

**5700X ELITE WEATHER METER WITH APPLIED BALLISTICS & LINK -
5700X ELITE WEATHER METER W/APPLIED BALLISTIC BERRY COMP
FDE**

Hit long-distance targets faster than ever before. The 5700X offers the same accuracy and reliability as the industry gold standard 5700 Elite, yet packs more performance power to deliver faster firing solutions in the field for multiple extreme long-range targets. With an upgraded processor that is more powerful and faster than the 5700 Elite, the 5700X provides quicker targeting data for extreme long-range targets. For increased security, the adjustable Bluetooth® Low Energy signal can be dialed from full power to off position to minimize Bluetooth® range detectability. "Understanding primary and secondary effects are absolutely mandatory if you're serious about long range shooting. Kestrel 5700X gives that solution at the touch of a button." - Anonymous, US Military

What is a Kestrel Ballistics Meter? For long-range shooters, the Kestrel Ballistics line of environmental meters are the industry standard to ensure hitting your target on the first shot. The built-in ballistics solver from Applied Ballistics calculates your bullet's drag profile measuring corrections for Aerodynamic Jump, Spin Drift, Coriolis, and Drop Scale Factoring to achieve accurate extended long-range shots. The Kestrel also measures many environmental factors like humidity, wind speed, wind direction, and more that can all have an effect on your shot. All of these measurements, combined with the ballistics solver allows you to hit your target with confidence. The Kestrel 5 Series platform offers a large, high-resolution and contrast display with ease of font readability. It also includes a built-in dual color backlight, extra-strong polycarbonate lens, AA battery operation and optional LiNK iOS and Android wireless connectivity and app support. Like all Kestrel meters, the Kestrel 5700 Elite is drop-proof, dust-proof, waterproof and able to withstand harsh environments without damage – so it can accompany you to the range, hunt, match, deployment or engagement for years to come. A range of carry pouch options makes it even easier to take your Kestrel meter with you. With the 5700X with LiNK wireless Bluetooth connectivity, you get the power of the free Kestrel LiNK Ballistics app. Build and manage your gun/bullet profiles and download them to your Kestrel 5700X before you set out. Choose from the extensive Applied Ballistics library of custom bullet drag models for the most precise transonic and subsonic range solutions available anywhere. At the range or match, secure your Kestrel 5700X to a tripod using the optional Kestrel Vane Mount and use the app to quickly adjust the target range and view the shooting solution and wind rose without leaving your shooting position. The LiNK Ballistics app even lets you set up multiple targets for single-screen viewing. LiNK also allows you to pair your Kestrel unit with compatible laser rangefinders to seamlessly integrate target data into the ballistic solution for unparalleled speed and accuracy. In addition to the ballistics solver capabilities, the Kestrel 5700X is a comprehensive weather meter for measurement and logging of primary environmental conditions, including wind speed and direction, temperature, humidity, heat index, pressure and altitude. Paired with the Vane Mount, the Kestrel 5700X becomes a compact, easily-deployable weather station. Your data log can be transferred to a iOS/Android device wirelessly via Bluetooth with the Kestrel LiNK Ballistics app, or to a Windows/Mac device with either the wireless USB Kestrel LiNK Dongle or waterproof USB Data Transfer Cable (Both sold separately). Kestrels have been put to the test in some of the harshest conditions on the planet. U.S. Special Forces, combat weather teams, wildland firefighters, smoke jumpers, Mt. Everest expeditions and auto pit crews are just a few who rely on a Kestrel to provide them with the crucial environmental data they need. Watch any on-screen meteorologist during a hurricane, and you're sure to spot a Kestrel in action. With a Kestrel 5700X, you can put accurate shooting solutions and environmental measurements in the palm of your hand, anywhere your adventure takes you. Please Note: The Kestrel 5700X does NOT offer Easy Mode or MV Cal Guide (you can still CAL MV however). If these are required, please consider the Kestrel 5700 Elite Ballistics Weather Meter.



