



FAHRRAD COMPUTER

BELEUCHTUNG

WEARABLES

PRODUKTKATALOG

 **SIGMA**®

40
YEARS
BIKE MOTIVATION

HAPPY BIRTHDAY SIGMA!

Wir freuen uns – und sind ein kleines bisschen stolz: 2022 feiert SIGMA seinen 40. Geburtstag! Spaß und Sicherheit beim Radfahren, innovative und zuverlässige Produkte – seit nunmehr vierzig Jahren begeistert unser digitales Bikezubehör Radfahrer weltweit.

Im Jahr 1982 erfand Firmengründer Klaus-Peter Schendel mit dem „Cyclecoach“ den ersten digitalen Bike Computer und legte den Grundstein für unsere Firmengeschichte. Auch heute weist unsere Marke mit smarter Elektronik Radfahrern den Weg. Bike Computer mit und ohne GPS, Fahrradbeleuchtung, Helmleuchten und innovative Softwarelösungen sowie Displays für E-Bikes von SIGMA begleiten Radfahrer im Training und im Alltag.

In diesem Jahr sorgen smarte neue Fahrradleuchten aus der BUSTER- und der AURA-Linie für mehr Sicherheit im Straßenverkehr und im Gelände. Frischen Wind auf den Markt der Bike Computer bringen die neuen SIGMA ORIGINALS. Freuen Sie sich mit uns auf eine tolle Fahrradsaison.

Ihr SIGMA Team

INHALT

2 UNTERNEHMEN

- 4 Produktneuheiten
- 6 Händlerbetreuung
- 7 POS Material
- 8 Service
- 9 Messen & Events
- 9 Qualitätssicherung

10 FAHRRAD COMPUTER

- 12 PURE 1 / ATS
- 13 SIGMA ORIGINALS
- 20 ORIGINALS & PURE 1/ATS Funktionstabelle
- 22 ROX
- 32 ROX Funktionstabelle

34 BELEUCHTUNG

- 36 Fahrrad Beleuchtung StVZO
- 38 Frontleuchten AURA Serie
- 46 Rückleuchten
- 52 Helmleuchten BUSTER Serie
- 60 Sportbeleuchtung
- 61 Beleuchtung Funktionstabelle

62 EOX® E-Bike Serie

- 64 EOX® VIEW 1300

66 WEARABLES

- 67 Pulsuhr PC 15.11
- 68 iD.SERIES
- 72 Wearables Funktionstabelle

74 POCKET TOOLS

- 74 POCKET TOOL SMALL, MEDIUM, LARGE

76 DATENWELT

- 78 SIGMA RIDE
- 80 SIGMA EOX®
- 82 SIGMA LINK
- 84 DATA CENTER

86 ZUBEHÖR

- 86 Zubehör SIGMA ORIGINALS
- 87 Zubehör Fahrrad Computer
- 88 Zubehör ROX
- 90 Zubehör Beleuchtung
- 92 Zubehör EOX®
- 93 Zubehör Wearables

PRODUKT-HIGHLIGHTS

SIGMA ORIGINALS

Seite 13



AURA 100 / BLAZE LINK SET

Seite 44



ROX SERIE

Seite 22



BUSTER HELMLEUCHTEN

Seite 52



EOX® VIEW 1300

Seite 62



DEUTSCHLANDWEITER AUSSENDIENST

Unser Außendienstteam besteht aus fünf engagierten und erfahrenen Mitarbeitern für die Regionen Nord, West, Ost, Süd und Südwest. Damit sichern wir eine flächendeckende und kompetente Vor-Ort-Betreuung des Fahrradfachhandels im gesamten Bundesgebiet ab.

Gerne besuchen wir Sie vor Ort. Unser Außendienst-Team freut sich auf Ihre Nachricht – ganz gleich, ob per Anruf oder E-Mail.



UNSERE VERTRIEBSZENTRALE

Sie haben Fragen zu Lieferzeiten, Angeboten oder möchten POS-Material bestellen? Unser freundlicher Vertriebsinnendienst freut sich über Ihren Anruf oder Ihre Nachricht.

Heike Schreiner
Heike.Schreiner@sigmasport.com
Tel. +49 (0) 6321 9120 131

POS MATERIAL FÜR IHRE PRODUKTPRÄSENTATION



SALES CHARTS

Die laminierten Sales Charts sind eine praktische Hilfe im Verkauf und können dank der integrierten Kugelhülse einfach am Verkaufsregal befestigt werden. Sie geben Ihren Kunden einen schnellen Überblick über die vielen SIGMA Modelle. Sprechen Sie gerne Ihren zuständigen Außendienstmitarbeiter darauf an!

AURA HANGTAGS

Unsere StVZO-Frontleuchten sind durch diese Hangtags am POS optimal präsentiert. Dazu trägt das ansprechende Design bei, das Ihren Kunden die wichtigsten Features der Leuchte mit Hilfe von Symbolen klar und schnell vermittelt. Überzeugen Sie sich selbst und bestellen Sie kostenfrei unsere Hangtags!



Region: Nord
CLAUS ADOLF
Claus.Adolf@sigmasport.com
Tel. +49 (0) 151 42432473



Region: West
MICHAEL PRIOR
Michael.Prior@sigmasport.com
Tel. +49 (0) 151 42432479



Region: Südwest
JAMES RUTHERFORD
James.Rutherford@sigmasport.com
Tel. +49 (0) 160 96365461



Region: Süd
MARCELL MÜLLER
Marcell.Mueller@sigmasport.com
Tel. +49 (0) 170 8581767



Region: Ost (Vertretung) und
Vertriebsinnendienst
DIANE DOPF
Diane.Dopf@sigmasport.com
Tel. +49 (0) 6321 9120-121



PRODUKTFILME

Online wie auch offline eignet sich der Produktfilm am POS hervorragend als Berater und Informationsquelle, um Ihre Kunden zum Kauf zu animieren. Fragen Sie Ihren zuständigen Außendienstmitarbeiter nach unseren Produktfilmen oder stöbern Sie auf [youtube.com/user/SIGMAelektro](https://www.youtube.com/user/SIGMAelektro).



UFSB

Mit der Universal Fast Setting Box (UFSB) lassen sich alle individuellen Daten Ihrer Kunden, wie Alter, Körpergröße, Gewicht oder Radgröße, in Minutenschnelle einstellen und anschließend per Kabel oder drahtlos auf den Bike Computer übertragen.

Darüber hinaus können mit der Box verschiedene Computer-Situationen simuliert und damit dem Kunden im Verkaufsgespräch die SIGMA Bike Computer anschaulich vorgeführt werden.

Mit der fünften Generation der UFSB lassen sich folgende Modelle einstellen und testen: SIGMA ORIGINALS, TOPLINE 2016 & 2012, VDO Serie 2021.



GUTER SERVICE AUS TRADITION

„Unsere Leidenschaft ist
Ihre Zufriedenheit“

Konsequent und zielstrebig: 40 Jahre Erfahrung aus Forschung und Entwicklung setzt SIGMA nicht nur in seinen Produkten um, sondern auch im Kundenservice. Die Leidenschaft an Sport und Bewegung, der Input professioneller Sportler und nicht zuletzt die lebendige Zusammenarbeit mit Händlern und Kunden sind dabei entscheidende Impulsgeber.

Geprüfte Sorgfalt und ein stets freundlicher, professioneller Umgang mit Kundenanfragen sind für uns selbstverständlich. Sie garantieren unseren weltweiten Erfolg. Und genau diese Werte verkörpert unser Kundenservice täglich aufs Neue.

Unser Kundenservice besteht aus einem jungen und engagierten Team, das im Hauptsitz in Neustadt an der Weinstraße alle Kundenanfragen bearbeitet – diese kommen nicht nur aus Deutschland, sondern aus zahlreichen Ländern weltweit.

Viele Kolleginnen und Kollegen unseres Service-Teams haben ihr Hobby mit dem Job verbunden: Sie verbringen mehrere Stunden in der Woche auf dem Rad, in den Laufschuhen und in der Natur. Durch unsere Leidenschaft sowohl für Sport als auch für Technologie können wir Ihnen den bestmöglichen Service bieten.

Guter Service heißt für uns auch, auf möglichst alle Fragen vorbereitet zu sein und immer ein offenes Ohr für unsere Kunden und Händler zu haben. Unter der Service-Hotline stehen wir Ihnen gerne während unserer Öffnungszeiten immer mit Rat und Tat zur Seite:

Hotline: +49 (0) 6321 9120 118
Mo. – Do. von 8 Uhr – 16 Uhr
Fr. von 8 Uhr – 14 Uhr

Natürlich können Sie uns auch rund um die Uhr eine E-Mail schreiben:

kundenservice@sigmasport.com

Auf unserer SIGMA Website finden Sie im Bereich „Service“ eine Rubrik mit Fragen und Antworten zu unseren Produkten, zahlreiches Video- und Bildmaterial, Bedienungsanleitungen, Tipps zur Montage und vieles mehr:



bit.ly/2V9Ua5Z



Dennis Glas, Teamleiter Kundenservice
„Unser Anspruch ist es, jeden Kunden und Händler bestmöglich zu unterstützen und dafür geben wir täglich unser Bestes. Unsere Leidenschaft ist Ihre Zufriedenheit!“
dennis.glas@sigmasport.com

FÜR SIE ON TOUR: MESSEN & EVENTS

Auf allen wichtigen Messen und Events der Radbranche sind wir mit unserem Team vertreten und freuen uns auf ein persönliches Gespräch mit Ihnen. Gerne beraten wir Sie über unser aktuelles Produktsortiment sowie Neuheiten und informieren Sie hinsichtlich Lieferfähigkeit sowie Verkaufsaktionen.

Damit Sie immer up-to-date sind, finden Sie im Eventkalender auf unserer Webseite alle kommenden Veranstaltungen, an denen wir teilnehmen:



bit.ly/3zZaKEa



QUALITÄTSSICHERUNG FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE

Wir stellen hohe Anforderungen an unsere Produkte und prüfen daher unsere Geräte auf Herz und Nieren. So werden bereits die Prototypen von den SIGMA-Produktmanagern auf ausgiebigen Touren im Pfälzer Wald getestet.

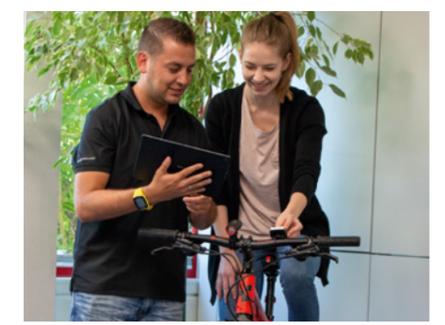
Doch wir verlassen uns nicht nur auf die Erfahrungen unserer Mitarbeiter, sondern ziehen bereits während des Entwicklungsprozesses bewusst die Meinung unserer Kunden heran. Freiwillige Produkttester unterziehen die Prototypen in Zusammenarbeit mit unserem User-Experience-Team einem Realitätscheck. Durch Ihr hilfreiches Feedback, das direkt in die weitere Produktentwicklung einfließt, helfen Sie, unsere Produkte noch bedienerfreundlicher zu machen.

Unsere Produkte werden aber nicht nur bei wilden Abfahrten im Wald durchgeschüttelt. Eine Vibrationsmaschine treibt die Belastungsprobe auf die Spitze: Innerhalb einer Stunde

werden die Schläge eines ganzen Jahres simuliert. So wird die Lebensdauer von Fahrrad Computern oder Beleuchtung auch bei regelmäßigem Gebrauch unter extremen Bedingungen überprüft.

Extreme Bedingungen werden auch im Klimaschrank nachgestellt: Neben Kälte, Hitze und Nässe werden alle unsere Produkte auch dem Wechsel von Witterungen ausgesetzt. Während alle Geräte selbstverständlich auch auf ihre Funktionen, Optik und Stromverbrauch getestet werden, durchlaufen unsere Leuchten zusätzliche Prüfungen zur Beleuchtungsstärke und Brenndauer.

Die Serienproduktion erfolgt erst, wenn ein Produkt alle Tests bestanden hat. Bevor die Ware per Hand verpackt und an Kunden in aller Welt versendet wird, prüfen die Mitarbeiter der Qualitätssicherung stichprobenartig jede Produktion.



FAHRRAD COMPUTER



FUNKTIONEN:

- Aktuelle Geschwindigkeit
- Strecke
- Gesamtstrecke
- Fahrzeit
- Gesamtfahrzeit

FEATURES:

- Automatischer Start / Stopp*
- Wasserdicht nach IPX8
- Werkzeugfreie Montage
- UFSB-kompatibel

* PURE 1 ATS: 2 h im Stand-by-Modus

PURE 1 / ATS

Der Purist unter den Fahrrad Computern verfügt über ein sehr großes Display und ist einfach in der Handhabung. In drei Zeilen werden immer gleichzeitig die Geschwindigkeit, die Strecke und die Fahrzeit angezeigt. Mit einem Tastendruck wechselt man zu den Gesamtwerten.



Art.-Nr. 03100

Lieferumfang PURE 1

Fahrrad Computer (inkl. Batterie), Halterung für Kabel-Modell, Magnet, Befestigungsmaterial, Bedienungsanleitung

Art.-Nr. 03102

Lieferumfang PURE 1 ATS

Fahrrad Computer (inkl. Batterie), Halterung für Funk-Modell, ATS-Sender (inkl. Batterie), Magnet, Befestigungsmaterial, Bedienungsanleitung

ZUBEHÖR

PURE 1

00201 KABEL-KIT 2032 (90 cm)		00207 HALTERUNG KABEL 2032 (90 cm)		00210 HALTERUNG KABEL 2032 (150 cm)	
00537 MAGNET		00342 LITHIUM-BATTERIE CR 2032 Einzel		00349 LITHIUM-BATTERIE CR 2032 10er Blister	

PURE 1 ATS

00160 ATS GESCHWINDIGKEITS- SENDER		00203 ATS SENDER-KIT		00538 POWER MAGNET	
00208 ATS LENKERHALTERUNG 2032		00342 LITHIUM-BATTERIE CR 2032 Einzel		00349 LITHIUM-BATTERIE CR 2032 10er Blister	

SIGMA ORIGINALS

Vom kompakten BC 5.0 für den Gelegenheitsradler bis hin zum BC 14.0 für den sportlich ambitionierten Biker findet bei den einfach zu montierenden SIGMA ORIGINALS jeder den passenden Bike Computer. Ausgiebige Touren sind aufgrund der langen Batterielaufzeit kein Problem.





BC 5.0 WR / WL

Der BC 5.0 bietet sowohl in der kabelgebundenen (WR) als auch in der kabellosen (WL) Variante die fünf wichtigsten Funktionen auf kleinstem Raum. Trotz des handlichen Formats verfügt der Bike Computer über ein großes und damit übersichtliches Display. Die unterschiedlichen Funktionen werden hier in Form von Symbolen bzw. Icons angezeigt. Das Handling zwischen den Daten ist Dank der großen Taste selbst während der Fahrt schnell und einfach möglich.

FUNKTIONEN:

- Aktuelle Geschwindigkeit
- Strecke
- Gesamtstrecke
- Fahrzeit
- Uhrzeit

FEATURES:

- Darstellung der Funktionen über Icons
- Vordefinierte Reifengrößen
- Fahrzeit bis zu 100 h
- Scanmodus einstellbar
- Automatischer Start / Stopp
- Wasserdicht
- UFSB-kompatibel



WIRED

Art.-Nr. 05210

Lieferumfang BC 5.0 WR
Fahrrad Computer (inkl. Batterie), Halterung für Kabel-Modell, Magnet, Befestigungsmaterial, Bedienungsanleitung



WIRELESS

Art.-Nr. 05211

Lieferumfang BC 5.0 WL
Fahrrad Computer (inkl. Batterie), Halterung für Funk-Modell, ATS-Sender (inkl. Batterie), Magnet, Befestigungsmaterial, Bedienungsanleitung

ZUBEHÖR

BC 5.0 WR

00530 HALTERUNG KABEL 2032 (90 cm)		00532 HALTERUNG KABEL 2032 (150 cm)		00536 KABEL KIT 2032 (90 cm)		00537 MAGNET	
00342 LITHIUM-BATTERIE CR 2032 Einzel		00349 LITHIUM-BATTERIE CR 2032 10er Blister					

BC 5.0 WL

00534 ATS LENKERHALTERUNG 2032		00538 POWER MAGNET		00540 ATS GESCHWINDIGKEITS- SENDER		00543 ATS RAD 2 KIT 2032	
00342 LITHIUM-BATTERIE CR 2032 Einzel		00349 LITHIUM-BATTERIE CR 2032 10er Blister					



FUNKTIONEN:

- Aktuelle Geschwindigkeit
- Durchschnittsgeschwindigkeit
- Vergleich aktuelle / durchschn. Geschwindigkeit
- Strecke
- Gesamtstrecke
- Fahrzeit
- Gesamtfahrzeit
- Uhrzeit

FEATURES:

- Volltextanzeige in 7 Sprachen
- Vordefinierte Reifengrößen
- Automatischer Start / Stopp
- Wasserdicht
- UFSB-kompatibel
- Service-Intervall per UFSB einstellbar

BC 8.0 WR / WL

Der BC 8.0 ist als günstiges Einsteigermodell sowohl in der kabelgebundenen (WR) als auch in der kabellosen (WL) Variante erhältlich. Für Radler, die neben den Basisfunktionen auch die Gesamtfahrzeit und die Durchschnittsgeschwindigkeit angezeigt bekommen möchten, ist dieses Modell mit seinem großen Display der ideale Tourenbegleiter.



Art.-Nr. 08210

Lieferumfang BC 8.0 WR
Fahrrad Computer (inkl. Batterie), Halterung für Kabel-Modell, Magnet, Befestigungsmaterial, Bedienungsanleitung



Art.-Nr. 08211

Lieferumfang BC 8.0 WL
Fahrrad Computer (inkl. Batterie), Halterung für Funk-Modell, ATS-Sender (inkl. Batterie), Magnet, Befestigungsmaterial, Bedienungsanleitung

BC 10.0 WR / WL

Der mit zehn Funktionen ausgestattete BC 10.0 misst die maximale Geschwindigkeit und ist somit ein unverzichtbarer Begleiter für alle, die im Alltag gerne mal etwas sportlicher unterwegs sind. Ein weiteres Extra ist die Temperaturanzeige. Den BC 10.0 gibt es als kabellosen (WL) und kabelgebundenen (WR) Fahrradtacho.



