

MTS – Mobile Train Speed

Notwendig:

- (nicht im Lieferumfang inkludiert) 9 Volt Batterie
- Akku möglich, aber nur außerhalb des Geräts zu laden

1

Dieses Produkt ist kein Spielzeug und nicht zum Gebrauch durch Kinder unter 14 Jahren bestimmt.



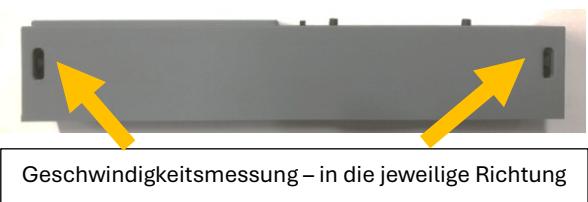
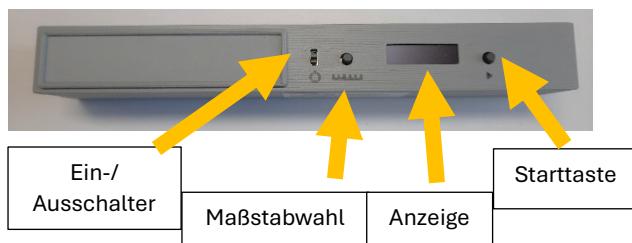
Vor Inbetriebnahme:

- Linke Schraube lösen
- Boden verschieben
- Batterie mit dem Clip verbinden
- Batterie in das Gehäuse legen
- Deckel zuschrauben

2



Inbetriebnahme:



Betrieb:

3

1. Den Ein-/Ausschalter verschieben.
2. Willkommensmeldung auf dem Display sichtbar
3. Anzeige des zuletzt eingestellten Modellmaßstabes
4. Meldung „init ok“
5. Drücken der rechten Starttaste
6. Meldung verschwindet - Gerät bereit zum Messen und zeigt auf dem Display 4 Punkte an

Messen:

5

- Gerät eingeschaltet in 2 cm (~ 1,5 bis 3 cm) Abstand außerhalb des Fahrzeug Lichtraumprofiles parallel neben das Gleis in Rahmenhöhe positionieren
- Anzeige von 4 Punkten im Display – Gerät wartet auf vorbeifahrendes Fahrzeug
- Gemessene Geschwindigkeit und Fahrtrichtung wird auf dem Display angezeigt
- Anzeige bleibt bis zum neuerlichen Drücken der Starttaste oder Ausschalten des Gerätes erhalten
- Zum Schutz des Displays wird die Anzeige nach ca. 10 Sekunden abgedunkelt

Wahl des Modellmaßstabes:

4

1. Dieser Wert kann durch Drücken der Maßstabwahltaste geändert werden.
2. Jeder Tastendruck ändert die angezeigte Zahl.
3. Einprogrammierte Maßstäbe sind:
1:1 = Geschwindigkeit des Objekts. km/h 1:22,5;
1:24; 1:32; 1:43,5; 1:45; 1:48; 1:76; 1:87; 1:160 und
1:220 = Geschwindigkeit im Vorbild
4. Nach Anzeige der gewünschten Zahl im Display ist keine weitere Maßnahme erforderlich.
5. Durch Drücken der Starttaste wird der gewählte Maßstab gespeichert.
6. Es kann gemessen werden.

Batterie Tausch

6

- Fällt die Spannung der Batterie unter 6,5 Volt gibt es die Anzeige auf dem Display
- Batterie zeitnah ersetzen
- Unter 5 Volt sofortiger Wechsel angezeigt – keine genaue Messung mehr möglich und Gerät schaltet sich je nach Zustand der(s) Batterie/Akkus auch gleich ab