Attributes

- Name: 5700X ELITE WEATHER METER W/APPLIED BALLISTIC BERRY COMP FDE
- Manufacturer: KESTREL
- Product no.: 430103605
- Mfr. No.: 0857XALFDEM
- Color: Flat Dark Earth
- Delivery weight: 0.34kg
- Shipping height: 38mm
- Shipping width: 165mm
- Shipping length: 165mm

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für den KESTREL 5700X ELITE WEATHER METER](#)
- [English: Kestrel 5700X Elite Weather Meter Safety Instructions](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour le KESTREL 5700X ELITE WEATHER METER](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il KESTREL 5700X ELITE WEATHER METER](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för KESTREL 5700X ELITE WEATHER METER](#)

Sicherheitshinweise für den KESTREL 5700X ELITE WEATHER METER

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des KESTREL 5700X ELITE WEATHER METER. Dieses Gerät wurde entwickelt, um Ihnen präzise Wetter und Ballistikdaten zur Verfügung zu stellen. Um die Sicherheit und optimale Nutzung Ihres Geräts zu gewährleisten, sind die folgenden Sicherheitsrichtlinien und Anweisungen zu beachten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Verwenden Sie das Gerät nur gemäß den Anweisungen in diesem Handbuch.
- Halten Sie das Gerät von Wasser und extremen Temperaturen fern, um Schäden zu vermeiden.
- Überprüfen Sie regelmäßig auf sichtbare Schäden oder Verschleiß. Bei Beschädigung verwenden Sie das Gerät nicht.
- Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Verwenden Sie nur die empfohlenen Batterien (AABatterien) und befolgen Sie die Anweisungen zur Batterieinstallation.
- Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht fallen gelassen oder starkem Druck ausgesetzt wird.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Stellen Sie sicher, dass das BluetoothSignal bei der Verwendung des Geräts auf „Aus“ geschaltet ist, wenn keine Verbindung erforderlich ist, um die Erkennbarkeit zu minimieren.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von starken elektromagnetischen Feldern, um Fehlfunktionen zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht in der Nähe von brennbaren Materialien verwendet wird, insbesondere wenn es mit elektrischen Komponenten in Verbindung steht.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, während Sie sich in einer gefährlichen oder instabilen Position befinden, um Stürze oder Unfälle zu vermeiden.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Batterieinstallation

- Öffnen Sie das Batteriefach und setzen Sie die AABatterien gemäß der angegebenen Polarität ein.
- Schließen Sie das Batteriefach sicher.

2. Gerät einschalten

- Drücken Sie die Einschalttaste, um das Gerät zu aktivieren.
- Warten Sie, bis das Display vollständig hochgefahren ist.

3. BluetoothVerbindung

- Aktivieren Sie das BluetoothSignal, um eine Verbindung zu Ihrem Smartphone oder Tablet herzustellen.
- Stellen Sie sicher, dass die Kestrel LiNK App auf Ihrem Gerät installiert ist.

4. Wetter und Ballistikdaten abrufen

- Wählen Sie die gewünschten Funktionen über das Menü auf dem Display aus.
- Befolgen Sie die Anweisungen in der App, um Ihre Profile zu erstellen und herunterzuladen.

5. Datenübertragung

- Verbinden Sie das Gerät über Bluetooth oder den USB Dongle mit einem kompatiblen Gerät, um Daten zu übertragen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie das Gerät und die Batterien gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektro und Elektronikgeräte.
- Bringen Sie das Gerät zu einem autorisierten Recyclingzentrum oder einem entsprechenden Sammelpunkt.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

- Bei Fragen oder Problemen mit Ihrem KESTREL 5700X ELITE WEATHER METER wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder einen autorisierten Händler.

Bitte beachten Sie: Der Kestrel 5700X bietet KEIN Easy Mode oder MV Cal Guide. Wenn diese Funktionen erforderlich sind, ziehen Sie bitte das Kestrel 5700 Elite Ballistics Weather Meter in Betracht.

