

Приложение 2. Основные характеристики подводных компьютеров UWATEC Galileo

Компьютеры UWATEC		Galileo Sol	Galileo Luna	Galileo Terra	
О с н о в н ы е х а р а к т е р и с т и к и	Алгоритм	ZHL8 ADT MB PMG PDIS	ZHL8 ADT MB PDIS	ZHL8 ADT MB PDIS	
	Группы тканей	8	8	8	
	Период полунасыщения тканей	от 5 до 640мин	от 5 до 640мин	от 5 до 640мин	
	Режим подавления микропузырьков	Да + управление	Да + управление	Да + управление	
	Многосмесевой прогноз (PMG)	Да - 3 gas	Возможно после обновления ПО (опция)*	Возможно после обновления ПО (опция)*	
	Остаточное воздушное время (RBT)	Да	Да	нет	
	Поддержка 300 бар	Да	Да	нет	
	Скорость всплытия	варьируемая, 11 уровней	варьируемая, 11 уровней	варьируемая, 11 уровней	
	Секундомер-таймер	Да - 1 до 5мин	Да - 1 до 5мин	Да - 1 до 5мин	
	Батарея	CR12600SE или CR2NP/в транмиттере - CR2450	CR12600SE или CR2NP/в транмиттере - CR2450	CR12600SE или CR2NP/в транмиттере - CR2450	
	Замена батареи	пользователем	пользователем	пользователем	
	Вкл/Выкл	автомат. / ручное	автомат. / ручное	автомат. / ручное	
	Кнопки / Водный сенсор	кнопки водный сенсор	кнопки водный сенсор	кнопки водный сенсор	
	Макс. Глубина, м	330	330	330	
	Рабочие температуры (°C)	(-10° +50°)	(-10° +50°)	(-10° +50°)	
	Максимальная высота, м	4000	4000	4000	
	Установка высотного уровня	автомат.+ альтиметр	автомат.+ альтиметр	автомат.+ альтиметр	
	Калибровка датчика глубины	пресная/соленая	пресная/соленая	пресная/соленая	
	Память	Логбук	Да	Да	Да
		Статистика	Да	Да	Да
	Емкость память	Самплинг 100 час - 4 сек	100 час - 4 сек	100 час - 4 сек	
	Сигнал предупред.	по глубине	Да	Да	Да
		по времени	Да	Да	Да
	Персональные настройки	Да	Да	Да	
	Тихий режим	Да	Да	Да	
	Сброс дессатурации	Да по коду	Да по коду	Да по коду	
	Адаптивный алгоритм	Да	Да	Да	
	Учет нагрузки дайвера	Да (по пульсу и/или по воздуху)	По воздуху/ после обновления ПО - по пульсу и/или по воздуху	Возможно после обновления ПО (по пульсу)	
	Нитрокс	Да 100% - (3 смеси)	Да 100% - (1* смесь)	Да 100% - (1* смесь)	
	Планировщик	деко для 3 смесей при использовании специальной программы	деко для 1 * смеси при использовании специальной программы	деко для 1* смеси при использовании специальной программы	
	Тримикс	Да - 1,2 до 1,95	Да - 1,2 до 1,95	Да - 1,2 до 1,95	
	Возд. интеграция / транмиттер/ число транмиттеров	Да - транмиттеры - 3 шт + 1 для баллона напарника	Да - транмиттер - 1 шт	Нет	
Вес	210гр	210гр	210гр		
Общее время погружений	да	да	да		
Подсветка	Да	Да	Да		
Измерение пульса	Да, Polar	Возможно после обновления ПО	Возможно после обновления ПО		
Цифровой компас	Да	Да	Да		
Профилезависимые глубокие остановки (PDIS)	Да (с версии ПО 1.4)	Да	Да		
Часовые функции	да	да	да		
Режим секундомера	Да - в измерителе	Да - в измерителе	Да - в измерителе		
Режим измерителя	Да	Да	Да		
Сброс средней глубины погружения	да	да	да		

	Русифицированный интерфейс	Да	Да	Да
	Интерфейс с ПК	Да - ИК-порт	Да - ИК-порт	Да - ИК-порт
	Возможность перепрограммирования	Да	Да	Да
	Защита экрана	Да	Да	Да
	Заполнение корпуса	масло/отсек батарей - воздух	масло/отсек батарей - воздух	масло/отсек батарей - воздух
Д и с п л е й в р е ж и м е п о г р у ж е н и я	Текущая глубина	Да	Да	Да
	Максимальная глубина	Да	Да	Да
	Время погружения	Да	Да	Да
	Скорость всплытия	Да	Да	Да
	Время NO STOP	Да	Да	Да
	Уровень насыщения	Да	Да	Да
	Глубина 1-го декостопа	Да	Да	Да
	Время декостопа	Да	Да	Да
	Остановка безопасности	Да	Да	Да
	Всплытие	Да	Да	Да
	Температура среды	Да	Да	Да
	Остаточное воздушное время	Да	Да	НЕТ
	Сигнал "половина баллона"	Да	Да	НЕТ
	Токсичность кислорода / CNS	CNS O2	CNS O2	CNS O2
	Парциальное давление	Да	Да	Да
	Поддержка нескольких смесей	Да - 3 смеси	Возможно после обновления ПО	Возможно после обновления ПО
	Цифровой компас	Да	Да	Да
	Пuls дайвера	Да	Возможно после обновления ПО	Возможно после обновления ПО
	Профиль погружения	Да	Да	Да
	Диаграмма насыщения по группам тканей	Да	Да	Да
Картинки, текст пользователя	Да, 100 страниц	Да, 100 страниц	Да, 100 страниц	
Давление в баллоне напарника	Да	Да	нет	
Текстовые сообщения и сигналы опасности	Да, на русском языке	Да, на русском языке	Да, на русском языке	
Возможность настройки конфигурации дисплея	Да	Да	Да	
Возможность поворота информации на дисплее на 180°	Да	Да	Да	
На по верх ности	Поверхностный интервал	Да	Да	Да
	Время погружения	Да	Да	Да
	Максимальная глубина	Да	Да	Да
	Номер погружения	Да	Да	Да
	Время до полета	Да	Да	Да
	Цифровой компас	Да	Да	Да
	Пuls дайвера	Да	Возможно после обновления ПО	Возможно после обновления ПО
	Профиль погружения	Да	Да	Да
	Картинки, текст пользователя	Да, 100 страниц	Да, 100 страниц	Да, 100 страниц
	Высотное предупреждение	Да	Да	Да
	Информация о владельце	Да	Да	Да
	Информация для экстренных случаев	Да	Да	Да
	Сигнал разряда батареи	Да	Да	Да

* Для 3-х смесей только после установки специального обновления ПО