

S-eMotion Multisport

Bedienungsanleitung S-eMotion BP Funk easy
Art.Nr.: 20001380



Inhalt

Vorwort	1
Bedienung	1
Einschalten	1
Ausschalten	1
Spiel.....	1
Korrektur der aktuellen Zeit.....	1
Konfiguration der Sportart.....	2
Laden der Akkus	3
Sicherheitshinweise zu Lithium-Ionen-Akkus	3
Technische Daten	5

Vorwort

Unser Bedienpult *Funk easy* ist vor allem für die Sportarten Feldhockey und Fußball geeignet. Hierüber können alle spielrelevanten Informationen wie Spielzeit, Periode und Ergebnis gesteuert werden. Es liegt gut in der Hand, ist besonders leicht und intuitiv zu bedienen. Durch den Batteriebetrieb und einer Funkverbindung ist das Handling ganz ohne Kabel möglich.

Bedienung

Einschalten

Das Bedienpult und das dazu gehörende Programm im Scoreboard lassen sich über die  - Taste einschalten.

Ausschalten

Das Bedienpult kennt zwei unterschiedliche Arten des Ausschaltens:

1. **Stand-by:** Das Bedienpult wird ausgeschaltet, das Spiel läuft aber weiter.
Ein kurzer Druck auf die  - Taste schaltet das Bedienpult ab. Die Anzeigetafel bekommt aber keinen Befehl zum Beenden des Programms.
Durch ein erneutes Drücken der  - Taste schaltet das Bedienpult wieder ein und das Scoreboard ist weiter bedienbar.
2. **AUS:** Das Bedienpult wird ausgeschaltet, das Spiel wird beendet.
Ein langer Druck (länger als drei Sekunden) auf die  - Taste schaltet das Bedienpult und das dazu gehörende Programm im Scoreboard ab.
Ein erneutes Einschalten startet ein neues Spiel im Scoreboard, vorherige Spielinformationen werden gelöscht!

Spiel

Nach dem Start lässt sich sogleich das Spiel bedienen:

Start / Stop

Über die Taste  || lässt sich die Zeit starten und bei Bedarf pausieren.

H / G

Die + & – Tasten ändern den Punktestand für die Heim- und Gastmannschaft

Korrektur der aktuellen Zeit

Eine Korrektur der Spielzeit ist ebenfalls möglich:

1. Druck auf die  - Taste
Es blinkt die mittlere LED
2. Bestätigung mit „ok“

Jetzt lassen sich über die + & – Tasten (H) die Minuten und über die + & – Tasten (G) die Sekunden einstellen.

Der Korrektur- Modus lässt sich beenden:

1. Druck auf die  - Taste
Es blinkt die linke LED
2. Bestätigung mit „ok“

Konfiguration der Sportart

Um möglichst flexibel reagieren zu können lassen sich verschiedene Elemente der Sportart konfigurieren:

- Anzahl der Perioden
- Dauer der Perioden / Spielzeit
- Anzahl der Verlängerungen
- Dauer der Verlängerungen
- Zählrichtung

Um den Konfigurationsmodus zu erreichen:

1. Druck auf die >- Taste bis  blinkt
2. Bestätigung mit „ok“

Auf der Anzeigetafel erscheint „**conF**“

Über die Ausgabe auf dem Scoreboard lassen sich die oben genannten Punkte einstellen. Hierzu werden die verbauten LED- Displays zur Ausgabe verwendet.

Die unterschiedlichen Menüpunkte lassen sich über >- Taste anwählen. Mit der + Taste kann der angewählte Wert eingestellt werden:

1. Anzahl der Perioden: 1...4
Auf der Anzeige erscheint z.B. **1: 2** für 2 Halbzeiten.
2. Dauer der Perioden: 5...45 in 5 Minuten- Schritten
Auf der Anzeige erscheint z.B. **2:45** für 45 Minuten pro Halbzeit.
3. Anzahl der Verlängerungen: 1...4
Auf der Anzeige erscheint z.B. **3: 2** für 2 Verlängerungen.
4. Dauer der Verlängerungen: 5...25 in 5 Minuten- Schritten
Auf der Anzeige erscheint z.B. **4: 15** für 15 Minuten pro Verlängerung.
5. Zählrichtung: 0 = Abwärts; 1 = Aufwärts
Auf der Anzeige erscheint z.B. **5: 1** für aufwärts laufende Spielzeit.
6. Anzeige der Uhrzeit: 0 = nein; 1 = ja
Auf der Anzeige erscheint z.B. **6: 1** zur Anzeige der Uhrzeit wenn kein Spiel läuft.