Art.-Nr. 10210

Lieferumfang BC 10.0 WR
Fahrrad Computer (inkl. Batterie), Halterung für Kabel-Modell, Magnet, Befestigungsmaterial, Bedienungsanleitung



Art.-Nr. 10211

Lieferumfang BC 10.0 WL
Fahrrad Computer (inkl. Batterie), Halterung für Funk-Modell, ATS-Sender (inkl. Batterie), Magnet, Befestigungsmaterial, Bedienungsanleitung

FUNKTIONEN:

- Aktuelle Geschwindigkeit
- Durchschnittsgeschwindigkeit
- Vergleich aktuelle / durchschn. Geschwindigkeit
- Maximalgeschwindigkeit
- Strecke
- Gesamtstrecke
- Fahrzeit
- Gesamtfahrzeit
- Uhrzeit
- Temperatur

FEATURES:

- Volltextanzeige in 7 Sprachen
- Vordefinierte Reifengrößen
- Automatischer Start / Stopp
- Datenspeicherung nach Batteriewechsel (Gesamtwerte und Einstellungen)
- Wasserdicht
- UFSB-kompatibel
- Service-Intervall per UFSB einstellbar

ZUBEHÖR

BC 8.0 WR / BC 10.0 WR

00530
HALTERUNG
KABEL 2032
(90 cm)

00532
HALTERUNG
KABEL 2032
(150 cm)

00536
KABEL KIT 2032
(90 cm)

00537
MAGNET

00342
LITHIUM-BATTERIE
CR 2032
Einzel

00349
LITHIUM-BATTERIE
CR 2032
10er Blister

BC 8.0 WL / BC 10.0 WL

00534
ATS
LENKERHALTERUNG
2032

00538
POWER
MAGNET

00540
ATS
GESCHWINDIGKEITS-
SENDER

00543
ATS
RAD 2 KIT
2032

00342
LITHIUM-BATTERIE
CR 2032
Einzel

00349
LITHIUM-BATTERIE
CR 2032
10er Blister

FUNKTIONEN:

- Aktuelle Geschwindigkeit
- Durchschnittsgeschwindigkeit
- Vergleich aktuelle / durchschn. Geschwindigkeit
- Maximalgeschwindigkeit
- Strecke
- Gesamtstrecke (Rad1/ Rad2)
- Fahrzeit
- Gesamtfahrzeit (Rad1/ Rad2)
- Uhrzeit
- Temperatur

TRITTFREQUENZ

- Aktuelle Trittfrequenz*

FEATURES:

- Volltextanzeige in 7 Sprachen
- Vordefinierte Reifengrößen
- Für 2 Räder einsetzbar
- Automatischer Start / Stopp
- Datenspeicherung nach Batteriewechsel (Gesamtwerte und Einstellungen)
- Batteriezustandsanzeige (Computer + Sender)
- Trainingsstatistik für 12 Monate
- Automatische Raderkennung (nur BC 12.0 WL, BC 12.0 WL CAD)
- Automatisches Pairing
- Hintergrundbeleuchtung
- Wasserdicht
- UFSB-kompatibel
- Service-Intervall per UFSB einstellbar

* BC 12.0 WL CAD, optional für BC 12.0 WL

BC 12.0 WR / WL / WL CAD

Eine Besonderheit des BC 12.0 ist, dass er an zwei Rädern genutzt werden kann. Praktisch ist zudem die monatliche Zusammenfassung der Gesamtwerte in einem Art Trainingstagebuch. Der BC 12.0 ist sowohl in der kabellosen (WL) als auch in der kabelgebundenen (WR) Variante erhältlich. Wer zusätzlich nicht auf die Anzeige der Trittfrequenz verzichten möchte, greift zum BC 12.0 WL CAD.



BC 14.0 WR / WL / WL CAD

Der BC 14.0 ist mit seinem sportlichen Design der ideale Begleiter für alle, die hoch hinaus wollen. Zu den erweiterten Höhenmessfunktionen zählen: Aktuelle Höhe, Höhenmeter bergauf, Gesamthöhenmeter bergauf und maximale Höhe. Zwei verschiedene Fahrrad-Profile und die Hintergrundbeleuchtung sind weitere Features.



FUNKTIONEN:

- Aktuelle Geschwindigkeit
- Durchschnittsgeschwindigkeit
- Vergleich aktuelle / durchschn. Geschwindigkeit
- Maximalgeschwindigkeit
- Strecke
- Gesamtstrecke (Rad1/ Rad2)
- Fahrzeit
- Gesamtfahrzeit (Rad1/ Rad2)
- Uhrzeit
- Temperatur

HÖHE

- Aktuelle Höhe
- Aktuelle Steigung / Gefälle
- Tageshöhenmeter bergauf
- Maximale Tageshöhe
- Gesamthöhenmeter bergauf (Rad1/ Rad2)

TRITTFREQUENZ

- Aktuelle Trittfrequenz*

FEATURES:

- Volltextanzeige in 7 Sprachen
- Vordefinierte Reifengrößen
- Für 2 Räder einsetzbar
- Automatischer Start / Stopp
- Datenspeicherung nach Batteriewechsel (Gesamtwerte und Einstellungen)
- Batteriezustandsanzeige (Computer + Sender)
- Trainingsstatistik für 12 Monate
- Automatische Raderkennung (nur BC 14.0 WL, BC 14.0 WL CAD)
- Automatisches Pairing
- Hintergrundbeleuchtung
- Wasserdicht
- UFSB-kompatibel
- Service-Intervall per UFSB einstellbar

* BC 14.0 WL CAD, optional für BC 14.0 WL



Art.-Nr. 12210

Lieferumfang BC 12.0 WR
Fahrrad Computer (inkl. Batterie), Halterung für Kabel-Modell, Magnet, Befestigungsmaterial, Bedienungsanleitung



Art.-Nr. 12211

Lieferumfang BC 12.0 WL
Fahrrad Computer (inkl. Batterie), Halterung für Funk-Modell, STS Geschwindigkeits-Sender (inkl. Batterie), Magnet, Befestigungsmaterial, Bedienungsanleitung

Art.-Nr. 12212

Lieferumfang BC 12.0 WL CAD
Inhalt BC 12.0 WL + STS Trittfrequenz-Sender + Trittfrequenz-Magnet



Art.-Nr. 14210

Lieferumfang BC 14.0 WR
Fahrrad Computer (inkl. Batterie), Halterung für Kabel-Modell, Magnet, Befestigungsmaterial, Bedienungsanleitung



Art.-Nr. 14211

Lieferumfang BC 14.0 WL
Fahrrad Computer (inkl. Batterie), Halterung für Funk-Modell, STS Geschwindigkeits-Sender (inkl. Batterie), Magnet, Befestigungsmaterial, Bedienungsanleitung

Art.-Nr. 14212

Lieferumfang BC 14.0 WL CAD
Inhalt BC 14.0 WL + STS Trittfrequenz-Sender + Trittfrequenz-Magnet

ZUBEHÖR

BC 12.0 WR / BC 14.0 WR

00531
HALTERUNG
KABEL 2450
(90 cm)

00533
HALTERUNG
KABEL 2450
(150 cm)

00544
KABEL KIT 2450
(90 cm)

00502
OVER CLAMP BUTLER
2450 WL/WR

00473
LONG BUTLER
2450 WL/WR

00537
MAGNET

20316
LITHIUM-BATTERIE
CR 2450
Einzel

BC 12.0 WL / BC 12.0 WL CAD / BC 14.0 WL / BC 14.0 WL CAD

00545
STS RAD 2 KIT
2450

00535
STS LENKERHALTERUNG
2450

00502
OVER CLAMP BUTLER
2450 WL/WR

00473
LONG BUTLER
2450 WL/WR

00541
STS GESCHWINDIGKEITS-SENDER

00542
STS TRITTFREQUENZ-SENDER

00546
STS TRITTFREQUENZ-SENDER-KIT

00538
POWER MAGNET

00539
TRITTFREQUENZ MAGNET

00342
LITHIUM-BATTERIE
CR 2032
Einzel

00349
LITHIUM-BATTERIE
CR 2032
10er Blister

BC 12.0 / 14.0

20316
LITHIUM-BATTERIE
CR 2450
Einzel

ORIGINALS & PURE 1/ATS FUNKTIONSTABELLE



	BC 5.0 WR	BC 5.0 WL	BC 8.0 WR	BC 8.0 WL	BC 10.0 WR	BC 10.0 WL	BC 12.0 WR	BC 12.0 WL	BC 12.0 WL CAD	BC 14.0 WR	BC 14.0 WL	BC 14.0 WL CAD	PURE 1	PURE 1 ATS
BIKE-FUNKTIONEN														
Aktuelle Geschwindigkeit	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Durchschnittsgeschwindigkeit	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
Maximalgeschwindigkeit	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
Vergleich aktuelle / durchschn. Geschwindigkeit	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
Strecke	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Gesamtstrecke	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Fahrzeit	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Gesamtfahrzeit	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Uhr 12/24 h	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
Temperatur	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
Trittfrequenz	-	-	-	-	-	-	-	opt.	●	-	opt.	●	-	-
HÖHEN-FUNKTIONEN														
Aktuelle Höhe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-
Aktuelle Steigung/Gefälle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-
Höhenmeter bergauf	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-
Gesamthöhenmeter bergauf	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-
Maximale Höhe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-

FEATURES

	BC 5.0 WR	BC 5.0 WL	BC 8.0 WR	BC 8.0 WL	BC 10.0 WR	BC 10.0 WL	BC 12.0 WR	BC 12.0 WL	BC 12.0 WL CAD	BC 14.0 WR	BC 14.0 WL	BC 14.0 WL CAD	PURE 1	PURE 1 ATS
Für 2 Räder einsetzbar	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	-	-
ATS codierter Funk bis 70 cm Reichweite*	-	●	-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	●
STS codierter Funk bis 90 cm Reichweite*	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	-	-
Sprachen wählbar: DE-EN-FR-IT-ES-NL-PL	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
Darstellung der Funktionen über Icons	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
Radgröße über Reifentyp einstellbar	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Hintergrundbeleuchtung	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	-	-
Trainingsstatistik 12 Monate	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	-	-
Datenspeicherung nach Batteriewechsel (Gesamtwerte und Einstellungen)	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	-	-
Batteriezustandsanzeige Computer	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	-	-
Batteriezustandsanzeige Sender	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	●	●	-	-
Service Intervall einstellbar (beim Händler)	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
Auto Start / Stopp uneingeschränkt	●	-	●	-	●	-	●	●	●	●	●	●	●	-
Auto Start / Stopp Zeitbegrenzt auf 1 Stunde	-	●	-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	●
Automatisches Pairing	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	●	●	-	-
Automatische Raderkennung Rad 1/ Rad 2	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-	●	●	-	-
Starthöhe einstellbar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-

* Reichweite zwischen Sender und Fahrradcomputer

ROX

DIFFERENT CHARACTERS. ONE FAMILY.

Lernen Sie die GPS Fahrrad Computer aus der ROX-Familie kennen! **ROX 2.0**, **ROX 4.0** und **ROX 11.1 EVO** unterstützen mit ihren vielfachen Funktionen Biker bei ihrer Radtour oder beim Training.

ROX 2.0 und **ROX 4.0** verfügen über ein extra großes und gut ablesbares Display, so dass Freizeitradler sich auf das Wesentliche konzentrieren können: Den Spaß am Fahrradfahren. Der **ROX 11.1 EVO** Fahrrad Computer navigiert und unterstützt mit seinen über 150 Funktionen Sportler im Training und ist daher ein perfekter Trainingspartner für das In- und Outdoortraining auf dem Fahrrad. Die Datenauswertung erfolgt über die SIGMA RIDE App.



ROX 2.0



ROX 4.0



ROX 11.1 EVO



ROX 2.0

Der ROX 2.0 Fahrrad Computer wird mit wenigen Handgriffen am Lenker positioniert. Die Montage von Kabeln oder Sensoren ist überflüssig.

Nach dem Einschalten ermittelt der ROX 2.0 in Sekunden-schnelle mittels GPS und GLONASS die Position des Radfahrers. In Kombination mit der intuitiven Bedienung durch zwei Tasten kann die Fahrradtour sofort starten.



Art.-Nr. 01050

Lieferumfang ROX 2.0 BLACK
Fahrrad Computer, GPS MOUNT,
Befestigungsmaterial, USB-C Kabel,
Schnellstartanleitung

Art.-Nr. 01052

Lieferumfang ROX 2.0 TOP MOUNT SET BLACK
Fahrrad Computer, USB-C Kabel,
OVER CLAMP BUTLER GPS,
Schnellstartanleitung

Art.-Nr. 01051

Lieferumfang ROX 2.0 WHITE
Fahrrad Computer, GPS MOUNT,
Befestigungsmaterial, USB-C Kabel,
Schnellstartanleitung

Art.-Nr. 01053

Lieferumfang ROX 2.0 TOP MOUNT SET WHITE
Fahrrad Computer, USB-C Kabel,
OVER CLAMP BUTLER GPS,
Schnellstartanleitung



EINFACHE NAVIGATION

Der ROX 2.0 Radcomputer lässt sich mit der komoot App auf dem Smartphone verbinden. Die Abbiegehinweise werden als Pfeil auf dem Display oder innerhalb des sogenannten Red Circle angezeigt. Dieser farbig unterlegte Kreis auf dem Display zählt die Entfernung zur nächsten Abbiegung mittels farbiger Balken runter.



ZUBEHÖR

ROX 2.0

00463
GPS MOUNT



00500
OVER CLAMP BUTLER
GPS



18460
USB-C CABLE



MIT FREUNDEN TEILEN

Mit der SIGMA RIDE App ist es ganz einfach, Aktivitäten im Strava Feed zu teilen und dort Fotos und Notizen zu den Abenteuern hinzuzufügen. Tourdaten können selbstverständlich ebenfalls über andere Sport-Communities und soziale Medien wie komoot, TrainingPeaks, Facebook und Twitter geteilt werden. Auch über Messenger-Dienste wie zum Beispiel WhatsApp lassen sich Aktivitäten einfach kommunizieren.



GROSSES DISPLAY

Das kontrastreiche Display des ROX 2.0 ist aufgrund seiner 2,0-Zoll-Bildschirmdiagonale und der extra-großen Ziffern auch während der Fahrt sehr gut ablesbar. In Kombination mit der kostenlosen SIGMA RIDE App lassen sich individuelle Displayansichten mit wenigen Klicks einstellen.



SMART NOTIFICATIONS

Smart Notifications verbinden Biker auch während der Radtour mit der Außenwelt. Auf dem Display erscheinen Infos über eingehende Anrufe und Nachrichten auf dem Smartphone.

E-BIKE READY

Der ROX 2.0 ist E-Bike ready und lässt sich kinderleicht mit vielen E-Bikes koppeln. Der GPS Bike Computer verbindet sich mit dem kompatiblen E-Bike-System und zeigt die aktuelle Unterstützungsstufe, Batteriestatus, Licht und weitere Daten auf dem Display an. Eine Kompatibilitätsliste steht unter dem Link auf Seite 62 bereit.

ROX 4.0

Das kontrastreiche Display des ROX 4.0 ist aufgrund seiner 2,4-Zoll-Bildschirmdiagonale und der extra-großen Ziffern auch während der Fahrt sehr gut ablesbar. In Kombination mit der SIGMA RIDE App können individuelle Displayansichten mit wenigen Klicks eingestellt werden – es sind bis zu sechs Screens mit jeweils drei Werten konfigurierbar. Die aktuelle Geschwindigkeit und Uhrzeit werden dauerhaft auf dem Display angezeigt.



Art.-Nr. 01060

Lieferumfang ROX 4.0 BLACK
Fahrrad Computer, GPS MOUNT, Befestigungsmaterial, USB-C Kabel, Schnellstartanleitung

Art.-Nr. 01062

Lieferumfang ROX 4.0 HR SET BLACK
Fahrrad Computer, USB-C Kabel, Schnellstartanleitung, R1 DUO Transmitter + Brustgurt, OVER CLAMP BUTLER GPS

Art.-Nr. 01064

Lieferumfang ROX 4.0 SENSOR SET BLACK
Fahrrad Computer, USB-C Kabel, Schnellstartanleitung, R1 DUO Transmitter + Brustgurt, OVER CLAMP BUTLER GPS, DUO MAGNETLESS SPEED, DUO MAGNETLESS CADENCE

Art.-Nr. 01061

Lieferumfang ROX 4.0 WHITE
Fahrrad Computer, GPS MOUNT, Befestigungsmaterial, USB-C Kabel, Schnellstartanleitung

Art.-Nr. 01063

Lieferumfang ROX 4.0 HR SET WHITE
Fahrrad Computer, USB-C Kabel, Schnellstartanleitung, R1 DUO Transmitter + Brustgurt, OVER CLAMP BUTLER GPS

Art.-Nr. 01065

Lieferumfang ROX 4.0 SENSOR SET WHITE
Fahrrad Computer, USB-C Kabel, Schnellstartanleitung, R1 DUO Transmitter + Brustgurt, OVER CLAMP BUTLER GPS, DUO MAGNETLESS SPEED, DUO MAGNETLESS CADENCE



EINFACHE NAVIGATION

Der ROX 4.0 Radcomputer lässt sich mit der komoot App auf dem Smartphone verbinden. Die Abbiegehinweise werden als Pfeil auf dem Display oder innerhalb des sogenannten Red Circle angezeigt. Dieser farbig unterlegte Kreis auf dem Display zählt die Entfernung zur nächsten Abbiegung mittels farbiger Balken runter.



AUF DER HÖHE

Ein echtes Highlight beim ROX 4.0 ist der integrierte Luftdrucksensor. Mithilfe dieser barometrischen Messung liefert er Bikern zuverlässig Informationen über die Höhe, ermittelt Steigungen und Gefälle und ermöglicht damit eine präzise Aufzeichnung der Route. Auch das Abrufen eines grafischen Höhenprofils ermöglicht der ROX 4.0. Die Starthöhe am Beginn der Tour lässt sich automatisch per GPS kalibrieren oder kann wahlweise manuell eingestellt werden.



BESTENS VERMESSEN

Wer noch mehr Daten oder eine noch höhere Genauigkeit seiner Werte ermitteln möchte, kann externe Sensorik, wie Geschwindigkeits-, Herz- und Trittfrequenzsensoren mit dem ROX 4.0 verbinden. Dabei wird ANT+ oder BLE verwendet und eine maximale Kompatibilität zu allen Sensoren hergestellt.



E-BIKE READY

Der ROX 4.0 ist E-Bike ready und lässt sich kinderleicht mit vielen E-Bikes koppeln. Der GPS Bike Computer verbindet sich mit dem kompatiblen E-Bike-System und zeigt die aktuelle Unterstützungsstufe, Batteriestatus, Licht und weitere Daten auf dem Display an. Eine Kompatibilitätsliste steht unter dem Link auf Seite 62 bereit.

