



# **EOX® VIEW 700** Wireless E-Bike Computer

## **BEDIENUNGS- UND MONTAGEANLEITUNG**

Version: 1.0 Draft

## Inhalt

1	Sicherheitshinweise	2
2	Benutzeroberfläche	3
3	Bedienung	4
3.1	Erste Inbetriebnahme	4
3.2	Steuerung des Fahrmenüs	5
3.3	Zurücksetzen der Tourdaten	5
3.4	Ausschalten	5
4	Hauptmenü	6
<b>4</b> 4.1	Hauptmenü Verbindung	<b>6</b> 6
<b>4</b> 4.1 4.2	Hauptmenii Verbindung Gesamtwerte	<b>6</b> 6 8
<b>4</b> 4.1 4.2 4.3	Hauptmenii Verbindung Gesamtwerte Einstellungen	6 6 8 8
4 4.1 4.2 4.3 4.4	Hauptmenii Verbindung Gesamtwerte Einstellungen Geräte-Info	6 6 8 8 9

5	Informationen während der Fahrt	10
5.1	Batteriestatus	10
5.2	Unterstützungsstufen	10
5.3	Lichtstatus	11
5.4	Pop-up-Meldungen	11
5.5	Hintergrundbeleuchtung	12
5.6	Geschwindigkeit	13
5.7	Service-Warnung	13
5.8	Transportmodus	13
6	Multifunktionaler Anzeigebereich	14
6.1	Geschätzte Reichweite und Unterstützungsstufe	14
6.2	Alle Funktionen des Multifunktionsbereichs	14
7	EOX <sup>®</sup> APP	16
8	EOX <sup>®</sup> MONTAGE	21
8.1	OVER CLAMP BUTLER	21
9	Technische Daten	22
10	ROMOTE ONE	23

### **1** Sicherheitshinweise

Lesen Sie die Sicherheitshinweise und das Handbuch, bevor Sie den EOX<sup>®</sup> VIEW 700 in Betrieb nehmen! Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Schäden an den Komponenten und/oder zu Verletzungen führen.

Bewahren Sie die Sicherheitshinweise und das Handbuch zum späteren Nachschlagen auf!

- Achten Sie darauf, dass Sie während der Fahrt nicht von dem EOX<sup>®</sup> VIEW 700 abgelenkt werden! Lassen Sie sich nicht durch das Display ablenken.
- Achten Sie darauf, dass Sie bei der Interaktion mit dem EOX® VIEW 700 nicht die Kontrolle über Ihr E-Bike verlieren.
- Benutzen Sie den EOX<sup>®</sup> VIEW 700 nicht als Griff, um Ihr E-Bike hochzuheben! Dies kann zu irreparablen Schäden an der Komponente führen.

## 2 Benutzeroberfläche



Der VIEW 700 verfügt über 3 Tasten ( A / B / C ) zur Steuerung seiner Benutzeroberfläche (siehe Kapitel 3).

## 3 Bedienung

### 3.1 Erste Inbetriebnahme !

- Drücken Sie die Taste C lang (> 5 Sek.), um den EOX® VIEW 700 aus dem Versandmodus aufzuwecken.
- Sie werden durch die Ersteinstellungen des EOX® VIEW 700 geführt.



Pairin9	Units	Clock	Date Form.	Settins
OK	<b>Netric</b>	<b>16:48</b>	<b>dd.mm.yy</b>	Done
EOX <sup>®</sup> VIEW 700 und das E-Bike sind jetzt gekoppelt	Wählen Sie die Einheit	Einstellen der Uhrzeit	Datumsformat wählen und Datum einstellen	Ersteinstellung abgeschlossen

! Vergewissern Sie sich, dass das E-Bike eingeschaltet ist und die Bluetooth/ANT+ Schnittstelle unterstützt wird, während der EOX<sup>®</sup> VIEW 700 nach kompatiblen E-Bikes sucht.

#### Hinweis:

Einige E-Bikes können nur für 30 Sekunden nach dem Einschalten gefunden werden. Um sicherzustellen, dass der EOX<sup>®</sup> VIEW 700 Ihr E-Bike finden kann, sollten Sie eine Taste des E-Bikes drücken, während der EOX<sup>®</sup> VIEW 700 nach kompatiblen E-Bikes sucht.

### 3.2 Steuerung des Fahrmenüs

- Um die im Multifunktionsbereich des EOX<sup>®</sup> VIEW 700 angezeigten Funktionen zu ändern, drücken Sie die Taste A oder B im Fahrmenü.

