

MANUAL DE USUARIO

iGS10 GPS CICLOCOMPUTADOR

www.igpsport.es



1. CONTENIDO

1x Ciclocor

1x Cable Micro USB

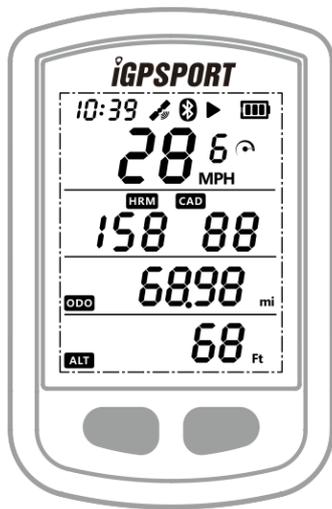
1x Manual de usuario

1x Soporte estándar para bicicleta

1x Base soporte para bicicleta

2x Anillos de sujeción

2. BOTONES



Visualización en Millas



Visualización en Kilómetros

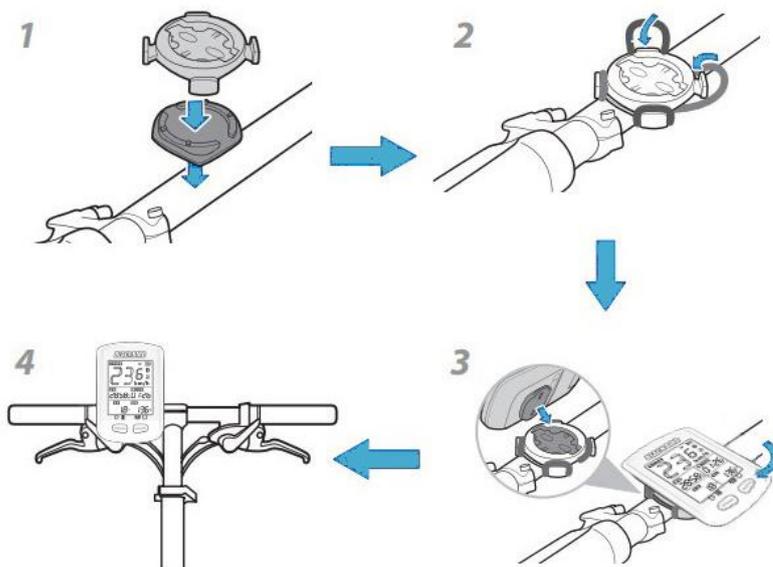
Encender	Pulse el botón izquierdo.
Grabación/Pausa	Pulse el botón izquierdo para Grabar/Pausar.
Apagar	Pulse el botón izquierdo durante más de 2 segundos.
Forzar apagado	Pulse el botón izquierdo durante más de 10 segundos.
Interruptor de pantalla	Pulse el botón derecho para cambiar la página de datos.
Entrar en el modo configuración	Pulse el botón derecho durante más de 2 segundos para entrar/salir en el modo con configuración

3. ICONOS – INFORMACIÓN

	Batería completa.
	Batería a media capacidad.
	Batería baja.
	Sin batería. El GPS se apagará automáticamente en breve.
	Grabando.
	Pausa.
	No hay señales de satélites.
	Señales de satélites normales detectadas.
	Señales sólidas y estables de satélites detectadas.
	Bluetooth,
	Sensor de velocidad.



4. INSTALACIÓN DEL SOPORTE PARA BICICLETA



5. CONEXIÓN CON SEÑALES DE SATÉLITE Y ZONA HORARIA

Por favor, asegúrese de que el iGS10 se encuentra al aire libre y bajo una clara vista del cielo, sin edificios o construcciones que pudiesen dificultar la conexión.

Normalmente, y dependiendo de las condiciones y lugar, la conexión con las señales de satélites puede tomar entre 5 segundos y 2 minutos.

Recuerde no iniciar la ruta hasta que el GPS detecte las señales de satélites para una correcta medición.

La fecha y hora pueden verse modificadas automáticamente al conectarse a las señales de satélites.

6. RETROILUMINACIÓN INTELIGENTE

Una vez conectado a las señales de satélites, el iGS10 calculará automáticamente la hora de amanecer y la puesta de sol según la posición GPS.

