

SHARP

ČESKY

TISKOVÁ KALKULAČKA

## UŽIVATELSKÝ MANUÁL

CS-2635RHGYSE

### POZNÁMKY K POUŽÍVÁNÍ

Doporučení pro bezporuchový chod kalkulačky SHARP:

- Nepoužívejte ani neumisťujte kalkulačku na delší období na místa s příliš vysokou nebo příliš nízkou teplotou, prudkými teplotními výkyvy, vysokou vlhkostí, přímým slunečním světlem nebo prašným prostředím.
- K čištění nepoužívejte látky organického původu, jako je alkohol, ředidlo nebo benzin. Používejte silikonovou impregnovanou tkaninu nebo tkaninu navlhčenou jemnou čisticí kapalinou, která nepoškodí kalkulačku.
- Produkt není vodotěsný, proto ho nepoužívejte a neskladujte tam, kde může přijít do styku s tekutinami (vodou). Kapky deště, vodní spreje, džus, káva atd. mohou taktéž způsobit nefunkčnost kalkulačky.
- Pokud není instalována baterie na ochranu paměti, daňová sazba / sleva a směnný kurz budou po odpojení napájení vymazány. Daňová sazba / sleva a směnný kurz budou vymazány i v případě odstranění baterie na ochranu paměti.
- Neobtáčejte kabel napájení okolo těla kalkulačky, ani jej násilně neohýbejte a nedeformujte.
- Přístroj umísťte v blízkosti snadno dostupné síťové zásuvky.
- V případě potřeby servisní opravy kontaktujte výhradně servisní středisko SHARP distributora, značkou SHARP certifikovanou servisní pobočku nebo opravnu SHARP.
- Tento produkt, včetně příslušenství, může být výrobcem bez předchozího upozornění změněn.

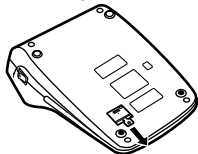
Firma SHARP neodpovídá a neručí za jakékoli náhodné nebo následné ekonomické škody nebo škody na majetku způsobené nesprávným použitím nebo nesprávnou funkcí tohoto produktu a jeho periferního vybavení, s výjimkou případů, kdy tato odpovědnost vyplývá ze zákona.

### PŘED POUŽITÍM KALKULAČKY

Nejprve vytáhněte izolační plastovou fólii z krytu záložní baterie – ta je v kalkulačce umístěna kvůli zachování data, času, sazby daně i po odpojení od zdroje napájení.

#### Odstranění izolační fólie a restartování

- Vytáhněte izolační plastovou fólii z krytu záložní baterie.



- Připojte kabel napájení, zapněte kalkulačku a stiskněte tlačítko RESET umístěné na zadní straně.

### OVLÁDÁNÍ KALKULAČKOU

**I :** **VYPÍNAČ (ZAPNUTÍ KALKULAČKY):**  
Stiskněte černé tlačítko na boku kalkulačky na stranu se znakem "I", kalkulačka se zapne.

**OFF-O :** **VYPÍNAČ (VYPNUTÍ KALKULAČKY):**  
Po stisknutí tlačítka se kalkulačka vypne.

**P • P-IC :** **TISK / VOLBA REŽIMU POČÍTÁNÍ POLOŽEK:**  
\*•\*: Zapnuto. Nastavení režimu bez tisku.  
(Vytiskne se "••••• •••••P")  
\*P\*: Zapnuto. Nastavení režimu s tiskem.  
(Vytiskne se "••••• •••••+P")  
\*P-IC\*: Zapnuto. Nastavení režimu tisku a režimu počítání položek.  
Počítadlo bude počítat počet stisknutí tlačítka  $\frac{1}{2}$ .

Poznámka:  
• Při každém stisknutí tlačítka  $\frac{1}{2}$  bude od počítadla odečtena 1.  
• Po získání výsledku se celkový počet vytiskne.  
• Stisknutím  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{2}$ , nebo  $\frac{1}{2}$  vymažete počítadlo.  
• Počítadlo má maximální kapacitu na 3-číslná místa (až do  $\pm 999$ ).  
Při dosažení maxima začne počítadlo počítat znovu od nuly.

**RATE SET • :** **VOLBA NASTAVENÍ SAZBY:**  
Tento přepínač se používá pro nastavení daňové sazby / slevy a směnného kurzu.  
\*RATE SET\*: Před nastavením sazby nastavte tento přepínač do pozice "RATE SET".

#### Směnný kurz:

- Zadejte směnný kurz a poté stiskněte  $\frac{1}{2}$ .
- Maximální počet míst pro uložení směnného kurzu je 6 (desetinná tečka se nepočítá).

#### Daňová sazba / sleva:

- Zadejte daňovou sazbu a stiskněte  $\frac{1}{2}$ .
- Pro zadání výše slevy stisknete  $\frac{1}{2}$  a poté stisknete  $\frac{1}{2}$ .
- Maximální počet míst pro uložení daňové sazby je 4 (desetinná tečka se nepočítá).

Před začátkem výpočtu nastavte tento přepínač do pozice "••".

Poznámka:  
• Před uložením každé sazby se ujistěte, že je přepínač nastaven na "••".  
• Pro daňové sazby / slevy a směnný kurz je možné nastavit různou sazbu pro každý typ výpočtu. Po zadání nové sazby bude předchozí sazba vymazána.

**K • A :** **PŘEPÍNAČ KONSTANTY / MÓDU PŘÍDÁVÁNÍ:**  
\*K\*: Budou provedeny následující konstantní funkce:  
**Násobení:** Kalkulačka si automaticky zapamatuje první dané číslo (žinitel) a instrukci násobení.  
**Dělení:** Kalkulačka si automaticky zapamatuje

\*•\*: druhé dané číslo (dělitel) a instrukci dělení.  
Neutrální nastavení.  
Mód přidávání umožňuje přičtení a odečtení čísel bez nastavení desetinné tečky. Pokud je kalkulačka v módu přidávání, desetinná tečka je automaticky nastavena podle nastavení volby desetinné tečky.  
Použití tlačítek  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{2}$  a  $\frac{1}{2}$  automaticky zruší mód přidávání a desetinné zadání bude vytisknuto s aktuální desetinnou pozicí.

#### VOLBA ZAOKROUHLOVÁNÍ:

Příklad: Nastavte volbu desetinné tečky na "2".  
 $4 \div 9 = 0,444... ; 5 \div 9 = 0,555...$

	4 $\frac{1}{2}$ 9 $\frac{1}{2}$	5 $\frac{1}{2}$ 9 $\frac{1}{2}$
$\frac{1}{2}$	0.45	0.56
5/4	0.44	0.56
$\frac{1}{2}$	0.44	0.55

Poznámka:

- Desetinná tečka se mění v průběhu následujících operací s použitím násobení a dělení.
- Pokud je volba desetinné tečky nastavena na "F", tak se výstup zaokrouhlí směrem dolů (\*).

#### VOLBA DESETINNÉ TEČKY:

Nastavuje počet desetinných míst ve výstupu kalkulačky. V pozici "F" je výstup nastaven na plovoucí desetinný systém.

#### TLAČÍTKO PRO POSUN PAPIRU

##### TLAČÍTKO PRO PŘEVOD:

Toto tlačítko se používá pro získání hodnoty pomocí vydělení čísla zadaným směnným kurzem.

##### TLAČÍTKO PRO PŘEVOD:

Toto tlačítko se používá na:

- Uložení směnného kurzu (pomocí volby nastavení sazby).
- Získání hodnoty násobením zadaného čísla zadaným směnným kurzem.
- Pro vyvolání (zobrazení) uloženého směnného kurzu. Nejprve stiskněte  $\frac{1}{2}$  pro vymazání registru kalkulačky a pro resetování chybového stavu. Poté stiskněte  $\frac{1}{2}$ . Směnný kurz se vytiskne se symbolem "TC".

