

10x42 PRO

- Binocoli serie PRO con finitura di alta qualità, per le impegnative condizioni che si incontrano nella natura
- Lenti e prismi dotati di rivestimento ottico multistrato per un campo visivo luminoso e nitido e una trasmittanza superiore
- Lente Extra-low Dispersion (ED) per una visione ad alta risoluzione e ad alto contrasto
- Struttura impermeabile e anti appannamento per l'utilizzo in ambienti ostili
- Ingrandimento 10x
- Rivestimento ottico ZERO per ridurre i riflessi e le immagini fantasma
- Distanza minima di messa fuoco di 1,5 m per l'osservazione ravvicinata di soggetti di piccole dimensioni
- Design semplice e raffinato con controlli ergonomici per il massimo comfort e la massima funzionalità



Eccezionali prestazioni ottiche in un corpo impermeabile

Dedicati agli amanti della natura, i binocoli PRO si distinguono per le lenti e i prismi con rivestimento ottico multistrato in grado di offrire immagini ad alta risoluzione nitidissime, estremamente luminose e definite, anche in condizioni di scarsa illuminazione. Le tecnologie evolute di rivestimento ottico garantiscono una maggiore trasmittanza nella gamma visibile, generando così immagini naturali dai colori più realistici. Il rivestimento ottico ZERO, progettato per gli obiettivi intercambiabili delle fotocamere e dei microscopi, è applicato alla superficie di tutte le lenti per ridurre i riflessi e le immagini fantasma. L'inserimento di una lente ED consente di ridurre al minimo l'aberrazione cromatica, responsabile dello sfocamento dell'immagine. La distanza minima di messa fuoco di 1,5 metri amplia considerevolmente il numero di soggetti che è possibile osservare. I controlli e l'impugnatura superbamente ergonomici garantiscono il massimo comfort e la massima stabilità, anche per periodi prolungati di tempo. Il design sottile e lineare, caratterizzato da un profilo affilato, richiama il look caratteristico delle fotocamere ad obiettivi intercambiabili OM-D e ne migliora la funzionalità, rendendo l'utilizzo dei binocoli PRO incredibilmente piacevole.

Specifiche

Caratteristiche speciali

Qualità dell'obiettivo	Lente Extra-low Dispersion (ED) per compensare l'aberrazione cromatica
Praticità di visione	Proiezione arretrata e oculari regolabili (a rotazione)
	Ghiera di messa a fuoco centrale per una messa a fuoco semplice e veloce
	Correzione diottrica integrata per adattamento alla vista del singolo
Trattamento antiriflesso	Trattamento antiriflesso integrale / Phase coating / Rivestimento ottico multistrato dielettrico del prisma / Rivestimento ottico ZERO
Specialità	Il robusto corpo riempito di azoto previene gli appannamenti all'interno del sistema ottico
	Rivestimento ottico oleorepellente per facilitare la rimozione di gocce d'acqua e sporcizia
	Tappi copriobiettivo ribaltabili per evitarne lo smarrimento

Utilizzo consigliato

Utilizzo consigliato	Bird watching
	Escursioni
	Sport acquatici
	Natura

Ottiche

Tipo	Serie con prismi a tetto
Gamma regolazione diottrica	Superiore a +/- 2 1/m
Gamma regolazione distanza interpupillare	56 - 70 mm
Diametro obiettivo	42 mm
Minima distanza di messa a fuoco	1,5 m
Distanza occhio/lente	16 mm
Schema ottico	9 elementi / 7 gruppi
Ingrandimento	10 x
Diametro pupilla di uscita	4,2 mm
Angolo di campo reale	6,2°
Angolo di campo apparente	56,9°
Campo inquadrato a 100 m	10,8 m
Luminosità relativa	17,6

Dimensioni

Peso	665 g
Larghezza	131 mm
	(completamente esteso)
Lunghezza	140 mm
Spessore	53 mm