

CASIO introduceert G-SHOCK-horloge met hartslagmonitor en gps-functie



GBD-H1000-1A7

Amstelveen, 26 februari 2020 – CASIO introduceert de GBD-H1000, een horloge met hartslagmonitor en gps-functie.

De GBD-H1000 is uitgerust met vijf sensorfuncties. Naast een optische sensor die de hartslag meet door de bloeddorstrooming onder de huid te monitoren, beschikt het horloge over een driedubbele sensor die de hoogte-/barometrische druk meet, maar ook de kompasrichting en temperatuur. Het horloge heeft ook een versnellingsmeter die het aantal stappen telt en de afgelegde afstand bijhoudt. Tot slot is het nieuwe horloge voorzien van een gps-functie die locatie-informatie verzamelt. Met een analyse van de gemeten gegevens is het horloge in staat een schatting van de cardiorespiratoire conditie te geven. Door het horloge te verbinden met de bijbehorende app op een smartphone kan de gebruiker zijn of haar meetgegevensgeschiedenis beheren, zoals verbrande calorieën en afgelegde afstanden.

De buitenkant van het horloge heeft een prettige pasvorm en is voorzien van een high-definition, memory-in-pixel (MIP) lcd-display. Door de bezel layout is, ook zonder naar de knoppen te kijken, het horloge eenvoudig te bedienen. Het horloge beschikt over grote antislip-knoppen en de gebogen kastachterkant is gevormd naar de bovenzijde van de hand. De GBD-H1000 heeft een zachte band van urethaan, is naast opladen via USB ook voorzien van solar-power techniek en beschikt over een trilfunctie voor meldingen. Deze G-SHOCK is zeer geschikt voor dagelijkse gezondheidsmonitoring en training.

Model	Kleur
GBD-H1000-1A7	Zwart × wit
GBD-H1000-1	Volledig zwart
GBD-H1000-4	Rood
GBD-H1000-8	Zwart × rood



GBD-H1000-1



GBD-H1000-4



GBD-H1000-8

Specificaties

Constructie		Schokbestendig
Waterbestendigheid		200 meter
Communicatie-specificaties	Communicatiestandaard	Bluetooth® low energy
	Signaalbereik	Tot 2 meter (kan verschillen afhankelijk van de omstandigheden)
Positiemeting		Gps, GLONASS, MICHIBIKI (QZSS)
Sensoren		Optische sensor (hartslag); magnetische sensor (kompas); druksensor (luchtdruk/hoogte); thermosensor; versnellingsmeter (stappenteller)

Polshartslagmonitor	Maximumwaarde: 220 spm; hartslag; instelfunctie doelhartslag; weergave hartslagzonegrafiek; hartslagtransitiegrafiek: maximale/minimale hartslag
Trainingsfuncties	Afstand, snelheid, tempo, et cetera, gemeten en weergegeven via gps of versnellingsmeter; automatische/handmatige ronde; automatisch pauzeren; automatische start ronde timing; instellen doelalarm (tijd, hoogte, verbrande calorieën); aan-/uitzetten; aanpassen trainingsdisplay
Trainingsanalyse	Trainingsstatus; fitnessniveau; trainingsbelasting; VO ₂ -max; hersteltijd
Trainingsloggegevens	Tot 100 hardloopsessies, tot 140 rondes per hardloopsessie: verstreken tijd, afstand, tempo, verbrande calorieën, hartslag, maximale hartslag, aerobe en anaerobe training
Wereldtijd	38 steden (38 tijdzones,* automatisch wisselen tussen zomer- en wintertijd) en Coordinated Universal Time * kan worden geüpdatet wanneer verbonden met een smartphone.
Stopwatch	Meeteenheid: 1 seconde; meetcapaciteit: 99:59'59; meetmodi: verstreken tijd, tussentijd
Countdowntimer	Intervalmeting (tot 5 timers); meeteenheid: 1 seconde; aftelbereik: 60 minuten; instelbereik countdowntijd: 1 seconde tot 60 minuten; nauwkeurigheid tot op 1 seconde; automatisch herhalen
Alarm	4 dagelijkse alarmen (met snooze-alarm)
Overige functies	Smartphone Link-functies; batterijniveau-indicator; energiebesparing (display schakelt uit na een bepaalde periode op een donkere locatie); volledig automatische kalender; 12-/24-uursformaat; knopbedieningstoon aan/uit; led-achtergrondverlichting (volledig automatische verlichting, Super Illuminator, nagloed met in te stellen verlichtingsduur: 1,5 seconde of 3 seconden); vluchtmodus; trilfunctie

Energiebron	Systeem op solar-power, oplaadsysteem compatibel met bijbehorende laadkabel (apparaat met Type-A USB-ingang vereist)
Continue werking	Trainingsmodus (continue gps-meting) + hartslagmonitorfunctie: maximaal 14 uur Tijdmodus (inclusief stappenteller en notificatiefuncties) circa 12 maanden * Verschilt op basis van de gebruiksomstandigheden; van volledig opgeladen, zonder zonne-energie
Tijdaanpassing	Gps-signaalontvangst; automatische ontvangst (zonder verbinding met smartphone, één keer/dag); Handmatige ontvangst (positie-informatie, tijdsinformatie) Bluetooth®: gebruikt continue verbinding met smartphone om tijd automatisch aan te passen
Afmetingen kast	63,0 × 55,0 × 20,4 mm
Totaalgewicht	Circa 101 gram

Mediacontact:

LVTPR
Bunnik, The Netherlands
Kirsten Peterse / Gabriëlle Schouten
+31 (0) 30 65 65 070
casiogshock@lvtp.com