La luz de fondo se encenderá poco antes de la puesta de sol y se apagará automáticamente después del amanecer.

Cuando la luz de fondo está apagada, pulse el botón derecho (cambiar de página) para encender la luz de fondo durante 15 segundos.

7. BATERÍA

Advertencia: Mantenga el iGS10 lejos del fuego y altas temperaturas.

Tipo de batería	Batería incorporada de Ion de Litio recargable
Autonomía	Hasta 25 horas (uso normal)
Temperatura de uso	De -10° a 50°C
Rango de temperatura de carga	De 0° a 45°C
Entrada	DC5V, 500mAh

Tiempo de carga	2.5 horas aprox.
-----------------	------------------

Notas:

- 1) Por favor, use un adaptador de carga DC-5V o salidas USB de ordenador.
- 2) A medida que la temperatura de carga disminuye, la vida de la batería disminuirá.
- 3) El iGS10 se puede cargar durante su uso.
- 4) No sobreestire ni fuerce la tapa de la conexión USB para mantener la conexión impermeable y a prueba de suciedad.

8. BÚSQUEDA Y CONEXIÓN CON SENSORES ANT+ (CONFIGURACIÓN MODO E1)

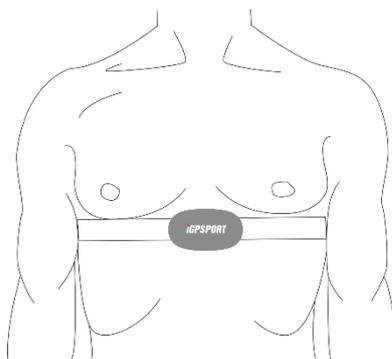
El iGS10 es compatible con sensores con tecnología ANT+ como los siguientes: monitor de frecuencia cardiaca, sensor de cadencia, sensor de velocidad y sensor combinado de cadencia y velocidad.

Por favor, busque los sensores ANT+ y emparejelos cuando use los sensores por primera vez.

Pasos:

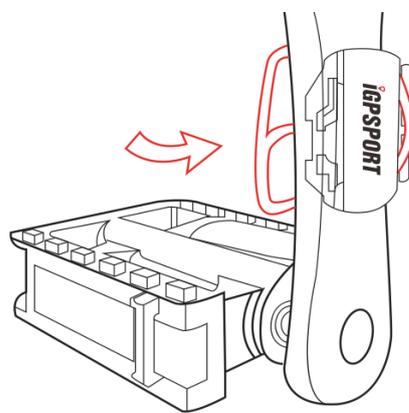
1) Activar sensores ANT+

El monitor de ritmo cardiaco debe colocarse directamente sobre la piel alrededor

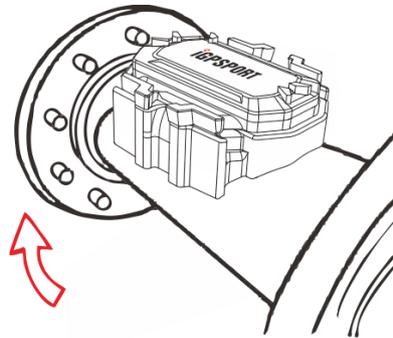


del pecho.

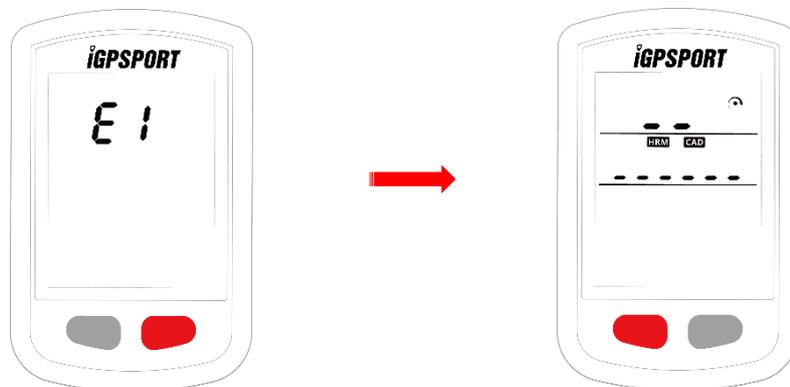
El sensor de cadencia debe instalarse en la parte interna de la biela.



