

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 benzín. 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, dým, káva atd. mohou také 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.
- Neobtlačte kabel napájení okolo těla kalkulačky, ani jej násilně neohýbejte a nedeformujte.
- Přístroj umístěte v blízkosti snadno dostupné síťové zásuvky.
- V případě potřeby servisní opravy kontaktujte výhradně servisní středisko SHARP distributora, značku SHARP certifikovanou servisní pobočku nebo opravnu SHARP.
- Tento produkt, včetně příslušenství, může být výrobcem bez předchozího upozornění změněn.

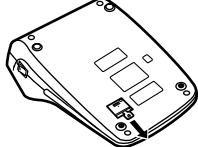
Firma SHARP neodpovídá a neručí za jakékoli náhodné nebo následné ekonomické škody nebo škody na majetku způsobené nesprávným použitím nebo nesprávnou funkcí tohoto produktu a jeho periferního vybavení, s výjimkou případů, kdy tato odpovědnost vyplývá ze zákona.

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 KALKULAČKY

- 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 [E].
- Poznámka:**
• Při každém stisknutí tlačítka [E] bude od počítadla odečtena 1.
• Po získání výsledku se celkový počet vytiskne.
• Stisknutím [E], [X] nebo [A] vymažete počítadlo.
• Počítadlo má maximální kapacitu na 3-číslná místa (až do ±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 [MC].
- Maximální počet míst pro uložení směnného kurzu je 6 (desetinná tečka se nepočítá).

Daňová sazba / sleva:

- Zadejte daňovou sazbu a stiskněte [MC].
- Pro zadání výše slevy stisknete [F] a poté stisknete [MC].
- 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 zadané číslo (činitel) a instrukci násobení.
Dělení: Kalkulačka si automaticky zapamatuje

- *•*: druhé zadané číslo (dělitel) a instrukci dělení.
Neutrální nastavení.
A : 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 [X] a [A] automaticky zruší mód přidávání a desetinné zadání bude vylisováno z aktuální desetinnou pozici.

5/4 :

VOLBA ZAOKROUHLOVÁNÍ:

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

| | 4 [A] 9 [E] | 5 [A] 9 [E] |
|-----|-------------|-------------|
| • | 0.45 | 0.56 |
| 5/4 | 0.44 | 0.56 |
| • | 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 zaokrouhlní směrem dolů (*).

F 6 4 3 2 1 0 :

VOLBA DESETINNÉ TEČKY:

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

TLAČÍTKO PRO POSUN PAPIŘU

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 [MC] pro vymazání registru kalkulačky a pro resetování chybového stavu. Poté stiskněte [MC]. 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 "#". Toto tlačítko se používá na vyčištění čísel, které nejsou objektem kalkulací např. kódy, datum atd.

Mezisosoučet : Používá se na získání mezisosoučtu přičtení a / nebo odečtení. Je-li následně stisknuto tlačítko [E] nebo [A], mezisosoučet je vyčištěn se symbolem "0" a výpočet může pokračovat.

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

X :

CELKOVÝ SOUČET:

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

MC :

TLAČÍTKO PRO VYVOLÁNÍ PRVNÍ PAMĚTI

MC :

TLAČÍTKO PRO VYVOLÁNÍ PRVNÍ PAMĚTI A JEJÍ VYMAZÁNÍ

MC :

TLAČÍTKO PRO VYVOLÁNÍ DRUHÉ PAMĚTI

MC :

TLAČÍTKO PRO VYVOLÁNÍ DRUHÉ PAMĚTI A JEJÍ VYMAZÁNÍ

MC :

TLAČÍTKO PRO ZMĚNU ZNAMÉNKA:

MC :

Změní znaménko čísla (plus na minus a obráceně).

MC :

VÍCEÚČELOVÉ TLAČÍTKO:

MC :

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

MC :

TLAČÍTKO VČETNĚ DANĚ:

MC :

Toto tlačítko se používá pro výpočty s daňovou sazbou / slevou. Pro vyvolání nastavené sazby stiskněte [F]. Pro vymazání registru kalkulačky stiskněte [MC].

