

Link do produktu: <https://www.sklep.janczewski.com.pl/stacja-pogodowa-kestrel-5700x-bluetooth-link-applied-ballistics-tan-p-2804.html>



Stacja Pogodowa Kestrel 5700X Bluetooth LINK - Applied Ballistics - TAN

Cena	5 399,00 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	Akc000120

Opis produktu

Stacja pogodowa **Kestrel 5700X z komputerem balistycznym Applied Ballistic** to niewielkie urządzenie o ogromnych możliwościach. Jest niezastąpione przy strzelaniu na duże dystanse. Urządzenie po wprowadzeniu niezbędnych, danych podaje w czasie rzeczywistym poprawki potrzebne do oddania celnego strzału. Dzięki połączeniu stacji pogodowej z komputerem balistycznym, pod uwagę brane są praktycznie wszystkie czynniki pogodowe mające wpływ na tor lotu pocisku.

Kestrel 5700 w wersji **X** działa w oparciu o wartość współczynnika balistycznego wyrażonego wg modelu G1, jak również G7. Dodatkowo, wersja Elite posiada **możliwość wgrania krzywych balistycznych** dla kilkuset najpopularniejszych pocisków (baza Applied Ballistic). Dla zwiększenia precyzji, użytkownik ma także możliwość wprowadzenia korekt krzywej balistycznej na podstawie rzeczywistego punktu trafienia. Funkcja ta jest przydatna przy strzelaniu na bardzo duże odległości, gdy pocisk przechodzi z prędkości naddźwiękowej w poddźwiękową, oraz gdy porusza się wolniej niż dźwięk. W obliczeniach brane pod uwagę są także takie zjawiska jak derewacja, odchyłki pionowe wywoływane przez wiatr (Crosswind Jump) oraz efekt Coriolisa. Urządzenie pozwala także wprowadzić zależność pomiędzy prędkością wylotową pocisku a temperaturą.

Dzięki powyższym, Kestrel 5700 Elite podaje bardzo precyzyjne poprawki, niezbędne do oddania celnego strzału.

Wersja **wyposażona w Bluetooth LINK** pozwala na komunikację z tabletami i smartfonami.

Kestrel 5700X w porównaniu do 5700 Elite, **posiada większą moc obliczeniową**, przez co jest w stanie szybciej wyświetlać wymagane poprawki. Posiada także możliwość **ustawienia mocy sygnału Bluetooth**.

Kestrel 5700 to również **kompaktowa stacja pogodowa**. Dzięki niej zmierzysz prędkość wiatru oraz jego kierunek, temperaturę, ciśnienie, wilgotność, a także wiele innych parametrów pogodowych.

Kestrel 5700 posiada solidną, wodoodporną obudowę, spełnia **militarne normy wytrzymałości MIL-STD-810G** oraz wodoodporności IP67. Dodatkowo urządzenie posiada dodatknią pływalność.

Model 5700 wyposażony został w **bardzo wyraźny wyświetlacz** z dwoma trybami podświetlenia, tradycyjnym białym, oraz czerwonym które bardzo dobrze sprawdza się w ciemnościach nie rażąc wzroku.

Urządzenie posiada możliwość automatycznego lub manualnego zapisu zmierzonych parametrów, może współpracować z komputerami PC i Mac (kabel do transferu danych sprzedawany jest osobno)

Funkcje:

- Kalkulator balistyczny Applied Ballistic
- Bluetooth LINK
- Kompas
- Aktualna prędkość wiatru
- Średnia prędkość wiatru
- Maksymalne porywy wiatru
- Kierunek wiatru
- Temperatura
- Temperatura odczuwalna
- Temperatura mokrego termometru
- Wysokość
- Wysokość gęstościowa
- Ciśnienie atmosferyczne
- Trend zmiany ciśnienia atmosferycznego

-
- Wilgotność
 - Heat stress index (komfort cieplny)
 - Punkt rosy
 - Czas i data
 - Podświetlenie

Cechy Produktu:

- kalkulator balistyczny Applied Ballistic
- Bluetooth LINK o regulowanej mocy sygnału
- praca w oparciu współczynniki balistyczne G1 i G7
- możliwość wgrania krzywych balistycznych – baza Applied Ballistic (potrzebny kabel USB sprzedawany osobno)
- uwzględnia derewację, odchyłki pionowe wywoływane przez wiatr (Crosswind Jump), efekt Coriolisa
- możliwość manualnej korekty na podstawie rzeczywistego pkt. trafienia DSF (Drop Scale Factoring)
- możliwość korekty prędkości wylotowej w zależności od temperatury
- niewielkie wymiary i waga
- duży, wyraźny wyświetlacz
- dwa tryby podświetlania wyświetlacza biały i czerwony (Night Vision)
- wodoodporna i pływająca obudowa
- opatentowany, wymienny wirnik
- szeroki zakres pomiaru prędkości wiatru
- niezawodny, przenośny i łatwy w użyciu
- możliwość automatycznego i manualnego zapisu danych (do 10 tys punktów)
- graficzne wyświetlanie zmierzonych parametrów
- wskazanie wartości minimalnych, maksymalnych i średnich
- menu w języku angielskim, niemieckim, francuskim, hiszpańskim
- zasilanie bateria AAA x 1 szt
- wymiary 6.5 x 7.5 x 22 cm
- kolor: FDE
- **wyprodukowany w USA**

W zestawie:

- wiatromierz Kestrel 5700X
- pokrowiec ochronny
- smycz na szyję
- bateria litowa AAA