AKTIVITÄTEN TEILEN

Mit der SIGMA RIDE App ist es ganz einfach, Aktivitäten im Strava Feed zu teilen und dort Fotos und Notizen zu den Abenteuern hinzuzufügen. Tourdaten können selbstverständlich ebenfalls über andere Sport-Communities und soziale Medien wie komoot, TrainingPeaks und Twitter geteilt werden. Auch über Messenger-Dienste lassen sich Aktivitäten einfach kommunizieren.

ZUBEHÖR

ROX 4.0

00463
GPS MOUNT



00500
OVER CLAMP
BUTLER GPS



20331
R1 DUO
HR TRANSMITTER



20318
COMFOTEX+
BRUSTGURT



20332
R1 DUO
TRANSMITTER
+ BRUSTGURT



20335
DUO MAGNETLESS
SPEED



20336
DUO MAGNETLESS
CADENCE



18460
USB-C CABLE



ROX 11.1 EVO

Mit seinen über 150 Funktionen navigiert und unterstützt der Bike Computer Sportler im Training und in der Freizeit. Der ROX 11.1 EVO liefert alle Daten verlässlich und in Echtzeit. Geschwindigkeit und Distanz per GPS, barometrische Höhenmessung, Workouts und Navigation via Track oder komoot gehören neben der Kompatibilität zum E-Bike, Smart-Trainern und externer Sensorik zum Funktionsumfang. Der integrierte Crash Alert benachrichtigt via App die Notfallkontakte im Falle eines Sturzes. Smart Notifications informieren den Fahrer während der Fahrt über eingehende Anrufe und Nachrichten.



Art.-Nr. 01030

Lieferumfang ROX 11.1 EVO BLACK
Fahrrad Computer, GPS MOUNT, Befestigungsmaterial, USB-C Kabel, Schnellstartanleitung

Art.-Nr. 01032

Lieferumfang ROX 11.1 EVO HR SET BLACK
Fahrrad Computer, USB-C Kabel, Schnellstartanleitung, R1 DUO Transmitter + Brustgurt, SHORT BUTLER GPS

Art.-Nr. 01034

Lieferumfang ROX 11.1 EVO SENSOR SET BLACK
Fahrrad Computer, USB-C Kabel, Schnellstartanleitung, R1 DUO Transmitter + Brustgurt, SHORT BUTLER GPS, DUO MAGNETLESS SPEED, DUO MAGNETLESS CADENCE



Art.-Nr. 01031

Lieferumfang ROX 11.1 EVO WHITE
Fahrrad Computer, GPS MOUNT, Befestigungsmaterial, USB-C Kabel, Schnellstartanleitung

Art.-Nr. 01033

Lieferumfang ROX 11.1 EVO HR SET WHITE
Fahrrad Computer, USB-C Kabel, Schnellstartanleitung, R1 DUO Transmitter + Brustgurt, SHORT BUTLER GPS

Art.-Nr. 01035

Lieferumfang ROX 11.1 EVO SENSOR SET WHITE
Fahrrad Computer, USB-C Kabel, Schnellstartanleitung, R1 DUO Transmitter + Brustgurt, SHORT BUTLER GPS, DUO MAGNETLESS SPEED, DUO MAGNETLESS CADENCE



Navigation per Track



Navigation per komoot App



SICHER ANS ZIEL

Sportler lassen sich vom ROX 11.1 EVO ganz einfach per Track oder komoot App navigieren, während das Smartphone in der Tasche bleibt. Die Navigationshinweise von komoot werden als Pfeil auf dem Display des ROX 11.1 EVO angezeigt. Innerhalb der Track-Navigation können Wegpunkte gesetzt werden, um wichtige Standorte zu markieren.

PERSONALISIERBARE TRAININGSANSICHTEN

Auf dem ROX 11.1 EVO sind vier von bis zu 20 möglichen Sportprofilen bereits vorinstalliert. Radfahrer können zusätzlich ihre eigenen Sportprofile erstellen und den ROX 11.1 auf unterschiedlichen Bikes nutzen.

Sechs verschiedene Trainingsansichten mit ein bis sechs Datenfeldern können mit der SIGMA RIDE App individuell konfiguriert werden. Weitere Screens sind für Workout, Track und Navigation via komoot installiert. Auch für angeschlossene FE-C Smart-Trainer ist eine zusätzliche Datenseite aufrufbar. Die einzelnen Datenfelder lassen sich mit acht verschiedenen Farben highlighten und sorgen so für mehr Übersicht und noch schnellere Ablesbarkeit der individuellen Fahrdaten.



KONTRASTREICHES FARBDISPLAY

Navigationshinweise und Fahrdaten sind auf dem 1,77 Zoll großen transmissiven Farbdisplay dank hervorragendem Kontrast sehr gut ablesbar. Das Display ist dauerhaft beleuchtet und passt sich automatisch mithilfe des Ambient Light Sensors an verschiedene Lichtverhältnisse an. Bei Bedarf kann das Display in zehn verschiedenen Helligkeitsstufen eingestellt werden.



UMFANGREICHE DATENAUSWERTUNG

Wie lang, wie schnell, wie hoch? Bis zu 100 Stunden Fahrzeit werden auf dem ROX 11.1 EVO gespeichert. Trainingsdaten können so jederzeit und blitzschnell auf dem ROX 11.1 EVO, auf der SIGMA RIDE App oder im Anschluss an das Training am PC oder MAC im SIGMA DATA CENTER abgerufen werden. Das ermöglicht einen perfekten Überblick über Trainingswerte und Fortschritte. Mit den Sharingoptionen der SIGMA RIDE App lassen Sportler Freunde und Teamkollegen an ihren Erfolgen teilhaben.



E-BIKE READY

Der ROX 11.1 EVO ist E-Bike ready und lässt sich kinderleicht mit vielen E-Bikes koppeln. Der GPS Bike Computer verbindet sich mit dem kompatiblen E-Bike-System und zeigt die aktuelle Unterstützungsstufe, Batteriestatus, Licht und weitere Daten auf dem Display an. Eine Kompatibilitätsliste steht unter dem Link auf Seite 62 bereit.



SAFETY FIRST

Der eingebaute Crash Alert des ROX 11.1 EVO erkennt selbständig einen Sturz und gibt dem Fahrer 30 Sekunden Zeit, um zu bestätigen, dass alles in Ordnung ist. Wenn nicht, werden zuvor ausgewählte Notfallkontakte automatisch über die SIGMA RIDE App per SMS informiert und die GPS Daten übermittelt.



IN VERBINDUNG BLEIBEN

Smart Notifications verbinden Biker auch während der Radtour mit der Außenwelt. Eine Nachricht über eingehende Anrufe, Nachrichten und Emails erscheint automatisch auf dem Display. Kurze Nachrichten können sogar direkt auf dem ROX 11.1 EVO gelesen werden.

TREND INDOOR-CYCLING

Auch beim Indoor-Training ist der ROX 11.1 EVO ein echter Profi. Der Fahrrad Computer kann unkompliziert mit dem Smart-Trainer verbunden werden. Die zahlreichen Features des Trainingscomputers sind hier vollumfänglich nutzbar. Zudem kann der Widerstand des Trainers auch mit dem ROX 11.1 EVO angepasst werden.



KINDERLEICHT KOPPELN

Via BLE und ANT+ lassen sich Sensoren zur Messung von Geschwindigkeit, Trittfrequenz und Puls kinderleicht verbinden. Im Set ist der ROX 11.1 EVO auch mit den neuen magnetlosen Geschwindigkeits- und Trittfrequenzsensoren erhältlich. Ebenso ermöglicht der ROX 11.1 EVO die Kopplung mit dem Powermeter sowie elektronischen Schaltungen.

Geschwindigkeitsmessung	SRAM eTap kompatibel
Trittfrequenzmessung	Shimano Di2 kompatibel
Herzfrequenzmessung	Smart-Trainer (ANT+)
Wattmessung mit Power Meter	



MIT FREUNDEN TEILEN

Mit der SIGMA RIDE App ist es für Biker ganz einfach, Aktivitäten im Strava Feed zu teilen und dort Fotos und Notizen zu den Abenteuern hinzuzufügen, sodass Freunde und Follower die Aktivitäten verfolgen können. Tourdaten können selbstverständlich ebenfalls über andere Sport-Communities und soziale Medien wie komoot, TrainingPeaks, Facebook und Twitter geteilt werden. Auch über Messenger-Dienste wie zum Beispiel WhatsApp lassen sich Aktivitäten einfach kommunizieren.



ZUBEHÖR

ROX 11.1 EVO

- 00463**
GPS MOUNT

- 00475**
SHORT BUTLER GPS

- 00500**
OVER CLAMP BUTLER GPS

- 20331**
R1 DUO HR TRANSMITTER

- 20318**
COMFOTEX+ BRUSTGURT

- 20332**
R1 DUO TRANSMITTER + BRUSTGURT

- 20335**
DUO MAGNETLESS SPEED

- 20336**
DUO MAGNETLESS CADENCE

- 18460**
USB-C CABLE


ROX FUNKTIONSTABELLE

ALLGEMEIN	ROX 2.0	ROX 4.0	ROX TI.1 EVO
Abmessung (BxLxH)	44,2 x 65,9 x 17,8 mm	44,9 x 73,6 x 18,4 mm	46,8 x 66,1 x 20,8 mm
Halterkompatibilität	GPS Mount Overclamp Butler	GPS Mount Overclamp Butler	GPS Mount Short Butler Overclamp Butler
Gewicht	39g	51g	55g
Wasserdichtigkeit	IPX7	IPX7	IP67
Batterie	350 mAh (Li Ion), 3,7 V	550 mAh (Li Ion), 3,7 V	1000 mAh (Li Ion), 3,7 V
Touchscreen	-	-	-
Displaygröße	2,0"	2,4"	1,77"
Auflösung (pixel)	Hauptanzeige: 51 x 16	Hauptanzeige: 59 x 23	128 x 160
Farbdisplay / Anzahl Farben	2	2	262k Farben
Displaytechnologie	Transfektiv	Transfektiv	Transmissiv
Hintergrundbeleuchtung	●	●	●
übliche Batterielaufzeit	18 Stunden	25 Stunden	18 Stunden
Konnektivität	BLE ANT+	BLE ANT+	BLE ANT+
Smart Notifications	●	●	●
Sensoren	-	Geschwindigkeit, Trittfrequenz, Herzfrequenz	Geschwindigkeit, Trittfrequenz, Herzfrequenz, Leistungsmesser, elektronische Schaltung, Smart Trainer (FE-C)
eBike Ready	●	●	●
NAVIGATION			
Kartennavigation	-	-	-
Track-Navigation	-	-	●
Abbiegehinweise	●	●	●
Anzahl Tracks auf Gerät	-	-	bis zu 36
Zurück zum Startpunkt	Pfeilnavigation	Pfeilnavigation	-
SENSOREN			
GPS	●	●	●
GLONASS	●	●	●
GALILEO	-	-	●
Barometrische Höhenmessung	-	●	●
Umgebungslichtsensor	●	●	●
Beschleunigungssensor	-	-	●
TRAINING			
Vorinstallierte Sportprofile	1	1	4
Individuell einstellbare Sportprofile	1 (weitere Sportprofile in der App speicherbar)	1 (weitere Sportprofile in der App speicherbar)	bis zu 20
Individuell einstellbare Trainingsseiten	bis zu 6	bis zu 6	bis zu 6
Individuell einstellbare Anzahl Trainingswerte pro Seite	2	3	bis zu 6
Vorlagen für Trainingsansichten	1	1	8
Farben zum Hervorheben der Trainingswerte	-	-	8
Workouts	-	-	●
Anzahl Workouts auf Gerät	-	-	bis zu 36
Strava Live Segmente	-	-	-
Crash Alert	-	-	●
Alarmer	-	-	Essen, Trinken, Individuell
Auto Pause	●	●	●
Rundenfunktion	-	-	Manuell, Automatisch (Zeit / Distanz)
Zielzonentraining	-	-	Geschwindigkeit, Trittfrequenz, Herzfrequenz, Leistung
DATENAUSWERTUNG			
SIGMA RIDE App / SIGMA DATA CENTER	●	●	●
Speicher	bis zu 100 h Training	bis zu 100 h Training	bis zu 100 h Training
Datenformat	.fit	.fit	.fit
Teilen über Strava, komoot, TrainingPeaks, Facebook, Twitter und Messenger-Dienste	●	●	●
TRAININGSFUNKTIONEN			
BASIS FUNKTIONEN			
Geschwindigkeit / Durchschn. Geschwindigkeit / Max. Geschwindigkeit	●	●	●
Distanz	●	●	●
Trainingszeit (netto)	●	●	●
Trainingsdauer (brutto)	-	-	●
Geschwindigkeitsverlauf	-	-	●
SIGMA Performance Index	-	● (SIGMA RIDE App)	●
Kalorien	-	●	●
Uhrzeit	●	●	●
Datum	-	-	●
HÖHENMESSUNG			
Aktuelle Höhe	-	●	●
Steigung (in %)	-	●	●
Steigrate	-	-	●
Höhenprofil	-	●	●
Höhenmeter bergauf	-	●	●
Max. Höhe / Min. Höhe	-	-	●
Durchschn. Steigrate / Max. Steigrate	-	-	●
Durchschn. Steigung bergauf / Max. Steigung bergauf	-	-	●
Höhenmeter bergab	-	-	●
Durchschn. Steigrate bergab / Max. Steigrate bergab	-	-	●
Durchschn. Gefälle / Max. Gefälle	-	-	●
Anzahl Auffahrten / Abfahrten	-	-	●
TRITTFREQUENZ FUNKTIONEN			
Trittfrequenz / Durchschn. Trittfrequenz / Max. Trittfrequenz	●*	●	●
Trittfrequenzverlauf	-	-	●

Technische Änderungen vorbehalten.

HERZFREQUENZ FUNKTIONEN			
Aktuelle Herzfrequenz / Durchschn. Herzfrequenz / Max. Herzfrequenz	-	●	●
Minimale Herzfrequenz	-	-	●
% maximale Herzfrequenz	-	●	●
Durchschn. % max. Herzfrequenz	-	-	●
Zielzone	-	-	●
Intensitätszonen	-	●	●
Herzfrequenzverlauf	-	-	●
LEISTUNGSFUNKTIONEN			
Balance / Balance Durchschn.	-	-	●
Balance 3/10/30 Sec. - Durchschn.	-	-	●
Pedal Smoothness	-	-	●
Aktuelle Leistung / Durchschn. Leistung / Max. Leistung	●*	●*	●
Leistung - %FTP	-	-	●
Leistung 3/10/30 Sec. - Durchschn.	-	-	●
Leistung - Intensity Factor®	-	-	●
Leistung in KJ / Watt / KG	-	-	●
Normalized Power®	-	-	●
Training Stress Score®	-	-	●
Leistungszonen / Leistungsverlauf	-	-	●
Torque Effectiveness (-% / --%)	-	-	●
E-BIKE FUNKTIONEN			
Reichweite / E-Bike Batterie	●	●	●
Unterstützung (watt)	-	-	●
Human Power vs. Motor Power	●	●	●
Unterstützungsstufe	●	●	●
Ganganzeige	●	●	●
Licht	●	●	●
E-Bike Gesamtdistanz / Gesamtzeit	-	-	●
INDOOR TRAINER FUNKTIONEN			
Trainer Widerstand / Modus / Zielleistung	-	-	●
AUTOMATISCHE RUNDENFUNKTIONEN (ZEIT ODER DISTANZBASIERT)			
Anzahl	-	-	●
Rundenzeit	-	-	●
Distanz	-	-	●
Durchschn. Geschwindigkeit / Max. Geschwindigkeit	-	-	●
Kalorien	-	-	●
Durchschn. Höhe / Max. Höhe	-	-	●
Höhenmeter bergauf / bergab	-	-	●
Höhenmeter	-	-	●
Durchschn. Steigung bergauf / bergab	-	-	●
Durchschn. Steigrate bergauf / bergab	-	-	●
Durchschn. Balance	-	-	●
Durchschn. Leistung / Max. Leistung	-	-	●
Normalized Power®	-	-	●
Durchschn. Trittfrequenz / Max. Trittfrequenz	-	-	●
Durchschn. Herzfrequenz / Max. Herzfrequenz	-	-	●
Pedallierzeit / Pedalierindex	-	-	●
Auto Lap Liste	-	-	●
MANUELLE RUNDENFUNKTIONEN			
Anzahl	-	-	●
Rundenzeit	-	-	●
Distanz	-	-	●
Durchschn. Geschwindigkeit / Max. Geschwindigkeit	-	-	●
Kalorien	-	-	●
Durchschn. Höhe / Max. Höhe	-	-	●
Höhenmeter bergauf / bergab	-	-	●
Durchschn. Steigung bergauf / bergab	-	-	●
Durchschn. Steigrate bergauf / bergab	-	-	●
Durchschn. Balance	-	-	●
Durchschn. Leistung / Max. Leistung	-	-	●
Normalized Power®	-	-	●
Durchschn. Trittfrequenz / Max. Trittfrequenz	-	-	●
Durchschn. Herzfrequenz / Max. Herzfrequenz	-	-	●
Pedallierzeit / Pedalierindex	-	-	●
Runden Liste	-	-	●
NAVIGATIONSFUNKTIONEN			
Zeit bis zum Ziel / Ankunftszeit	-	-	●
Distanz bis zum Ziel / Distanz zum nächsten Wegpunkt	-	-	●
Fahrtrichtung / Abbiegehinweise	●	●	●
Track-Navigation	-	-	●
ELEKTRONISCHE SCHALTUNG			
Batteriezustand	-	-	●
Vorderer Gang (Kettenblatt)	-	-	●
Gangverhältnis	-	-	●
Hinterer Gang	-	-	●
Di2 Schaltmodus	-	-	●
STATUS FUNKTIONEN			
Aktuelle Temperatur	-	●	●
Min. Temperatur / Max. Temperatur	-	-	●
GPS Genauigkeit	-	-	●
Ladezustand Gerätebatterie	●	●	●
Luftdruck	-	-	●
Wettertrend	-	-	●
Kompass	●	●	●

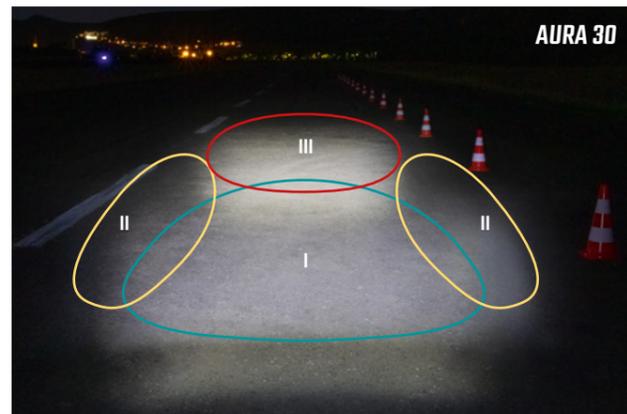
* Vorhanden, wenn kompatibles E-Bike verbunden