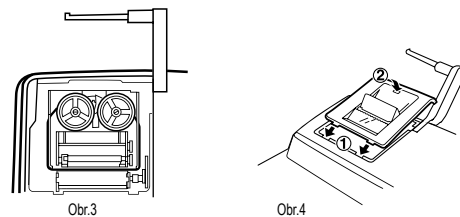
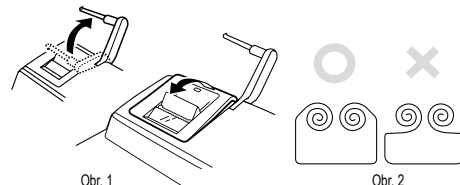
Daňová sazba / sleva je vytištěna se symbolem "TX".

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 vložených číslech do výpočtu celkového součtu.
• Při skutečném používání kalkulačky nejsou zobrazeny všechny symboly najednou.

VÝMĚNA INKOUSTOVÉ PÁSKY

- Vyjměte papírovou roli z kalkulačky (odtrhněte papír a odstraňte jej z mechanismu použitím tlačítka pro posun papíru [MC]).
- Vypněte kalkulačku. Ujistěte se, že jsou tisková kolečka zastavena.
- Vysunutím odstraňte krytí 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 vodičů. (Obr. 3)
- Vyrovnajte každou nerovnost pomocí manuálního otáčení kotouče.
- Nasaďte krytí tiskárny. (Obr. 4)
- Vložte papírovou roli.



VÝMĚNA PAPIŘOVÉ ROLE

- Zvedněte držák papíru nahoru. (Obr. 1)
- Přeložte vodiče 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 zespodu). (Obr. 3)
- Vložte vodiče hranu papíru do otvoru přímo před tiskovým mechanismem. (Obr. 4)
- Stiskněte tlačítko pro posun papíru tak, aby byl vně krytu tiskárny. (Obr. 5)



NETAHEJTE PAPIŘ ZPĚTKY, 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 [MC] pro odstranění chyby. Pokud je zobrazen symbol "E" s číslem různým od nuly, chyba bude odstraněna pomocí tlačítka [MC] nebo [A] a kalkulače 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 [MC] nebo [A].
- Výstup při kalkulaci přesáhne 12 cifr.
- Obsah paměti přesáhne 12 cifr. (Příklad: [MC] 999999999999 [MC] 1 [MC])
- Při dělení nulou. (Příklad: 5 [MC] 0 [E])

VÝMĚNA BATERIE

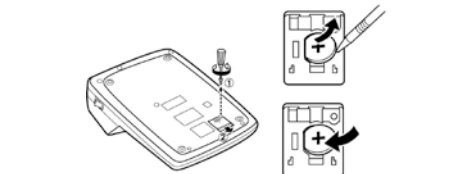
Čas pro výměnu baterie

Baterie vyměňte jednou za rok, nebo dříve pokud displej ztmavně, 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. Počítadlo bude počítat znovu od nuly.

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



Po instalaci baterie

- Připojte kabel napájení do zdroje a zapněte přístroj. Zkontrolujte, zda-li je na displeji zobrazena "0". Pokud se "0" nezobrazuje, vyjměte 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.

SPECIFIKACE

Kapacita výpočtu: 12 míst
 Napájení: Operační: AC: 220 – 230 V, 50 Hz
 Záloha paměti: 3V --- (DC) (lithiová baterie CR2032 × 1)
 Životnosti baterie pro zálohu paměti: přibližně 1 rok při teplotě 25 °C
 (závisí na konkrétním způsobu používání a dalších faktorech)
 Výpočty: čtyři aritmetické operace, multiplikátor konstanty a dělení, mocninové operace, operace přidání / slevové operace, opakované sčítání a odčítání, inverzní operace, počítání počtu položek, operace paměti, atd.

