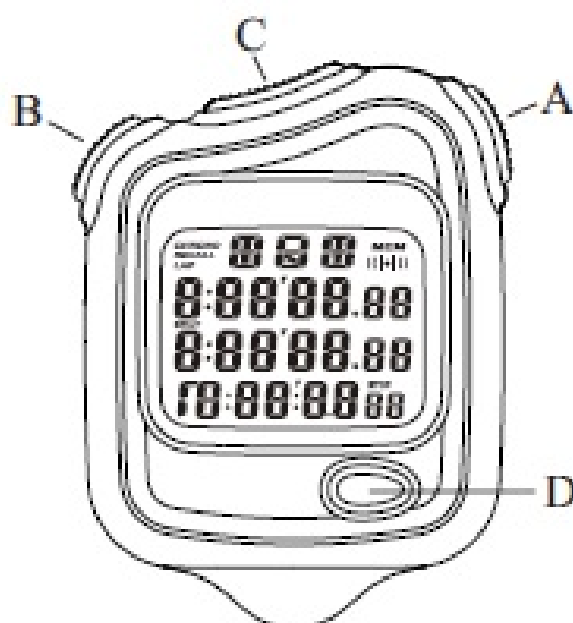


Stopky JUNSO

JS-5205

JS-5206



MODEL	MEMORY
JS-5205	200
JS-5206	500

Uživatelský manuál

Funkce:

Chronograf

- Měření počtu kol či úseků
- Maximální hodnoty: 9 hodin 59 minut a 59.99 sekund
- Paměť na 200/500 kol a úseků
- Oddíly paměti, možnost uložení počtů kol různých závodů
- Zobrazení nejlepšího (BES), nejpomalejšího (SLO) a průměrného (AVE) času všech kol
- Počet kol: 000 – 999

Časovač

- Duální časovač, který využijete při různých tréninkových programech
- Pokud nenastavíte druhý časovač, lze použít jako obyčejný odpočet času

Tempovač

- Frekvence 10 pípnutí/minuta až 320 pípnutí/minuta
- Zobrazení aktuální frekvence, tempovač dále běží na pozadí

Hodiny

- Zobrazuje hodiny, minuty, sekundy + datum
- Alarm, automatický kalendář
- Formát času 12/24 hodin

Ovládání chronografu



Stiskněte D, abyste stopky spustili. Na displeji se objeví nápis chronograf. Uložené hodnoty se zobrazí na prvním řádku. Stiskněte A a program spustíte.



Stiskněte B a spustíte měření prvního kola. V horním řádku se zobrazí LAP. V prostředním řádku se zobrazí SPLIT a ve spodním řádku RUNNING CHRONO.



Stiskněte B a spustíte měření druhého kola. Počet kol se zobrazí v prvním řádku.



Opakovaným stisknutím B spustíte měření třetího kola a následně také čtvrtého kola. Výše popsanými kroky můžete měřit 200/500 kol.



Stisknutím tlačítka A měření zastavíte.



RECALL MODE: Stisknutím tlačítka C vyvoláte uložená data prvního kola.



Opakovaným stisknutím tlačítka C vyvoláte uložená data druhého kola.



Opakovaným stisknutím tlačítka C vyvoláte uložená data třetího kola.

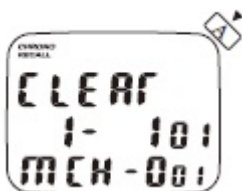
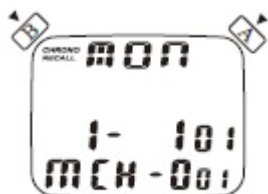
1. Stisknutím tlačítka C vyvoláte hodnoty aktuálního kola.
2. S každým stisknutím tlačítka C vyvoláte hodnoty dalších kol v tomto pořadí:
Lap/split 1 → 2 → 3 → ... 200/500 → STOP TIME →
AVE → BES → SLO
3. V případě, že délka jednoho kola přesáhne 9 hodin 59 minut 59.99 sekund, informace o průměrném čase, o nejlepším čase a o nejhorším čase nebudou k dispozici.
4. Jestliže počet kol přesáhne 200/500, data kol nad 200/500 budou odstraněna, aby stopky mohly vypočítat AVE, BES a SLO.
5. Uložená data je možné vyvolat nejen v průběhu měření, ale také pokud je měření pozastaveno.
6. Pokud se v prvním řádku zobrazí blikající 000, znamená to, že je paměť výrobku zcela zaplněná. Paměť vymažte kroky popsány v tomto manuálu.
7. Funkce zaznamenávání AVE, BES a SLO zabírá více paměti. Počet uložených kol bude tedy menší než 200/500.



