

16x70 FMTR-SX Specifications

Model	16x70 FMTR-SX
Magnification	16 x
Objective diameter	70 mm
Coating	EBC Multi-coatings
Field of view	4 °
Apparent field of view * ¹	58.4 °
Field of view at 1000m	70 m
Exit pupil	4.4 mm
Brightness	19.1
Eye relief	15.5 mm
Minimum focus distance * ²	51.2 m
Adjustment rang for interpupillary distance	56 - 74 mm
Dioptric adjustment range	±5 m ⁻¹
Focus type	IF
Length	270 mm
Width * ³	238 mm
Height	88.5 mm
Weight	1,920 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

16x70 FMTR-SX 仕様

型番	16x70 FMTR-SX
倍率	16 倍
対物レンズ有効径	70 mm
コーティング	EBC マルチコーティング*
実視界	4 °
見かけ視界 *1	58.4 °
1000mにおける視界	70 m
射出瞳径	4.4 mm
明るさ	19.1
アイレリーフ	15.5 mm
最短合焦距離 *2	51.2 m
眼幅調整範囲	56 - 74 mm
視度調整範囲	±5 m ⁻¹
フォーカス方式	IF 方式
長さ	270 mm
幅 *3	238 mm
高さ	88.5 mm
重さ	1,920 g
防水機能 *4	2 m – 5 分
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