Sekece tisku

Tiskárna: mechanická tiskárna
 Rychlost tisku: přibližně 4,5 řádků za vteřinu
 Papír: 57 mm – 58 mm široký
 80 mm v průměru (max.)
 Provozní teplota: 0°C – 40°C
 Příkon: 76 mA
 Automatické vypínání: přibližně 30 minut
 (po automatickém vypnutí stiskněte vypínač, aby se kalkulačka znovu obnovila)
 Rozměry: 250 × 345 × 78 mm
 Hmotnost: přibližně 2 kg (včetně baterie)
 Příslušenství: 1 lithiová baterie, 1 papírová role, 1 inkoustová páska a návod k použití

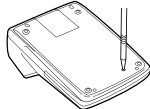
VAROVÁNÍ

POUŽITÉ NAPĚTÍ MUSÍ BYT STEJNÉ JAKO NAPĚTÍ UVEDENÉ V MANUÁLU. PŘI POUŽITÍ VYŠŠÍHO NAPĚTÍ HROZÍ NEBEZPEČÍ VZNIKU POŽÁRU NEBO JINÉ NEHODY, KTERÁ ZPŮSOBÍ ŠKODU. FIRMA SHARP NA SEBE NEBERE ODPOVĚDNOST ZA ŽÁDNÉ POŠKOZENÍ, KTERÉ JE ZPŮSOBENO POUŽITÍM JINÉHO NAPĚTÍ, NEŽ JE UVEDENÉ V MANUÁLU KALKULÁTORU.

RESET PŘÍSTROJE

Pády a nárazy kalkulačtoru, vystavení silným elektrickým polím a jiné neobvyklé podmínky provozu mohou způsobit nefunkčnost některých kláves. Pokud se toto přihodí, stiskněte RESET na zadní straně kalkulačtoru. RESET by měl být stisknutý pouze pokud:

- nefunguje ani jedna klávesa, kalkulačtor „zamrzne“ či se objeví jiná neznámá závada. Poznámky:
- Stisknutím klávesy RESET vymažete nastavení data, času, daňové sazby a obsah všech pamětí.
- Použijte pouze propisovací tužku pro stisknutí klávesy RESET. Nepoužívejte ostré předměty, ani jiné, které se mohou snadno poškodit.
- Po stisknutí klávesy RESET, připojte AC adaptér a zapněte přístroj. Zkontrolujte, zda je na displeji zobrazena "0". Pokud se "0" nezobrazuje, vyjměte záložní baterii, nainstalujte ji a znovu zkontrolujte displej.



PŘÍKLADY VÝPOČTŮ

- Nastavte přepínač volby desetinné tečky tak, jak je uvedeno v příkladu. Přepínač volby zaokrouhlování je vždy v poloze "5/4", pokud není uvedeno jinak.
- Přepínač konstanty / módu přidávání a přepínač nastavení sazby je vždy v poloze "*", pokud není uvedeno jinak.
- Vypínač / přepínač tisku je vždy v poloze "P", pokud není uvedeno jinak.
- Pokud se dopustíte chyby při zadávání, stiskněte nebo a zadejte správné číslo.
- Negativní hodnoty jsou vytištěny červeně se symbolem "-".
- Příklady jsou uvedeny v následujícím formátu:

| Operace | Displej | Tisk |
|---------|---------|------|
|---------|---------|------|

Poznámka:
 Všechny celkové součty a mezisoučty lze použít pro další výpočty. Stiskněte tlačítko pro opětovné zadání čísla do kalkulačtoru.

PŘÍKLAD:

$(123 + 456) \times 2 =$ F 6 4 3 2 1 0

| | | |
|-----|------------|------------------------|
| 123 | 123-00 + | |
| 456 | 456-00 + | |
| | 579-00 * | |
| | * 579-00 × | * Znovu zadejte částku |
| 2 | 2= | |
| | 1:158-00 * | |

OPAKOVANÉ SČÍTÁNÍ A ODČÍTÁNÍ

$123 + 123 + 123 + 456 - 100 - 100 =$ F 6 4 3 2 1 0

| | | |
|-----|------|-------|
| 123 | 123. | 123 + |
| | 246. | 123 + |
| | 369. | 123 + |
| 456 | 825. | 456 + |
| 100 | 725. | 100 - |
| | 625. | 100 - |
| | 625. | 625 * |

