



IMPULSE ROTPUNKTVISIERE

BENUTZERHANDBUCH



1x28 Rotpunktvisier
FF26026

1x28 mit Laser
FF26027

1x22 Rotpunktvisier
FF26028

1x22 mit Laser
FF26029
FF26029EU

Die Marke Firefield™ hat vor kurzem Produkte auf den Markt gebracht, die jeden intensiven Moment maximieren sollen. Ursprünglich wurden die Produkte für Kunden entwickelt, die Herzklopfen und den schnellen Kampf im Feld mit Xtreme-Schießsportarten erleben möchten. Firefield™ spricht nun aber auch Kunden mit Jagd- und taktischen Bedürfnissen an.

Firefield™ bietet Qualitätsprodukte für Outdoor-Enthusiasten und Schießbegeisterte, die für die breite Masse erschwinglich sind. Stellen Sie sich mit den neuesten Firefield™-Produkten auf den Sieg ein!

Die Marke Firefield™ bietet Zielfernrohre, Laserzielgeräte, Bovesighters, taktische Taschenlampen, Reflexvisiere, AK- und Quad-Rail-Halterungen, Ferngläser und anderes Schießzubehör.

Firefield™-Produkte sind nutzbar für Paintball, Airsoft, AR15, Schrotflinten und Pistolen. Firefield™ stellt den Kunden langlebige und erschwingliche Produkte für schnelle Situationen zur Verfügung. Firefield™ arbeitet unermüdlich an der Entwicklung von Produkten für die nächste Generation von aktiven Schützen. Verwandeln Sie Ängste in Erfolg und Begeisterung mit Firefield™!

© Sellmark Corporation, Alle Rechte vorbehalten

www.firefield.eu

IMPULSE ROTPUNKTVISIERE

Die Firefield Impulse Rotpunktvisiere sind ein Beweis dafür, dass auch kleine Geräte große Leistungen erbringen können. Diese Serie ist perfekt für Gewehre und Schrotflinten geeignet und gibt dem Schützen mit den roten und grün beleuchteten Fadenkreuzen und optional integriertem roten Laser einen Vorsprung im Nahschussbereich. Ein funktionales und ansprechendes Cantilever-Montagedesign ermöglicht vollständige Kompatibilität mit Vergrößerer und Ersatzvisiere, während die Aluminiumkonstruktion robuste Haltbarkeit und IPX5-Wetterfestigkeit bietet. Mit den Firefield Impulse Rotpunktvisieren und ihrer ultraschnellen Zielerfassung sind Sie schon auf direktem Weg zum Sieg.



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	FF26026	FF26027
Absehen (Typ)	Kreispunkt (Circle Dot)	Kreispunkt (Circle Dot)
Abshen (Farbe)	Rot	Rot
Vergrößerung, x	1	1
Objektivlinse, mm	28	28
Max. Höhenverstellungsbereich (MOA)	120	120
Max. Seitenverstellungsbereich (MOA)	120	120
Einstellwert (1 Klick = MOA)	1/2	1/2
Batterietyp	AAA	AAA
Batterielebensdauer, Std.	1000	1000
Maße, in/mm	3.6 x 2 x 2.04 / 142 x 60 x 73	3.6 x 2.5 x 2.1 / 142 x 60 x 73
Gewicht, oz/g	9.6 / 272	10.9 / 309

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	FF26028	FF26029 / FF26029EU
Absehen (Typ)	Kreispunkt (Circle Dot)	Kreispunkt (Circle Dot)
Abshen (Farbe)	Rot and Green	Rot and Green
Vergrößerung, x	1	1
Objektivlinse, mm	22	22
Max. Höhenverstellungsbereich (MOA)	120	120
Max. Seitenverstellungsbereich (MOA)	120	120
Einstellwert (1 Klick = MOA)	1	1
Batterietyp	CR2032	AAA
Batterielebensdauer, Std.	240	170
Maße, in/mm	3.6 x 2 x 2.04 / 90 x 58 x 71	3.6 x 2.5 x 2.1 / 90 x 58 x 71
Gewicht, oz	7.5 / 212	8.6 / 243

