

Technaxx® * Manual de usuario

Telémetro Láser TX-152

Por la presente el fabricante Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG declara que este dispositivo, al que se refiere esta manual de usuario, cumple con los requisitos esenciales de las normativas a las que hace referencia la Directiva **RED 2014/53/UE**. Aquí encontrará la Declaración de Conformidad: **www.technaxx.de/** (en la barra inferior "Konformitätserklärung"). Antes de utilizar el dispositivo por primera vez, lea atentamente este manual de usuario

Número de teléfono de ayuda técnica: 01805 012643 (14 céntimos/minuto desde líneas fijas en Alemania y 42 céntimos/minuto desde redes móviles).
Email gratuito: **support@technaxx.de**

Conserva este manual de usuario para referencia futura o para compartir el producto con cuidado. Haga lo mismo con los accesorios originales de este producto. En caso de garantía, póngase en contacto con el distribuidor o la tienda donde se compró este producto.

Garantía 2 años

Disfrute su producto. *Comparta sus experiencias y opinión en uno de los portales de internet bien conocidos.

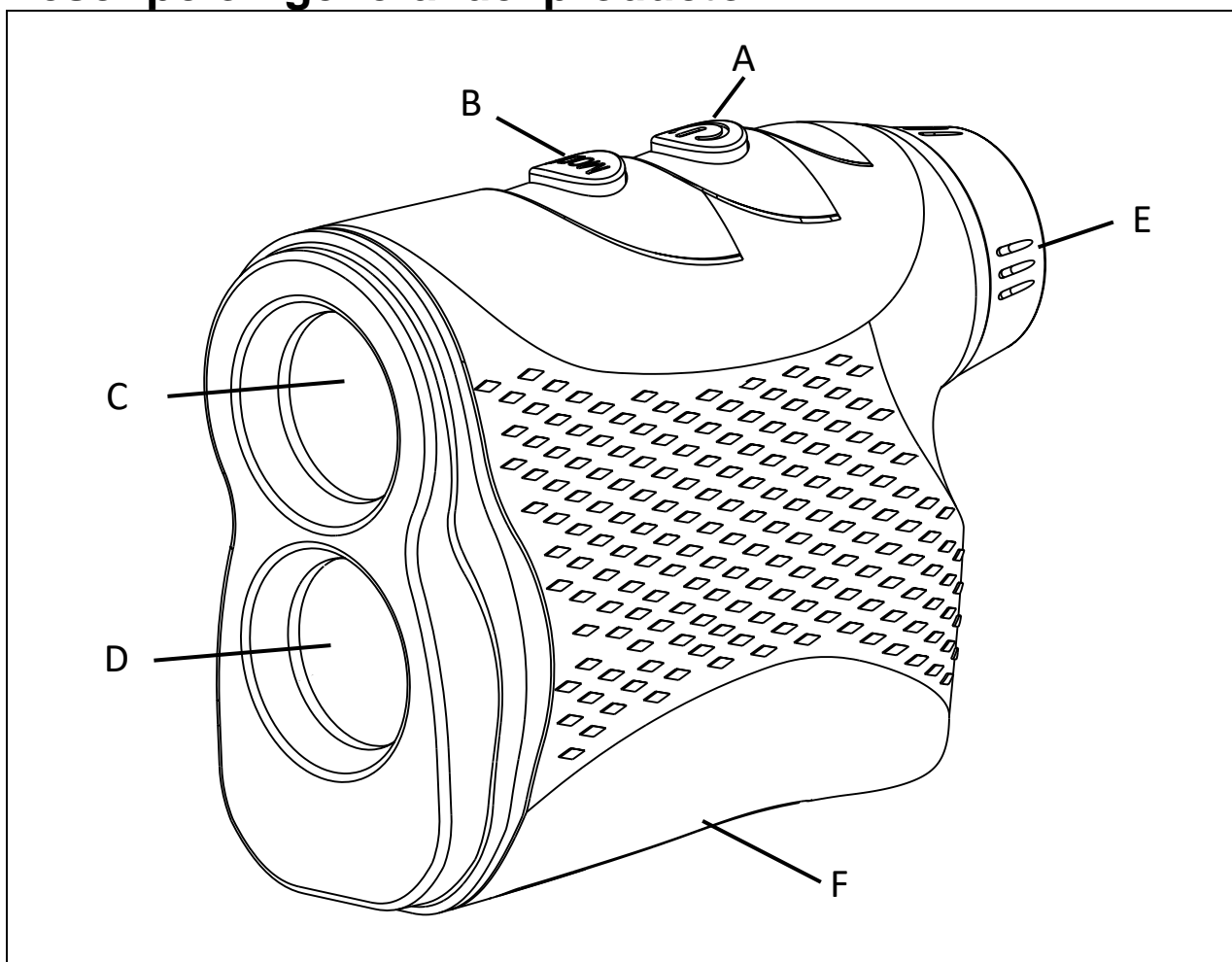
Características

- Alcance de medición hasta 600m
- 6 aumentos
- Foco ajustable
- Modo para golf (localizador de bandera)
- Modo de medición de velocidad
- Precisión +/- 1m
- Con conector para trípode

Introducción



El telémetro láser es un dispositivo optoelectrónico portátil que puede usarse para medir distancia y velocidad. Es un telémetro que puede medir con una elevada precisión y velocidad con un bajo consumo energético. También puede identificar objetivos pequeños (como mástiles de bandera) e ignorar objetos de trasfondo que confundan, como árboles o arbustos.

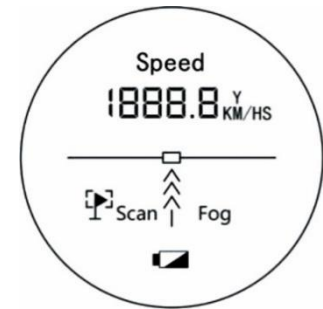
Descripción general del producto




A	Botón de encendido
B	Botón de modo
C	Emisión láser / lente de objetivo
D	Lente receptora de láser
E	Ajuste de foco de lente
F	Compartimento de batería

Pantalla LCD

Scan (Escanear)	→ Modo de medición continua
Fog (Niebla)	→ Modo niebla
Speed (Velocidad)	→ Modo de medición de velocidad
+ Scan (Escanear)	→ Modo de búsqueda de bandera
	→ Centro del objetivo
