



AGM
GLOBAL
VISION

RATTLER

TS25-384 / TS35-384

ТЕПЛОВІЗІЙНИЙ ПРИЦІЛ



AGM Rattler TS25-384 і Rattler TS35-384 - 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 (25-мм) або середню (35-мм) дальність.

Приціл має тепловізійну матрицю роздільною здатністю 384×288 та 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 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 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 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 MOA	0.18 міл / 0.63 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 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	5В постійного струму, USB	5В постійного струму, 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	511грам
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