LASER SPEZIFIKATIONEN

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	FF26027	FF26029	FF26029EU
Laser-Wellenlänge (nm)	632-650	632-650	632-650
Laser-Typ	Rot, Klasse IIIA	Rot, Klasse IIIA	Rot, Klasse II
Laser-Ausgangsleistung (mW)	< 5	< 5	< 1
Punktgröße (in @ 100yds)	1.5	1.5	1.5
Batterietyp	AAA	AAA	AAA

PRODUKTDDETAILS:

FF26026/FF26027

- Rote Absehenbeleuchtung
- Parallaxenkorrigiertes optisches System
- Leicht und robust
- Cantilever-Montage-Design
- AAA-Batterie
- Handverstellbare Seiten- und Höhenverstellung
- Wasserfest
- Aufklappbare Schutzkappen

FF26028/FF26029/FF26029EU

- Rote und grüne Absehenbeleuchtung
- Parallaxenkorrigiertes optisches System
- Leicht und robust
- Kompaktes Design
- CR2032-Batterie - FF26028
- AAA-Batterie - FF26029 und FF26029EU
- Handverstellbare Seiten- und Höhenverstellung
- Wasserfest
- Aufklappbare Schutzkappen

DIAGRAMM

1. Objective lens
2. Okular
3. Ein/Ausschalter
4. Ein/Ausschalter für den Laser
5. Befestigungsschraube
6. Höhen-/Seitenverstellung
7. Batteriefachdeckel
8. Linsenabdeckungen





MONTAGE

Wir empfehlen, das Rotpunktvisier von einem professionellen Büchsenmacher montieren zu lassen. Wenn Sie jedoch versuchen, das Rotpunktvisier ohne professionelle Hilfe zu montieren, lesen Sie bitte die folgenden Anweisungen und halten Sie sich strikt an diese.

1. Das Rotpunktvisier wird mit einer Weaver/Picatinny-Halterung geliefert.
2. Entladen Sie die Waffe. Entfernen Sie den Bolzen/Schussbolzen, um sicherzustellen, dass die Waffe nicht schussfähig ist.
3. Montieren Sie das Rotpunktvisier auf einen Weaver- oder Picatinny-Sockel. Ziehen Sie die Befestigungsschraube (5) mit einem Drehmoment von 45 - 65 in/lbs (5-7 Nm) an.
4. Sobald die Ausrichtung stimmt, ziehen Sie die Befestigungsschraube an. Achten Sie darauf, dass Sie die Schraube nicht zu fest anziehen.
5. Vergewissern Sie sich, dass das Rotpunktvisier den gewünschten Augenabstand bietet, indem Sie die Waffe in die Schussposition bringen.
6. Überprüfen Sie, ob das Rotpunktvisier gerade montiert ist, und richten Sie das Visier aus.

EINRICHTEN UND EINSCHIESSEN

Die Schussprüfung und Testschüsse sollten sicher auf einem Schießplatz durchgeführt werden. Laser-Schussprüfer bieten eine schnelle und genaue Methode zum Einschießen. Im Folgenden ist die traditionelle Methode zur Schussprüfung aufgelistet, die am besten funktioniert, wenn das Gerät auf einer Ablage montiert ist.

1. Bei Anbringung des Visiers an einem Repetiergewehr entfernen Sie zunächst den Bolzen bzw. wenn Sie es an einem halbautomatischen Gewehr montieren, zerlegen Sie das Gewehr, bis eine

gerade Sichtlinie durch die Bohrung verläuft.

2. Verwenden Sie ein Ziel, das mindestens 20 bis 50 Meter entfernt ist, wenn Sie das Visier einschießen. Schauen Sie durch die Bohrung der Waffe und lokalisieren Sie im Ziel das Bullauge.

3. Visieren Sie das Ziel durch das Kaliber hindurch an und nehmen Sie dann die Einstellungen für die Wind- und Höhenlage (Anweisungen finden Sie unter „Seiten- und Höheneinstellung“) auf den roten Punkt vor, bis das Fadenkreuz auf dem Bullauge zentriert ist.

Schießen Sie immer eine Testgruppe mit drei Schüssen in einer Entfernung von 50 oder 100 Metern, vorzugsweise mit Munition desselben Herstellers, desselben Grain und aus derselben Losnummer, um zu prüfen, ob das Zielfernrohr korrekt ausgerichtet ist.

4. Nach dem Feuern der Testgruppe mit drei Schüssen verwenden Sie die Mitte der Gruppierung, um eventuelle Einstellungen an Höhe und Windvorhalt vorzunehmen, damit sich die Gruppierung Ihrer Waffe in das Zentrum des Ziels bewegt.

5. Feuern Sie erneut eine Testgruppe mit drei Schüssen ab, um die Einstellungen zu bestätigen. Verwenden Sie die Mitte der neuen Gruppe, um letzte Justierungen vorzunehmen.

BEDIENUNG DER SEITEN- UND HÖHENVERSTELLUNG

Zur Seiten- und Höhenverstellung:

1. Entfernen Sie die Abdeckkappen für die Seiten- und Höhenverstellung (6).
2. Die Seiten- und Höhenverstellung geschieht bei FF26026 und FF26027 in Schritten von 0,5 MOA, d. h. ein Klick verschiebt den Aufschlagpunkt um 1,45cm auf 100 Meter (0,5 Zoll auf 100 Yds).

8

Die Seiten- und Höhenverstellung geschieht bei FF26028, FF26029 und FF26029EU in Schritten von 1 MOA, d. h. ein Klick verschiebt den Aufschlagpunkt um 2,91cm auf 100 Meter (1 Zoll auf 100 Yds), oder um 1,45cm auf 50m.

FF26028, FF26029 und FF26029EU (1 Klick=1MOA) benötigen für die Seiten- und Höhenverstellung einen Flachkopfschraubendreher. Man kann die Einstellungen sowohl fühlen als auch hören, so dass der Schütze die Einstellungen ohne Blick auf die Drehknöpfe vornehmen kann.

3. Wenn die Einstellungen abgeschlossen sind, setzen Sie die Kappen für die Seiten- und Höhenverstellung wieder auf.



EINLEGEN DER BATTERIE

Das Firefield Impulse 1x28 Rotpunktvisier (FF26026), das Firefield Impulse 1x28 Rotpunktvisier mit rotem Laser (FF26027) und das Firefield Impulse 1x22 Rotpunktvisier mit Laser (FF26029 und FF26029EU) werden jeweils von einer AAA-Batterie gespeist. Das Firefield Impulse 1x22 Rotpunktvisier (FF26028) verwendet eine CR2032-Batterie. Sollte das Fadenkreuz oder der Laser schwächer werden oder nicht mehr leuchten, muss die Batterie ersetzt werden. So legen Sie eine neue Batterie ein:

1. Schrauben Sie den Batteriedeckel (7) gegen den Uhrzeigersinn ab.
2. Nehmen Sie die Batterie heraus.
3. Legen Sie neue Batterien mit der Plus-Seite (+) nach oben ein.
4. Schrauben Sie den Batteriedeckel im Uhrzeigersinn zu. Nicht zu fest anziehen.

9

BEDIENUNG DES EIN-/AUSSCHALTERS

FF26026, FF26027, FF26028:

Um das Rotpunktvisier zu aktivieren:

1. Suchen Sie den Ein/Aus-Schalter (3).
2. Drehen Sie den Einstellschalter auf die gewünschte Beleuchtungseinstellung von 1 bis 5.
3. Stellen Sie den Schalter nach Gebrauch in die mit "0" gekennzeichnete Aus-Position.

FF26029 und FF26029EU:

Um das Rotpunktvisier zu aktivieren:

1. Finden Sie die Pfeiltasten nach oben und unten.
2. Betätigen Sie die Tasten, um die Helligkeit einzustellen.
3. Mit der Nach-Oben-Taste können Sie die Fadenkreuzfarbe wechseln.
4. Mit der Nach-Unten-Taste können Sie das beleuchtete Fadenkreuz ausschalten.



