

40x150 ED-SX Specifications

Model	40x150 MT-SX
Magnification	40 x
Objective diameter	150 mm
Coating	EBC Multi-coating
Field of view	1.7°
Apparent field of view ^{*1}	61.4 °
Field of view at 1000m	30 m
Exit pupil	3.8 mm
Brightness	14.1
Eye relief	15 mm
Minimum focus distance ^{*2}	533 m
Adjustment rang for interpupillary distance	60 - 70 mm
Dioptic adjustment range	-7~+3 m ⁻¹
Focus type	IF
Length	946 mm
Width	365 mm
Height	525 mm
Weight	18,500 g
Waterproof ^{*3}	2 m – 5min
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

40x150 ED-SX 仕様

型番	40x150 MT-SX
倍率	40 倍
対物レンズ有効径	150 mm
コーティング	EBC マルチコーティング
実視界	1.7 °
見かけ視界 *1	61.4 °
1000mにおける視界	30 m
射出瞳径	3.8 mm
明るさ	14.1
アイレリーフ	15 mm
最短合焦距離 *2	533 m
眼幅調整範囲	60 - 70 mm
視度調整範囲	-7~+3 m ⁻¹
フォーカス方式	IF 方式
長さ	946 mm
幅	365 mm
高さ	525 mm
重さ	18,500 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