El sensor de velocidad debe instalarse en la parte superior del eje de la rueda delantera.



- 2) Pulse el botón derecho durante más de 2 segundos para entrar en el modo de configuración.
- 3) Pulse el botón derecho para cambiar el modo de configuración de E1 a E4.
- 4) Pulse el botón izquierdo para entrar en el modo E1 cuando E1 esté parpadeando.



- 5) El iGS10 buscará los sensores ANT+ automáticamente.
- 5) Cuando los sensores estén conectados, los iconos de pantalla se iluminarán.
- 6) El iGS10 saldrá del modo de búsqueda de sensores en 20 segundos si no encuentra ningún sensor.

Nota:

- 1) El iGS10 conectará automáticamente los sensores que se han conectado anteriormente.

2) Es necesario buscar y conectar de nuevo el sensor al reemplazar la pila de éste.

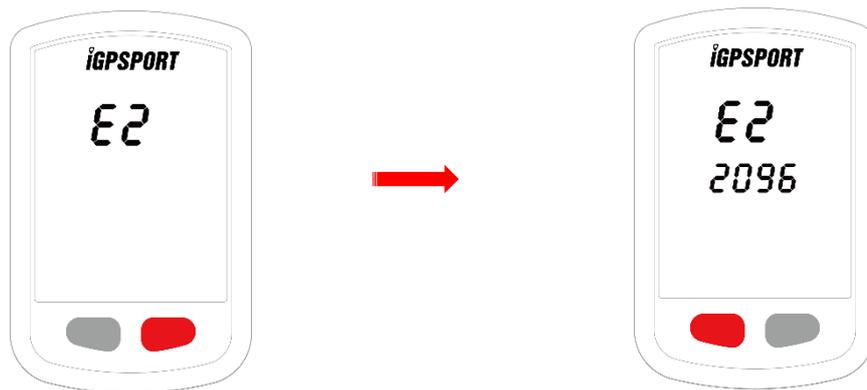
9. CONFIGURACIÓN DEL TAMAÑO DE RUEDA Y CIRCUNFERENCIA (CONFIGURACIÓN MODO E2)

Por favor, ajuste de la circunferencia de la rueda si utiliza un sensor de velocidad.

Circunferencia de rueda predeterminada: 2096mm

Pasos:

- 1) Pulse el botón derecho durante más de 2 segundos para entrar en el modo de configuración.
- 2) Pulse el botón derecho para cambiar el modo de configuración de E1 a E4.
- 3) Pulse el botón izquierdo para entrar en el modo E2 cuando E2 está parpadeando.
- 4) Pulse el botón izquierdo para cambiar de número digital y pulse el botón derecho para cambiar el valor numérico.
- 5) Pulse el botón derecho durante más de 2 segundos para guardar los cambios y salir.



Nota:

- 1) La unidad de la circunferencia de la rueda es mm (milímetros).
- 2) La configuración se guardará automáticamente si no hay ninguna acción en 6 segundos.

Tamaño y circunferencia comunes de rueda:

Tamaño de rueda	L (mm)	Tamaño de rueda	L (mm)
12 × 1.75	935	26 × 1.75	2023
14 × 1.5	1020	26 × 1.95	2050
14 × 1.75	1055	26 × 2.00	2055
16 × 1.5	1185	26 × 2.10	2068
16 × 1.75	1195	26 × 2.125	2070
18 × 1.5	1340	26 × 2.35	2083
18 × 1.75	1350	26 × 3.00	2170
20 × 1.75	1515	27 × 1	2145
20 × 1-3/8	1615	27 × 1-1/8	2155
22 × 1-3/8	1770	27 × 1-1/4	2161
22 × 1-1/2	1785	27 × 1-3/8	2169
24 × 1	1753	650 × 35A	2090
24×3/4 Tubular	1785	650 × 38A	2125
24 × 1-1/8	1795	650 × 38B	2105
24 × 1-1/4	1905	700 × 18C	2070
24 × 1.75	1890	700 × 19C	2080
24 × 2.00	1925	700 × 20C	2086
24 × 2.125	1965	700 × 23C	2096
26 × 7/8	1920	700 × 25C	2105
26 × 1(59)	1913	700 × 28C	2136
26 × 1(65)	1952	700 × 30C	2170
26 × 1.25	1953	700 × 32C	2155
26 × 1-1/8	1970	700C Tubular	2130
26 × 1-3/8	2068	700 × 35C	2168
26 × 1-1/2	2100	700 × 38C	2180