**LICHT SYSTEME
FRONTLEUCHTEN**

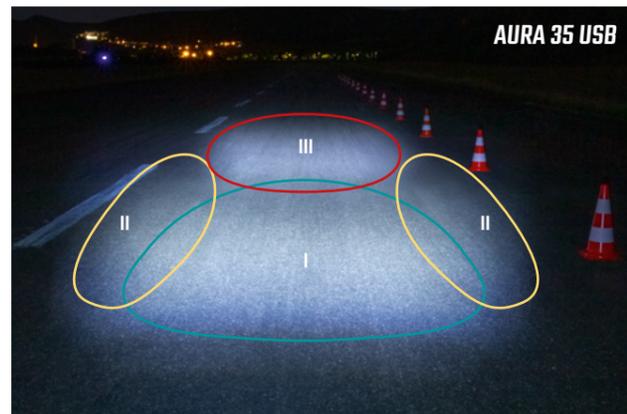


FAHRRAD BELEUCHTUNG

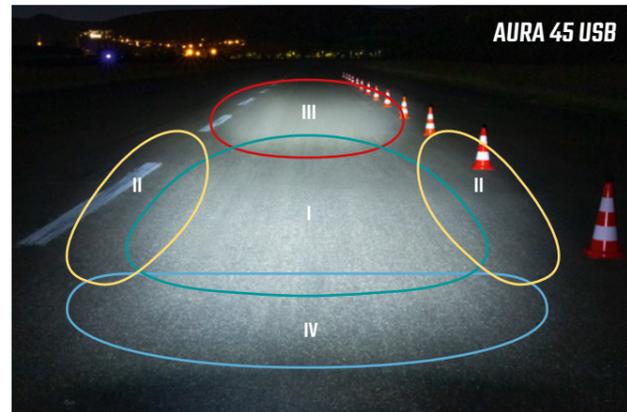
SIGMA 4-ZONEN-LICHTBILD-MODELL



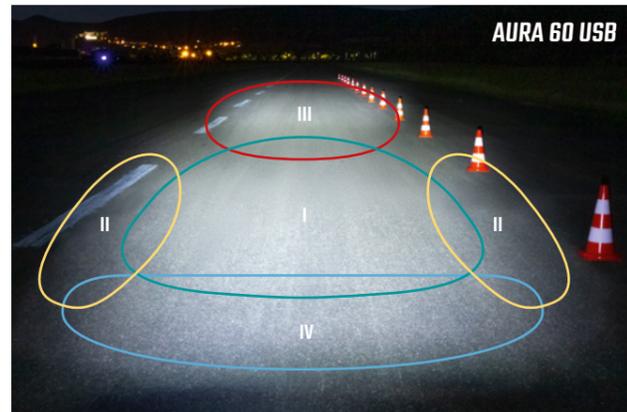
AURA 30



AURA 35 USB



AURA 45 USB

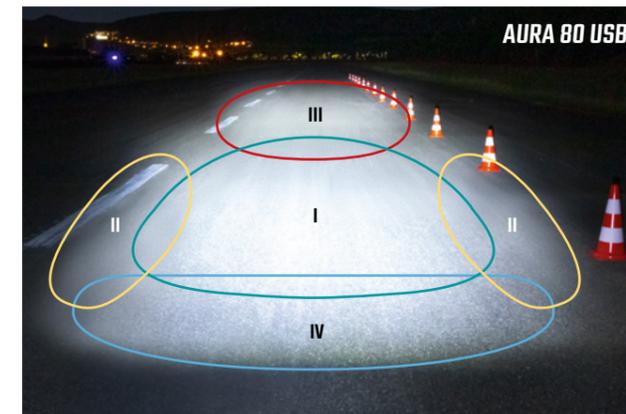


AURA 60 USB

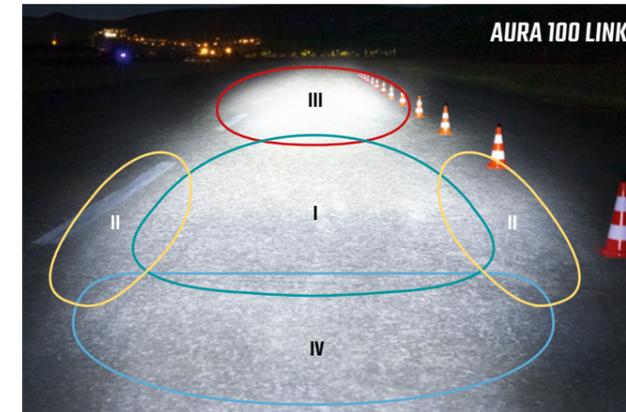


Jede StVZO-Beleuchtung ist an der K-Nummer erkennbar.

Sie besteht aus einem Wellensymbol, dem Großbuchstaben K und einer Zulassungsnummer.



AURA 80 USB



AURA 100 LINK

Wege/Straßen	KERN	SEITEN	FERN	NAH
Straße innerorts	■			
Straße außerorts - flach	■	■		
Feld- und Wiesenwege	■	■		
Straße außerorts - bergig	■	■	■	
Waldwege	■	■	■	■

Zonen	KERN	SEITEN	FERN	NAH
AURA 30	■	■	■	
AURA 35 USB	■	■	■	
AURA 45 USB	■	■	■	■
AURA 60 USB	■	■	■	■
AURA 80 USB	■	■	■	■
AURA 100 LINK	■	■	■	■

LUMEN

Der sichtbare Lichtstrom, der von einer Leuchte ausgestrahlt wird, wird als Lumen bezeichnet. Lumen gibt daher an, wie viel Licht eine Leuchte von allen Seiten ausstrahlt. Je heller der Lumenwert ist, desto mehr Licht gibt eine Leuchte also ab.

LUX

In Lux wird die Stärke des Lichtes einer Leuchte angegeben, die auf eine bestimmte Fläche trifft. So wird das Licht, welches von der Leuchte ausgestrahlt wird und das tatsächlich auf einem bestimmten Punkt einer Fläche, zum Beispiel der Straße, ankommt bezeichnet.

ÖFFENTLICHER STRASSENVERKEHR



SICHERHEIT DURCH EIN BLENDFREIES LICHTBILD

- Die Frontleuchten der AURA-Serie erfüllen die selben Anforderungen, die an einen Autoscheinwerfer gestellt werden
- Sie gewährleisten höchste Sicherheit im Straßenverkehr, ohne dabei andere Verkehrsteilnehmer zu blenden
- Sie bieten optimale Sicht im Fern-, Nah- und Seitenbereich
- Zusätzliches Sicherheitsplus: Die Leuchten der AURA-Serie überzeugen durch eine sehr gleichmäßige Lichtverteilung dank Hochleistungsoptiken und -LEDs



LEUCHTWEITE: 40 m

FEATURES

- Beleuchtungsstärke: 30 Lux (15 Lux im Eco-Modus)
- Leuchtweite: 40 m
- Leuchtdauer: 5 h im Standard-Modus, 15 h im Eco-Modus
- Spritzwassergeschützt nach IPX4
- Werkzeugfreie Montage
- Inklusive Batterien (2x AA)
- Zweistufiger Batterieindikator
- Gewicht: 69 g (inkl. Halterung, ohne Batterien)

AURA 30

Mit 30 Lux und einer Reichweite von 40 Metern ist die AURA 30 das perfekte Fahrradlicht für den täglichen Gebrauch im Stadtverkehr. Sie verfügt über eine StVZO-Zulassung und zwei Leuchtmodi. Insbesondere Gelegenheitsradler und Schulkinder schätzen die einfache Handhabung, die lange Leuchtdauer sowie den einfachen Batteriewechsel.



AURA 35 USB

Wer eine kompakte, wiederaufladbare Frontleuchte mit einer soliden Leuchtweite von rund 45 Metern sucht, ist mit der AURA 35 bestens für den Straßenverkehr ausgestattet. Die seitlichen Leuchtelemente erhöhen die Sicherheit zusätzlich. Das prädestiniert die Leuchte für den Einsatz im urbanen Umfeld.



LEUCHTWEITE: 45 m

FEATURES

- Beleuchtungsstärke: 35 Lux (15 Lux im Eco-Modus)
- Leuchtweite: 45 m
- Leuchtdauer: 5 h im Standard-Modus, 12 h im Eco-Modus
- Ladezeit 2,8 h
- Einschaltenschutz (Doppelklick für ON)
- Spritzwassergeschützt nach IPX4
- 360° verstellbare Halterung
- Werkzeugfreie Montage
- Integrierte Micro-USB Ladefunktion
- Zweistufiger Akku- / Ladeindikator
- Aufladen während des Betriebs möglich
- Gewicht: 90 g (inkl. Halterung)
- Verbesserte seitliche Sichtbarkeit
- CREE LED



30 LUX

Art.-Nr. 15950

Lieferumfang AURA 30
2x AA Batterien



Art.-Nr. 15970

Lieferumfang AURA 30 / CURVE Komplett-Set
AURA 30, CURVE, 2x AA, 2x AAA Batterien



35 LUX



Art.-Nr. 17350

Lieferumfang AURA 35 USB
Micro-USB Kabel



Art.-Nr. 17360

Lieferumfang AURA 35 USB / NUGGET II Komplett-Set
AURA 35 USB, NUGGET II, Micro-USB Kabel

ZUBEHÖR

AURA 30

00455
BATTERIE-PAKET
ALKALINE-BATTERIE TYP AA,
2 STÜCK



00147
SILIKON-
ERSATZHALTERUNG



ZUBEHÖR

AURA 35 USB

18552
LADEGERÄT +
MICRO-USB KABEL



18553
MICRO-USB KABEL



00146
SILIKON-
ERSATZHALTERUNG





LEUCHTWEITE: 55 m
FEATURES

- Beleuchtungsstärke: 45 Lux (15 Lux im Eco-Modus)
- Leuchtweite: 55 m
- Leuchtdauer: 6,5 h im Standard-Modus, 21 h im Eco-Modus
- Ladezeit 2,3 h
- Helligkeitssensor
- Einschaltenschutz (Doppelklick für ON)
- Spritzwassergeschützt nach IPX4
- 360° verstellbare Halterung
- Werkzeugfreie Montage
- Integrierte Micro-USB Ladefunktion
- Zweistufiger Akku- / Ladeindikator
- Aufladen während des Betriebs möglich
- Gewicht: 88 g (inkl. Halterung)
- Seitliche Sichtbarkeit
- Osram LED

AURA 45 USB

Die AURA 45 USB leuchtet mit satten 45 Lux und einem harmonischen Lichtbild die vier Zonen bis zu einer Entfernung von etwa 55 Metern aus. Sicherheitsbewusste Radler freuen sich über den integrierten Helligkeitssensor, der die Beleuchtungsstärke automatisch an das Umgebungslicht anpasst. So wird eine möglichst lange Leuchtdauer garantiert.



AURA 60 USB

Die sportliche AURA 60 USB strahlt mit 60 Lux-starker LED-Technologie und sorgt mit 70 Metern Leuchtweite für eine hervorragende Ausleuchtung von Wegen und Straßen. Der Light Guide an den Längsseiten erhöht zudem die seitliche Sichtbarkeit des Fahrers. Die AURA 60 USB ist somit ideal für Pendler und anspruchsvolle Fahrer.



LEUCHTWEITE: 70 m
FEATURES

- Beleuchtungsstärke: 60 Lux (30 Lux im Mid-Modus; 18 Lux im Eco-Modus)
- Leuchtweite: 70 m
- Leuchtdauer: 4 h im Standard-Modus; 7 h im Mid-Modus; 10 h im Eco-Modus
- Ladezeit 3,5 h
- Einschaltenschutz (Doppelklick für ON)
- Spritzwassergeschützt nach IPX4
- 360° verstellbare Halterung
- Werkzeugfreie Montage
- Integrierte Micro-USB Ladefunktion
- Zweistufiger Akku- / Ladeindikator
- Aufladen während des Betriebs möglich
- Gewicht: 105 g (inkl. Halterung)
- Light Guide für sehr gute seitliche Sichtbarkeit
- Osram LED



StVZO

OSRAM
LEDs
Included

45 LUX

Art.-Nr. 17450

Lieferumfang AURA 45 USB
Micro-USB Kabel



Art.-Nr. 17460

Lieferumfang AURA 45 USB / NUGGET II Komplett-Set
AURA 40 USB, Nugget II, Micro-USB Kabel



OSRAM
LEDs
Included

60 LUX

StVZO

Guter Rat
TESTSIEGER
6 Fahrrad-Frontlichter
im Test
SIGMA AURA 60 USB
HEFT 10 | OKTOBER 2018

Alles Beste
Empfehlung
09/2019
Sigma Aura 60

GUT
08/2019
1,8
km/h
SIGMA SPORT
PSA CYCLOCROSS

Art.-Nr. 17700

Lieferumfang AURA 60 USB
Micro-USB Kabel



Art.-Nr. 17760

Lieferumfang AURA 60 USB / SIGMA® INFINITY Komplett-Set
AURA 60 USB, SIGMA® INFINITY, Micro-USB Kabel



Art.-Nr. 17750

Lieferumfang AURA 60 USB / NUGGET II Komplett-Set
AURA 60 USB, Nugget II, Micro-USB Kabel

ZUBEHÖR

AURA 45 USB

18552
LADEGERÄT +
MICRO-USB KABEL



18553
MICRO-USB KABEL



00146
SILIKON-
ERSATZHALTERUNG



ZUBEHÖR

AURA 60 USB

18552
LADEGERÄT +
MICRO-USB KABEL



18553
MICRO-USB KABEL



00146
SILIKON-
ERSATZHALTERUNG





LEUCHTWEITE: 90 m
FEATURES

- Beleuchtungsstärke: 80 Lux (60 Lux im Mid-Modus, 40 Lux im Low-Modus und 20 Lux im Eco-Modus)
- Leuchtweite: 90 m
- Leuchtdauer: 4 h im Standard-Modus; 5 h im Mid-Modus; 6,5 h im Low-Modus; 15 h im Eco-Modus
- Ladezeit 4,5 h
- Fünfstufiger Akku-Indikator
- Vierstufiger Lade-Indikator
- Modi-Anzeige
- Einschaltenschutz (Doppelklick für ON)
- Spritzwassergeschützt nach IPX4
- 360° verstellbare Halterung
- Werkzeugfreie Montage
- Integrierte Micro-USB Ladefunktion
- Aufladen während des Betriebs möglich
- Gewicht: 119 g (inkl. Halterung)
- Light Guide für sehr gute seitliche Sichtbarkeit
- Osram LED

AURA 80 USB

Die AURA 80 USB überzeugt mit 80 Lux und einer starken Leuchtweite von gut 90 Metern. Dadurch ist die Frontleuchte auch fernab von festen Straßen ein sicherer Begleiter.

Dank ihres mehrstufigen Akku- und Leuchtmodi-Indikators hat der Fahrer stets den verbleibenden Akkustand und die eingestellten Leuchtmodi im Blick. Das macht die AURA 80 USB zu einer erstklassigen Beleuchtung für ambitionierte Fahrer.



OSRAM
LEDs
Included

80 LUX

StVZO ✓



Art.-Nr. 17800

Lieferumfang AURA 80 USB
Micro-USB Kabel



Art.-Nr. 17860

Lieferumfang AURA 80 USB / BLAZE Komplett-Set
AURA 80 USB, BLAZE, Micro-USB Kabel



Art.-Nr. 17850

Lieferumfang AURA 80 USB / NUGGET II Komplett-Set
AURA 80 USB, NUGGET II, Micro-USB Kabel



Seitliche Sichtbarkeit

Die AURA 80 USB besitzt einen Light Guide an den Längsseiten, sodass Radfahrer von der Seite besser sichtbar sind.



Akku- und Leuchtmodi-Indikator

Der Akku- und Leuchtmodi-Indikator informiert leicht verständlich über die verbleibende Akkukapazität sowie den eingestellten Leuchtmodus.



Osram LED

Dank der speziell von SIGMA entwickelten Sammellinse und der hochwertigen LED von OSRAM gelingt der AURA 80 USB über alle Lichtzonen hinweg eine sehr gleichmäßige Lichtverteilung.

ZUBEHÖR

AURA 80 USB

18552
LADEGERÄT +
MICRO-USB KABEL



18553
MICRO-USB KABEL



00146
SILIKON-
ERSATZHALTERUNG





LEUCHTWEITE: 110 m
FEATURES

AURA 100 LINK

- Beleuchtungsstärke: 100 Lux (75 Lux im Mid-Modus, 50 Lux im Low-Modus und 25 Lux im Eco-Modus)
- Leuchtweite: 110 m
- Leuchtdauer: 3 h im Standard-Modus; 4 h im Mid-Modus; 6 h im Low-Modus, 12 h im Eco-Modus
- Ladezeit 4,5 h
- Fünfstufiger Akkuindikator
- Vierstufiger Ladeindikator
- Modi-Anzeige für AURA 100 / BLAZE LINK
- Helligkeitssensor
- Einschaltenschutz (Doppelklick für ON)
- Spritzwassergeschützt nach IPX4
- 360° verstellbare Silikon-Halterung mit Quick Release
- Werkzeugfreie Montage
- Integrierte Micro-USB Ladefunktion
- Aufladen während des Betriebs möglich
- Gewicht: 115 g (inkl. Halterung)
- Light Guide für sehr gute seitliche Sichtbarkeit
- Osram LED

BLAZE LINK

- 3 LED-Bremslichtfunktion
- Helligkeitssensor
- 500 m Sichtweite
- Leuchtdauer: 7 h
- Ladezeit 3 h
- Werkzeugfreie Montage mit flexibler Silikonhalterung
- Integrierte Micro-USB Ladefunktion
- Verbesserte seitliche Sichtbarkeit
- Akkuindikator
- Spritzwassergeschützt nach IPX4
- Gewicht: 22 g

AURA 100 / BLAZE LINK SET

Mit dem Beleuchtungsset AURA 100 / BLAZE LINK lässt sich Fahrradlicht auf ganz neue Weise steuern. Durch eine innovative Linkfunktion können die Frontleuchte AURA 100 LINK und die Rückleuchte BLAZE LINK blitzschnell via BLE miteinander gekoppelt werden. Einmal verbunden, lassen sich beide Leuchten über das Vorderlicht ein- und ausschalten und intuitiv steuern. Im Auto-Modus schaltet ein integrierter Helligkeitssensor beide Leuchten automatisch ein und aus. Das sorgt für Sichtbarkeit und Sicherheit auch am Tag.