### 3.3 Zurücksetzen der Tourdaten

- Um die Fahrdaten des EOX<sup>®</sup> VIEW 700 zurückzusetzen, drücken Sie die Taste **B** lang (>2 s).

### 3.4 Ausschalten

- Um den EOX<sup>®</sup> VIEW 700 auszuschalten, drücken Sie die Taste A lange (>5 s).
- Hinweis: Der EOX<sup>®</sup> VIEW 700 schaltet sich automatisch aus, wenn 5 Minuten lang keine Verbindung zum E-Bike besteht.

## 4 Hauptmenü

### 4.1 Verbindung

- Taste C lang drücken (>2 s), um ins Menü zu gelangen
- Wählen Sie den Menüpunkt Verbindung mit A oder B und bestätigen Sie mit C
  - Folgende Verbindungen können hergestellt werden:
  - 1. Mit der **EOX-App** verbinden (siehe Kapitel 7)
  - 2. Ein **E-Bike** verbinden oder trennen
  - 3. Verbinden oder Trennen einer Fernbedienung

### E-Bike verbinden



! Vergewissern Sie sich, dass das E-Bike eingeschaltet ist und die Bluetooth/ANT+ Schnittstelle unterstützt wird, während der EOX<sup>®</sup> VIEW 700 nach kompatiblen E-Bikes sucht.

#### Hinweis:

Einige E-Bikes können nur für 30 Sekunden nach dem Einschalten gefunden werden. Um sicherzustellen, dass der EOX<sup>®</sup> VIEW 700 Ihr E-Bike finden kann, sollten Sie eine Taste des E-Bikes drücken, während der EOX<sup>®</sup> VIEW 700 nach kompatiblen E-Bikes sucht.

- Sobald der EOX<sup>®</sup> VIEW 700 und ein E-Bike verbunden sind, wird die Verbindung die nächsten Male innerhalb von 10 Sek. automatisch hergestellt.
  - Wenn die automatische Verbindung länger dauert:
    - > Prüfen Sie, ob beide Geräte eingeschaltet sind.
    - > Überprüfen Sie, ob die E-Bike Bluetooth/ANT+ Schnittstelle unterstützt wird.
    - > Drücken Sie eine beliebige Taste des EOX<sup>®</sup> VIEW 700, um den Schnellsuchmodus zu aktivieren.

### E-Bike trennen

 Hinweis: Das Trennen des E-Bikes ist nur notwendig, wenn Sie den EOX<sup>®</sup> VIEW 700 auf ein anderes Fahrrad umstecken möchten.



### Verbinden der REMOTE ONE

- Bequeme Bedienung vom Lenker aus und damit mehr Sicherheit beim Fahren.
- Rufen Sie die gewünschte Anzeige im EOX<sup>®</sup> VIEW 700 mit den UP/DOWN-Tasten auf.



### Trennen der REMOTE ONE

 Hinweis: Das Trennen der Fernbedienung ist nur erforderlich, wenn Sie den EOX<sup>®</sup> VIEW 700 auf eine andere Fernbedienung umstellen möchten.



EOX® VIEW 700 I Hauptmenü I 7

### 4.2 Gesamtwerte

- Der EOX® VIEW 700 zeigt "Meine Summen" und "E-Bike-Summen" an.
- 1. Meine Summen: Der EOX® VIEW 700 zeichnet seine eigene Gesamtstrecke und Fahrzeit unabhängig vom E-Bike auf.
- Es ist möglich, die Gesamtwerte des Geräts einzustellen. Siehe Erläuterung unten.
- 2. E-Bike Summen: Die E-Bike Summen zeigen die Gesamtwerte, die das E-System / der Motor liefert.



### 4.3 Einstellungen

- Langes Drücken der Taste C (>2 Sek.) zum Aufrufen des Menüs
- Wählen Sie den Punkt **"Einstellungen"** mit den Tasten A oder B und anschließend mit der Taste C aus.
- Folgende Einstellungen können vorgenommen werden:
- 1. Sprache: Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Niederländisch, Polnisch, Tschechisch
- 2. Einheiten: metrisch (°C, kmh), imperial (°F, mph), benutzerdefiniert
- 3. Uhrzeit
- 4. Datum
- 5. Assist-Pop-Up: ein, aus (Aktivieren/Deaktivieren einer Pop-up-Meldung, wenn der Assist-Modus geändert wird)
- 6. Gerät zurücksetzen: Alle Einstellungen, Verbindungen oder Gesamtwerte werden gelöscht oder auf Standardwerte gesetzt.

