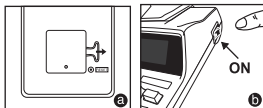


Obsah

Pred začatím používania	s.28
Základná údržba.....	s.28
Vyberovy spínač desatinnej čiarky.....	s.29
Spínač zaokrúhľovania.....	s.29
Spínač vypočtu položiek.....	s.29
Spínač celkového súčtu / nastavenia hodnoty dane	s.30
Spínač tlače	s.30
Dôležité funkcie na zapamätanie	s.31
Funkcia obchodných vypočtov pri predaji	s.32
Funkcia prevodu meny.....	s.32
Funkcia vypočtu dane	s.33
Funkcia peňažnej vymeny.....	s.33
Automatické úspory energie	s.33
Pretečenie	s.33
Technické údaje	s.34
Vymena atramentovej pásky.....	s.34
Vkladanie tlačového papiera	s.35
Záložná batéria.....	s.35
Príklad vypočtu.....	s.44-51

Pred začatím používania

- 1) Pred použitím odstráňte izolačnú pásku na zadnej strane kalkulačky a stlačte tlačidlo [RESET]. (Obrázok **a**)
- 2) Zapne sa zariadenie. (Obrázok **b**)



Základná údržba

- Nevystavujte kalkulačku priamemu slnečnému žiareniu, náhlym zmenám teplôt, vysokej vlhkosti ani prachu a nečistotám.
- Na čistenie krytu používajte suchú handričku. Nečistite vodou ani čistiacimi prostriedkami.
- Tlačiareň aktivujte len vtedy, keď je vložená papierová páska.
- Vyhybajte sa používaniu kalkulačky na miestach, kde sa nachádzajú železné piliny, pretože tieto môžu mať vplyv na elektrické obvody kalkulačky.
- Na zariadenie neukladajte žiadne predmety, hlavne na vrch zariadenia tlačiarne.
- Pred odpojením z elektrickej siete kalkulačku vypnite.
- Ak chcete vypnúť hlavný prívod energie, vytiahnite hlavnú zástrčku zo zásuvky. V prípade elektrickej poruchy (napr. sa objaví dym), ihneď odpojte prípojku z elektrického zdroja.
- Elektrická zásuvka so striedavým prúdom by sa mala nachádzať blízko zariadenia a mala by byť ľahko prístupná.
- Ak používate zariadenie v prostredí s elektrostatickými vybojmi, môže dochádzať k poruchám. V takom prípade je potrebné zariadenie vynulovať.

Wyberovy spínač desatinnej čiarky



: Služi na určenie polohy desatinnej čiarky (0 2 3 4 6) pre vypočítané výsledky.





+ (režim sčítavania): Funkcie sčítania a odčítania sa vykonávajú automaticky na dve desatinné miesta. To je výhodné hlavne pri operáciách s menou.



F (Plávajúca desatinná čiarka): Vytlačia alebo zobrazia sa všetky faktické čísla až po dvanásťmiestne (MP1211-LTSC-es) alebo štrnásťmiestne (MP1411-LTSC-es).

Spínač zaokrúhľovania





: Umožňuje zvoliť zaokrúhľovanie nahor [], vypnutie zaokrúhľovania [5/4] alebo zaokrúhľovanie nadol [] na predvolený počet desatinných miest vo výsledku.



Spínač vypočtu položiek





: V polohe „n+“ alebo „n+/-“ kalkulačka vypočíta a vytlačí počet kalkulačných položiek až po 999.



< POČÍTADLO POLOŽIEK >

Keď je spínač „ITEM“ (Položka) nastavený do polohy „n+“, kalkulačka počíta počet stlačení klávesov  a .





Keď je spínač nastavený do polohy „n+/-“, kalkulačka počíta počet stlačení klávesu  a odčítava od celkového počtu stlačení klávesu .

< VÝPOČET POLOŽIEK PAMÄTE >

Keď je spínač „ITEM“ (Položka) nastavený do polohy „n+“, kalkulačka počíta počet stlačení klávesov  a .

Keď je spínač nastavený do polohy „n+/-“, kalkulačka počíta počet stlačení klávesu  a odčítava ho od celkového počtu stlačení klávesu .