Stiskněte D, abyste stopky pozastavili. Stiskněte A, abyste opět spustili měření.
Stiskněte B, abyste vynulovali hodnoty na 0.

Další informace

1. Po stisknutí tlačítka B stiskněte C a vyvoláte tak RECALL mód. Spodní řádek bude zobrazovat naměřený čas, střední a horní řádek budou zobrazovat rok, měsíc, den a den v týdnu.
Údaje o naměřeném čase jsou následující: větší číslo je poslední zaznamenaný údaj, menší číslo je první zaznamenaný údaj.
Stiskněte tlačítko B a zvolte MCH (Memory Chronograph) – uložené hodnoty chronografu. Stiskněte C a zvolte si požadovaný uložený údaj.
2. V případě, že neexistují žádné uložené hodnoty, mód RECALL není možné spustit.

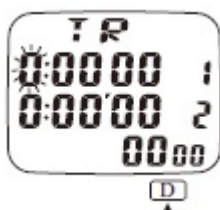


3. Po vynulování paměti na 0 stiskněte B a zvolte MCH a zvolte záznam, který chce vymazat. Zvolená data vymažete podržením tlačítka A po dobu 3 sekund. Vymazání dat bude oznámeno pípnutím a na displeji se zobrazí Ed. Počet uložených údajů se sníží automaticky. Pokud tlačítko A podržíte po dobu delší než 6 sekund, zazní zvukový signál a na displeji se objeví ALL CLEAR Ed a dojde k vymazání všech uložených hodnot.

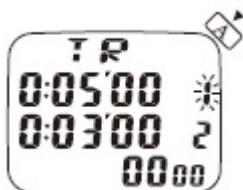
V průběhu odstraňování uložených dat budou stopky pípat.

Časovač

Stiskněte a podržte tlačítko D a zvolte funkci TR. Horní řádek displeje zobrazuje první časovač. Prostřední řádek zobrazuje druhý časovač. Stiskněte a podržte tlačítko B po dobu dvou sekund. Spustíte funkci SET TR, která slouží k nastavení časovačů. Hodina v čase prvního časovače začne blikat. Stiskněte A a nastavte hodiny pro odpočet.



Na minuty se přepnete stisknutím tlačítka B a hodnotu nastavíte tlačítkem A. Stejným způsobem nastavíte čas i pro druhý časovač.



Odpočet spustíte stisknutím tlačítka A. V horním pravém rohu bude blikat 1 a časovač bude odpočítávat čas. Jakmile časovač dosáhne nuly, ozvou se 4 krátká pípnutí a spustí se druhý časovač. Konec odpočtu bude signalizován 2 krátkými pípnutími. Hodnota ve spodním řádku se automaticky změní na 1. Stisknutím A můžete odpočet kdykoliv přerušit.

*V případě, že je nastavena hodnota pouze prvního časovače, časovač bude fungovat jako jednoduchý odpočet času a vypne se, jakmile odpočet klesne na nulu.

Tempovač

Stiskněte D a zvolte funkci tempovače. Na spodním řádku budou blikat dvě poslední hodnoty.



Stiskněte B a tempovač zobrazí funkce v tomto pořadí: 10, 20, 30, 40, 60, 80, 120, 160, 200, 220, 240, 320.