Die AURA 100 LINK ist dabei mit bis zu 100 Lux Leuchtstärke und 110 m Leuchtweite SIGMAS leistungsstärkstes StVZO-Frontlicht.

Hochleistungs-Optik mit OSRAM-LED

4 Modi-Display-Anzeige



5-stufiger Akku-Indikator-Anzeige



AURA 100 LINK

LINK
WIRELESS
CONNECTED
LIGHTS



BLAZE LINK

Neben den Grundfunktionen lassen sich AURA 100 LINK und BLAZE LINK als „Connected Lights“ koppeln. Wenn sie verbunden sind, können alle Funktionen von Front- und Rücklicht bequem über die AURA 100 LINK gesteuert werden.



Art.-Nr. 17950

Lieferumfang AURA 100 / BLAZE LINK Set
AURA 100 LINK, BLAZE LINK, Micro-USB Kabel



Art.-Nr. 117900

Lieferumfang AURA 100 / BLAZE LINK Set
AURA 100 LINK Srew Bracket, BLAZE LINK, Micro-USB Kabel



Helligkeitssensor

Im „Auto“-Modus aktiviert der Helligkeitssensor die Leuchte automatisch und passt die Beleuchtungsstärke an das Umgebungslight an. So wird eine möglichst lange Leuchtdauer bei einer Lichtleistung von 25 bis 100 Lux gewährleistet.



Akku-Indikator Modi-Indikator

Der Akku- und Leuchtmodi-Indikator informiert leicht verständlich über die verbleibende Akkukapazität sowie den eingestellten Leuchtmodi der AURA 100 LINK und BLAZE LINK.



3 LED-Bremslichtfunktion

Durch den in der BLAZE LINK integrierten Beschleunigungssensor signalisieren drei leuchtstarke LEDs den Bremsvorgang für andere Verkehrsteilnehmer. Zusätzlich ist dies beim Fahren in der Gruppe ein praktisches Feature.



100 LUX

ZUBEHÖR

AURA 100 / BLAZE LINK SET

18552 LADEGERÄT + MICRO-USB KABEL	18553 MICRO-USB KABEL	00150 SILIKON- ERSATZHALTERUNG	00151 SCHRAUB- ERSATZHALTERUNG	00481 SILIKON- ERSATZHALTERUNG
---	--------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------

LICHT SYSTEME
RÜCKLEUCHTEN





SICHTWEITE: 400 m

FEATURES

- 400 m Sichtweite
- Leuchtdauer: 29 h
- Werkzeugfreie Montage mit flexibler Silikonhalterung
- Inklusive Batterien (2x AAA)
- Seitliche Sichtbarkeit
- Zweistufiger Batterieindikator
- Spritzwassergeschützt nach IPX4
- Gewicht: 27 g (inkl. Halterung, ohne Batterien)

CURVE

Schickes Design zum günstigen Preis: Die Batterie-Rückleuchte CURVE mit extra langer Leuchtdauer von bis zu 29 Stunden verfügt über eine uneingeschränkte StVZO-Zulassung und peppt mit sportlicher Optik die Rückseite jeder Sattelstütze auf.



NUGGET II

Klein, kompakt und wiederaufladbar. Die NUGGET II ist eine zuverlässige und günstige StVZO-Rückleuchte mit sehr guter Rundum-Sichtbarkeit.



SICHTWEITE: 400 m

FEATURES

- 400 m Sichtweite
- Leuchtdauer: 6 h
- Ladezeit: 2 h
- Werkzeugfreie Montage mit O-Ring-Halterung
- Integrierte Micro-USB Ladefunktion
- Seitliche Sichtbarkeit
- Zweistufiger Akku-/Ladeindikator
- Spritzwassergeschützt nach IPX4
- Gewicht: 24 g



Art.-Nr. 1596D

Lieferumfang CURVE
2x AAA Batterien,
Silikonhalterung



Art.-Nr. 1505D

Lieferumfang NUGGET II
Micro-USB Kabel,
2x O-Ringe Halterung
versch. Durchmesser



Art.-Nr. 1736D

Lieferumfang AURA 35 USB / NUGGET II Komplett-Set
AURA 35 USB, NUGGET II, Micro-USB Kabel



Art.-Nr. 1597D

Lieferumfang AURA 30 / CURVE Komplett-Set
AURA 30, CURVE, 2x AA, 2x AAA Batterien



Art.-Nr. 1746D

Lieferumfang AURA 45 USB / NUGGET II Komplett-Set
AURA 40 USB, NUGGET II, Micro-USB Kabel



Art.-Nr. 1775D

Lieferumfang AURA 60 USB / NUGGET II Komplett-Set
AURA 60 USB, NUGGET II, Micro-USB Kabel



Art.-Nr. 1785D

Lieferumfang AURA 80 USB / NUGGET II Komplett-Set
AURA 80 USB, NUGGET II, Micro-USB Kabel

ZUBEHÖR

CURVE

00361
BATTERIE-PAKET
ALKALINE-BATTERIE TYP AAA,
2 STÜCK



00481
SILIKON-
ERSATZHALTERUNG



ZUBEHÖR

AURA 80 USB

18552
LADEGERÄT +
MICRO-USB KABEL



18553
MICRO-USB KABEL



00468
O-RING HALTER





SICHTWEITE: 500 m

FEATURES

- 500 m Sichtweite
- Leuchtdauer: 16 h
- Ladezeit: 2,2 h
- Werkzeugfreie Montage mit flexibler Silikonhalterung
- Integrierte Micro-USB Ladefunktion
- Großer Abstrahlwinkel von 240°
- Zweistufiger Akku- / Ladeindikator
- Spritzwassergeschützt nach IPX4
- Gewicht: 25 g

SIGMA® INFINITY

Dank ihrer fast unendlichen Energie und einem äußerst stylischen Look, ist die Rückleuchte SIGMA® INFINITY mit extra langer Leuchtdauer von bis zu 16 Stunden ein perfekter Begleiter für Fahrten in der Dunkelheit. Die extrem schlanke Akku-Rückleuchte verfügt über eine StVZO-Zulassung und wartet garantiert jede Sattelstütze auf.



BLAZE

Das Rücklicht BLAZE erhöht mit einer Leuchtweite von etwa 500 Metern, der Bremslichtfunktion und dem Tag-Modus die Sicherheit des Fahrers im Straßenverkehr erheblich. Davon profitieren vor allem Vielfahrer wie Pendler und Sportler. Darüber hinaus begeistert die Rückleuchte mit einem extrem geringen Gewicht und sportlichem Design.



SICHTWEITE: 400 m

FEATURES

- 3 LED-Bremslichtfunktion
- Tag- und Nacht-Modus
- 500 m Sichtweite
- Leuchtdauer: 7 h
- Ladezeit: 3 h
- Werkzeugfreie Montage mit flexibler Silikonhalterung
- Integrierte Micro-USB Ladefunktion
- Verbesserte seitliche Sichtbarkeit
- Akkuindikator
- Spritzwassergeschützt nach IPX4
- Gewicht: 22 g



Art.-Nr. 15200

Lieferumfang SIGMA® INFINITY
Micro-USB Kabel,
Silikonhalterung



Art.-Nr. 17760

Lieferumfang AURA 60 USB / SIGMA® INFINITY Komplett-Set
AURA 60 USB, SIGMA® INFINITY, Micro-USB Kabel



Art.-Nr. 15100

Lieferumfang BLAZE
Micro-USB Kabel,
Silikonhalterung



Art.-Nr. 17860

Lieferumfang AURA 80 USB / BLAZE Komplett-Set
AURA 80 USB, BLAZE, Micro-USB Kabel

ZUBEHÖR

AURA 45 USB

18552
LADEGERÄT +
MICRO-USB KABEL



18553
MICRO-USB KABEL



00481
SILIKON-
ERSATZHALTERUNG



ZUBEHÖR

AURA 80 USB

18552
LADEGERÄT +
MICRO-USB KABEL



18553
MICRO-USB KABEL



00481
SILIKON-
ERSATZHALTERUNG



**LICHT SYSTEME
HELMLEUCHTEN**





LEUCHTWEITE: 170 m

FEATURES

- Maximale Lichtmenge: 800 Lumen
- Leuchtweite: 170 m*
- 5 Leuchtmodi: High (800 lm), Mid (400 lm), Low (150 lm), Night Flashing (600/200 lm), Day Flashing (200 lm)
- Leuchtdauer: 2 h im High-Modus, 3 h im Mid-Modus, 9 h im Low-Modus, 5 h im Night Flashing-Modus, 30 h im Day Flashing-Modus
- Fünf Modi-Display-Anzeige
- Fünf voreingestellte Modi-Profile + Memory-Modus
- SIGMA Light Guide für hervorragende seitliche Sichtbarkeit
- Ladezeit: 4 h
- Einschaltenschutz (Doppelklick für ON)
- Spritzwassergeschützt nach IPX4
- Werkzeugfreie Montage
- USB-C Ladefunktion
- Sechsstufiger Akku- und fünfstufiger Ladeindikator
- Kurzer Tastendruck zeigt Akkustatus
- Aufladen während des Betriebs möglich
- Gewicht: 150 g (inkl. Halterung)
- CREE LED



Art.-Nr. 19810

Lieferumfang BUSTER 800 HL
BUSTER 800 HL, USB-C Kabel, Helmhalterung

BUSTER 800 HL

Satte 800 Lumen und 170 Meter Leuchtweite machen die BUSTER 800 HL zum zuverlässigen Partner für nächtliche Radabenteuer. Fünf Modi sorgen immer für die passende Lichtintensität. Dank der Memory-Funktion erinnert sich die smarte Powerleuchte an die zuletzt gewählte Lichtmodi-Einstellung. Über den integrierten Slider mit Silicone Strap lässt sich die Helmluchte auf die Halterung schieben und bequem wieder abnehmen.



5 Modi-Display-Anzeige

5 voreingestellte Profile + Memory-Modus

6-stufige Akku-Indikator-Anzeige



BUSTER 800 MODES			
MODE	INDIKATOR	LUMEN	LEUCHT-DAUER
High		≤ 800	≤ 2 h
Mid		≤ 400	≤ 3 h
Low		≤ 150	≤ 9 h
Night Flashing		≤ 600/200	≤ 5 h
Day Flashing		≤ 200	≤ 30 h

ZUBEHÖR

BUSTER 800 HL

00153
BUSTER HELMHALTERUNG



20501
USB-C LADEGERÄT



18460
USB-C KABEL



Seitliche Sichtbarkeit

Bei der BUSTER 800 HL hat das Logo an den Längsseiten die Funktion eines Light Guides, sodass Biker von der Seite besser sichtbar sind.



Memory-Modus

Der zuletzt genutzte Leuchtmodus lässt sich mit der „Memory-Funktion“ schnell auswählen und verwenden.



Neue Helmhalterung

Dank des neuen Verschlusssystems lässt sich die BUSTER 800 HL besonders fest und dicht am Helm anbringen. Die Halterung ist für alle gängigen Helme geeignet.

BUSTER 1100 HL

Mit bis zu 1100 Lumen und 165 m Leuchtweite sorgt die Helmleuchte für perfekt ausgeleuchtete Trails. Bei sechs Modi und einer Brenndauer von bis zu 50 Stunden kann kein Nightride lang genug sein. Den aktuellen Akkustatus zeigt ein kurzer Knopfdruck an. Praktisch und gleichzeitig umweltfreundlich ist die USB-C Schnellladefunktion.



SICHTWEITE: 165 m
FEATURES

- Maximale Lichtmenge: 1100 Lumen
- Leuchtweite: 165 m*
- 6 Leuchtmodi: High (1100 lm), Mid (800 lm), Low (400 lm), Eco (150 lm), Night Flashing (800/400 lm), Day Flashing (200 lm)
- Leuchtdauer: 2 h im High-Modus, 2,5 h im Mid-Modus, 5 h im Low-Modus, 16 h im Eco-Modus, 5 h im Night Flashing-Modus, 50 h im Day Flashing-Modus
- Sechs Modi-Display-Anzeige
- Fünf voreingestellte Modi-Profile + Memory-Modus
- SIGMA Light Guide für hervorragende seitliche Sichtbarkeit
- Ladezeit: 3 h
- Einschaltenschutz (Doppelklick für ON)
- Spritzwassergeschützt nach IPX4
- Werkzeugfreie Montage
- USB-C Schnellladefunktion
- Sechsstufiger Akku- und fünfstufiger Ladeindikator
- Kurzer Tastendruck zeigt Akkustatus
- Aufladen während des Betriebs möglich
- Gewicht: 215 g (inkl. Halterung)
- OSRAM LED

* Basis ANSI Nema FL1

BUSTER 1100 MODES

MODE	INDIKATOR	LUMEN	LEUCHT-DAUER
High		≤ 1100	≤ 2 h
Mid		≤ 800	≤ 2,5 h
Low		≤ 400	≤ 5 h
Eco		≤ 150	≤ 16 h
Night Flashing		≤ 800/400	≤ 5 h
Day Flashing		≤ 200	≤ 50 h



6 Modi-Display-Anzeige

5 voreingestellte Profile + Memory-Modus

6-stufige Akku-Indikator-Anzeige



Art.-Nr. 19860

Lieferumfang BUSTER 1100 HL
BUSTER 1100 HL,
USB-C Kabel Quick Charger,
Helmhalterung



USB-C Schnellladefunktion

Dank der USB-C Schnellladefunktion kann die BUSTER 1100 HL noch schneller geladen werden. Für den gesamten Ladevorgang werden nur 3 Stunden benötigt.



Seitliche Sichtbarkeit

Bei der BUSTER 1100 HL hat das Logo an den Längsseiten die Funktion eines Light Guides, sodass Biker von der Seite besser sichtbar sind.



Doppellinse mit OSRAM LEDs

Die Doppellinse mit zwei verschiedenen Optiken und zwei LEDs sorgt für viel Helligkeit und ein tolles Lichtbild.

ZUBEHÖR

BUSTER 1100 HL

00153
BUSTER
HELMHALTERUNG



18461
LADEGERÄT
QUICK CHARGER +
USB-C KABEL
QUICK CHARGER



18462
USB-C KABEL
QUICK CHARGER





LEUCHTWEITE: 200 m

FEATURES

- Maximale Lichtmenge: 2000 Lumen
- Leuchtweite: 200 m
- Sieben Leuchtmodi:
High-Modus (2000 lm)
Power-Modus (1100 lm),
Mid-Modus (600 lm),
Eco-Modus (300 lm), Flash-, Pulse-, SOS-Flash-Modus
- Leuchtdauer: 2,3 h im High-Modus,
5 h im Power-Modus, 10 h im Mid-Modus,
20 h im Eco-Modus, 9 h im Flash-Modus,
11 h im Pulse-Modus, 10 h im SOS-Flash-Modus
- Einschaltenschutz (Doppelklick für ON)
- Spritzwassergeschützt nach IP44
- Gewicht: 125 g

BATTERY PACK

- 6400 mAh (Panasonic Zellen)
- Powerbank-Funktion: USB-A Port für externe Devices
- Power Monitor: 4-stufige LED Kapazitätsanzeige
- Ladezeit: 5 h
- Spritzwassergeschützt nach IP44
- Silikon-Straps für kratzfreie Montage am Rahmen
- Gewicht: 344 g

REMOTE

- Große fluoreszierende Tasten
- Werkzeugfreie Montage am Lenker
- Einschaltenschutz (Doppelklick für ON)
- Störungsfreie 2,4 GHz Übertragung
- Spritzwassergeschützt nach IP44
- Gewicht: 14 g



Art.-Nr. 17001

Lieferumfang BUSTER 2000 HL
Verlängerungskabel, Ladegerät,
Helmhalterung, Remote,
BUSTER Battery Pack

BUSTER 2000 HL

Mit der bislang stärksten Powerleuchte von SIGMA lässt sich in der Nacht wie am Tag biken: 2000 Lumen, eine spezielle High Performance Dreifachlinse mit integrierten CREE LEDs sorgt für eine sehr gleichmäßige Lichtverteilung und hervorragende Ausleuchtung der Trails. Das macht die BUSTER 2000 HL zum unverzichtbaren Begleiter bei jedem Night Ride.

High Performance
Dreifachlinse mit
integrierten CREE LEDs



ZUBEHÖR

BUSTER 2000 HL

00467
BUSTER
HELMHALTERUNG

17002
BUSTER 2000 HL
REMOTE /
FERNBEDIENUNG

17004
BUSTER
BATTERY PACK

17005
BUSTER
BATTERY PACK
LADEGERÄT



Flexible Befestigung

Die Universal-Helmhalterung passt sich flexibel allen gängigen Helm-Modellen an. Der Slider-Adapter der BUSTER 2000 HL ist mit der GoPro-Halterung kompatibel.



Battery Pack

Die im Battery Pack verbauten Panasonic Zellen sorgen für einen Output von 6400 mAh. Über den vierstufigen Indikator lässt sich der aktuelle Ladezustand der Batterie direkt ablesen. Ein USB-A Port ermöglicht außerdem das Aufladen weiterer Devices wie Bike Computer oder Smartphone.



Remote Control

Mit der 14 Gramm leichten und kompakten Remote lässt sich die BUSTER 2000 HL noch einfacher bedienen. Besonders praktisch, wenn die Leuchte auf dem Helm befestigt ist. Die kabellose Fernbedienung ist per O-Ring schnell am Lenker angebracht und dank fluoreszierender Tasten auch im Dunkeln schnell gefunden. Sie arbeitet mit einem störungsfreien 2,4 GHz Signal.

STIRNLAMPE

HEADLED II

Die HEADLED II ist der Allrounder in Sachen Sport und Outdoor. Die super-leichte und kompakte Stirnlampe ist wiederaufladbar, liefert 120 Lumen Output und bis zu 35 Meter Leuchtweite mit einem sehr guten Lichtbild. Ein Boost-Modus sorgt für kurzzeitigen High Power Output von 180 Lumen.



LEUCHTWEITE: 35 m
FEATURES

- Integrierter Lithium-Ionen Akku mit Micro-USB Nachladefunktion
- 4 Leuchtmodi: Power-Modus (120 Lumen), Standard-Modus (60 Lumen), Eco-Modus (10 Lumen), Boost-Modus (180 Lumen)
- Leuchtweite: bis zu 35 m
- Leuchtdauer: bis zu 2 h im Power-Modus, bis zu 5 h im Standard-Modus, bis zu 20 h im Eco-Modus
- Zweistufiger Batterie- und Ladeindikator
- Abnehmbares waschbares Band
- Spritzwassergeschützt nach IP44
- Sichtbarkeit: 400 m
- Gewicht 57 g



Art.-Nr. 18850

Lieferumfang HEADLED II
Micro-USB Kabel



Verstellbarer Leuchtwinkel

Flexibel für alle Sportanwendungen und optimale Ausleuchtung.