#### TLAČÍTKO PRO OPRAVU POSLEDNÍ ČÍSLICE

##### TLAČÍTKO PRO VYMAZÁNÍ VSTUPU:

Vymaže dříve vložený vstup. Používá se též pro vymazání chyby přetečení způsobené špatně zadaným vstupem.

#### TLAČÍTKO NEPŘÍDÁVAT / MEZISOUČET:

**Nepřidávat:** Když je toto tlačítko stisknuto přímo po zadání čísla v režimu tisku, vstup se vytiskne na levé straně spolu se symbolem "F". Toto tlačítko se používá na vyčištění čísel, které nejsou objektem kalkulací např. kódy, datum atd.  
**Mezisoučet:** Používá se na získání mezisoučtů přičítání a / nebo odečítání. Je-li následně stisknuto tlačítko  $\frac{1}{2}$  nebo  $\frac{1}{2}$ , mezisoučet je vytištěn se symbolem "O" a výpočet může pokračovat.

- Stisknutím této klávesy (i pokud nejme v režimu tisku) vytisknete zobrazené číslo, bez dalších znaků.

#### CELKOVÝ SOUČET:

Vytiskne celkový počet sčítání a odečítání s "•". Toto tlačítko zároveň slouží na vymazání registru kalkulačky a pro resetování chybové hlášky.

#### TLAČÍTKO PRO VYVOLÁNÍ PRVNÍ PAMĚTI

#### TLAČÍTKO PRO VYVOLÁNÍ PRVNÍ PAMĚTI

#### A JEJÍ VYMAZÁNÍ

#### TLAČÍTKO PRO VYVOLÁNÍ DRUHÉ PAMĚTI

#### TLAČÍTKO PRO VYVOLÁNÍ DRUHÉ PAMĚTI

#### A JEJÍ VYMAZÁNÍ

#### TLAČÍTKO PRO ZMĚNU ZNAMÉNKA:

Změní znaménko čísla (plus na minus a obráceně).

#### VÍCEÚČELOVÉ TLAČÍTKO:

Provádí výpočty navýšení (mark-up), výpočty procentní změny a automatické přidání / slevu.

#### TLAČÍTKO VČETNÉ DANĚ:

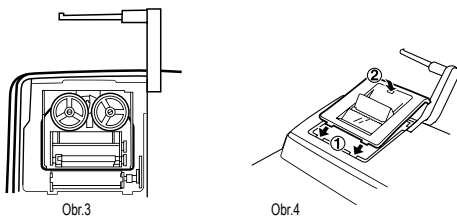
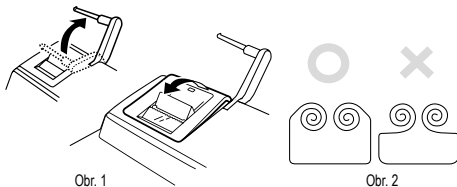
Toto tlačítko se používá pro výpočty s daňovou sazbou / slevou. Pro vyvolání nastavené sazby stiskněte  $\frac{1}{2}$ . Pro vymazání registru kalkulačky stiskněte  $\frac{1}{2}$ . Daňová sazba / sleva je vytištěna se symbolem "TX".

### DISPLEJ

**M :** Symbol první paměti. Zobrazí se po uložení čísla do první paměti.  
**I :** Symbol druhé paměti. Zobrazí se po uložení čísla do druhé paměti.  
**- :** Symbol minus. Zobrazí se, pokud je číslo záporné.  
**E :** Symbol chyby (error). Zobrazí se při přetečení nebo vyskytnutí chyby.  
• : Zobrazí se při vložení čísla do výpočtu celkového součtu.  
• Při skutečném používání kalkulačky nejsou zobrazeny všechny symboly najednou.

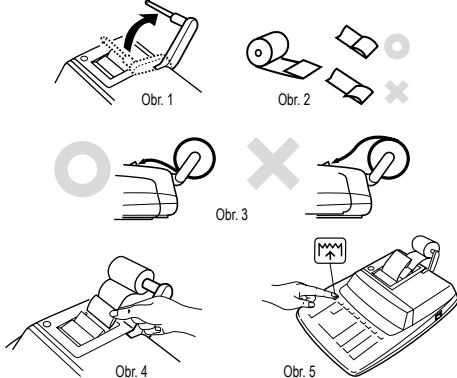
### VÝMĚNA INKoustOVÉ PÁSKY

- Vyměňte papírovou roli z kalkulačky (odtrhněte papír a odstraňte jej z mechanismu použitím tlačítka pro posun papíru  $\frac{1}{2}$ ).
- Vypněte kalkulačku. Ujistěte se, že jsou tisková kolečka zastavena.
- Vysunutím odstraňte kryt tiskárny. (Obr. 1)
- Odstraňte použitý pásek.
- Vložte nový pásek.
- Založte kotouč černou stranou pásku nahoru. Ujistěte se, že je kotouč správně umístěn. (Obr. 2)
- Umístěte pásek do železných vodiček. (Obr. 3)
- Vyrovnejte každou nerovnost pomocí manuálního otáčení kotouče.
- Nasaďte kryt tiskárny. (Obr. 4)
- Vložte papírovou roli.



### VÝMĚNA PAPIROVÉ ROLE

- Zvedněte držák papíru nahoru. (Obr. 1)
- Přeložte vodící hranu papíru ve vzdálenosti 3 až 5 cm (nepřekládejte jej šikmo). (Obr. 2)
- Vložte papírovou roli z levé strany držáku papíru a ujistěte se, že je role papíru ve správném směru (s posouváním papíru zespod). (Obr. 3)
- Vložte vodící hranu papíru do otvoru přímo před tiskovým mechanismem. (Obr. 4)
- Stiskněte tlačítko pro posun papíru tak, aby byl vně krytu tiskárny. (Obr. 5)



NETAHEJTE PAPIR ZPÁTKY, MŮŽE TÍM DOJÍT K POŠKOZENÍ TISKOVÉHO MECHANISMU.

### CHYBY

Je několik situací, které mohou způsobit přetečení nebo chybovou hlášku. Na displeji se potom zobrazí symbol "E" a klávesnice je elektronicky zamčena. Obsah paměti zůstane zachován.

Pokud je zobrazen symbol chyby "0E", je potřeba stisknout  $\frac{1}{2}$  pro odstranění chyby. Pokud je zobrazen symbol "E" s číslem různým od nuly, chyba bude odstraněna pomocí tlačítka  $\frac{1}{2}$  nebo  $\frac{1}{2}$  a kalkulačka poté může pokračovat.

Chyba nastane v následujících případech:

- Počet zadaných číslic je větší než 12 cifer nebo 11 desetinných míst. Tuto chybu je možné odstranit pomocí tlačítka  $\frac{1}{2}$  nebo  $\frac{1}{2}$ .
- Výstup při kalkulaci přesáhne 12 cifer.
- Obsah paměti přesáhne 12 cifer. (Příklad:  $\frac{1}{2}$  999999999999  $\frac{1}{2}$  1  $\frac{1}{2}$ )
- Při dělení nulou. (Příklad: 5  $\frac{1}{2}$  0  $\frac{1}{2}$ )

### VÝMĚNA BATERIE

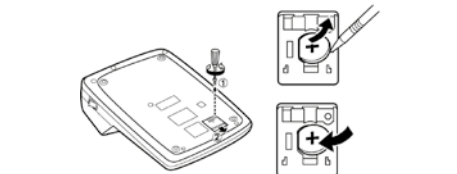
#### Čas pro výměnu baterie

Baterie vyměňte jednou za rok, nebo dříve pokud displej ztmavne, nebo se tiskárna zastaví před nebo během tisku.

#### Baterie: litiová baterie (CR2032) × 1

Při vybití nebo výměně baterie bude vymazána daňová sazba / sleva a směnný kurz. Potřebné údaje, jako je daňová sazba / sleva a směnný kurz, si proto raději zapíšte.