Stiskněte tlačítko A a spusťte funkci. Stopky budou pítat v tempu 320 pípnutí/minuta. Hodnota tempovače se zobrazí na středním řádku displeje a zvolený formát se bude nacházet ve spodním řádku. Rozmezí: 9999. Stiskněte, A abyste funkci zastavili.

Pozn.: Hodnoty tempovače budou smazány ve chvíli, kdy přepnete funkci.

Nastavení hodin a alarmu



Stiskněte tlačítko D a zvolte režim CLOCK (hodiny). Časové údaje a datum se zobrazí na displeji. Podržte tlačítko B po dobu 2 sekund, abyste mohli čas nastavit. Začne blikat hodnota hodin. Stisknutím B zvolíte další jednotku a tlačítkem A ji nastavíte.

Pozn.: Alarm je aktivní ve chvíli, kdy nastavíte jeho hodnoty (hodiny + minuty). Alarm spustíte a vypnete stisknutím tlačítka C, pokud není spuštěna žádná funkce a na displeji jsou zobrazeny pouze hodiny. Aktivní alarm označuje ikonka



. Spuštění alarmu je doprovázeno 60 sekund dlouhou zvukovou signalizací.

ÚDRŽBA

Voděodolnost

Stopky jsou vyrobeny tak, aby je nepoškodil náhodný kontakt s vodou (cákance či déšť). Nejsou určeny k ponořování či ke koupání. Pokud jsou stopky mokré, nepoužívejte tlačítka.

Teplota

Stopky nenechávejte dlouhou dobu na přímém slunečním světle či ve vysokých teplotách, protože může dojít ke zčernání displeje.

Nenechávejte stopky ve velmi nízkých teplotách, může dojít k ovlivnění funkcí stopek. Tento jev je dočasný, stopky začnou fungovat správně, jakmile dojde ke zvýšení okolní teploty.

Nárazy

Snažte se předejít silným nárazům, jelikož mohou způsobit poškození výrobku.

Statická elektřina

Vnitřní obvody mohou být ovlivněny statickou elektřinou. Příliš silná statická energie může stopky poškodit. Omezte používání stopek v blízkosti televizoru, či pokud jste oblečeni v oděvu ze syntetických materiálů za suchého počasí.

Magnet

Magnety nemají vliv na funkci stopek.

Agresivní čisticí prostředky a chemikálie

Stopky by neměly přijít do styku s benzínem či alkoholem, agresivní kosmetikou, čisticími prostředky, nátěrovými barvami atd., mohlo by dojít k poškození výrobku.

Výměna baterie

Baterii vyměňte, pokud displej ztmavne nebo je špatně čitelný.

1. K otevření použijte minci nebo předmět podobného tvaru a otočte po směru šipky, která se nachází na obale.
2. Vyměňte baterii za stejnou nebo za její ekvivalent.
3. Uzavřete horní díl.

Prodávající poskytuje na tento výrobek prvnímu majiteli následující záruky: - záruku 2 roky

Záruka se nevztahuje na závady vzniklé:

1. zaviněním uživatele tj. poškození výrobku nesprávnou montáží, neodbornou reparací, užíváním v nesouladu se záručním listem
2. nesprávnou nebo zanedbanou údržbou
3. mechanickým poškozením
4. opotřebením dílů při běžném používání (např. gumové a plastové části, pohyblivé mechanismy)
5. neodvratnou událostí a živelnou pohromou
6. neodbornými zásahy
7. nesprávným zacházením, či nevhodným umístěním, vlivem nízké nebo vysoké teploty, působením vody, neúměrným tlakem a nárazy, úmyslně pozměněným designem, tvarem nebo rozměry

Upozornění:

1. v době záruky budou odstraněny veškeré poruchy výrobku způsobené výrobní závadou nebo vadným materiálem výrobku tak, aby věc mohla být řádně užívána
2. reklamace se uplatňuje zásadně písemně s přesným označením typu zboží, popisem závady a potvrzeným dokladem o zakoupení



OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ - informace k likvidaci elektrických a elektronických zařízení. Po uplynutí doby životnosti přístroje nebo v okamžiku, kdy by oprava byla neekonomická, přístroj nevhazujte do domovního odpadu. Za účelem správné likvidace výrobku jej odevzdejte na určených sběrných místech, kde budou přijata zdarma. Správnou likvidací pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohly být důsledky nesprávné likvidace odpadů. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa. Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty.