ZUBEHÖR

HEADLED II

18553
MICRO-USB KABEL



18552
LADEGERÄT +
MICRO-USB KABEL



LICHT SYSTEME FUNKTIONSTABELLE

	AURA 30	AURA 35 USB	AURA 45 USB	AURA 60 USB	AURA 80 USB	AURA 100 LINK	BLAZE LINK
Leuchtmittel	LED	CREE LED	Osram LED	Osram LED	Osram LED	Osram LED	LED
Maximale Leuchtdauer	15 h*	12 h	21 h	10 h	15 h	12 h	7 h
Beleuchtungsstärke [Lux]	≤ 30 Lux	≤ 35 Lux	≤ 45 Lux	≤ 60 Lux	≤ 80 Lux	≤ 100 Lux	-
Energieversorgung	2 x AA	Integrierter Li-Ionen-Akku	Integrierter Li-Ionen-Akku	Integrierter Li-Ionen-Akku	Integrierter Li-Ionen-Akku	Integrierter Li-Ionen-Akku	Integrierter Li-Ionen-Akku
Spritzwassergeschützt	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Werkzeugfreie Montage	●	●	●	●	●	●	●
Horizontal verstellbare Halterung	●	●	●	●	●	●	-
Unifit 22-35 mm	●	●	●	●	●	●	-
Unifit 25-32 mm	-	-	-	-	-	-	●
Integrierte Ladefunktion	-	Micro-USB	Micro-USB	Micro-USB	Micro-USB	Micro-USB	Micro-USB
Besondere Funktionen	-	-	Helligkeitssensor	Light Guide	Akku- und Modi-Indikator, Light Guide	Akku- und Modi-Indikator, Light Guide, Helligkeitssensor, Wireless connected	Bremslichtfunktion, Wireless connected

	CURVE	NUGGET II	SIGMA INFINITY	BLAZE	BUSTER 800 HL	BUSTER 1100 HL	BUSTER 2000 HL	HEADLED II
Leuchtmittel	LED	LED	LED	LED	CREE LED	2 x Osram LED	3 x CREE LED	Samsung LED
Maximale Leuchtdauer	29 h*	6 h	16 h	7 h	30 h	50 h	20 h	20 h
Lichtmenge [Lumen]	-	-	-	-	≤ 800 Lumen	≤ 1100 Lumen	≤ 2000 Lumen	≤ 180 Lumen
Energieversorgung	2 x AAA	Integrierter Li-Ionen-Akku	Integrierter Li-Ionen-Akku	Integrierter Li-Ionen-Akku	Integrierter Li-Ionen-Akku	Integrierter Li-Ionen-Akku	BUSTER Battery Pack	Integrierter Li-Ionen-Akku
Spritzwassergeschützt	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IP44	IP44
Werkzeugfreie Montage	●	●	●	●	●	●	●	●
Unifit 25-32 mm	●	●	●	●	-	-	-	-
Integrierte Ladefunktion	-	Micro-USB	Micro-USB	Micro-USB	USB-C	USB-C Fast charging	-	Micro-USB
Besondere Funktionen	-	-	-	Bremslichtfunktion	Akku- und Modi-Indikator, voreingestellte Profile, Memory-Modus, Light Guide	Akku- und Modi-Indikator, voreingestellte Profile, Memory-Modus, Light Guide	Remote Control	-

*Abhängig von den Batterien.



E-BIKE SERIE



E-BIKE KOMPATIBILÄTSLISTE

Informationen zur Kompatibilität der ROX und EOX® Serie mit vielen E-Bike-Systemen unter goto.sigmasport.com/eox-ebike-comp oder wahlweise nebenstehenden QR-Code mit dem Smartphone einscannen.

SHIMANO
STEPS

GIANT

FAZUA

YAMAHA

TE MICRO
MOBILITY

TQ

LEV

ANT+

ZEHUS

HEINZMANN
Thinking in drive and control

BAFANG





EOX® VIEW 1300

Der kabellose EOX® VIEW 1300 fügt sich mit seinem flachen Design dezent ins Gesamtbild des E-Bikes ein und sorgt für ein aufgeräumtes Cockpit. Er ist mit einer langlebigen Batterie ausgestattet. Dadurch lässt er sich wie ein regulärer Fahrrad Computer aus der Halterung drehen. Die sichere Datenverbindung wird durch die hoch performante ANT+ und Bluetooth-Schnittstelle gewährleistet. Mit drei Tasten an der Unterseite ist der E-Bike Computer leicht zu bedienen. Das transreflektive FSTN Display sorgt für beste Lesbarkeit auch bei direkter Sonneneinstrahlung. Ein integrierter Sensor passt die Displaybeleuchtung automatisch ans Umgebungslicht an. Der EOX® VIEW 1300 kann per BLE mit der EOX® App kommunizieren.

HIGHLIGHTS:

- E-Bike-Funktionen* (Assist Mode, Reichweite, Geschwindigkeit, Batterieladestand, getretene Leistung, Leistungsvergleich (getretene Leistung und Motorleistung), Trittfrequenz, Lichtstatus (Fern-/Abblendlicht), Ganganzeige und Schaltempfehlung)
- Herzfrequenz (via BLE Brustgurt) und Trainingsindikator
- Kalorienverbrauch
- Segmentiertes FSTN-Display
- Navigation mit komoot Abbiegehinweisen
- E-System- und Smartphone-Verbindung, Uhrzeit und Datum
- Hintergrundbeleuchtung
- (optionale) Remote-Bedienung durch EOX® Remote 500
- Individualisierung über die EOX® App

* Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt vom verbundenen E-System ab.



Art.-Nr. 45050

Lieferumfang: EOX® VIEW 1300
OVER CLAMP BUTLER EOX®

PASSGENAUE POSITIONIERUNG

Der OVER CLAMP BUTLER ermöglicht die perfekte Ausrichtung des EOX® VIEW 1300 auch bei kurzen Vorbauten. So kann der Computerkopf mittig oberhalb des Vorbaus auf Höhe des Lenkers positioniert werden. Das sorgt für Platz und ein aufgeräumtes Cockpit. Der Butler passt auf Lenker von 31,8 und 35 mm Durchmesser.



EOX® APP

Der EOX® VIEW 1300 kann per BLE mit der EOX® App kommunizieren, wo Ihre Fahrdaten aufgezeichnet werden können. Die EOX® App bietet neben Analysemöglichkeiten auch Einstellungen zur Individualisierung. So lässt sich über die App festlegen, welche Fahrdaten auf dem EOX® VIEW 1300 angezeigt werden. Um Fahrten jederzeit und überall zu teilen, gibt es zahlreiche Schnittstellen zu Social Media-Kanälen (z.B. Strava, komoot).

Mehr Informationen zur EOX® App auf Seite 80.



SPORTUHREN

PC 15.11

Die Form ist Programm: Kreisrund zählt die PC 15.11 nicht nur Kalorien, sondern auch die Runden, die der Sportler zurücklegt. Mit einem Knopfdruck können Zwischenzeiten auch während des Trainings abgerufen werden.



Art.-Nr. 21514

GRAY

Lieferumfang PC 15.11

Pulsuhr (inkl. Batterie),
Brustgurt Analog (inkl. Batterie),
Bedienungsanleitung

FUNKTIONEN:

- Aktuelle / durchschn. / maximale Herzfrequenz
- Rundenzähler (50 Runden)
- Zielzone mit Zonenindikator
- % der Trainingszeit in Zone
- Intensitätszonen
- Kalorienzähler
- Zonenalarm
- Stoppuhr
- Uhrzeit
- Datum

FEATURES:

- EKG-genaue Herzfrequenzmessung*
- Hintergrundbeleuchtung des Displays
- Volltexanzeige in 5 Sprachen
- Wasserdicht nach 3 ATM**

*kompatibler Brustgurt erforderlich
**unter Wasser keine Tasten betätigen



Art.-Nr. 21515

RED



Art.-Nr. 21516

BLUE



Art.-Nr. 21517

MINT



Art.-Nr. 21518

GRAU BLAU

ZUBEHÖR

PC 15.11

20303
BRUSTGURT ANALOG
Pulsabnehmer
mit Sender
inkl. Elastikgurt



20311
ELASTIKGURT



00342
LITHIUM-BATTERIE
CR 2032
Einzel



00349
LITHIUM-BATTERIE
CR 2032
10er-Blister

10 X



FUNKTIONEN:

- Herzfrequenz
- Stoppuhr mit zehntelsekundengenauer Anzeige
- Uhrzeit

FEATURES:

- EKG-genaue Herzfrequenzmessung*
- Toptaste
- Wasserdicht nach 3 ATM**

*kompatibler Brustgurt erforderlich
**unter Wasser keine Tasten betätigen

iD.GO

Wer eine günstige Einstiegsportuhr mit Herzfrequenzmessung sucht, der ist mit der iD.GO gut beraten. Sie verfügt über ein ansprechendes Design mit großem Display und EKG-genaue Herzfrequenzmessung über den mitgelieferten Brustgurt. Die Bedienung mit nur einer Taste ist denkbar einfach und das alles zu einem sehr attraktiven Preis.



Art.-Nr. 24500
BLACK

Lieferumfang iD.GO
Pulsuhr (inkl. Batterie),
Brustgurt Analog (inkl. Batterie),
Bedienungsanleitung



Art.-Nr. 24510
PLUM



**EKG-GENAUE
HERZFREQUENZMESSUNG**

ZUBEHÖR

iD.GO

20303
BRUSTGURT ANALOG
PULSABNEHMER
MIT SENDER
INKL. ELASTIKGURT



00342
LITHIUM-BATTERIE
CR 2032
EINZELN



iD.RUN HR

Egal ob Freizeitläufer oder das Training für den nächsten Halbmarathon, die iD.RUN HR ist der ideale Trainingsbegleiter. Geschwindigkeit und Distanz werden über GPS, die Herzfrequenz über einen optischen Sensor am Handgelenk gemessen. Das macht das Tragen eines Brustgurtes überflüssig. Zusätzlich bietet die Laufuhr einen integrierten Activity Tracker für die tägliche Motivation. Eine detaillierte Auswertung der Trainingsdaten ist über das DATA CENTER oder per NFC-Übertragung über die SIGMA LINK App möglich.



Art.-Nr. 24900
BLACK

Lieferumfang iD.RUN HR
Pulsuhr, Micro-USB Kabel
Bedienungsanleitung



Art.-Nr. 24910
PACIFIC BLUE



Art.-Nr. 24920
ROUGE

ZUBEHÖR

iD.RUN HR

18550
LADEGERÄT +
MICRO-USB KABEL



18551
MICRO-USB
KABEL



FUNKTIONEN:

- GPS
- Distanzanzeige
- Rundenzähler
- Monatliche Trainingsstatistik
- Persönliche Bestleistungen
- Activity Tracking

HR-FUNKTIONEN

- Aktuelle / durchschn. / maximale Herzfrequenz
- Intensitätszonen
- Zielzone

FEATURES:

- Pulsmessung am Handgelenk
- Schnellzugriff auf die aktuelle Herzfrequenz
- Hintergrundbeleuchtetes Display
- Silikonarmband
- Mineralglas
- Wiederaufladbarer Akku
- Wasserdicht nach IPX7*
- Kompatibel mit SIGMA LINK App via NFC
- Kompatibel mit DATA CENTER via USB

*unter Wasser keine Tasten betätigen
Vollständige Funktionsliste siehe Seite 74



PULSMESSUNG AM HANDGELENK



SnapOn
BIKE MOUNT



PULSMESSUNG
AM HANDGELENK



SnapOn
BIKE MOUNT



PULSMESSUNG
AM HANDGELENK

iD.FREE

Die iD.FREE ist eine vielseitige Multisportuhr für Outdoorsportler und Abenteurer. Sie begeistert mit vielfältigen Sportprofilen, GPS-Navigation und robustem Design. Outdoor-Enthusiasten freuen sich außerdem über barometrische Höhenmessung, Exergames und Crash Alert. So lässt die iD.FREE keine Wünsche offen.



Art.-Nr. 24100
GREY

Lieferumfang iD.FREE
Pulsuhr, USB-Ladekabel,
Smarte Lenkerhalterung
Bedienungsanleitung



Art.-Nr. 24110
PLUM



Art.-Nr. 24120
GREEN

FUNKTIONEN:

- 7 Sportprofile
- GPS
- Smart Light
- Crash Alert
- Track- und komoot-Navigation
- Zielzonentraining
- Bis zu 6 Trainingsansichten mit bis zu 3 Werten
- Aktuelle / durchschn. / maximale Herzfrequenz
- Barometrische Höhenmessung
- Wettertrend
- Persönliche Bestleistungen
- Verbindung zu externen Sensoren via Bluetooth Smart und ANT+ *
- Smart Notifications
- Activity Tracking inkl. Schlafanalyse
- .FIT-Dateiformat
- Detaillierte Trainingsauswertung via LINK App und DATA CENTER
- Exergames inkl. Geocaching

FEATURES:

- Hochauflösendes Display
- Wasserdicht bis 5 ATM
- Pulsmessung am Handgelenk
- SnapOn Bike Mount
- Mineralglas-Display
- Wiederaufladbarer Akku
- Wechselbares Silikonarmband
- 3 Watchfaces

* kompatible Sensorik erforderlich
Vollständige Funktionsliste siehe Seite 72

iD.TRI

Die iD.TRI ist mit ihrem smarten Trainingssystem, einem individuellen Wettkampfplaner sowie intuitiver Bedienung die ideale Begleitung für Triathleten – egal ob Einsteiger oder Profi. Besonders praktisch ist die flexible Radhalterung mit der die Uhr mit einem Handgriff am Lenker oder Vorbau befestigt und genauso schnell wieder abgenommen werden kann.



Art.-Nr. 24200 (Basic)
Art.-Nr. 24250 (Set)
BLACK

Lieferumfang iD.TRI (Basic)
Pulsuhr, USB-Ladekabel,
Smarte Lenkerhalterung
Bedienungsanleitung

Lieferumfang iD.TRI (Set)
USB-Ladekabel, Smarte Lenkerhalterung,
R1 Blue Comfortex+, R2 DUO Combo
Bedienungsanleitung



Art.-Nr. 24210 (Basic)
Art.-Nr. 24260 (Set)
NEON MINT



Art.-Nr. 24220 (Basic)
Art.-Nr. 24270 (Set)
NEON GREEN



Art.-Nr. 24230 (Basic)
Art.-Nr. 24280 (Set)
NEON RED

FUNKTIONEN:

- 4 Sportprofile
- GPS
- Smart Light
- Crash Alert
- Track- und komoot-Navigation
- Zielzonentraining
- Bis zu 6 Trainingsansichten mit bis zu 3 Werten
- Aktuelle / durchschn. / max. Herzfrequenz
- Barometrische Höhenmessung
- Wettertrend
- Persönliche Bestleistungen
- Verbindung zu externen Sensoren via Bluetooth Smart und ANT+ *
- Smart Notifications
- Activity Tracking inkl. Schlafanalyse
- .FIT-Dateiformat
- Detaillierte Trainingsauswertung via LINK App und DATA CENTER
- Wettkampfmodus- und planer
- Spezielle Algorithmen für Schwimmen, Radfahren und Laufen
- Workout-Funktion

FEATURES:

- Hochauflösendes Display
- Pulsmessung am Handgelenk
- Wasserdicht bis 5 ATM
- SnapOn Bike Mount
- Mineralglas-Display
- Wiederaufladbarer Akku
- Wechselbares Silikonarmband
- 3 Watchfaces

* kompatible Sensorik erforderlich
Vollständige Funktionsliste siehe Seite 72

ZUBEHÖR

<p>iD.FREE</p> <p>20334 SnapOn BIKE MOUNT</p> 	<p>20333 LADEKABEL</p> 	<p>20332 R1 DUO COMFORTEX+ SENDER inkl. Textilbrustgurt (ANT+/Bluetooth Smart)</p> 	<p>00462 R2 DUO COMBO Geschwindigk. & Trittfrequenz-Sender (ANT+/Bluetooth Smart)</p> 
--	--	---	---

ZUBEHÖR

<p>iD.TRI</p> <p>20334 SnapOn BIKE MOUNT</p> 	<p>20333 LADEKABEL</p> 	<p>20332 R1 DUO COMFORTEX+ SENDER inkl. Textilbrustgurt (ANT+/Bluetooth Smart)</p> 	<p>00462 R2 DUO COMBO Geschwindigk. & Trittfrequenz-Sender (ANT+/Bluetooth Smart)</p> 
---	--	--	---

WEARABLES FUNKTIONSTABELLE

HERZFREQUENZ-FUNKTIONEN	PC 15.11	ID.60	ID.RUN HR	ID.FREE	ID.TRI
Herzfrequenz	●	●	●	●	●
Durchschnittliche Herzfrequenz	●	-	●	●	●
Max. Herzfrequenz	●	-	●	●	●
% der max. Herzfrequenz	-	-	●	●	●
Kalorienzähler	●	-	●	●	●
Intensitätszonen	●	-	●	●	●
% der Trainingszeit in Zone	●	-	●	●	●
Zeit in Zielzone	-	-	●	●	●
Zielzone mit Zonen-Indikator	●	-	●	●	●
Zonen Alarm	●	-	●	●	●
Voreingestellte Trainingseffekt-Zonen	-	-	-	●	●
Schnellzugriff auf die aktuelle Herzfrequenz	-	-	●	●	●
Durchschnittliche Herzfrequenz pro Runde	-	-	●	●	●
Maximale Herzfrequenz pro Runde	-	-	●	●	●
Kalorien pro Runde	-	-	●	●	●
GESCHWINDIGKEIT / DISTANZ					
Aktuelle Geschwindigkeit	-	-	●	●	●
Durchschnittliche Geschwindigkeit	-	-	●	●	●
Durchschnittliche Geschwindigkeit pro Runde	-	-	●	●	●
Gesamtstrecke	-	-	●	●	●
Maximale Geschwindigkeit	-	-	●	●	●
Rundenstrecke	-	-	●	●	●
NAVIGATIONS-FUNKTIONEN					
Track-Navigation	-	-	-	●	●
Komoot-Navigation	-	-	-	●	●
Geocaching-Funktion	-	-	-	●	-
Vorladen der Satellitendaten für schnellen Trainingsstart	-	-	●	●	●
ZEIT-FUNKTIONEN					
Uhrzeit	●	●	●	●	●
Datum	●	-	●	●	●
Trainingszeit	-	●	●	●	●
Stoppuhr mit Zehntelsekunden Anzeige	●	●	●	-	-
Aktuelle Rundenzeit	-	-	●	●	●
Zeit der letzten Runde	-	-	●	●	●
Wecker	-	-	●	●	●
ACTIVITY TRACKING					
Activity Tracking Distanz	-	-	●	●	●
Activity Tracking Kalorien	-	-	●	●	●
Activity Tracking Schritte	-	-	●	●	●
Definierte Zwischenziele (Bronze, Silber, Gold)	-	-	●	●	●
Individuelles Tagesziel (Schritte)	-	-	●	●	●
Sleep Tracking	-	-	-	●	●
Schlafphasen-Erkennung	-	-	-	●	●
Exergames	-	-	-	●	-
LAUF-FUNKTIONEN					
Aktuelle Schrittfrequenz	-	-	●	●	●
Durchschnittliche Schrittfrequenz	-	-	●	●	●
Schrittfrequenz	-	-	●	●	●
Schrittlänge	-	-	●	●	●
FAHRRAD-FUNKTIONEN					
Trittfrequenz	-	-	-	●	●
Wattmessung*	-	-	-	●	●
SCHWIMM-FUNKTIONEN					
Schwimmstil	-	-	-	●	●
Bahnenanzahl / Distanz	-	-	-	●	●
Anzahl Züge pro Bahn	-	-	-	●	●
SKI-FUNKTIONEN					
Zahl der Auf- und Abfahrten	-	-	-	●	●
CONNECTIVITY					
Kompatibel mit SIGMA LINK App via NFC	-	-	●	-	-
Kompatibel mit SIGMA LINK App via Bluetooth	-	-	-	●	●
Kompatibel mit SIGMA DATA CENTER via USB	-	-	●	●	●
Smart Notifications	-	-	-	●	●
Crash Alert	-	-	-	●	●

