

GARMIN®



VÍVOMOVE[®] HR

Manual del usuario

© 2017 Garmin Ltd. o sus subsidiarias

Todos los derechos reservados. De acuerdo con las leyes de copyright, este manual no podrá copiarse, total o parcialmente, sin el consentimiento por escrito de Garmin. Garmin se reserva el derecho a cambiar o mejorar sus productos y a realizar modificaciones en el contenido de este manual sin la obligación de comunicar a ninguna persona u organización tales modificaciones o mejoras. Visita www.garmin.com para ver actualizaciones e información adicional sobre el uso de este producto.

Garmin®, el logotipo de Garmin, ANT+®, Auto Lap®, Edge®, VIRB® y vívomove® son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias, registradas en Estados Unidos y en otros países. Garmin Connect™, Garmin Express™ y Garmin Move IQ™ son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias. Estas marcas comerciales no se podrán utilizar sin autorización expresa de Garmin.

Android™ es una marca comercial de Google Inc. La marca y el logotipo de BLUETOOTH® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y Garmin los utiliza bajo licencia. iOS® es una marca comercial registrada de Cisco Systems, Inc. usada bajo licencia por Apple Inc. iPhone® es una marca comercial de Apple Inc., registrada en EE. UU. y en otros países. The Cooper Institute®, así como cualquier marca comercial relacionada, son propiedad de The Cooper Institute. Análisis de frecuencia cardíaca avanzado de Firstbeat. Otras marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Este producto cuenta con la certificación ANT+®. Visita www.thisisant.com/directory para obtener una lista de productos y aplicaciones compatibles.

M/N: A03256, AA3256

El número de registro COFETEL/IFETEL puede ser revisado en el manual a través de la siguiente página de internet.

Contenido

Introducción	1
Encender y configurar el dispositivo	1
Modos del dispositivo	1
Usar el dispositivo	1
Usar el dispositivo	1
Widgets	2
Objetivo automático	2
Barra de movimiento	2
Visualizar el gráfico de frecuencia cardiaca	2
Minutos de intensidad	2
Mejorar la precisión de las calorías	2
Variabilidad de la frecuencia cardiaca y nivel de estrés	2
Monitor del sueño	3
Mando a distancia para VIRB	3
Entrenamiento	3
Registrar una actividad cronometrada	3
Registrar una actividad de entrenamiento de fuerza	3
Alertas	4
Marcar vueltas	4
Transmitir datos de frecuencia cardiaca a dispositivos Garmin®	4
Acerca de la estimación del VO2 máximo	4
Reloj	5
Usar el cronómetro	5
Iniciar el temporizador de cuenta atrás	5
Usar el reloj despertador	5
Funciones de conectividad Bluetooth	5
Visualizar las notificaciones	5
Gestionar las notificaciones	5
Localizar un smartphone perdido	5
Usar el modo no molestar	5
Historial	6
Visualizar el historial	6
Garmin Connect	6
Sincronizar datos con la aplicación Garmin Connect	6
Sincronizar los datos con un ordenador	6
Personalización del dispositivo	6
Configurar el monitor de frecuencia cardiaca en la muñeca	6
Configurar el dispositivo	7
Configurar Garmin Connect	7
Información del dispositivo	8
Especificaciones	8
Cargar el dispositivo	8
Cuidado del dispositivo	9
Cambiar las correas	9
Solución de problemas	9
¿Es mi smartphone compatible con mi dispositivo?	9
No puedo conectar el teléfono al dispositivo	9
Monitor de actividad	9
Consejos para los datos erróneos del monitor de frecuencia cardiaca	10
Mi dispositivo no muestra la hora correcta	10
Optimizar la autonomía de la batería	10
La pantalla del dispositivo no se ve con claridad en el exterior	10
Restablecer toda la configuración predeterminada	10
Actualizaciones del producto	11
Actualizar el software mediante Garmin Express	11
Actualizar el software mediante la aplicación Garmin Connect	11
Más información	11

Reparación del dispositivo	11
Apéndice	11
Objetivos de entrenamiento	11
Acerca de las zonas de frecuencia cardiaca	11
Cálculo de las zonas de frecuencia cardiaca	11
Clasificaciones estándar del consumo máximo de oxígeno	11
Índice	13

Introducción

⚠ ADVERTENCIA

Consulta la guía *Información importante sobre el producto y tu seguridad* que se incluye en la caja del producto y en la que encontrarás advertencias e información importante sobre el producto.

Consulta siempre a tu médico antes de empezar o modificar cualquier programa de ejercicios.

Encender y configurar el dispositivo

Para poder usar el dispositivo, debes conectarlo a una fuente de alimentación para encenderlo.

Para utilizar las funciones de conectividad del dispositivo *vívomove HR*, debe vincularse directamente a través de la aplicación *Garmin Connect™* y no desde la configuración de *Bluetooth®* de tu smartphone.

- 1 Desde la tienda de aplicaciones de tu smartphone, instala la aplicación *Garmin Connect*.
- 2 Aprieta los laterales del clip cargador ① para que se abran los anclajes del mismo.



- 3 Alinea el clip con los contactos ② y suelta los anclajes.
- 4 Conecta el cable USB a una fuente de alimentación para encender el dispositivo (*Cargar el dispositivo*, página 8).
Hello! aparecerá en el dispositivo al encenderlo.



- 5 Selecciona una de las opciones para añadir el dispositivo a tu cuenta de *Garmin Connect*:
 - Si es el primer dispositivo que vinculas con la aplicación *Garmin Connect*, sigue las instrucciones que aparecen en pantalla.
 - Si ya has vinculado otro dispositivo con la aplicación *Garmin Connect*, desde el menú ☰ o ⋮, selecciona **Dispositivos Garmin > Añadir dispositivo** y sigue las instrucciones que se muestran en pantalla.

Tras vincularlo correctamente, aparece un mensaje y tu dispositivo se sincroniza automáticamente con tu smartphone.

Modos del dispositivo

Vistazo	Las agujas del reloj muestran la hora actual mientras el dispositivo está bloqueado.
Interactivo	Las agujas del reloj se retiran de la pantalla táctil y el dispositivo se desbloquea.
Solo reloj	Cuando la batería es baja, las agujas del reloj muestran la hora actual y la pantalla táctil se desactiva hasta que cargues el dispositivo.

Usar el dispositivo



Tocar dos veces: toca dos veces la pantalla táctil ① para activar el dispositivo.

NOTA: la pantalla se desactiva cuando no está en uso. Cuando la pantalla se apaga, el dispositivo sigue activo y registrando datos.

Durante una actividad cronometrada, toca dos veces la pantalla táctil para iniciar y detener el temporizador.

Mover la muñeca: gira y levanta la muñeca acercándola al cuerpo para activar la pantalla. Gira la muñeca y sepárala del cuerpo para desactivar la pantalla.

Deslizar: cuando esté encendida la pantalla, desliza el dedo por la pantalla táctil para desbloquear el dispositivo.

Desliza el dedo por la pantalla táctil para desplazarte por los widgets y las opciones de menú.

Mantener pulsado: cuando el dispositivo esté desbloqueado, mantén pulsada la pantalla táctil para abrir y cerrar el menú.

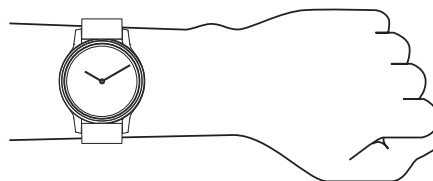
Tocar: toca la pantalla táctil para realizar una selección.

Toca ↶ para volver a la pantalla anterior.

Usar el dispositivo

- Ponte el dispositivo en la muñeca.

NOTA: el dispositivo debe quedar ajustado pero cómodo. Para obtener lecturas de frecuencia cardíaca más precisas, el dispositivo no debe moverse durante la carrera o el ejercicio.



NOTA: el sensor óptico está ubicado en la parte trasera del dispositivo.

