

Легкий Комплект Для Автомобиля

Ridgeback - це ультракомпактна автомобільна система, яка може бути легко встановлена на будь-який транспортний засіб.



Скануйте, щоб побачити всі продукти від MyDefence



ЕКСТРЕМАЛЬНІ
ТЕМПЕРАТУРИ



ВОДОНЕПРОНИКНІСТЬ
IP 67



СУМІСНІСТЬ З
АТАК



РЕГУЛЯРНЕ
ООНОВЛЕННЯ



ПОПЕРЕДЖЕННЯ ПРО
ЗАГРОЗИ

Основні Переваги

- **ПЕРЕВІРЕНО НА ПОЛІ БОЮ**
Виявлення дронів активно використовується солдатами на передовій.
- **ПРОСТО У ВИКОРИСТАННІ**
Дозволяє солдатам в умовах інтенсивних бойових дій зосередитися на основних завданнях.
- **МАЛЕНЬКІ РОЗМІРИ, ВАГА ТА ПОТУЖНІСТЬ**
Завдяки високій продуктивності, мінімізує займану площу автомобіля та енергоспоживання.
- **СУМІСНО З АТАК**
Підвищує оперативну ефективність, результативність та забезпечує ситуаційну обізнаність команди.



Wingman
103 or 105



Sharkfin
Antenna

Рішення для Ridgeback

Наша легка система Ridgeback пропонує економічно ефективне та адаптивне рішення протидії БПЛА для транспортних засобів з легкою бронею або без неї. Ridgeback призначений для гнучкої інтеграції на різних платформах, включаючи легкі броньовані машини, транспортні засоби важливих осіб, поліцейські автомобілі та цивільні транспортні засоби. Поєднуючи портативний радіочастотний детектор MyDefense Wingman з антеною AA101 Sharkfin на магнітних кріпленнях та системою АТАК, Ridgeback забезпечує надійне виявлення дронів і підвищену ситуаційну обізнаність в динамічних умовах.

Система Ridgeback ще більше підвищує оперативну ефективність, забезпечуючи універсальний захист, як транспортних засобів, так і десантних підрозділів. Можливості швидкого розгортання, пасивне виявлення для прихованості та бездоганна інтеграція з АТАК для геолокації та координації дій команди роблять її ідеальним рішенням для охорони периметра, несення вартової служби та операцій у скритних умовах. Розроблена для задоволення вимог сучасних місій, Ridgeback забезпечує комплексний захист від БПЛА з мінімальною участю оператора.



ШВИДКЕ РОЗГОРТАННЯ

Розгортання за лічені хвилини для миттєвої обізнаності про дрони



ПАСИВНЕ ВИЯВЛЕННЯ

Дозволяє операторам залишатися непоміченими



ВИЯВЛЕННЯ ДРОНІВ І КОНТРОЛЕРІВ

Для всебічної обізнаності про загрози



ВЕЛИКА БІБЛІОТЕКА ДРОНІВ

Забезпечує точну класифікацію та низький рівень хибних спрацьовувань



Оновлення програмного забезпечення в польових умовах

Дозволяє покращувати продукт без дорогого оновлення апаратної частини

Специфікації

Ridgeback	
Час виявлення	< 10 с *
Дальність виявлення	до 3 км / 1,86 милі *
Діапазони частот виявлення	433 МГц, 868 МГц, 915 МГц, 1,2 ГГц, 2,4 ГГц, 5,2 ГГц і 5,8 ГГц
Кут виявлення (горизонтальний)	Всеспрямований 360°
Кут виявлення (вертикальний)	90°
Робоча температура	від -30 ° C до 65 ° C / від -22 ° F до 149 ° F
Геолокація БПЛА	Визначення місцезнаходження з використанням даних віддаленої ідентифікації дрона (з АТАК)
Ступінь захисту	IP67
Колір	Чорний
Варіант кріплення автомобіля	Магнітне кріплення

* Залежно від радіочастотного середовища та прямої видимості