

5700 ELITE METER WITH APPLIED BALLISTICS & LINK - 5700 ELITE WITH APPLIED BALLISTICS & LINK, BLACK

A Whole Lot of Ballistic Computing Power - in the Palm of Your Hand

Kestrel's 5700 Elite Weather Meter with Applied Ballistics software is an upgrade of Kestrel's path-breaking but now-discontinued 4500 meter optimized specifically for the needs of long-range target shooters. The 5700 Elite measures up to 15 environmental parameters and lets you select either G1 or G7 ballistic coefficients (BC) when calculating bullet trajectory. It fits in the palm of your hand, yet offers the "Litz" (as in, noted ballistician Bryan Litz) measured BC library of over 225 bullets - the most extensive source of measured data for modern small arms bullets. Using its ballistics calibration feature, you can "train" your Kestrel 5700 Elite weather meter's Applied Ballistics software to match a specific rifle based on observed long-range impacts. The result is an even more accurate set data points you can rely on in future calculations. With such easy access to highly accurate BC data, you've got everything you need to make a pin-point precise trajectory calculation - in a hand-held wind meter. More of the Kestrel 5700 Elite's many features: Bluetooth LiNK to your Android or iOS smartphone Easy-to-use, intuitive user-interface screen navigation Improved screen resolution over earlier models - easier to see in varying light Screen switchable between white & red (NV - night vision) backlight Runs on one (1) AA battery Sealed battery compartment, so a battery leak will not fry your Kestrel's motherboard Multiple languages: English, French, German & Spanish Reinforced molded hard polymer shell & scratch/breakage-resistant viewing window Wait - it gets better! The Kestrel 5700 Elite Weather Meter comes with integrated Bluetooth technology, so both your real-time environmental and logged data can be transferred wirelessly and automatically to your smartphone, Mac, or PC. Yes, it's Android AND iPhone compatible, so whatever phone OS has your allegiance, the 5700 is ready to play nice with it. It will also connect via LiNK to a Bushnell CONX Rangefinder, enabling you to view results from the AB Kestrel right on your rangefinder. If you want to squeeze every last drop of performance from your rifle and your ammo, make sure you have a Kestrel 5700 Elite with Applied Ballistics software with you the next time you hit the range.



Attributes

- Name: 5700 ELITE WITH APPLIED BALLISTICS & LINK, BLACK
- Manufacturer: KESTREL
- Product no.: 100034298
- Mfr. No.: 0857ALBLK
- Color: Black
- Delivery weight: 0.231kg
- Shipping height: 33mm
- Shipping width: 159mm
- Shipping length: 159mm
- UPC: 730650002689

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [English: Kestrel 5700 Elite Weather Meter Safety Instruction Guide](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad del Kestrel 5700 Elite](#)
- [Norsk: Kestrel 5700 Elite Værmåler med Applied Ballistics Sikkerhetsinstruksjoner](#)

Kestrel 5700 Elite Weather Meter Safety Instruction Guide

Introduction

Thank you for choosing the Kestrel 5700 Elite Weather Meter with Applied Ballistics and Link. This guide provides essential safety instructions to ensure safe and effective use of your device. Please read this manual thoroughly before using the product.

General Safety Guidelines

- Ensure the product is used only for its intended purpose as described in this guide.
- Always handle the device with care to prevent damage.
- Keep the device away from extreme temperatures, moisture, and direct sunlight.
- Store the device in a safe location when not in use, out of reach of children.
- Regularly check for any signs of damage or malfunction before use.
- If you suspect the device is not functioning correctly, discontinue use immediately and seek assistance.

Specific Safety Precautions for Use

- Do not expose the Kestrel 5700 Elite to water or other liquids. It is designed to be waterresistant but not waterproof.
- Avoid dropping the device or subjecting it to strong impacts, which may compromise its functionality.
- Use only the recommended AA battery to power the device. Do not mix old and new batteries or different brands.
- Ensure the battery compartment is securely closed to prevent battery leakage.
- When using Bluetooth features, ensure your smartphone or device is compatible and updated to the latest software version.
- Be cautious when using the device in extreme weather conditions. While it is designed for outdoor use, extreme temperatures may affect its performance.

Instructions for Installation and Usage

• Battery Installation:

- Open the battery compartment located at the back of the device.
- Insert one (1) AA battery, ensuring the correct polarity is followed.
- Close the battery compartment securely.

• Turning the Device On:

- Press and hold the power button until the screen lights up.

• Navigating the User Interface:

- Use the intuitive screen navigation to access various features.
- Select your desired settings for environmental parameters and ballistic coefficients.

• Using Bluetooth Features:

- Ensure Bluetooth is enabled on your smartphone or device.
- Follow the onscreen instructions to connect the Kestrel 5700 Elite to your device.
- Ensure both devices are within range for optimal connectivity.

- **Calibration:**

- Use the ballistics calibration feature to match the device to your specific rifle based on observed longrange impacts.
- Follow the onscreen prompts to complete the calibration process.

- **Reading Measurements:**

- Refer to the user interface to view realtime environmental data and bullet trajectory calculations.
- Make adjustments as necessary based on the readings displayed.

Disposal Instructions

- Dispose of the Kestrel 5700 Elite and its components in accordance with local regulations.
- Do not dispose of electronic devices in household waste.
- Remove batteries before disposal and recycle them according to local guidelines.

Contact Information for Further Support

For any inquiries regarding safety or product support, please refer to the manufacturer's contact information provided with your product packaging or visit the official Kestrel website for assistance.

Thank you for prioritizing safety and compliance with the EU General Product Safety Regulation (GPSR). Your careful attention to these guidelines will help ensure a safe and effective experience with your Kestrel 5700 Elite Weather Meter.

Guía de Instrucciones de Seguridad del Kestrel 5700 Elite

Introducción

Gracias por elegir el Kestrel 5700 Elite con software Applied Ballistics. Este medidor de clima está diseñado para brindarte información precisa y confiable sobre las condiciones ambientales, lo que es esencial para los tiradores de largo alcance. Para garantizar un uso seguro y efectivo del producto, sigue cuidadosamente las siguientes pautas de seguridad.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de leer y comprender todas las instrucciones antes de usar el Kestrel 5700 Elite.
- Mantén el dispositivo fuera del alcance de los niños y personas vulnerables para evitar accidentes.
- No expongas el Kestrel 5700 Elite a temperaturas extremas o condiciones climáticas adversas que puedan dañarlo.
- Utiliza el dispositivo solo para los fines previstos y de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- Si el dispositivo muestra signos de daño, no lo uses y contacta a un profesional para su revisión.
- Mantén el Kestrel 5700 Elite limpio y seco para asegurar su correcto funcionamiento.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Uso de la batería:**
 - Utiliza solo una batería AA recomendada por el fabricante.
 - Reemplaza la batería si el dispositivo no enciende o si la pantalla muestra un bajo nivel de energía.
 - Asegúrate de insertar la batería en la dirección correcta según las indicaciones en el compartimento.
- **Conectividad Bluetooth:**
 - Asegúrate de que el Bluetooth esté habilitado en tu smartphone antes de intentar conectar el Kestrel 5700 Elite.
 - No uses el dispositivo mientras conduces o realizas actividades que requieran tu atención total.
- **Calibración Balística:**
 - Sigue las instrucciones de calibración cuidadosamente para asegurarte de que los datos sean precisos.
 - Evita realizar la calibración en condiciones de viento fuerte que puedan afectar la medición.
- **Visualización de Datos:**
 - Asegúrate de que la pantalla esté limpia y libre de obstrucciones para una mejor visibilidad.
 - Ajusta la retroiluminación según sea necesario para diferentes condiciones de luz.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Instalación de la Batería:

- Abre el compartimento de la batería.
- Inserta la batería AA en la dirección indicada.
- Cierra el compartimento asegurándote de que esté bien sellado.

2. Encendido del Dispositivo:

- Presiona el botón de encendido para activar el Kestrel 5700 Elite.
- Espera a que la pantalla se ilumine y muestre los datos iniciales.

3. Conexión a Smartphone:

- Habilita el Bluetooth en tu smartphone.
- Abre la aplicación Kestrel en tu dispositivo móvil.
- Selecciona "Conectar" y sigue las instrucciones para emparejar el Kestrel 5700 Elite.