< TLAČ POČTU POLOŽIEK >

Keď je spínač PRINT (Tlač) nastavený na hodnotu „ON“ (Zapnutý) a spínač „ITEM“ (Položka) je v polohe „n+“ alebo „n+/-“, počet položiek zaznamenaných v počítadle sa môže vytlačiť až do hodnoty trojčiferného čísla na ľavej strane papiera stlačením buď klávesu  alebo klávesu  pre počet položiek a klávesu  alebo klávesu  pre počet položiek pamäte.

Spínač celkového súčtu / nastavenia hodnoty dane

GRAND TOTAL



/ **GT** : Ak je pri vypočtoch spínač GT (Celkový súčet) nastavený na hodnotu „ON“ (Zapnutý), súčty sú akumulované v pamäti celkového súčtu. Vždy, keď stlačíte tlačidlo **⊠**, vytlačí sa číslo medzisúčtu označené symbolom GT/**GT** (Celkový súčet +). Stlačením tlačidla **GT** vytlačíte čiastkovy celkový súčet označený symbolom G◇/**G**◇. Následným stlačením tlačidla **GT** vytlačíte konečný celkový súčet nasledovaný symbolmi G✱/**G**✱.

TAX RATE SET



: Ak chcete nastaviť alebo vyvolať nastavenú hodnotu TAX (daň), nastavte spínač do polohy „TAX RATE SET“ (Nastavenie hodnoty dane).

Spínač tlač

PRINT OFF











: Slúži na zobrazenie zadaní a výsledkov na displeji bez toho, aby boli vytlačené.

PRINT ON



: Slúži na zobrazenie zadaní a výsledkov na displeji aj s ich vytlačením.

Dôležité funkcie na zapamätanie

-  **Kláves Rovná sa/pripočítanie k pamäti:** slúži na získanie výsledku vypočtu a na jeho automatické pripočítanie k obsahu v pamäti. Tento kláves sa tiež používa na pripočítavanie čísla k obsahu v pamäti.
-  **Kláves Rovná sa/odpočítanie od pamäte:** slúži na získanie výsledku vypočtu a na jeho automatické odčítanie od obsahu v pamäti. Tento kláves sa tiež používa na odčítavanie čísla od obsahu v pamäti.
-  **Kláves Medzisúčet pamäte:** slúži na získanie čiastkového výsledku z pamäťového vypočtu. Tento kláves nevymaže obsah pamäte.
-  **Kláves Súčet pamäte a Vymazať pamäť:** slúži na vyvolanie súčtu položiek v pamäti. Tento kláves zároveň vymaže obsah pamäte.
-  **Kláves Odstrániť zadanie a Odstrániť:** jedným stlačením vymažete poslednú zadanú hodnotu. Opätovným stlačením odstránite všetky zadané hodnoty okrem hodnôt v pamäti. Tento kláves slúži aj na odstránenie chyby pretečenia.
-  **Kláves Rovná sa:** slúži na získanie výsledkov násobenia a delenia.
-  **Kláves Bez funkcie / Medzisúčet:** slúži na tlač informácií, ktoré nemajú vplyv na vypočet, ako sú napr. dátumy a sériové čísla. Tieto hodnoty sa tlačia v ľavej časti papiera. Slúži aj na získanie čiastkových výsledkov.
-  **Kláves výsledku:** slúži na vyvolanie výsledkov násobenia a delenia.

Funkcia obchodných vypočtov pri predaji

COST **SELL** **MARGIN** : slúži na vypočet nákladov, predajnej ceny a marže. Zadajte hodnotu dvoch ľubovoľných položiek a získate položku hodnoty rozdielu. (napr. zadajte hodnotu nákladov a predajnú cenu a získate hodnotu marže v percentách.)

Funkcia prevodu meny

C/C **RATE SET** **C1** alebo **C2** : Stlačte klávesy **C/C** **RATE SET** a chvíľu ich podržte, zvolte prepočet meny a hodnotu uložte stlačením klávesu **C1** alebo **C2**.

C/C **C1** alebo **C2** : Ak chcete vyvolať uloženy kurz prepočtu meny, stlačte kláves **C/C** **C1** alebo **C2**.

LOCAL : Zobrazenú hodnotu meny prevediete z **C1** alebo **C2** do **LOCAL** stlačením klávesu **LOCAL**.

C1 alebo **C2** : Ak chcete previesť zobrazenú hodnotu z **LOCAL** do **C1** alebo **C2**, stlačte kláves **C1** alebo **C2**.

