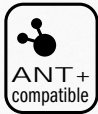


 ECHOWELL®



www.echowell.messingschlager.com

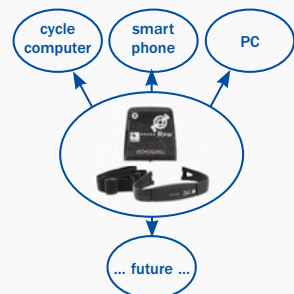


ANT+

ANT+ garantiert ununterbrochene **digitale Funkübertragung**, **lange Batterielebensdauer** und **zuverlässige Kommunikation** zwischen verschiedenen ANT+ Geräten.

ANT+

ANT+ ensures seamless **digital wireless communication**, **long battery life** and **communication reliability** between various ANT+ devices.



244615
139,90 €

FAHRRADCOMPUTER »MW 10 G«

Der Trainingsprofi mit **37 Funktionen**, u.a. mit digitalisierter Funkübertragung, Trittfrequenz und Pulsmesser!

Bike-Funktionen:

- zwei Radumfänge einstellbar
- Geschwindigkeit: aktuell/max./Ø
- Tageskilometer/Gesamtkilometer
- Fahrzeit: Tag/Gesamt
- perm. Vergleich aktuelle und Ø-Geschwindigkeit

Trittfrequenzfunktionen:

- Trittfrequenz: aktuell/max./Ø
- Pedalumdrehungszahl: Tag/gesamt
- Grenzwerteingabe mit Alarm

Pulsmesserfunktionen:

- Herzfrequenz: aktuell/max./Ø
- 5 Zielzoneneinstellungen mit Alarmfunktion
- Zeit in/außerhalb Zielzone
- Anzeige Trainingsintensität
- Kalorienverbrauch: Std/Tag/Gesamt

weitere Funktionen:

- **Speicher für 30 Trainingseinheiten**
- individuelle Benutzerdateneingabe
- Wartungsintervalle einstellbar
- Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige)
- Datum
- **Hintergrundbeleuchtung**
- LCD Helligkeit regelbar
- 4-fach Display
- Batterieanzeige (CR2032, Art. 640817)
- Auswahl km/mls
- **wasserdicht** bis 5 m
- Energiesparmodus
- Auto Start/Stop



BICYCLE COMPUTER »MW 10 G«

The professional top class bicycle computer with **37 functions** incl. digital, wireless transmission, cadence and heart rate.

bike functions:

- dual wheel size memory
- speed: current/max./Ø-speed
- trip distance/odometer
- riding time/total riding time
- speed pacer

cadence functions:

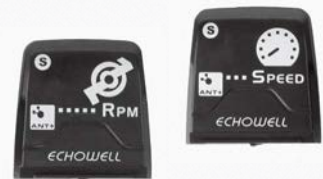
- cadence: current/max./Ø
- pedal revolution: trip/total
- adjustable cadence limit with alarm

heart rate functions:

- heart rate: current/max./Ø
- 5 target zone adjustment with alarm
- time in/over target zone
- heart rate intensity
- calory consumption: hour/day/total

further features:

- **30 training sessions memory**
- individual user data input
- adjustable maintenance intervals
- 12/24 hour clock
- date
- **background illumination**
- LCD brightness adjustable
- quadruple display
- low battery indicator (CR2032, art. 640817)
- km/mls selection
- **waterproof** down to 5 m
- energy save mode
- auto start/stop



244609
54,90 €

KOMBISENSOR

- für **Geschwindigkeit** und **Trittfrequenz**
- übermittelt die Daten an alle **Bluetooth 4.0 Smart** und **ANT+** kompatiblen Endgeräte
- inkl. Batterien CR2032

TRANSMITTER

- for **speed** and **cadence**
- transmits the data to all **Bluetooth 4.0** and **ANT+** receiving units
- incl. batteries CR2032



244618
49,90 €

PULSMESSER-BRUSTGURT

- übermittelt die Daten an alle **Bluetooth 4.0 Smart** und **ANT+** kompatiblen Endgeräte
- inkl. Batterien CR2032

HEARTRATE STRAP

- transmits the data to all **Bluetooth 4.0** and **ANT+** receiving units
- incl. batteries CR2032



244614 FAHRRADCOMPUTER ›A2‹

79,90 €



Der Tourencomputer der Spitzenklasse für den anspruchsvollen Biker mit **28 Funktionen**, u.a. mit digitaler, drahtloser Funkübertragung der Geschwindigkeit, Trittfrequenz und Höhenmesser!

