

**Comparatif entre la version classique et la version Plus
du robot Maqueen de DFRobot.**



Maqueen Lite/classique : [ROB0148](#)

Maqueen Plus : [MBT0021EN](#)

Fonctions	micro:Maqueen	micro:Maqueen Plus
Alimentation	3 AAA ou CR123 Lithium (non incluses)	Accu Li-Ion 18650 (non inclus)
Circuit de charge	x	✓
Affichage de la charge	x	✓
Encodeurs	x	✓
Support pour caméra HuskyLens	x	✓
Calibration des suiveurs de ligne	✓	✓
Cal. analogique des suiveurs de ligne	x	✓
Nombre de suiveurs de ligne	2	6
Nombre d'E/S	4	12
Nombre de ports servos	2	3
Vitesse de rotation moteur maxi	133 tr/min	260 tr/min
Couleur LED	LED rouge	LED 7 couleurs
Capteur US	HC-SR04	URM10
Autonomie avec HuskyLens	30 min	180 min
Autonomie sans HuskyLens	8 h	24 h
Carte pour suiveur de ligne incluse	x	✓
Récepteur IR et buzzer	✓	✓
LED RGB WS2812	✓	x
Niveau	Débutant	Intermédiaire et robotique