

# teleskopy.pl



Najbardziej zaawansowany technologicznie celownik termowizyjny na świecie.

Zupełnie nowy mikroprocesor ATN Obsidian II pozwolił uzyskać nowe możliwości oraz funkcje których na próżno szukać w innych urządzeniach dostępnych na rynku.

Â

ATN Mars pozwala na nagrywanie filmów w jakości HD bezpośrednio na kartę pamięci do 64 GB. Już nigdy nie stracisz doskonałego strzału dzięki opatentowanej technologii pamięci wstecznej RAV, która pozwala na zapisanie filmu po strale. Wbudowany dalmierz pozwala szybko określić dystans dzielący obserwatora od celu a kalkulator balistyczny szybko obliczy poprawkę potrzebną do udanego strzału. WiFi, GPS, żyroskop to tylko niektóre funkcje zamknięte w tym doskonałym urządzeniu.

Â

Na zamówienie sprowadzamy wszystkie lornetki i celowniki ATN - w konkurencyjnych cenach.

Â

Wyprodukowano w Wielkiej Brytanii (made in UK)

(kliknij w tabelę aby powiększyć)

3 lata

Â

Â

Â

Â

Â

Â

Â

Â

Â

Â

## >> CZĘSTO ZADAWANE PYTANIA <<

Pytanie: Czym różni się noktowizor od termowizora?

Odpowiedź:

Noktowizor wzmacnia światło widzialne (380 - 780 nm) oraz nieco bliskiej podczerwieni. Termowizor jest czuły na fale elektromagnetyczne o większej długości, rzędu kilku - kilkunastu  $\mu\text{m}$ , czyli o kilkadziesiąt razy większej długości. Fale E-M, na które czuły jest typowy termowizor, odpowiadają promieniowaniu termicznemu (cieplnemu). Noktowizor wymaga światła, które może wzmocnić (dlatego w pełnej ciemności potrzebujemy promienników IR), termowizor działa również w całkowitej ciemności, w mgie, dymie itp. Przewagę noktowizji, poza zwyczajnie innym obrazowaniem i w związku z tym innym postrzeganiem detali, jest wyższa rozdzielczość i niższa cena. Walorem termowizji jest praca w każdych warunkach i możliwość detekcji różnicy ciepła, co ma fundamentalne znaczenie w ratownictwie, a jest przydatne m.in. w powietrzu, ochronie mienia, w nawigacji morskiej, w obserwacjach przyrodniczych.