Bike-Funktionen:

- zwei Radumfänge einstellbar
- Geschwindigkeit: aktuell/max./Ø
- Tageskilometer/Gesamtkilometer
- Fahrzeit: Tag/Gesamt
- perm. Vergleich aktuelle und Ø-Geschwindigkeit

Trittfrequenzfunktionen:

- Trittfrequenz: aktuell/max./Ø

Höhenmesser-/Wetterfunktionen:

- Barometer
- Thermometer
- Höhenmesser: aktuell/min./max.
- Höhenmeteraddition: Tages-/ Gesamt-addition

Weitere Funktionen:

- autom. Anzeigenwechsel
- Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige)
- Datum
- **Hintergrundbeleuchtung**
- 4-fach Display
- Batterieanzeige (CR2032, Art. 640817)
- Auswahl km/mls
- **wasserdicht** bis 5 m
- Energiesparmodus
- Auto Start/Stop

BICYCLE COMPUTER ›A2‹

The top class touring bicycle computer for ambitious riders with **28 functions** incl. digital, wireless speed transmission, cadence and altimeter.

Bike functions:

- dual wheel size memory
- speed: current/max./Ø
- trip distance/odometer
- riding time/total riding time
- speed pacer

Cadence functions:

- cadence: current/max./Ø

Altimeter/weather functions:

- barometer
- thermometer
- altimeter: current/min./max.
- altitude gain: trip/total

Further features:

- scan function
- clock (12/24 hours display)
- date
- **background illumination**
- quadruple display
- low battery indicator (CR2032, art. 640817)
- km/mls selection
- **waterproof** down to 5 m
- energy save mode
- auto start/stop



244616 FAHRRADCOMPUTER ›UI20‹

74,90 €



30 Funktionen mit digitaler 27 MHz Funkübertragung der Trittfrequenz und Geschwindigkeit

Bike-Funktionen:

- zwei Radumfänge einstellbar mit automatischer Erkennung Bike 1/2
- Geschwindigkeit: aktuell/max./Ø
- Tageskilometer/Gesamtkilometer/ Summe Bike 1+2
- Fahrzeit Tag/Gesamt/Summe Bike 1+2
- perm. Vergleich akt. Geschw./Ø Geschwindigkeit
- Wartungsintervallanzeige

Trittfrequenzfunktionen:

- Trittfrequenz aktuell/max./Ø
- gesamt/Limit/perm. Vgl. akt.- Ø/ Summe Bike 1+2

Weitere Funktionen:

- Datenspeicherung
- Temperatur akt./max./min.
- Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige)
- Kalender
- **Hintergrundbeleuchtung** mit Helligkeitsanpassung
- CO2 - Ersparnis Tag/gesamt/Summe Bike 1+2
- Batterieanzeige (CR2032, Art. 640817)
- Auswahl km/mls
- **extreme Wasserdichtigkeit**
- Auto Start/Stop

BICYCLE COMPUTER ›UI20‹

30 functions with digital 27 MHz cadence and speed radio transmission

Bike functions:

- dual wheel size memory with auto detect Bike 1/2
- speed: current/max./Ø
- trip distance/odometer/sum bike 1+2
- riding time/total riding time/total bike 1+2
- speed pacer
- maintenance

Cadence functions:

- cadence: current/max./Ø
- pedal revolution: trip/limit pacer/total bike 1+2

Further features:

- data recording
- temperature current/max./min.
- clock (12/24 hours display)
- calendar
- adjustable **LCD brightness**
- CO2 - saving trip/total/total bike 1+2
- low battery indicator (CR2032, art. 640817)
- km/mls selection
- **extremely waterproof**
- auto start/stop



