



**BUSTER 2000 HL** Art-Nr. 17001

[www.sigmasport.com](http://www.sigmasport.com)

**1 BURNTIME / LEUCHTDAUER**

- 2 x click = on / HIGH: 2,30h » 2000lm
- + 1 x click = MID: 5h » 1100lm
- + 1 x click = LOW: 10h » 600lm
- + 1 x click = ECO: 20h » 300lm
- + 1 x click = Flash: 9h
- + 1 x click = Pulse: 11h
- + 1 x click = SOS: 10h
- + 1 x click 5 sec. = off

**2 BATTERY STATUS**

- > 71% (Green)
- 70-31% (Yellow)
- < 30% (Red)

**3 FLUORESCENT BUTTON / FLUROSZIERENDER KNOPF**

**4 START-UP / INBETRIEBNAHME**

1. Klick →

2. Wait 3 sec. →

3. 2 x Klick →

**ATTENTION ACHTUNG**

Nicht in die Lichtquelle schauen.  
Do not stare at the operating light source.

**5 OVERHEATING / ÜBERHITZUNG** > 59 °C

(+3 °C -10%)

**AUTO-FUNCTION**

- 59 °C (100%)
- 60 °C (90%)
- 63 °C (80%)
- 66 °C (70%)
- 69 °C (60%)
- 72 °C (50%)
- 75 °C (5%)

**CONTENTS**

- BUSTER 2000 HL (IP44)
- BUSTER 2000 BATTERY PACK (IP44) Art-Nr. 17004
- BUSTER 2000 CHARGER (IP20) Art-Nr. 17005
- Extension cable / Verlängerungskabel
- Remote control / Fernbedienung (IP44) Art-Nr. 17002

**SILICONE BRACKET / SILIKON-HALTERUNG**

**HELMET BRACKET / HELMHALTERUNG**

**BUSTER 2000 ADAPTER FOR ACTION CAMERA MOUNT / BUSTER 2000 ADAPTER FÜR ACTION CAMERA HALTERUNG**

**BATTERY PACK** (Manufacturer: SIGMA-ELEKTRO GmbH)

**1 BATTERY STATUS**

- 100%
- 75%
- 50%
- 25%
- 1 x Klick

**2 CHARGING / LADEN**

ca. 5 h

**3 USB CHARGING / LADEN ÜBER USB**

Output only **USB**

Micro USB cable not incl.

1 x Klick

Device not included

You have to push the button, once, before charging can start. The charging starts, but without pushing no charging. Es muss vor dem Laden einmal der Knopf gedrückt werden. Somit wird der Ladevorgang / USB Output gestartet - ohne Drücken kein Laden

**4 USB SILICONE PLUG**

**IP44 Close waterproof / Wasserfest verschließen**

Please always keep the silicone plug closed after charging. / Achten Sie bitte darauf, dass die rotmarkierte Abdichtung stets korrekt verschlossen ist.

**5 INSTALLATION / MONTAGE**

SIGMA BIKE COMPUTER ATS / STS

> 10 cm

**REMOTE CONTROL**

**1 PAIRING / VERBINDEN**

Disconnect / Trennen BUSTER 2000 HL

Press for 2 sec

CONNECTING

Klick

Connect / Verbinden BUSTER 2000 HL

1 x Klick

**2 MODI**

**BUTTON 1**

ON/OFF  
2 x click = ON  
press 5 sec. = OFF

FLASH  
+ 1 x click = Flashing  
+ 1 x click = Pulse  
+ 1 x click = SOS flashing

**BUTTON 2**

PERMANENT  
+ 1 x click = HIGH  
+ 1 x click = MID  
+ 1 x click = LOW  
+ 1 x click = ECO

**3 INSTALLATION / MONTAGE**

**4 REMOTE BATTERY INDICATOR / FERNBEDIENUNG BATTERIESTATUS-ANZEIGE**

= OK (Red)

= 0% (White)

**5 BATTERY CHANGE / BATTERIEWECHSEL**

**6 SLEEP MODE / SCHLAFMODUS**

1h INACTIVE

ZZZZ

KLICK

The remote control falls in a sleep mode after 1 hour of non-usage. You have to activate the BUSTER 2000 HL directly on the housing. Die Fernbedienung geht nach 1h Inaktivität in den Schlafmodus. Die BUSTER 2000 HL muss dann am Gehäuse aktiviert werden.

