

# OPTIC MOUNTING PLATE FOR FN 509 - FN 509 OPTIC MOUNTING PLATE

OPF-FN509T, RMR is a solid state (one piece), steel plate designed for the FN 509 Tactical and FN 509 MRD. OPF-FNT09T, RMR is a one piece, billet machined plate for RMR/SRO, it is not guaranteed to work with non-Trijicon sights that have the RMR footprint. The way FN has designed the optics plate for the 509 Tactical is rather unusual to us, it consists of a MIM or cast steel plate with lugs for the RMR, and a larger plastic piece sans any lugs or means to prevent the sight from moving laterally. Factory FN 509 Tactical sights remain compatible with OPF-FN509T, RMR and provide lower 1/3 co-witnessing. OPF-FN509T, RMR includes the adapter plate, 2 6-40 x 1/2 T10 screws (same spec as the plates/screws packet included in the 509 Tactical, the FN supplied screws also work on OPF-509T, RMR plate), a packet of VC-3 thread locker, and a T10 key. A proper torque wrench is required to impart the correct torque value to the mounting screws. Torque value for the 6-40 x 1/2 T10 screws is 12 to 13 in lbs. Proudly designed and made in the USA.



## Attributes

- Name: FN 509 OPTIC MOUNTING PLATE
- Manufacturer: FORWARD CONTROLS DESIGN
- Product no.: 430103574
- Mfr. No.: OPF-FN509T, RMR
- Color: Black
- Fits / Used For: Trijicon SRO, Trijicon RMR
- Height: 0.31"
- Make: FN
- Model: 509T
- Weight: 1.3 lbs
- Delivery weight: 0.93kg
- Shipping height: 20mm
- Shipping width: 83mm
- Shipping length: 140mm
- UPC: 697566711060

## Item details

Made in USA

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für die OPTIC MOUNTING PLATE FOR FN 509](#)
- [English: Safety Instruction Guide for OPTIC MOUNTING PLATE FOR FN 509](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour la Plaque de Montage Optique FN 509](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per la Piastra di Montaggio Ottico OPTIC MOUNTING PLATE PER FN 509](#)
- [Suomi: OPTIC MOUNTING PLATE FOR FN 509 KÄYTTÖOPAS](#)

# Sicherheitshinweise für die OPTIC MOUNTING PLATE FOR FN 509

## Einführung

Vielen Dank, dass Sie sich für die OPTIC MOUNTING PLATE FOR FN 509 von FORWARD CONTROLS DESIGN entschieden haben. Diese Anleitung bietet Ihnen wichtige Sicherheitsinformationen und Anweisungen für die sichere Verwendung und Installation des Produkts. Bitte lesen Sie die folgenden Abschnitte sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass Sie das Produkt sicher und effektiv nutzen.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Achten Sie darauf, dass das Produkt nur für die vorgesehenen Anwendungen verwendet wird.
- Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf sichtbare Schäden oder Abnutzung.
- Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Melden Sie unsichere Produkte oder Vorfälle an die zuständigen Behörden.
- Informieren Sie sich über Rückrufupdates auf der EU Safety Gate-Plattform.

## Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwenden Sie das Produkt nur mit kompatiblen Visieren, wie Trijicon RMR und Trijicon SRO.
- Stellen Sie sicher, dass alle Schrauben fest angezogen sind, bevor Sie das Produkt verwenden.
- Verwenden Sie ein korrektes Drehmomentwerkzeug, um den richtigen Drehmomentwert (12 bis 13 in lbs) auf die Montageschrauben anzuwenden.
- Verwenden Sie die im Lieferumfang enthaltenen Teile und Werkzeuge, um die Sicherheit und Funktionalität zu gewährleisten.
- Vermeiden Sie die Verwendung des Produkts, wenn es beschädigt oder defekt ist.

## Anweisungen zur Installation und Nutzung

### 1. Vorbereitung:

- Stellen Sie sicher, dass Sie alle Teile und Werkzeuge zur Hand haben.
- Überprüfen Sie die Kompatibilität Ihres Visiers mit der Montageplatte.

### 2. Installation:

- Entfernen Sie die vorhandene Optik oder Abdeckung von Ihrer FN 509.
- Platzieren Sie die OPTIC MOUNTING PLATE auf der vorgesehenen Fläche.
- Verwenden Sie die mitgelieferten Schrauben (640 x 1/2 T10), um die Platte sicher zu befestigen.
- Stellen Sie sicher, dass die Schrauben mit dem empfohlenen Drehmoment angezogen werden.