244612
64,90 €

FAHRRADCOMPUTER
›EON TOUCH 16C‹

16 Funktionen mit Trittfrequenz und mit Funkübertragung der Geschwindigkeit:

- zwei Radumfänge einstellbar
- Geschwindigkeit
- Durchschnittsgeschwindigkeit
- max. Geschwindigkeit
- Tageskilometer
- Gesamtkilometer
- Fahrzeit
- Gesamtfahrzeit
- perm. Vergleich akt. Geschw./ durchschn. Geschwindigkeit
- Trittfrequenz
- max. Trittfrequenz
- durchschn. Trittfrequenz
- automatischer Anzeigenwechsel
- Temperatur
- Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige)
- Hintergrundbeleuchtung
- Batterieanzeige (CR2032, Art. 640816)
- Auswahl km/mls
- **wasserdicht** bis 5 m
- Energiesparmodus
- Auto Start/Stopp



BICYCLE COMPUTER
›EON TOUCH 16C‹

16 functions with cadence and wireless speed transmission:

- dual wheel size memory
- current speed
- average speed
- maximum speed
- trip distance
- odometer
- riding time
- total riding time
- speed pacer
- current cadence
- max. cadence
- average cadence
- auto scan
- temperature
- 12/24 hour clock
- background illumination
- battery indicator (CR2032, art. 640816)
- km/mls selection
- **waterproof** down to 5 m
- energy save mode
- auto start/stop



SENSO TOUCH TECHNOLOGIE



244611
49,90 €

FAHRRADCOMPUTER
›EON TOUCH 13W‹

13 Funktionen mit Funkübertragung der Geschwindigkeit:

- zwei Radumfänge einstellbar
- Geschwindigkeit
- Durchschnittsgeschwindigkeit
- max. Geschwindigkeit
- Tageskilometer
- Gesamtkilometer
- Fahrzeit
- Gesamtfahrzeit
- perm. Vergleich akt. Geschw./ durchschn. Geschwindigkeit
- automatischer Anzeigenwechsel
- Temperatur
- Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige)
- Hintergrundbeleuchtung
- Batterieanzeige (CR2032, Art. 640816)
- Auswahl km/mls
- **wasserdicht** bis 5 m
- Energiesparmodus
- Auto Start/Stopp



BICYCLE COMPUTER
›EON TOUCH 13W‹

13 functions with wireless speed transmission:

- dual wheel size memory
- current speed
- average speed
- maximum speed
- trip distance
- odometer
- riding time
- total riding time
- speed pacer
- auto scan
- temperature
- 12/24 hour clock
- background illumination
- low battery indicator (CR2032, art. 640816)
- km/mls selection
- **waterproof** down to 5 m
- energy save mode
- auto start/stop



SENSO TOUCH TECHNOLOGIE



244610
27,90 €

FAHRRADCOMPUTER
›EON TOUCH 9‹

9 Funktionen:

- Geschwindigkeit
- Durchschnittsgeschwindigkeit
- Tageskilometer
- Gesamtkilometer
- Fahrzeit
- automatischer Anzeigenwechsel
- Temperatur
- Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige)
- Hintergrundbeleuchtung
- Batterieanzeige (CR2032, Art. 640816)
- Auswahl km/mls
- **wasserdicht** bis 5 m
- Energiesparmodus
- Auto Start/Stopp



BICYCLE COMPUTER
›EON TOUCH 9‹

9 functions:

- current speed
- average speed
- trip distance
- odometer
- riding time
- auto scan
- temperature
- 12/24 hour clock
- background illumination
- battery indicator (CR2032, art. 640816)
- km/mls selection
- **waterproof** down to 5 m
- energy save mode
- auto start/stop



SENSO TOUCH TECHNOLOGIE



244631

FAHRRADCOMPUTER ›U10W‹

34,90 €



10 Funktionen mit Funkübertragung der Geschwindigkeit:

- Geschwindigkeit: akt./Ø
- Kilometer: Tag/Gesamt
- Fahrzeit
- perm. Vergleich akt. Geschwindigkeit/Ø-Geschwindigkeit
- Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige)
- autom. Anzeigenwechsel
- **CO2-Ersparnis**
- Temperatur
- Kilometer-/Meilenauswahl
- Raddurchmesser einstellbar
- inkl. Batterie (CR2032, Art. 640816)
- wassergeschützt

BICYCLE COMPUTER ›U10W‹

10 functions with wireless speed transmission:

- speed: current/average
- distance: trip/total
- riding time
- speed pacer
- 12/24 hour clock
- auto scan
- **CO2 saving**
- temperature
- kilometres/miles selection
- wheel diameter adjustable
- incl. battery (CR2032, art. 640816)
- water-protected



