

# SPEED CHECKR 2 GATES



## Lichtschranken-Zeitmesssystem

### 1 Paketinhalt

- 1x Start-Lichtschranke 1 (Paar aus Receiver und Reflektor)
- 1x Ziel-Lichtschranke 2 (Paar aus Transmitter und Reflektor)
- 4x Stative mit Wasserwaage
- 2x Mini Kreuz Schraubendreher
- 1x robuste Aufbewahrungsbox aus Kunststoff

### 2 Software

Laden Sie sich im App Store oder Google Play die kostenlose App „Speed-Checkr“ auf ihr Smartphone.



iOS



Android

### 3 Aufbau

1. Beide Geräte einschalten (Batterien aufgeladen?)
2. Über das Menü in der APP den Punkt „Bluetooth-Gerät“ antippen
3. Die APP stellt dann eine Verbindung zu Gerät Nr. 2 her. Wenn die Verbindung nicht beim ersten Versuch hergestellt werden kann, bitte einfach weiter versuchen (kann beim ersten Mal öfters notwendig sein).
4. Der Verbindungsaufbau wird dann mit einer Meldung bestätigt.
5. Das Gerät 2 stellt immer automatisch eine Verbindung zu Gerät 1 her.
6. Wenn beide Verbindungen stehen leuchtet bei beiden Geräten die blaue LED
7. Gerät 1 immer am Start – Gerät 2 am Ziel platzieren
8. Beide Lichtschranken jeweils so auf die Reflektoren ausrichten, dass die rote LED innerhalb der Lichtschranke erlischt → dann sind die Lichtschranken korrekt ausgerichtet und das System ist zur Messung bereit.
9. Bitte beachten, dass die Bluetooth-Verbindungsabstand zwischen Smartphone und Gerät Nr. 1 maximal 10 Meter beträgt.  
Das heißt, wenn das Smartphone diesen Abstand überschreitet, funktioniert die Verbindung nicht mehr und die Bluetooth-Verbindung muss neu aufgebaut werden (siehe Punkt 2.).



**Der Onlineshop für den modernen Trainer!**

Service-Kontakt:  
info@teamsportbedarf.de

**TEAMSPORTBEDARF.DE**

Trainingsunterlagen24 GmbH, Ramstedter Straße 24, 39326 Zietitz  
www.teamsportbedarf.de

# SPEED CHECKR 2 GATES




## Light barrier time measuring system

### 1 Package content

- 1x start light barrier 1 (pair of receiver and reflector)
- 1x target light barrier 2 (pair of transmitter and reflector)
- 4x tripods with spirit level
- 2x mini cross screwdriver
- 1x robust plastic storage box

### 2 Software

Download the free „Speed-Checkr“ app to your smartphone from the App Store or Google Play.



iOS



Android

### 3 Set up

1. Switch on both devices (batteries charged?).
2. Tap the item „Bluetooth device“ via the menu in the APP.
3. The APP then establishes a connection to device no. 2. If the connection cannot be established at the first attempt, simply keep trying (may be necessary more than once the first time).
4. The connection is then confirmed with a message.
5. Unit 2 always connects automatically to unit 1.
6. When both connections are established, the blue LED lights up on both units.
7. Always place unit 1 at the start - unit 2 at the end.
8. Align both light barriers with the reflectors so that the red LED inside the light barrier goes out → then the light barriers are correctly aligned and the system is ready for measurement and the system is ready for measurement.
9. Please note that the Bluetooth connection distance between smartphone and device no. 1 is a maximum of 10 metres.  
This means that if the smartphone exceeds this distance, the connection does not work and the Bluetooth connection must be re-established (see point 2.).