- Consulta *Solución de problemas*, página 9 para obtener más información acerca del sensor de frecuencia cardíaca en la muñeca.
- Para obtener más información acerca de la precisión, visita garmin.com/ataccuracy.

- Para obtener más información sobre el ajuste y el cuidado del dispositivo, visita www.garmin.com/fitandcare.



Widgets

El dispositivo incluye widgets para que puedas visualizar la información más importante de forma rápida. Puedes deslizar el dedo por la pantalla táctil para desplazarte por los widgets. Algunos widgets requieren la vinculación de un smartphone.

NOTA: puedes usar la aplicación Garmin Connect para seleccionar la pantalla del reloj y añadir o quitar widgets, como los controles de música para tu smartphone ([Configurar el dispositivo en la cuenta de Garmin Connect](#), página 7).

	La hora y la fecha actuales. El dispositivo actualiza la hora y la fecha cada vez que lo sincronizas con un smartphone u ordenador.
	El número total de pasos dados y tu objetivo correspondiente al día. El dispositivo aprende y propone un nuevo objetivo de pasos cada día.
	El número total de pisos subidos y tu objetivo correspondiente al día.
	El total de minutos de intensidad y el objetivo correspondiente a la semana.
	La cantidad total de calorías quemadas durante el día, incluidas las calorías quemadas durante la actividad física y las quemadas en reposo.
	La distancia recorrida en kilómetros o millas durante el día.
	Controles para una cámara de acción VIRB® vinculada (se vende por separado).
	Controles para el reproductor de música de tu smartphone.
	La temperatura actual y la previsión del tiempo desde un smartphone vinculado.
	Notificaciones de tu smartphone, incluidas las llamadas, mensajes de texto, actualizaciones de redes sociales y mucho más según la configuración de notificaciones de tu smartphone.
	Tu frecuencia cardiaca actual en pulsaciones por minuto (ppm) y la frecuencia cardiaca en reposo media de los últimos siete días.
	El nivel de estrés actual. El dispositivo mide la variabilidad de la frecuencia cardiaca mientras permaneces inactivo para realizar una estimación de tu nivel de estrés. Un número más bajo indica un nivel de estrés inferior.

Objetivo automático

El dispositivo crea automáticamente un objetivo de pasos diario basado en tus niveles previos de actividad. A medida que te mueves durante el día, el dispositivo mostrará el progreso hacia tu objetivo diario ①.



Si decides no utilizar la función de objetivo automático, puedes definir un objetivo de pasos personalizado en tu cuenta de Garmin Connect.

Barra de movimiento

Permanecer sentado durante mucho tiempo puede provocar cambios metabólicos no deseados. La barra de movimiento te recuerda que necesitas moverte. Tras una hora de inactividad, aparecerá la barra de movimiento ①. Se añadirán nuevos segmentos ② por cada 15 minutos de inactividad adicionales.

Puedes poner a cero la barra de movimiento dando un breve paseo.

Visualizar el gráfico de frecuencia cardiaca

El gráfico de frecuencia cardiaca muestra tu frecuencia cardiaca durante la última hora, la frecuencia cardiaca más baja en pulsaciones por minuto (ppm) y la frecuencia cardiaca más alta durante ese periodo.

- 1 Desliza el dedo para ver la pantalla de frecuencia cardiaca.
- 2 Toca la pantalla táctil para ver el gráfico de frecuencia cardiaca.

Minutos de intensidad

Para mejorar la salud, organizaciones como la Organización Mundial de la Salud recomiendan al menos 150 minutos a la semana de actividad de intensidad moderada, como caminar enérgicamente, o 75 minutos a la semana de actividad de intensidad alta, como correr.

El dispositivo supervisa la intensidad de tus actividades y realiza un seguimiento del tiempo dedicado a participar en actividades de intensidad moderada a alta (se requieren datos de frecuencia cardiaca para cuantificar la intensidad alta). Puedes entrenar para alcanzar tu objetivo de minutos de intensidad semanal participando en al menos 10 minutos consecutivos de actividades de intensidad moderada a fuerte. El dispositivo suma el número de minutos de actividad de intensidad moderada al número de minutos de actividad de intensidad alta. Para realizar la suma, el total de minutos de intensidad alta se duplica.

Obtener minutos de intensidad

El dispositivo vívomove HR calcula los minutos de intensidad comparando los datos de frecuencia cardiaca con la frecuencia cardiaca media en reposo. Si la frecuencia cardiaca está desactivada, el dispositivo calcula los minutos de intensidad moderada analizando los pasos por minuto.

- Para que el cálculo de los minutos de intensidad sea lo más preciso posible, inicia una actividad cronometrada.
- Haz ejercicio durante al menos 10 minutos consecutivos a un nivel de intensidad moderada o alta.
- Lleva el dispositivo durante todo el día y la noche para obtener la frecuencia cardiaca en reposo más precisa.

Mejorar la precisión de las calorías

El dispositivo muestra una estimación de las calorías totales quemadas durante el día. Puedes mejorar la precisión de esta estimación caminando enérgicamente durante 15 minutos.

- 1 Desliza el dedo para ver la pantalla de calorías.
- 2 Selecciona ①.

NOTA: aparecerá el icono ① cuando sea necesario calibrar las calorías. Solo es necesario realizar este proceso de calibración una vez. Si ya has registrado una actividad cronometrada de correr o caminar, es posible que no aparezca ①.

- 3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Variabilidad de la frecuencia cardiaca y nivel de estrés

El dispositivo analiza la variabilidad de la frecuencia cardiaca mientras permaneces inactivo para determinar tu estrés

general. El entrenamiento, la actividad física, el sueño, la nutrición y el estrés general repercuten en tu nivel de estrés. El rango de nivel de estrés va de 0 a 100. Un nivel de 0 a 25 se considera estado de reposo, de 26 a 50 representa un nivel de estrés bajo, de 51 a 75 equivale a un nivel de estrés medio y de 76 a 100 es un estado de estrés alto. Conocer tu nivel de estrés puede ayudarte a identificar los momentos más estresantes del día. Para obtener los mejores resultados, debes llevar puesto el dispositivo mientras duermes.

Puedes sincronizar el dispositivo con tu cuenta de Garmin Connect para consultar tu nivel de estrés durante todo el día, cambios a largo plazo y otros datos.

Visualizar el gráfico de nivel de estrés

El gráfico de nivel de estrés muestra tu estrés durante la última hora.

- 1 Desliza el dedo para ver la pantalla de nivel de estrés.
- 2 Toca la pantalla táctil para ver el gráfico de nivel de estrés.

Iniciar un temporizador de relajación

Puedes iniciar el temporizador de relajación para comenzar un ejercicio de respiración guiado.

- 1 Desliza el dedo para ver la pantalla de nivel de estrés.
- 2 Toca la pantalla táctil.
Aparece el gráfico de nivel de estrés.
- 3 Desliza el dedo para seleccionar **Tiempo relajación**.
- 4 Selecciona ▲ o ▼ para ajustar el temporizador de relajación.
- 5 Toca el centro de la pantalla táctil para seleccionar el tiempo y pasar a la siguiente pantalla.
- 6 Toca dos veces la pantalla táctil para iniciar el temporizador de relajación.
- 7 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.
- 8 Consulta tu nivel de estrés actualizado cuando el temporizador de relajación se complete.

Monitor del sueño

El dispositivo detecta automáticamente cuándo estás durmiendo y monitoriza el movimiento durante tus horas de sueño habituales. Puedes definir tus horas de sueño habituales en la configuración de usuario de tu cuenta de Garmin Connect. Las estadísticas de sueño incluyen las horas totales de sueño, los niveles de sueño y el movimiento durante el sueño. Puedes ver tus estadísticas de sueño en tu cuenta de Garmin Connect.

NOTA: las siestas no se añaden a tus estadísticas de sueño. Puedes utilizar el modo No molestar para desactivar las notificaciones y alertas, a excepción de las alarmas (*Usar el modo no molestar*, página 5).