Copyright - autorská práva

Společnost MASTER SPORT s.r.o. si vyhrazuje veškerá autorská práva k obsahu tohoto návodu k použití. Autorské právo zakazuje reprodukci částí tohoto návodu nebo jako celku třetí stranou bez výslovného souhlasu společnosti

MASTER SPORT s.r.o.. Společnost MASTER SPORT s.r.o. pro použití informací, obsažených v tomto návodu k použití nepřebírá žádnou odpovědnost za jakýkoli patent.

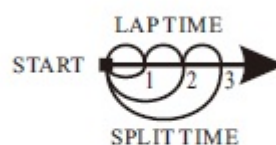
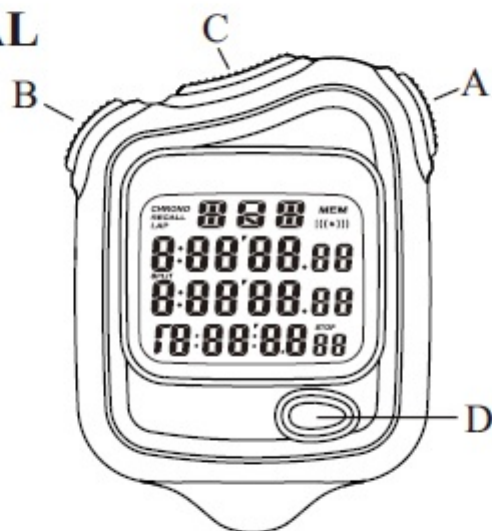
MASTER SPORT s.r.o.
Provozní 5560/1B
722 00 Ostrava-Třebovice
Czech Republic
servis@mastersport.cz



PROFESSIONAL STOPWATCH INSTRUCTION MANUAL

Thanks for you purchasing this professional stopwatch.
There are 4 models of different memory in the series.
Please refer to following list for your model.

■ GENERAL



MODEL	MEMORY
JS-5205	200
JS-5206	500

■ FEATURES:

CHRONOGRAPH

- Display of lap, split and running chronograph
- Measure up to 9 hours 59 minutes and 59.99 seconds
- 200/500 recallable lap and split memories
- Segregated memory (capability to memorize LAP time of different races)
- Display of best (BES), slowest (SLO) and average (AVE) lap time for the laps traversed
- Lap counter (000~999)

TIMER

- Dual timers which start one after another for use in training programs
- Be used as ordinary countdown timer if 2nd timer is not set

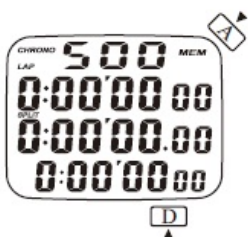
PACER

- Presettable from 10 beeps/minute to 320 beeps/minute
- Display of pacer frequency, beep counter elapsed simultaneously

CLOCK

- Display of hour, minute, second, month, date, day, year and alarm, auto calendar
- 12/24 hour format option

■ CHRONOGRAPH OPERATION



Depress D to select the operating mode. The chronograph indicator "CHRONO" is shown. And the memory balance number is shown in the first row. Depress A to start.



Depress B to read the 1st lap time. LAP is shown at the upper row, SPLIT is shown at the middle row and the RUNNING CHRONO is shown at the bottom row.



Depress B to display the 2nd lap time, and the lap counter is shown in the 1st row.



Depress B to display the 3rd lap time, and depress B again to display the 4th lap time. Operate as above procedure, the lap counters within 200/500 will be shown.



Depress A to stop counting.



Depress C to recall the 1st lap data during the RECALL mode.



Depress C again to recall the 2nd lap data.



Depress C again to recall the 3rd lap data.