### 3. Verwendung:

- Überprüfen Sie regelmäßig die Montageplatte und die Schrauben auf Festigkeit.
- Achten Sie darauf, dass das Visier korrekt ausgerichtet ist und sicher sitzt.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektroschrott.
- Achten Sie darauf, dass alle Teile sicher entsorgt werden, um Umweltschäden zu vermeiden.

## Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Unterstützung bezüglich der OPTIC MOUNTING PLATE FOR FN 509 wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder den Einzelhändler, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Sie sollten in der Lage sein, Ihnen bei Ihren Anfragen zu helfen.

Wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen in FORWARD CONTROLS DESIGN und wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem Produkt!

# Safety Instruction Guide for OPTIC MOUNTING PLATE FOR FN 509

## Introduction

Thank you for choosing the OPTIC MOUNTING PLATE FOR FN 509. This guide provides essential safety information and instructions for the proper use, installation, and disposal of the product. Please read this guide carefully to ensure safe and effective use.

## General Safety Guidelines

- Always use the product in accordance with the manufacturer's instructions.
- Ensure that the product is compatible with your firearm and optics before installation.
- Regularly inspect the mounting plate and screws for any signs of wear or damage.
- Keep the product out of reach of children and vulnerable individuals.
- Report any unsafe conditions or incidents to the appropriate authorities.

## Specific Safety Precautions for Use

- **Compatibility:** Ensure that the OPFFN509T, RMR plate is used only with compatible optics such as Trijicon RMR and Trijicon SRO. It is not guaranteed to work with nonTrijicon sights.
- **Installation:** Follow installation instructions carefully. Improper installation can lead to product failure and potential injury.
- **Torque Specifications:** Use a proper torque wrench to apply the correct torque value of 12 to 13 in lbs to the mounting screws. Failure to do so may result in the optic becoming loose or detaching.
- **Inspection:** Regularly check the mounting screws to ensure they are secure and not damaged. Replace any worn or damaged screws immediately.
- **Usage:** Do not modify the product in any way. Modifications can compromise safety and performance.

## Instructions for Installation and Usage

### 1. Preparation:

- Gather all necessary tools, including a torque wrench and a T10 key.
- Ensure that you have the OPFFN509T, RMR plate, screws, VC3 thread locker, and the firearm ready for installation.

### 2. Installation:

- Remove any existing optics from the FN 509 Tactical or FN 509 MRD.
- Clean the mounting surface to ensure a secure fit.
- Place the OPFFN509T, RMR plate onto the mounting surface.
- Align the lugs of the plate with the corresponding slots on the firearm.
- Insert the 640 x 1/2 T10 screws into the designated holes.
- Apply VC3 thread locker to the screws to prevent loosening.
- Using the torque wrench, tighten the screws to a torque value of 12 to 13 in lbs.

### 3. Usage:

- After installation, attach the compatible optic (Trijicon RMR or SRO) to the plate.
- Ensure the optic is securely mounted and check for any lateral movement.
- Test the setup in a safe environment before regular use.

## Disposal Instructions

- Dispose of the product in accordance with local regulations.
- Do not dispose of the product in regular household waste.
- Consider recycling components where possible.

## **Contact Information for Further Support**

For any inquiries or concerns regarding the OPTIC MOUNTING PLATE FOR FN 509, please reach out to the appropriate support channels provided by the manufacturer.

By following these guidelines, you can ensure safe and effective use of the OPTIC MOUNTING PLATE FOR FN 509. Thank you for your attention to safety.

# Guide de Sécurité pour la Plaque de Montage Optique FN 509

## Introduction

Bienvenue dans le guide de sécurité pour la plaque de montage optique FN 509. Ce document fournit des instructions essentielles pour garantir une utilisation sûre et efficace de votre produit. Veuillez lire attentivement ces informations avant l'installation et l'utilisation.