8888	→ Mostrar valor numérico
----	→ Ningún valor numérico
Y KM/HS	→ Indicador de unidad
	→ Indicador de batería baja



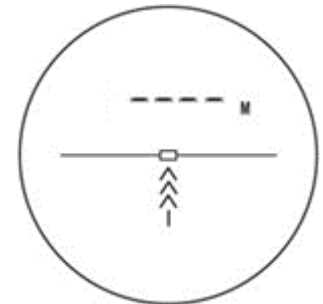
Uso del dispositivo

El telémetro tiene dos botones: el botón de encendido “”(A) y el botón de modo “MODE”(B).

Encendido

Pulse el botón de encendido para encender el telémetro. Accederá al modo de medición de distancia. El LCD se mostrará como indica la imagen del lado.

Nota: El dispositivo se apagará automáticamente pasado 1 minuto sin usarlo.




Ajustar foco

Mire por el ocular, gire el ocular en sentido horario o antihorario hasta que la vista quede claramente enfocada. Las personas con miopía o hipermetropía pueden usar el telémetro entre -5 y +5 dioptrías sin usar gafas.

Cambiar modo y unidades

Pulse el botón de modo (B) para cambiar el modo. Mantenga pulsado el botón de modo (B) para cambiar las unidades. Los modos son Medir, Niebla, Buscar bandera, Velocidad. Las unidades son “M” para metros o “Y” para yardas en la medición de distancia. “KM/H” para kilómetros por hora o “M/S” para metros por segundo en velocidad.

Batería baja

Cuando se muestre el indicador de batería “” en la pantalla, cambie la batería. Abra el compartimiento de batería y cambie las 2 baterías AAA por otras nuevas.

Nota: Asegúrese de colocar la batería con la polaridad correcta.

Modos

Modo de búsqueda de bandera

Especial para el golf, este modo es muy útil. Para medir la distancia a la bandera, active este modo. La bandera se rastreará y se aislará del fondo. Mueva el centro del objetivo alrededor de la bandera mientras escanea. Se medirá con precisión la distancia a la bandera.

Pulse brevemente el botón de encendido y se mostrará el valor de distancia. Mantenga pulsado el botón de encendido y mida de forma continua alrededor de la bandera hasta que el valor sea estable. Este valor es la distancia a la bandera.

Modo niebla

Con niebla no podrá medir objetivos distantes, dado que la niebla reflejará el láser. Este modo filtrará el láser reflejado dentro de los primeros 30 metros. La medición de distancia no se verá afectada por errores por el reflejo de láser de la niebla.

