



AGM  
GLOBAL  
VISION

# RATTLER

## TS25-384 / TS35-384

### ТЕПЛОВІЗІЙНИЙ ПРИЦІЛ



AGM Rattler TS25-384 та Rattler TS35-384 - це компактні тепловізійні приціли, розроблені для цілодобової роботи за будь-яких погодних умов і навколишнього середовища. Два варіанти об'єктива дозволяють вибрати ідеальний пристрій для ваших потреб: 25-мм об'єктив, призначений для коротких дистанцій, а модель з 35-мм об'єктивом відмінно підійде для середніх дистанцій.

Тепловізійний приціл має матрицю з роздільною здатністю 384×288 та OLED-монітор з роздільною здатністю 1024×768, що забезпечує чітке зображення в суворих умовах навколишнього середовища: в темряві, в тумані, дим, пил, дощ, сніг тощо. Продукт застосовується для патрулювання, полювання, тощо.

Живлення від двох батарейок CR123 AGM Rattler TS-384 забезпечує до 4,5 годин безперервної роботи. Зовнішній блок живлення 5 В (акумуляторна батарея) можна легко підключити через USB-роз'єм для збільшення часу роботи. Також доступний вбудований модуль Wi-Fi для передачі потокового відео в реальному часі та запису відео або захопленні зображень через додаток.

- Роздільна здатність тепловізійної матриці 384 × 288,
- Детектор високої чутливості
- 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 зображення, вбудована 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 живлення від зовнішнього джерела
- 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 TS25-384	Rattler TS35-384
Роздільна здатність	384x288	384x288
Матриця	17µm, Неохолоджена матриця, 50Hz	17µm, Неохолоджена матриця, 50Hz
Фокусна відстань	25 мм; F/1.0	35 мм; F/1.0
Оптичне збільшення	1.5x	2.14x
Поле зору	14.9° × 11.2°	10.0° × 8.0°
Цифрове збільшення	1x, 2x, 4x, 8x, PIP	1x, 2x, 4x, 8x, PIP
Відстань спостереження	До 882 м.	До 1235 м.
Вихідна зіниця	45 мм	45 мм
Дисплей	0.39- дюймів, OLED, 1024 × 768	0.39- дюймів, OLED, 1024 × 768
Перехрестя	5 типів, 3 кольори, вимкнено/увімкнено	5 типів, 3 кольори, вимкнено/увімкнено
Точка доступу	Так	Так
Регулювання прозорості	Цифрове керування	Цифрове керування
Крок електронної корекції точності	0.26 міл / 0.89 МОА	0.26 міл / 0.89 МОА
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 очікування	Так	Так
Запис відео	Так	Так
Захоплення зображення	Так	Так
Корекція дефектних пікселів	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	5B USB	5B USB
Діапазон робочих температур	від -20°C до +55°C	Від -20°C до +55°C
Ступінь захисту	IP67	IP67
Удар і вібрація	750 г/мс	750 г/мс
Вага	502 грам	511 грам
Габаритні розміри	226 × 62 × 82 мм	226 × 62 × 82 мм
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, USA  
Tel. +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)