Mando a distancia para VIRB

La función de mando a distancia para VIRB te permite controlar la cámara VIRB con tu dispositivo. Visita www.garmin.com/VIRB para adquirir una cámara de acción VIRB.

Controlar una cámara de acción VIRB

Para poder utilizar la función de mando a distancia para VIRB, debes activar la configuración del mando de la cámara VIRB. Consulta el *Manual del usuario de la serie VIRB* para obtener más información. También debes activar la pantalla VIRB en tu dispositivo vívomove HR (*Configurar el dispositivo en la cuenta de Garmin Connect*, página 7).

- 1 Enciende la cámara VIRB.
- 2 En tu dispositivo vívomove HR, desliza el dedo para ver la pantalla **VIRB**.
- 3 Espera a que el dispositivo se conecte a la cámara VIRB.
- 4 Selecciona una opción:
 - Para grabar un vídeo, selecciona

Aparece el contador del vídeo en la pantalla del dispositivo vívomove HR.

- Para detener la grabación del vídeo, selecciona
- Para hacer una fotografía, selecciona

Entrenamiento

Registrar una actividad cronometrada

Puedes registrar una actividad cronometrada que puede guardarse y enviarse a tu cuenta de Garmin Connect.

- 1 Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.
- 2 Selecciona
- 3 Desliza el dedo para desplazarte por la lista de actividades:
 - Selecciona
 - Selecciona
 - Selecciona
 - Selecciona
 - Selecciona
- 4 Toca dos veces la pantalla táctil para iniciar el cronómetro.
- 5 Inicia tu actividad.
- 6 Desliza el dedo para ver otras pantallas de datos.
- 7 Cuando acabes la actividad, toca dos veces la pantalla táctil para detener el temporizador.
SUGERENCIA: puedes tocar dos veces la pantalla táctil para reanudar el temporizador.
- 8 Desliza el dedo para seleccionar una opción:
 - Selecciona
 - Selecciona

Registrar una actividad de entrenamiento de fuerza

Durante una actividad de entrenamiento de fuerza, tienes la opción de registrar series. Una serie constituye varias repeticiones de un único movimiento.

- 1 Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.
- 2 Selecciona >
- 3 Toca dos veces la pantalla táctil para iniciar el temporizador.
- 4 Comienza tu primera serie.
El dispositivo cuenta las repeticiones. El recuento de repeticiones aparece al completar al menos seis repeticiones.
- 5 Desliza el dedo para ver otras pantallas de datos (opcional).
- 6 Selecciona para finalizar una serie.
Aparece un tiempo de descanso.
- 7 Cuando estés en un descanso, selecciona una opción:
 - Para ver otras pantallas de datos, desliza el dedo por la pantalla táctil.
 - Para editar el recuento de repeticiones, selecciona **Editar repet.**, selecciona a continuación ▲ o ▼, y toca el centro de la pantalla táctil.
- 8 Selecciona para iniciar la siguiente serie.
- 9 Repite los pasos 6 a 8 hasta completar la actividad.
- 10 Toca dos veces la pantalla táctil para detener el temporizador.
- 11 Desliza el dedo para seleccionar una opción:
 - Selecciona
 - Selecciona

Consejos para el registro de actividades de entrenamiento de fuerza

- No mires el dispositivo mientras realizas repeticiones. Debes interactuar con el dispositivo al iniciar y finalizar cada serie y durante los descansos.
- Céntrate en tu técnica mientras realizas repeticiones.
- Realiza ejercicios con peso corporal o peso libre.
- Lleva a cabo las repeticiones con movimientos amplios y constantes.

Se cuenta una repetición cuando el brazo que lleva el dispositivo vuelve a su posición original.

NOTA: es posible que los ejercicios de piernas no se contabilicen.

- Activa la detección automática de series para iniciar y detener tus series.
- Guarda tu actividad de entrenamiento de fuerza y envíala a tu cuenta de Garmin Connect.


Puedes utilizar las herramientas de tu cuenta de Garmin Connect para ver y editar los detalles de la actividad.

Alertas

Puedes utilizar las alertas para entrenar con el fin de conseguir un objetivo determinado de tiempo, distancia, calorías y frecuencia cardíaca.

Configurar una alerta periódica


Una alerta periódica te avisa cada vez que el dispositivo registra un valor o intervalo específicos. Por ejemplo, puedes configurar el dispositivo para que te avise cada 100 calorías. Puedes utilizar tu cuenta de Garmin Connect para personalizar los valores o intervalos especificados para las alertas periódicas (*Configurar el perfil de actividad en tu cuenta de Garmin Connect*, página 8).

- 1 Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.
- 2 Selecciona  y, a continuación, selecciona una actividad.
- 3 Selecciona **Alertas**.
- 4 Selecciona **Tiem.**, **Dist.** o **Cal.** para activar la alerta.

Cuando se alcanza un valor de alerta, aparece un mensaje y el dispositivo vibra.

Configurar alertas de frecuencia cardíaca



Puedes configurar el dispositivo para que te avise cuando tu frecuencia cardíaca esté por encima o por debajo de una zona objetivo o de un rango personalizado. Por ejemplo, puedes configurar el dispositivo para que te avise cuando tu frecuencia cardíaca sea superior a 180 pulsaciones por minuto (ppm). Puedes utilizar tu cuenta de Garmin Connect para definir las zonas personalizadas (*Configurar el perfil de actividad en tu cuenta de Garmin Connect*, página 8).

- 1 Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.
- 2 Selecciona  y, a continuación, selecciona una actividad.
- 3 Selecciona **Alertas > Alerta FC**.
- 4 Selecciona una opción:
 - Para utilizar el rango de una zona de frecuencia cardíaca existente, selecciona una zona de frecuencia cardíaca.
 - Para utilizar valores mínimos o máximos personalizados, selecciona **Person.**

Cuando se supera el límite superior o inferior del rango especificado o un valor personalizado, aparece un mensaje y el dispositivo vibra.

Configurar una alerta de frecuencia cardíaca anómala


Es posible configurar el dispositivo para que te avise cuando tu frecuencia cardíaca supere cierto número de pulsaciones por minuto (ppm) tras un periodo de inactividad.

- 1 Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.
- 2 Selecciona  > .
- 3 Selecciona un valor para el umbral de frecuencia cardíaca. Cada vez que se supera el valor del umbral, aparece un mensaje y el dispositivo vibra.

Marcar vueltas

Puedes configurar el dispositivo para usar la función Auto Lap[®], que marca automáticamente una vuelta por cada kilómetro o milla. Esta característica es útil para comparar el rendimiento a lo largo de diferentes partes de una actividad.





NOTA: la función Auto Lap no está disponible para todas las actividades.

- 1 Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.
- 2 Selecciona  y, a continuación, selecciona una actividad.
- 3 Selecciona **Auto Lap** para activar la función.
- 4 Inicia tu actividad.

Transmitir datos de frecuencia cardíaca a dispositivos Garmin[®]

Puedes transmitir tus datos de frecuencia cardíaca del dispositivo vívomove HR y visualizarlos en dispositivos Garmin vinculados. Por ejemplo, puedes transmitir tus datos de frecuencia cardíaca a un dispositivo Edge[®] mientras pedaleas o una cámara de acción VIRB durante una actividad.

NOTA: la transmisión de datos de frecuencia cardíaca reduce la autonomía de la batería.

- 1 Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.
- 2 Selecciona  >  > .
El dispositivo vívomove HR comienza a transmitir tus datos de frecuencia cardíaca.
NOTA: solo puedes ver la pantalla de control de frecuencia cardíaca durante la transmisión de datos de frecuencia cardíaca.
- 3 Vincula tu dispositivo vívomove HR con el dispositivo Garmin ANT+[®] compatible.
NOTA: las instrucciones de vinculación varían en función del dispositivo de Garmin compatible. Consulta el manual del usuario.
- 4 Toca la pantalla de control de frecuencia cardíaca y selecciona  para dejar de transmitir los datos de frecuencia cardíaca.

