Casio lanza el nuevo reloj conceptual marino de G-SHOCK que predice los cambios meteorológicos

Equipado con sensor triple para las funciones de brújula, barómetro/altímetro y termómetro
Las agujas indican la presión atmosférica y el rumbo

GWN-1000B-1B

Basilea, 26 de marzo de 2014. Casio Computer Co., Ltd., ha anunciado hoy el lanzamiento de un nuevo reloj G-SHOCK resistente a golpes. El GULFMASTER GWN-1000 es un modelo conceptual oceánico inspirado en la imagen de un hombre fuerte frente a la inclemencia de los mares.

El nuevo G-SHOCK hace gala de características prácticas para las actividades oceánicas: un sensor de presión atmosférica que ayuda a predecir cambios en el tiempo, la brújula comprueba la dirección hasta un destino, y un gráfico indica el nivel de la marea.

Junto a la pantalla digital con los valores actuales de presión atmosférica, la segunda manecilla también indica el cambio barométrico en comparación con el último valor medido. La aguja apunta a un número grabado en el bisel, mientras que el ángulo de la aguja indica la magnitud del cambio en la presión. Las subidas o caídas repentinas de la presión se muestran con una flecha en la esfera enmarcada, acompañada de una señal de alarma. El resultado es que el usuario obtiene una indicación numérica precisa de los cambios barométricos, así como una impresión más visual con el ángulo de la aguja. De este modo, podemos tomar medidas si el tiempo está a punto de cambiar.

El reloj también indica el rumbo con la segunda manecilla que apunta al Norte, y el ángulo mostrado en el LCD. El usuario también puede emplear estas funciones para decidir la dirección hacia un destino en mar abierto. Además, el reloj viene con un gráfico de mareas para ubicaciones predeterminadas, de forma que se pueden anticipar las condiciones de la superficie marina en el destino de amarre, etc. El reloj presume de otras muchas características prácticas para las actividades marítimas, como su resistencia hasta 200 metros de profundidad y dos LED

individuales para iluminar la esfera y el LCD.

El nuevo GWN-1000 es también muy fácil de usar. Está equipado con el sistema Smart Access, que permite usar sus funciones avanzadas de forma intuitiva. Al tirar, girar o presionar la corona, se puede acceder fácilmente a la hora mundial y todas las funciones de los sensores. Un solo botón activa las mediciones de los sensores, y diferentes sonidos indican qué sensor se está utilizando. El reloj también tiene una nueva pulsera integrada en la caja. Realizada en uretano suave y flexible, la pulsera mejora asimismo el confort.

Y aunque posee funciones sobresalientes para las actividades marítimas, el GWN-1000 sigue siendo muy fácil de usar. Sin duda, es un reloj digno de la línea G-SHOCK marina. Más adelante, Casio aplicará una promoción agresiva de la serie GULFMASTER de los relojes G-SHOCK, cuyo nombre captura la imagen de hombres tan duros como para dominar el mar salvaje.

Modelo	Color de bisel y color de pulsera
GWN-1000B-1A	Negro x negro
GWN-1000B-1B	Azul x negro
GWN-1000-2A	Azul x azul
GWN-1000-9A	Amarillo x amarillo

Especificaciones

Fabricación	Resistente a golpes
Resistencia al agua	200 metros
Radiofrecuencias	77,5 kHz (DCF77: Alemania); 60 kHz (MSF: Reino Unido); 60 kHz (WWVB: EE. UU.); 40 kHz (JJY: Fukushima, Japón) / 60 kHz (JJY: Kyushu, Japón); 68,5 kHz (BPC: China)
Recepción de ondas de radio	Recepción automática hasta seis veces diarias (excepto en China: hasta cinco veces diarias); recepción manual
Brújula digital	Mide y muestra la dirección como uno de los 16 puntos con la segunda aguja; rango de medición: 0° a 359°; unidad de medición: 1°; 60 segundos de medición continua; calibración bidireccional y corrección de desviación de rumbo magnético
Barómetro	Rango de medición: 260 hPa a 1.100 hPa (7,65 a 32,45

	pulgadas Hg); unidad de medición: 1 hPa (0,05 pulgadas Hg); indicador de cambio de presión atmosférica (±10 hPa); gráfico de tendencia de presión atmosférica (20 últimas horas); información de tendencia barométrica (la flecha indica cambios de presión importantes)
Altímetro	Rango de medición: -700 m a 10.000 m (-2.300 a 32.800 pies); unidad de medición: 1 m (5 pies); indicador de cambio de altitud (±100 m / ±1.000 m); otros: configuración de intervalos de medición[1](cada 5 segundos / cada 2 minutos)
Termómetro	Rango de medición: -10 a 60 °C (14 a 140 °F); unidad de medición: 0,1 °C (0,2 °F)
Gráfico de mareas	Nivel de marea para fecha y hora específicas
Datos lunares	Edad lunar de la fecha específica
Hora mundial	29 ciudades (29 zonas horarias; horario de verano encendido/apagado, cambio entre zona horaria propia / hora mundial) y tiempo universal coordinado, cambio automático entre hora estándar y tiempo universal coordinado
Cronómetro	1/100 de segundo; capacidad de medición: 24 horas; modo de medición: tiempo transcurrido, tiempo fraccionado, tiempos en 1º y 2º lugar
Cuenta atrás	Unidad de medición: 1 segundo (máximo 60 minutos)
Alarma	5 alarmas diarias independientes; señal horaria
Otras funciones	Calendario automático; formato de 12/24 horas; indicador de nivel de pila; activación/desactivación de tonos de accionamiento de botones; LED doble totalmente automático y electroluminiscente: 1,5/3,0 segundos; función de ocultación de agujas (manual, automático: función de barómetro/altímetro/termómetro)
Alimentación	Sistema Tough Solar (sistema de carga solar de alta capacidad)
Funcionamiento continuo	Unos 23 meses con la función de ahorro energético[2] ENCENDIDA tras carga completa
Tamaño de caja	44,9×55,8×16.2 mm (GWN-1000B) 44,9×55,8×16.0 mm (GWN-1000)
Peso total	Aprox. 101 g

Información de Prensa:
Globally
Executive account
Carlota Plaza
Tuset 8, 8º1º
0806 Barcelona
Tel.: +34 (0)93 238 68 20
E-Mail: carlota.plaza@globally.es

[1] segundo para los 3 primeros minutos únicamente.

[2] La pantalla se apaga tras un determinado período en lugares oscuros.