ВЕЗДЕХОДНЫЙ РОБОТ DEEP ROBOTICS LYNX

Безграничная универсальность

ВЕЗДЕХОДНЫЙ РОБОТ DEEP ROBOTICS LYNX обладает компактным и манёвренным дизайном с исключительной адаптируемостью к различным ландшафтам. Благодаря уникальной колёсно-шагающей системе передвижения, DEEP Robotics Lynx обеспечивает оптимальный баланс между скоростью и манёвренностью, развивая глубокую экспертизу DEEP Robotics в области воплощённого интеллекта и промышленных применений.



Впечатляющая производительность

Преодолевает платформы высотой до 80 см; развивает скорость до 5 м/с; проходит непрерывные ступени высотой 22 см; справляется с разнообразными сложными ландшафтами.





Всепогодные исследования

Класс защиты IP54; высокопроизводительная передача изображения/видео; исключительный интерактивный опыт.

DEEPRobotics

Воплощенный интеллект

Создан в рамках инициативы «DEEP Robotics AI+» на базе экспертизы DEEP Robotics в области воплощённого ИИ; возможны индивидуальные адаптации под уникальный дизайн DEEPRoboticsLynx.

Быстросменные сдвоенные аккумуляторы

Надёжная продолжительная работа; система аккумуляторов с мгновенной заменой.





Технические характеристики

DEEPRoboticsLynx

Габариты

Габариты (в положении стоя)
800 мм × 500 мм × 600 м

Вес (с аккумулятором)
30 кг

Защита

Класс защиты
IP54

Температура
от -10 до +40 °C

Движение

Полезная нагрузка 12 кг

Скорость
5 м/с

Время работы
3 ч

Запас хода
15 км

Высота ступени
22 см

Прочее

Аккумулятор Длительного действия
Сдвоенная батарейная система

Зарядное устройство
Система быстрой зарядки

Гарантия
1 год

Датчики

Широкоугольная камера
Объектив 1080p

Особенности

Умное OTA-обновление

Поддержка приложения

Ручной пульт

Передача изображения

Wi-Fi

GPS



Все параметры являются лабораторными данными; при работе в реальных условиях возможны отличия.



СЕНСОТЕК
датчики & системы контроля