244622

FAHRRADCOMPUTER ›U12‹

17,90 €



12 Funktionen:

- Geschwindigkeit: akt./Ø/max.
- Kilometer: Tag/Gesamt
- Fahrzeit: Tag/Gesamt
- perm. Vergleich akt. Geschwindigkeit/Ø-Geschwindigkeit
- Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige)
- autom. Anzeigenwechsel
- **CO2-Ersparnis:** akt./Gesamt
- Kilometer-/Meilenauswahl
- Raddurchmesser einstellbar
- inkl. Batterie (CR2032, Art. 640816)
- wassergeschützt

BICYCLE COMPUTER ›U12‹

12 functions:

- speed: current/average/max.
- distance: trip/total
- riding time: trip/total
- speed pacer
- 12/24 hour clock
- auto scan
- **CO2 saving:** current/total
- kilometres/miles selection
- wheel diameter adjustable
- incl. battery (CR2032, art. 640816)
- water-protected



244621

FAHRRADCOMPUTER ›U9‹

15,90 €



9 Funktionen:

- Geschwindigkeit: akt./Ø
- Kilometer: Tag/Gesamt
- Fahrzeit
- perm. Vergleich akt. Geschwindigkeit/Ø-Geschwindigkeit
- Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige)
- autom. Anzeigenwechsel
- **CO2-Ersparnis**
- Kilometer-/Meilenauswahl
- Raddurchmesser einstellbar
- inkl. Batterie (CR2032, Art. 640816)
- wassergeschützt

BICYCLE COMPUTER ›U9‹

9 functions:

- speed: current/average
- distance: trip/total
- riding time
- speed pacer
- 12/24 hour clock
- auto scan
- **CO2 saving**
- kilometres/miles selection
- wheel diameter adjustable
- incl. battery (CR2032, art. 640816)
- water-protected



FAHRRADCOMPUTER

4 Funktionen mit 3-fach Anzeige:

- Geschwindigkeit: akt./Ø
- Kilometer: Tag/Gesamt
- autom. Anzeigenwechsel
- Kilometer-/Meilenauswahl
- Raddurchmesser einstellbar
- inkl. Batterie (CR2032, Art. 640816)
- wassergeschützt

BICYCLE COMPUTER

4 functions with three line display:

- speed: current/average
- distance: trip/total
- auto scan
- kilometres/miles selection
- wheel diameter adjustable
- incl. battery (CR2032, art. 640816)
- water-protected



244630

›U4W‹, mit Funkübertragung der Geschwindigkeit

24,90 €

244620

›U4‹, mit Kabelübertragung

11,90 €

›U4W‹, with wireless speed transmission

›U4‹, with wire transmission



244608 SERVICE SETUP TOOL ›ECHOPAD‹

49,90 €

- zur **leichten und schnellen** Einstellung der **wichtigsten Daten** wie Radumfang, Uhr, ...
- für folgende Echowell-Computer geeignet: Art. 244620 (U4), Art. 244630 (U4W), Art. 244621 (U9), Art. 244622 (U12), Art. 244631 (U10W), Art. 244616 (Ui20), die mit



gekennzeichnet sind (EPC)

SERVICE SETUP TOOL ›ECHOPAD‹

- for **quick and easy** setup of the most **important data** like wheel circumference, clock, ...
- compatible Echowell computers: art. 244620 (U4), art. 244630 (U4W), art. 244621 (U9), art. 244622 (U12), art. 244631 (U10W), art. 244616 (Ui20) which are marked with



(EPC)



Verkauf und Lieferung nur in ausgewählte Länder möglich. Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihren Verkäufer.

Sale and delivery only in selected countries. Please contact the sales department for more information.