Acerca de la estimación del VO2 máximo


El VO2 máximo es el máximo volumen de oxígeno (en mililitros) que puedes consumir por minuto y por kilogramo de peso corporal en tu punto de máximo rendimiento. Dicho de forma sencilla, el VO2 máximo es un indicador del rendimiento atlético y debería aumentar a medida que tu forma física mejora.

En el dispositivo, la estimación de tu VO2 máximo está representada por un número y una descripción. En tu cuenta de Garmin Connect, puedes ver información adicional sobre la estimación de tu VO2 máximo, incluida la edad según tu forma física. Tu edad según tu forma física te ofrece una comparación de tu forma física con respecto a la de una persona del mismo sexo y distinta edad. A medida que haces ejercicio, la edad según tu forma física puede disminuir a lo largo del tiempo.

Los datos del VO2 máximo los proporciona FirstBeat. El análisis del VO2 máximo se proporciona con la autorización de The Cooper Institute[®]. Para obtener más información, consulta el apéndice (*Clasificaciones estándar del consumo máximo de oxígeno*, página 11) y visita www.CooperInstitute.org.




Obtener la estimación del consumo máximo de oxígeno

El dispositivo requiere datos del sensor de frecuencia cardiaca en la muñeca y la realización de una actividad de caminar cronometrada de 15 minutos para mostrar la estimación de tu VO2 máximo.







- 1 Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.
- 2 Selecciona .
Si ya has registrado una actividad de caminar a paso ligero durante 15 minutos, aparecerá la estimación de tu VO2 máximo. El dispositivo muestra la fecha en la que tu estimación de VO2 máximo se actualizó por última vez. El dispositivo actualiza la estimación de tu VO2 máximo cada vez que completas una actividad cronometrada de correr o caminar.
- 3 Si es necesario, sigue las instrucciones que aparecen en pantalla para obtener la estimación de tu VO2 máximo. Aparecerá un mensaje cuando se complete la prueba.

Reloj



Usar el cronómetro

- 1 Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.
- 2 Selecciona  > .
- 3 Toca dos veces la pantalla táctil para iniciar el cronómetro.
- 4 Toca dos veces la pantalla táctil para detener el cronómetro.
- 5 Si es necesario, selecciona  para restablecer el cronómetro.

Iniciar el temporizador de cuenta atrás

- 1 Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.
- 2 Selecciona  > .
- 3 Selecciona  o  para ajustar el tiempo.
- 4 Toca el centro de la pantalla táctil para seleccionar el tiempo y pasar a la siguiente pantalla.
- 5 Selecciona  para iniciar el temporizador.
- 6 Selecciona  para detener el temporizador.

Usar el reloj despertador

- 1 Establece las horas y frecuencias del reloj despertador en tu cuenta de Garmin Connect (*Configurar el dispositivo en la cuenta de Garmin Connect*, página 7).
- 2 En el dispositivo vívomove HR, mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.
- 3 Selecciona  > .
- 4 Desliza el dedo para desplazarte por las alarmas.
- 5 Selecciona una alarma para activarla o desactivarla.

Funciones de conectividad Bluetooth

El dispositivo vívomove HR cuenta con diversas funciones de conectividad Bluetooth para usar con tu smartphone compatible a través de la aplicación Garmin Connect.

Notificaciones: envía notificaciones desde tu smartphone, incluidas las llamadas, mensajes de texto, actualizaciones de redes sociales, citas del calendario y mucho más según la configuración de notificaciones de tu smartphone.

Actualizaciones meteorológicas: muestra la temperatura actual y la previsión del tiempo desde tu smartphone.

Controles de música: te permite controlar el reproductor de música en tu smartphone.



Buscar mi teléfono: localiza un smartphone perdido que se haya vinculado con tu dispositivo vívomove HR y que se encuentre dentro del alcance en ese momento.

Buscar mi dispositivo: localiza un dispositivo vívomove HR perdido que se haya vinculado con tu smartphone y que se encuentre dentro del alcance en ese momento.





Carga de actividades: envía automáticamente tu actividad a la aplicación Garmin Connect al abrir la aplicación.

Actualizaciones de software: el dispositivo descarga e instala de forma inalámbrica las actualizaciones de software más recientes.

Visualizar las notificaciones

- Cuando aparezca una notificación en tu dispositivo, selecciona una opción:
 - Toca la pantalla táctil y selecciona  para ver la notificación completa.
 - Selecciona  para ignorar la notificación.
- Cuando aparezca una llamada entrante en tu dispositivo, selecciona una opción:

NOTA: las opciones disponibles varían en función del smartphone.

 - Selecciona  para aceptar la llamada en tu smartphone.
 - Selecciona  para rechazar o silenciar la llamada.
- Para ver todas las notificaciones, desliza el dedo para ver el widget de notificaciones, toca la pantalla táctil y selecciona una opción:
 - Desliza el dedo para desplazarte por las notificaciones.
 - Selecciona una notificación y, a continuación, selecciona  para ver la notificación completa.
 - Selecciona una notificación y, a continuación, selecciona  para ignorar la notificación.

Gestionar las notificaciones

Puedes utilizar tu smartphone compatible para gestionar las notificaciones que aparecen en tu dispositivo vívomove HR.

Selecciona una opción:

- Si utilizas un dispositivo iPhone®, accede a la configuración de notificaciones iOS® y selecciona los elementos que quieres que aparezcan en el dispositivo.
- Si utilizas un smartphone Android™, accede a la aplicación Garmin Connect y selecciona **Configuración > Notificaciones inteligentes**.

Localizar un smartphone perdido

Puedes utilizar esta función para localizar un smartphone perdido que se haya vinculado mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth y que se encuentre en ese momento dentro del alcance.

- 1 Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.
- 2 Selecciona .

El dispositivo vívomove HR comenzará a buscar el smartphone vinculado. El smartphone emitirá una alerta audible y la intensidad de la señal Bluetooth se mostrará en la pantalla del dispositivo vívomove HR. La intensidad de la señal Bluetooth aumentará a medida que te acerques a tu smartphone.

Usar el modo no molestar

Puedes utilizar el modo no molestar para desactivar las notificaciones, los movimientos y las alertas. Por ejemplo, puedes utilizar este modo cuando vayas a dormir o a ver una película.

NOTA: en tu cuenta de Garmin Connect, puedes configurar el dispositivo para que acceda automáticamente al modo no molestar durante tus horas de sueño habituales. Puedes definir tus horas de sueño habituales en la configuración de usuario de tu cuenta de Garmin Connect.

- 1 Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.
- 2 Selecciona ☾ > ☾ para activar el modo no molestar.
☾ aparece en la pantalla de la hora del día.
- 3 Mantén pulsada la pantalla táctil y selecciona ☾ > ☾ > No para desactivar el modo no molestar.

Historial

Tu dispositivo almacena datos de control de frecuencia cardíaca y seguimiento en vivo de la actividad de hasta 14 días y hasta siete actividades cronometradas. Puedes ver tus siete últimas actividades cronometradas en tu dispositivo. Puedes sincronizar tus datos para ver actividades ilimitadas y datos del seguimiento en vivo de la actividad y el control de frecuencia cardíaca en tu cuenta de Garmin Connect ([Sincronizar datos con la aplicación Garmin Connect](#), página 6) ([Sincronizar los datos con un ordenador](#), página 6).

Cuando la memoria del dispositivo se llena, se sobrescriben los datos más antiguos.

Visualizar el historial

- 1 Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.
- 2 Selecciona ☐.
- 3 Selecciona una actividad.

Garmin Connect

Puedes mantenerte en contacto con tus amigos en tu cuenta de Garmin Connect. Garmin Connect te ofrece las herramientas para analizar, compartir y realizar el seguimiento de datos, y también para animaros entre compañeros. Registra los eventos que tengan lugar en tu activo estilo de vida, como carreras, paseos, excursiones, etc.

Puedes crear tu cuenta de Garmin Connect gratuita vinculando el dispositivo con tu teléfono mediante la aplicación Garmin Connect o visitando www.garminconnect.com.

Controla tu progreso: podrás hacer el seguimiento de tus pasos diarios, participar en una competición amistosa con tus contactos y alcanzar tus objetivos.

Analiza tus datos: puedes ver información más detallada acerca de tu actividad, incluido el tiempo, la distancia, las calorías quemadas y los informes personalizables.



Comparte tus actividades: puedes estar en contacto con tus amigos y seguir las actividades de cada uno de ellos o publicar enlaces a tus actividades en tus redes sociales favoritas.

Gestiona tu configuración: puedes personalizar la configuración de tu dispositivo y los ajustes de usuario en tu cuenta de Garmin Connect.

Garmin Move IQ™

Cuando tu movimiento coincida con patrones de ejercicio familiares, Move IQ identificará el evento automáticamente y lo mostrará en tu cronología. Los eventos de Move IQ muestran el tipo y la duración de la actividad, pero no aparecen en tu lista de actividades o noticias.

La función Move IQ inicia automáticamente una actividad cronometrada de caminata y carrera utilizando los umbrales de tiempo establecidos en la aplicación Garmin Connect. Estas actividades se añaden a tu lista de actividades.

Sincronizar datos con la aplicación Garmin Connect

El dispositivo sincroniza automáticamente los datos con la aplicación Garmin Connect cada vez que la abres. El dispositivo sincroniza periódicamente los datos con la aplicación Garmin Connect de manera automática. También puedes sincronizar los datos manualmente en cualquier momento.

- 1 Coloca el dispositivo cerca de tu smartphone.
- 2 Abre la aplicación Garmin Connect.
SUGERENCIA: la aplicación puede estar abierta o en ejecución en segundo plano.
- 3 Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.
- 4 Selecciona ☼.
- 5 Espera mientras se sincronizan tus datos.
- 6 Visualiza tus datos actuales en la aplicación Garmin Connect.

Sincronizar los datos con un ordenador

Para poder sincronizar tus datos con la aplicación Garmin Connect en tu ordenador, debes instalar la aplicación Garmin Express™ ([Configurar Garmin Express](#), página 6).

- 1 Conecta el dispositivo al ordenador con el cable USB.
- 2 Abre la aplicación Garmin Express.
El dispositivo entra en modo almacenamiento masivo.
- 3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.
- 4 Visualiza tus datos en la cuenta de Garmin Connect.

Configurar Garmin Express

- 1 Conecta el dispositivo al ordenador mediante un cable USB.
- 2 Visita www.garmin.com/express.
- 3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Personalización del dispositivo

Configurar el monitor de frecuencia cardíaca en la muñeca

Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú y selecciona ♥.

♥: enciende o apaga el monitor de frecuencia cardíaca en la muñeca. Puedes utilizar la opción Solo activ. para usar el monitor de frecuencia cardíaca en la muñeca solo durante actividades cronometradas.


📶: permite que el dispositivo inicie la transmisión de datos de frecuencia cardíaca a dispositivos Garmin vinculados ([Transmitir datos de frecuencia cardíaca a dispositivos Garmin](#)®, página 4).

🔔: configura el dispositivo para que te avise cuando tu frecuencia cardíaca supere un umbral establecido tras un


periodo de inactividad ([Configurar una alerta de frecuencia cardiaca anómala](#), página 4).


Configurar el dispositivo


Puedes personalizar algunos ajustes en tu dispositivo vívomove HR. Puedes personalizar otros ajustes en tu cuenta de Garmin Connect.


Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú y selecciona .

: te permite vincular tu smartphone y ajustar la configuración de Bluetooth ([Configurar Bluetooth](#), página 7).



: ajusta la configuración de la pantalla ([Configurar la pantalla](#), página 7).

: configura el dispositivo para que utilice el formato de 12 o 24 horas, te permite definir la hora manualmente ([Configurar la hora manualmente](#), página 7) y calibrar las agujas del reloj ([Alinear las manecillas del reloj](#), página 10).

: activa y desactiva el monitor de actividad y la alerta de movimiento.


: ajusta la configuración del sistema ([Configurar el sistema](#), página 7).

Configurar Bluetooth

Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú y selecciona  > . Aparecerá el estado de la conexión Bluetooth.

: activa y desactiva la tecnología inalámbrica Bluetooth.



NOTA: otra configuración de Bluetooth aparece solo cuando la tecnología inalámbrica Bluetooth está activada.

: te permite activar las notificaciones procedentes de tu smartphone compatible. Puedes utilizar la opción Sol. llam. para mostrar notificaciones solo para las llamadas de teléfono entrantes.

Vinc. ahora: te permite vincular el dispositivo con un smartphone con Bluetooth compatible. Este ajuste te permite utilizar funciones de conectividad Bluetooth con la aplicación Garmin Connect Mobile, incluidas notificaciones y cargas de actividades a Garmin Connect.

Configurar la pantalla

Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú y selecciona  > .

Brillo: ajusta el nivel de brillo de la pantalla. Puedes utilizar la opción Auto para ajustar el brillo automáticamente en función de la luz ambiental. Puedes seleccionar  o  para ajustar el nivel de brillo manualmente.

NOTA: cuanto más alto sea el nivel de brillo, más se reduce la autonomía de la batería.

Tmp esp.: permite definir el tiempo que pasa hasta que la pantalla se desactiva.

NOTA: cuanto mayor sea el tiempo de desconexión de pantalla, más se reduce la autonomía de la batería.



Gesto: configura la pantalla para que se active al realizar movimientos de muñeca. Los movimientos incluyen girar la muñeca hacia uno mismo para ver el dispositivo. Puedes utilizar la opción Solo activ. para usar los movimientos solo durante actividades cronometradas.

Configurar la hora manualmente

Por defecto, la hora se configura automáticamente al vincular el dispositivo vívomove HR con un smartphone.


1 Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.

2 Selecciona  >  > **Ajustar hora** > **Manual**.

3 Selecciona  o  para configurar la hora y la fecha.

4 Selecciona la hora o la fecha para pasar a la siguiente pantalla.

Configurar el sistema

Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú y selecciona  > .

Vibración: establece el nivel de vibración.

NOTA: cuanto más alto sea el nivel de vibración, más se reduce la autonomía de la batería.

Muñeca: te permite personalizar en qué muñeca llevarás puesto el dispositivo.

NOTA: esta configuración se utiliza para que se tengan en cuenta los gestos en los entrenamientos de fuerza.

Idioma: configura el idioma del dispositivo.

NOTA: debes seleccionar el código de dos letras asociado a tu idioma.

Unidades: configura el dispositivo para que muestre la distancia recorrida en kilómetros o millas.

Acerca de: muestra el ID de la unidad, la versión de software, información sobre las normativas vigentes, el acuerdo de licencia y el porcentaje de batería restante ([Visualizar la información del dispositivo](#), página 8).

Restablecer valores: te permite restablecer la configuración y los datos de usuario ([Restablecer toda la configuración predeterminada](#), página 10).

Configurar Garmin Connect

Puedes personalizar la configuración del dispositivo, las opciones de actividad y los ajustes de usuario en tu cuenta de Garmin Connect. También puedes utilizar algunos ajustes en tu dispositivo vívomove HR.

- En la aplicación Garmin Connect, selecciona  o , seguido de **Dispositivos Garmin** y, a continuación, selecciona tu dispositivo.

- En el widget de dispositivos de la aplicación Garmin Connect, selecciona tu dispositivo.

Una que vez que hayas personalizado la configuración, debes sincronizar tus datos para que los cambios se apliquen en el dispositivo ([Sincronizar datos con la aplicación Garmin Connect](#), página 6) ([Sincronizar los datos con un ordenador](#), página 6).

Configurar el dispositivo en la cuenta de Garmin Connect

En tu cuenta de Garmin Connect, selecciona **Configuración del dispositivo**.

Monitor de actividad: activa y desactiva las funciones del monitor de actividad, como la alerta de inactividad.

Alarmas: establece las horas y frecuencias del reloj despertador del dispositivo. Puedes configurar hasta ocho alarmas distintas.