Pulse el botón de encendido para medir en modo niebla la distancia a un objeto.

Modo velocidad

Para medir la velocidad de objetos en movimiento, el alcance se mide dos veces. Con la diferencia de ambas distancias, dividida por el intervalo de tiempo entre las dos mediciones, se puede obtener la velocidad de objetos en movimiento.

Apunte al objeto y pulse el botón de encendido. Siga apuntando al objeto mientras se mueve hacia usted o se aleja hasta que se muestre el valor de velocidad en pantalla.

Solución de problemas

P: El dispositivo no se enciende

R: La batería puede estar vacía. Sustituya las 2 baterías AAA por otras nuevas.

P: ¿Puedo usar baterías recargables?

R: Sí, pueden usarse baterías recargables.

P: No se muestra el valor medido

R1: Asegúrese de que las lentes de emisión y recepción láser estén limpias.

R2: El alcance de medición del telémetro puede verse afectado por el ángulo de los objetivos. Asegúrese de que se pueda reflejar el láser hacia el telémetro.

P: No se muestra la medición de velocidad

R: El objetivo que se vaya a medir debe estar moviéndose hacia usted o alejándose de usted.

Instrucciones de seguridad

¡Atención! Producto láser Clase I.

¡Atención! No mirar fijamente el haz ni observarlo directamente con instrumentos ópticos.

Recomendaciones importantes

- El alcance de medición del telémetro puede verse afectado por el ángulo entre el láser y los objetivos. El alcance de medición es mejor cuando exista una superficie lisa, colores brillantes, gran superficie del objetivo, y un ángulo ortogonal entre el láser y el objetivo.
- La batería baja puede afectar a la precisión.
- Si no usa el telémetro durante un tiempo prolongado, saque la batería.
- Si la lente externa está sucia, límpiela suavemente con la gamuza para lentes incluida.
- Deben evitarse colisiones o presiones elevadas durante el transporte y el uso.
- Guarde el dispositivo en un lugar seco, fresco y aireado y evite el polvo, la luz solar directa y los cambios de temperatura extremos.
- Si se ha sometido el objeto a fluctuaciones de temperatura extremas, espere aproximadamente 2 horas hasta que el dispositivo se ponga a temperatura ambiente antes del uso.

NO

- No mire directamente a la lente de emisión láser durante el rastreo.
- No toque directamente el ocular para evitar daños.
- Este dispositivo se ha alineado y ajustado exactamente con equipamiento de precisión. No lo desmonte nunca.
- No apunte el láser al Sol ni a fuentes de luz potentes, para evitar que el elemento fotosensible se dañe.
- No use otros materiales para limpiar distintos a los proporcionados, para evitar dañar el recubrimiento.

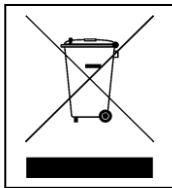
Niños y personas con discapacidad

Los dispositivos eléctricos no deben dejarse en manos de niños ni de personas con capacidades físicas/sensoriales/mentales limitadas. Se debe supervisar siempre a los niños para asegurarse de que no juegan con el dispositivo.

Mantenga siempre el embalaje de plástico fuera del alcance de niños pequeños. ¡Existe riesgo de asfixia!

Especificaciones técnicas

Tipo láser	Class I
Longitud de onda	905nm
Diámetro de lente	16mm
Diámetro de pupila de salida	3,8mm
Alcance de medición de distancia	5-600m
Alcance de medición de velocidad	0-300 km/h
Aumento	6 aumentos
Clase IP	IP 54
Precisión de medición de distancia	±1m
Precisión de medición de velocidad	±5km/h
Temperatura de funcionamiento	0°C a 40°C
Batería	2x batería AAA, 1,5V
Peso / Dimensiones	172g / (L) 105 x (P) 82 x (A) 43mm
Contenido del paquete	Technaxx TX-152, 2x baterías AAA, bolsa de cinturón, correa para mano, gamuza de limpieza, manual de usuario



Consejos para la protección del medio ambiente: No elimine los dispositivos antiguos junto con los residuos domésticos. **Limpieza:** Proteja el dispositivo contra la contaminación y la polución. Limpie el dispositivo solo con un paño suave o similar, evitando utilizar materiales rugosos o de grano grueso. NO utilice disolventes ni otros productos de limpieza agresivos. Pase un paño por el dispositivo después de limpiarlo. **Distribuidor:** Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Kruppstr. 105, 60388 Frankfurt a.M., Alemania