## Directives de Sécurité Générales

- Assurez-vous de respecter toutes les instructions fournies avec la plaque de montage.
- Gardez le produit hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne modifiez pas la plaque de montage de quelque manière que ce soit.
- Vérifiez régulièrement l'état de la plaque et des vis pour détecter tout signe d'usure ou de dommage.
- En cas de doute sur la sécurité de votre produit, contactez un professionnel avant utilisation.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Utilisez uniquement des optiques compatibles avec la plaque OPFFN509T, RMR.
- Ne pas utiliser d'optique non Trijicon avec la plaque, car cela pourrait entraîner des mouvements latéraux non sécurisés.
- Assurez-vous que toutes les vis sont correctement serrées avant d'utiliser l'arme.
- Utilisez une clé dynamométrique pour appliquer le couple correct aux vis de montage, qui doit être de 12 à 13 pouces-livres.
- Ne pas dépasser le couple recommandé pour éviter d'endommager la plaque ou l'optique.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

### 1. Préparation :

- Assurez-vous que vous disposez de tous les éléments nécessaires : plaque adaptatrice OPFFN509T, RMR, vis 640 x 1/2 T10, paquet de verrouillage de filetage VC3, et clé T10.
- Lisez attentivement les instructions fournies.

### 2. Installation :

- Retirez toute optique ou accessoire existant de l'arme.
- Nettoyez la surface de montage pour assurer une bonne adhérence.
- Placez la plaque adaptatrice sur le dessus de l'arme, en alignant les languettes avec les ouvertures prévues.
- Insérez les vis 640 x 1/2 T10 dans les trous de la plaque et serrez-les à la main pour les maintenir en place.
- Utilisez la clé dynamométrique pour appliquer le couple correct (12 à 13 pouces-livres) sur chaque vis.

### 3. Utilisation :

- Une fois la plaque installée, fixez votre optique compatible (Trijicon RMR ou SRO) sur la plaque.
- Vérifiez que l'optique est correctement fixée et ne bouge pas latéralement.
- Effectuez un tir d'essai pour vous assurer que tout fonctionne correctement.

## Instructions d'Élimination

- Ne jetez pas le produit avec les déchets ménagers.
- Recyclez les matériaux lorsque cela est possible.
- Consultez les réglementations locales concernant l'élimination des produits en acier et en plastique.

## Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de votre produit, veuillez vous référer à votre point de contact local dans l'UE. Assurez-vous de suivre les mises à jour de rappel sur la plateforme Safety Gate de l'UE pour rester informé sur les produits potentiellement dangereux.

Merci d'avoir pris le temps de lire ce guide. Votre sécurité est notre priorité.



# Guida alle Istruzioni di Sicurezza per la Piastra di Montaggio Ottico OPTIC MOUNTING PLATE PER FN 509

## Introduzione

La Piastra di Montaggio Ottico OPTIC MOUNTING PLATE PER FN 509 è progettata per garantire un'installazione sicura e funzionale degli ottici RMR/SRO sui modelli FN 509 Tactical e FN 509 MRD. Questa guida fornisce importanti informazioni di sicurezza e istruzioni per l'uso, in conformità con le normative europee sulla sicurezza dei prodotti.

## Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare il prodotto solo per gli scopi previsti.
- Controlla regolarmente la piastra e le viti di montaggio per segni di usura o danni.
- Non utilizzare la piastra se presenta danni visibili o se le viti non sono serrate correttamente.
- Tieni il prodotto lontano dalla portata dei bambini e di gruppi vulnerabili.
- In caso di incidenti o prodotti difettosi, segnalali alle autorità competenti.

## Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Utilizza solo le viti fornite per il montaggio della piastra.
- Assicurati che la chiave dinamometrica sia impostata sul valore di coppia corretto (1213 in lbs) durante il montaggio.
- Non forzare le viti oltre il valore di coppia raccomandato, poiché ciò potrebbe danneggiare la piastra o l'ottica.
- Verifica la compatibilità della piastra con il tuo ottico prima dell'installazione.
- Non utilizzare la piastra con ottiche che non siano Trijicon RMR o SRO, in quanto non è garantito il corretto funzionamento.

## Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

### 1. Preparazione:

- Assicurati di avere a disposizione tutti gli strumenti necessari: piastra, viti, chiave T10 e chiave dinamometrica.
- Verifica che la superficie di montaggio sia pulita e priva di detriti.

### 2. Installazione:

- Posiziona la piastra di montaggio sulla slitta del FN 509.
- Inserisci le viti 640 x 1/2 T10 nei fori della piastra.
- Utilizza la chiave T10 per serrare le viti a mano fino a quando non sono ben fissate.
- Imposta la chiave dinamometrica sul valore di coppia di 1213 in lbs e applica la coppia corretta a ciascuna vite.

