

ダハプリズム式双眼鏡性能アイコン対応表

対物レンズ有効径30mm以上のダハプリズム双眼鏡における性能を示すアイコンです。

※当社製品間の違いを示す目安です。

High Contrast	Field Flattenor Lens System	Wide Field of View	ED Lens	High Quality Full Multilayer Coating	Full Multilayer Coating	Armor Coating	Bright Field of View	True Color Balance	Comfort View	Dielectric High Reflective Multilayer Coating	Silver Prism Coating	Phase Correction Coating	Durable Frame	Waterproof Plus	Waterproof	Fogproof	Easy Operation
HC	FF	WF	ED	FM+	FM	AC	BV	TC	CV	DC	SC	PC	DF	WP+	WP	FP	EO

Model	対物レンズ有効径 (mm)	倍率 (x)	HC	FF	WF	ED	FM+	FM	AC	BV	TC	CV	DC	SC	PC	DF	WP+	WP	FP	EO
EDG	42	7	●	●	-	●	●	-	-	●	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●
		8	●	●	-	●	●	-	-	●	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●
		10	●	●	-	●	●	-	-	●	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●
	32	8	●	●	-	●	●	-	-	●	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●
		10	●	●	-	●	●	-	-	●	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●
MONARCH HG	42	8	●	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●
		10	●	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●
	30	8	●	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●
		10	●	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●
MONARCH	42	8	-	-	-	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●
		10	-	-	●	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●
	30	8	-	-	●	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●
		10	-	-	●	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●
MONARCH S	56	8	-	-	-	●	●	-	-	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●
		16	-	-	-	●	●	-	-	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●
		20	-	-	-	●	●	-	-	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●
	42	8	-	-	-	●	●	-	-	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●
		10	-	-	-	●	●	-	-	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●
12	-	-	-	●	●	-	-	●	-	●	●	-	●	●	-	●	●	●	●	
PROSTAFF S	30	8	-	-	-	-	-	●	-	-	-	●	-	-	●	●	-	●	●	●
		10	-	-	-	-	-	●	-	-	-	●	-	-	●	●	-	●	●	●
PROSTAFF S	42	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	●	-	●	●	●
		10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	●	-	●	●	●

Optics	
High Contrast / ハイコントラスト コントラストが極めて高く、シャープな像を実現する光学系を採用	Full Multilayer Coating / 全面多層膜コーティング すべてのレンズ・プリズムの透過面に多層膜コーティングを採用した光学系
Field Flattenor Lens System / フィールドフラットナーレンズシステム 像面湾曲収差を補正し、視野周辺部までシャープな像を実現する光学系を採用	Armor Coating / アーマーコーティング レンズ表面を傷から守るコーティングを採用
Wide Field of View / 広視野 見掛け視界60°以上の広視野タイプ ※ISO14132-1:2002に準拠	Bright Field of View / 明るい視野 透過率の高い光学系による明るい視野
ED Lens / EDレンズ 色にじみの原因となる色収差を補正するED(特殊低分散)ガラスを採用	True Color Balance / 自然な色調 目視に近い、より自然な色調の視野
High Quality Full Multilayer Coating / 高品質多層膜コーティング 広帯域で高透過率の多層膜コーティングを採用したフルマルチコート光学系	Comfort View / 見やすい接眼レンズ 対象物のとらえやすさ、見やすさに特に配慮して設計された接眼レンズ

Prism Coating	
Dielectric High Reflective Multilayer Coating / 高反射誘電体多層膜ミラー 99%以上(設計値)の高反射率を誇る誘電体多層膜をダハプリズムに採用	Silver Prism Coating / 銀蒸着高反射ミラー 高い反射率を誇る銀合金反射膜をダハプリズムに採用
Phase Correction Coating / 位相差補正コーティング 位相差補正コーティングをダハプリズムに採用	

Mechanical Design	
Durable Frame / 堅牢ボディー 耐衝撃性に優れた堅牢ボディー	Waterproof Plus / 本格防水 水深4m以上の耐圧可能な本格防水仕様 ※水中では使用できません
Waterproof / 防水 水深4m未満の耐圧可能な防水仕様 ※水中では使用できません	Fogproof / 防曇 窒素ガスを充填し、本体内部の曇りやカビを防止
Easy Operation / 快適な操作性 持ちやすく使いやすい快適な操作性	