

Link do produktu: <https://pentagon.pl/luneta-celownicza-leupold-vx-5hd-7-35x56-34-mm-cds-tzl3-ao-tmoaimpact-14-moa-p-8201.html>



Luneta celownicza Leupold VX-5HD 7-35x56 34 mm CDS-TZL3 AO TMOA/Impact-14 MOA

Numer katalogowy	999-013
Okres gwarancyjny	Dożywotnia gwarancja producenta
Producent	Leupold, USA
Średnica tubusu [mm]	34 mm (1,34")
Zastosowanie (przeznaczenie)	myślistwo, strzelectwo sportowe
Typ wieżyczek	pion - otwarte (taktyczne), poziom - zakryte
Typ krzyża celowniczego (siatki)	Impact-14 MOA, TMOA
Marka	Leupold

Opis produktu

VX-5HD 7-35x56 34 mm CDS-TZL3 AO to zaawansowany celownik optyczny dla myśliwych i strzelców sportowych, w którym zastosowano **system zarządzania światłem Twilight Max HD**, **boczną regulację paralaksy**, oraz **pokrętło wysokości CDS** pozwalające na wprowadzenie ustawień dopasowanych do balistyki amunicji i dystansu na którym strzelamy. **Luneta dostępna w 2 wersjach siatek celowniczych.**

Najważniejsze zalety serii VX-5HD:

Twilight Light Max HD Managment System:

- Bezkonkurencyjna jasność nawet w najtrudniejszych warunkach,
- Zwiększona sprawność zmierzchoła,
- Wzmacnia jasność obrazu w środowisku o niskim natężeniu światła (około 30 minut),
- eliminuje rozmycie obrazu i odbicia światła rozproszonego,
- soczewki klasy premium zapewniają ostrość od krawędzi do krawędzi,
- zwiększa głębię i kontrast obrazu.

Opcjonalny system bębnow Custom Dial - podczas strzelania na długim dystansie eliminuje konieczność nanoszenia korekt punktu celowania (celowania ponad celem) wynikających z odległości, grawitacji oraz działania wiatru.

Lekka i wytrzymała konstrukcja - równomiernie rozprasza energię odrzutu.

Testy wytrzymałości Leupold Punisher - lunety przechodzą rygorystyczny testy na maszynie symulacyjnej Punisher, podczas którego są poddawane 5000 prób odrzutu. Maszyna generuje wstrząsy o energii 3x większej od odrzutu karabinu .308.

Tubus 30/34 mm* - na większych dystansach zapewnia większy zakres regulacji siatki celowniczej (*wybrane modele).

Fast Focus - powiększony pierścień do zmiany powiększenia

Solidna konstrukcja - szczelny tubus lunety jest w 100% odporny na wewnętrzne parowanie i warunki atmosferyczne.

Powłoka Guard-Ion - ogranicza przywieranie brudu i wody na soczewkach oraz zapewnia wysoką ostrość obrazu

Motion Sensor Technology (MST)* - zastosowanie czujnika ruchu wydłuża żywotność baterii (*wybrane modele).

Podświetlana siatka celownicza* - przyspiesza i ułatwia celowanie przy słabym oświetleniu (*wybrane modele).

Pop-Up Rezero - zapobiega przypadkowej zmianie ustawień i umożliwia szybki powrót do pierwotnych ustawień.

Nowoczesne technologie

VX-5HD 7-35×56 34 mm CDS-TZL3 AO to jasny **celownik myśliwsko-sportowy** o długości 396 mm oraz ciężarze wynoszącym 734 g.

Luneta ma aluminiowy (6061-T6) **tubus o średnicy 34 mm**, który w odróżnieniu od wersji stalowej zapewnia znacznie większy zakres regulacji ustawień siatki celowniczej wynoszący 55/40 MOA w pionie i poziomie.

Na okularze znajduje się moletowany **pierścień Fast Focus służący do szybkiej i wygodnej zmiany powiększenia**.

Tubus lunety wypełniono opatentowaną mieszaną gazów (argon i krypton), która eliminuje skutki szoku termicznego, zmniejsza dyfuzję gazów wewnątrz lunety i całkowicie eliminuje problem wewnętrznego parowania soczewek.