26 × 1.40	2005	700 × 40C	2200
26 × 1.50	2010		

10. CONFIGURACIÓN ZONA HORARIA (CONFIGURACIÓN MODO E3)

Zona horaria por defecto: UTC / GMT + 08: 00.

Pasos:

- 1) Pulse el botón derecho durante más de 2 segundos para entrar en el modo de configuración.
- 2) Pulse el botón derecho para cambiar el modo de configuración de E1 a E4.
- 3) Pulse el botón izquierdo para entrar en el modo E3 cuando E3 está parpadeando.
- 4) Pulse el botón izquierdo para seleccionar entre hora y minutos. Pulse el botón derecho para cambiar el valor del mismo.
- 5) Pulse el botón derecho durante más de 2 segundos para guardar los cambios y salir.



Nota:

La configuración se guardará automáticamente si no hay ninguna acción en 6 segundos.

11. CONFIGURACIÓN UNIDAD MÉTRICA E IMPERIAL (CONFIGURACIÓN MODO E4)

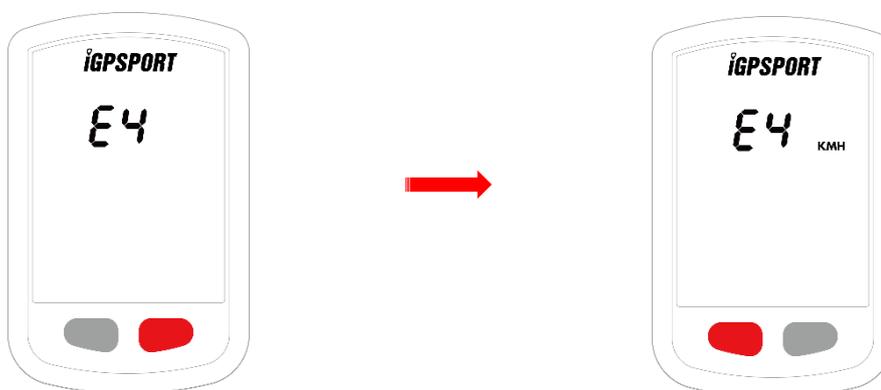
Unidad por defecto: métrica (kilómetro)

Pasos:

- 1) Pulse el botón derecho durante más de 2 segundos para entrar en el modo de configuración.
- 2) Pulse el botón derecho para cambiar el modo de configuración de E1 a E4.

3) Pulse el botón izquierdo para entrar en el modo E4 cuando E4 esté parpadeando.

4) Pulse el botón derecho para cambiar entre unidad métrica (kilómetro) e imperial



(milla).

5) Pulse el botón derecho durante más de 2 segundos para guardar los cambios y salir.

Nota:

La configuración se guardará automáticamente si no hay ninguna acción en 6 segundos.

12. CONEXIÓN CON LA APLICACIÓN PARA SMARTPHONE

Dispositivos Android

Requisitos: Android 4.4 o superior, Bluetooth 4.0 BLE.

Descargar la aplicación "iGPSport" desde Google Play Store.

iPhone:

Requisitos: iPhone 4s o superior (no compatible con iPad).

Descargar la aplicación "iGPSport" desde Apple Store.

Pasos:

- 1) Encienda el iGS10. El Bluetooth se encenderá automáticamente para la conexión.
- 2) Active el Bluetooth de su smartphone y abra la aplicación "iGPSport".
- 3) En la pantalla principal de la aplicación entre en 'Device' y haga click en . En la pantalla aparecerá "iGS10" cuando el smartphone encuentre el iGS10. Haga click en él para conectar.