244605 DISPLAY

49,90 €

- für vier Fahrradcomputer
- mit Testrad zum Drehen
- **individuelle** Beschriftungsmöglichkeit
- **universell** passend für alle Echowell-Computer

DISPLAY

- for four bicycle computers
- with test wheel for turning
- **individual** labelling opportunity
- **universally** suitable for all Echowell computers



240331 PULSMESSER ›PH3‹

39,90 €



10 Funktionen - die ideale Ergänzung zum Fahrradcomputer, da mit Adapter für **Lenkerbefestigung**

Pulsfunktionen:

- drahtlose Funkübertragung
- aktuelle Herzfrequenz
- Zielzoneneinstellung
- akustischer Alarm bei Unter-/Überschreitung

Uhrfunktionen:

- Stoppuhr (1/100 Sek.)
- Datum
- Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige)

Kalorienverbrauch

Licht

- inkl. Batterien für Uhr CR2025 und Batterie für Brustgurt CR2032 (Art. 640816)
- inkl. Adapter für Lenkerbefestigung
- **wasserdicht** bis 3 bar

Bedienungsanleitung in DE, ES, FR, GB, IT, NL

HEART RATE MONITOR ›PH3‹

10 functions - the ideal supplement to your bicycle computer, because of an adapter for **fixation on the handlebar**

heart rate functions:

- wireless radio transmission
- current heart rate
- adjustable target zone
- acoustic zone alarm at under-/overshoot

watch functions:

- stop watch (1/100 sec.)
- date
- 12/24 hour clock

calorie consumption

light

- incl. batteries CR2025 for watch and for chest belt CR2032 (art. 640816)
- incl. bracket for fixation on handlebar
- **waterproof** up to 3 bar

manual in DE, ES, FR, GB, IT, NL



ERSATZ-/ZUSATZHALTERSETS

jeweils mit Unterleggummis,
Befestigungsringen und Kabelbindern

244600

9,90 €

- passend für Art. 244610 (eon-Touch 9), Art. 244620 (U4), Art. 244621 (U9), Art. 244622 (U12)
- Halter mit Sensor und **extra langem 120 cm Kabel** (auch geeignet für Montage an der Kettenstrebe bei Benutzung auf Rollentrainer)

REPLACEMENT/ADDITIONAL BRACKET SETS

with rubber strips, mounting rings and cable ties

- suitable for art. 244610 (eon-Touch 9), art. 244620 (U4), art. 244621 (U9), art. 244622 (U12)
- bracket with sensor and **extra long 120 cm cable** (also suitable for mounting at the chainstay when using a resistance trainer)



XL →



244601

5,90 €

- passend für **kabellose** Computer, z. B. Art. 244611 (eon-Touch 13W), Art. 244631 (U10W), Art. 244630 (U4W)
- Halter

- suitable for **wireless** computer, e. g. art. 244611 (eon-Touch 13W), art. 244631 (U10W), art. 244630 (U4W)
- bracket



244602

9,90 €

- passend für Art. 244612 (eon-Touch 16C)
- Halter mit Sensor für **Trittfrequenz** und 140 cm Kabel
- Pedalmagnet

- suitable for art. 244612 (eon-Touch 16C)
- bracket with sensor for **cadence** and 140 cm cable
- pedal magnet



244603

12,90 €

ERSATZ-/ZUSATZSENDER

- für **kabellose** Fahrradcomputer
- für **Geschwindigkeitsfunktionen**
- passend für Art. 244614 (a2), Art. 244612 (eon-Touch 16C), Art. 244611 (eon-Touch 13W), Art. 244631 (U10W), Art. 244630 (U4W)
- Sensor mit Batterie
- Halter

REPLACEMENT/ADDITIONAL TRANSMITTER

- for **wireless** bicycle computer
- for **speed modes**
- suitable for art. 244614 (a2), art. 244612 (eon-Touch 16C), art. 244611 (eon-Touch 13W), art. 244631 (U10W), art. 244630 (U4W)
- sensor with battery
- bracket



640817

7,90 €

BATTERIEN FÜR COMPUTER

- hochwertige **Maxell** Lithiumbatterie CR2032
- passend auch für Sigma® (kein Orig. Sigma® Ersatzteil)
- passend auch für Lampen, Computer, ...
- 5 Stück auf **Abreißkarte**

BATTERIES FOR COMPUTER

- high quality **Maxell** lithium battery CR2032
- also suitable for Sigma® (not an original Sigma® spare part)
- also suitable for lamps, computers, ...
- 5 pcs on **breakaway card**

LITHIUM





messingschlager

Haßbergstr. 45
96148 Baunach - Germany
Tel.: +49 (0) 95 44 94 44 - 0
www.echowell.messingschlager.com

Vertrieb / distribution: