

1. A GOMBOK FŐ FUNKCIÓI

ON/C	bekapcsolás/törlés
AC	kijelző törlése (mindent töröl)
CE	bevitel törlése (helytelenül bevitt szám törlése)
►	shift gomb. Az beírt szám utolsó számjegyének törlése
MU	mark-up funkció. Haszonkulcs-számítás (haszonkulcs-árnövelés-engedmény)
GT	végösszeg memóriából előhívás/végösszeg memóriából törlés
M+	hozzáadás a memóriához
M-	törlés a memóriából
MR	memória visszahívása
MC	memória törlése
MRC	az MR és az MC funkciók kombinációja. Egyszeri nyomásra MR funkció, kétszeri nyomásra MC funkció.
OFF	kikapcsolás gomb. Ha a számológép nincs használatban, öt perc után magától kikapcsol.

Figyelem:

Amennyiben a bevitt szám 12-nél több számjegyű, „ERROR” üzenet jelenik meg. Újabb számjegyek beírásához nyomja meg az ON/C gombot vagy a ► gombot.

2. A GOMB NYOMVA TARTÁSA

Amennyiben több ujjával billentyűzi be a számot nem kell szüneteket hagynia a számjegyek bevitelkor. Csak tartsa lenyomva az első billentyűt, és ezzel egy időben már lenyomhatja a másodikat, az első billentyűt elengedve a második is megjelenik.

- | | |
|--|-----|
| (1) Nyomja meg az első billentyűt | 1. |
| (2) Tartsa lenyomva az első billentyűt | 1. |
| (3) Engedje el az első billentyűt, majd a második billentyűt tartsa lenyomva | 12. |

3. ÁTKAPCSOLÁS

(1) TAB-A

(UP) : felkerekítés

(CUT):

5/4 : lekerekítés

(2) TAB-B

F : lebegő tizedespont

4 : 4 tizedes pontossággal

2 : 2 tizedes pontossággal

0 : 0 tizedes pontossággal

+ : Amennyiben nem nyomja meg a • gombot automatikusan minden bevitt értéket két tizedes pontossággal ad meg.

Figyelem: Azokon a modelleken, amelyeken a fenti két billentyű nem szerepel, a kiszámolt érték lebegő tizedesponttal jelenik meg.

■ Jelek a kijelzőn

Példa: STAT



Üzem mód jele:	Jelentése:
S	A billentyűzet a SHIFT billentyű megnyomásával át lett állítva. Bármelyik billentyű megnyomásával vissza tudja állítani a billentyűzetet, és a szimbólum eltűnik a kijelzőről.
A	Az ALFA billentyű megnyomásával be lett kapcsolva az alfa mód. Bármelyik billentyű megnyomásával ki tud lépni az alfa módból, és a szimbólum eltűnik a kijelzőről.
M	Egy érték a független tárolóban van.
STO	A számológép készen áll, hogy értéket rendeljünk az egyes változókhoz. Ez a szimbólum a SHIFT RCL lenyomása után jelenik meg (STO).
RCL	A számológép készen áll, hogy beírjuk a változó nevét, hogy előhívjuk a változó értékét. Ez a szimbólum az RCL gomb megnyomását követően jelenik meg.
STAT	A számológép statisztikai üzemmódban van.
D	A számológép a szögeket fokban értelmezi.
R	A számológép a szögeket radiánban értelmezi.
G	A számológép a szögeket újfokban (grad) értelmezi.
FIX	Egy meghatározott számú tizedesig fejezi ki az értéket.
SCI	Egy meghatározott számú számjegyre fejezi ki az értéket.
Math	Matematikai stílus lett kiválasztva a bevitel/megjelenítés formátumául.
▲ ▼	A számítási előzmények tárolt adatai előhívhatók, vagy az aktuálisan látható kijelző fölött/alatt további adatok találhatóak.
Disp	A kijelzőn aktuálisan egy több lépcsős számítás részeredményei láthatók.

Számítási módok

Amennyiben ilyen típusú számítást szeretne elvégezni:	Ezt az üzemmódot használja:
Általános számítások	COMP
Statisztikai számítások és regresszió-számítások	STAT
Számtáblázatok készítése egy kifejezés alapján	TABLE

A számítási mód megadása

(1) Nyomja meg a MODE billentyűt, és válassza ki az adott üzemmódot a menüből.

1:COMP 2:STAT

3:TABLE

(2) Nyomja meg az adott módnak megfelelő számot a billentyűzeten.

