

Kit Arduino

Ce kit comprend une carte de contrôle Arduino Mega 2560 une plateforme qui intègre une multitude de bibliothèques libres et largement utilisées, un indicateur LED, un joystick, un bouton interrupteur et des modules de reconnaissance vocale et visuelle.



CPU	Tension de fonctionnement : 5V
	Nombre de ports d'E/S numériques : 54
	Nombre de ports d'E/S analogiques : 16
	Fréquence : 16 MHz
Pixy Camera	Processeur : NXP LPC4330, 204 MHz, double cœur
	Capteur d'image : Omnivision OV9715, 1/4", 1 280 x 800
	Champ de vision : 75° horizontal, 47° vertical
Joystick	Nécessité d'une batterie : 3,3 à 5V
	Dimensions : 37 mm x 25 mm x 32 mm
Buttons	Couleurs : Rouge, vert, bleu
	Tension de fonctionnement : 3,3 à 5V
	Dimensions: 22 mm x 30 mm
Module lumineux LED	Couleurs : Rouge, vert, bleu
	Tension de fonctionnement : 3,3 à 5V
	Dimensions: 30 mm x 20 mm