- 4) Tras ello, el icono de Bluetooth se iluminará en el iGS10. Esto indica que el ciclocomputador se encuentra conectado con su smartphone.
- 5) A continuación, seleccione los archivos que desea cargar.

13. CARGA Y SUBIDA DE ARCHIVOS AL ORDENADOR Y SITIO WEB DE ANÁLISIS

- 1) Apague el iGS10.
- 2) Conecte el iGS10 a su ordenador mediante el cable USB.
- 3) Pulse el botón izquierdo para entrar en modo conexión, tras ello el icono de batería se iluminará y se mostrará la hora.
- 4) El ordenador reconocerá el iGS10 como un nuevo dispositivo. Tras ello, entre en el dispositivo y siga la siguiente ruta de carpetas: \iGPSport\Activities***.fit

Copie los archivos .fit de actividad a su ordenador.
- 5) Inicie sesión en <http://i.igpsport.com> , seleccione el archivo .fit que quiera y súbalo para su análisis.

Notas:

1. El iGS10 puede almacenar hasta 90 horas de archivos de datos. Cuando la memoria no es suficiente se borrarán automáticamente los archivos más antiguos. Por favor, cargue, copie y elimine los archivos regularmente para evitar pérdidas de datos.
2. Los archivos pueden ser cargados a www.strava.com, www.mapmyride.com, www.endomondo.com, www.mapmytracks.com y otras webs compatibles con archivos en formato .fit

14. RESTAURAR A MODO FÁBRICA

Pasos:

- 1) Apague el iGS10.
- 2) Conecte el iGS10 a la red con el adaptador de carga mediante el cable USB.
- 3) Pulse el botón izquierdo y derecho al mismo tiempo durante más de 5 segundos hasta que en la pantalla se muestre “FA” .

4) Desconecte el iGS10 del adaptador de carga.

Nota:

La restauración a modo fábrica eliminará todos los datos. Por favor, recuerde realizar una copia de seguridad de los archivos de actividad antes de restaurar el dispositivo.

15. ESPECIFICACIONES

GPS	GPS de alta sensibilidad
Pantalla	3.0x3.8cm, Pantalla anti-reflejos, brillante y de gran contraste
Temperatura	-10° C ~50° C
Peso	57.3g aprox.
Dimensiones	48×75×20mm
Resistencia al agua	IPX6
Visualización de datos	12 tipos de datos: Velocidad, Velocidad media, Velocidad máxima, Hora, Tiempo de ruta, Fecha, Distancia, Calorías, Odómetro (Distancia total), Pendiente, Temperatura, Altitud Al conectar sensores, 6 datos extra: Cadencia, Cadencia media, Cadencia máxima, Frecuencia cardiaca, F.C. media, F.C. máxima.
Memoria	Hasta 90 horas (Depende del uso de memoria)
Batería	Hasta 25 horas con un uso normal
ANT+	Compatible con sensores ANT+: Monitor frecuencia cardiaca, sensor de velocidad y sensor de cadencia <i>Nota: no compatible con medidores de potencia</i>
Interfaz	Micro USB

Transmisión inalámbrica	Bluetooth 4.0 Compatibilidad de conexión con aplicaciones para smartphone. No soporta la conexión con sensores mediante Bluetooth.
Contenido	1x iGS10、 1x Cable Micro USB、 1x Soporte estándar para bicicleta, 1x Base soporte para bicicleta, 2x Anillos de sujeción, 1x Manual de usuario

16. ABREVIATURAS

AVG	Media
CAL	Calorías
TEM	Temperatura
MAX	Máxima
ODO	Odómetro (Distancia total)
ALT	Altitud
DST	Distancia
GRA	Pendiente

17. CONTACTA CON NOSOTROS

Web española: www.igpsport.es

Distribuidor oficial: DOPE WALIO S.L.

Dirección: Av. Manoteras 38, 28050, Madrid

Tel: +34 912330044

Email: hola@igpsport.es

Web internacional: www.igpsport.com

Fabricante: Wuhan Qiwu Technology Co., Ltd

Dirección: Hongshan District, Wuhan City, Hubei Province, China.

Tel: (86) 27-87835568

Email: info@igpsport.com, service@igpsport.com