- Amennyiben a statisztikai üzemmódot szeretné választani, nyomja meg a 2 billentyűt.

A számológép beállítása (SETUP)

A SHIFT+MODE (SETUP) megnyomására megjelenik a setup menü, aminek segítségével be lehet állítani a számítások végrehajtásának módját, és hogy azok hogyan jelenjenek meg a kijelzőn. A beállítás menüben két képernyő található, ezek között a ▼ és ▲ jelek segítségével lehet váltani.

Bevitel/megjelenítés

Amennyiben ilyen formátumban kívánja	Ezt a billentyűparancsot alkalmazza:
--------------------------------------	--------------------------------------

bevenni/megjeleníteni:	
Matematikai (math)	SHIFT+MODE 1 (MthIO)
Lineáris (linear)	SHIFT+MODE 2 (LineIO)

- A matematikai formátumban a törtek, irracionális számok, és egyéb kifejezések úgy jelennek meg, ahogy írjuk őket, amikor a számítást papíron végezzük.
- Lineáris formátumban a törtek és egyéb kifejezések egyetlen sorban jelennek meg.

A szög mértékegységének megadása

Alapértelmezett mértékegység:	Ezt a billentyűparancsot alkalmazza:
Fok	SWIFT+MODE+3 (Deg)
Radián	SWIFT+MODE+4 (Rad)
Újfok (grad)	SWIFT+MODE+5 (Gra)

$$90^\circ = \pi/2 \text{ rad} = 100 \text{ grad}$$

A kijelzőn megjeleníteni kívánt számjegyek számának megadása

A következők meghatározása:	Ezt a billentyűparancsot alkalmazza:
A tizedeshelyek száma	SHIFT+MODE+6 (Fix) 0-9
A számításba vett számjegyek száma	SHIFT+MODE+7 (Sci) 0-9
Az exponenciális értékek megjelenítése	SHIFT+MODE+8 (Norm)+1 (Norm1) vagy+2 (Norm2)

A törtszámok kijelzőn megjeleníteni kívánt formátumának megadása

Amennyiben azt szeretné, hogy a törtszámok ilyen formátumban jelenjenek meg:	Ezt a billentyűparancsot alkalmazza:
vegyes	SHIFT+MODE+▼+1 (ab/c)
áltört	SHIFT+MODE+▼+2 (d/c)

Statisztikai formátumban történő megjelenítés megadása

A következő eljárást alkalmazza a kijelző (FREQ) oszlopának be- illetve kikapcsolásához a STAT üzemmódban.

A következők meghatározása:	Ezt a billentyűparancsot alkalmazza:
A FREQ oszlop megjelenítése	SHIFT+MODE+▼+3 (STAT)+1(BE)
A FREQ oszlop elrejtése	SHIFT+MODE+▼+3 (STAT)+2(KI)

A tizedespont/tizedesvessző kijelzőn történő megjelenítésének megadása

A kijelzőn megjeleníteni kívánt formátum:	Ezt a billentyűparancsot alkalmazza:
Pont (.)	SHIFT+MODE+▼+4 (Disp)+1(pont)
Vessző (,)	SHIFT+MODE+▼+4 (Disp)+2(vessző)

- Az itt megadott beállítás csak a számítási eredményekre vonatkozik. A bevitt értékeknél a tizedespont mindig pont (.) formátumban jelenik meg.

■ Jelek a kijelzőn
Példa: STAT

D

Üzem mód jele:	Jelentése:
S	A billentyűzet a SHIFT billentyű megnyomásával át lett állítva. Bármelyik billentyű megnyomásával vissza tudja állítani a billentyűzetet, és a szimbólum eltűnik a kijelzőről.
A	Az ALFA billentyű megnyomásával be lett kapcsolva az alfa mód. Bármelyik billentyű megnyomásával ki tud lépni az alfa módból, és a szimbólum eltűnik a kijelzőről.
M	Egy érték a független tárolóban van.
STO	A számológép készen áll, hogy értéket rendeljünk az egyes változókhoz. Ez a szimbólum a SHIFT RCL lenyomása után jelenik meg (STO).
RCL	A számológép készen áll, hogy beírjuk a változó nevét, hogy előhívjuk a változó értékét. Ez a szimbólum az RCL gomb megnyomását követően jelenik meg.
STAT	A számológép statisztikai üzemmódban van.
D	A számológép a szögeket fokban értelmezi.
R	A számológép a szögeket radiánban értelmezi.
G	A számológép a szögeket újfokban (grad) értelmezi.
FIX	Egy meghatározott számú tizedesig fejezi ki az értéket.
SCI	Egy meghatározott számú számjegyre fejezi ki az értéket.
Math	Matematikai stílus lett kiválasztva a bevitel/megjelenítés formátumául.
▲ ▼	A számítási előzmények tárolt adatai előhívhatók, vagy az aktuálisan látható kijelző fölött/alatt további adatok találhatóak.
Disp	A kijelzőn aktuálisan egy több lépcsős számítás részeredményei láthatók.