### 3. Controllo Finale:

- Dopo l'installazione, verifica che la piastra sia saldamente fissata e che non ci siano movimenti laterali.
- Monta l'ottica RMR o SRO sulla piastra seguendo le istruzioni del produttore dell'ottica.

## Istruzioni per lo Smaltimento

- Quando non è più necessario, smaltisci la piastra di montaggio in modo responsabile.
- Segui le normative locali per il riciclaggio dei metalli e dei materiali plastici.
- Non gettare il prodotto nell'ambiente; assicurati di smaltirlo in un centro di raccolta autorizzato.

## Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per domande o ulteriori informazioni sulla sicurezza del prodotto, ti invitiamo a contattare il tuo rivenditore o il produttore. Assicurati di avere a disposizione il numero di modello e altri dettagli pertinenti.

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, puoi garantire un uso sicuro e efficace della Piastra di Montaggio Ottico OPTIC MOUNTING PLATE PER FN 509.

# OPTIC MOUNTING PLATE FOR FN 509 KÄYTTÖOPAS

## Johdanto

Tervetuloa OPTIC MOUNTING PLATE FOR FN 509 käyttöoppaaseen. Tämä opas on suunniteltu auttamaan sinua käyttämään ja asentamaan tuotetta turvallisesti ja tehokkaasti. Noudata alla olevia ohjeita varmistaaksesi turvallisen ja onnistuneen käyttökokemuksen.

## Yleiset turvallisuusohjeet

- Varmista, että tuote on tarkoitettu vain aikuisten käyttöön.
- Tarkista tuote ennen käyttöä mahdollisten vaurioiden varalta.
- Älä käytä tuotetta, jos se on vaurioitunut tai puutteellinen.
- Pidä tuote poissa lasten ulottuvilta.
- Noudata kaikkia valmistajan ohjeita ja varoituksia.
- Ilmoita viranomaisille kaikista turvallisuuteen liittyvistä ongelmista tai onnettomuuksista.

## Erityiset turvallisuusohjeet käytössä

- Varmista, että käytät vain yhteensopivia tähtäimiä, kuten Trijicon RMR ja Trijicon SRO.
- Käytä oikeaa vääntömomenttiavainta asennuksen aikana varmistaaksesi, että kiinnitysruuvit ovat oikein kiinnitettyjä.
- Kiinnitysruuvien vääntömomenttiarvo on 12–13 in lbs.
- Älä käytä tuotetta, jos et ole varma sen oikeasta käytöstä tai asennuksesta. Ota yhteyttä asiantuntijaan tarvittaessa.

## Asennus ja käyttöohjeet

### 1. Valmistelu

- Varmista, että sinulla on kaikki tarvittavat työkalut ja osat, mukaan lukien:
  - OPFFN509T, RMR levy
  - 2 kpl 640 x 1/2 T10 ruuveja
  - T10avain
  - VC3 kierreliimaa

### 2. Asennus

- Poista kaikki vanhat osat, jotka estävät uuden levyn asentamisen.
- Aseta OPFFN509T, RMR levy oikeaan paikkaan.
- Kiinnitä levy 640 x 1/2 T10 ruuveilla. Varmista, että käytät oikeaa vääntömomenttiavainta.
- Käytä VC3 kierreliimaa ruuvien varmistamiseksi.

### 3. Käyttö

- Kun levy on asennettu, tarkista, että tähtäin on kunnolla kiinnitetty.
- Tee tarvittavat säädöt ennen käyttöä.

## Hävittämisohjeet

- Hävitä tuote ja sen osat paikallisten sääntöjen ja määräysten mukaisesti.
- Älä heitä tuotetta tavalliseen roskakoriin, jos se sisältää vaarallisia materiaaleja.

## Lisätietoja

Jos tarvitset lisätietoja tai tukea, ota yhteyttä asiantuntevaan henkilökuntaan tai tarkista valmistajan verkkosivut. Varmista, että kaikki kysymyksesi ja huolenaiheesi käsitellään asianmukaisesti.

Noudattamalla näitä ohjeita voit varmistaa, että OPTIC MOUNTING PLATE FOR FN 509 toimii turvallisesti ja tehokkaasti. Kiitos, että valitsit tuotteemme!