



# PASIVNI OPTIČKI NIŠAN POS-11

Pasivni noćni nišan je namenjen za efikasno otkrivanje cilja i nišanje u mraku.

Osvetljenje končanice se može podesiti od strane strelca i ima crvenu boju. Nišan može biti opremljen sa pojačivačem slike generacije 2+ , kao i pojačivačem slike generacije 3.

Može se koristiti na jurišnoj pušci 7,62mm. Daljina prepoznavanja figure čoveka na fonu zelene trave pri osvetljenosti ne manjoj od 0,004 lx - 300m za pojačivač slike 2+ i 450m za pojačivač slike 3.



TELEOPTIK-ŽIROSKOPI Elektro-opto mehanika, Filipa Višnjića 31 , 11080 Beograd-Srbija

Tel: +381 11 2614 522 Tel/Fax: + 381 11 2105 439 E-mail: office@ziroskopi.rs Web: www.ziroskopi.rs



# PASIVNI OPTIČKI NIŠAN POS-11

OPTIKA	
Uvećanje	3,5x
Ugao vidnog polja	12°
Udaljenost izlazne pupile	35 mm
Prečnik izlazne pupile	7 mm
Mogućnost pomeranja končanice po azimutu	± 0-10
Mogućnost pomeranja končanice po vertikali	± 0-10
Broj nivoa osvetljenosti končanice	6+2 moda rada
Pojačavač slike	Gen 2+ ili Gen 3
Izvor napajanja	CR 123A
Napon	3V
Masa	< 1200 g
Dimenzije	185x90x90mm
Temperaturni opseg	-40°C ÷ 50°C
Vodootporno	



**Oružje:**

⇒ Jurišna puška kalib. 7,62

**Montaža:**

⇒ Pikatini šina



TELEOPTIK-ŽIROSKOPI Elektro-opto mehanika, Filipa Višnjića 31 , 11080 Beograd-Srbija

Tel: +381 11 2614 522 Tel/Fax: + 381 11 2105 439 E-mail: office@ziroskopi.rs Web: www.ziroskopi.rs



# PASSIVE OPTICAL SIGHT POS-11

Passive optical sight POS – 11 is intended for *effective detection* of the target and *aiming in darkness*.

The aiming mark brightness can be adjusted by the shooter and has a red luminescence colour. The sight can be equipped with an image intensifier tube of generation 2+ as well as generation 3.

It is useable on assault rifle 7,62mm.

Recognition distance of a human figure on a background of green grass at a brightness of not less than 0.004 lx - 300m for image amplifier 2+ and 450m for image amplifier 3.



TELEOPTIK-GYROSCOPES, 31 Filipa Višnjića St , 11080 Belgrade SERBIA

Tel: +381 11 2614 522 Tel/Fax: + 381 11 2105 439 E-mail: [office@ziroskopi.rs](mailto:office@ziroskopi.rs) Web: [www.ziroskopi.rs](http://www.ziroskopi.rs)



# PASSIVE OPTICAL SIGHT POS-11

OPTICS	
Magnification	3,5x
Field of view	12°
Eye relief	35 mm
Exit pupil diameter	7 mm
Azimuth adjustment range	± 0-10
Elevation adjustment range	± 0-10
Levels of reticle brightness	6+2 work mode
Image intensifier tube	Gen 2+ ili Gen 3
Power supply	CR 123A
Voltage	3V
Mass	< 1200 g
Dimensions	185x90x90mm
Temperature range	-40°C ÷ 50°C
Waterproof	



**Weapon:**

⇒ Assault rifle 7,62 caliber

**Mounting:**

⇒ Picatini rail



TELEOPTIK-GYROSCOPES, 31 Filipa Višnjića St , 11080 Belgrade SERBIA

Tel: +381 11 2614 522 Tel/Fax: + 381 11 2105 439 E-mail: office@ziroskopi.rs Web: www.ziroskopi.rs