

## Koolikalkulaator ELEVEN SR-135N

### Kasutusjuhend

Kalkulaatori sisselülitamiseks vajutage klahvi ON/C. Kalkulaatori sulgemiseks vajutage OFF.

SR-135TII kasutab kahte GP76A patareid.

**Patareide vahetamine:** patareid peaks vahetama kui ekraan on tuhm ja raskesti loetav.

1. Eemaldage kalkulaatori tagumine külg.
2. Eemaldage vanad patareid ja asendage uutega.
- 3.

### Automaatne väljalülitus.

Kalkulaator lülitub pärast 7,5 minutit automaatselt välja.

### Klahvid (näited võõrkeelse juhendi lk 3 – 10).

Enamikul kalkulaatori klahvidel on rohkem kui üks funktsioon – esmane ja teine funktsiooni. Esmast funktsiooni saate kasutada, kui vajutate soovitud klahvile. Teise funktsiooni kasutamiseks tuleb esmalt vajutada SHIFT klahvi. Klahvide tähendused:

1. ON/C – kalkulaatori sisselülitus ja tehete kustutamine. Statistilise režiimi aktiveerimine.
2. CE – sisestuse kustutamine. Faktoriaalne funktsioon.
3. OFF – kalkulaatori väljalülitus.
4. SHIFT – klahvide sekundaarse funktsiooni kasutamine.
5. DRG – nurgäühikute (DEG, RAD, GRAD) valimine.
6. 0 – 9 – numbriklahvid.
7.  $\cdot$  -- koma sisestamiseks, enne kümnendkohti. RND funktsioonis kuvab suvalise arvu vahemikus 0,000 – 0,999.
8. +/- -- negatiivse arvu sisestamiseks.
9. +, -, x,  $\div$ , (, ) – matemaatilised tehted sooritatakse vastavalt ettenähtud järjekorrale:
  - Ühe muutujaga funktsioon.

Turustaja: Anobion Hulgrimüügi OÜ – www.anobion.ee

## Koolikalkulaator SR-135TII.

### Kasutusjuhend

Kalkulaatori sisselülitamiseks vajutage klahvi ON/C. Kalkulaatori sulgemiseks vajutage OFF.

SR-135TII kasutab kahte GP76A patareid.

**Patareide vahetamine:** patareid peaks vahetama kui ekraan on tuhm ja raskesti loetav.

4. Eemaldage kalkulaatori tagumine külg.
5. Eemaldage vanad patareid ja asendage uutega.
6. Kinnitage tagumine külg oma kohale ja vajutage ON/C klahvi.

### Automaatne väljalülitus.

Kalkulaator lülitub pärast 7,5 minutit automaatselt välja.

### Klahvid (näited võõrkeelse juhendi lk 3 – 10).

Enamikul kalkulaatori klahvidel on rohkem kui üks funktsioon – esmane ja teine funktsiooni. Esmast funktsiooni saate kasutada, kui vajutate soovitud klahvile. Teise funktsiooni kasutamiseks tuleb esmalt vajutada SHIFT klahvi. Klahvide tähendused:

25. ON/C – kalkulaatori sisselülitus ja tehete kustutamine. Statistilise režiimi aktiveerimine.
26. CE – sisestuse kustutamine. Faktoriaalne funktsioon.
27. OFF – kalkulaatori väljalülitus.
28. SHIFT – klahvide sekundaarse funktsiooni kasutamine.
29. DRG – nurgäühikute (DEG, RAD, GRAD) valimine.
30. 0 – 9 – numbriklahvid.
31.  $\cdot$  -- koma sisestamiseks, enne kümnendkohti. RND funktsioonis kuvab suvalise arvu vahemikus 0,000 – 0,999.
32. +/- -- negatiivse arvu sisestamiseks.
33. +, -, x,  $\div$ , (, ) – matemaatilised tehted sooritatakse vastavalt ettenähtud järjekorrale:
  - Ühe muutujaga funktsioon.
  - Tehted sulgudes.
  - $x^y$ ,  $x\sqrt{\quad}$ .

Turustaja: Anobion Hulgrimüügi OÜ – www.anobion.ee

- Tehted sulgudes.
- $x^y$ ,  $x\sqrt{\quad}$ .
- x,  $\div$ .
- +, -.

10. X $\Rightarrow$ M, MR, M+ -- tehted mälu. Vajutades M+ klahvi, sisestatakse väärtus mälu. Vajutades X $\Rightarrow$ M klahvi, salvestatakse väärtus mälu ja kustutatakse mälust. MR klahvi vajutades, taasesitatakse väärtus mälus.
11. EXP – eksponentide valimine. II ümmardatud väärtus – 3,141592654
12. = -- tahte vastuse kuvamiseks. Sekundaarseks funktsiooniks protsentarvutus.
13. sin, cos, tan,  $\sin^{-1}$ ,  $\cos^{-1}$ ,  $\tan^{-1}$  – trigonomeetrilised funktsioonid.
14. ln, Log,  $e^x$ ,  $10^x$  – eksponent ja logaritm funktsioonid.
15.  $1/x$ ,  $x^2$ ,  $\sqrt{\quad}$ ,  $\sqrt[3]{\quad}$  – pöördarvud, arvu astendamine kahega, ruutjuur, kuupjuur.
16.  $0^{xxx}$  – kraadide, minutite ja sekundite teisendamine kümnendmurruks ja vastupidi.
17. SHIFT,  $\div$ , 0, 1 – kahendsüsteem.
18. SHIFT, x, 0 ~ 7 – kaheksandsüsteem.
19. SHIFT, HEX, 0 ~ 9, A ~ F – kuueasteikümnendsüsteem.
20. SCI – kuvamisrežiimi vahetamine, komakohtade määramine.
21. X $\leftrightarrow$ Y – kuvatud numbri asendamine siseregistris olevaga.
22. a, b, R $\Rightarrow$ P, P $\Rightarrow$ R – ristkoordinaatide teisendamine polaarkoordinaatideks ja vastupidi.
23. SHIFT, ON/C – statistilise režiimi aktiveerimine.
24.  $\blacktriangleright$  - numbri kustutamine. SHIFT  $\blacktriangleright$  - kompleksete arvutuste režiim.

### Tehete järjekord.

Kõik kalkulaatori tehted on sooritatud järgnevas järjekorras:

1. Funktsioonarvutused.
2. Tehted sulgudes.
3. Astendamine ja ruutjuur.
4. Korrutamine ja jagamine.
5. Liitmine ja lahutamine.

Kõikide tehete näited on võõrkeelse juhendi lk 12 – 17.

- x,  $\div$ .
- +, -.

34. X $\Rightarrow$ M, MR, M+ -- tehted mälu. Vajutades M+ klahvi, sisestatakse väärtus mälu. Vajutades X $\Rightarrow$ M klahvi, salvestatakse väärtus mälu ja kustutatakse mälust. MR klahvi vajutades, taasesitatakse väärtus mälus.
35. EXP – eksponentide valimine. II ümmardatud väärtus – 3,141592654
36. = -- tahte vastuse kuvamiseks. Sekundaarseks funktsiooniks protsentarvutus.
37. sin, cos, tan,  $\sin^{-1}$ ,  $\cos^{-1}$ ,  $\tan^{-1}$  – trigonomeetrilised funktsioonid.
38. ln, Log,  $e^x$ ,  $10^x$  – eksponent ja logaritm funktsioonid.
39.  $1/x$ ,  $x^2$ ,  $\sqrt{\quad}$ ,  $\sqrt[3]{\quad}$  – pöördarvud, arvu astendamine kahega, ruutjuur, kuupjuur.
40.  $0^{xxx}$  – kraadide, minutite ja sekundite teisendamine kümnendmurruks ja vastupidi.
41. SHIFT,  $\div$ , 0, 1 – kahendsüsteem.
42. SHIFT, x, 0 ~ 7 – kaheksandsüsteem.
43. SHIFT, HEX, 0 ~ 9, A ~ F – kuueasteikümnendsüsteem.
44. SCI – kuvamisrežiimi vahetamine, komakohtade määramine.
45. X $\leftrightarrow$ Y – kuvatud numbri asendamine siseregistris olevaga.
46. a, b, R $\Rightarrow$ P, P $\Rightarrow$ R – ristkoordinaatide teisendamine polaarkoordinaatideks ja vastupidi.
47. SHIFT, ON/C – statistilise režiimi aktiveerimine.
48.  $\blacktriangleright$  - numbri kustutamine. SHIFT  $\blacktriangleright$  - kompleksete arvutuste režiim.

### Tehete järjekord.

Kõik kalkulaatori tehted on sooritatud järgnevas järjekorras:

6. Funktsioonarvutused.
7. Tehted sulgudes.
8. Astendamine ja ruutjuur.
9. Korrutamine ja jagamine.
10. Liitmine ja lahutamine.

Kõikide tehete näited on võõrkeelse juhendi lk 12 – 17.