



---

[WWW.ARKENOPTICSUSA.COM](http://WWW.ARKENOPTICSUSA.COM)



# EPL-4 OWNER'S MANUAL

➤ 6-24X50

➤ 4-16X44

[WWW.ARKENOPTICSUSA.COM](http://WWW.ARKENOPTICSUSA.COM)

## EPL-Extreme Precision Light: Vores

mission om at kombinere kvalitet, ydeevne og præcision til en enorm værdi fortsætter. EPL (EP Light) er vores Light Weight Hunter-version af EP-serien (Extreme Precision). Denne raffinerede Hunter er bygget på et strømlinjet 30 mm hoveddrør for at reducere den samlede vægt. Vores japanske ELD-glas (Extraordinary Low Dispersion) og VHR (Variable Hunter Reticle) giver sammen forbløffende optisk ydeevne, hvilket gør dette til en fornøjelse for brugere på alle niveauer og discipliner. Typisk brug: jæger, lang rækkevidde, generelt formål. Alle færdighedsniveauer.

## SPECIFIKATIONER:

### 6-24x50

Forstørrelse: 6-24  
 Mål Diameter: 50 mm  
 Øjenafstning: .5 tommer  
 3 Synsfelt: 18,55 - 4,65 ft @ 100 Yards  
 Rørstørrelse: 30 mm  
 Revolverjustering: 0,1 MRAD/0,25MOA  
 sigtemiddelposition: Første focal Plane  
 sigtemiddel detaljer: VHR MIL/VHR MOA  
 Nulstop: AZS Nulstop System Nulstilling: Ja  
 ElevationAdj.Range:20 MRAD / 68 MOA  
 Windage Adj.Range: 1 2 MRAD/ 41 MOA  
 Elevation Adj. /rev:8MRAD/20 MOA  
 Windage Adj./rev: 6MRAD / 15 MOA  
 Parallaxsejusteringer: 10Yds-Infinity  
 Oplyst sigtemiddel: Rød  
 tårnotation: CCW-  
 længde:13,8 tommer  
 Vægt: 24,71 oz

### 4-16x44

Forstørrelse : 4-16  
 Måldiameter: 44 mm  
 Øjenafstning: 3,6 tommer  
 Synsfelt: 30-7,5 fod @100 Yards Rørstørrelse: 30 mm  
 Revolverjustering: 0,1 MRAD /0,25 MOA  
 Sigtrådsposition: Første brændplan  
 Sigtekorsdetaljer: VHR MIL/VHR MOA  
 Zero Stop : AZS Zero Stop System  
 Nulstilling: Ja  
 Højdejusteringsområde: 25 MRAD / 86 MOA  
 Windage Adj. Rækkevidde: 12 MRAD /41 MOA  
 Elevation Adj. /rev: 8 MRAD / 20 MOA  
 Windage Adj. /rev: 6 MRAD /15 MOA  
 Parallaxsejusteringer: 10Yds- Infinity  
 belyst sigtemiddel: Rød  
 tårnotation: CCW  
 Længde: 13,2 tommer  
 Vægt: 24,11 oz

## Subtensionskalaen: MIL eller MOA:

Afhængigt af hvilken version du har købt, vil dit SH-4 kikkertsigte have højde-/vindjusteringer og sigtekors skaleret i enten **MOA** eller **MRAD (MIL)**. Hvis du er usikker på, hvilken skala du har, skal du henvise til toppen af højdetårnet. Begge enheder af bue skalaer er effektive til at rangere og/eller justere for kuglens bane. **For de bedste resultater skal brugeren forstå begge systemer, der anvendes. Vi anbefaler at forstå begge dele.**

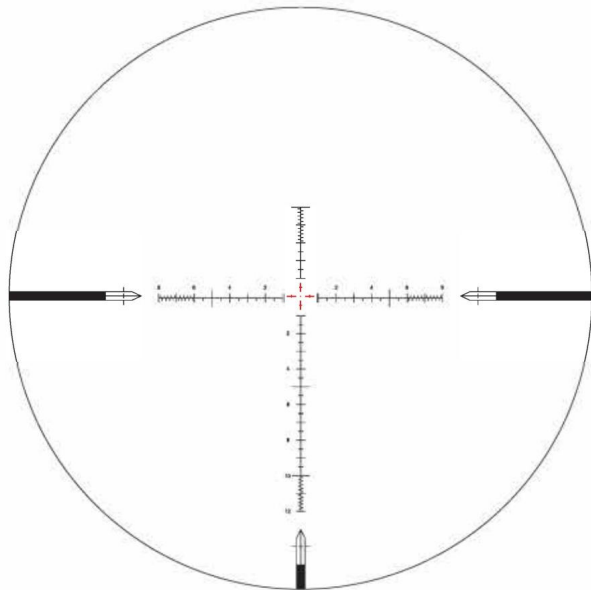
MRAD (Milliradian): 1/1000 af 1 radian af bue 1  
 MIL = 3,438 MOA

