

SHARP®

KALKULATOR ELEKTRONICZNY ELSIMATE EL-337C INSTRUKCJA OBSŁUGI

OSTRZEŻENIA

- Nie wolno wywierać nadmiernego nacisku na wyświetlacz ciekłokrystaliczny, ponieważ jest on wykonany ze szkła.
- W żadnym wypadku nie wolno wrzucać baterii do ognia.
- Baterie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Jeśli wyświetlacz jest wyłączony, należy nacisnąć przycisk **ON**.
- Jeśli na wyświetlaczu będzie widoczny wskaźnik „G”, przesunięcie przełącznika GT/ANSWER CHECK/(5/4) do położenia „ANSWER CHECK” i naciśnięcie dowolnego przycisku spowoduje zniknięcie wskaźnika „G”, a zawartość pamięci zostanie skasowana.
- Ze względu na ciągłe udoskonalanie, wygląd opisywanego urządzenia lub jego akcesoriów może ulec zmianie bez powiadomienia nabywcy.

OSTRZEŻENIE!

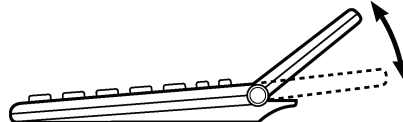
Firma SHARP nie ponosi żadnej odpowiedzialności za ewentualne straty finansowe wynikłe z powodu nieprawidłowej obsługi lub uszkodzenia opisywanego kalkulatora, o ile odpowiedzialność ta nie została prawnie uregulowana.

DANE TECHNICZNE

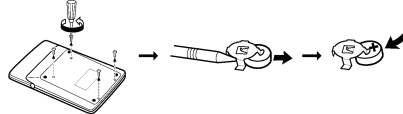
Typ: Kalkulator elektroniczny
 Pojemność wyświetlacza: 12 cyfr
 Zasilanie: Wbudowana bateria słoneczna i alkaliczna bateria manganowa (1,5V ... (DC) LR44 x 1)

Automatyczne wyłączenie: Po ok. 7 minutach
 Temperatura podczas pracy: 0°C – 40°C (32°F – 104°F)
 Wymiary: 108 mm x 175 mm x 22 mm
 Waga: Ok. 165 g (z baterią)
 Akcesoria: Alkaliczna bateria manganowa (zainstalowana) i instrukcja obsługi

REGULACJA POCHYLENIA WYŚWIETLACZA



WYMIANA BATERII



OPIS OBSŁUGI

- Przed przystąpieniem do obliczeń naciśnij przycisk **CA**, żeby skasować wskazanie wyświetlacza.
- Jeśli nie jest to wyraźnie określone, położenia poszczególnych przełączników podczas wykonywania obliczeń mogą być dowolne.
- Przeprowadzając wielokrotne operacje konwersji należy zwrócić uwagę na widoczny na wyświetlaczu wskaźnik („CONV”, „CONV”, „CONV”). Każdemu z wskaźników można przyporządkować inną stawkę konwersji. W celu przełączenia stawki należy nacisnąć przycisk **CONV**.
- W opisach przykładowych operacji wymienione są wyłączanie przyciski niezbędne do przeprowadzenia tych operacji.
- Przykładowe operacje są przedstawione w następujący sposób (o ile nie zostało to powiedziane inaczej):

(1) Przykład | (2) Naciskane przyciski | (3) Wyświetlacz

F320A

Przełącznik określający położenie kropki dziesiętnej

Położenie „F”: ruchome położenie kropki dziesiętnej.
 Położenie „3, 2, 0”: na prawo od kropki dziesiętnej widoczne są trzy, dwie lub zero cyfr.

Położenie „A”: aktywny jest tryb dodawania (z dwiema cyframi na prawo od kropki dziesiętnej). W przypadku operacji dodawania lub odejmowania, kropka dziesiętna będzie wstawiana na prawo od dwóch ostatnio wprowadzonych cyfr. Naciśnięcie przycisku **CONV** lub przeprowadzenie operacji innej niż dodawanie lub odejmowanie spowoduje wyłączenie tej funkcji.

GT | ANSWER CHECK

Przełącznik GT/ANSWER CHECK/(5/4)

Położenie „GT”: ustaw przełącznik w tym położeniu, żeby wyświetlić sumę całkowitą wszystkich wyników pośrednich (wyniki pośrednie uzyskiwane są po każdym naciśnięciu przycisku **CONV** lub **CONV**). Wyniki pośrednie są automatycznie dodawane w pamięci GT.

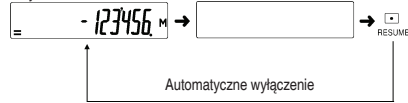
Położenie „ANSWER CHECK”: ustaw przełącznik w tym położeniu, jeśli wynik działania ma być porównywany z innym wynikiem.

