

7x50 MTRC-SX Specifications

Model	7x50 MTRC-SX
Magnification	7 x
Objective diameter	50 mm
Coating	EBC Multi Coating
Field of view	7.5 °
Apparent field of view *1	49.3 °
Field of view at 1000m	131 m
Exit pupil	7.1 mm
Brightness	51
Eye relief	12 mm
Minimum focus distance *2	9.8 m
Adjustment rang for interpupillary distance	56 - 74 mm
Dioptric adjustment range	±5 m ⁻¹
Focus type	IF
Compass	Global compass (no lighting)
Length	187 mm
Width *3	218 mm
Height	93 mm
Weight	1,360 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

7x50 MTRC-SX 仕様

型番	7x50 MTRC-SX
倍率	7 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	7.5 °
見かけ視界 * ¹	49.3 °
1000mにおける視界	131 m
射出瞳径	7.1 mm
明るさ	51
アイレリーフ	12 mm
最短合焦距離	9.8 m
眼幅調整範囲	56 - 74 mm
視度調整範囲 * ²	± 5 m ⁻¹
フォーカス方式	IF 方式
コンパス	グローバルコンパス（照明なし）
長さ	187 mm
幅 * ³	218 mm
高さ	93 mm
重さ	1,360 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