GERÄTEEIGENSCHAFTEN	PC 15.11	ID.60	ID.RUN HR	ID.FREE	ID.TRI
EKG-genaue Herzfrequenzmessung**	●	●	-	-	●
Auto Lap Funktion	-	-	●	●	●
Auto Pause	-	-	●	●	●
Hintergrundbeleuchtetes Display	●	-	●	●	●
Mineralglas	-	-	●	●	●
Monatliche Trainingsstatistik	-	-	●	●	●
MyName Funktion	-	-	●	-	-
Persönliche Bestleistungen	-	-	●	●	●
Pulsmessung am Handgelenk	-	-	●	●	●
Rundenzähler	50	-	99	●	●
Silikonarmband	-	-	●	●	●
Sportprofile	-	-	3	7	4
Tapfunktion	-	-	●	-	-
Tastensperre	-	-	●	●	●
Tastentöne	-	-	●	-	-
Trainingsansichten einstellbar	-	-	●	●	●
Vibrationsalarm	-	-	-	●	●
Volltextanzeige in Sprachen	5	-	8	8	8
Wiederaufladbarer Akku	-	-	●	●	●
Zusammenfassung nach dem Training	-	-	●	●	●
Wettkampfmodus-/planer	-	-	-	-	●
Smart Light	-	-	-	●	●
Barometrische Höhenmessung	-	-	-	●	●
Workouts	-	-	-	-	●
ANT+	-	-	-	●	●
GPS	-	-	-	●	●
Bluetooth Smart	-	-	-	●	●
Digitaler 3-Achsen-Kompass	-	-	-	-	●
Wasserdichtigkeit	3 ATM***	3 ATM	IPX 7	5 ATM	5 ATM

* kompatibler Wattmesser erforderlich
 ** kompatibler Brustgurt erforderlich
 *** unter Wasser keine Tasten betätigen



POCKET TOOLS

22

POCKET TOOL LARGE

22 Werkzeuge für Schrauber-Profis und das Rundum-Sorglos Paket unterwegs.

8

POCKET TOOL SMALL

Pocket Tool Small: 8 Werkzeuge, die man immer dabei haben sollte. Klein, kompakt und damit bestens geeignet für die Hosen- oder Trikottasche.



POCKET TOOL SMALL
Art.-Nr. 63000



FEATURES:

- Kreuzschraubendreher
- Schlitzschraubendreher
- Schraubenschlüssel T25
- 2,5 / 3 / 4 / 5 / 8 mm Innensechskantschlüssel
- Maße: 74 x 29 x 11 mm
- Gewicht: 76 g

17

POCKET TOOL MEDIUM

Die mittlere Größe umfasst 17 Werkzeuge und sollte auf längeren Touren nicht fehlen.



POCKET TOOL MEDIUM
Art.-Nr. 63001



FEATURES:

- Kreuzschraubendreher
- Schlitzschraubendreher
- Schraubenschlüssel T25
- 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 mm Innensechskantschlüssel
- Kettennieter
- Speichenspanner für fünf Nippelgrößen
- 2 Reifenheber
- Flaschenöffner
- Maße: 96 x 48 x 11 mm
- Gewicht: 125 g



POCKET TOOL LARGE
ART.-NR. 63002



FEATURES:

- Kreuzschraubendreher
- Schlitzschraubendreher
- Schraubenschlüssel T20 / T25
- 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 mm Innensechskantschlüssel
- 8 mm Sechskantschlüssel
- Kettennieter
- Kettenhalter
- Ventilschlüssel
- Speichenspanner für vier Nippelgrößen
- 2 Reifenheber
- Brakepad-Tool
- Messer
- Flaschenöffner
- Maße: 86 x 47 x 21 mm
- Gewicht: 184 g

DATENWELT

APPS & SOFTWARE





SIGMA RIDE

PERFEKTER BEGLEITER

LIVE DABEI

Aktivitäten werden mit dem SIGMA Fahrrad Computer aufgezeichnet und können sofort im Live Screen analysiert werden. Der Routenverlauf und die aktuelle GPS-Position lassen sich auf der Karte anzeigen. Auch zurückgelegte Distanz, verstrichene Trainingszeit und Höhenmeter bergauf inklusive grafischem Höhenprofil werden abgebildet.



DISPLAY INDIVIDUALISIEREN

Individuelle Trainingsansichten können einfach während der Fahrt eingestellt oder eine der vorprogrammierten Ansichten gewählt werden.

Die Statusanzeige der SIGMA RIDE App informiert zuverlässig über Werte wie das aktuelle Batterieniveau des Fahrrad Computers oder darüber, wie viel Speicherplatz für weitere Tracks und Fahrdaten zur Verfügung steht.

KOMPATIBILITÄT

Die SIGMA RIDE App ist u.a. mit folgenden SIGMA Fahrrad Computern kompatibel: ROX 2.0, ROX 4.0 und ROX 11.1 EVO.



KOSTENLOS DOWNLOADEN!

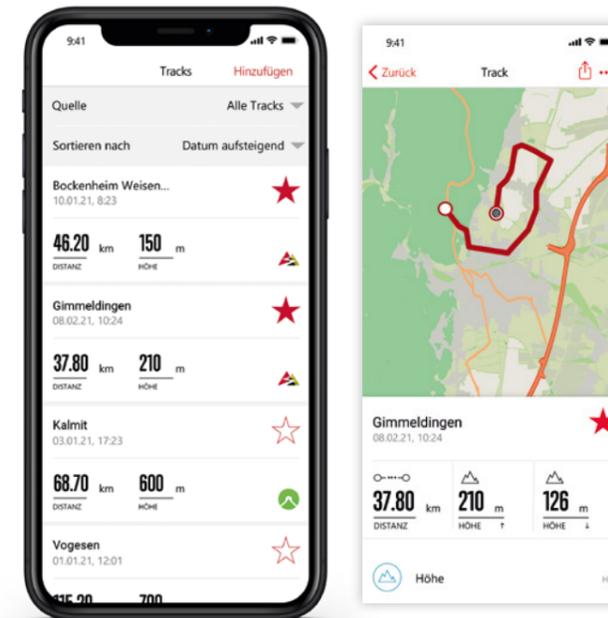
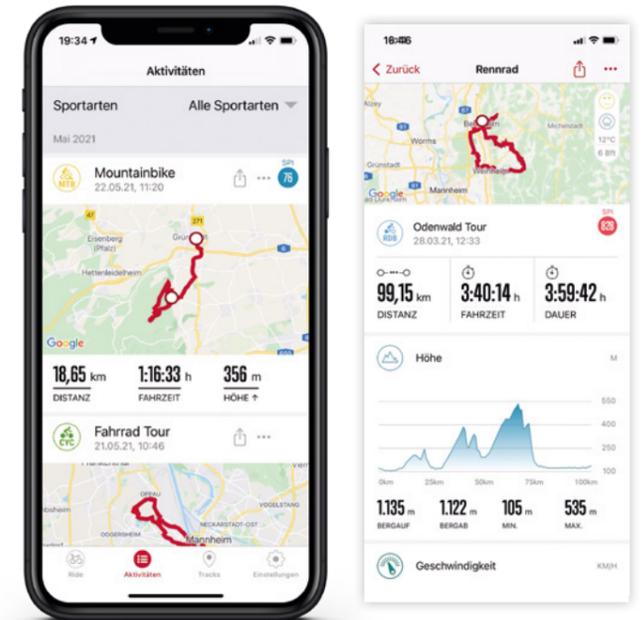


Technische Änderungen vorbehalten.

ALLE TOUREN IM BLICK

Mit der SIGMA RIDE App können Radfahrer ihre gesamten Aktivitäten speichern. In der Listenansicht werden alle Touren mit Streckenverlauf, Datum, Distanz, Fahrzeit und Höhenmeter übersichtlich angezeigt. Die neueste Aktivität befindet sich immer ganz oben in der Timeline. Die Intensität des Trainings kann mithilfe des SIGMA PERFORMANCE INDEX (SPI) visualisiert werden.

Genauere Details jeder Tour werden im Activity Screen angezeigt. Neben Grafikprofilen pro Wert, zum Beispiel für die Herzfrequenz, zeigt eine Heatmap in unterschiedlichen Farben die Leistung auf der Strecke an. Die Aktivitäten können zusätzlich mit Metainformationen zu Wetter, Temperatur und Fahrerlebnis während der Tour ergänzt werden.



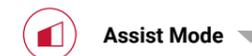
DIE PERFEKTE ROUTE FINDEN

SIGMA RIDE zeigt die besten Tracks an. Sie können mühelos an den Fahrrad Computer gesendet und anschließend abgefahren werden.

Tracks werden als .GPX Datei flexibel aus anderen Portalen über die SIGMA RIDE App importiert. SIGMA eigene Tracks, die zum Beispiel im SIGMA DATA CENTER erstellt wurden, können mittels der SIGMA CLOUD in die SIGMA RIDE App synchronisiert werden. Tracks von Drittanbietern wie komoot lassen sich in der jeweiligen App favorisieren.

E-BIKE KONNEKTIVITÄT

Die SIGMA RIDE App ist selbstverständlich E-Bike ready. Grafikprofile und Heatmap visualisieren in unterschiedlichen Farben, wieviel der Strecke mit welcher Unterstützungsstufe gefahren wurde, den Batteriestatus im Laufe der Strecke und vieles mehr.



MIT FREUNDEN TEILEN

Mit der SIGMA RIDE App ist es ganz einfach, Aktivitäten im Strava Feed zu teilen und dort Fotos und Notizen zu den Abenteuern hinzuzufügen. Tourdaten können selbstverständlich ebenfalls über andere Sport-Communities und soziale Medien wie komoot, TrainingPeaks und Twitter geteilt werden. Auch über Messenger-Dienste lassen sich Aktivitäten einfach kommunizieren.





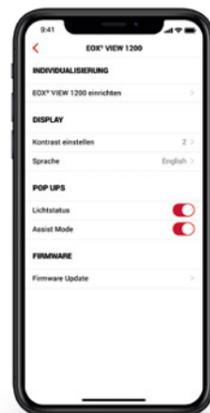
SIGMA EOX®

DIE SIGMA EOX® APP IST TEIL DER SIGMA SOFTWAREWELT UND ERGÄNZT DIE E-BIKE-PRODUKTE UM WEITERE SMARTE FUNKTIONEN.



TRACKAUFEICHNUNG

Die App zeichnet alle Fahrten mit dem E-Bike auf, sodass gespeicherte Fahrten im Detail angesehen und analysiert werden können.



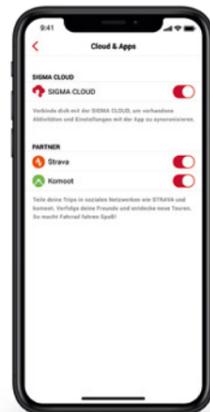
INDIVIDUALISIERUNG

Die Screens des EOX® VIEWS können mit der App angepasst werden. Es lassen sich auch die Elemente in der Streckenaufzeichnungsansicht verschieben.



EINSTELLUNGEN

Über die SIGMA EOX® App können die E-Bike-kompatiblen Komponenten eingestellt werden. Zudem kann sich der Nutzer auch Ziele nach Distanz setzen (wöchentlich, monatlich, jährlich).

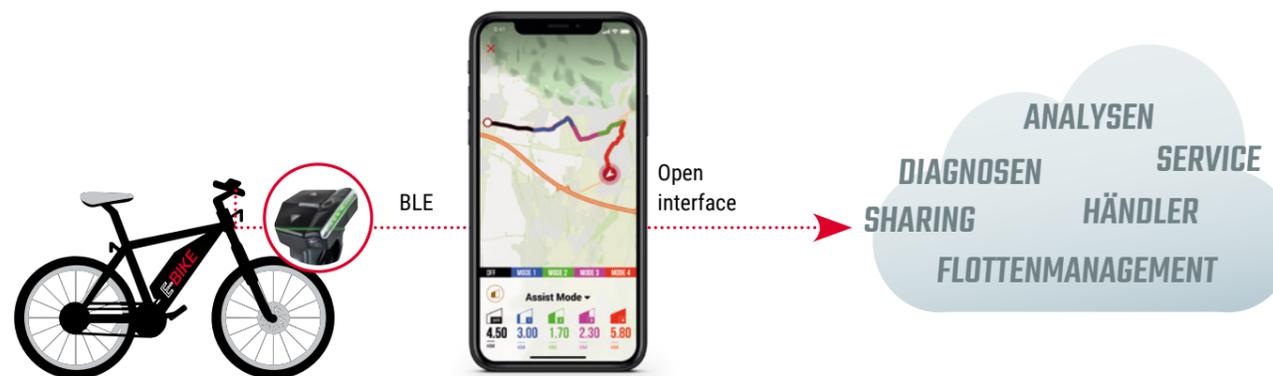


KONNEKTIVITÄT & KOMPATIBILITÄT

Die App ist mit allen Komponenten der EOX®-Serie kompatibel. Zudem kann über Bluetooth auch ein Herzfrequenzsensor verbunden werden und das Teilen von Aktivitäten auf Drittanbieter-Portalen wie Strava, Facebook und komoot ist möglich.

VERBINDUNG ZUM DATEN-BACKEND

Die SIGMA EOX® App lässt sich mit dem Daten-Backend verbinden, um spezifische E-Bike-Informationen zu analysieren wie Informationen zu Akkureichweite, Unterstützungsstufen oder Wartungsintervallen. Durch die Kooperation mit verschiedenen Anbietern kann das Backend an die individuellen Kundenbedürfnisse angepasst werden.



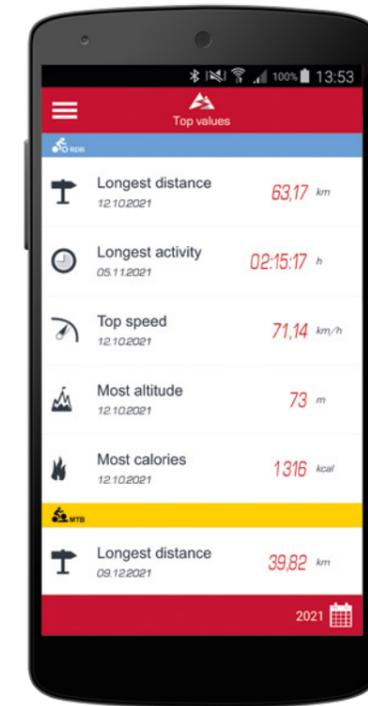
KOSTENLOS DOWNLOADEN!





SIGMA LINK

TRAININGSAUSWERTUNG
FÜR UNTERWEGS



STATISTIK

Übertragene Trainingseinheiten werden nach Sportarten sortiert. Statistiken lassen sich nach Wochen, Monaten und Jahren anzeigen, sodass direkt ersichtlich ist, in welchem Zeitraum man besonders aktiv war.

WAS KANN DIE SIGMA LINK APP?

Mit der App werden einerseits Tourdaten und Geräteeinstellungen ausgelesen und andererseits können in der App gespeicherte Daten, wie Einstellungen oder Tracks, auf den Fahrrad Computer übertragen werden. Das funktioniert überall, auch ohne Datenverbindung (Karte ist offline nicht verfügbar).

Auch das Teilen von Trainingsansichten ist jederzeit möglich. Durch die Anbindung an verschiedene Trainingsportale wie Strava, TrainingPeaks, komoot oder auch soziale Netzwerke wie Facebook und Twitter können die eigenen Trainingsergebnisse direkt mitgeteilt werden. Geplante oder gefahrene Touren lassen sich direkt mit komoot austauschen.

Eine weitere interessante Funktion ist die Verknüpfung mit Google Maps. Hiermit lässt es sich leicht und schnell zum Startpunkt des Tracks navigieren.

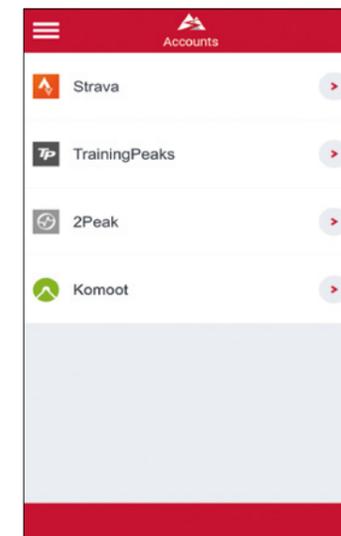
KOMPATIBILITÄT

Die SIGMA LINK App ist u.a. mit folgenden SIGMA Produkten kompatibel: iD.RUN, iD.TRI und iD.FREE.



TRACKANSICHT

Die App zeigt den Streckenverlauf jeder Tour an, die mit einem GPS Gerät gefahren oder gelaufen wurde.



COMMUNITY

Tracks und Aktivitäten können direkt in Drittanbieter-Portalen wie Strava, TrainingPeaks, komoot und Facebook hochgeladen und geteilt werden.

