

# KOMPONENTEN

PINGPONG Komponenten



## Verbindungen

Jedes Pingpong-Modell benötigt spezielle Verbindungen, um Pingpong CUBEs zusammensetzen. Du findest die Verbindungsstücke in den MD3- und MD4-Boxen.



## CUBE

Er ist DAS Basis-Modul für Pingpong: Der CUBE ist ein Single Modular Robot (SMR). Er beinhaltet einen Controller, ein Gyroskop, einen Beschleunigungsmesser, einen Näherungssensor, ein Extra-Sensor-Interface, einen Schritt-Motor, einen Akku etc.



## APP

Lade Dir die Pingpong-App aus dem Play- oder App-Store herunter (such' nach „Pingpong Robot“).

# CUBE-FARBEN & SYMBOLE

AUFBAU-INDEX



## LED COLORS

Nachdem die Roboter erfolgreich mit Deinem Smartphone verbunden sind, ist es möglich, die Reihenfolge jedes Würfels als LED festzulegen - In Sequenzen von Rot, Grün, Blau, Cyan, Magenta und Gelb.

## CUBE-Symbole

Legen Sie die Reihenfolge und Position des CUBE mit den verschiedenen Symbolen fest, einschließlich Quadrat, Dreieck, Kreis, Stern und Herz.

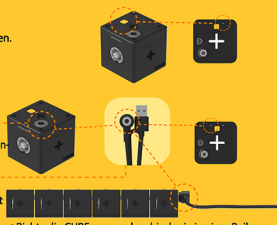
# AN-/AUS- UND LADE-INSTRUKTIONEN

An- und Aus-Knopf

\*Drücke und halte den gelben Knopf für mehr als zwei Sekunden, um den Pingpong CUBE ein- oder auszuschalten. Pieptöne erklingen.

Aufladen

1. Verbinde die Teile des CUBES miteinander.
2. Verbinde das Ladekabel mit der runden Scheibe des CUBE.
3. Der CUBE und der Charger werden mit dem runden Magnet verbunden. Mehr als 100 CUBES können so gleichzeitig aufgeladen werden.
4. Ladedauer: Sechs CUBES pro Stunde (die Ladedauer hängt von der Anzahl der CUBES ab)
5. Wenn sich der CUBE automatisch abschaltet, langsam arbeitet oder das Display nichts anzeigt, ist evtl. der Akkustand niedrig.
6. Nie unbeaufsichtigt laden!



\* Richte die CUBES aus und verbinde sie in einer Reihe.

# APP-GUIDE

ZUSÄTZLICHE INFOS ZUR APP



Die Zahl nach dem Buchstaben G gibt die Zahl von Würfeln an. (MD3 bedeutet drei CUBES, MD4 vier)



Der obige Bildschirm zeigt ein Profil des Modells 201. (\* Andere Modelle enthalten evtl. keine Symbole.)



Funktionen der App-Symbole: Zurück-Button, Joystick, Dancing Mode, Aufbau-Guide und Motion Maker.

# WIE MAN PINGPONG BEDIENET

## 1. Installiere die Pingpong-App

Lade Dir die Pingpong-App auf Dein Smartphone oder andere Geräte. (Suche "Pingpong Robot" im Play- oder App-Store)



## 2. Öffne die App \*Suche "Pingpong Robot"

- 2-1. Downloade die App
- 2-2. Öffne die App

2-3. Wähle die G-Series  
Öffne die Pingpong-App und wähle die CUBE-Gruppen. Wähle eine anhand der Anzahl der CUBES (MD3 oder MD4).

## 3. Wähle ein Modell

Wenn Du die Gruppe gewählt hast, wähle das Roboter-Modell.



## 4. Aufbau

Setze Dein Pingpong-Modell anhand der Bilder in der App zusammen. Drück' den 3D-Modeling Guide-Button für Details.



## 5. Einschalten

Drücke nach dem Zusammensetzen des Pingpong-Modells die gelbe Power-Knopf länger als 2 Sekunden, um alle Pingpong CUBES einzuschalten.

Gelbe Power-Knopf



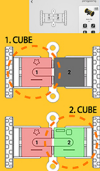
## 6. Verbinde den ersten CUBE

Wähle den ersten CUBE am Bildschirm aus. Schalte anschließend den Roboter in der angegebenen Reihenfolge ein. Wenn der erste Würfel erfolgreich mit Deinem Smartphone verbunden ist, ertönt das Pairingsignal/ein Piepton.



## 7. Rest verbinden

Nach dem Pairing des 1. CUBES, drücke den gelben Knopf der verbleibenden Würfel. (Folge der Anweisung im Display)



## 8. Hab' Spaß!

Die Pingpong-App enthält verschiedene Funktionen: Joystick, Dance Mode, Zeichen und Motion Maker.