Detección automática de actividades: activa y desactiva los eventos de Move IQ. Puedes especificar el tiempo de espera antes de que el dispositivo inicie automáticamente el temporizador para actividades específicas.

NOTA: este ajuste reduce la autonomía de la batería.

Movimiento: configura la retroiluminación para que se active al realizar movimientos de muñeca. Los movimientos incluyen girar la muñeca hacia uno mismo para ver el dispositivo.

Widget de vista rápida: te permite seleccionar la pantalla del reloj.

Widget de inicio: establece el widget que aparece tras un periodo de inactividad.

Idioma: configura el idioma del dispositivo.

Formato horario: configura el dispositivo para que utilice el formato de 12 o de 24 horas.

Tiempo de espera: permite definir el tiempo que pasa hasta que la retroiluminación se desactiva.

NOTA: cuanto mayor sea el tiempo de espera, más se reduce la autonomía de la batería.

Unidades: configura el dispositivo para que muestre la distancia recorrida en kilómetros o millas.

Widgets visibles: te permite personalizar los widgets que aparecen en el dispositivo.

Muñeca para llevarlo: te permite personalizar en qué muñeca llevarás puesto el dispositivo.

NOTA: esta configuración se utiliza para que se tengan en cuenta los gestos en los entrenamientos de fuerza.

Configuración de usuario en tu cuenta de Garmin Connect

En tu cuenta de Garmin Connect, selecciona **Configuración de usuario**.

Longitud de paso personalizada: permite al dispositivo calcular de manera más precisa la distancia recorrida haciendo uso de tu longitud de paso personalizada. Puedes introducir una distancia conocida y el número de pasos necesarios para recorrer dicha distancia y, de ese modo, Garmin Connect puede calcular tu longitud de paso.

Pisos subidos diarios: te permite introducir un objetivo diario para la cantidad de pisos que desees subir.

Pasos diarios: te permite introducir tu objetivo de pasos diario. Puedes utilizar el ajuste Objetivo automático para permitir que el dispositivo determine automáticamente tu objetivo de pasos.

Zonas de frecuencia cardíaca: te permite calcular tu frecuencia cardíaca máxima y determinar zonas de frecuencia cardíaca personalizadas.

Datos personales: te permite introducir tu información personal, como la fecha de nacimiento, el sexo, la altura y el peso.

Suspensión: te permite introducir tus horas de sueño habituales.

Minutos de intensidad semanales: te permite introducir tu objetivo semanal deseado para el número de minutos a participar en actividades de intensidad moderada a fuerte.

Configurar el perfil de actividad en tu cuenta de Garmin Connect

En tu cuenta de Garmin Connect, selecciona **Opciones de actividad** y, a continuación, un tipo de actividad.

Alertas de modo de actividad: te permite personalizar alertas de modo de actividad, como tus alertas periódicas o las de frecuencia cardíaca. Puedes configurar el dispositivo para que te avise cuando tu frecuencia cardíaca esté por encima o por debajo de una zona objetivo o de un rango personalizado. Puedes seleccionar una zona de frecuencia cardíaca existente o definir una zona personalizada.

Auto Lap: permite que el dispositivo marque las vueltas automáticamente en cada kilómetro o milla en la unidad de distancia que desees (*Marcar vueltas*, página 4).

Detección automática de series: permite que el dispositivo inicie y detenga series de ejercicios automáticamente durante una actividad de entrenamiento de fuerza.

Campos de datos: te permite personalizar las pantallas de datos que aparecerán durante una actividad cronometrada.

Información del dispositivo



Especificaciones

Tipo de pila/batería	Batería de ion-litio integrada recargable
Autonomía de la pila/batería	Hasta 5 días en modo inteligente Hasta 2 semanas más en modo reloj

Rango de temperatura de funcionamiento	De -10 °C a 50 °C (de 14 °F a 122 °F)
Rango de temperatura de carga	De 0 °C a 45 °C (de 32 °F a 113 °F)
Frecuencias inalámbricas	ANT+ 2,4 GHz a 0 dBm nominal Bluetooth 2,4 GHz a 0 dBm nominal
Clasificación de resistencia al agua	Natación ¹

Visualizar la información del dispositivo

Puedes ver el ID de la unidad, la versión del software, información sobre las normativas vigentes y el porcentaje de batería restante.

- 1 Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.
- 2 Selecciona  >  > **Acerca de**.
- 3 Desliza el dedo para ver la información.


Cargar el dispositivo

ADVERTENCIA


Este dispositivo contiene una batería de ion-litio. Consulta la guía *Información importante sobre el producto y tu seguridad* que se incluye en la caja del producto y en la que encontrarás advertencias e información importante sobre el producto.

AVISO

Para evitar la corrosión, limpia y seca totalmente los contactos y la zona que los rodea antes de cargar el dispositivo o conectarlo a un ordenador. Consulta las instrucciones de limpieza (*Cuidado del dispositivo*, página 9).

- 1 Aprieta los laterales del clip cargador  para que se abran los anclajes del mismo.



- 2 Alinea el clip con los contactos  y suelta los anclajes.
- 3 Conecta el cable USB a una fuente de alimentación.
- 4 Carga por completo el dispositivo.

Consejos para cargar el dispositivo

- Conecta firmemente el cargador al dispositivo para cargarlo mediante el cable USB (*Cargar el dispositivo*, página 8).
Puedes cargar el dispositivo conectando el cable USB en un adaptador de CA aprobado por Garmin utilizando una toma de pared estándar o un puerto USB del ordenador. Una pila totalmente descargada tarda aproximadamente dos horas en cargarse.
- Consulta el porcentaje de batería restante en la pantalla de información del dispositivo (*Visualizar la información del dispositivo*, página 8).

¹ Para obtener más información, visita www.garmin.com/waterrating.

Cuidado del dispositivo

AVISO

Evita el uso inadecuado y los golpes, ya que esto podría reducir la vida útil del producto.

No utilices un objeto afilado para limpiar el dispositivo.

No utilices nunca un objeto duro o puntiagudo sobre la pantalla táctil, ya que esta se podría dañar.

No utilices disolventes, productos químicos ni insecticidas que puedan dañar los componentes plásticos y acabados.

Aclara con cuidado el dispositivo con agua dulce tras exponerlo a cloro, agua salada, protector solar, cosméticos, alcohol u otros productos químicos agresivos. La exposición prolongada a estas sustancias puede dañar la caja.

Mantén la correa de cuero limpia y seca. Evita nadar o ducharte con la correa de cuero. La exposición al agua o al sudor puede dañar o decolorar la correa de cuero. Si lo prefieres, utiliza correas de silicona.

No lo coloques en entornos con altas temperaturas, como secadoras de ropa.

No guardes el dispositivo en lugares en los que pueda quedar expuesto durante periodos prolongados a temperaturas extremas, ya que podría sufrir daños irreversibles.

Limpieza del dispositivo

AVISO

El sudor o la humedad, incluso en pequeñas cantidades, pueden provocar corrosión en los contactos eléctricos cuando el dispositivo está conectado a un cargador. La corrosión puede impedir que se transfieran datos o se cargue correctamente.

- 1 Limpia el dispositivo con un paño humedecido en una solución suave de detergente.
- 2 Seca el dispositivo.

Después de limpiarlo, deja que se seque por completo.

SUGERENCIA: para obtener más información, visita www.garmin.com/fitandcare.

Limpieza de las correas de cuero

- 1 Limpia las correas de cuero con un paño seco.
- 2 Para limpiar las correas de cuero utiliza un producto específico para ello.

Cambiar las correas

El dispositivo es compatible con correas de 20 mm de ancho, estándar y de desmontaje rápido.

- 1 Desliza el pasador de extracción rápida del perno para extraer la correa.



- 2 Inserta un lado del perno de la nueva correa en el dispositivo.

- 3 Desliza el pasador de extracción rápida del perno y alinéalo con el lado contrario del dispositivo.
- 4 Repite los pasos del 1 al 3 para cambiar la otra correa.

