel Spaß und Freude haben, mit diesem eleganten, schnellen, schönen und robusten Elektrofahrrad zu fahren!

S-Pedelec ist die Abkürzung für Speed Pedal Electric Cycle und bedeutet, dass der Fahrer bis zu einer Geschwindigkeit von 45 km/h eine zusätzliche elektrische Tretunterstützung erhält. Das S-Pedelec ist ein Fahrrad mit elektrischer Unterstützung. In der Schweiz gilt dieser Fahrzeugtyp als Motorfahrrad und unterliegt einer Zulassungs- oder Versicherungspflicht. Der Fahrer/-in muss im Besitz eines Führerscheins der Klasse M sein, der ab 14 Jahren erworben werden kann. Fahrer von sogenannten schnellen Elektrofahrrädern (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit mit Tretunterstützung von mehr als 25 km/h bis maximal 45 km/h: Art. 3b Abs. 3 Bst. c VRV) müssen einen Fahrradhelm tragen (geprüft nach EN 1078).

Alle E-Bike-Nutzer müssen die Vorschriften für Radfahrer einhalten und müssen daher die in der Schweiz ausgeschilderten Radstreifen und Radwege benutzen (Art. 42 Abs. 4 VRV, Art. 46 Abs. 1 Strassenverkehrsgesetz-SVG, Art. 33 Abs. 1 Signalisationsverordnung-SSV).

Bitte beachten Sie, dass die Gesetzgebung für S-Pedelecs im Ausland unterschiedlich sein kann. In Deutschland ist es beispielsweise verboten, mit einem S-Pedelec auf Radwegen zu fahren, sofern dies nicht ausdrücklich angegeben ist. Bevor Sie ins Ausland fahren, informieren Sie sich bitte über die im Zielland geltenden Bestimmungen.

Seit dem 1. Juli 2012 dürfen Kinder in einem Fahrradanhänger nicht nur wie bisher mit einem E-Bike bis 25km/h, sondern auch mit einem schnelleren Elektrofahrrad bis 45km/h transportiert werden. Mit einem Elektrofahrrad dürfen maximal drei Kinder transportiert werden - zwei im Anhänger und eines auf dem Kindersitz (Art. 42 Abs. 4 VRV i.V.m. Art. 63 Abs. 3 Bst. b und d sowie Abs. 4 VRV). Da das zusätzliche Gewicht den Bremsweg verlängert, sollte auch die Geschwindigkeit entsprechend angepasst oder reduziert werden.

Wir wünschen Ihnen viele gute Fahrten!

Gabriel Barroso  
Mitbegründer der AureusDrive AG

Sergio Tresch  
Mitbegründer der AureusDrive AG

# WICHTIG

## Gebrauchsanweisung

### V. 240308



- Das Elektrofahrrad sollte erst in Betrieb genommen werden, wenn das Ladegerät nicht mehr angeschlossen ist.
- Die Bremsen müssen während der ersten Kilometer eines neuen Elektrofahrrads eingefahren werden.
- Aufladen nur in trockenen Räumen.
- Der Akku und das Ladegerät dürfen während des Ladevorgangs nicht auf brennbaren Oberflächen liegen.
- Überprüfen Sie immer, ob der Akku verriegelt ist und nicht herausfallen kann.
- Der Akku sollte alle 2 Monate aufgeladen werden, auch wenn das Elektrofahrrad nicht benutzt wird.
- Im Winter nehmen Sie den Akku am besten aus dem Elektrofahrrad heraus und lagern ihn bei 15 bis 18 Grad Celsius.
- Wenn eine Fehlermeldung auf dem Bildschirm erscheint, bedeutet dies, dass ein Fehler im System aufgetreten ist und Sie sich mit Ihrem AureusDrive-Partner in Verbindung setzen sollten.
- Wenn der Akku bei einem Sturz beschädigt wurde, sollten Sie ihn von Ihrem AureusDrive-Partner überprüfen lassen.
- Der Akku darf nicht geöffnet werden und darf nur in der Originalverpackung transportiert werden.
- Verwenden Sie niemals einen Dampfreiniger oder Kärcher, um Ihr Fahrrad zu reinigen. Zum einen könnte die Elektronik beschädigt werden, zum anderen würden dadurch Schmierfette von der Kette und den Lagern entfernt. Dies kann zu Korrosion führen.
- Den Akku nicht komplett unter Wasser setzen – Abwischen mit einem feuchten Tuch genügt.
- Es ist besser, den Akku nicht zu verwenden, wenn die Kontaktstellen noch feucht sind.
- Verwende keine entfettenden Reiniger für Reifen und Dichtungen, da dies das Gummi beschädigen würde.
- Nach den ersten 500 Kilometern kann das Schaltwerk von AureusDrive oder einem AureusDrive-Partner beim 500-km-Check-up eingestellt werden.