SČÍTÁNÍ A ODČÍTÁNÍ VE SČÍTACÍM REŽIMU

$12.45 + 16.24 + 19.35 - 5.21 =$ K · A F 6 4 3 2 1 0

| | | |
|------|-------|---------|
| 1245 | 12.45 | 12-45 + |
| 1624 | 28.69 | 16-24 + |
| 1935 | 48.04 | 19-35 + |
| 521 | 42.83 | 5-21 - |
| | | 42-83 * |
| | 42.83 | |

*: nebylo v zadání použito

VÝPOČTY S RŮZNÝMI OPERÁTORY

A. $(10 + 2) \times 5 =$ F 6 4 3 2 1 0

| | | |
|----|-----|------|
| 10 | 10. | 10 + |
| 2 | 12. | 2 + |
| | | 12 ÷ |
| 5 | 12. | 12 × |
| | | 5 = |
| | | 60 * |
| | 60. | |

B. $5 \times 2 + 12 =$ F 6 4 3 2 1 0

| | | |
|----|-----|------|
| 5 | 5. | 5 × |
| 2 | | 2 = |
| | | 10 * |
| | 10. | |
| 12 | 10. | 10 + |
| | 22. | 12 + |
| | | 22 * |
| | 22. | |

VÝPOČTY S KONSTANTOU

A. $62.35 \times 11.11 =$ ① K · A F 6 4 3 2 1 0
 $62.35 \times 22.22 =$ ②

| | | |
|-------|----------|--------------|
| 62.35 | 62.35 | 62-35 × |
| 11.11 | | 11-11 =K |
| | | 692-71 * ① |
| | 692.71 | |
| 22.22 | | 22-22 =K |
| | | 1-385-42 * ② |
| | 1,385.42 | |

B. $11.11 \div 77.77 =$ ① K · A F 6 4 3 2 1 0
 $22.22 \div 77.77 =$ ②

| | | |
|-------|-------|-----------|
| 11.11 | 11.11 | 11-11 ÷ |
| 77.77 | | 77-77 =K |
| | | 0-143 * ① |
| | 0.143 | |
| 22.22 | | 22-22 =K |
| | | 0-286 * ② |
| | 0.286 | |

DRUHÁ MOCNINA

A. $5.25^2 =$ K · A F 6 4 3 2 1 0

| | | |
|------|--------|----------|
| 5.25 | 5.25 | 5-25 × |
| | | 5-25 = |
| | | 27-563 * |
| | 27.563 | |

B. $5^3 =$ K · A F 6 4 3 2 1 0

| | | |
|---|------|-------|
| 5 | 5. | 5 × |
| | | 5 =K |
| | | 25 * |
| | | 25 =K |
| | | 125 * |
| | 25. | |
| | 125. | |

$5^4 =$ K · A F 6 4 3 2 1 0

| | | |
|---|------|-------|
| 5 | 5. | 5 × |
| | | 5 × |
| | | 5 = |
| | | 125 * |
| | 5. | |
| | 25. | |
| | 125. | |

PROCENTA

A. $100 \times 25\% =$ F 6 4 3 2 1 0

| | | |
|-----|-------|---------|
| 100 | 100. | 100 × |
| 25 | | 25 % |
| | | 25-00 * |
| | 25.00 | |

B. $(123 \div 1368) \times 100 =$ F 6 4 3 2 1 0

| | | |
|------|------|---------|
| 123 | 123. | 123 ÷ |
| 1368 | | 1-368 % |
| | | 8-99 * |
| | 8.99 | |

PŘEVÁŘENÁ HODNOTA

$\frac{1}{7} =$ ↑ 5/4 ↓ F 6 4 3 2 1 0

| | | |
|---|---------------|-----------------|
| 7 | 7. | 7 ÷ |
| | 1. | 7 ÷ |
| | | 7 = |
| | | 0-14285714285 * |
| | 0.14285714285 | |

