

CASIO presenta il nuovo PRO TREK Smart per l'allenamento personalizzato

Dotato di cardiofrequenzimetro consente di regolare l'andatura durante la corsa su strada o il trail running



WSD-F21HR-RD

Milano, 20 agosto 2019 - CASIO annuncia oggi il lancio di un nuovo Smartwatch della serie PRO TREK Smart dedicata agli amanti delle attività outdoor. Il nuovo WSD-F21HR, che sarà disponibile alla vendita a partire dal prossimo 13 settembre 2019, è uno smartwatch straordinario, perfetto sia per chi vuole allenarsi in modo efficace, sia per gli appassionati di alpinismo e trekking. Dotato di cardiofrequenzimetro, consente all'utente di regolare l'andatura durante lo svolgimento di diverse attività, tra cui corsa su strada, trail running e ciclismo.

CASIO è entrata nel mercato degli smartwatch con il lancio del WSD-F20 nel 2017. Questo modello e il suo successore, il WSD-F30, hanno riscosso successo tra i consumatori, che hanno trovato questi device degli ottimi accessori per le attività outdoor grazie alla tecnologia GPS e alle mappe offline che consentono di controllare facilmente la propria posizione anche quando non si ha accesso ad una rete internet.

Le funzioni cardiofrequenzimetro e mappe al polso (anche offline) del nuovo WSD-F21HR consentono di tenere sempre sotto controllo le proprie condizioni fisiche e di avventurarsi in sicurezza anche su percorsi sconosciuti. I menu 'Running' e 'Trail Running' sono stati integrati nell'app Activity che fornisce i dati misurati in tempo reale. L'utente può ottimizzare i dati da visualizzare sull'orologio selezionando tre tipi di informazioni: frequenza cardiaca, velocità e distanza*1. Inoltre può impostare quattro display diversi e passare facilmente da uno all'altro, controllando le informazioni desiderate durante lo svolgimento delle attività.

*1: Tra le informazioni che possono essere visualizzate figurano frequenza cardiaca e livello / frequenza cardiaca / grafico della frequenza cardiaca / distanza / andatura / andatura media / andatura massima / velocità / velocità media / velocità massima / grafico delle velocità / pressione barometrica / grafico della pressione barometrica / grafico dei cambi di altitudine / ora / distanza dal traguardo / ora prevista di arrivo al traguardo. Alcune informazioni possono essere visualizzate solo nelle parti superiore, centrale o inferiore del display.

Il WSD-F21HR è inoltre dotato di un nuovo display che visualizza la frequenza cardiaca. Usando un sensore ottico, lo smartwatch è in grado di passare automaticamente allo schermo di monitoraggio della frequenza cardiaca non appena rileva un movimento. Le relative informazioni sono indicate in cinque zone di frequenza cardiaca*2 che possono essere facilmente consultate.

*2: Impostando la frequenza cardiaca massima e a riposo, è possibile visualizzare i risultati dell'allenamento su cinque livelli. L'intensità di allenamento target può essere controllata nel display delle zone di frequenza cardiaca, in modo da determinare la frequenza ideale per l'allenamento target o il livello di forma dell'utilizzatore.

Il nuovo WSD-F21HR, come i precedenti smartwatch PRO TREK, utilizza i servizi delle app Google, l'app ViewRanger per il trekking, BIKEMAP per il ciclismo, STRAVA per la corsa e altre app per gli sport all'aperto compatibili con Wear OS by Google. Il WSD-F21HR è un device da polso perfetto per qualsiasi tipo di attività.

Modello	Colore
WSD-F21HR	Rosso / nero

Caratteristiche principali del WSD-F21HR

Per la prima volta dotato di cardiofrequenzimetro

Il nuovo modello è dotato di un sensore ottico che misura la frequenza cardiaca emettendo una luce LED sul polso. I dati vengono visualizzati in cinque zone di frequenza cardiaca, consentendo di vedere facilmente le informazioni relative al tempo trascorso e alla frequenza cardiaca.



Nuove attività: corsa su strada e trail running

Nell'app Activity è possibile personalizzare la visualizzazione dei dati relativi alla corsa su strada e al trail running. Tra le opzioni selezionabili figurano frequenza cardiaca, andatura e distanza, che possono essere mostrate su display differenti (possibile scegliere tra quattro disponibili).

Si può facilmente passare da un display preimpostato all'altro e controllare le informazioni desiderate senza interrompere l'attività in corso. L'orologio consente anche di visualizzare una mappa e la posizione corrente e, quindi, di seguire in sicurezza percorsi sconosciuti o di allenarsi correndo anche quando si è lontani da casa.