Solución de problemas

¿Es mi smartphone compatible con mi dispositivo?

El dispositivo vívomove HR es compatible con smartphones con tecnología inalámbrica Bluetooth.

Visita www.garmin.com/ble para obtener información sobre los dispositivos compatibles.

No puedo conectar el teléfono al dispositivo

- Coloca el dispositivo dentro del área de alcance de tu smartphone.
- Si los dispositivos ya están vinculados, desactiva la tecnología Bluetooth en ambos dispositivos y vuelve a activarla.
- Si los dispositivos no están vinculados, activa la tecnología inalámbrica Bluetooth en el smartphone.
- En el smartphone, abre la aplicación Garmin Connect Mobile, selecciona o y, a continuación, selecciona **Dispositivos Garmin > Añadir dispositivo** para acceder al modo vinculación.
- En el dispositivo, mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú y, a continuación, selecciona > > **Vinc. ahora** para acceder al modo vinculación.

Monitor de actividad

Para obtener más información acerca de la precisión del monitor de actividad, visita garmin.com/ataccuracy.

Mi recuento de pasos no parece preciso

Si tu recuento de pasos no parece preciso, puedes probar estos consejos.

- Ponte el dispositivo en la muñeca no dominante.
- Lleva el dispositivo en el bolsillo cuando empujes un cochecito o un cortacésped.
- Lleva el dispositivo en el bolsillo cuando utilices solo las manos o los brazos activamente.

NOTA: el dispositivo puede interpretar algunos movimientos repetitivos, como lavar los platos, doblar la ropa o dar palmadas, como pasos.

El recuento de pasos de mi dispositivo y mi cuenta de Garmin Connect no coincide

El recuento de pasos de tu cuenta de Garmin Connect se actualiza al sincronizar el dispositivo.

- 1 Selecciona una opción:
 - Sincroniza tu recuento de pasos con la aplicación Garmin Connect (*Sincronizar los datos con un ordenador*, página 6).
 - Sincroniza tu recuento de pasos con la aplicación móvil Garmin Connect (*Sincronizar datos con la aplicación Garmin Connect*, página 6).

- 2 Espera mientras el dispositivo sincroniza tus datos.

La sincronización puede tardar varios minutos.

NOTA: al actualizar la aplicación móvil Garmin Connect o la aplicación Garmin Connect, no se sincronizan los datos ni se actualiza el recuento de pasos.

Mi nivel de estrés no aparece

Para que el dispositivo pueda detectar tu nivel de estrés, el sensor de frecuencia cardíaca en la muñeca debe estar activado.

El dispositivo muestra la variabilidad de la frecuencia cardíaca a lo largo del día durante los periodos de inactividad para determinar tu nivel de estrés. El dispositivo no determina tu nivel de estrés durante actividades cronometradas.

Si aparecen guiones en lugar de tu nivel de estrés, quédate quieto y espera mientras el dispositivo calcula la variabilidad de tu frecuencia cardíaca.

Mis minutos de intensidad parpadean

Cuando haces ejercicio a un nivel de intensidad que se ajuste a tu objetivo de minutos de intensidad, los minutos de intensidad parpadean.

Haz ejercicio durante al menos 10 minutos consecutivos a un nivel de intensidad moderada o alta.

El número de pisos subidos no parece preciso

El dispositivo utiliza un barómetro interno para medir los cambios de altura al subir pisos. Un piso subido equivale a 3 m (10 ft).

- Evita sujetarte a los pasamanos o saltarte escalones cuando subas escaleras.
- En lugares con viento, cubre el dispositivo con la manga o la chaqueta, ya que las rachas fuertes pueden provocar errores en las lecturas.

Consejos para los datos erróneos del monitor de frecuencia cardíaca

Si los datos del monitor de frecuencia cardíaca son incorrectos o no aparecen, puedes probar con estas sugerencias.

- Limpia y seca el brazo antes de colocarte el dispositivo.
- Evita utilizar protección solar, crema y repelente de insectos bajo el dispositivo.
- Evita rayar el sensor de frecuencia cardíaca situado en la parte posterior del dispositivo.
- Ponte el dispositivo en la muñeca. El dispositivo debe quedar ajustado pero cómodo.
- Calienta de 5 a 10 minutos y consigue una lectura de la frecuencia cardíaca antes de empezar la actividad.
NOTA: en entornos fríos, calienta en interiores.
- Aclara el dispositivo con agua limpia después de cada sesión de entrenamiento.
- Cuando hagas ejercicio, utiliza una correa de silicona.

Mi dispositivo no muestra la hora correcta

El dispositivo actualiza la hora y la fecha cada vez que sincronizas el dispositivo con un ordenador o dispositivo móvil. Debes sincronizar el dispositivo para que reciba la hora correcta al cambiar de zona horaria, y para que la hora se actualice con el horario de verano.

Si las manecillas del reloj no coinciden con la hora digital, deberías calibrarlas manualmente ([Alinear las manecillas del reloj](#), página 10).








- 1 Comprueba que tu ordenador o dispositivo móvil muestra la hora local correcta.
- 2 Selecciona una opción:
 - Sincronizar el dispositivo con un ordenador ([Sincronizar los datos con un ordenador](#), página 6).
 - Sincronizar el dispositivo con un dispositivo móvil ([Sincronizar datos con la aplicación Garmin Connect](#), página 6).

La hora y la fecha se actualizan automáticamente.

Alinear las manecillas del reloj

El dispositivo *vívomove* HR cuenta con manecillas de gran precisión. Las actividades intensas pueden alterar la posición de las manecillas del reloj. Si las manecillas del reloj no coinciden con la hora digital, deberías alinearlas manualmente.

SUGERENCIA: puede que sea necesario alinear las manecillas del reloj después de unos meses de uso normal.

- 1 Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.
- 2 Selecciona  > **Alinea las manecillas a la posición de las 12:00.**
- 3 Toca  o  hasta que el minutero señale las doce en punto.
- 4 Selecciona .
- 5 Toca  o  hasta que la manecilla de las horas señale las doce en punto.
- 6 Selecciona .

Aparece el mensaje **Alineación completada**.

NOTA: también puedes utilizar la aplicación Garmin Connect para alinear las manecillas del reloj.

Optimizar la autonomía de la batería

- Reduce el brillo y el tiempo de desconexión de la pantalla ([Configurar la pantalla](#), página 7).
- Desactiva los movimientos de muñeca ([Configurar la pantalla](#), página 7).
- En la configuración del centro de notificaciones de tu smartphone, reduce las notificaciones que se muestran en el dispositivo *vívomove* HR ([Gestionar las notificaciones](#), página 5).
- Desactiva las notificaciones inteligentes ([Configurar Bluetooth](#), página 7).
- Desactiva la tecnología inalámbrica Bluetooth cuando no estés usando las funciones de conectividad ([Configurar Bluetooth](#), página 7).
- Detén la transmisión de datos de frecuencia cardíaca a dispositivos Garmin vinculados ([Transmitir datos de frecuencia cardíaca a dispositivos Garmin](#), página 4).
- Desactiva el sensor de frecuencia cardíaca en la muñeca ([Configurar el monitor de frecuencia cardíaca en la muñeca](#), página 6).
NOTA: el sensor de frecuencia cardíaca en la muñeca se utiliza para calcular los minutos de alta intensidad, el VO2 máximo, el nivel de estrés y las calorías quemadas ([Minutos de intensidad](#), página 2).




La pantalla del dispositivo no se ve con claridad en el exterior

El dispositivo detecta la luz ambiental y ajusta automáticamente el brillo de la retroiluminación para maximizar la autonomía de la batería. Bajo la luz solar directa, el brillo de la pantalla aumenta. No obstante, puede seguir viéndose con dificultad. La función de detección automática de actividad puede resultar práctica al iniciar actividades en exteriores ([Configurar el dispositivo en la cuenta de Garmin Connect](#), página 7).

Restablecer toda la configuración predeterminada

Puedes restablecer toda la configuración de tu dispositivo a los valores predeterminados de fábrica.

