

CASIO Lanza el Nuevo PRO TREK Smart to Release New PRO TREK Smart que Permite una Medición Personalizada en el Ejercicio

El Monitor de Ritmo Cardíaco Permite a los Usuarios Medirse a sí Mismos al Correr por la Carretera o la Montaña



WSD-F21HR-RD

Barcelona, 20 de Agosto, 2019 — Casio Computer Co., Ltd. ha anunciado hoy que lanzará un nuevo modelo de las series PRO TREK Smart para los entusiastas de las actividades al aire libre. El nuevo WSD-F21HR, que se lanzará el 13 de Septiembre de 2019, es un excelente Smartwatch para un entrenamiento eficiente y efectivo de fitness, así como escalada y trekking. El monitor de ritmo cardíaco es ideal para la gestión del ritmo durante actividades como correr por carretera, por senderos y el ciclismo.

CASIO entró en el Mercado de los Smartwatch en 2016 y lanzó el WDD-F20 en 2017. Con tecnología GPS y mapas offline, este y los modelos posteriores permitieron a los usuarios comprobar fácilmente su ubicación actual desde su muñeca, incluso en lugares sin servicio de teléfono móvil, y han sido especialmente populares.

El nuevo WSD-F21HR ofrece un nuevo sensor de ritmo cardíaco junto con la tecnología de los mapas offline, que permite al usuario comprobar continuamente su estado físico, o navegar por rutas desconocidas. Menús para correr carretera y montaña se han añadido a la app de Actividades, la cual muestra datos de medida en tiempo real. El usuario puede optimizar los datos mostrados eligiendo tres tipos de información como la frecuencia cardíaca, el ritmo y la distancia*1 para mostrar en el reloj. Además, como se pueden configurar hasta cuatro pantallas, el usuario puede cambiar fácilmente entre ellas y comprobar la información deseada durante la actividad.

*1: La información que se puede mostrar incluye ritmo cardíaco y nivel / ritmo cardíaco / gráfico de ritmo cardíaco / distancia / ritmo / ritmo medio / ritmo máximo / velocidad / velocidad media / velocidad máxima / gráfico de velocidad / presión barométrica / gráfico de presión barométrica / gráfico de transición de altitud / hora actual / distancia hasta la línea de meta / tiempo estimado de llegada a la línea de meta. Algunos tipos de información solo pueden mostrarse en la parte superior, media o baja del display.

Además, viene con una nueva esfera de Ritmo Cardíaco. Usando un sensor óptico, el WSD-F21HR cambia automáticamente a la pantalla de ritmo cardíaco cuando se detecta movimiento. La información de ritmo cardíaco se muestra como cinco zonas de ritmo cardíaco*2, permitiendo al usuario ver la información de un vistazo.

*2: Al fijar los ritmos cardíacos máximo y de reposo, los resultados actuales de fitness y entrenamiento se pueden mostrar como cinco niveles. La intensidad del ejercicio objetivo se puede comprobar con la pantalla de zona de ritmo cardíaco, permitiendo al usuario determinar el ritmo cardíaco ideal para el entrenamiento objetivo, o el nivel actual de fitness del usuario.

Al igual que con otros modelos PRO TREK Smart, el nuevo WSD-F21HR puede usar los servicios de Google App, la app de trekking ViewRanger, la app de ciclismo BIKEMAP, la app para correr STRAVA, y las apps de deportes al aire libre compatibles con Wear OS de Google. El WSD-F21HR es un dispositivo de muñeca para todo tipo de actividades.

Modelo	Color
WSD-F21HR	Rojo / Negro

Principales características del WSD-F21HR

Primer monitor de ritmo cardíaco en un modelo PRO TREK Smart

El nuevo modelo está equipado con un sensor óptico que mide el ritmo cardíaco parpadeando luz LED en la muñeca. Una nueva esfera de Ritmo Cardíaco cambia automáticamente a la pantalla de ritmo cardíaco cuando el sensor óptico detecta movimiento. La información medida de ritmo cardíaco se muestra como una de las cinco zonas de ritmo cardíaco, permitiendo al usuario ver de un vistazo el tiempo transcurrido y la información de ritmo cardíaco.



Sensor óptico



Nueva esfera de Ritmo Cardíaco (izquierda:Estándar / derecha:Actividad)

Nuevas actividades: menús para correr por carretera y montaña

Los datos mostrados (secciones alta, media y baja de la pantalla) para correr en carretera y montaña en la app de Actividad pueden personalizarse por el usuario. Las opciones de información incluyen ritmo cardíaco, ritmo y distancia, y puede configurarse hasta un total de 4 pantallas. El usuario puede cambiar fácilmente entre las pantallas prefijadas y comprobar la información deseada mientras realiza una actividad. Puesto que un mapa y una localización actual pueden también mostrarse, los usuarios pueden disfrutar de tomar una ruta poco conocida o correr cuando viajan lejos de casa.