4. Uso del Medidor:

- Utiliza los botones de navegación para acceder a diferentes funciones y configuraciones.
- Selecciona los parámetros que deseas medir y sigue las instrucciones en pantalla.
- Guarda tus datos y revisa la información en tiempo real.

5. Calibración Balística:

- Accede a la función de calibración en el menú.
- Ingresas los datos de tu rifle y munición según sea necesario.
- Realiza disparos de prueba y ajusta la calibración según los resultados observados.

Instrucciones de Eliminación

- Al final de la vida útil del Kestrel 5700 Elite, asegúrate de reciclar el dispositivo y la batería de acuerdo con las regulaciones locales.
- No deseches el dispositivo en la basura común.
- Consulta las pautas locales sobre la eliminación de dispositivos electrónicos y baterías.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta sobre la seguridad del producto o si necesitas más información, asegúrate de contactar al punto de contacto de la UE correspondiente. Consulta las plataformas oficiales para actualizaciones sobre posibles retiradas de productos y seguridad.

Recuerda que la seguridad es prioritaria. Sigue estas instrucciones para garantizar un uso seguro y efectivo del Kestrel 5700 Elite.

Kestrel 5700 Elite Værmåler med Applied Ballistics Sikkerhetsinstruksjoner

Introduksjon

Takk for at du har valgt Kestrel 5700 Elite Værmåler med Applied Ballistics. Denne enheten er utviklet for å gi nøyaktige målinger og data for langdistansemålskyttere. For å sikre trygg bruk og optimal ytelse, vennligst les og følg disse sikkerhetsinstruksjonene nøye.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Bruk alltid produktet i henhold til produsentens instruksjoner for å unngå skader.
- Hold enheten utilgjengelig for barn og sårbare grupper for å forhindre utilsiktet skade eller ulykker.
- Kontroller enheten regelmessig for skader eller slitasje. Hvis enheten er skadet, må den ikke brukes.
- Unngå å bruke enheten i ekstreme værforhold som kan påvirke ytelsen.
- Sørg for at batteriet er installert riktig og at det ikke er lekkasjer.

Spesifikke sikkerhetstiltak for bruk

- Ikke eksponer enheten for vann eller fuktighet, da dette kan skade elektronikken.
- Unngå å bruke enheten i nærheten av sterke magnetiske felt, da dette kan påvirke nøyaktigheten.
- Når du bruker Bluetoothfunksjonen, sørg for at enheten er koblet til en kompatibel smarttelefon eller datamaskin.
- Vær oppmerksom på at feil bruk av ballistikkalibrering kan føre til unøyaktige målinger. Følg instruksjonene nøye.
- Når du håndterer batteriet, unngå å berøre batteripolene med metallobjekter for å unngå kortslutning.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Batteriinstallasjon

- Fjern batteridekselet på baksiden av enheten.
- Sett inn ett AAbatteri, og sørg for at polariteten (+/-) er korrekt.
- Sett batteridekselet tilbake på plass.

2. Oppstart av enheten

- Trykk på strømknappen for å slå på enheten.
- Vent til skjermen viser hovedmenyen.

3. Bruk av Bluetoothfunksjonen

- Aktiver Bluetooth på din smarttelefon.
- Velg Kestrel 5700 Elite fra listen over tilgjengelige enheter.
- Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre tilkoblingen.

4. Ballistisk kalibrering

- Gå til innstillingsmenyen og velg "Ballistic Calibration."
- Følg instruksjonene for å trene enheten med spesifikke geværdata.

5. Måling av miljøparametere

- Hold enheten i håndflaten og pek den i retning av vinden.

- Vent til enheten registrerer de nødvendige dataene.

Avfallsinstruksjoner

- Når enheten eller batteriet er utgått, må de kastes i henhold til lokale forskrifter for elektronisk avfall.
- Sørg for at enheten er helt av før du kaster den.
- Unngå å kaste enheten i vanlig husholdningsavfall.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For spørsmål eller bekymringer angående produktet, vennligst kontakt produsenten eller forhandleren der produktet ble kjøpt. Du kan også sjekke for oppdateringer om tilbakekallinger på EU's Safety Gateplattform.

Ved å følge disse sikkerhetsinstruksjonene sikrer du trygg og effektiv bruk av Kestrel 5700 Elite Værmåler med Applied Ballistics. Takk for at du tar sikkerheten på alvor!