NAVÝŠENÍ A SLEVA

A. 5% navýšení ke 100. F 6 4 3 2 1 0

| | | |
|-----|--------|---------------------------|
| 100 | 100. | 100 × |
| 5 | | 5 % |
| | | 5-00 Navýšení |
| | | 105-00 * Cena po navýšení |
| | 105.00 | |

B. 10% sleva ze 100. F 6 4 3 2 1 0

| | | |
|-----|-------|-----------------------|
| 100 | 100. | 100 × |
| 10 | | - 10 % |
| | | - 10-00 Sleva |
| | | 90-00 * Cena po slevě |
| | 90.00 | |

NÁKLADY / CENA / MARŽE

Existují dva způsoby výpočtu procenta zisku (Markup a Profit Margin):

- Marže (Markup) je procentuálním ziskem oproti nákupní ceně.
- Zisková marže (Profit Margin) je procentuální zisk oproti prodejní ceně.
- Náklady (Cost) odpovídají nákupní ceně.
- Cena (Sell) odpovídá prodejní ceně.
- GP (Gross Profit) je zisk.
- Mkup je procentuální zisk vypočítaný z nákupní ceny.
- Mrgn je procentuální zisk vypočítaný z prodejní ceny.

| Počítáme | Známe | Klávesy |
|----------|------------|------------|
| Mrgn | Sell, Cost | Cost Sell |
| Mkup | Sell, Cost | Sell Cost |
| Sell | Cost, Mrgn | Cost Mrgn |
| Cost | Sell, Mrgn | Sell Mrgn |
| Sell | Cost, Mkup | Cost Mkup |
| Cost | Sell, Mkup | Sell Mkup |

Příklad:

| Cost | Sell | GP | Mkup | Mrgn |
|-------|-------|------|------|------|
| \$200 | \$250 | \$50 | 25% | 20% |

$200 \div 20 =$ F 6 4 3 2 1 0

| | | |
|-----|-------|---------------|
| 200 | 200. | 200 ÷ |
| 20 | | 20 %M Mrgn |
| | | 250-00 * Sell |
| | | 50-00 GP GP |
| | 50.00 | |

PROCENTUÁLNÍ ZMĚNA

Vypočítejte rozdíl (a) a procentuální změnu (b) mezi celkovými prodejmi \$1500 v jednom roce a \$1300 v předchozím.

$1500 - 1300 =$ F 6 4 3 2 1 0

| | | |
|------|----------|--------------|
| 1500 | 1,500.00 | 1-500-00 + |
| 1300 | 200.00 | 1-300-00 - |
| | | 200-00 * (a) |
| | | 15-38 %C (b) |
| | 15.38 | |

POČET PROCENT

Spočítejte počet procent jednotlivých částí vzhledem k celku.

| Výdaje | % | | |
|---------|-----|--|--|
| 123 (a) | | | |
| 456 (b) | | | |
| 789 (c) | | | |
| (D) | (d) | | |

| 123 | 123.00 | 123-00 + | |
|-----|---------------------|----------------|--|
| 456 | 579.00 | 456-00 + | |
| 789 | 1,368.00 | 789-00 + | |
| 123 | | 1-368-00 * (D) | |
| | | 123- F | |
| | 8.99 | 8-99 %P (a) | |
| 456 | 8.99 ^M | 8-99 +M | |
| | | 456- F | |
| | | 33-33 %P (b) | |
| 789 | 33.33 ^M | 33-33 +M | |
| | | 789- F | |
| | | 57-68 %P (c) | |
| | 57.68 ^M | 57-68 +M | |
| | 57.68 ^M | 100-00 ◊M (d) | |
| | 100.00 ^M | 100-00 *M | |
| | 100.00 | | |

*: Stiskněte **[MC]** pro vymazání paměti před začátkem výpočtu s pamětí.