- Vypněte kalkulačku a vytáhněte kabel z napájení.
- Odstraňte kryt baterie, který se nachází na zadní straně.
- Vyměňte použitou baterii a nahraďte ji novou baterií stejného typu. Ořezte baterii suchou tkaninou a umístěte ji znaménkem "+" nahoru.
- Vraťte kryt baterie.
- Připojte kabel napájení, zapněte kalkulačku a stiskněte tlačítko RESET umístěné na zadní straně.



#### Pro instalaci baterie

- Připojte kabel napájení do zdroje a zapněte přístroj. Zkontrolujte, zda-li je na displeji zobrazena "0". Pokud se "0" nezobrazuje, vyměňte baterii, nainstalujte ji a znovu zkontrolujte displej.
- Zadejte znovu daňovou sazbu / slevu a směnný kurz.
- Do kolony na zadní straně kalkulačky si zapíšte měsíc a rok výměny baterie.

#### Bezpečnostní opatření při používání baterie

- Nenechávejte použitou baterii v přístroji.
- Nevystavujte baterii vodě ani ohni a neotevírejte ji.
- Baterie skladujte mimo dosahu dětí.



Spočítejte počet procent jednotlivých částí vzhledem k celku.

Výdaje	%
\$123	(a)
456	(b)
789	(c)
(D)	(d)

\*: Stiskněte **MC** pro vymazání paměti před začátkem výpočtů s pamětí.

Číslo faktury	Počet faktur	Součet
1	1	\$100.55
2	1	\$200.00
3	1	\$200.00
4	1	\$400.55
5	1	\$500.65
<b>Celkem</b>	<b>(a)</b>	<b>(b)</b>

A.  $46 \times 78 = \textcircled{1}$   
 $+ ) 125 \div 5 = \textcircled{2}$   
 $- ) 72 \times 8 = \textcircled{3}$

B.  $(123 + 45) \times (456 - 89) =$  F 6 4 3 2 1 0

\*: Stiskněte  pro vymazání paměti před začátkem výpočtů s pamětí.

\*: Stiskněte **MC** a **MR** pro vymazání obou pamětí před začátkem výpočtů.

A. Nastavte směnný kurz (\$1 = ¥123.45).

C. Nastavte převodní kurz (1 metr = 39.3701 palců).

A. Nastavte 5% sazbu daně.

A. Nastavte 8% slevu

**VÍCE INFORMACÍ O TISKOVÝCH KALKULAČKÁCH NAJDETE ZDE:**

<http://www.sharp-calculators.com>

Manufactured by:  
SHARP CORPORATION  
1 Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan

For EU only:

Imported into Europe by:  
MORAVIA Consulting spol. s r.o.  
Olomoucká 83, 627 00 Brno,  
Czech Republic

For UK only

Imported into UK by:  
MORAVIA Europe Ltd.  
Belmont House, Station Way, Crawley,  
West Sussex RH10 1JA, Great Britain

**POZOR! Zásuvka**

Zásuvka musí být instalována v blízkosti zařízení a musí být snadno přístupná.

**POZOR! Pokyny pro zacházení s lithiovými bateriemi**

- Při nesprávné výměně baterií se mohou nebezpečí výbuchu.
- Nahrazujte pouze za stejný nebo ekvivalentní typ doporučený výrobcem.
- Použité baterie zlikvidujte podle pokynů výrobce.
- Nenechávejte vybítenou baterii v zařízení.
- Nevystavujte baterii vodě nebo ohni a nerozbitě ji je.
- Neopouštějte baterii, nebezpečí vzniku požáru.
- Tento výrobek obsahuje knoflíkovou baterii. Pokud splinknete knoflíkovou baterii, může způsobit vážné vnítrní popáleniny je za 2 hodiny a může vést k smrti.
- Nové a použité baterie uchovávejte mimo dosah dětí.
- Pokud se prostor pro baterii neuzavře bezpečně, přestaňte výrobek používat a chraňte jej před dětmi.
- Pokud je baterie, ze je baterie mohli splinknout nebo byla umístěna do jakékoli části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- Toto zařízení není vhodné pro použití na místech, kde by mohly být přítomny děti.