

# 10x50 FMTR-SX Specifications

Model	10x50 FMTR-SX
Magnification	10 x
Objective diameter	50 mm
Coating	EBC Multi-coatings
Field of view	6.5 °
Apparent field of view *1	59.2 °
Field of view at 1000m	114 m
Exit pupil	5 mm
Brightness	25
Eye relief	19.8 mm
Minimum focus distance *2	20 m
Adjustment rang for interpupillary distance	56 - 74 mm
Dioptric adjustment range	±5 m <sup>-1</sup>
Focus type	IF
Length	191 mm
Width *3	218 mm
Height	78.5 mm
Weight	1,430 g
Waterproof *4	2 m – 5 min
Operation temperature	-20 °C ~ +50 °C
Accessory	Objectif/Eyepiece lens caps, Soft case, Strap

Specifications are subject to change without notice

\*1 Apparent field of view based on ISO14132-1:2002

\*2 Varies depending on the observer's visual acuity

\*3 When expanded

\*4 Not usable underwater

## 10x50 FMTR-SX 仕様

型番	10x50 FMTR-SX
倍率	10 倍
対物レンズ有効径	50 mm
コーティング	EBC マルチコーティング*
実視界	6.5 °
見かけ視界 *1	59.2 °
1000mにおける視界	114 m
射出瞳径	5 mm
明るさ	25
アイレリーフ	19.8 mm
最短合焦距離 *2	20 m
眼幅調整範囲	56 - 74 mm
視度調整範囲	±5 m <sup>-1</sup>
フォーカス方式	IF 方式
長さ	191 mm
幅 *3	218 mm
高さ	78.5 mm
重さ	1,430 g
防水機能 *4	2 m – 5 分 *3
使用温度範囲	-20 °C ~ +50 °C
付属品	対物/接眼レンズキャップ、ソフトケース、ストラップ

仕様は予告なく変更されることがあります

\*1 ISO14132-1:2002 に基づいた見かけ視界の表記数値

\*2 観察者の視力により変化します

\*3 拡張時

\*4 水中では使用できません