Language	<b>Units</b>	<b>Clock</b>	<b>Date</b>	All Popup	Reset
English	Metric	18:28	23.02.24	Off	Device
Sprache	Einheit	Uhrzeit	Datum	Assist Pop-Up	Gerät zurücksetzen

### 4.4 Geräte-Info

- Langes Drücken der Taste C (>2 Sek.) zum Aufrufen des Menüs
- Wählen Sie den Punkt "Gerät Info" mit der Taste A oder B und wählen Sie mit der Taste C aus.
  Zeigt technische Informationen über den EOX<sup>®</sup> VIEW 700



### 4.5 E-Bike Diagnoseinformationen

- Der EOX® VIEW 700 zeigt Diagnoseinformationen des gekoppelten E-Bikes an
- Drücken Sie die C-Taste lang (>2 Sek.), um das Menü aufzurufen.
- Wählen Sie den Punkt **"Verbindung"** und drücken Sie kurz die **C**-Taste.
- Wählen Sie den Punkt "E-Bike" und drücken Sie kurz die C-Taste.
- Die folgenden Diagnoseinformationen können angezeigt werden:



- Die Verfügbarkeit von Diagnoseinformationen hängt von dem gekoppelten E-Bike ab.

## 5 Informationen während der Fahrt

### 5.1 Batteriestatus

- Der Batteriestand des E-Bikes wird im Segmentbereich angezeigt
- Die Logik der Batterieanzeige hängt vom angeschlossenen E-Bike ab
- Die SIGMA-Standardlogik der Batterieanzeige wird im Folgenden beschrieben:

100 - 80%	Niedrig 79 - 60%	59 - 40%	39 - 20%	19 - 10%	19 - 10% (blinkend)

### 5.2 Unterstützungsstufen

- Die aktuell ausgewählte Unterstützungsstufe wird permanent im Segmentbereich angezeigt
- Die Anzeige für die Unterstützungsstufen wird von unten nach oben mit zunehmender Unterstützungsstufe gefüllt
- Die SIGMA-Standardlogik für die Anzeige der Unterstützungsstufen wird im Folgenden beschrieben:



- Ein Wechsel der Unterstützungsstufe kann außerdem durch eine Pop-up-Meldung (2 Sek.) angezeigt werden
- Diese Meldung enthält den Namen der Unterstützungsstufe und kann in den Einstellungen des EOX<sup>®</sup> VIEW 700 oder über die EOX<sup>®</sup>-App aktiviert/deaktiviert werden
- Die SIGMA-Standardlogik der Unterstützungsstufen-Pop-up-Meldung wird im Folgenden beschrieben:



 Namen und Anzahl der Unterstützungsstufen und damit auch das Verhalten der Unterstützungsstufen-Anzeige hängen vom angeschlossenen E-Bike ab

### 5.3 Lichtstatus

- Der Lichtstatus des E-Bikes wird im Segmentbereich angezeigt
- Lichtstatus kann entweder AUS oder AN sein



### 5.4 Pop-up-Meldungen

- Verbindung und Trennung von E-Bike, Fernbedienung, Batteriestatus oder Smartphone werden durch eine Pop-up-Meldung (2 Sek.) angezeigt



### 5.5 Hintergrundbeleuchtung

- Der Modus der Displaybeleuchtung des EOX® VIEW 700 wird im Segmentbereich angezeigt.



- Die Hintergrundbeleuchtung kann durch gleichzeitiges Drücken der Tasten **B** und **C** ein- und ausgeschaltet werden.
- Wenn die Hintergrundbeleuchtung aktiviert ist, wird die Displaybeleuchtung bei jedem Tastendruck für 2 Sek. eingeschaltet.
- Wenn die Hintergrundbeleuchtung ausgeschaltet ist, schaltet der erste Tastendruck nur die Hintergrundbeleuchtung ein und löst keine weitere Aktion aus.

**Hinweis:** Wenn die Batterie des EOX<sup>®</sup> VIEW 700 fast leer ist oder die Umgebungstemperatur sehr niedrig ist, kann die Hintergrundbeleuchtung nicht eingeschaltet werden. Der Stromverbrauch der Hintergrundbeleuchtung würde dazu führen, dass sich der EOX<sup>®</sup> VIEW 700 ausschaltet.