Zastosowana **technologia hydroizolacji gwarantuje 100-procentową odporność na warunki atmosferyczne**.

Luneta przeszła **rygorystyczne testy na maszynie symulacyjnej Punisher**, podczas którego celowniki poddawano 5000 prób wytrzymałości na odrzut.

Maszyna generuje wstrząsy o energii 3x większej od odrzutu karabinu .308.

Perfekcyjnie jasny i czysty obraz

Amerykański producent Leupold szczególnie nacisk kładzie na jakość i jasność obrazu.

W układzie optycznym zastosowano soczewki klasy premium oraz **system Twilight Light Max Management** odpowiedzialny za wysoką transmisję światła, oraz redukcję światła rozproszonego.

Widzialny obraz jest jasny i ostry od krawędzi do krawędzi oraz głęboki, dlatego luneta może być używana do polowania o świcie i zmierzchu (dodaje około 30 minut światła).

Soczewki Premium zwiększają transmisję światła w kolorze niebieskim i czerwonym oraz równoważą kolory, aby uzyskać jak najwyższy kontrast. Odblaski niwelowane są za pomocą specjalnych struktur mechanicznych oraz czernionych krawędzi soczewek.

Zewnętrzne **powierzchnie soczewek pokryto trwałą powłoką Guard-Ion**, która efektywnie chroni optykę przed zarysowaniem, ogranicza osiadanie wody, brudu i odciski palców.

Wysoka jasność lunety, 5x powiększenie oraz pole widzenia (od 8,62 do 1,02 m/ 100 m) pozwalają na komfortową obserwację oraz strzelanie na dużym dystansie w trudnych warunkach oświetleniowych.

Dostępne siatki celownicze

TMOA -to krzyż celowniczy na bazie siatki TMR z podziałką wyskalowaną co 1 MOA /10 MOA. Zamiast kropek zastosowano liniowe podziałki, które zwiększają precyzję i umożliwiają dokładniejsze nanoszenie poprawek (przewyższenia i wiatru bocznego).

Blokowane bębny z systemem szybkiego zerowania

W lunecie zastosowano praktyczny system zerowania **Pop-Up Rezero** (za pomocą przycisku), który zapobiega przypadkowej zmianie ustawień i umożliwia błyskawiczny powrót do pierwotnych ustawień bez konieczności stosowania dodatkowych narzędzi.

Zastosowanie blokady *System Zero Lock* eliminuje możliwość przypadkowej zmiany ustawień wysokości i jednocześnie pozwala na szybki i precyzyjny powrót do zera za pomocą jednego przycisku

Wieżyczki mają regulację 1/4 MOA. Zakres regulacji krzyża wynosi 55/40 MOA w pionie i poziomie.

System CDS

W lunecie zastosowano innowacyjny **system CDS (Custom Dial System) pozwalający strzelcowi na dopasowanie parametrów bębna wysokości do dystansu oraz balistyki konkretnej amunicji**.

Dzięki ustawieniu CDS, już po krótkim treningu możemy strzelać precyzyjnie i powtarzalnie na dużych dystansach, bez konieczności używania tabeli przewyższeń (zmiany punktu celowania).

W lunecie zastosowano regulację CDS-TZL3 - bęben wysokości typu target o wysokim profilu przeznaczony do strzelania tarczowego. System blokowania Zero Lock zapewnia łatwe resetowanie ustawień .

Zero gwarantowane

Aby zapewnić stabilne trzymanie zera, na **układ erektora stale oddziałuje podwójna sprężyna progresywna** (o 30% mocniejsza od sprężyny liniowej). Jej zadaniem jest niwelowanie wstrząsów spowodowanych odrzutem broni oraz zwiększenie żywotności elementów wewnętrznych.

Wysoka dokładność w wykonaniu kluczowych elementów gwarantuje powtarzalność trafień na różnym powiększeniu.

Regulacja paralaksy

Boczne pokrętko paralaksy pozwala na płynne kompensowanie błędu paralaksy (błąd punktu widzenia wpływający na punkt celowania) odrywania wzroku od celu. Korekta paralaksy pozwala na precyzyjne ustawienie ostrości obrazu w zależności od dystansu, na którym strzelamy.