# BEDIENEINHEIT

Gebrauchsanweisung  
V. 240308



**VUREUS** Drive  
Einfach E-Bike.



- A Bremshebel
- B Wahlschalter für die Unterstützung
- C Klingel
- D Display
- E Gangwahlschalter

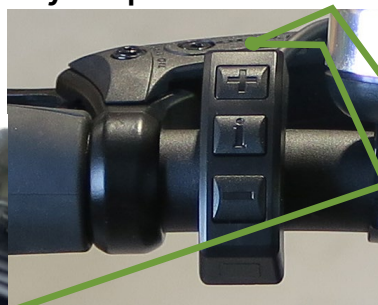


- + Stufe der Unterstützung höher
- Stufe der Unterstützung niedriger

i Ändern der angezeigte Informationen

M (VLCD13)

Key-Disp



VLCD13



Langer Druck (3 Sek.):  
Taste zum Ein- und  
Ausschalten des Systems

Kurzer Druck:  
Taste zum Ein- und  
Ausschalten der Beleuchtung

# VLCD13 DISPLAY

Gebrauchsanweisung  
V. 240308



**VUREUS** Drive  
Einfach E-Bike.

Schiebehilfe



**SPEED** Geschwindigkeit (KM/H)  
**AVG** Gespeicherte Durchschnittsgeschwindigkeit  
**MAX** Gespeicherte Höchstgeschwindigkeit  
**ASSIST** Unterstützungsstufe (1-5)

Mit der Taste M können Sie die aktuelle Geschwindigkeit (SPEED), die Durchschnittsgeschwindigkeit (AVG) und die Höchstgeschwindigkeit (MAX) anzeigen lassen.

Die Taste  erhöht die Unterstützung (1-5).


Die Taste  reduziert die Unterstützung.

Die orangefarbene Taste schaltet das Fahrrad ein und aus (langer Druck) und schaltet die Beleuchtung ein und aus (kurzer Druck).



Beleuchtung an

**TRIP** Zurückgelegte Distanz seit dem letzten Zurücksetzen.  
**Ladestand des Akkus**  
**ODO** Gesamtkilometerstand

Um den TRIP auf Null zurückzusetzen, musst du die Tasten M und  gleichzeitig 3 Sekunden lang gedrückt halten.  
**ACHTUNG** dieser Vorgang setzt auch die AVG und MAX Werte auf Null!

# Key-Disp DISPLAY

Gebrauchsanweisung  
V. 240308



**VUREUS** Drive  
Einfach E-Bike.



Beleuchtung an

Ladestand der Batterie

ODO Gesamtkilometerstand

PAS (Pedal Assist Sensor) Unterstützungsstufe (1-5)

Mit der Taste **i** können Sie die aktuelle Geschwindigkeit (SPEED), die Durchschnittsgeschwindigkeit (AVG) und die Höchstgeschwindigkeit (MAX) anzeigen lassen.

Die Taste **+** erhöht die Unterstützung (1-5).

Die Taste **-** reduziert die Unterstützung.

Die top Taste schaltet das Fahrrad ein und aus (langer Druck) und schaltet die Beleuchtung ein und aus (kurzer Druck).



TRIP Zurückgelegte Distanz seit dem letzten Zurücksetzen.

TIME Dauer der zurückgelegten Strecke

AVG Gespeicherte Durchschnittsgeschwindigkeit

MAX Gespeicherte Höchstgeschwindigkeit

Um den TRIP auf Null zurückzusetzen, müssen Sie Tasten **i** 3 Sekunden lang gedrückt halten.

**ACHTUNG** dieser Vorgang setzt auch die TIME, AVG und MAX Werte auf Null!

# DISPLAY

Gebrauchsanweisung  
V. 240308



**VUREUS** Drive  
Einfach E-Bike.



Um das System ein- oder auszuschalten, müssen Sie die Anschalttaste drei Sekunden lang gedrückt halten.

Standardmäßig ist die Unterstützungsstufe 1 voreingestellt. Dadurch wird sichergestellt, dass Sie beim Anfahren nicht die volle Motorleistung haben und zu schnell losfahren.

Der Modus «Schiebehilfe» wird aktiviert, indem Sie die Taste  drücken und das Fahrrad schieben. Bis zu 6 km/h.



# AKKU

Gebrauchsanweisung  
V. 240308



**AUREUS** Drive  
Einfach E-Bike.



- Für die Entsorgung, bringen Sie den gebrauchten Akku zu einer AureusDrive-Verkaufsstelle oder einer kommunalen Sammelstelle.
- Wenn der Akku bei einem Sturz beschädigt wurde, müssen Sie ihn von Ihrem AureusDrive-Partner überprüfen lassen.
- Der Akku darf nicht geöffnet werden und darf nur in der Originalverpackung transportiert werden.
- Das Fahrrad darf auf keinen Fall mit einem starken Wasserstrahl, wie z. B. einem Hochdruckreiniger, gewaschen werden.
- Der Akku und das Ladegerät dürfen während des Ladevorgangs nicht auf einer brennbaren Oberfläche liegen.