- *1 Zadanie počtu desatinných čísel pre čiastkové hodnoty miestnej meny. Pri prevode z jednej národnej meny do druhej kalkulačka interne konvertuje pôvodné hodnoty na hodnotu miestnej meny. Výsledkom tohto prevodu je „hodnota pomocnej miestnej meny“. Potom kalkulačka prevedie hodnotu pomocnej miestnej meny do cieľovej meny. Priebeh operácie prevodu sa vytlačí na vytlačku. Pri takýchto vypočtoch je potrebné zadať počet desatinných miest pre vypočet hodnoty čiastkovej miestnej meny. Pri funkcií plávajúcej desatinnej čiarky (F) môžete zadať hodnoty počtu desatinných miest od 0 (*2) po 9. Hodnota čiastkovej miestnej meny sa sprisní na zadaný počet desatinných miest.
- *2 Hodnota 0 sa zobrazí v prípade, že F (plávajúca čiarka) je nastavená na veľký počet desatinných miest. F je začiatkové predvolené nastavenie.
- Pri hodnotách väčších alebo rovných jednej môžete zadať maximálne 6 číslic. Pre hodnoty menšie ako 1 môžete zadať maximálne 8 číslic, a to vrátane nuly pred desatinnou čiarkou a nasledujúcich núl (hoci, počítajúc zľava a začnúc prvou nenulovou číslicou, zadať môžete iba šesť platných číslic).

Funkcia vypočtu dane


TAX + Kláves Prirátať daň: slúži na pričítanie dane k zobrazenej sume.

TAX - Kláves Odrátať daň: slúži na odčítanie dane od zobrazenej sumy.

Funkcia peňažnej vymeny

CHANGE : Slúži na vypočet zmeny hodnoty, uskutočňuje presnú a rychlu kalkuláciu zmeny.

Automatické úspory energie

Pri zapnutí napájania "ON" a kalkulátor nie je používaný **cca. 7 minút**. Kalkulačka sa prepne do úsporného režimu automaticky s oranžovou LED svetlom-up. Stlačením tlačidla  kľúča kalkulačka sa vráti do normálneho režimu výpočtu.

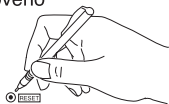
Pretečenie

Nižšie sú uvedené prípady, kedy sa zobrazí „E“ a vytlačí • ERR •, klávesnica sa elektronicky zablokuje a nie je možné vykonať ďalšiu operáciu.

Pretečenie odstránite stlačením klávesu . Funkcia pretečenia sa vyskytne:

1. Ak výsledok alebo obsah pamäte presiahne dvanásťmiestnu hodnotu (MP1211-LTSC-es) alebo štrnásťmiestnu (MP1411-LTSC-es) hodnotu naľavo od desatinnej čiarky.
2. Pri delení nulou.
3. Ak je rýchlosť čiastkovej operácie väčšia ako rýchlosť spracovania výpočtu. (Pretečenie zásobníku registra)

- Elektromagnetické rušenie alebo elektrostaticky vyboj môže spôsobiť poruchu displeja a zmenu pamäte, zmenu alebo stratu hodnôt meny a sadzby dane. V takom prípade pomocou špičky guličkového pera (prípadne iným podobným ostrým predmetom) stlačte tlačidlo [RESET] na spodnej strane kalkulačky. Po vynulovaní je potrebné obnoviť kurz prevodov a sadzbu dane.



Technické údaje

Zdroj napájania: AC 100V – 240V 50/60Hz

Prevádzková teplota: 0 - 40 °C

Vypočtová kapacita: maximálne 12 cifier (MP1211-LTSC-es) /
maximálne 14 cifier (MP1411-LTSC-es)

Rozmery: 334mm (Š) x 219mm (D) x 74,5mm (V)

Hmotnosť: 1,4 kg

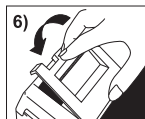
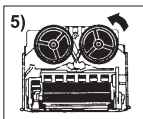
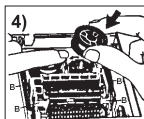
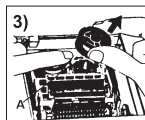
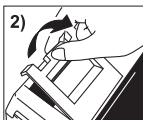
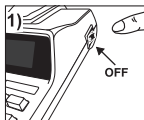
(Podlieha zmenám bez predchádzajúceho upozornenia)

Vymena atramentovej pásky


Poznámka: Vypnite spínač napájania. (obrázok 1)