Importare percorsi e caricare dati per ottimizzare l'uso del device

Il WSD-F21HR consente di importare dati GPS e di vedere percorsi di corsa, trekking e ciclismo già utilizzati in precedenza. Inoltre i dati rilevati dall'app Activity vengono salvati automaticamente in Google Drive, mentre in Google Calendar è possibile visualizzare la cronologia delle attività.

Massima resistenza per numerose attività outdoor

Il nuovo WSD-F21HR, così come i precedenti modelli della serie PRO TREK Smart, è stato creato per attività all'aperto. È impermeabile all'acqua fino a 50 metri e ha una struttura conforme agli standard militari.

Design ispirato agli sport outdoor

Il design di questo smartwatch è caratterizzato da una ghiera dall'aspetto resistente e sportivo e da un cinturino in uretano morbido che garantisce il massimo comfort e vestibilità al polso.

Il WSD-F21HR offre massima praticità agli amanti delle attività all'aperto.



WSD-F21HR-RD

WSD-F21HR-BK

Caratteristiche tecniche

Impermeabilità	50 metri*1
Resistenza ambientale	MIL-STD-810 (standard militari previsti dal Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti)*2
Display	A due livelli da 1,32" LCD TFT a colori e monocromatico Colori: 320x300 pixel
Touchscreen	Capacitivo (rivestimento anti-incrostazione)
GPS	Compatibile (incl. GLONASS e MICHIBIKI (QZSS))
Mappe a colori	Compatibile (supporta l'uso offline)
Sensori	Sensore di pressione (pressione atmosferica, altitudine), accelerometro, girometro, bussola (magnetica), sensore ottico (frequenza cardiaca PPG)
Microfono	Sì
Vibrazione	Sì
Connettività wireless	Bluetooth® V4.2 (Low Energy) Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n)
Pulsanti	Pulsante MAPPA, tasto accensione, pulsante APP
Batteria	Ioni di litio
Metodo di ricarica	Caricatore magnetico
Tempo di ricarica	Ca. 2,5 ore a temperatura ambiente
Durata batteria (quando il GPS non è attivo)	Uso normale (display a colori): 1,5 giorni circa Modalità orologio*3 (solo indicazione dell'ora): 1 mese circa (varia in base all'uso)
Dimensioni della cassa	Ca. 61,7 mm x 57,7 mm x 16,8 mm (HxLxP)*4
Peso	Ca. 81 g (incluso il cinturino)
OS	Wear OS by Google
Ambiente operativo	Wear OS by Google funziona con telefoni dotati di Android 4.4+ (escl. versione Go) o iOS 10 o successivo. Le funzionalità supportate variano in base alle piattaforme e ai Paesi.

*1 Basato sul test interno di CASIO.

*2 Nove articoli testati secondo le specifiche militari MIL-STD-810G presso National Technical Systems:

• Urti: testato per soddisfare lo standard MIL-STD-810G Metodo 516.7 Procedura IV. • Vibrazioni: testato per soddisfare lo standard MIL-STD-810G Metodo 514.7 Procedura I. • Umidità: testato per soddisfare lo standard MIL-STD-810G Metodo 507.6 Procedura II. • Radiazioni solari: testato per soddisfare lo standard MIL-STD-810G Metodo 505.6 Procedura II. • Trasporto a bassa pressione: testato per soddisfare lo standard MIL-STD-810G Metodo 500.6 Procedura I. • Funzionamento a bassa pressione: testato per soddisfare lo standard MIL-STD-810G Metodo 500.6 Procedura II. • Trasporto a bassa temperatura: testato per soddisfare lo standard MIL-STD-810G Metodo 502.6 Procedura I. • Stress termico: testato per soddisfare lo standard

MIL-STD-810G Metodo 503.6 Procedura I-C.

• Accumulo di ghiaccio: testato per soddisfare lo standard MIL-STD-810G Metodo 521.4 Procedura I.
(Il dispositivo è stato testato per funzionare in condizioni di prova, ma non è garantito il funzionamento in tutte le condizioni di utilizzo effettivo. Non è garantito contro danni o incidenti.)

*3 Wear OS by Google disattivato. La durata della batteria può variare in base all'utilizzo dei sensori.

*4 19,1 mm di spessore incluso il sensore ottico

Bluetooth è un marchio registrato di Bluetooth SIG, Inc.

Wear OS by Google e altri marchi sono marchi di Google LLC.

iPhone è un marchio di Apple Inc., registrato negli Stati Uniti e in altri Paesi.

IOS è un marchio o marchio registrato di Cisco Systems, Inc. registrato negli Stati Uniti.

Altri nomi di servizi e prodotti, ecc. sono marchi o marchi registrati delle rispettive società.

Contatti:

Andrea Scotton

ascotton@probeatagency.com

Probeat Agency

Image and public relations

Ripa di Porta Ticinese, 77 - 20143 Milano

T. 02 89422558

C. 3496184468

F. 02 89400220