REMARKS:

1. Depress C to recall the current lap and split data directly during the STOP or RUNNING mode.
2. With each press of C, the stored data are recalled successively in the following order:

Lap/split 1 → 2 → 3 → ---- 200/500 → STOP TIME →
AVE → BES → SLO

3. If the lap or split time is greater than 9 hours 59 min 59.99 sec in any segregated period time, the AVE, BES and SLO information will be disabled.
4. If the lap counter is greater than 200/500, the stored data more than 200/500 should be deleted when calculate AVE, BES and SLO.
5. The stored memory can be recalled during the STOP or RUNNING status.
6. If the lap counter in the 1st line display "000" and flash, it means that the memory is already full. So please clear the stored data as previously indicated before using it again.
7. When there is segregated memory, AVE, BES, SLO and STOP for every lap time take the total storage, so the lap and split counters will be less than 200/500.



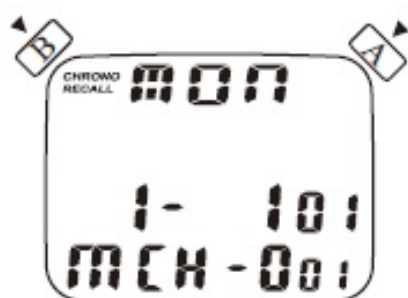
Depress D to return the chrono to the stopped status. Depress A to restart counting or B to reset to "0".

REMARKS:

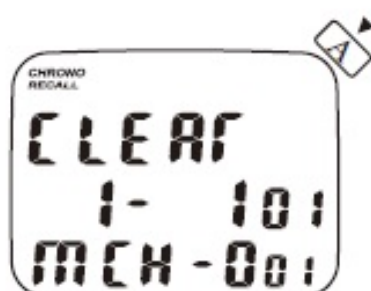
- After pressing button B to reset to "0", press C button will enter into the RECALL mode. The lower row will display the segregated time number, the middle and top row display year, month, middle date, day and weekday. The segregated time number stands for the serial number of stored data. The biggest serial number is the final memory and the smallest serial number is the first memory. Press button B to select MCH (Memory Chronograph), and then press button C to recall the corresponding lap time record.



- If there is no memory during counting, it can not go into the RECALL mode when press C.



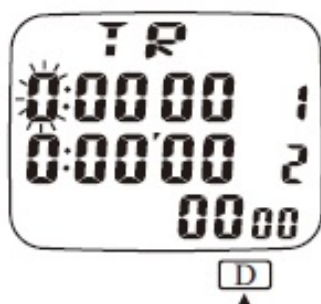
3. After reset the stopwatch to "0", press B to select MCH and confirm that the serial number after MCH is the memory you want to delete. Then press and hold A button for 3 seconds to clear the current MCH data. If the stored data is already cleared. It will beep and display "Ed", and the serial number will decrease 1 automatically. If pressing and holding button A more than 6 seconds, it will beep and display ALL CLEAR Ed, and all the stored data can be cleared.



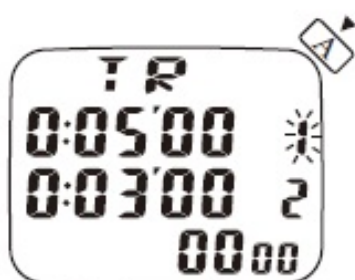
The stopwatch will give "BiBiBi" sound during clearing the data.

■ TIMER OPERATION

Depress D button until the stopwatch goes to the TR mode. The top row is the display for the 1st timer and the middle row is the display for the 2nd timer. Press and hold B button for 2 seconds to go into the SET TR mode with the hour digit of the 1st timer blinking. Press A button to set to desired hour for countdown.



Press B to go to the first digit in minutes and press A to set minutes. Similarly by using B and A buttons, the desired countdown time for the 1st and 2nd timer can be set.



Press A to start countdown with the "1" at the top right corner blinking and the timer setting counting down. When the 1st timer approaches zero, the timer gives 4 beeps and the 2nd timer starts counting down immedi-

ately. When the 2nd timer approaches zero, it gives 2 beeps and the 4 digit counter at the lowest row advances by 1 automatically. At anytime during countdown, pressing A will stop counting.