Der Akku kann aus dem Elektrofahrrad entnommen werden. Um den Akku zu entnehmen, drehen Sie den Schlüssel und ziehen den Akku am unteren Ende nach links heraus. **ACHTEN SIE AUF SEIN GEWICHT.**

Setzen Sie den Akku beim Einsetzen von oben nach unten ein. Achten Sie darauf, dass der Akku am oberen Ende der Schiene eingehakt ist, und drücken Sie ihn nach unten, bis er einrastet. Ziehen Sie den Schlüssel ab.



# AKKU

Gebrauchsanweisung  
V. 240308



**VUREUS** Drive  
Einfach E-Bike.

Der Akku hat eine Kapazität von 720Wh. Die Reichweite des Akkus hängt von verschiedenen Faktoren wie Steigung, Gewicht des Fahrers, Umgebungstemperatur, Unterstützungsstufe und Trittfrequenz sowie Reifendruck ab. Unsere Tests haben bei Fahrten ohne große Steigungen eine durchschnittliche Reichweite von 40 bis 120 km je nach Unterstützungsstufe ergeben.

Wenn der Akku vollständig entladen ist, dauert ein vollständiges Aufladen ungefähr 5 Stunden. Unser Ladegerät lädt den Akku mit einem eher geringen Strom von 3 Ampere bei 48 Volt. Dies ist sehr schonend für die Zellen des Samsung-Akkus und führt zu einer langen Lebensdauer des Akkus.

- Laden Sie den Akku nur an einem trockenen Ort auf.
- Der Akku sollte alle 2 Monate aufgeladen werden, auch wenn das Elektrofahrrad nicht benutzt wird.
- Im Winter nehmen Sie den Akku am besten aus dem E-Bike und lagerst ihn bei einer Temperatur zwischen 15 und 18 Grad.
- Den Akku nicht komplett unter Wasser setzen – Abwischen mit einem feuchten Tuch genügt.
- Es ist besser, den Akku nicht zu verwenden, wenn die Kontaktstellen noch feucht sind.



# SPEZIFIKATIONEN

Gebrauchsanweisung  
V. 240308



**AUREUS** Drive  
Einfach E-Bike.

Rahmen	Geschweißtes Aluminium
Farbe des Rahmens	Weiss, schwarz, Apricot, Airy Blue, Sand, Red
Größe des Rahmens	S (155cm - 170cm), M (170cm - 195cm)
Reifen	Schwalbe Marathon E-Plus 700×50C
Gewicht (inkl. Batterie)	28 kg
Motor	Aureus-Mid-Drive Mittelmotor 500 Watt / Drehmoment 100 Nm
Display	2.1 Zoll LCD-Display
Tretunterstützung	5 Stufen
Geschwindigkeit	25 km/h oder 45 km/h
Akku	Lithium-Ionen-Akku mit 720 Wh
Reichweite	35 - 120 km je nach Unterstützungsstufe und Geschwindigkeit
Batterieladezeit	Ca. 5 Stunden
Schaltung	Shimano Deore 10-Gang-Getriebe
Bremsen	TEKTRO HD-M285 hydraulisch / 180mm Scheiben
Federgabel	Suntour MobiE A32 blockierbar
Sattel und Griffe	Ergonomische Griffe und Sattel der Marke Velo
Gepäckträger	Standard 25kg mit elastischen Befestigungen
Lenkstange	Aluminium der Marke Promax
Rückspiegel	Busch & Müller

# KONFORMITÄT

Gebrauchsanweisung  
V. 240308



**AUREUS** Drive  
Einfach E-Bike.

## EG-KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG CLASSIC / COMFORT AUREUSDRIVE

**AureusDrive AG**  
Rothenring 3a  
CH-6015 Luzern

<b>Produktbezeichnung</b>	AureusDrive DailyDrive E-Bike
<b>Handelsbezeichnung</b>	AureusDrive DailyDrive
<b>Modellbezeichnung</b>	DailyDrive

**Für das bezeichnete Produkt wird bestätigt, dass es den Anforderungen der folgenden Europäischen Richtlinien entspricht**

2014/35/EU	Niederspannungsrichtlinie
2014/30/EU	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)
2006/42/EU	Maschinenrichtlinie
2011/65/EG	Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS)

**Der Inverkehrbringer**  
AureusDrive AG  
Rothenring 3a  
6015 Luzern

Luzern  
29.06.2023