Położenie „5/4”: tryb umożliwiający zaokrąglenie części ułamkowych.
 Położenie „”: tryb umożliwiający odrzucanie części ułamkowych. Części ułamkowe będą odrzucane, jeśli przełącznik określający położenie kropki dziesiętnej będzie ustawiony na F, lub wynik działania będzie zawierał nieskończony ułamek dziesiętny.

Funkcja przywracania wyników

- Opisywany kalkulator jest wyposażony w funkcję przywracania wyników umożliwiający przywrócenie zawartości pamięci sprzed automatycznego wyłączenia kalkulatora. Żeby kontynuować, wystarczy nacisnąć przycisk **RESUME** lub nacisnąć przycisk **CONV**.
- Żeby zapobiec zbędnemu rozładowaniu baterii, kalkulator automatycznie wyłącza się po ok. 7 minutach od wykonania ostatniej operacji (w zależności od warunków pracy czas ten może ulegać zmianie).

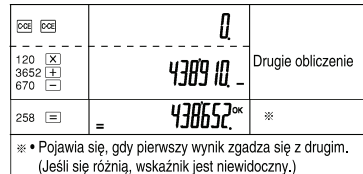
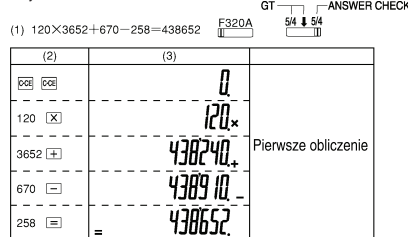
Przykład:



Porównywanie wyników

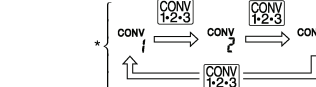
- Jeśli wynik uzyskany poprzez naciśnięcie przycisku **CONV** lub **CONV** będzie identyczny z poprzednim wynikiem testowym, pojawi się wskaźnik „OK”.
- Naciśnięcie przycisku **CA** spowoduje skasowanie poprzedniego wyniku uniemożliwiającego porównanie.
- Porównanie z wynikami obliczeń w pamięci lub dokonywanie porównań w trakcie obliczeń jest niemożliwe.
- Funkcja porównywania wyników nie działa podczas obliczania podatku i procedury wielokrotnych konwersji.

Przykład:

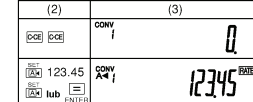


Przeprowadzanie wielokrotnych konwersji (walut, itp.)

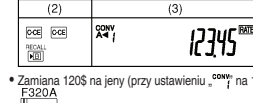
Przystępując do wielokrotnych konwersji walut należy się upewnić, że w pamięci kalkulatora zostały zapisane odpowiednie kursy (standardowo wszystkie kursy są ustawione na 0). Kursy walut można określać z dokładnością do 6 cyfr (kropka dziesiętna nie jest traktowana jako cyfra). Korzystając z przycisków **CONV** można zapisać w pamięci kursy trzech różnych walut. Wprowadzone kursy będą obowiązywały do momentu ich zmiany. Ustawienie może jednak ulec zmianie lub zostać skasowane, jeśli bateria się rozładuje.



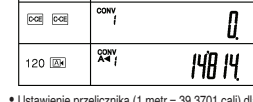
Ustawienie kursu (1\$ = 123,45\$) dla „CONV”:



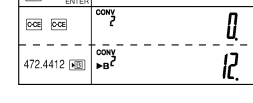
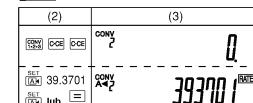
Sprawdzenie kursu (1\$ = 123,45\$) dla „CONV”:



Zamiana 120\$ na jeny (przy ustawieniu „CONV” na 1\$ = 123,45\$):



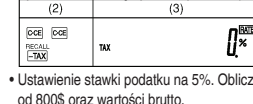
Ustawienie przelicznika (1 metr = 39.3701 cali) dla „CONV”:



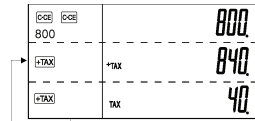
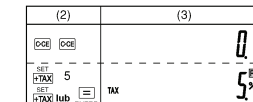
Obliczenie wielkości podatku

Przystępując do obliczania wielkości podatku należy się upewnić, że ustawiona jest odpowiednia stawka (standardowo ustawiona stawka jest równa 0).

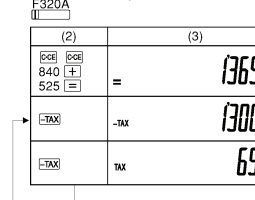
Sprawdzenie bieżącej stawki podatku (0%):



Ustawienie stawki podatku na 5%. Obliczenie wartości podatku od 800\$ oraz wartości brutto.



Obliczenie sumy dwóch wielkości z podatkiem: 840\$ i 525\$ (stawka podatku 5%). Wyznaczenie wartości całkowitej podatku od tej sumy oraz wielkości bez podatku.