Számítási módok

Amennyiben ilyen típusú számítást szeretne elvégezni:	Ezt az üzemmódot használja:
Általános számítások	COMP
Statisztikai számítások és regresszió-számítások	STAT
Számtáblázatok készítése egy kifejezés alapján	TABLE

A számítási mód megadása

(1) Nyomja meg a MODE billentyűt, és válassza ki az adott üzemmódot a menüből.

1:COMP 2:STAT

3:TABLE

(2) Nyomja meg az adott módnak megfelelő számot a billentyűzeten.

• Amennyiben a statisztikai üzemmódot szeretné választani, nyomja meg a 2 billentyűt.

A számológép beállítása (SETUP)

A SHIFT+MODE (SETUP) megnyomására megjelenik a setup menü, aminek segítségével be lehet állítani a számítások végrehajtásának módját, és hogy azok hogyan jelenjenek meg a kijelzőn. A beállítás menüben két képernyő található, ezek között a ▼ és ▲ jelek segítségével lehet váltani.

Bevitel/megjelenítés

Amennyiben ilyen formátumban kívánja beviteli/megjeleníteni:	Ezt a billentyűparancsot alkalmazza:
Matematikai (math)	SHIFT+MODE 1 (MthIO)
Lineáris (linear)	SHIFT+MODE 2 (LineIO)

- A matematikai formátumban a törtek, irracionális számok, és egyéb kifejezések úgy jelennek meg, ahogy írjuk őket, amikor a számítást papíron végezzük.
- Lineáris formátumban a törtek és egyéb kifejezések egyetlen sorban jelennek meg.

A szög mértékegységének megadása

Alapértelmezett mértékegység:	Ezt a billentyűparancsot alkalmazza:
Fok	SWIFT+MODE+3 (Deg)
Radián	SWIFT+MODE+4 (Rad)
Újfok (grad)	SWIFT+MODE+5 (Gra)

$90^\circ = \pi/2 \text{ rad} = 100 \text{ grad}$

A kijelzőn megjeleníteni kívánt számjegyek számának megadása

A következők meghatározása:	Ezt a billentyűparancsot alkalmazza:
A tizedeshelyek száma	SHIFT+MODE+6 (Fix) 0-9
A számításba vett számjegyek száma	SHIFT+MODE+7 (Sci) 0-9
Az exponenciális értékek megjelenítése	SHIFT+MODE+8 (Norm)+1 (Norm1) vagy +2 (Norm2)

A törtszámok kijelzőn megjeleníteni kívánt formátumának megadása

Amennyiben azt szeretné, hogy a törtszámok ilyen formátumban jelenjenek meg:	Ezt a billentyűparancsot alkalmazza:
vegyes	SHIFT+MODE+▼+1 (ab/c)
áltört	SHIFT+MODE+▼+2 (d/c)

Statisztikai formátumban történő megjelenítés megadása

A következő eljárást alkalmazza a kijelző (FREQ) oszlopának be- illetve kikapcsolásához a STAT üzemmódban.

A következők meghatározása:	Ezt a billentyűparancsot alkalmazza:
A FREQ oszlop megjelenítése	SHIFT+MODE+▼+3 (STAT)+1(BE)
A FREQ oszlop elrejtése	SHIFT+MODE+▼+3 (STAT)+2(KI)

A tizedespont/tizedesvessző kijelzőn történő megjelenítésének megadása

A kijelzőn megjeleníteni kívánt formátum:	Ezt a billentyűparancsot alkalmazza:
Pont (.)	SHIFT+MODE+▼+4 (Disp)+1(pont)
Vessző (,)	SHIFT+MODE+▼+4 (Disp)+2(vessző)

- Az itt megadott beállítás csak a számítási eredményekre vonatkozik. A bevitt értékeknél a tizedespont mindig pont (.) formátumban jelenik meg.