wacebo | UBTECH

Robotica & tecnologia all'avanguardia

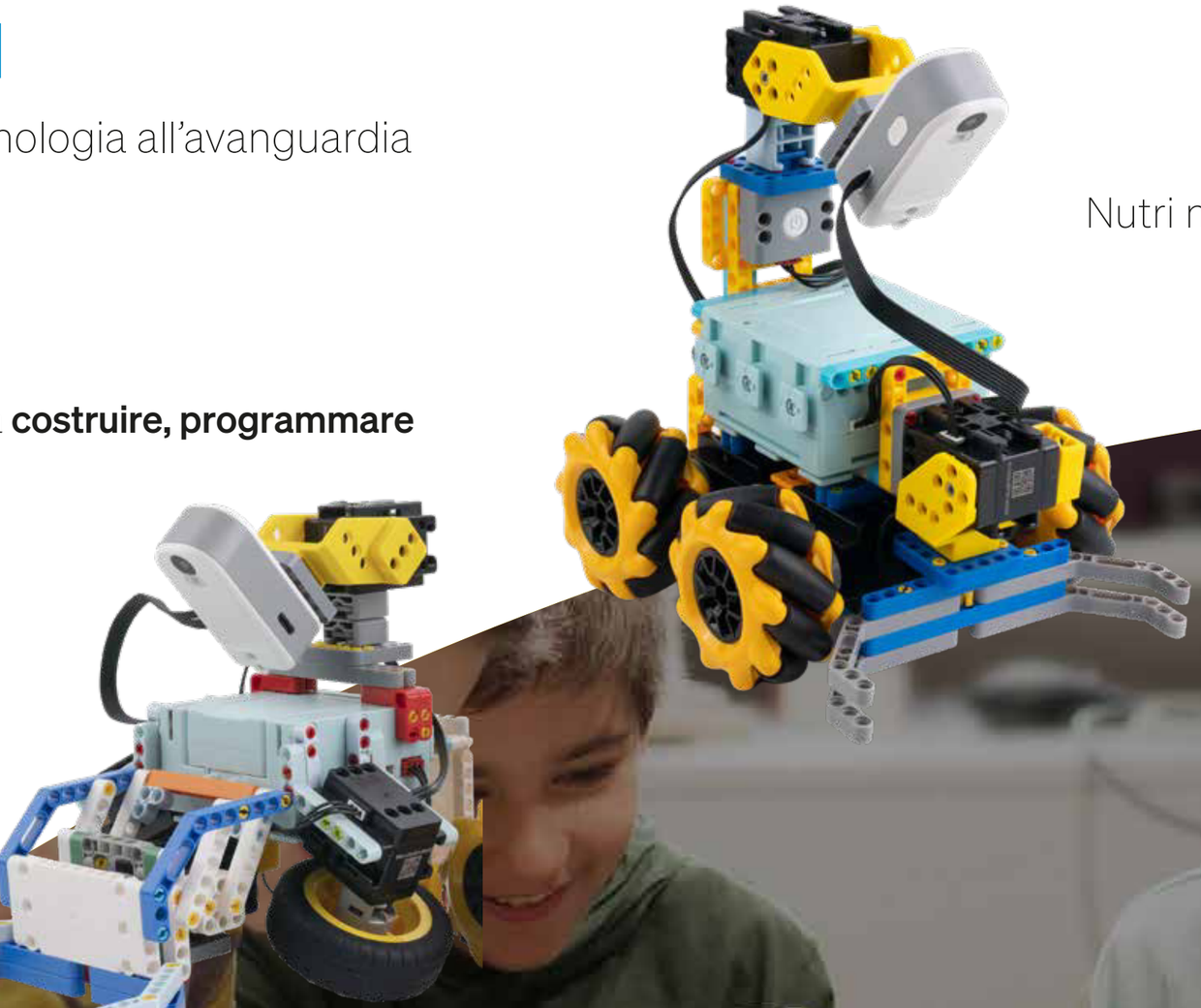
UKIT Education Solution

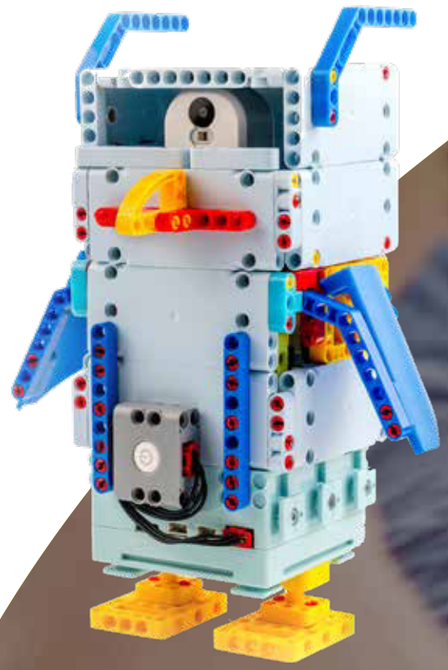
Progettati per le **STEM,** ispira gli studenti a **costruire, programmare con l'intelligenza artificiale**

7 tipi di ingranaggi

Più di 20 tipi di connettori

220 tipi diversi di parti decorate





Dream with Robots

Nutri nelle scuole **i futuri talenti!**

Ukit ispira la creatività!

Esplora IA & algoritmi

Controller IA & schede di sviluppo

Connessione WiFi e Bluetooth

Programmazione grafica

MCU 32-bit integrati

Programmabili da pc con microprocessore integato, impara a programmarla e prepara il tuo prototipo!

UKit offre una **gamma completa di risorse educative sull'intelligenza artificiale** e sulla robotica **progettate per migliorare le competenze del 21° secolo** e preparare le giovani generazioni al mondo delle discipline STEM!

La serie uKit **è composta da robot programmabili facili da costruire** progettati su misura per

l'istruzione STEM

Tutto l'occorrente per costruire robot intelligenti: Sensori a infrarossi, tattili, sensori a ultrasuoni, di luce, colore, temperatura & umidità.

Sensori di alta qualità inclusi

Materiali ecologici e sicuri!

