



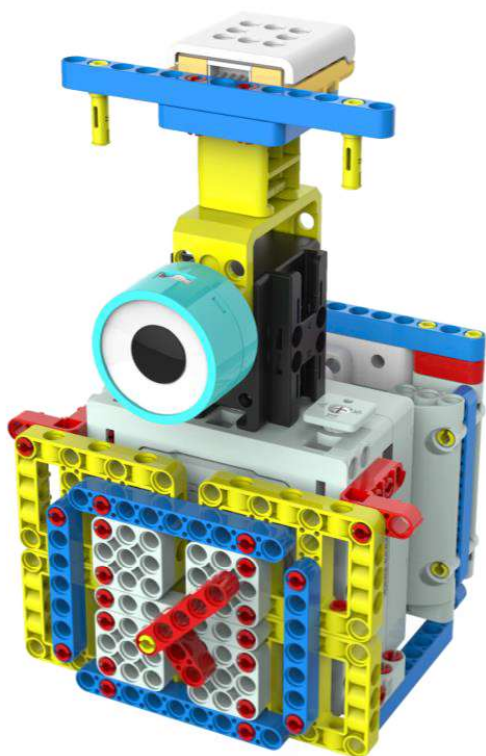
MZ MZX
Robotics

UBTECH UKIT ADVANCED

Termékismertető adatlap

UBTECH UKIT ADVANCED

Szervomotoros, kreatív, blokk alapon programozható
(STEAM) robotépítő készlet



A UKIT a legújabb technológiákat használva kelti életre a megalkotott figurákat és járműveket, melyeket egy letölthető applikáción keresztül a telefonunkról/tabletünkről irányíthatunk.

A programozás nem igényel előzetes felkészülést, vizuálisan jól elkülönülő blokkok mozgatásával tudjuk felépíteni a kívánt mozgássort és tulajdonságokat. Ez azt is jelenti tehát, hogy a megépítéssel nem ér véget az izgalom, sokkal inkább akkor kezdődik.

A készletből összeállíthatod az előre megadott figurákat is, de akár saját ötleteid szerint is szinte bármit megépíthetsz. Az interaktív játék egyszerre tanít a robotika alapjaira, fejleszti a kreativitást és szórakoztat.

A UKIT Advanced (haladó csomag) 8 éves kortól bárkinek ideális választás.



Általános iskola
(Felső tagozat)



4 szervomotor



479 alkatrész



19+ oktatási óra



2 led
hangulatfény



Bluetooth
hangszóró



24+ definiált modell



2 érzékelő

UBTECH UKIT ADVANCED

Specifikációk

Specifikációk

Hivatalos karakter	20+ hivatalos modell
Szervomotorok	4 szervo
Alkatrészecskék	479 alkatrész
Portok	4 pin érzékelő 3 pin multifunkcionális (érezékelő és szervo)
Világítás	Led modul
Hangszóró	Bluetooth hangszóró modul
EDU	Általános Iskola (Felső tagozat) 36+ tanóra

Szervomotorok

Forgatónyomaték	4 kg/cs
Működési feszültség	6.5-9.6 V
Működési áramerősség	80-200 A
Áteső áram	1700 mA
Forgási sebesség	0.1 mp/60°
Forgatási tartomány	±120°
Precizitás	Nyugvó állapot: 1/3° ; Aktív állapot: 1°