### 5.6 Geschwindigkeit

- Die aktuelle Geschwindigkeit des E-Bikes wird im Segmentbereich des EOX® VIEW 700 permanent angezeigt.
- Geschwindigkeitseinheit (kmh oder mph) hängt von den Geräteeinstellungen ab (siehe Kapitel 3.5.3)



### 5.7 Service-Warnung

- Der EOX® VIEW 700 zeigt eine Pop-up-Meldung an, wenn die Wartung des angeschlossenen E-Bikes fällig ist.
- Der Wartungsalarm kann auf Basis der Gesamtfahrstrecke und/oder des Datums definiert werden.
- Diese Pop-up-Meldung wird einmal angezeigt (bei Fälligkeit) und jedes Mal, wenn der EOX<sup>®</sup> VIEW 700 wieder eingeschaltet wird, bis die Wartung abgeschlossen ist.
- Wenden Sie sich bitte an Ihren Fahrradhersteller oder eine zertifizierte Fahrradwerkstatt.



### 5.8 Transportmodus

- Der EOX<sup>®</sup> VIEW 700 zeigt im Multifunktionsbereich ein Autosymbol an, um den "Transportmodus" anzuzeigen.
- Der "Transportmodus" wird durch wiederholtes Bewegen des EOX® VIEW 700 aktiviert,
- ohne dass ein gekoppeltes E-Bike in der Nähe und eingeschaltet ist.
- Wenn der "Transportmodus" aktiviert ist, sucht der EOX® VIEW 700 nicht automatisch nach E-Bikes.
- Der "Transportmodus" wird durch Drücken einer beliebigen Taste wieder ausgeschaltet.

## 6 Multifunktionaler Anzeigebereich

### 6.1 Geschätzte Reichweite und Unterstützungsstufe

 Die geschätzte Reichweite und der Name der aktuellen Unterstützungsstufe können im Multifunktionsbereich des EOX<sup>®</sup> VIEW 700 kombiniert angezeigt werden.

Hinweis: Der EOX® VIEW 700 berechnet nicht die "Geschätzte Reichweite". Der Wert wird vom E-Bike bereitgestellt.



### 6.2 Alle Funktionen des Multifunktionsbereichs



- Verfügbarkeit der Funktionen hängt vom verbundenen E-System ab.
- Ausführliche Informationen finden Sie hier: [LINK]



## 7 SIGMA EOX<sup>®</sup> App

Die SIGMA EOX® App ist im Google Play Store und im Apple App Store erhältlich.



#### Kompatibilität:

Die App kann auf Android Version 5.0 und höher sowie auf iOS Version 11.0 und höher installiert werden. Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Spanisch, Tschechisch

### 7.1 Verbinden Sie den EOX® VIEW 700 mit der EOX® App

- Vergewissern Sie sich, dass der EOX® VIEW 700 eingeschaltet ist und Ihr Smartphone in der Nähe ist.
- Aktivieren Sie Bluetooth 🛞 auf Ihrem Smartphone und starten Sie die EOX®-App.
- Schalten Sie den EOX<sup>®</sup> VIEW 700 ein und öffnen Sie das Menü durch Drücken der Taste C >2 Sek.
- Wählen Sie mit den Tasten A oder B die Option "Verbindung" und bestätigen mit der Taste C.
- Wählen Sie den Punkt "EOX<sup>®</sup> App" und drücken Sie die Taste C.
- Der EOX<sup>®</sup> VIEW 700 zeigt einen QR-Code an, der mit der EOX<sup>®</sup> App gescannt werden muss.
  Die Verbindung zwischen Ihrem EOX<sup>®</sup> VIEW 700 und der EOX<sup>®</sup> App ist nun hergestellt.



### Menü "Fahrtaufzeichnung"

Tippen Sie auf 🔘, um eine Fahrt aufzuzeichnen.

#### Die folgenden Werte werden angezeigt:

- Standort auf der Karte
- Distanz
- Fahrzeit
- Durchschnittliche Geschwindigkeit
- Maximale Geschwindigkeit
- Durchschnittliche Temperatur
- Maximale Temperatur
- Batterieentladung
- Unterstützungsstufen
- Reichweite

- Das Starten und Stoppen der Fahrtaufzeichnung wird beim EOX® VIEW 700 durch eine Pop-up-Meldung angezeigt.