NOTA: de esta manera, se borra toda la información introducida por el usuario y el historial de actividades.

- 1 Mantén pulsada la pantalla táctil para ver el menú.
- 2 Selecciona  >  > **Restablecer valores** > .

Actualizaciones del producto

En el ordenador, instala Garmin Express (www.garmin.com/express). En el smartphone, instala la aplicación Garmin Connect.

Esto te permitirá acceder fácilmente a los siguientes servicios para dispositivos Garmin:

- Actualizaciones de software
- Carga de datos a Garmin Connect
- Registro del producto

Actualizar el software mediante Garmin Express

Para poder actualizar el software del dispositivo, primero tienes que descargar e instalar la aplicación Garmin Express, y añadir tu dispositivo (*Sincronizar los datos con un ordenador*, página 6).

- 1 Conecta el dispositivo al ordenador con el cable USB.
Cuando esté disponible el nuevo software, la aplicación Garmin Express lo enviará a tu dispositivo.
- 2 Cuando la aplicación Garmin Express haya terminado de enviar la actualización, desconecta el dispositivo del ordenador.
El dispositivo instala la actualización.

Actualizar el software mediante la aplicación Garmin Connect

Para poder actualizar el software del dispositivo mediante la aplicación Garmin Connect, debes tener una cuenta de Garmin Connect y vincular el dispositivo con un smartphone compatible (*Encender y configurar el dispositivo*, página 1).

Sincroniza tu dispositivo con la aplicación Garmin Connect (*Sincronizar datos con la aplicación Garmin Connect*, página 6).

Cuando esté disponible el nuevo software, la aplicación Garmin Connect enviará automáticamente la actualización a tu dispositivo. La actualización se llevará a cabo cuando no estés utilizando el dispositivo. Una vez finalizada la actualización, se reiniciará el dispositivo.

Más información

- Visita support.garmin.com para obtener manuales, artículos y actualizaciones de software adicionales.
- Visita buy.garmin.com o ponte en contacto con tu distribuidor de Garmin para obtener información acerca de accesorios opcionales y piezas de repuesto.

Reparación del dispositivo

Si el dispositivo necesita reparación, visita support.garmin.com para obtener información sobre el envío de una solicitud de atención al cliente al departamento de asistencia de Garmin.

Clasificaciones estándar del consumo máximo de oxígeno

Estas tablas incluyen las clasificaciones estandarizadas de las estimaciones del consumo máximo de oxígeno por edad y sexo.

Hombres	Percentil	20–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70–79
Superior	95	55,4	54	52,5	48,9	45,7	42,1
Excelente	80	51,1	48,3	46,4	43,4	39,5	36,7
Bueno	60	45,4	44	42,4	39,2	35,5	32,3
Aceptable	40	41,7	40,5	38,5	35,6	32,3	29,4
Deficiente	0–40	<41,7	<40,5	<38,5	<35,6	<32,3	<29,4

Apéndice

Objetivos de entrenamiento

Conocer las zonas de frecuencia cardiaca puede ayudarte a medir y a mejorar tu forma de realizar ejercicio ya que te permite comprender y aplicar estos principios.

- La frecuencia cardiaca es una medida ideal de la intensidad del ejercicio.
- El entrenamiento en determinadas zonas de frecuencia cardiaca puede ayudarte a mejorar la capacidad y potencia cardiovasculares.

Si conoces tu frecuencia cardiaca máxima, puedes utilizar la tabla (*Cálculo de las zonas de frecuencia cardiaca*, página 11) para determinar la zona de frecuencia cardiaca que mejor se ajuste a tus objetivos de entrenamiento.

Si no dispones de esta información, utiliza una de las calculadoras disponibles en Internet. Algunos gimnasios y centros de salud pueden realizar una prueba que mide la frecuencia cardiaca máxima. La frecuencia cardiaca máxima predeterminada es 220 menos tu edad.

Acerca de las zonas de frecuencia cardiaca

Muchos atletas utilizan las zonas de frecuencia cardiaca para medir y aumentar su potencia cardiovascular y mejorar su forma física. Una zona de frecuencia cardiaca es un rango fijo de pulsaciones por minuto. Las cinco zonas de frecuencia cardiaca que se suelen utilizar están numeradas del 1 al 5 según su creciente intensidad. Por lo general, estas zonas se calculan según los porcentajes de tu frecuencia cardiaca máxima.

Cálculo de las zonas de frecuencia cardiaca

Zona	% de la frecuencia cardiaca máxima	Esfuerzo percibido	Ventajas
1	50–60%	Ritmo fácil y relajado; respiración rítmica	Entrenamiento aeróbico de nivel inicial; reduce el estrés
2	60–70%	Ritmo cómodo; respiración ligeramente más profunda; se puede hablar	Entrenamiento cardiovascular básico; buen ritmo de recuperación
3	70–80%	Ritmo moderado; es más difícil mantener una conversación	Capacidad aeróbica mejorada; entrenamiento cardiovascular óptimo
4	80–90%	Ritmo rápido y un poco incómodo; respiración forzada	Mejor capacidad y umbral anaeróbicos; mejor velocidad
5	90–100%	Ritmo de sprint; no se soporta durante mucho tiempo; respiración muy forzada	Resistencia anaeróbica y muscular; mayor potencia

Mujeres	Percentil	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79
Superior	95	49,6	47,4	45,3	41,1	37,8	36,7
Excelente	80	43,9	42,4	39,7	36,7	33	30,9
Bueno	60	39,5	37,8	36,3	33	30	28,1
Aceptable	40	36,1	34,4	33	30,1	27,5	25,9
Deficiente	0-40	<36,1	<34,4	<33	<30,1	<27,5	<25,9

Datos impresos con la autorización de The Cooper Institute. Para obtener más información, visita www.CooperInstitute.org.

Índice

A

accesorios 11
actividades 3, 4
actualizaciones, software 11
alarmas 5
alertas 4
 frecuencia cardiaca 4
 vibración 5
almacenar datos 6
aplicaciones 5
 smartphone 1
Auto Lap 4, 8

B

batería 8
 cargar 8
 optimizar 7, 10

C

calibrar 2
 pantalla táctil 10
caloría 2
 alertas 4
cargar 8
configurar 6–8, 10
 dispositivo 7
configurar el sistema 7
configurar la pantalla 7
Connect IQ 1
Consumo máximo de oxígeno 11
correas 9
cronómetro 5

D

datos
 almacenar 6
 transferir 6
distancia, alertas 4

E

especificaciones 8

F

frecuencia cardiaca 1, 2
 alertas 4
 monitor 6, 10
 vincular sensores 4
 zonas 11

G

Garmin Connect 1, 6–8, 11
Garmin Express 6
 actualizar software 11
guardar actividades 3

H

historial 6
 enviar al ordenador 6
 ver 6
hora 7
 alertas 4
 configurar 10
hora del día 10

I

ID de unidad 8

L

limpiar el dispositivo 9

M

mando a distancia para VIRB 3
menú 1
minutos de intensidad 2, 10
modo de almacenamiento masivo 6
modo reloj 1
modo sueño 3
monitor de actividad 2

N

nivel de estrés 2, 3, 10
notificaciones 2, 5

O

objetivos 2, 8

P

pantalla 7
 calibración 10
pantalla táctil 1
 calibrar 10
pantallas de datos 8
personalizar el dispositivo 7
piezas de repuesto 9
pila/batería, cargar 8

R

reloj 5, 7, 10
retroiluminación 5, 7

S

seguimiento en vivo de la actividad 2
smartphone 9
 aplicaciones 5
 vincular 1, 9
software
 actualizar 11
 versión 8
solución de problemas 4, 8–11

T

tecnología Bluetooth 5, 7, 9
temporizador 3
 cuenta atrás 5
temporizador de cuenta atrás 5

U

USB 11
 transferir archivos 6

V

vincular
 sensores ANT+ 4
 smartphone 1, 9
VO2 máximo 4, 5
vueltas 4