Przykładowe operacje

(1)	(2)	(3)
	F320A ON	0.
$(-24+2) \div 4 = -5.5$	24 + 2 + 4 =	-5.5
$13 \times (-4) \div 2 = -26$	13 x 4 + 2 =	-26.
$34+57=91$	34 + 57 =	91.
$45+57=102$	45 +	102.
$38-26=12$	38 - 26 =	12.
$35-26=9$	35 -	9.
$68 \times 25 = 1700$	68 x 25 =	1'700.
$68 \times 40 = 2720$	68 x 40 =	2'720.
$35 \div 14 = 2.5$	35 + 14 =	2.5
$98 \div 14 = 7$	98 =	7.
$200 \times 10\% = 20$	200 x 10 =	20.
$(9-36) \times 100 = -25(\%)$	9 - 36 =	25.
$200 + (200 \times 10\%) = 220$	200 + 10 =	220.
$4^9 = (4^3)^2 = 4096$	4 x 3 = 12 =	4'096.
$1/8 = 0.125$	8 + 1 =	0.125
$25 \times 5 = 125$	25 x 5 =	125. ^M
$-) 84 \div 3 = 28$	84 + 3 =	28. ^M
$+) 68+17 = 85$	68 + 17 =	85. ^M
182	182 =	182. ^M
$2+3 = 2+4=6$	2 + 3 + 4 =	6.
$5 \times 2 = 5 \div 2 = 2.5$	5 x 2 =	2.5
$987654320988 \div 0.444$	987654320988 + 0.444 =	E 2.22444666889
$\times 555 = 1234.56790123 \times 10^{12}$	555 =	1'234.56790123
	(1234.56790123 $\times 10^{12} = 1234567901230000$)	
	GT ANSWER CHECK	
	GT GT	0.
$23.5 + 42.3 = 65.8$	23.5 + 42.3 =	65.80 ^G
$72.4 - 37.321 + 12 = 47.08$	72.4 - 37.321 + 12 =	47.08 ^G
$+) 27 - 19 - 21.61 = -13.61$	27 + 19 - 21.61 =	-13.61 ^G
	99.27	99.27 ^G
	GT	
1\$45¢	F320A	1.45
45\$00¢	145 +	46.45
-7\$63¢	4500 =	38.82
38\$8¢	763 =	



Na opisywanym urządzeniu znajduje się powyższy symbol. Oznacza on, że zużytego urządzenia nie można łączyć ze zwykłymi odpadami z gospodarstw domowych.

A. Informacje dla użytkowników (prywatne gospodarstwa domowe) dotyczące usuwania odpadów

Uwaga: Jeśli chcą Państwo usunąć urządzenie, prosimy nie używać zwykłych pojemników na śmieci! Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny należy usuwać oddzielnie, zgodnie z wymogami prawa dotyczącymi odpowiedniego przetwarzania, odzysku i recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Po wdrożeniu przepisów unijnych w Państwach Członkowskich prywatne gospodarstwa domowe na terenie krajów UE mogą bezpłatnie zwracać zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny do wyznaczonych punktów zbiórki odpadów. W niektórych krajach* można bezpłatnie zwrócić stary produkt do lokalnych punktów sprzedaży detalicznej pod warunkiem, że zakupią Państwo podobny nowy produkt.

*) W celu uzyskania dalszych informacji na ten temat należy skontaktować się z lokalnymi władzami. Jeśli zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny jest wyposażony w baterie lub akumulatory, należy je usunąć oddzielnie, zgodnie z wymogami lokalnych przepisów. Jeśli ten produkt zostanie usunięty we właściwy sposób, pomagają Państwo zapewnić, że odpady zostaną poddane przetworzeniu, odzyskowi i recyklingowi, a tym samym zapobiec potencjalnym negatywnym skutkom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego, które w przeciwnym razie mogłyby mieć miejsce na skutek niewłaściwej obróbki odpadów.

B. Informacje dla użytkowników biznesowych dotyczące usuwania odpadów.

W przypadku gdy produkt używany jest do celów biznesowych i zamierzają go Państwo usunąć: Należy skontaktować się z dealerm firm SHARP, który poinformuje o możliwości zwrotu wyrobu. Być może będą Państwo musieli ponieść koszty zwrotu i recyklingu produktu. Produkty niewielkich rozmiarów (i w małych ilościach) można zwrócić do lokalnych punktów zbiórki odpadów.

Opisywane urządzenie jest zgodne z dyrektywą 89/336/EWG z uwzględnieniem poprawki 93/68/EWG.

Producent:
SHARP CORPORATION
22-22 Nagaik-cho, Abeno-ku,
Osaka 545-8522, Japan

W Europie reprezentowana przez:
Sharp Electronics Europe Ltd.
4 Furzengway, Stockley Park,
Uxbridge, Middlesex, UB11
1EZ, U.K.
http://www.sharp.eu

Importer:
MORAVIA Consulting, spol. s r.o.,
Olomoucká 83, 627 00 Brno,
Republika Czeska
http://www.moravia-consulting.com