Pop-up-Meldung zeigt an, dass die Aufzeichnung gestartet wurde



Pop-up-Meldung zeigt an, dass die Aufzeichnung gestoppt wurde





### Menü "Meine Touren"

- Zusammenfassung aller aufgezeichneten Touren
- Wöchentliche, monatliche und jährliche Statistiken (Entfernung, Fahrzeit)
- Erreichte Ziele

### Menü "Fahrt"





## Die folgenden Daten können der Tour individuell hinzugefügt werden:

- Name der Tour
- Datum und Uhrzeit der Tour
- Sportart
- Wetter- und Windinformationen
- Fahrerlebnis

#### Die folgenden Werte werden aufgezeichnet:

- Standort auf der Karte
- Fahrzeit
- Durchschnittliche Geschwindigkeit
- Maximale Geschwindigkeit
- Durchschnittliche Temperatur
- Maximale Temperatur
- Batterieentladung
- Unterstützungsstufen

#### Zusätzlich:

- Die Tour kann in Echtzeit mit Dritten geteilt werden, indem Sie auf (1)(iOS) ((Android) tippen.
- Durch Tippen auf ... (iOS) (Android) kann die Tour individuell angepasst, bearbeitet oder gelöscht werden.
- Durch Tippen auf die Karte wird eine eingefärbte Strecke angezeigt. Die Einfärbung ermöglicht eine andere Art der Touransicht auf der Karte hinsichtlich der folgenden Werte: Geschwindigkeit, Herzfrequenz, Batterieverbrauch und Unterstützungsstufen.

### Menü "Einstellungen"

9:41	•	■ \$ III.
	Settings	
💰 My bike	ė	>
General	l settings	>
(A) User		>
🔅 Connec	tions	>
🎯 Goals		>
Privacy	Policy	>
(?) Help an	nd Feedback	>

9:41		.ul ≎ 🖿
<	EOX® VIEW 700	
CUSTOMIZ	ATION	
Customize	EOX® VIEW 700	>
DISPLAY		
Display cor	ntrast	2 >
Language		English >
POP UPS		
Light statu	s	
Assist Mod	le	
FIRMWAR	E	
Firmware L	Ipdate	>



#### Mein Fahrrad

- Personalisierte Einstellungen, z.B. kann die Displayansicht des EOX® VIEW 700 angepasst werden
- Firmware Updates für den EOX® VIEW 700
- Gesamtwerte (Distanz, Fahrzeit)

#### Allgemeine Einstellungen

- Sprache und Maßeinheit einstellen

#### Benutzer

- Benutzereinstellungen

#### Cloud & Apps

Aufgezeichnete Routen können mit der SIGMA CLOUD synchronisiert werden oder auf Plattformen von Drittanbietern wie STRAVA und komoot geteilt werden.

komoot

#### STRAVA

#### Ziele

-

\_

Setzen Sie sich Ziele, um sich zu motivieren

#### Hilfe und Feedback

- Videos zur EOX®-Serie
- Kontakt zu unserem Kundendienst



## 8 Montage

### 8.1 OVER CLAMP BUTLER



**Option:** Mit der mitgelieferten Arretierungsschraube (2 mm Inbusschlüssel) kann der EOX<sup>®</sup> VIEW 700 auf dem dem OVER CLAMP BUTLER arretiert werden.

Hinweis: Gefahr der Beschädigung! Verwenden Sie die SCHRAUBE nur in Verbindung mit dem BUTLER!



## 9 Technische Daten

Abmessungen	15.8
Gewicht	35 g
Stromversorgung	CR 2450
IP-Standard	IPX6K, IPX7
Betriebstemperatur	-10/25/60 °C (min/typ/max)
Lagerungstemperatur	-20/25/70 °C (min/typ/max)
Zertifizierungen	CE, ROHS, REACH

## **CE-Erklärung**

Wir, die SIGMA-ELEKTRO GmbH, erklären, dass das Gerät in unserem Werk geprüft wurde und den Anforderungen geltender Normen, der RED-Richtlinie 2014/53/EU und der ROHS-Richtlinie 2011/65/EU entspricht, zudem ebenfalls der Richtlinie (EU) 2015/863 als Ergänzung zu Anhang II der oben genannten Richtlinie mit 4 weiteren Substanzen. Die hier dargestellten Prüfprotokolle, Datenauswertungen und Prüfgerätekonfigurationen sind wahrheitsgemäß und den hier genannten Normen entsprechend zutreffend.

Die CE-Erklärung kann hier eingesehen werden: ce.sigmasport.com/eoxview700



## **10 REMOTE ONE**

### **10.1 TASTENFUNKTIONEN**



Eine Seite vorwärts / Wert erhöhen

Menü öffnen / Auswahl bestätigen

Taste B

Taste C



SIGMA-ELEKTRO GmbH Dr.-Julius-Leber-Straße 15 67433 Neustadt/Wstr. Germany service@sigma.bike







sigma.bike