



AGM  
GLOBAL  
VISION

# RATTLER

## TS19-256 / TS25-256

### ТЕПЛОВІЗІЙНИЙ ПРИЦІЛ



AGM Rattler TS19-256 і Rattler TS25-256 - це компактні тепловізійні приціли, розроблені для цілодобової роботи за будь-яких погодних умов і умов навколишнього середовища. Два варіанти об'єктива дозволяють вибрати пристрій на коротку або середню дальність.

Приціл має тепловізійну матрицю роздільною здатністю 256×192, 12 мкм і OLED-монітор з роздільною здатністю 1024×768, який забезпечує чітке зображення в суворих умовах навколишнього середовища: темрява, туман, дим, пил, дощ, сніг тощо. Пристрій використовується як тепловізійний приціл або ручний монокуляр. Область застосування - патрулювання, полювання тощо.

Пристрій живиться від двох батарейок CR123. AGM Rattler TS-256 забезпечує до 4,5 годин безперервної роботи. Зовнішній блок живлення 5 В (акумулятор) можна підключити через USB-роз'єм для збільшення часу роботи. Вбудований модуль Wi-Fi дозволяє передавати потокове відео в реальному часі для запису відео або захоплення зображення через додаток.

- Роздільна здатність тепловізійної матриці - 256×192, 12 мкм,
- Високочутливий детектор
- Технологія обробки зображень: адаптивне AGC, DDE, 3D DNR
- 0,39-дюймовий OLED-дисплей з роздільною здатністю 1024×768
- 8-кратне цифрове збільшення
- Запис відео та захоплення зображень,
- Вбудований пам'ять на 16 Гб
- Вимірювання відстані
- Регульовані палітри кольорів
- Передача даних по Wi-Fi
- Водонепроникний, ударостійкий корпус
- До 4,5 годин безперервної роботи
- Можливість підключення зовнішнього джерела живлення
- Обмежена 3-річна гарантія



Обладнання, описане в цьому документі, підпадає під дію експортних правил США, і перед експортом може знадобитися ліцензія. Порушення законів США заборонено.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Rattler TS19-256	Rattler TS25-256
Роздільна здатність	256 × 192	256 × 192
Матриця	12µm, Неохолоджена матриця, 25 Hz	12µm, Неохолоджена матриця, 25 Hz
Фокусна відстань	19 мм; F/1.0	25 мм; F/1.0
Оптичне збільшення	2.5x - 20x	3.5x - 28x
Поле зору	9.24° × 6.94°	7.03° × 5.28°
Цифрове збільшення	1x, 2x, 4x, 8x	1x, 2x, 4x, 8x
Відстань спостереження	До 950 м.	До 1250 м.
Вихідна зіниця	45 мм	45 м
Дисплей	0.39- дюймів, OLED, 1024×768, 50 Hz	0.39-inch, дюймів, 1024×768, 50 Hz
Перехрестя	5 типів, 3 кольори, вимкнено/увімкнено	5 типів, 3 кольори, вимкнено/увімкнено
Регулювання прозорості	Цифрове керування	Цифрове керування
Приріст довжини	0.22 міл / 0.77 MOA	0.17 міл / 0.58 MOA
Вимірювання відстані	Так (Стадіаметричний далекомір)	Так (Стадіаметричний далекомір)
Палітри	Гаряче -чорним, гаряче -білим, гаряче -червоним, різнокольорове	Гаряче -чорним, гаряче -білим, гаряче -червоним, різнокольорове
Режим сцени	Джунглі, розпізнавання	Джунглі, розпізнавання
Режим картинка в картинці (PIP)	Так	Так
Точка доступу	Так	Так
Режим очікування	Так	Так
Запис відео	Так	Так
Захоплення зображення	Так	Так
Вихід CVBS	Так (через USB)	Так (через USB)
Корекція дефектних пікселів (DPC)	Так	Так
Корекція однорідності	Авто, ручна, зовнішня корекція	Авто, ручна, зовнішня корекція
Пам'ять, об'єм	Вбудована пам'ять (16 Гб)	Вбудована пам'ять (16 Гб)
Тип батареї	Дві звичайні батареї CR123A (3V) або дві акумуляторні батареї RCR123 (до 4.2V)	Дві звичайні батареї CR123A (3V) або дві акумуляторні батареї RCR123 (до 4.2V)
Час роботи від батареї (при 20°C)	До 4.5 годин	До 4.5 годин
Зовнішнє джерело живлення	5В постійного струму, 2 А, через роз'єм USB Type-C	5В постійного струму, 2 А, через роз'єм USB Type-C
Діапазон робочих температур	Від -20°C до +55°C	Від -20°C до +55°C
Ступінь захисту	IP67	IP67
Допустима висота падіння	1.5 м.	1.5 м.
Вага (без акумулятора)	520 грам	568 грам
Габаритні розміри (без кріплення)	187 × 63 × 80 мм	187 × 63 × 80мм
Пакет включає	Тепловізійний приціл, кріплення, USB кабель, Тканина для лінз, інструкція	Тепловізійний приціл, кріплення, USB кабель, Тканина для лінз, інструкція

Технічні характеристики можуть бути змінені без попередження.



Головний офіс | 173 West Main Street | PO Box 962 | Springerville, AZ 85938, USATel.  
+1.928.333.4300 | info@agmglobalvision.com | www.agmglobalvision.com

Європейський офіс | Andrey Lyapchev #7 | Sofia, P.C. 1756 | BulgariaTel.  
+35.988.412.5573 | info@agmglobalvision.eu | www.agmglobalvision.eu

[www.agmglobalvision.com](http://www.agmglobalvision.com)