

Casio lança relógio PRO TREK com novo sensor de bússola para atividades ao ar livre

Funcionalidades alargadas que incluem gráficos de marés e leituras precisas da bússola, da pressão atmosférica, da altitude e da temperatura



PRW-7000

BASILEIA, 16 de março de 2016 - A Casio Computer Co., Ltd. anunciou hoje o lançamento do PRW-7000, o mais recente elemento da sua linha PRO TREK de relógios para atividades ao ar livre. O PRW-7000 apresenta uma resistência à água até 20 bar e um sensor da bússola com compensação horizontal automática. O ponteiro dos segundos e o ponteiro indicador apresentam vários dados externos, para facilitar a visualização.

A série PRO TREK de relógios para atividades ao ar livre tira proveito da tecnologia de sensores da Casio para medir diferentes tipos de dados externos. Mais especificamente, os modelos PRO TREK equipados com tecnologia Triple Sensor Ver. 3 garantem precisão nas leituras do rumo da bússola, da pressão atmosférica, da altitude e da temperatura, e já deram provas de sucesso junto de pessoas ativas nas montanhas e em outros ambientes externos.

O PRW-7000 dispõe de tecnologia Triple Sensor Ver. 3, que proporciona funcionalidades úteis para aplicação ao ar livre, em atividades que abrangem desde o montanhismo e o trekking a atividades nos oceanos e rios, tais como a pesca, a canoagem e o rafting.

O sensor da bússola, com compensação horizontal automática, fornece leituras do rumo precisas, mesmo durante atividades nas quais o relógio está constantemente inclinado. Tanto o visor digital como o ponteiro dos segundos apresentam diversos dados de medições. Entretanto, o ponteiro indicador na posição das 5 horas, equipado com um motor de dupla bobina que lhe permite mover-se a alta velocidade, exibe com rapidez dados referentes ao gráfico de marés e diferenças de pressão atmosférica ou de altitude. A memória de rumos memoriza a direção do destino, utilizando o ponteiro dos segundos para apontar o norte e o ponteiro indicador para apontar na direção do destino.

Marcas de numeração de grandes dimensões e um mostrador de alto contraste asseguram a máxima legibilidade. O relógio é à prova de água até 200 metros para utilização junto de ambientes aquáticos, os pescadores irão apreciar o temporizador de pesca, que sugere as melhores horas para pescar. Com uma ampla variedade de funcionalidades, o PRW-7000 revela-se útil em diversas atividades.



Especificações

Desempenho	Resistência a baixa temperatura (-10 °C/14 °F), resistência à água até 200 metros
Frequências de rádio	77,5 kHz (DCF77: Alemanha); 60 kHz (MSF: Reino Unido); 60 kHz (WWVB: EUA); 40 kHz (JJY: Fukushima, Japão)/60 kHz (JJY: Kyushu, Japão); 68,5 kHz (BPC: China)
Receção de ondas de rádio	Receção automática até seis vezes por dia (exceto para utilização na China, onde é de até cinco vezes por dia); receção manual
Bússola digital	Mede e apresenta a direção como um de 16 pontos, através do ponteiro dos segundos; amplitude de medição: 0° a 359°; unidade de medição: 1°; medição contínua de 60 segundos; memória de rumos (grava um conjunto de grau e direção); compensação horizontal automática; calibração bidirecional e correção da declinação magnética
Barómetro	Amplitude de medição: 260 hPa a 1.100 hPa (7,65 inHg a 32,45 inHg); gráfico de tendência da pressão atmosférica (medida a cada 2 horas ou a cada 30 minutos), unidade de medição: 1 hPa (0,05 inHg); indicador de alteração da pressão atmosférica (± 10 hPa); alarme de tendência da pressão atmosférica (a seta indica alterações de pressão significativas)
Altímetro	Amplitude de medição: -700 m a 10.000 m (-2.300 ft a 32.800 ft.); unidade de medição: 1 m (5 ft.); memória de medições manual (até 30 registos, incluindo altitude, data e hora de cada um); memória de dados automática (altitudes altas/baixas, subida e descida cumulativas de percursos específicos); indicador de alteração de altitude (± 100 m/ ± 1000 m); leituras da altitude relativa (-3.000 m a 3.000 m); definição do intervalo de medição* (a cada 5 segundos/a cada 2 minutos) * 1 segundo apenas para os primeiros 3 minutos
Termómetro	Amplitude de medição: -10 °C a 60 °C (14 °F a 140 °F); unidade de medição: 0,1 °C (0,2 °F)
Cronómetro	1/100 segundos; capacidade de medição: 24 horas; modos de medição: tempo decorrido, tempo parcial, tempos dos 1.º e 2.º lugares

Horas Mundiais	48 cidades (31 fusos horários; ligar/desligar horário de verão, troca entre hora da cidade de origem/hora mundial) e Tempo Universal Coordenado, troca automática entre tempo padrão e Tempo Universal Coordenado
Temporizador em contagem decrescente	Unidade de medição: 1 segundo (máximo 60 minutos)
Alarme	5 alarmes diários independentes; sinal horário
Gráfico de marés	Nível da maré para uma data e hora específicas
Calendário lunar	Fase da Lua na data específica
Outras funções	Indicador do horário do nascer/pôr do sol; temporizador de pesca; calendário totalmente automático; indicação das horas em formato 12/24; indicador do nível de carga da pilha; ativação/desativação do som dos botões; luz de fundo LED dupla completamente automática e com afterglow: 1,5/3,0 segundos; função de ocultação dos ponteiros (manual, automática: funções de barómetro/altímetro/termómetro)
Fonte de energia	Sistema de energia Tough Solar™ (sistema de alimentação solar de alta capacidade)
Operação contínua	Cerca de 23 meses com a função de poupança de energia* ATIVA após carregamento total *O visor desliga-se após um determinado período num local escuro
Tamanho da caixa	58,7 x 52,3 x 14,5 mm
Peso total	Aprox. 95g

Informação de Imprensa:

GLOBAL PRESS

Att: Pedro Rosa

Av. da Liberdade, nº 220, 2º

1250-147 Lisboa (Portugal)

Tel: (+351) 213 944 020

Fax: (+351) 213 944 039

Email: pr@global-press.com