Um zum Spielmodus zurückzukehren kann zu beliebiger Zeit mit der <-Taste zurückgesprungen werden, es blinkt die linke LED. Mit „ok“ wird dies bestätigt.

Die vorgenommenen Änderungen werden in der Anzeigetafel gespeichert und werden bei zukünftigen Spielen geladen.

Laden der Akkus

Das Laden der Akkus erfolgt außerhalb des Bedienpults mit einem handelsüblichen Akku- Ladegerät.

Das Ladegerät muss für Li-Ion- Akkus geeignet sein!

Ein Ladegerät ist nicht im Lieferumfang des Bedienpultes enthalten, kann aber mitbestellt werden.

Entnahme der Akkus:

Zum Öffnen des Bedienpultes ist die rückseitige Batteriefachabdeckung, gesichert durch eine TORX-Schraube zu öffnen. Hierzu ist ein TORX TR10 Schraubendreher notwendig.

Nun können die beiden Akkus herausgenommen werden.

Einsetzen der Akkus:

Beim Einsetzen ist darauf zu achten, dass die Akkus richtig herum eingesetzt werden, auf die Polarität ist zu achten.

Es ist ratsam die Akkus vor einem Spiel zu laden.

Ist ein Akkutauch während eines Spiels notwendig, ist das auch kein Problem: Hierzu wird das Bedienpult einfach vor dem Akkutauch in den Stand-by geschaltet (siehe Bedienung -> Ausschalten) .

Sicherheitshinweise zu Lithium-Ionen-Akkus

Lithium-Ionen-Akkus finden sich mittlerweile in den meisten elektronischen Geräten da es viele praktische Vorteile gegenüber anderen Arten von Akkus gibt.

Jedoch ist ein ordnungsgemäßer Umgang erforderlich, um Gefahren zu vermeiden.

- Akkus dürfen keinen hohen mechanischen Belastungen ausgesetzt werden.
- Beschädigte oder verformte Akkus sind unverzüglich zu entsorgen und durch den gleichen Typ zu ersetzen.
- Das Laden der Akkus darf nur in einem geeigneten Ladegerät erfolgen.
- Der Akku darf keinen hohen Temperaturen ausgesetzt werden.
- Hohe Feuchtigkeit ist zu vermeiden.

Weiter Infos hat das Umweltbundesamt zusammengestellt:

<https://www.umweltbundesamt.de/umwelttipps-fuer-den-alltag/elektrogeraete/lithium-batterien-lithium-ionen-akkus>

S-eMotion Multisport

Bedienungsanleitung S-eMotion BP Funk easy

Technische Daten

Materialnummer:	20001380
Bezeichnung:	S-eMotion BP Funk easy
Sportarten:	Feldhockey, Fußball
Zustandsanzeige:	3 Zustand- LEDs
Funktion:	Steuerung und Bedienung der Spieldaten
Folientastatur:	9 Eingabetasten
Einsatzgebiet:	Indoor und Outdoor
Beschriftung:	H/G +/- < > ok
Ansteuerung:	S-eMotion Funkstrecke
Gehäuse:	Kunststoff
Schutzart:	IP 65
Gehäusefarbe:	RAL 9005 schwarz
Akku-Betrieb:	2 x Akku Li-Ion Bauform 14500 (im Lieferumfang enthalten)
Reichweite:	ca. 50 m im freien Feld (direkte Sichtverbindung notwendig)
Funk:	2,4 GHz
Abmessungen:	B 64 x H 166 x T 31 mm
Gewicht:	ca. 180 g
Zubehör:	Akkuladegerät für Li-Ion-Akku, Bauform 14500