



SpektrX

Souprava pro daleké pozorování

Modulární SpektrX umožňuje denní/noční daleké pozorování v digitální i přímohledné formě. Digitální režim s připojeným fotoaparátem umožňuje záznam obrazu/video vzdálených objektů včetně metadat (GPS souřadnice, azimut pozorování) na SD kartu, a to jak ve dne (s použitím denního okuláru) nebo v noci (s použitím okuláru se zesilovačem jasu obrazu 3. generace). Přímohledný režim bez fotoaparátu není závislý na bateriích a elektronice. Při spojení s laserovým dálkoměrem typu PLRF-25C a využití Bluetooth či Wi-fi fotoaparátu lze pořízené fotografie odesílat na Android systém a automaticky umístit na digitálním mapovém podkladě (např. software MyVector).



- denní a noční pozorování
- záznam obrazu na SD kartu včetně metadat
- možnost zobrazení pořízených fotografií na digitální mapový podklad
- napájení noktovizního okuláru baterií CR123
- výroba a servis v ČR

SpektrX



Souprava pro daleké pozorování

Parametr	SpektrX
Tělo spektivu MeoStar S2 82 HD (Meopta)	
Zvětšení	denní až 70x noční až 20x digitální až 210x/60x
Optický průměr objektivu (mm)	82
Upínání	Stativový závit ¼-20
Vodotěsnost (m)	2
Noktovizní okulár	
Typ zesilovače	3. generace / XD-4 / XR-5
MKZJO	FOM min. 1500, HALO max. 0,8 mm
Napájení okuláru	1x baterie CR 123
Fotoaparát RICOH G800	
Rozlišení	16 Mpx
Formáty souborů	JPEG, MOV
Typ paměťového média	SD / SDHC / SDXC
Rozhraní	HDMI / USB
Napájení	DB-65 / 2x AAA baterie
Všeobecné vlastnosti	
Operační / skladovací teplota	- 25 °C až + 50 °C / - 30 °C až + 70 °C
Mechanická odolnost / vodotěsnost	odolné vůči vibracím a rázům / 3 m nebo 20 m
Hmotnost / rozměry	2000 g (s baterií CR123)