

BLUEBOT - LE ROBOT PEDAGOGIQUE SANS FIL



Référence : IT10082

Blue-Bot est un robot de sol Bluetooth offrant la possibilité de le contrôler avec une tablette ou d'un PC. Il est possible de planifier un algorithme sur l'écran de l'appareil et l'envoyer à distance.

Grâce à sa coquille transparente, les enfants peuvent visualiser les composants à l'intérieur et les identifier.

La nouvelle version améliorée de Blue-Bot® constitue un point de départ idéal pour enseigner le contrôle, le langage directionnel et la programmation. Interagissez avec d'autres Bee-Bots® et Blue-Bots®. Enregistrement audio à lire pour confirmer la saisie des commandes, Lecture audio lorsque Bee-Bot® suit des commandes

Blue-Bot possède les mêmes fonctions de base que le robot Beebot et se programme également directement sur son dos. Blue-Bot est capable d'effectuer des virages à 45 degrés et peut également inclure des répétitions dans un algorithme.

Avec une mémoire de 200 actions, Bee-Bot® peut maintenant détecter un autre Bee-Bot® ou Blue-Bot® et dire bonjour. Ils joueront soit un son par défaut, soit les élèves pourront enregistrer le leur. Les élèves peuvent également enregistrer un son qui sera entendu lorsque chaque bouton sera enfoncé, le rendant ainsi plus accessible à tous, y compris ceux ayant des besoins de traitement auditif ou visuel.

Application Bluebot



Compatible avec iOS, Android et Windows 10. **IMPORTANT:** Blue-Bot est compatible avec n'importe quel appareil iOS avec la version 3.0 / 4.0 + EDR Bluetooth (à partir de l' iPad3)

Barre de programmation*



Une façon unique et extrêmement amusante de programmer le robot Blue-Bot, il suffit de placer les cartes séquentielles d'instruction sur la Barre de Programmation BlueBot, appuyer sur Go et regarder le robot BlueBot se déplacer! Utiliser la barre programmable BlueBot pour coder de façon linéaire avec les élèves. Les cartes peuvent être placées soit en portrait soit en paysage, selon le programme souhaité par l'élève.

**La barre de programmation est fournie avec 25 cartes séquentielles (cartes séquentielles complémentaires disponibles à la vente).*

Variez les activités grâce aux nombreux tapis disponibles...



Existe aussi en pack de 6 robots + station d'accueil

Caractéristiques du robot Bluebot	
Mouvement avant / arrière	150 mm
Virage à droite / gauche	90°
Pause	1 seconde
Vitesse de déplacement	65 mm/sec
Batteries	3 batteries alcalines de type AA
Durée de vie de la batterie	Environ 8 heures en fonctionnement normal
Certificats de sécurité	CE, EN71, EN50088, EN60825, EMC