BEDIENUNG DES LASERS

Der eingebaute Laser mit 5mW (1mW Laser - FF26029EU) wird zur Zielerfassung im Nahbereich und in schnell wechselnden Umgebungen eingesetzt. Der Laser verfügt über eine eingebaute Seiten- und Höhenverstellung (6), die es ermöglicht, den Laser genau auf das Gewehr einzustellen. Zur Bedienung des Lasers:

1. Finden Sie den Ein/Ausschalter des roten Lasers (4).
2. Drücken Sie den Knopf auf der Rückseite des Schalters, um den Laser einzuschalten.
3. Drücken Sie den Knopf erneut, um den Laser auszuschalten.

Warnung: Richten Sie den Laser **NIEMALS** direkt auf oder in das Auge einer Person. Dies kann zu Schäden am Auge oder zur Erblindung führen. Schauen Sie nicht direkt in den Laser. Richten Sie den Laser nicht in Spiegel oder andere reflektierende Oberflächen.

Hinweis: Aufgrund der visuellen Einschränkungen von roten Lasern mit 5mW auf größere Entfernungen bei Tageslicht ist es am effektivsten, den Laser im Nahbereich oder bei CQB-Szenarien einzusetzen. Schützen sollten beurteilen, bei welcher Entfernung wiederkehrende Ziele in ihren Szenarien auftreten und den Laser auf den Auftreffpunkt ihrer Waffe für diese Entfernung einstellen.



WARTUNG

Die ordnungsgemäße Wartung des Rotpunktvisiers wird empfohlen, um eine lange Lebensdauer zu gewährleisten. Wischen Sie dazu das Visier bei Verschmutzung mit einem trockenen oder leicht feuchten Tuch ab. Blasen Sie Schmutz und Fremdkörper von allen Optiken ab und reinigen Sie die Linsen anschließend mit einem Linsenreinigungstuch.

WARNUNG

Nehmen Sie das Rotpunktvisier unter **KEINEN** Umständen auseinander, da dies zum Erlöschen der Garantie führt und gefährlich sein könnte. Alle Reparaturarbeiten sollten vom Hersteller durchgeführt werden.

VORSICHT: Die Nutzung von Bedienelementen oder Einstellungen oder die Durchführung von Verfahren, die nicht in diesem Handbuch beschrieben sind, kann zu gefährlicher Strahlungsexposition führen.

Class 3a (<5mW/cm²)



FF26027 und FF26029

Class 2 (<1mW/cm²)



FF26029EU

PROBLEMBEHANDLUNG

Die Rücksendung eines Produkts erfordert eine ordnungsgemäße Autorisierung. Wird die Genehmigung nicht eingeholt, kann dies dazu führen, dass Ihr Produkt an die falsche Adresse zurückgeschickt wird, verloren geht oder beschädigt wird. Firefield haftet nicht für Produkte, die ohne Genehmigung zurückgesandt werden.

1. Überprüfen Sie, ob die Halterung der Schusswaffe sicher befestigt ist. Überprüfen Sie auch, ob das Rotpunktvisier fest am Gewehr montiert ist. Sollte das Visier verrutschen, ziehen Sie das Halterungssystem entsprechend der Montageanleitung nach, aber nicht zu fest.
2. Wenn Sie mit einem Gewehr einen Testschuss abgeben, um den Auftreffpunkt in Bezug auf die Seiten- und Höheneinstellung zu überprüfen, können Sie mit einem Schießstand verhindern, dass das Gewehr beim Schießen verrutscht.
3. Achten Sie darauf, dass Sie beim Einschließen des Rotpunktvisiers fabrikgeladene Munition desselben Munitionstyps, desselben Gewichts und vorzugsweise derselben Charge verwenden.

FIREFIELD GARANTIE

Besuchen Sie www.firefield.eu für Garantiedetails und weitere Informationen.

Hergestellt von Sellmark:

2201 Heritage Parkway, Mansfield, TX 76063

In der EU vertrieben von Sellmark OOD

104 A Akademik Ivan E.Geshov Blvd, Floor 4, Office 6, 1612 Sofia, Bulgarien

CE



www.firefield.eu