

Компания Casio выпустила усовершенствованные часы G-SHOCK GULFMASTER с четырьмя датчиками

Датчики атмосферного давления, температуры, азимута и глубины воды для морских и подводных условий



GWN-Q1000

БАЗЕЛЬ, 16 марта 2016 г. – Компания Casio Computer Co., Ltd., анонсировала сегодня выпуск часов GWN-Q1000 – новейшей модели морской серии GULFMASTER из линейки ударопрочных часов G-SHOCK. Модель GWN-Q10 – это первые часы G-SHOCK, оснащенные четырьмя датчиками для отслеживания непрерывно меняющихся морских условий и разработанные для офицеров береговой охраны и других людей, активно занимающихся морской деятельностью.

Часы GULFMASTER GWN-Q1000 представляют собой модель в рамках морской коллекции, оснащённую четырьмя датчиками для отслеживания морских условий с целью оказания поддержки офицерам береговой охраны и другим людям, занимающимся охранной и спасательной деятельностью на море. Датчик атмосферного давления помогает предсказывать внезапные погодные изменения, датчик температуры показывает смену температуры воздуха и воды, компас помогает определять направление ветра, прилива отлива, а датчик глубины может измерить текущую глубину под водой. С помощью этих датчиков обладатель часов может понять текущую ситуацию на воде, в ситуациях, когда времени очень мало, и приходится бороться с окружающей средой.

Для удобства информация о запуске одного из пяти датчиков (атмосферного давления, высоты над уровнем моря, температуры, азимута и глубины), а также информация о внезапных атмосферных изменениях и график приливов/отливов отображается на внутреннем циферблате в районе 5 часов. Двойной мотор обеспечивает быстрое движение стрелки в любое направление.

Корпус часов сделан из углеродного волокна для исключительной прочности и оптимизирован для использования в условиях открытого океана. В строении кнопок используются металлические трубки для повышенной износостойкости и обеспечения водонепроницаемости. Более того, специальный защитный элемент задней крышки и ремешок часов сделаны из мягкого уретана для удобства ношения на запястье.

Технические характеристики

Конструкция	Ударопрочная
Водонепроницаемость	20 бар
Частота радиосвязи	77,5 кГц (DCF77: Германия), 60 кГц (MSF: Великобритания), 60 кГц (WWVB: США), 40 кГц (JJY: Фукусима, Япония) / 60 кГц (JJY: Кюсю, Япония) / 68,5 кГц (BPC: Китай)
Прием радиоволн	Автоматический прием до шести раз в день (за исключением использования в Китае: до пяти раз в день), ручной прием
Датчик глубины воды	Диапазон измерений: от 0 до 50 м (164 фута), единица измерения: 0,1 м (0,5 футов), автоматическая память: дата/время начала, макс. глубина воды, время нахождения в воде
Цифровой компас	Измеряет и отображает направление, указывая на одну из 16 отметок с помощью секундной стрелки, диапазон измерения: от 0° до 359°, единица измерения: 1°; 60 секунд непрерывного измерения, автоматическая горизонтальная компенсация наклона, двусторонняя калибровка и магнитная коррекция отклонения
Барометр	Диапазон измерения: От 260 до 1100 гПа (от 7,65 до 32,45 дюймов рт. ст.), единица измерения: 1 гПа (0,05 дюймов рт. ст.), индикатор смены атмосферного давления (± 10 гПа), график тенденций атмосферного давления: отображение давления за прошлые 20 часов (10 раз, каждые 2 часа) или за прошлые 5 часов (10 раз, каждые полчаса); данные о тенденциях барометрического давления (стрелка указывает на значительные смены давления)
Высотометр	Диапазон измерения: От -700 до 10 000 м (от -2 300 до 32 800 футов); единица измерения: 1 м (5 футов), индикатор изменения высоты (± 100 м / ± 1000 м), другие функции: настройка интервала измерения* (каждые 5 секунд/каждые 2 минуты)* 1 секунда только в течение первых 3 минут
Термометр	Диапазон измерения: От -10 до 60°C (от 14 до 140°F); единица измерения: 0,1°C (0,2°F)
График приливов	Уровень прилива на определенную дату и время
Данные о луне	Возраст луны на определенную дату
Мировое время	48 городов (31 часовой пояс, включение/отключение перехода на летнее время, переключение времени в зависимости от города) и всемирное координированное время (UTC), автоматический переход со стандартного времени на UTC
Секундомер	Точность до 1/100 секунды, пределы измерения: 24 часа, режимы измерения: истекшее время, промежуточное считывание времени, время 1-го и 2-го результата
Таймер	Единица измерения: 1 секунда (макс. 60 минут)
Будильник	5 независимых друг от друга ежедневных будильников, ежечасный сигнал
Другие функции	Функция ручной фиксации данных (глубины воды, высоты, атмосферного давления, температуры, азимута, времени (функция метки времени)); восход/закат; полный автоматический календарь; 12/24-часовой формат времени; индикатор уровня заряда; отключение/включение звука нажатия кнопок; полная автоматическая двойная светодиодная подсветка со световой инерцией 1,5/3,0 секунды; функция сокрытия стрелок (ручная, автоматическая: функция глубины

	воды/термометра/барометра/высотомера)
Источник питания	Система питания Tough Solar (солнечные батарейки большой мощности)
Непрерывная эксплуатация	Около 23 месяцев с включенной* функцией экономии энергии после полной зарядки* Дисплей отключается в темных местах спустя определенный период времени
Размер корпуса	48.0x57.3x17.0mm
Общий вес	Около 115г

Kontaktnaya informatsiya dlya pressy

Casio LLC

Contact: Olga Alekseeva

77 Bytirskaya Street

127015 Moscow (Russia)

Email: Alekseeva@casio.ru

Tel: 84957256466