

15x80 MT-SX Specifications

Model	15x80 MT-SX
Magnification	15 x
Objective diameter	80 mm
Coating	EBC Multi-coating
Field of view	4°
Apparent field of view ^{*1}	55.3 °
Field of view at 1000m	70 m
Exit pupil	5.3 mm
Brightness	28.4
Eye relief	15.7 mm
Minimum focus distance ^{*2}	112.5 m
Adjustment rang for interpupillary distance	58 - 72 mm
Dioptic adjustment range	-4~+2 m ⁻¹
Focus type	IF
Length	510 mm
Width	225 mm
Height	455 mm
Weight	7,100 g
Waterproof ^{*3}	2 m – 5 min
Operation temperature	-20 °C ~ +50 °C

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 Not usable underwater

15x80 MT-SX 仕様

型番	15x80 MT-SX
倍率	15 倍
対物レンズ有効径	80 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	55.3 °
1000mにおける視界	70 m
射出瞳径	5.3 mm
明るさ	28.4
アイレリーフ	15.7 mm
最短合焦距離 *2	112.5 m
眼幅調整範囲	58 - 72 mm
視度調整範囲	-4~+2 m ⁻¹
フォーカス方式	IF 方式
長さ	510 mm
幅	225 mm
高さ	455 mm
重さ	7,100 g
防水機能 *3	2 m – 5 分
使用温度範囲	-20 °C ~ +50 °C

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 水中では使用できません