Schlussfolgerung

Die Sicherheit und Zufriedenheit der Nutzer haben für uns höchste Priorität. Indem Sie diese Sicherheitsrichtlinien befolgen, können Sie das Beste aus Ihrem KESTREL 5700X ELITE WEATHER METER herausholen und eine sichere Nutzung gewährleisten. Vielen Dank, dass Sie sich für Kestrel entschieden haben!

Kestrel 5700X Elite Weather Meter Safety Instructions

Introduction

Thank you for choosing the Kestrel 5700X Elite Weather Meter. This product is designed to provide accurate environmental measurements and ballistic solutions for longrange shooting. To ensure safe and effective use of your Kestrel 5700X, please read and follow these safety instructions carefully.

General Safety Guidelines

- Ensure that the product is used only for its intended purpose as described in the user manual.
- Keep the device away from children and vulnerable individuals unless under adult supervision.
- Regularly inspect the device for any signs of damage or wear. Do not use if damaged.
- Avoid exposing the Kestrel 5700X to extreme temperatures, moisture, or direct sunlight for prolonged periods.
- Follow all local regulations regarding the use of weather meters and ballistic devices.

Specific Safety Precautions for Use

- **Battery Safety:**
 - Use only AA batteries as specified in the manual.
 - Do not mix old and new batteries or different types of batteries.
 - Dispose of batteries according to local regulations.
- **Bluetooth Connectivity:**
 - Ensure that the Bluetooth Low Energy signal is turned off when not in use to minimize detectability.
 - Do not connect to unknown devices via Bluetooth to avoid data breaches or device malfunction.
- **Environmental Conditions:**
 - Be aware of your surroundings when using the Kestrel 5700X, especially in outdoor environments.
 - Use caution when measuring in extreme weather conditions to prevent personal injury.

Instructions for Installation and Usage

1. Battery Installation:

- Open the battery compartment and insert AA batteries, ensuring correct polarity.
- Close the battery compartment securely.

2. Powering On/Off:

- Press the power button to turn on the device.
- To turn off, press and hold the power button until the device shuts down.

3. Using the Kestrel 5700X:

- Familiarize yourself with the display and buttons as outlined in the user manual.
- Select the desired measurement mode (e.g., wind speed, temperature, humidity) using the navigation buttons.
- For ballistic calculations, input your bullet profile and environmental data as instructed in the app.

4. Connecting to LiNK App:

- Download the Kestrel LiNK Ballistics app from the App Store or Google Play.
- Follow the app instructions to connect your Kestrel 5700X via Bluetooth.
- Manage your gun/bullet profiles and download them to your Kestrel 5700X before use.

5. Data Logging:

- Ensure that data logging is enabled if you wish to record environmental measurements.
- Transfer data to your iOS/Android device or Windows/Mac device using the appropriate method as described in the user manual.

Disposal Instructions

- Dispose of the Kestrel 5700X in accordance with local electronic waste disposal regulations.
- Remove batteries before disposal and recycle them according to local guidelines.
- Do not throw the device in regular household waste.

Contact Information for Further Support

For any inquiries or support regarding the Kestrel 5700X Elite Weather Meter, please refer to the contact information provided in the user manual or on the manufacturer's website.

By following these safety instructions, you can ensure the safe and effective use of your Kestrel 5700X Elite Weather Meter. Always prioritize safety and consult the user manual for detailed information on operation and maintenance.

Guide de Sécurité pour le KESTREL 5700X ELITE WEATHER METER

Introduction

Merci d'avoir choisi le KESTREL 5700X ELITE WEATHER METER. Cet appareil est conçu pour fournir des données météorologiques précises et des solutions de tir balistique. Pour garantir votre sécurité et celle des autres, veuillez lire attentivement ce guide de sécurité avant d'utiliser le produit.