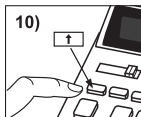
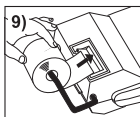
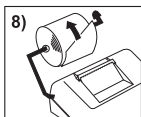
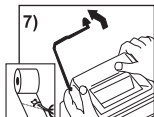
- 1) Nadvihnite držiak na zadnej strane krytu tlačiarne a kryt odstráňte. (obrázok 2)
- 2) Stlačte zámok pásky (A) v smere šípky a odklopte cievky pásky od stípkov. Odstráňte starú pásku a cievky. (obrázok 3)
- 3) Oddelte cievky novej pásky medzi páskou a tlačovou hlavou. Umiestnite ich okolo štyroch polôh vodidla pásky (B) a umiestnite cievky na stípkiky. (obrázok 4)
- 4) Keď sú cievky pásky založené, uvoľnite zámky pásky. V prípade potreby otáčajte cievky dovtedy, kým kolíky v spodnej časti cievky nezapadnú do otvorov v držiaku cievky. (obrázok 5)
- 5) Otáčajte cievku, kým páska nie je napnutá, a presvedčte sa, že je umiestnená na všetkých štyroch vodidlách pásky. Opäť nasadte kryt tlačiarne. (obrázok 6)

UPOZORNENIE: Používajte len rovnaký typ cievok s páskou.



Vkladanie tlačového papiera

- 1) Nadvihnite rameno papiera (obrázok 7).
 - Pri vkladaní papiera odstrihnete roh papiera podľa obrázka.
- 2) Umiestnite novú rolku papiera na rameno. Okraj papiera založte tak, ako je to zobrazené na obrázku (obrázok 8).
- 3) Vložte papier do vyrezu na vrchu stroja podľa obrázka (obrázok 9).
- 4) Zapnite spínač napájania. Posuňte papier stlačením klávesu podávača  papiera (obrázok 10).
 - Vhodný kotúč papiera – Šírka: 57mm /
Priemer: max. 86mm
 - Papier: štandardný papier 45kg / 1000 listov / 788 x 1091mm



Záložná batéria

Záložná batéria pamäť uchováva nastavenia hodnôt prevodu a daňovej sadzy, a to aj keď dôjde k odpojeniu zdrojového kábla.

Batéria: 1 lítiová batéria (model: CR2032)

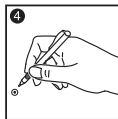
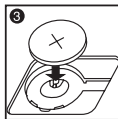
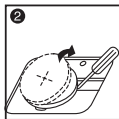
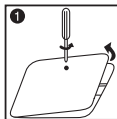
Životnosť batérie: Čas zálohovania je 3 years.

UPOZORNENIE: Pri použití nesprávneho typu batérie môže dôjsť k explózií.

Použitie batérie likvidujte v súlade s inštrukciami.

Likvidujte batérie v súlade s miestnymi predpismi.

Neodhadzujte do domáceho odpadu.



Po výmene záložnej batérie, stlačte tlačidlo [RESET], po vynulovaní je potrebné obnoviť hodnoty prevodu a sadzby dane.

Len Európska únia (a EHP)

Tieto symboly označujú, že podľa smernice o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) 2002/96/ES, smernice o batériách (2006/66/ES) a/alebo podľa vnútroštátnych právnych predpisov zahŕňajúcich tieto smernice sa tento produkt nesmie likvidovať spolu s domácim odpadom. Tento produkt je potrebné odovzdať do určenej zberne, napr. prostredníctvom výmeny za kúpu nového podobného produktu, alebo do autorizovaného zberného miesta na recykláciu odpadu z elektrických a elektronických zariadení (EEZ) a batérií a akumulátorov. Nesprávna manipulácia s takýmto typom odpadu môže mať negatívny vplyv na životné prostredie a ľudské zdravie, pretože elektrické a elektronické zariadenia obsahujú potenciálne nebezpečné látky.

Vašou spoluprácou na správnej likvidácii tohto produktu prispějete k účinnému využívaniu prírodných zdrojov.

Ďalšie informácie o recyklácii tohto produktu získate od svojho miestneho úradu, úradu zodpovedného za odpad, zo schváleného plánu o OEEZ alebo od spoločnosti zaisťujúcej likvidáciu domáceho odpadu alebo na webovej stránke

www.canon-europe.com/environment.

(EHP: Nórsko, Írsko a Lichtenštajnsko)