POČÍTADLO POLOŽEK

| 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 |
| Celkem | (a) | (b) |

| 100.55 | 100.55 | 100-55 + | |
|--------|----------|----------------|--|
| 200 | 300.55 | 200-00 + | |
| | 500.55 | 200-00 + | |
| 400.55 | 901.10 | 400-55 + | |
| 500.65 | 1,401.75 | 500-65 + | |
| | | 005 (a) | |
| | | 1-401-75 * (b) | |
| | 1,401.75 | | |

VÝPOČTY S PAMĚTÍ

A. $46 \times 78 = ①$
 $+ 125 \div 5 = ②$
 $\rightarrow 72 \times 8 = ③$

Total ④

| | | | |
|-----|---------------------|-------------|--|
| 46 | 46. | 46 · × | |
| 78 | | 78 = = | |
| | 3,588. ^M | 3-588- +M ① | |
| 125 | 125. ^M | 125 ÷ ÷ | |
| 5 | | 5 = = | |
| | 25. ^M | 25 · +M ② | |
| 72 | 72. ^M | 72 · × | |
| 8 | | 8 = = | |
| | 576. ^M | 576 -M ③ | |
| | | 3-037- ◊M ④ | |
| | 3,037. ^M | | |

B. $(123 + 45) \times (456 - 89) =$

| | | | |
|-----|----------------------|------------|--|
| 123 | 123. ^M | 123 · +M | |
| 45 | 45. ^M | 45 · +M | |
| 456 | 456. ^M | 456 · + | |
| 89 | 367. ^M | 89 - - | |
| | | 367 · ◊ | |
| | 367. ^M | 367 · × | |
| | | 168 · ◊M | |
| | 168. ^M | 168 = = | |
| | | 61-656 · * | |
| | 61,656. ^M | | |

*: Stiskněte **[MC]** pro vymazání paměti před začátkem výpočtu s pamětí.

C. $(874 + 557) \times (7 + 8) =$
 $(1,746 + 876) \div (12 + 23) =$

| | | | |
|------|----------------------|------------|--|
| 12 | 12. ^M | 12 · +M | |
| 23 | 23. ^M | 23 · +M | |
| 1746 | 1,746. ^M | 1-746 · + | |
| 876 | 2,622. ^M | 876 · + | |
| | | 2-622 · ◊ | |
| | 2,622. ^M | 2-622 ÷ ÷ | |
| | 35. | 35 · *M | |
| | | 35 = = | |
| 874 | 874. ^M | 874 · +I | |
| 557 | 557. ^M | 557 · +I | |
| 7 | 7. ^M | 7 · + | |
| 8 | 15. ^M | 8 · + | |
| | | 15 · ◊ | |
| | 15. ^M | 15 · × | |
| | | 1-431 · ◊I | |
| | 1,431. ^M | 1-431 ÷ ÷ | |
| | 21,465. ^M | 75 · ◊M | |
| | 75. ^M | 75 = = | |
| | | 286 · * | |
| | 286. ^M | 75 · *M | |
| | 75. ^M | 1-431 · *I | |
| | 1,431. | | |

*: Stiskněte **[MC]** a **[C]** pro vymazání obou pamětí před začátkem výpočtu.

PŘEVODY MĚN

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

| | | | |
|--------|---------|-----------|--|
| 123.45 | 123.450 | TC | |
| | | 123-450 = | |

B. Převeďte \$120 na jeny (\$1 = ¥123.45).

| | | | |
|-----|---------|-------------|--|
| 120 | 120- | TC | |
| | | 14-814 · TC | |
| | 14,814. | | |

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

| | | | |
|---------|---------|-----------|--|
| 39.3701 | 39.3701 | TC | |
| | | 39-3701 = | |

D. Převeďte 472,4412 palců na metry (1 metr = 39,3701 palců).

| | | | |
|----------|----------|---------|--|
| 472.4412 | 472-4412 | TE | |
| | | 12 · TE | |
| | 12. | | |

VÝPOČTY S DANÍ

A. Nastavte 5% sazbu daně.

| | | | |
|---|-------|---------|--|
| 5 | 5.000 | TX | |
| | | 5-000 % | |

B. Připočítejte 5% daň k částce \$800.

| | | | |
|-----|------|---------|--|
| 800 | 840. | TX | |
| | | 40 · TX | |
| | 840. | 840 · | |

C. Připočítejte 5% daň k součtu částek \$500 a \$460. Vypočítejte celkovou částku, k částce \$500 (s daní již zahrnutou) připočítejte \$460 s 5% daní.

