

# ALLBOT®

## EXPANDABLE ROBOT SYSTEM

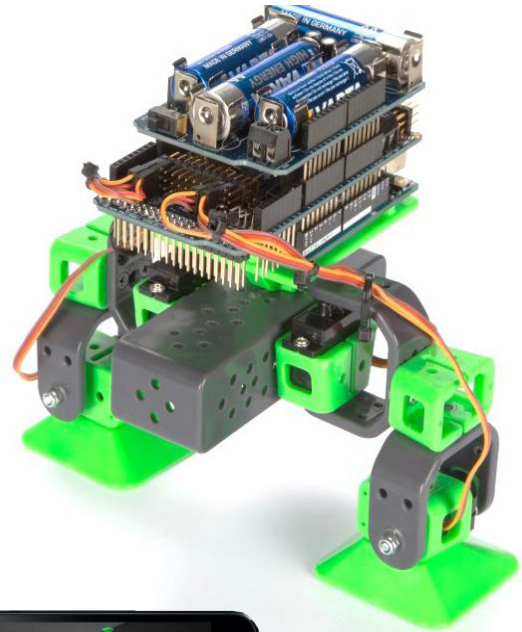
### ALLBOT® À 2 PATTES

RÉFÉRENCE: VR204

ALLBOT® est un système de robot modulaire avec des shields robot pour Arduino®. Créez et personnalisez le robot, programmez-le, utilisez l'appli et... amusez-vous !

#### Caractéristiques:

- toutes les pièces en plastique
- 4 x moteur servo 9G
- 1 x shield de connexion pour le moteur (VRSSM)
- 1 x shield pour les batteries (VRBS1)
- inclut différentes pieds
- appli pour smartphone ou tablette (Android® ou iOS®) (optionnel VR001)



#### Spécifications:

Servo motor connector shield (VRSSM):

- compatible with Arduino UNO and MEGA
- Arduino UNO can drive max. 12 servo motors
- Arduino MEGA can drive max. 36 servo motors
- IR receiver
- beeper
- power indicator LEDs

Shield pour les batteries (VRBS1):

- alimentation: booster de 12 V pour carte Arduino (4 x pile AA, alcaline ou NiMH recommandés mais non incl.)
- interrupteur ON/OFF



#### ALLBOT options:

##### VR012: PATTE À 2 SERVOS



##### VR013: PATTE À 3 SERVOS



##### VR001: ÉMETTEUR IR POUR SMARTPHONE



\* Arduino™ and batteries not included

By **velleman®**

All specifications and versions are subject to change without prior notice.