Adatti a preparare i giovani delle **scuole primarie e medie**

Software e strumenti di programmazione

Supporta linguaggi di programmazione C/C++ sia per principianti che per studenti esperti di programmazione

wacebo

Robotica & tecnologia all'avanguardia

Esplora l'intelligenza artificiale & la robotica in modo approfondito!

UCOT

UBTECH

Kit robotico versatile

Le sue **potenti funzionalità di intelligenza artificiale,** l'elevata potenza di calcolo & il design modulare offrono agli studenti un modo semplice e molto coinvolgente di **sperimentare l'intelligenza artificiale & la robotica!**

Calcolo della CPU ad alte prestazioni

Batteria di lunga durata

Scegli il kit che preferisci & **inizia a creare con l'IA !**

Alte prestazioni

divertiti & apprendi

con l'ntelligenza artificiale!

AI City Guardian Kit

Raccomandato per la scuola primaria

Età

9 - 11

AI Space Exploration Kit

Raccomandato per le scuole medie

Età

11 - 13

Ecosistema open source

crea infinite possibilità, UGOT **supporta hardware open source di terze parti** come Micro Bit, Arduino & Raspberry Pi.

1 solo kit per

7 robot unici!

Caratterizzato da un **design modulare,** UGOT garantisce un **rapido assemblaggio** che aumenta l'efficienza dell'utente.