Mapa



Ejemplos de pantallas a color

Importación de ruta y carga de datos para un mayor disfrute del dispositivo

Puesto que el WSD-F21HR puede importar datos de registro de GPS, el usuario puede recuperar las rutas de Carrera, trekking o ciclismo que él mismo o sus amigos hayan hecho en el pasado. Además, los datos medidos por la app de Actividad se guardan automáticamente en el Google Drive, y el histórico de la actividad puede verse en el Calendario de Google.

Resistente para amplias aplicaciones al aire libre

Al igual que con otros modelos PRO TREK Smart, el nuevo WSD-F21HR está diseñado para ser usado al aire libre. Es resistente al agua hasta 50 metros y está construido para resistir los Estándares Militares de dureza de los Estados Unidos.

Diseño enfocado a los deportes al aire libre

Con un bisel frontal de aspect deportivo y atrevido, el diseño exterior combina flexibilidad y durabilidad. Una correa de uretano con un doble cierre aseguran un ajuste muy cómodo. El WSD-F21HR ofrece un rendimiento práctico diseñado para deleitar a quienes aman los deportes al aire libre.



WSD-F21HR-RD



WSD-F21HR-BK

Especificaciones

Resistencia agua	50 metros* ¹
Durabilidad medioambiental	MIL-STD-810 (Estándares Militares de los Estados Unidos ermitido por el Departamento de Defensa de EEUU)* ²
Display	Display de 1.32 pulgadas de doble capa LCD TFT color y LCD monocromo Color: 320x300 píxeles
Pantalla táctil	Pantalla táctil capacitiva (recubrimiento anti suciedad)
GPS	Compatible (incluyendo GLONASS y MICHIBIKI (QZSS))
Mapas a color	Compatible (soporta uso offline)
Sensores	Sensor de presión (presión del aire, altitud), acelerómetro, giroscopio, sensor de brújula (magnético), sensor óptico (Ritmo cardíaco)
Micrófono	Sí
Vibrador	Sí
Conectividad inalámbrica	Bluetooth® V4.2 (Baja Energía) Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n)
Botones	Botón MAPA, botón Encendido, botón APP
Batería	Batería Litio-ion
Método de carga	Terminal de carga magnética
Tiempo de recarga	Approx. 2.5 horas a temperature ambiente
Vida de la batería (sin usar el GPS)	Uso normal (display en color): 1.5 días, aproximadamente Modo Multi Reloj (solo sensors y hora)* ³ : 1 mes, aproximadament (Varía según el uso)
Tamaño de la caja	Approx. 61.7mmx57.7mmx16.8mm (HxWxD)* ⁴
Peso	Approx. 81g (incluyendo la correa)
Sistema operativo	Wear OS de Google
Entorno de operacion	Wear OS de Google funciona con teléfonos con Android 4.4 y superior (excluyendo Go edition) y iOS 10 o posterior. Las características soportadas pueden variar según las plataformas y los países.

*1 Basado en una prueba propia de CASIO.

*2 Nueve elementos probados según las especificaciones militares MIL-STD-810G en el National Technical Systems:

• Golpes: Probado según MIL-STD-810G Método 516.7 Procedimiento IV. • Vibración: Probado según MIL-STD-810G Método 514.7 Procedimiento I. • Humedad: Probado según MIL-STD-810G Método 507.6 Procedimiento II. • Radiación solar: Probado según MIL-STD-810G Método 505.6 Procedimiento II. • Transporte a baja presión: Probado según MIL-STD-810G Método 500.6 Procedimiento I. • Funcionamiento a baja presión: Probado según MIL-STD-810G Método 500.6 Procedimiento II. • Transporte a baja temperatura: Probado según MIL-STD-810G Método 502.6 Procedimiento I. • Golpe de temperatura: Probado según MIL-STD-810G Método 503.6 Procedimiento I-C.

• Acumulación de hielo: Probado según MIL-STD-810G Método 521.4 Procedimiento I.

(El dispositivo se ha probado para funcionar bajo condiciones de prueba, pero no está garantizado su funcionamiento en todas las condiciones en uso real. Sin garantía contra accidentes o daños)

*3 Wear OS de Google desconectado. La vida de la batería puede variar en función del uso de los sensores.

*4 19.1 mm de profundidad incluyendo el sensor óptico

Bluetooth es una marca registrada de Bluetooth SIG, Inc.
Wear OS de Google y otras marcas son marcas registradas de Google Inc.
iPhone es una marca de Apple Inc., registrada en los Estados Unidos y otros países.
IOS es una marca o marca registrada de Cisco Systems, Inc. registrada en los Estados Unidos.
Otros servicios y nombres de productos son marcas o marcas registradas de sus respectivas empresas.

Contacto de prensa:

Casio España
David Balaguer
Brand Manager Watches Spain
+34 934 858 418
C/ Josep Plà, 2 Torre B2
08019 Barcelona