1 MIL = 3,599 tommer @ 100 yards  
 1/10 MIL = 0,359 tommer @ 100 yards

MRAD							
100 yd	200 yd	300 yd	400 yd	500 yd	600 yd	700 yd	800 yd
3.6"	7.2"	10.8"	14.4"	18"	21.6"	25.2"	28.8"

MOA (vinkelminut): 1//60 af 1 buegrad 1 MOA =  
 1,047 tommer @ 100 yards  
 ¼ MOA = 0,261 @ 100 yards.

MOA							
100 yd	200 yd	300 yd	400 yd	500 yd	600 yd	700 yd	800 yd
1"	2"	3"	4"	5"	6"	7"	8"



## Justering af trådkorsfokus:

For at justere trådkorsfokus, **drej** trådkorsfokusringen , mens du ser på en uhindret baggrund. Øjet vil hele tiden omfokusere, så dette bør gøres i korte stød. Kig væk mellem hver justering.

Sigtet skal være skarpt og bør ikke se ud til at bevæge sig med små hovedjusteringer. Når først det er korrekt indstillet, skulle øjet ikke skulle arbejde for at få sigtemidlet i fokus.

## Parallaksejustering:

For at eliminere parallakse, **drej** parallaksejusteringståret . Korrekt justering vil eliminere al sigtemiddelbevægelse i øjenboksen.

**Variabel effektjustering:** For at opnå den

ønskede forstørrelse **skal du dreje** forstørrelsesringen , så indikatoren på ringen svarer til forstørrelseseffektniveaue på okulærhuset.



## Arken Zero Stop (AZS) & Turret Alignment

Arken Zero Stop (AZS) giver skytten mulighed for hurtigt og returner konsekvent højdetårnet tilbage til sigtet i afstand (eller nul). Brug venligst 2 mm unbrakonøglen til at løsne AZS-sætskruen på højdetårnet og hæv AZS Zero Stop.

### Højde:

#### 1. 'Slip' Elevation-tårn:

Hold tårnet på plads for at sikre, at tårnet ikke bevæger sig under denne proces. Brug venligst 2 mm unbrakonøglen til at løsne de TRE tårnhætteholderskruer på tårnets SIDE. Dette vil tillade tårnet at rotere frit uden at rotere tårnets indre komponenter.

#### 2. Indstil Turret til nul "0" :

Drej tårnhætten for at flygte "0"-indikatormærket på revolverhætten med indikatormærket på kikkertøret. Stram forsigtigt de TRE holdeskrue på SIDE af elevatortårnets hætte.

#### 3. Indstil AZS (Arken Zero Stop)

Drej tårnet UP2 klik. Drej forsigtigt AZSplaceret på TOPPEN af elevatortårnet med uret for at sænke, indtil du mærker AZS bunden ud. Løsn derefter AZS en kvart omgang for at lette enhver spænding. Til sidst spændes AZS sætskruen mod AZS.

#### 4. Drej tårnet tilbage til nul "0".

AZSISSET. Du bør have et fast stop, der giver dig mulighed for konsekvent at vende tilbage til nul.





## Windage:

### 1. 'Slip' Windage Turret:

Skru Windage-hætten af.

2. **Skru værktøjsfrit vindretentionssystem af** : Hold tårnet på plads for at sikre, at tårnet ikke bevæger sig under denne proces.

### 3. Indstil Turret til nul "0":

Skub den nummererede hætte af. Drej/juster "0"-indikatormærket på den nummererede hætte med indikatormærket på scope-røret, og skub tilbage på hoveddelen.

### 4. Skru værktøjsfrit vindopbevaringssystem **fast med fingeren**:

Hold tårnet på plads for at sikre, at tårnet ikke bevæger sig under denne proces.

### 5. Udskift Windage-hætten.

