



CITIZEN

CDC80 / CDC100 **ELEKTROMOS SZÁMOLÓGÉP HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ**

MŰSZAKI ADATOK:

A CITIZEN CDC 80 / 110 típusú számológép kettős energiaellátó rendszerrel készült. A beépített nagyteljesítményű solar-cella a fényenergiát felhasználva működteti a számológépet és tölti fel az elemet a későbbi gyenge fény melletti biztos működéshez.

A számológép a használatot követő kb. 10 perc múlva automatikusan kikapcsol.

Ha a készülékbe helyezett elem már régi, lemerült, és a fényelem nem tudja frissíteni, ki kell cserélni egy újra. Az elem cseréjéhez csavarja ki a csavart és vegye le az elemtartó ajtaját. Helyezze be az elemet úgy, hogy a + jel felfele nézzen. Egy hegyes tárggyal nyomja meg az elem mellett található RESET gombot. Helyezze vissza az elemtartó ajtaját és csavarja vissza a csavart.

Kezelőgombok

- | | |
|------------------------|---|
| ON | 1 Készülék bekapcsolása |
| CE/C | 2 Utoljára beírt adat törlése |
| | 3 Törlés |
| [M+] | Hozzáadja a memóriához a kijelző tartalmát |
| [M-] | Kivonja a memóriából a kijelző tartalmát |
| [M^o] | 1 Memória-tartalom előhívása |
| | 2 Memória-tartalom törlése |
| [MU] | Haszonrés számítás |
| [+/-] | Előjelváltó |
| [RATE] | Adókulcs beállítása |
| SET | |
| [TAX+] | Adóval történő számítás / Adókulcs tárolása a [RATE] és [TAX+] gomb együttes lenyomásával |
| RECALL | |
| [TAX-] | Adó nélküli számítás / Adókulcs előhívása a [RATE] és [TAX-] gomb együttes lenyomásával |

[TAX] Adó

Üzenetek a kijelzőn

MEMORY: Memória

-MINUS: Mínusz vagy negatív

ERROR: Túlszorzás hiba

?: Adókulcs eltárolva

TAX: Adó értéke

-TAX: Az ár nem tartalmazza az adót

+TAX: Az ár tartalmazza az adót

RATE: Adókulcs beállítás

SZÁMOLÁSI PÉLDÁK

A bekapcsoláshoz, valamint minden számolási feladat előtt nyomja meg egyszer az **ON [CE/C]** gombot.

Művelet	Gombok	Kijelző
1 x 2 x 3 = 6	[CE/C] [CE/C]	0.
	1 [X] 2 [X] 3 [=]	6.
	[CE/C]	0.

1. Összeadás és kivonás

6+4+7,5=17,5	6 [+] 4 [+] 7[,] 5 [=]	17.5
3-6-4=-7	3 [-] 6 [-] 4 [=]	- 7.

2. Szorzás és osztás

5x3÷0,2=75	5 [x] 3 [÷] 0 [,] 2 [=]	75.
------------	-------------------------	-----

3. Memória

$\begin{aligned} & [(15 \times 2) + (20 \times 3)] \\ & - [(10 \times 4) + (20 \div 2)] \\ & = 40 \end{aligned}$	[M ⁰][M ⁰][CE/C]	0.
	15[x]2[M+]20[x]3[M+]	MEMORY 60.
	10[x]4[M-] 20[÷]2 [M-]	MEMORY 10.
	[M ⁰]	MEMORY 40.
	[M ⁰]	40.
[CE/C]	0.	

4. Műveletek elvégzése állandó (konstans) számmal

2+3= 5	2 [+] 3 [=]	5.
4+3= 7	4 [=]	7.
4-3= 1	4 [-] 3 [=]	1.
2-3=-1	2 [=]	-1.

3x4=12	3 [x] 4 [=]	12.
3x6=18	6 [=]	18.
12÷4= 3	12 [÷] 4 [=]	3.
24÷4= 6	24 [=]	6.

5. Százalékszámítás

300x27%=81	300 [x] 27 [%]	81.
$\frac{11,2}{56} \cdot x100\%=20\%$	11 [,] 2 [÷] 56 [%]	20.
300+(300x40%)=420	300 [+] 40 [%]	420.
300-(300x40%)=180	300 [-] 40 [%]	180.

6. Hatványozás és reciprokszámítás

5 ⁴ =625	5 [x] [=] [=] [=]	625.
1/2=0,5	2 [÷] [=]	0.5
$\frac{1}{(2x5-6)} = 0,25$	2 [x] 5 [-] 6 [÷] [=]	4. 0.25

7. Túlcsordulási hiba

1234567890 x 10000= 1 234.567890 x 10 ¹⁰ (CDC100)	[CE/C] 1234567890 [X] 10000[=] [CE/C] [CE/C]	ERROR 1'234'567'890. 1'234.567890 0.
---	---	--

8. Adó (ÁFA) számítás

100+ADÓ (3%)=103	3 [RATE] [+TAX] 100 [+TAX]	+TAX 3. 103.
Adó értéke=3	[+TAX]	+TAX 103.
3 = Adó értéke	103=Adóval növelt ár	
206-TAX(3%)=200	[CE/C][RATE][-TAX] 206[-TAX]	-TAX 3. 200.
Adó értéke=6	[-TAX]	TAX 6.
6 = Adó értéke	206=Adóval növelt ár	

9. Haszonrés számítás

$2000+(P \times 20\%)=P$ $P = \frac{2000}{1-20\%} = 2,500$	2 0 0 0 [÷] 20 [MU]	20. 2500.
$1250-(P \times 25\%)=P$ $P = \frac{1250}{1+25\%} = 1,000$	1 2 5 0 [÷] 2 5 [+/-] [MU]	-25. 1'000.

MINŐSÉGTANUSÍTÁS

A forgalomba hozó tanúsítja, hogy a készülék a 2/1984. /III.10. / IpM-BkM számú együttes rendeletében előírtak szerint megfelel a készülék hátulján található műszaki jellemzőknek.