

## Stationskarte 3

Hier sollst du den Thymio unter Berücksichtigung der folgenden Einstellung ausprobieren und anwenden:

### Verwendung der Steuerungstasten



Der Thymio reagiert in diesem Modus auf Tastenbefehle. Bei mehrmaligem Betätigen der Tasten beschleunigt oder verlangsamt der Thymio seine Fahrtgeschwindigkeit. Tempo und Richtung können zur Kurvensteuerung gleichzeitig verändert werden.

## Stationskarte 4

Hier sollst du den Thymio unter Berücksichtigung der folgenden Einstellung ausprobieren und anwenden:

### Verwendung des Beschleunigungsmessers sowie des Mikrofons



Der Thymio blinkt und bewegt sich in diesem Modus je nach Anzahl der erkannten Klatschtöne bzw. Berührungen.

1x Klatschen: Wechsel zw. Drehen/ Geradeausfahren  
2x Klatschen: Losfahren und Anhalten

2x Tippen auf die Flächen (rechts bzw. links vom Stifthalter): Losfahren und Anhalten

1x Tippen: Wechsel zw. Drehen/ Geradeausfahren

## Stationskarte 1

Hier sollst du den Thymio unter Berücksichtigung der folgenden Einstellung ausprobieren und anwenden:

erforschend

Farbgebung:  
türkis



### Verwendung der zwei Bodensensoren

Der Thymio folgt in diesem Modus einer schwarzen Linie auf dem Boden. Die Spurkarten findest du ebenfalls an dieser Station. Nutze sie, um den Thymio zu bewegen.

## Stationskarte 2

Hier sollst du den Thymio unter Berücksichtigung der folgenden Einstellung ausprobieren und anwenden:

freundlich

Farbgebung:  
grün



### Verwendung der fünf vorderen Infrarotsensoren

Der Thymio folgt in diesem Modus einer Hand bzw. einem Gegenstand. Nähert sich die Hand bzw. der Gegenstand dem Thymio von vorne an, fährt der Thymio langsam rückwärts.