

TECHNO-STABI TS-X 1440 Specifications

Model	TECHNO-STABI TS-X 1440
Magnification	14 x
Objective diameter	40 mm
Coating	Super EBC FUJINON
Field of view	4 °
Apparent field of view *1	52.1 °
Field of view at 1000m	70 m
Exit pupil	2.9 mm
Brightness	8.2
Eye relief	13 mm
Minimum focus distance	5 m
Adjustment rang for interpupillary distance	60 - 70 mm
Dioptric adjustment range	±2 m ⁻¹
Focus type	Center focus (CF)
Image stabilizer	Electronic gyro stabilizing system with Gimbal
Image stabilize range	± 6°
Length	179.5 mm
Width *2	165 mm
Height	81 mm
Weight	1,300 g (without batteries)
Waterproof	1 m – 5 min *3
Battery	AA x 4 or Ni-HM x 4
Filter	M48 P0.5
Continuous usable time	Approx. 30 hours *4
Operation temperature	-10 °C ~ +50 °C
Accessory	Objectif/Eyepiece lens caps, Soft case, Strap, AA battery x4

Specifications are subject to change without notice

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

*2 When expanded

*3 Not usable underwater

*4 Depends on the type of battery used and operating environment

テクノスタビ TS-X 1440 仕様

型番	テクノスタビ TS-X 1440
倍率	14 倍
対物レンズ有効径	40 mm
コーティング	Super EBC FUJINON
実視界	4°
見かけ視界 *1	52.1°
1000mにおける視界	70 m
射出瞳径	2.9 mm
明るさ	8.2
アイレリーフ	13 mm
最短合焦距離	5 m
眼幅調整範囲	60 - 70 mm
視度調整範囲	±2 m ⁻¹
フォーカス方式	センターフォーカス (CF) 方式
防振方式	ジンバル構造による電子ジャイロ防振方式
防振制御角	±6°
長さ	179.5 mm
幅 *2	165 mm
高さ	81 mm
重さ	1,300 g (電池含まず)
防水機能	1 m - 5 分 *3
電池	単三電池 (アルカリ、ニッケル水素) 4 本
連続使用可能時間	約 30 時間 *4
対物フィルター	ネジ径 M48 P0.5
使用温度範囲	-10 °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、単 3 電池 4 本

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 拡張時

*3 水中では使用できません

*4 使用する電池の種類や使用環境により前後します