



110 FirstLook® Le robot robuste et extensible à lancer

Utilisé par les officiers tactiques, le personnel militaire, les équipes de riposte d'urgence et l'industrie, 110 FirstLook est un robot extensible et léger qui offre une reconnaissance situationnelle immédiate, effectue une observation constante et vérifie les matériaux dangereux tout en conservant une distance de sécurité.

Il peut survivre à des chutes de 4.8 m (16 pi) sur du béton et est étanche jusqu'à 1 m. Manœuvrable dans de multiples environnements, FirstLook monte sur les obstacles d'une hauteur maximale de 17.8 cm, surmonte les bords de trottoirs, tourne sur place et se remet à l'endroit quand il est retourné. Le robot est idéal pour reconnaissance et les explorations initiales et peut être déployé à tout moment. Le robot FirstLook à lancer est inégalé en termes de taille, de poids et d'applications dans les missions.

 Vous voulez voir le 110 FirstLook en pleine action? Consultez une vidéo sur www.EndeavorRobotics.com/products



Poids	Plateforme de mobilité de 2,4 kg (5,2 lb), y compris la batterie intégrée Bras manipulateur offert en option, 1,7 kg (3,7 lb)
Durée de fonctionnement	Jusqu'à 6 heures de fonctionnement
Mobilité	
Vitesse	Jusqu'à 5,5 km/h (3,4 mi/h) 3 sélections de vitesse variables
Souplesse	Rayon de braquage zéro
Pentes	30° (en montée, descente et déplacement latéral)
Obstacles verticaux	17,8 cm (7 po)
Capacité de levage du bras manipulateur (offert en option)	1,6 kg (3.5 lb)
Reconnaissance	Quatre (4) caméras à focale fixe dans le proche infrarouge (NIR) Audio bidirectionnel
Compatible	Fonctionne comme répéteur radioélectrique pour tous les robots Endeavor Robotics
Extensible	Un (1) port de charge utile, multiples accessoires, capteurs et disrupteurs pris en charge
Contrôleur	Plusieurs options de contrôleur disponibles

Fabriqué en respectant les normes ISO 9001



Endeavor
ROBOTICS™

©2016 Endeavor Robotics. Tous droits réservés. FirstLook est une marque déposée de Endeavor Robotics.