Directives de Sécurité Générales

- Assurez-vous que le KESTREL 5700X est utilisé conformément aux instructions fournies dans ce guide.
- Ne modifiez pas l'appareil de quelque manière que ce soit.
- Tenez l'appareil hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Vérifiez régulièrement l'état de l'appareil pour détecter tout dommage ou usure.
- Évitez d'utiliser l'appareil dans des environnements extrêmes qui pourraient l'endommager.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- **Utilisation en extérieur** : Lorsque vous utilisez le KESTREL 5700X à l'extérieur, assurez-vous qu'il est bien protégé contre les intempéries. Bien que l'appareil soit résistant à l'eau, une exposition prolongée à l'humidité excessive peut l'endommager.
- **Batteries** : Utilisez uniquement des piles AA de haute qualité. Ne mélangez pas des piles usagées et neuves. Remplacez les piles dès que l'indicateur de batterie faible s'affiche.
- **Bluetooth®** : Lorsque vous utilisez la connectivité Bluetooth®, assurez-vous que l'appareil est à portée de votre smartphone ou tablette pour éviter toute perte de connexion.
- **Manipulation** : Manipulez l'appareil avec précaution pour éviter les chutes. Utilisez un support de trépied pour une stabilité accrue lors de l'utilisation sur le terrain.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

Installation

1. **Insérer les piles** : Ouvrez le compartiment à piles situé à l'arrière de l'appareil et insérez deux piles AA en respectant la polarité indiquée.
2. **Télécharger l'application** : Téléchargez l'application Kestrel LiNK sur votre appareil iOS ou Android pour une utilisation optimale.
3. **Connecter via Bluetooth®** : Activez le Bluetooth® sur votre smartphone et associez-le avec le KESTREL 5700X en suivant les instructions à l'écran.

Utilisation

- **Allumer l'appareil** : Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer le KESTREL 5700X.
- **Mesurer les conditions** : Utilisez les boutons de navigation pour accéder aux différentes fonctions de mesure, y compris la vitesse du vent, la température et l'humidité.
- **Calculer les balistiques** : Entrez les données de votre arme et de votre balle dans l'application pour obtenir des solutions de tir précises.
- **Consulter les données** : Visualisez les résultats sur l'écran haute résolution ou via l'application Kestrel LiNK.

Instructions de Mise au Rebut

- Ne jetez pas les piles usagées dans les ordures ménagères. Disposez des piles conformément aux réglementations locales sur le recyclage des déchets électroniques.
- Pour l'appareil lui-même, suivez les directives locales concernant le recyclage des appareils électroniques.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou besoin d'assistance, veuillez consulter le site Web du fabricant pour des informations de contact et un support technique.

En utilisant le KESTREL 5700X ELITE WEATHER METER, vous acceptez de suivre ces directives de sécurité pour garantir votre sécurité et celle des autres. Pour toute information supplémentaire, veuillez vous référer à la documentation fournie avec le produit.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il KESTREL 5700X ELITE WEATHER METER

Introduzione

Grazie per aver scelto il KESTREL 5700X ELITE WEATHER METER. Questo dispositivo è progettato per fornire misurazioni meteorologiche e balistiche affidabili. È fondamentale seguire le istruzioni di sicurezza per garantire un uso sicuro e corretto del prodotto.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Leggere attentamente tutte le istruzioni prima di utilizzare il prodotto.
- Utilizzare il KESTREL 5700X solo per gli scopi previsti e secondo le istruzioni fornite.
- Tenere il dispositivo lontano dalla portata dei bambini e di persone vulnerabili.
- Segnalare eventuali malfunzionamenti o danni al prodotto.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Non esporre il KESTREL 5700X a temperature estreme o condizioni meteorologiche avverse non compatibili.
- Evitare l'uso del dispositivo in ambienti con polvere o sostanze chimiche aggressive.
- Non utilizzare il KESTREL 5700X se il dispositivo è danneggiato o presenta segni di usura.
- Assicurarsi che il dispositivo sia completamente carico prima dell'uso per garantire prestazioni ottimali.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Installazione della Batteria

- Aprire il vano batteria e inserire due batterie AA, seguendo la polarità indicata.
- Chiudere il vano batteria saldamente.

2. Accensione del Dispositivo

- Premere il pulsante di accensione per attivare il KESTREL 5700X.
- Attendere che il dispositivo si avvii completamente prima di procedere.