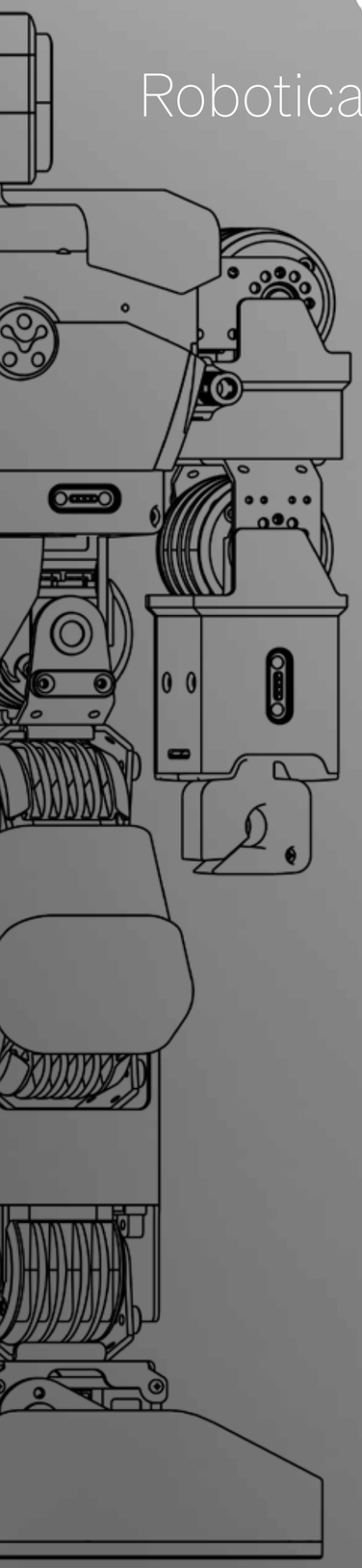
Batteria da 2600 mAh

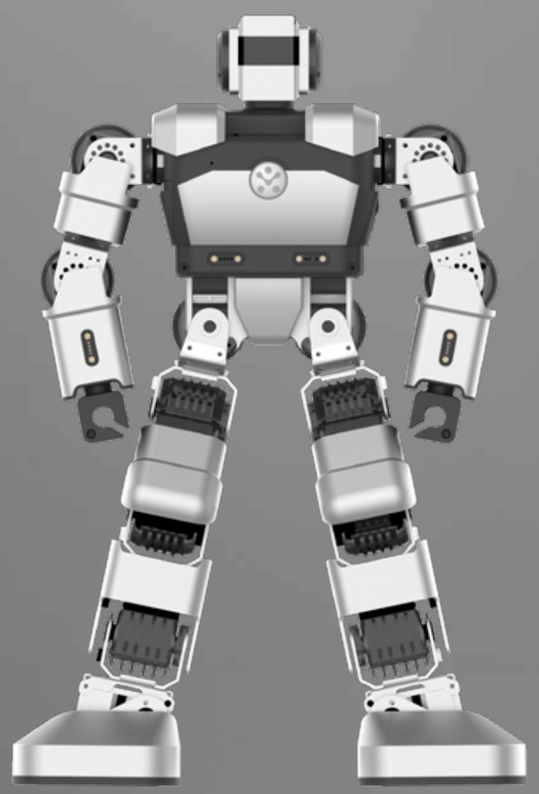
fino a 2 ore di uso continuo!

wacebo

Robotica & tecnologia all'avanguardia

iOS





UBTECH

yonsnee

wacebo | UBTECH

Robotica & tecnologia all'avanguardia

Yanshee

Yanshee presenta un design antropomorfo **con 17 gradi di libertà**,una **fotocamera da 8 megapixel** integrata, un giroscopio e vari moduli di comunicazione, supporta una serie di **pacchetti di sensori**

Peso totale
2.09 kg

Altezza
32 cm

App compatibile
IOS , android
Microsoft e linux

Semplice App!

da utilizzare per controllo del movimento & programmazione!

Controllo avanzato del movimento

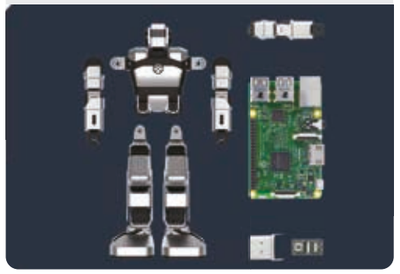
dotato di telecamera HD da 8 milioni di pixel

Visione artificiale ad alte prestazioni

dotato di telecamera HD da 8 milioni di pixel

Corpo interamente in metallo e Struttura smontabile

Robusto telaio in alluminio



Sistema open source

Rasberry Pi e la struttura modulare facilitano l'integrazione di dispositivi esterni

Dream with Robots!

Controllo del movimento

Supporta **chat di dialogo,** possiede **comandi vocali integrati & riconoscimento visivo!**

Altoparlante stereo 2 canali

Riduzione del rumore