



# MUM-14

Víceúčelový noktovizní zaměřovač



MUM-14 představuje víceúčelový noktovizní systém, který lze použít jako noktovizní zaměřovač (ve spojení s průhledovým kolimátorem či denním zaměřovačem), monokulár uchytilelný na přilbu či obličejovou masku, přístroj pro potápěče (uchytitelný na ochranné brýle), stereoskopický NVG binokulár (přes binokulární adaptér), noktovizní dalekohled (při použití afokálních předsádek se zvětšením 3x, 4x či 5x) nebo jako výkonný zpravodajský nástroj (s kompasem, laserovým značkovačem či připevněním na fotoaparát). MUM-14 lze osadit MKZJO všech generací, komerčně dostupnými bateriemi (AA či CR123) a širokou škálou mechanických rozhraní.

- opravdu víceúčelový
- vodotěsný do 20 m
- široké příslušenství: předsádky, kompas, periskop, čočka pro fokusaci přisvětlení...
- rychloupínání na mechanické rozhraní s MIL-STD-1913
- napájení AA či CR123 bateriemi
- robustní systém (MIL specifikace)
- zavedeno více jak 5000 ks
- kompatibilní s termovizními a SWIR předsádkami
- výroba a servis v České republice



Command  
Control  
Communication  
Computer  
Surveillance  
Intelligence  
Target Acquisition  
Reconnaissance

# MUM-14

Specifikace



Parametr	MUM-14	
	Noktovizní zaměřovač	Noktovizní monokulár
Zorné pole	13° (s afokálem 3x)	40° (zvětšení 1x)
Detekce cíle velikosti člověka	400 m (s afokálem 3x)	150 m (zvětšení 1x)
Rozsah zaostření	80 m až ∞	25 cm až ∞
Vzdálenost výstupní pupily od oka	35 mm (střelecká očníce)	35 mm
Upínání	MIL-STD-1913	obličejová maska
MKZJO	3. generace / XD-4, XR5, INTENS, 4G	
Dioptrická korekce	- 6 D až + 4 D	
Indikátory	slabé baterie a zapnutého IČ přisvícení	
IČ přisvícení	ano (s možností našroubování čočky pro použití jako značkovače)	
Napájení / výdrž baterií	1 x AA baterie či 1x CR123 baterie / 72 hodin	
Afokální předsádky	možnost volit mezi zvětšením 1x, 3x, 4x či 5x	
Operační / skladovací teplota	- 40 °C až + 50 °C / - 51 °C až + 85 °C	
Mechanická odolnost / vodotěsnost	odolné vůči vibracím a rázům / 20 m	
Hmotnost / rozměry	800 g / 135 x 75 x 60 mm	260 g / 107,5 x 68,5 x 49,5 mm



s fotoaparátem



uchycení  
na přilbě

rychloupínací  
zbraňový úchyt



stereoskopické  
provedení  
2x MUM-14



zbraňové řešení  
s afokálem



redukce Mum-14 /  
denní zaměřovač