★ ★ If only the 1st timer is set, the timer is used as an ordinary countdown time and will give automatically when the timer reaches zero.

■ PACER OPERATION

Depress D to select the PACER mode. The display will be as shown with the last 2 digits at the lower



row blinking. At this status depress B will sequence the PACER frequency as follows: 10,20,30,40,60,80,120,160,200,220,240,320



Depress A to start PACER. A beeping sound of 320 beeps/minute will sound. The beep counter is at the center and PACER frequency is at the lower row. The beep counter has a range of 9999. Depress A to stop PACER.



Remarks: Pacer will be reset if stopwatch is switched to another mode.

■ CLOCK AND ALARM TIME ADJUST



Depress D to select CLOCK mode. The alarm hour, alarm minutes, month, date, day, year, hour, minute and seconds are displayed as shown. Keep B pressed for 2 seconds to show

the clock setting display. The alarm time HOUR digits start flashing. Time setting can be done by means of depressing B to select digits and A to advance digits.

Remarks: Alarm is automatically armed if alarm hour or minute has been set. Alarm can also be armed or disarmed by depressing C at normal time mode. When alarm is armed ‘’ will be on the display and when not, ‘’ will be not on the display. When reach to alarm time it will sound for 60 seconds.

■ CARE OF YOUR STOPWATCH

▲ WATER RESISTANCE

The stopwatch is designed to withstand accidental contact with water such as splashes or rain, but it is not designed for use in water. Do not operate the buttons when the stopwatch is wet.

▲ TEMPERATURE

Do not leave your stopwatch under direct sunlight or in very high temperature for a long time, the display may become black. Do not leave your stopwatch in very low temperature as this may cause a slight time

loss or gain and the change of digits becomes slow. In both cases the above conditions will be corrected when the stop watch return to normal temperature.

▲ SHOCKS

Be careful not to drop your stopwatch or hit it against hard surface, as it may cause a mechanical damage.

▲ STATIC ELECTRICITY

The integrated circuit in your stopwatch can be affected by static electricity. If the static electricity is very strong, a permanent damage can occur. Be careful of the screen of the TV set and the wearing of clothing made of synthetic material in dry weather; in such cases a very strong static electricity can be generated.

▲ MAGNETISM

Not affected.

▲ CHEMICALS

Do not expose your stopwatch to solvents such as gas-online and alcohol, spray of cosmetics, cleaners, paints etc as they may cause damage to the stopwatch.

▲ Battery Replacement

When the display becomes dim or disappear, you need to replace the batteries.

1. Use the coin or similar tools and rotate in shown direction to open the battery cover.
2. Replace CR2032 lithium battery or other equivalent
3. Rotate in reverse direction to close the battery cover.

WARRANTY for other countries

The product is warranted for 24 months following the date of delivery to the original purchaser.

This warranty does not apply to damages caused by misuse of this product, accidental or intentional damage, neglect or commercial use. Excluded from this warranty is liability for consequential property or commercial damages or for damages for loss of use.

This warranty is valid only to the original purchaser and under normal use.

Repairs must be made by an authorized dealer, otherwise this warranty void.



Environmental protection - Information about electrical and electronic equipment disposal.

Do not throw a device into a household waste container after its service life finishes or its repair is uneconomical.



Hand the device over to a designated waste collection point to dispose it properly.

There it will be accepted free of charge. The correct disposal will help to conserve natural resources and prevent potential negative effects on environment and human health which could arise from inappropriate waste handling. For more details please contact your local authorities or the nearest waste collection point.

In case of the wrong disposal fines could be imposed in accordance with national regulations

© COPYRIGHT

MASTER SPORT s.r.o. retains all rights to this owner's manual. No text, details, or illustrations from this manual may be either reproduced, distributed, or become the subject of unauthorized use for commercial purposes, nor may they be made available to others.

Reproduction prohibited!

Address of local distributor: