

WR-300 VŠESTRANNE NASADITEĽNÝ BINOKULÁRNY TERMOVÍZNY VYHLÁDAVAČ



Popis zariadenia

WR-300 je všestranný binokulárny termovízny „ďalekohľad“. Dá sa používať ako ručný pre monitorovanie počas obchôdzky alebo fixne upevnený pri stacionárnom dohľade.

Kvalitný termálny obraz zabezpečuje chladený FPA detektor tretej generácie, ďaleký dosah vytvára unikátny duálny objektív s rôznymi uhlami zorného poľa – v širšom pohľade sa najskôr cieľový objekt ľahko vyhladá a potom sa druhým objektívom s ďalekým dosahom priblížia a zobrazia detaily.

Kombinácia týchto unikátnych vlastností spolu s dlhou výdržou batérie (nepretržitá prevádzka až 3 hodiny) predurčujú WR-300 na nasadenie v radoch polície, zložiek ochrany hraníc a zabezpečenia objektov vysokej dôležitosti.

Charakteristiky

- rôzne spôsoby nasadenia: ručná prevádzka, fixné uchytenie alebo palubná inštalácia vo vozidle
- režimy: pozorovanie, lokácia a detekcia
- kompaktné a odolné prevedenie
- stabilný výkon v drsných klimatických podmienkach
- zabudovaný inteligentný software
- pripojiteľnosť cez rôzne rozhrania



■ Technická špecifikácia

Vlastnosť	Parameter	WB-10
Termálny obraz	Snímacie zariadenie	chladený FPA mikrobolometer (320 x 256 bodov, 30µm)
	Rozsah spektra	3–5 µm
	Teplotná citlivosť	<20mK
	Ohnisková vzdialenosť	300mm/75mm F3.1
	Zorné pole	7,32° x 5,50° (široký objektív) 1,83° x 1,37° (úzky objektív)
Zobrazenie	Výstup	PAL / NTSC, kompozitný signál
	Farebnosť	čierno-biely obraz (256 úrovni šedej)
	Nastavenie zisku	manuálne / automatické
	Zoom	2x, elektronický
	Hľadáčik	OLED displej 800x600 bodov, 256 úrovni šedej
Napájanie	Napájacie napätie	24V DC / batéria
	Operačný čas	3hod.
Pracovné prostredie	Prevádzková teplota	-40°C.. +60°C
	Skladovacia teplota	-40°C..+60°C
	Relatívna vlhkosť	10..95%, nekondenzujúca
Rozhrania	Sériové rozhranie RS232	vzdialené ovládanie kamery pomocou PC
	Video výstup	analogový kompozitný video signál
	Externé napájanie	AC adaptér 230/110V, 50/60Hz
Prevedenie	Rozmery (d x š x v)	410,2 x 157,8 x 155,3mm (model 300A)
	Hmotnosť	2,75kg (bez batérie)
	Montážny závit pre statív	1/4" -20



Profesionálny predajca:

BIBUS[®]
SUPPORTING YOUR SUCCESS

Bibus SK, s.r.o. Priemyselná 4, 949 01 Nitra

tel.: 037/ 7777 970

email: sale@bibus.sk

fax: 037/ 7777 979

http://www.bibus.sk