

Voor directe publicatie

Casio presenteert nieuw G-SHOCK-horloge met Casio 'Smart Access'-systeem voor intuïtieve bediening

Zeer praktisch ontwerp voor piloten



GW-A1000-1ADF

Basel, 7 maart 2012 — Vandaag presenteerde Casio Computer Co., Ltd. de GW-A1000, een nieuwe toevoeging aan de G-SHOCK-lijn van Gravity Defier aviator concepthorloges. Het nieuwe model maakt gebruik van de robuuste Casio TRIPLE G RESIST-constructie en het 'Smart Access'-systeem voor soepele intuïtieve bediening.

De nieuwe GW-A1000 is het eerste G-SHOCK-horloge met 'Smart Access' waardoor het bedienen van de functies soepeler is dan ooit met een elektronische kroon en 5-motorige aandrijving. Het biedt veel verschillende functies die vooral erg praktisch zijn voor piloten.

Met het draaien van de kroon, kan de drager de tijden in verschillende wereldsteden selecteren. Daarnaast kan de drager met een enkele druk op de knop schakelen tussen thuishouding en wereldtijd, of direct UTC (gecoördineerde wereldtijd) weergeven. De tijdsinformatie die piloten nodig hebben, is dankzij dit soort functies dus altijd binnen handbereik. De uur-, minuten- en secondewijzers worden aangedreven door afzonderlijke motoren. Daarom reageren de wijzers snel als de drager de stopwatch instelt of start, of tussen verschillende tijdsweergaven schakelt.

Het 'Smart Access'-systeem zorgt voor een eenvoudige bediening van de vele verschillende horlogefuncties, zoals de 'fly back'-functie waarmee de stopwatch direct opnieuw kan worden ingesteld en gestart tijdens bediening, en directe temperatuurweergave met een druk op de knop.

De GW-A1000 verpakt nieuwe robuuste technologie in een constructie die we de naam TRIPLE G RESIST hebben gegeven. Deze biedt nieuwe vibratiebestendigheid en is bestand tegen schokken en middelpuntvliedende krachten. Om de sterke vibraties die ontstaan tijdens het hanteren van vliegtuigen te kunnen weerstaan, is er een gel-achtig materiaal geïnstalleerd rondom en achter de horlogemodule om de schokken te absorberen. De kroon is de belangrijkste 'Smart Access'-bediening en heeft een snelslot dat veilig sluit en ontsluit, De glasing fungeert ook als bescherming tegen schokken.

De wijzerplaat is vormgegeven als cockpitinstrument. Door de buitenste glasing in de kast te integreren, ontstaat een bredere wijzerplaat, maar de kastomvang is hetzelfde als van de eerdere G-SHOCK Gravity Defier-modellen. Op de extra brede wijzers en cijfers is een lichtgevende coating aangebracht, waardoor het horloge ook 's nachts goed af te lezen is. Op de achterkant van gehamerd metaal is het TRIPLE G RESIST-logo gegraveerd voor een solide uitstraling. Het horloge loopt op lichtenergie en is zendergestuurd, met automatische tijdskalibratie waarvoor gebruik wordt gemaakt van standaard radiogolven van zes verzenders over de hele wereld.



Specificaties

Funcities	Schokbestendig, bestand tegen G-krachten en een vibratiebestendig
Waterbestendig	200 meter
Radiofrequentie	77.5 kHz (DCF77: Duitsland); 60 kHz (MSF: GB); 60 kHz (WWVB: USA); 40 kHz (JJY: Fukushima, Japan) / 60 kHz (JJY: Kyushu, Japan); 68.5 kHz (BPC: China)
Radiosignaalontvangst	Automatische ontvangst tot 6 keer per dag (bij gebruik in China; tot 5 keer per dag); handmatige ontvangst
Wereldklok	29 steden (29 tijdszones, zomertijd aan/uit, zomertijd, automatische schakeling/standaard tijd en UTC
Stopwatch	1/20-seconde stopwatch; meetcapaciteit: 120 minuten; verstreken tijd;

	flyback
Thermometer	Meetbereik: -10 tot 60°C (14 tot 140°F); meeteenheid: 1°C (2°F)
Alarm	1 onafhankelijk dagelijks alarm
Overige functies:	Automatische wijzercorrectie; waarschuwing voor opladen batterij; datumdisplay; auto-kalender
Energiebron	Tough Solar powersysteem (zonnecelsysteem)
Doorlopende bediening	Ongeveer 29 maanden met de energiebesparende functie* AAN na volledig opladen * Energiebesparing na een bepaalde periode op een donkere plaats
Afmetingen	54,1 x 51,7x 16,4 mm
Totale gewicht	Ongeveer 85g

Pers Contact

Fresh Communications
Karianne Kraaijestein / Jenny van der Knaap
jenny.vanderknaap@freshcomms.com
020-4082278
www.freshcomms.com