



DES | DEFENSE ENGINEERING SOLUTIONS

ХАСТ nv

НАДЗВИЧАЙНО КОМПАКТНІ СИСТЕМИ НІЧНОГО БАЧЕННЯ З ПІДСИЛЕННЯМ ЗОБРАЖЕННЯ



Універсальність

Лінійка надзвичайно компактних систем нічного бачення з підсиленням зображення

- Монокуляр або подвійний монокуляр ХАСТ nv32 micro NVG
- Бінокуляр ХАСТ nv33 micro NVG

Закріплюється на голові, шоломі або зброї

Основні особливості

Революційно низька вага:

- Підвищена безпечність для користувача
- Збільшений час використання
- Зменшене навантаження на шию

Виняткова якість зображення:

- Високоякісні автоматичні електронно-оптичні перетворювачі і скляна оптика
- Чітка, яскрава картинка високої роздільної здатності за несприятливих умов
- Мінімальне відхилення лінії прямого бачення

Максимальна адаптованість до оператора:

- Кілька можливих варіантів встановлення, сумісних зі стандартними адаптерами
- Вбудований ІЧ лазерний підсвічувач

ХАСТ nv

Надзвичайно компактні системи нічного бачення з підсиленням зображення

Збільшений час служби

- Міцний алюмінієвий корпус, придатний до роботи у важких умовах
- Унікальне програмне забезпечення для технічного обслуговування з лічильником часу роботи
- Регульований механізм вимикання за нахилом голови
- Відповідає стандарту MIL-STD 810

Системні компоненти

Механічні адаптери:

- Монокюляр / бінокюляр
- Встановлення на шолом
- Встановлення на голову
- Адаптер під зброю (монокюляр)

Наявні аксесуари:

- Роз'єм для приєднання до зовнішнього джерела живлення

Технічні характеристики



ХАСТ nv 32

Конфігурація	Монокюляр або подвійний монокюляр
Оптичне збільшення	X1
Електронно-оптичний перетворювач	16 мм до FOM 2300, з автостробуванням
Вага	До 210 г (без акумулятора)
Поле зору	40 °С
Діапазон фокусування	від 25 см до нескінченності
Відстань від ока до окуляра	25 мм
Діоптрії	Від -6 до +2
Джерело живлення	Одна акумуляторна батарейка 1,5 В АА (лужна) / 3,6 В (літієва)

ХАСТ nv 33

Конфігурація	Бінокюляр
Оптичне збільшення	X1
Електронно-оптичний перетворювач	16 мм до FOM 2300, з автостробуванням
Вага	До 450 г (без акумулятора)
Поле зору	40 °С
Діапазон фокусування	від 25 см до нескінченності
Відстань від ока до окуляра	25 мм
Діоптрії	Від -6 до +2
Джерело живлення	Одна акумуляторна батарейка 1,5 В АА (лужна) / 3,6 В (літієва), комплект акумуляторних батарейок або зовнішнє джерело живлення



DES | DEFENSE ENGINEERING SOLUTIONS

вул. Нер Ха-Лайла, 13/Б, Рата Полег, Нетанья 4220913, Ізраїль

Тел.: +972-9-8353129 | Факс: +972-9-8353177 | Адреса електронної пошти: md@des-corp.com