

Link do produktu: <https://pentagon.pl/luneta-celownicza-leupold-vx-5hd-2-10x42-30-mm-cds-zl2-ir-firedot-duplex-p-8194.html>



Luneta celownicza Leupold VX-5HD 2-10x42 30 mm CDS-ZL2 iR FireDot Duplex

Cena	6 089,00 zł
Numer katalogowy	999-007
Kod producenta	171389
Kod EAN	030317012151
Producent	Leupold, USA
Średnica tubusu [mm]	30 mm (1,18")
Podświetlenie krzyża celowniczego (siatki)	jest
Marka	Leupold

Opis produktu

Leupold VX-5HD 2-10x42 30 mm Duplex CDS-ZL2 iR FireDot Duplex to uniwersalny celownik optyczny przeznaczony dla myśliwych i strzelców sportowych, w którym zastosowano **system Twilight Max HD** efektywnie rozjaśniający obraz w każdych warunkach, **podświetlaną siatkę celowniczą oraz** oraz **pokrętło wysokości CDS-ZL2** pozwalające na wprowadzenie ustawień dopasowanych do balistyki amunicji i dystansu na którym strzelamy.

Najważniejsze zalety serii VX-5HD:

Twilight Light Max HD Management System:

- Bezkonkurencyjna jasność nawet w najtrudniejszych warunkach,
- Zwiększona sprawność zmierzchowa,
- 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 przywierania 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

Leupold VX-5HD 2-10×42 30 mm Duplex CDS-ZL2 iR FireDot Duplex to nowoczesny **celownik myśliwsko-sportowy** o długości 320 mm oraz ciężarze wynoszącym 479 g.

Luneta ma aluminiowy (6061-T6) **tubus o średnicy 30 mm**, który w odróżnieniu od wersji stalowej zapewnia znacznie większy zakres regulacji ustawień siatki celowniczej wynoszący aż 120 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**.

Leupold VX-5HD 2-10×42 30 mm Duplex CDS-ZL2 iR FireDot Duplex przeszła **rygorystyczne testy na maszynie symulacyjnej Punisher**, podczas którego celowniki poddawano 5000 prób wytrzymałości na odrzut.

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

Wymiary

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, 5× powiększenie oraz szerokie pole widzenia (od 18,82 do 3,92 m/ 100 m) pozwalają na oddanie precyzyjnego strzału z dużego dystansu nawet w niekorzystnych warunkach oświetleniowych.

Podświetlana siatka celownicza

W lunecie zastosowano siatkę celowniczą Duplex z podświetlanym punktem celowania. Krzyż Duplex (30/30) zaprojektowany przez firmę Leupold w 1962 roku składa się z 4 ramion, które w centralnej części przechodzą w „cienkie włosy”.

Czytelna siatka o wysokim kontraście pozwala zarówno na precyzyjne, jak i szybkie strzelanie w różnych warunkach oświetlenia.

Światłowodowy punkt celowania FireDot automatycznie przenosi wzrok strzelca na środek siatki, dzięki czemu wejście w cel jest szybkie i instynktowne. **Regulacji podświetlania (8 poziomów)** dokonujemy za pomocą bocznego przycisku Push Button.

Pierwsze 4 ustawienia są przeznaczone do pracy w słabych warunkach oświetleniowych, pozostałe do użytku w świetle słonecznym. Zakres regulacji umożliwia komfortową pracę niezależnie od warunków oświetlenia i pory dnia.

Wieżyczki z blokadą zera, mają regulację 1/4 MOA. Zakres regulacji krzyża wynosi aż 120 MOA w pionie i poziomie. Bębny mają moletowane ścianki, które pozwalają na regulację ustawień bez dodatkowych narzędzi.

Czytelna siatka o wysokim kontraście pozwala na precyzyjne strzelanie w różnych warunkach oświetlenia.

Czujnik ruchu MST

Dzięki zastosowaniu technologii czujnika ruchu Motion Sensor Technology (MST) **podświetlenie przechodzi w stan uśpienia (wyłącza się) po 15 minutach bezczynności**. Ponowne włączenie podświetlania kropki wymaga jedynie poruszenia karabinem.

Zaletą tego rozwiązania jest imponujący czas pracy baterii.

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.

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).

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.