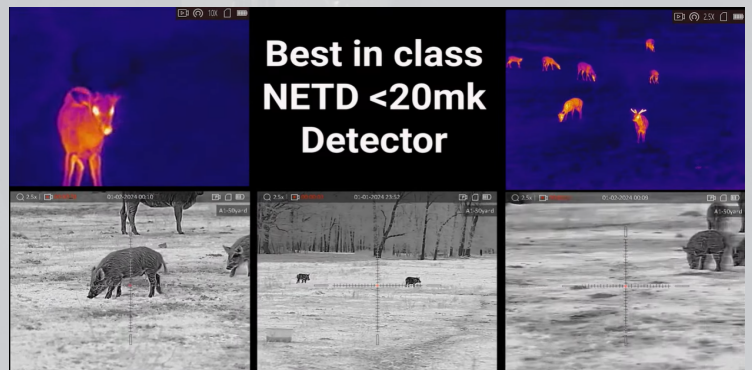
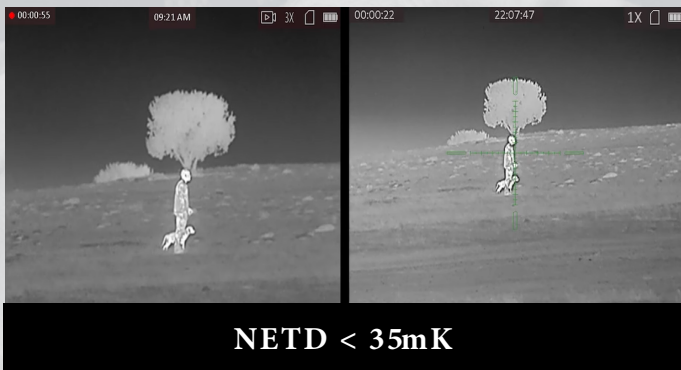




# Rattler vs RattlerV<sup>2</sup>



## Характеристики

	Rattler	RattlerV <sup>2</sup>
Матриця	17µm або 12µm VOx Неохолоджуваний масив фокальних площин	12µm VOx Неохолоджуваний масив фокальних площин
NETD	Менше, ніж 35 mK (25°C, F# = 1.0)	Менше, ніж 20 mK (25°C, F# = 1.0)
Частота оновлення	50 Hz	50 Hz
Система лінз	19/25/35/50мм	19/25/35/50мм
Роздільна здатність	256 × 192 / 384 × 288 / 640 × 512	256 × 192 / 384 × 288 / 640 × 512
Діоптричне регулювання	-5 до +5 діоптрій	-5 до +5 діоптрій
Вихідна зіниця	6 мм	6 мм
Зняття напруги з очей	45 мм	45 мм
Дальність виявлення (людина)	950/880/1250/1750/2500м	950/1200/1800/2600м
Дісплей	0.39-дюйма, OLED, 1024×768	0.39-дюйма, OLED, 1024×768
Палітри	Гаряче-чорним, гаряче-білим, гаряче-червоним, злиття	Гаряче-чорним, гаряче-білим, гаряче-червоним, злиття
FFC корекція	Авто, ручна, зовнішня корекція	Авто, ручна, зовнішня корекція
Режим сцени	Джунглі, розпізнавання	Холод, тепло
Регулювання прицілу	Цифрове керування	Цифрове керування
Запис відео/аудіо	Так	Так
Захоплення зображення	Так	Так
Режим очікування	Так	Так
Накопичувач	Вбудований EMMC (16 ГБ)	Вбудований EMMC (16 ГБ)
Картинка в картинці	Так	Так
Корекція дефектних пікселів	Так	Так
Точка доступу WiFi	Так	Так
Відстеження гарячої точки	Так	Так
Прицільна сітка	5 типів, 4 кольори, увімкнути/вимкнути	10 типів, 4 кольори, увімкнути/вимкнути
Вимірювання відстані	Так (стадіометричний)	Так (стадіометричний)
Запис з активацією пострілом (SAR)	Так	Так
Тип батареї	Дві звичайні батареї CR123A (3V) або дві акумуляторні батареї RCR123 (до 4.2V)	Змінний, перезаряджаємий літій-іонний акумулятор
Час роботи (при температурі 20°C)	≥ 4.5 год (25°C, точка доступу вимкнена)	≥ 6.5 год (25°C, точка доступу вимкнена)
Робоча температура	-20°C до +55°C	-30°C до +55°C
Рівень захисту	IP67	IP67
Макс. віддача	750 г/мс	1000 г/0.4 мс
Комплектація	Тепловізійний приціл, кріплення, USB кабель, дві батарейки CR123A, серветка для об'єктива, інструкція	Тепловізійний приціл, кріплення, дві акумуляторні батареї, зарядний пристрій, USB-кабель, серветка для об'єктива, інструкція, чохол для перенесення

