

Instrucciones de manejo de descargas y actualizaciones

Cómo actualizar la aplicación, el firmware del anemómetro, las pantallas 4.3" y 7", y cómo guardar el mapa de internet para usarlo sin conexión. · Octubre 2026

1 Dónde se hace

En la app, abrí el menú lateral y entré a Actualizaciones. Ahí están la app, el firmware del anemómetro y las pantallas. El mapa offline se guarda desde Mapa o Navegación.

- Hace falta internet real (Wi-Fi del club, casa o datos móviles) para descargar.
- El Wi-Fi del equipo (WindMet-AP, WindMet-43 o WindMet-7) no sirve para bajar archivos: solo para instalarlos.
- El código de activación es el mismo del generador (nombre del barco y tiempo).

2 Avisos automáticos

Si windmet.info publica algo nuevo, aparece un aviso indicando de qué se trata: Aplicación, firmware del anemómetro, pantalla 4.3 o pantalla 7.

Tocá Ir a Actualizaciones, o Más tarde si lo vas a hacer después. En Actualizaciones también podés ocultar los avisos ya vistos.

3 Actualizar la aplicación

Se baja la versión nueva desde windmet.info y Android pide un toque para instalarla. No hace falta desinstalar la que tenés.

- 1 Conectate a internet real (no al Wi-Fi del anemómetro).
- 2 En Actualizaciones, controlá el Código de activación. Si ya activaste la app, suele estar cargado.
- 3 Tocá Buscar actualización. Vas a ver si ya tenés la última o si hay una versión nueva.
- 4 Tocá Actualizar ahora. Se descarga el APK.
- 5 La primera vez Android pide permitir instalar apps de esta fuente. Actívalo y volvé a tocar Actualizar ahora.
- 6 Cuando Android muestre el instalador, confirmá. Al terminar, WindMet queda actualizada.

Si el código no entra

Código inválido o vencido: pedí uno nuevo en el generador (nombre del barco y tiempo).

Sin internet real: salí de WindMet-AP y uníte al Wi-Fi del club o usá datos.

4 Firmware del anemómetro

Son dos pasos distintos: primero se descarga con internet, después se instala unido al Wi-Fi del equipo.

Paso A - Descargar (con internet)

- 1 Con internet real, en Actualizaciones tocá Descargar firmware.
- 2 Esperá el mensaje de archivo descargado. No apagues la app.

Paso B - Instalar (sin internet, en el Wi-Fi del equipo)

- 1 En Ajustes de Android, uníte al Wi-Fi WindMet-AP.
- 2 Volvé a Actualizaciones y tocá Instalar en WindMet.
- 3 El equipo reinicia solo. Esperá a que vuelva a aparecer el Wi-Fi WindMet-AP.

Importante

No descargues estando solo en WindMet-AP: esa red no tiene internet.

Seleccionar archivo .bin es solo para técnico y pide contraseña. El uso normal es Descargar firmware.

5 Pantallas 4.3" y 7"

Cada tamaño tiene su archivo. No los mezcles. La clave del Wi-Fi de la pantalla no se muestra en la app.

Paso A - Descargar (con internet)

- 1 Con internet real, tocá Descargar 4.3 o Descargar 7, según la pantalla que vas a actualizar.
- 2 Esperá a que diga que el firmware de pantalla se descargó.

Paso B - Instalar (en el Wi-Fi de esa pantalla)

- 1 Uníte al Wi-Fi WindMet-43 o WindMet-7, el que corresponda.
- 2 Tocá Instalar 4.3 o Instalar 7.
- 3 La pantalla se reinicia. No cortes la alimentación hasta que vuelva a encender.

No cruzar archivos

Si elegís el archivo de 7" en una pantalla 4.3" (o al revés), la app lo rechaza.

Descargá e instalá de a una pantalla. Terminá una antes de pasar a la otra.

6 Guardar el mapa para usarlo sin internet

El mapa, las profundidades y las boyas de internet se ven solo si hay red, salvo que las guardes antes. Las boyas UNEN del canal ya están en la app y no necesitan esta descarga.

- 1 Con internet, abrí Mapa o Navegación.
- 2 Ubicate en la zona donde vas a navegar y dejá el zoom como lo querés ver después.
- 3 Abrí Herramientas y tocá Guardar mapa de esta zona.
- 4 Esperá a que termine (baja el mapa, profundidades, boyas web y varios niveles de zoom: el actual, dos más cerca y dos más lejos).
- 5 Sin internet, abrí el mapa otra vez: la zona se ve igual, con el mismo zoom. Si te fuiste a otro lado, usá Ir a la zona guardada.

Si no deja guardar

Hace falta internet en ese momento. Después ya se puede ver sin red.

Si estás muy alejado (mucho mapa a la vez), acercá el zoom y volvé a guardar.

7 Orden recomendado a bordo

En el club o en casa, con internet bueno:

- 1) Actualizar la aplicación.
- 2) Descargar firmware del anemómetro y, si corresponde, de las pantallas.
- 3) Guardar el mapa de la zona (con el zoom que vas a usar).

Ya en el barco, unido al equipo (sin internet):

- 4) Instalar el firmware en WindMet-AP.
- 5) Instalar cada pantalla en su propio Wi-Fi (WindMet-43 o WindMet-7).
- 6) Navegar con el mapa guardado, aunque no haya señal.

8 Problemas frecuentes

Sin internet real

Salí de WindMet-AP / WindMet-43 / WindMet-7 y uníte al Wi-Fi del club o usá datos. Recién ahí descargá.

Código rechazado

El código del generador venció o está mal escrito. Generá uno nuevo e ingresalo otra vez.

Android no instala la app

Permití instalar apps de WindMet (esta fuente) y tocá Actualizar ahora de nuevo.

Instalar firmware no arranca

Primero tiene que haber un archivo descargado. Después uníte al Wi-Fi correcto y recién ahí Instalar.

La pantalla no toma el archivo

Estás usando el .bin del otro tamaño. Descargá 4.3 o 7 según corresponda.

El mapa queda en blanco sin internet

Hay que haber guardado la zona con internet. Guardar mapa de esta zona no es automático solo con mirar un segundo.

El zoom no coincide

Usá Ir a la zona guardada. El guardado incluye el zoom de ese momento y dos niveles más cerca y más lejos.

Resumen en una línea

Descargar siempre con internet real. Instalar firmware y pantallas en el Wi-Fi de cada equipo. Guardar el mapa (con zoom) antes de salir, para verlo igual sin señal.