

MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 HANDGUARD 13.5" ODG

MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 HANDGUARD The Aero Precision Minimal Optical Deflection (MOD) 4 handguard seamlessly blends robust construction with an ergonomic form factor, ensuring no compromises between the two. Machined from 6061-T6 aluminum, the handguard is engineered with a focus on stiffness to drastically reduce deflection under load. It attaches to the upper receiver via a steel barrel nut, which also serves to significantly reduce point-of-impact shift when using an infrared laser aiming device under load. In addition to its premium engineering, the MOD 4 handguard offers several quality-of-life improvements. A full-length, 7-sided M-LOK™ interface allows the user to customize their build according to their preferences. The steel-reinforced QD sockets are a small but important detail, enhancing the sheer strength of the sockets and ensuring they do not wear prematurely when interfaced with standard steel QD sling attachments. Installation of this handguard is simplified at the barrel nut, as the need for timing has been eliminated, and the barrel nut lug pattern matches mil-spec castle nuts, removing the need for specialty tools. Finally, the inclusion of two anti-rotation set screws adds redundancy and ensures a more tailored fit when the handguard is used with third-party upper receivers. FEATURES: 6061-T6 aluminum construction Steel barrel nut 7 sided M-LOK™ 4 steel-reinforced Quick Disconnect (QD) sockets Internal Diameter: 1.2" Compatible with low-profile gas blocks INCLUDES: MOD 4 Handguard MOD 4 Barrel Nut MOD 4 Mounting Hardware NOTE: MOD 4 Handguards are designed to match seamlessly with Aero's M4E1 Threaded Upper Receivers and components from the PRO series. Additionally, the MOD 4 handguards are compatible with Mil-Spec AR-15 upper receivers. SPECIFICATIONS: Platform: AR-15 Series: MOD 4 Attachment Type: M-LOK Material: Machined from 6061-T6 aluminum Actual Handguard Lengths: 10.6", 11.4", 12.7", 13.5", 15" NOTE: Aero Precision rail lengths are measured from end to end. Weight(s): 10.6" = 14.78 oz, 11.4" = 15.06 oz, 12.7" = 16.12 oz, 13.5" = 16.75 oz, 15" = 17.73 oz Other: Handguard Screw Torque - 55+/-5 in-lbs



Attributes

- Name: MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 HANDGUARD 13.5" ODG
- Manufacturer: AERO PRECISION
- Product no.: 430112212
- Mfr. No.: APRA600012C
- Color: O.D. Green
- Length: 13.5"
- Make: Aero
- Material: -
- Model: M4E1
- Style: -
- Type: M-LOK
- Delivery weight: 0.907kg
- Shipping height: 76mm
- Shipping width: 51mm
- Shipping length: 457mm
- UPC: 840014623341

Item details

Made in USA

US export classification: 0A501.y.1

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für den MINIMAL OPTICAL DEFLECTION \(MOD\) 4 HANDGUARD](#)
- [English: Safety Instruction Guide for MINIMAL OPTICAL DEFLECTION \(MOD\) 4 HANDGUARD](#)

Sicherheitshinweise für den MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 HANDGUARD

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf des MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 Handguards von Aero Precision. Dieser Handguard wurde mit einem Fokus auf Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit entwickelt. Bitte lesen Sie diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass Sie das Produkt sicher und effektiv verwenden.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass Sie alle Anweisungen in diesem Handbuch befolgen.
- Verwenden Sie den Handguard nur für den vorgesehenen Zweck und in Übereinstimmung mit den geltenden Gesetzen.
- Halten Sie den Handguard außerhalb der Reichweite von Kindern und anderen gefährdeten Personen.
- Überprüfen Sie regelmäßig den Handguard auf Beschädigungen oder Abnutzung.
- Bei Unsicherheiten oder Fragen zur Sicherheit wenden Sie sich an den Anbieter.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Verwenden Sie den Handguard nicht, wenn er beschädigt oder defekt ist.
- Achten Sie darauf, dass alle Montagekomponenten fest angezogen sind, um ein Lösen während des Gebrauchs zu vermeiden.
- Verwenden Sie nur empfohlene Zubehörteile, um die Sicherheit und Funktionalität zu gewährleisten.
- Verwenden Sie den Handguard nicht mit nicht kompatiblen Oberempfängern.
- Beachten Sie, dass der Handguard für den Einsatz mit flachen Gasblöcken konzipiert ist.

Anweisungen für Installation und Nutzung

1. Installation des Handguards

- Stellen Sie sicher, dass der Lauf und der Receiver sauber und frei von Schmutz sind.
- Befestigen Sie die Stahllaufmutter am oberen Receiver.
- Richten Sie den Handguard so aus, dass die MLOK™ Schnittstelle nach außen zeigt.
- Ziehen Sie die Schrauben mit einem Drehmoment von 55 +/- 5 inlbs fest.
- Überprüfen Sie die Stabilität der Installation, bevor Sie das Produkt verwenden.

2. Nutzung des Handguards

- Stellen Sie sicher, dass alle Zubehörteile sicher am Handguard montiert sind.
- Verwenden Sie den Handguard nur in einer sicheren Umgebung und unter Beachtung aller Sicherheitsvorschriften.
- Achten Sie darauf, dass der Handguard nicht überlastet wird, um Beschädigungen zu vermeiden.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie den Handguard gemäß den lokalen Vorschriften für Elektroschrott und Metallabfälle.
- Achten Sie darauf, dass alle Teile des Handguards umweltgerecht entsorgt werden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung zu Ihrem Produkt wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Sie sollten in der Lage sein, Ihnen bei Fragen zur Sicherheit oder zur Verwendung des Handguards zu helfen.

Bitte beachten Sie, dass es wichtig ist, regelmäßig nach Rückrufinformationen oder Sicherheitswarnungen zu suchen, insbesondere wenn Sie das Produkt online erworben haben. Besuchen Sie die EU Safety Gate Plattform für aktuelle Informationen.

Vielen Dank, dass Sie sich für den MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 Handguard entschieden haben. Ihre Sicherheit und Zufriedenheit sind uns wichtig.

Safety Instruction Guide for MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 HANDGUARD

Introduction

Thank you for choosing the Aero Precision Minimal Optical Deflection (MOD) 4 Handguard. This guide provides essential safety instructions to ensure the safe and effective use of this product. Please read all instructions carefully before installation and use to minimize risks and enhance your experience.

General Safety Guidelines

- Ensure that the handguard is installed correctly to prevent any accidents or injuries during use.
- Always wear appropriate safety gear, including eye protection, when handling or installing the handguard.
- Regularly inspect the handguard and its components for signs of wear or damage. Replace any damaged parts immediately.
- Keep the handguard out of reach of children and vulnerable individuals when not in use.
- Report any unsafe products or incidents to the relevant authorities and check for recalls on the EU Safety Gate platform.

Specific Safety Precautions for Use

- **Installation Safety:**
 - Ensure the firearm is unloaded before beginning installation.
 - Use proper tools and follow the installation instructions carefully to avoid injury.
- **Operational Safety:**
 - Do not exceed the recommended torque specifications when securing the handguard.
 - Ensure the handguard is securely attached before using the firearm.
 - Avoid using the handguard with incompatible components that may lead to malfunction.
- **Maintenance Safety:**
 - Clean the handguard regularly to prevent buildup of debris that could affect performance.
 - Use only recommended cleaning agents to avoid damaging the material.

Instructions for Installation and Usage

Installation Steps:

1. Preparation:

- Gather all necessary tools and components, including the MOD 4 Handguard, MOD 4 Barrel Nut, and mounting hardware.
- Ensure the firearm is unloaded and placed on a stable surface.

2. Attach the Barrel Nut:

- Align the barrel nut with the upper receiver and secure it using the appropriate torque (55 +/- 5 inlbs).
- Ensure the barrel nut is properly timed and seated.

3. Install the Handguard:

- Slide the MOD 4 Handguard over the barrel nut and align it with the upper receiver.
- Secure the handguard using the provided mounting hardware.

4. Check for Stability:

- After installation, check the handguard for any movement or instability. If any issues are found, recheck the installation.

Usage Instructions:

- When using the handguard, ensure that all attachments are securely fastened.
- Customize the handguard using the MLOK™ interface as per your preferences.
- Regularly check the integrity of the handguard and its components during use.

Disposal Instructions

- Dispose of the handguard and its components in accordance with local regulations for metal and electronic waste.
- Do not dispose of the handguard in regular household waste.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the installation, usage, or safety of the MOD 4 Handguard, please refer to the manufacturer's contact resources available through their official website or customer service channels.

Thank you for your attention to these safety guidelines. Your safety is our priority, and we hope you enjoy using your Aero Precision Minimal Optical Deflection (MOD) 4 Handguard.