3. Utilizzo del Dispositivo

- Selezionare la modalità di misurazione desiderata tramite il menu principale.
- Utilizzare i pulsanti per navigare tra le diverse funzioni e impostazioni.
- Per misurazioni balistiche, inserire i dati richiesti relativi al proiettile e alle condizioni ambientali.

4. Collegamento Bluetooth

- Attivare il Bluetooth sul dispositivo e sullo smartphone o tablet.
- Aprire l'app Kestrel LiNK e seguire le istruzioni per il collegamento.

5. Registrazione dei Dati

- Utilizzare l'app Kestrel LiNK per trasferire i dati registrati a un dispositivo iOS/Android o a un computer tramite USB.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Non smaltire il KESTREL 5700X come rifiuto domestico.
- Seguire le normative locali per lo smaltimento di dispositivi elettronici e batterie.
- Portare il dispositivo in un centro di raccolta autorizzato per il riciclaggio.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per ulteriori informazioni o domande relative alla sicurezza, consultare il manuale dell'utente o visitare il sito ufficiale del produttore.

Si prega di notare che il KESTREL 5700X NON offre la modalità facile o la guida MV Cal. Se queste funzionalità sono necessarie, considerare l'acquisto del Kestrel 5700 Elite Ballistics Weather Meter.

Säkerhetsinstruktioner för KESTREL 5700X ELITE WEATHER METER

Introduktion

Tack för att du valt KESTREL 5700X ELITE WEATHER METER. Denna produkt är designad för att ge dig exakt väderinformation och ballistiklösningar för långdistansskytte. För att säkerställa säker användning och maximal prestanda, vänligen läs och följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Läs alltid bruksanvisningen innan du använder produkten.
- Använd produkten endast för avsett ändamål.
- Håll produkten borta från barn och sårbara grupper.
- Kontrollera produkten regelbundet för skador eller slitage.
- Rapportera eventuella defekter eller säkerhetsproblem till myndigheterna.

Specifika säkerhetsåtgärder vid användning

- Använd KESTREL 5700X endast i torra miljöer för att undvika vattenskador.
- Undvik att utsätta enheten för extrema temperaturer eller stötar.
- Kontrollera att batteriet är korrekt installerat och bytt vid behov.
- Stäng av Bluetoothfunktionen när den inte används för att spara batteri och förhindra oavsiktlig anslutning.
- Använd inte produkten om den visar tecken på skada eller funktionsfel.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation av batteri:

- Öppna batterifacket på baksidan av enheten.
- Sätt i AAbatterierna enligt polaritetsindikatorerna (+ och -).
- Stäng batterifacket ordentligt.

2. Sätta på enheten:

- Tryck på strömbrytaren för att sätta på KESTREL 5700X.
- Vänta tills skärmen visar startskärmen.

3. Ansluta till LiNKappen:

- Ladda ner Kestrel LiNK Ballisticsappen från App Store eller Google Play.
- Aktivera Bluetooth på din smartphone.
- Följ instruktionerna i appen för att para ihop den med KESTREL 5700X.

4. Mätning av miljöfaktorer:

- Välj önskad mätning (vindhastighet, temperatur, etc.) via menyknapparna.
- Håll enheten stilla för noggranna avläsningar.

5. Loggning av data:

- Använd appen för att överföra och spara mätdata.
- Följ instruktionerna i appen för att hantera och analysera dina data.

Avfallshantering

- Kasta inte enheten med vanligt hushållsavfall.
- Återvinn enheten och batterierna enligt lokala föreskrifter.
- Kontakta din lokala avfallshanteringsmyndighet för information om korrekt avfallshantering.

Kontaktinformation för ytterligare support

För frågor eller support relaterade till din KESTREL 5700X, vänligen kontakta den lokala återförsäljaren eller besök Kestrels officiella webbplats för mer information.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en trygg och effektiv användning av din KESTREL 5700X ELITE WEATHER METER. Tack för att du prioriterar säkerhet och ansvar i ditt skytte och utomhusaktiviteter.