| | | | |
|-----|--------|---------|--|
| 500 | 500. | 500 · + | |
| 460 | 960. | 460 · + | |
| | | 960 · * | |
| | | 48 · TX | |
| | | 1-008 · | |
| | 1,008. | | |
| 500 | 500. | 500 · + | |
| 460 | | 460 · | |
| | | 23 · TX | |
| | | 483 · | |
| | 483. | 483 · + | |
| | | 983 · * | |
| | 983. | | |

VÝPOČTY SLEVVY

A. Nastavte 8% slevu.

| | | | |
|---|--------|---------|--|
| 8 | 8.000- | TX | |
| | | 8-000 % | |

B. Spočítejte výslednou částku po slevě 8% z částky \$800.

| | | | |
|-----|-------|---------|--|
| 800 | 800 · | TX | |
| | | 64 · TX | |
| | | 736 · | |
| | 736. | | |

VÍCE INFORMACÍ O TISKOVÝCH KALKULAČKÁCH NAJDETE ZDE:

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

ČESKY

Informace o nakládání s tímto zařízením a jeho bateriemi

1. V zemích Evropské unie
 Upozornění: Toto zařízení nelikvidujte v běžných odpadkových koších!
 Použité elektrické a elektronické vybavení je třeba likvidovat samostatně a v souladu s legislativou, která vyžaduje řádnou likvidaci, obnovení a recyklaci použitého elektrického a elektronického vybavení.
 Na základě dohody členských států mohou domácnosti v zemích Evropské unie vrátit použité elektrické a elektronické vybavení v určených sběrnách zdarma*. V některých zemích** od vás může místní prodejce odebrat zdarma použitý výrobek, pokud zakoupíte nový podobný.
 *) Další podrobnosti vám sdělí orgány místní správy.
 Pokud použité elektrické nebo elektronické vybavení obsahuje baterie nebo akumulátory, zlikvidujte je předem samostatně v souladu s místními vyhláškami.
 Řádnou likvidaci tohoto výrobku pomáháte zajistit, že bude odpad vhodným způsobem zlikvidován, obnoven a recyklován a zabráníte tak možnému poškození životního prostředí a zdraví obyvatel, kterému by mohlo dojít v případě nesprávné likvidace.

2. V ostatních zemích mimo Evropskou unii
 Chcete-li tento výrobek zlikvidovat, obraťte se na místní správní orgány, které vás seznámí s vhodnou metodou likvidace.

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

Bezpečnostní opatření

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

POZOR! Pokyny pro zacházení s lithiovými bateriemi

- Při nesprávné výměně baterie hrozí nebezpečí výbuchu.
- Nahrazujte pouze za stejný nebo ekvivalentní typ doporučený výrobcem.
- Použité baterie zlikvidujte podle pokynů výrobce.
- Nenechávejte vybitou baterii v zařízení.
- Nevysylávejte baterii vodě nebo ohni a nerozebírejte ji.
- Nepožívejte baterii, nebezpečí chemického popálení.
- Tento výrobek obsahuje knoflíkovou baterii. Pokud spolknete knoflíkovou baterii, může způsobit vážné vnitřní popálení jen za 2 hodiny a může vést k smrti.
- Nové a použité baterie uchovávejte mimo dosah dětí.
- Pokud se prostor pro baterie neuzavře bezpečně, přestaňte výrobek používat a chraňte jej před dětmi.
- Pokud si myslíte, že jste baterii mohli spolknout nebo byla umístěna do jakékoli části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- Tolo zařízení není vhodné pro použití na místech, kde by mohly být přítomny děti.