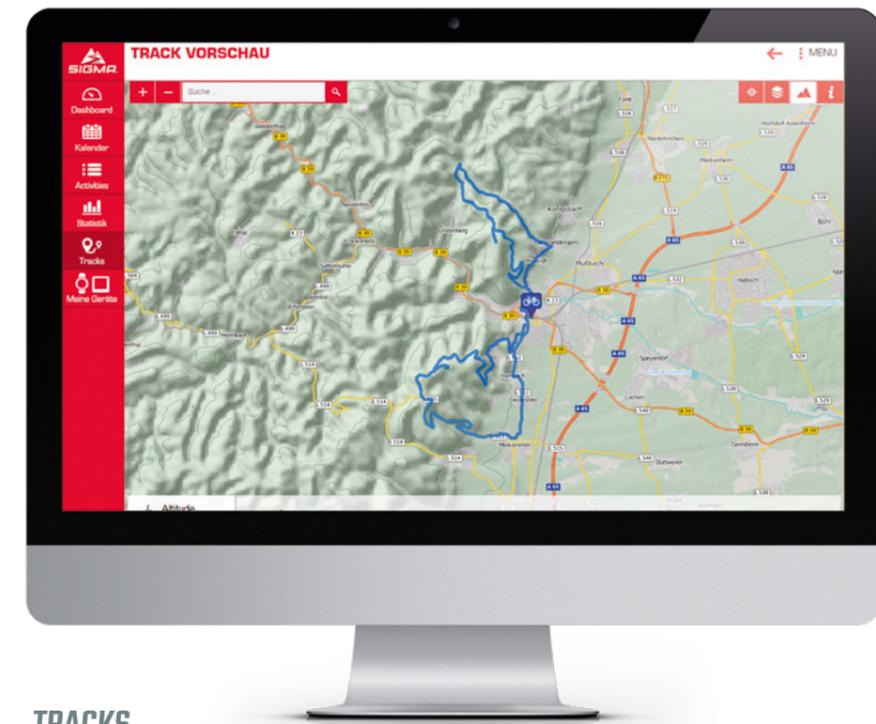
KOSTENLOS DOWNLOADEN!





DATA CENTER

SYSTEMATISCHE TRAININGSAUSWERTUNG UND ROUTENPLANUNG FÜR PC UND MAC



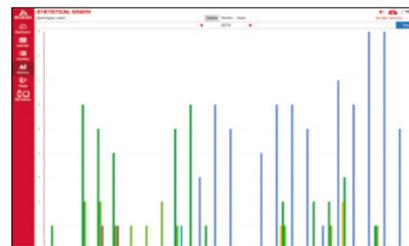
TRACKS

Das DATA CENTER bietet neben der bewährten umfassenden Trainingsauswertung auch eine Kartenfunktionalität und Routenplanung.



DASHBOARD

Das Dashboard gibt eine Übersicht über das angeschlossene Gerät, die letzten Trainingseinheiten und zeigt auch einen Ausschnitt aus der Statistik.



STATISTIK

Die geräteübergreifende Statistik vermittelt einen Gesamtüberblick über alle Trainingseinheiten und -arten. Verschiedene Darstellungsoptionen und Filter sind möglich.



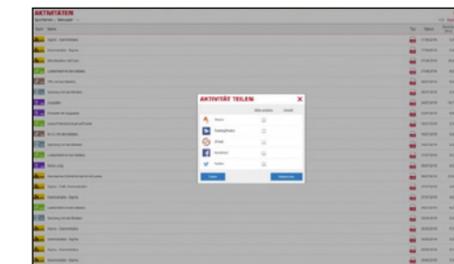
AKTIVITÄTEN

Der Log View zeigt auf einen Blick alle Trainingswerte thematisch gruppiert und ermöglicht zugleich die grafische Auswertung einer Trainingseinheit.



KALENDER

Die Kalenderübersicht zeigt wahlweise die Trainingseinheiten einer Woche, eines Monats oder eines Jahres in der klassischen Kalenderansicht.



TEILEN

Im DATA CENTER ist es möglich, Aktivitäten mit einem Klick auf Drittanbieter-Portale wie Strava, TrainingPeaks, komoot und Twitter hochzuladen und zu teilen.

KOMPATIBILITÄT

Das DATA CENTER ist u.a. mit folgenden SIGMA Produkten kompatibel: ROX-Serie, iD.RUN, iD.TRI, iD.FREE und PURE 1/ATS.

KOSTENLOS DOWNLOADEN UNTER:

WWW.SIGMA-DOWNLOAD.COM

ZUBEHÖR SIGMA ORIGINALS

SIGMA ORIGINALS

00530 HALTERUNG KABEL 2032 (90 cm) Für BC 5.0 WR, 8.0 WR, 10.0 WR		00531 HALTERUNG KABEL 2450 (90 cm) Für BC 12.0 WR, 14.0 WR	
00532 HALTERUNG KABEL 2032 (150 cm) Für BC 5.0 WR, 8.0 WR, 10.0 WR		00533 HALTERUNG KABEL 2450 (150 cm) Für BC 12.0 WR, 14.0 WR	
00534 ATS LENKERHALTERUNG 2032 Für BC 5.0 WL, 8.0 WL, 10.0 WL		00535 STS LENKERHALTERUNG 2450 Für BC 12.0 WL, 12.0 WL CAD, 14.0 WL, 14.0 WL CAD	
00536 KABEL KIT 2032 (90 cm) Für BC 5.0 WR, 8.0 WR, 10.0 WR		00537 MAGNET	
00538 POWER MAGNET		00539 TRITTFREQUENZ MAGNET	
00540 ATS GESCHWINDIGKEITS-SENDER Für BC 5.0 WL, 8.0 WL, 10.0 WL		00541 STS GESCHWINDIGKEITS-SENDER Für BC 12.0 WL, 12.0 WL CAD, 14.0 WL, 14.0 WL CAD	
00542 STS TRITTFREQUENZ-SENDER Für BC 12.0 WL CAD, 14.0 WL CAD		00543 ATS RAD 2 KIT 2032 Für BC 5.0 WL, 8.0 WL, 10.0 WL	
00544 KABEL KIT 2450 (90 cm) Für BC 12.0 WR, 14.0 WR		00545 STS RAD 2 KIT 2450 Für BC 12.0 WL, 12.0 WL CAD, 14.0 WL, 14.0 WL CAD	
00546 STS TRITTFREQUENZ-SENDER-KIT Für BC 12.0 WL CAD, 14.0 WL CAD		00342 LITHIUM-BATTERIE CR 2032 Einzeln Für BC 5.0 WR, BC 5.0 WL 8.0 WR, BC 8.0 WL, 10.0 WR, BC 10.0 WL	
00349 LITHIUM-BATTERIE CR 2032 10er Blister Für BC 5.0 WR, 8.0 WR, 10.0 WR, BC 5.0 WL, 8.0 WL, 10.0 WL,		20316 LITHIUM-BATTERIE CR 2450 Einzeln Für BC 12.0 WR, 14.0 WR, BC 12.0 WL, 12.0 WL CAD, 14.0 WL, 14.0 WL CAD	
00502 OVER CLAMP BUTLER 2450 WL/WR Für BC 12.0 WR, 14.0 WR, BC 12.0 WL, 12.0 WL CAD, 14.0 WL, 14.0 WL CAD		00473 LONG BUTLER 2450 WL/WR Für BC 12.0 WR, 14.0 WR, BC 12.0 WL, 12.0 WL CAD, 14.0 WL, 14.0 WL CAD	

ZUBEHÖR FAHRRAD COMPUTER

TOPLINE 2016 UND ÄLTER / PURE 1/ATS

00160 ATS GESCHWINDIGKEITS-SENDER Für BC 7.16 ATS UND BC 9.16 ATS (auch kompatibel mit TOPLINE 2009 / 2012)		00161 STS GESCHWINDIGKEITS-SENDER Für BC 14.16 STS / BC 14.16 STS CAD / BC 16.16 STS / BC 16.16 STS CAD / BC 23.16 STS (auch kompatibel mit TOPLINE 2009 / 2012)	
00162 STS TRITTFREQUENZ-SENDER Für BC 14.16 STS / BC 14.16 STS CAD / BC 16.16 STS / BC 16.16 STS CAD / BC 23.16 STS (auch kompatibel mit TOPLINE 2009 / 2012)		00164 MAGNET	
00165 POWER MAGNET		00166 TRITTFREQUENZ MAGNET	
00201 KABEL-KIT 2032 Für die Modelle BC 5.16 / 7.16 / 9.16 / 14.16 / 16.16		00203 ATS SENDER-KIT Für die Modelle BC 7.16 ATS / 9.16 ATS	
00204 STS RAD 2 KIT 2032 Für BC 14.16 STS / BC 14.16 STS CAD / BC 16.16 STS / BC 16.16 STS CAD		00205 STS RAD 2 KIT 2450 Für BC 23.16 STS	
00206 STS TRITTFREQUENZ-SENDER-KIT Komplett Kit für BC 14.16 STS / BC 14.16 STS CAD / BC 16.16 STS / BC 16.16 STS CAD / BC 23.16 STS (auch kompatibel mit TOPLINE 2009 / 2012)		00207 HALTERUNG KABEL 2032 Für die Modelle BC 5.16 / 7.16 / 9.16 / 14.16 / 16.16	
00208 ATS/STS LENKERHALTERUNG 2032 Für die Modelle BC 7.16 ATS / 9.16 ATS / 14.16 STS / 16.16 STS		00209 STS LENKERHALTERUNG 2450 Für BC 23.16 STS	
00210 HALTERUNG KABEL 2032 (150 cm)		20316 LITHIUM-BATTERIE CR 2450 Für BC 23.16 STS	
00342 LITHIUM-BATTERIE CR 2032 Einzeln für alle BC Topline 2016 (außer BC 23.16), Brustgurte und Sender		00349 LITHIUM-BATTERIE CR 2032 10er Blister für alle BC Topline 2016 (außer BC 23.16), alle Brustgurte und Sender	
20324 R1 STS COMFORTEX+ Herzfrequenz-Sender mit Brustgurt Für BC 23.16 STS		20318 ELASTIKGURT COMFORTEX+ nur mit R1 STS und R3 STS kompatibel	
PURE GPS			
00463 GPS HALTERUNG		18550 LADEGERÄT + MICRO-USB KABEL	
18551 MICRO-USB KABEL		20501 USB-LADEGERÄT	

*gilt für kabellose Fahrrad Computer der TOPLINE 2016

ZUBEHÖR ROX

ROX 2.0 / ROX 4.0 / ROX 11.1 EVO

00463 GPS MOUNT Für ROX 2.0, ROX 4.0, ROX 11.1 EVO		00475 SHORT BUTLER GPS Für ROX 11.1 EVO	
00500 OVER CLAMP BUTLER GPS Für ROX 2.0, ROX 4.0, ROX 11.1 EVO		18460 USB-C CABLE Für ROX 2.0, ROX 4.0, ROX 11.1 EVO	
20318 COMFORTEX+ BRUSTGURT Für ROX 4.0, ROX 11.1 EVO		20331 R1 DUO HR TRANSMITTER Für ROX 4.0, ROX 11.1 EVO	
20332 R1 DUO TRANSMITTER + BRUSTGURT Für ROX 4.0, ROX 11.1 EVO		20335 DUO MAGNETLESS SPEED Für ROX 4.0, ROX 11.1 EVO	
20336 DUO MAGNETLESS CADENCE Für ROX 4.0, ROX 11.1 EVO		00342 LITHIUM-BATTERIE CR 2032 Einzeln Für DUO MAGNETLESS SPEED, DUO MAGNETLESS CADENCE	
00349 LITHIUM-BATTERIE CR 2032 10er Blister Für DUO MAGNETLESS SPEED, DUO MAGNETLESS CADENCE			

ROX 12.0

00165 POWER MAGNET Für ROX 12.0		20520 TRITTFREQUENZMAGNET DÜNN Für ROX 12.0	
00349 LITHIUM-BATTERIE CR 2032 10er Blister für Sender		00342 LITHIUM-BATTERIE CR 2032 Einzeln für Sender	
00463 GPS HALTERUNG		00462 R2 DUO COMBO GESCHWINDIGK. & TRITTFREQUENZ-SENDER (ANT+/Bluetooth Smart) Für ROX 12.0	
18551 MICRO-USB KABEL		20318 ELASTIKGURT COMFORTEX+ Für ROX 12.0	
20331 R1 DUO HERZFREQUENZ-SENDER (ANT+/Bluetooth Smart) Für ROX 12.0		20332 R1 DUO COMFORTEX+ SENDER INKL. TEXTILBRUSTGURT (ANT+/Bluetooth Smart) Für ROX 12.0	
00522 FARBSCHALE SKY BLUE Für ROX 12.0		00523 FARBSCHALE LIME GREEN Für ROX 12.0	



ZUBEHÖR BELEUCHTUNG

BELEUCHTUNG AKTUELLES SORTIMENT

00146 SILIKONERSATZHALTERUNG Für AURA 35 USB, AURA 45 USB, AURA 60 USB, AURA 80 USB		00147 SILIKONERSATZHALTERUNG Für AURA 30	
00150 SILIKONERSATZHALTERUNG Für AURA 100 LINK		00151 SCHRAUBHALTERUNG Für AURA 100 LINK	
00153 BUSTER HELMHALTERUNG Für BUSTER 800 HL, 1100 HL		00467 BUSTER HELMHALTERUNG Für BUSTER 2000 HL	
00468 O-RINGE ERSATZHALTERUNG Für NUGGET II		00481 SILIKON-ERSATZHALTERUNG Für CURVE, BLAZE, INFINITY	
17002 BUSTER 2000 HL REMOTE / FERNBEDIENUNG Für BUSTER 2000 HL		17004 BUSTER BATTERY PACK Für BUSTER 2000 HL / POWERLED EVO / KARMA EVO	
17005 LADEGERÄT Für BUSTER BATTERY PACK		18461 LADEGERÄT QUICK CHARGER + USB-C KABEL QUICK CHARGER Für BUSTER 1100 HL	
18462 USB-C KABEL QICK CHARGER Für BUSTER 1100 HL		18460 USB-C KABEL Für BUSTER 800 HL	
20501 USB-C LADEGERÄT Für BUSTER 800 HL		18553 MICRO-USB KABEL Für AURA 35 USB, AURA 45 USB, AURA 60 USB, AURA 80 USB, AURA 100 LINK, BLAZE, INFINITY, NUGGET II, HEADLED II	
18552 LADEGERÄT + MICRO-USB KABEL Für AURA 35 USB, AURA 45 USB, AURA 60 USB, AURA 80 USB, AURA 100 LINK, BLAZE, INFINITY, NUGGET II, HEADLED II		270310 LITHIUM-BATTERIE CR 2025 Für BUSTER 2000 HL REMOTE	
00455 BATTERIE-PAKET ALKALINE-BATTERIE TYP AA, Für AURA 30		00361 BATTERIE-PAKET ALKALINE-BATTERIE TYP AAA, Für CURVE	

BELEUCHTUNG ÄLTERE MODELLE

00147 SILIKONERSATZHALTERUNG Für AURA 25		00467 BUSTER HELMHALTERUNG Für BUSTER 100 HL, BUSTER 300 HL, BUSTER 700 HL, POWERLED EVO / KARMA EVO	
00135 ERSATZHALTERUNG Für CUBERIDER II		00142 ERSATZHALTERUNG Für STEREO	
00347 LITHIUM-BATTERIE CR 1025 Für BRAKELIGHT		00466 SILIKON-ERSATZHALTERUNG Für CUBIC	
10341 BATTERIE-PAKET Für CUBERIDER und HIRO, Alkaline-Batterie Typ LR1, 2 Stück		10346 HS3-ERSATZBIRNE Für CUBELIGHT+II / VARIO, 2,4W / 6V	
18444 LADEGERÄT Zum direkten Anschluss der LIGHTSTER		00342 LITHIUM-BATTERIE CR 2032 Einzeln	
00349 LITHIUM-BATTERIE CR 2032 10er Blister			



ZUBEHÖR EOX®

EOX® VIEW 1300

20316
LITHIUM-BATTERIE CR 2450



42013
OVER CLAMP BUTLER EOX®



ZUBEHÖR WEARABLES

ID.SERIES

00342
LITHIUM-BATTERIE CR 2032, Einzeln
Für iD.G0 und PC 15.11



20303
BRUSTGURT ANALOG
Pulsabnehmer mit Sender, inkl. Elastikgurt
Für iD.G0 und PC 15.11



20311
ELASTIKGURT
Passend für 20303 und 20319



18551
MICRO-USB KABEL
Für iD.RUN/HR



20501
USB-LADEGERÄT



18550
LADEGERÄT + MICRO-USB KABEL
Für iD.RUN/HR



20333
LADEKABEL
Für iD.FREE und iD.TRI



20334
SnapOn BIKE MOUNT
Für iD.FREE und iD.TRI



SPORTUHREN ÄLTERE MODELLE

00342
LITHIUM-BATTERIE CR 2032, Einzeln
Passend für Sportuhren der PC-Serie und SC 6.12
und Brustgurte



00349
LITHIUM-BATTERIE CR 2032, 10er Blister
Passend für Sportuhren der PC-Serie und SC 6.12
und Brustgurte



20303
BRUSTGURT ANALOG
Pulsabnehmer mit Sender, inkl. Elastikgurt



20311
ELASTIKGURT
Passend für 20303 und 20319



20315
ELASTIKGURT
Elastikgurt einzeln,
kompatibel mit Brustgurt STS (20330)



20316
LITHIUM-BATTERIE CR 2450
Passend nur für R3-Sender



20318
ELASTIKGURT COMFORTEX+
Nur mit R1 und R3 kompatibel



20324
R1 STS COMFORTEX+
Textilbrustgurt inkl. R1 STS Sender,
kompatibel mit PC 22.13 und PC 26.14



20330
BRUSTGURT STS
Digital codiert,
Pulsabnehmer mit Sender inkl. Elastikgurt,
kompatibel mit PC 22.13 und PC 26.14



18553
MICRO-USB KABEL
Für iD.LIFE



JETZT ANMELDEN UND KEINE HÄNDLER-NEWS MEHR VERPASSEN!

Sie wollen über Produktneuheiten, attraktive Angebote und POS-Aktionen up-to-date bleiben? Dann melden Sie sich jetzt für unseren Händler-Newsletter an:



Newsletter-Anmeldung:
bit.ly/3jcEKpm





THE ORIGINAL SINCE 1982

SIGMA-ELEKTRO GmbH

Dr. - Julius - Leber - Straße 15
67433 Neustadt/Weinstraße
Germany

Tel. + 49 (0) 63 21-9120-0

Fax. + 49 (0) 63 21-9120-34

E-mail: info@sigmasport.com

www.sigmasport.com

