

НАЛАШТУВАННЯ ВЕЛОСПІДОМЕТРА SUNDING SD-581

Налаштування велоспідометра **SundING SD-581**

Режими:

- **SPD – (SPeeD)** Поточна швидкість (до 99,9 км / год);
- **ODO – (ODometer)** Загальний пробіг велосипеда (відраховується з моменту установки комп'ютера на велосипед) сума всіх відстаней, подоланих на велосипеді (до 99999 км);
- **DST – (DiSTance)** Дистанція, відстань, пройдено за поточну поїздку (в будь-який момент це показання можна обнулити) (від 0 до 9999 км);
- **MXS – (MaXSpeed)** Максимальна зафіксована швидкість за поточну поїздку;
- **AVS – (Average Speed)** Середня швидкість за поточну поїздку;
- **TM – (Trip tiMe)** Загальна тривалість поточної поїздки (при зупинках відлік часу призупиняється, тобто враховується тільки час, коли ви рухаєтеся);
- **CLK – (CLoCK)** Годинники, поточний час (12 год / 24 год);
- **Scan** – Режим, при якому послідовно відображаються наступні показники: **DST, MXS, AVS і TM** (кожна висвічується протягом 4 сек)
- **“+” “-” – (SPEED COMPARATOR)** Компаратор, значок-індикатор, який вказує на те, що швидкість обертання педалей, нижче або вище ваша поточна швидкість, ніж середня за поїздку;
- **Maintance Alert** Сигналізація про необхідність технічного обслуговування
- **Freeze Frame Memory** Замороження поточних показань комп'ютера;
- **Установка швидкості** – км/год, миля/год;
- **Налаштування окружності шин** – 0 мм ~ 9999 мм .;
- **Установка останнього значення одометра;**
- **Авто:** вкл / викл;

Налаштування:

Знати довжину окружності коліс необхідно для точної роботи вашого велокомп'ютера, в який необхідно вводити ці дані після покупки, скидання налаштувань, або при зміні велосипеда або покришок. Також, це може стати в нагоді для розрахунку швидкості по передавальному числу. Один з найпростіших способів дізнатися довжину кола колеса – це взяти рулетку, виміряти діаметр колеса, і помножити це число на 3,14 (число Пі). Ще один спосіб, більш точний – виміряти покришку ниткою, обернувши повністю колесо по зовнішньому радіусу. Довжина нитки і буде необхідним нам числом. Нижче наведена таблиця довжин коліс, яка використовується для багатьох велокомп'ютерів. Пам'ятайте, що у різних виробників довжина кола колеса може відрізнятися. Також, сильно зношена покришка буде давати меншу довжину окружності, ніж нова.

ДІАМЕТР ПОКРИШКИ	ШИРИНА ПОКРИШКИ	ДОВЖИНА ОКРУЖНОСТІ КОЛЕСА (ММ)	ETRTO
20”	1.25”	1450	32-406
	1.35”	1460	35-406
	1.5”	1490	40-406
	1.75”	1515	47-406
	1.95”	1565	50-406
24”	1.75”	1890	47-507
	2.0”	1925	50-507
	2.125”	1965	54-507
26”	1.0”	1913	25-559
	1.25”	1950	32-559
	1.4”	2005	37-559
	1.5”	2010	40-559
	1.75”	2023	47-559
	1.95”	2050	50-559
	2.1”	2068	54-559
	2.35”	2083	58-559
27.5”	1.5”	2079	40-584
	1.95”	2090	50-584
	2.1”	2148	54-584
	2.25”	2182	57-584
700C	18C	2070	18-622
	19C	2080	19-622
	20C	2086	20-622
	23C	2096	23-622
	25C	2105	25-622
	28C	2136	28-622
	30C	2146	30-622
	32C	2155	32-622
	35C	2168	35-622
	38C	2180	38-622
	40C	2200	40-622
	42C	2224	42-622
	44C	2235	44-622
	45C	2242	45-622
	47C	2268	47-622
29”	2.1”	2288	54-622
	2.2”	2298	56-622
	2.3”	2326	60-622

У моєму випадку я нічого не вимірював, а подивився на маркування на покришці (скат або шина – хто як називає) – **42-622 128*1.6-700*40C1**. В даній таблиці по даних з покришки я знайшов свою довжину окружності яка дорівнює – 2200 (**700*40C**: 700 – діаметр покришки, 40C – ширина покришки і тому моє число – **2200**). Тепер про самий процес налаштування велоспідометра. Для початку потрібно натиснути одночасно дві кнопки і потримати 5 секунд, тоді Вам висвітлиться на дисплеї чотирьохзначне число, правою кнопкою з останньої цифри до першої переключаємо позицію активної цифри, а лівою кнопкою змінюємо значення від 0 до 9. Наприклад у моєму випадку 2200 – тримаю дві кнопки, пускаю і починає мигати остання цифра 0 (її не чіпаю) і тисну знову на праву кнопку, починає мигати передостання цифра 0 (її також не чіпаю), тисну знову праву кнопку і починає мигати зліва друга цифра, тоді тисну ліву кнопку аж поки на позиції не буде 2, потім знову праву кнопку і ми вже на перші поциції, лівою кнопкою вибираємо кліканням цифру 2 і знову тиснемо праву кнопку і все. ГОТОВО! Також таким самим способом можна настроїти час і одометр.

Налаштування велоспідометра – [відео](#)

Налаштування велоспідометра **SundING SD-581**