

fx-570CW
fx-991CW

Alustamisjuhend

CASIO ülemaailmne haridusveeb

<https://edu.casio.com>

Mitmes keeles kasutusjuhendi on saadaval aadressil

<https://world.casio.com/manual/calculators/>

Alustamisjuhend selgitab kalkulaatori põhi-
tehteid. Täieliku kasutusjuhendi saamiseks
külastage allolevat veebilehte. Enne kalku-
laatori kasutamist tuleb kasutusjuhend
hoolikalt läbi lugeda.



https://support.casio.com/global/en/calculators/manual/fx-82CW_85CW_350CW/

RJA542561-001V03

SA2211-D

Trükitud Tais

CASIO®

© 2022 CASIO COMPUTER CO., LTD.

- Dokumendid tuleb hoida edasiseks kasutamiseks kätte-
saadavana.
- CASIO Computer Co., Ltd. ei vastuta ühelgi juhul käesoleva
toote ja sellega kaasnevate esemete ostmise või kasutamise
kaasnevate, seostuvate või sellest tulenevate kahjude ning
erikahjude eest. Peale selle ei vastuta CASIO Computer Co., Ltd.
ükskõik milliste nõuete eest, mille on esitanud ükskõik milline
osapool seoses käesoleva toote ja selle juurde kuuluvate
esemete kasutamisega.
- Alustamisjuhendi sisu võib muutuda teavitusega.
- Alustamisjuhendis olevad ekraanivaated ja pildid (nt klavi-
margised) on mõeldud ainult illustreerimiseks ja võivad mõnevõrra
erineda nende vastavatest tegelikest objektidest.
- QR-kood on Jaapanis ja muudes riikides registreeritud kaubamärk,
mille omanik on DENSO WAVE INCORPORATED.
- Alustamisjuhendis kasutatud ettevõtte- ja tootenimed võivad olla
registreeritud kaubamärgid või nende vastavate omanike kauba-
märgid.

ET

①

Ettevaatusabinõud

 **Oht!**

 **Nõõp- ja müntpatareid**
Ettevaatusabinõud (ainult fx-991CW)
Tuleb hooliga jälgida, et patareid ei neelataks
alla.
Eriti oluline on patareid lastest eemal hoida.
Kui patarei kogemata alla neelatakse või kui on
võimalik, et patarei on alla neelatud, tuleb
viivitamatult pöörduda arsti poole.
Patarei allaneelamine võib tekitada söövitust,
limaskestade mulgustumist ja muid raskeid
probleeme, mis on eluohtlikud.

 **Hoiatus!**

 **Ettevaatusabinõud patareide kasutamisel**
Kui patareist lekkiv vedelik satub nahale või
riiete, tuleb see viivitamatult puhta veega maha
loputada.
Silmadesse sattunud patareivedelik tekitab pimedaks
jäämise ohu jne. Silmad tuleb loputada ja seejärel
tuleb viivitamatult pöörduda arsti poole.

  **Ettevaatusabinõud patareide kasutamisel**

 **Tuleb kinni pidada allolevatest ettevaatusabi-
nõudest. Nende eiramine võib põhjustada patarei
plahvatuses või tuleohtliku vedeliku või gaasi lekkes.**

- Tohib kasutada üksnes antud tootele ettenähtud patareid.
- Patareid ei tohi põletada, visata põletusseadmesse ega
mehaaniliselt purustada või katki lõigata.
- Patarei kasutamine, säilitamine ega transport ei tohi
toimuda liiga kõrge temperatuuril.
- Patarei kasutamine, säilitamine ega transport ei tohi
toimuda liiga madalal õhurõhul.

Toite sisse- ja väljaülitamine

Kalkulaatori sisselülitamiseks tuleb vajutada ①. Kalkulaatori välja-
lülitamiseks tuleb vajutada ② (OFF) (VÄLJAS). Kalkulaator
lülitub välja ka automaatselt kui ta on olnud umbes 10 minutit kuni
60 minutit kasutamata.

Kalkulaatori alustamiskuva

Avakuval klavihi ⑤ vajutamisel näidatakse alustamiskuva,
millel on allpool esitatud teave.

- QR-kood juurdepääsuks ülemaailmse haridusveebi
(<https://wes.casio.com/calculators/>) alustamislehele
Alustamislehel on juurdepääs kasutusjuhendile ja muule seotud
teabele, mis aitab alustada kalkulaatori kasutamistega.

- Kalkulaatori ID-kood (24-märki).

Avakuvale tagasipöördumiseks tuleb vajutada ③.

Põhiklahvid

- ① Näitab avakuva.
- ⑤ Kuvab menüü tavapäraste seadete konfigureerimiseks
ja kalkulaatori lähtestamiseks.
- ② Kuvab iga kalkulaatorirakenduse erimenüü.
- ③ Kuvab väärtused, mis on omistatud muutujatele (A, B,
C, D, E, F, x, y, z). Kasutatakse ka muutujatele väärtuste
omistamiseks ja muutujate väljakutsumiseks.
- ④ Kuvab menüü $f(x)$ või $g(x)$ määratletava võrrandi
koostamiseks ja "f(" või "g(" sisestamiseks.
- ⑥ Kuvab menüü funktsioonide, käskude ja sümbolite
sisestamiseks.
- ⑦ Kuvab menüü arvutustulemuste kuvavormingu
muutmiseks.

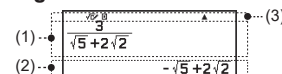
Klahvimärgised

Klahvi ① ja seejärel teise klavihi vajutamine
aktiveerib teise klavihi alternatiivfunktsiooni.
Alternatiivfunktsiooni näitab klavihi kohale
vasakule trükitud tekst.

(1) Klavihi põhifunktsioon: ⑦

(2) Alternatiivfunktsioon: ① ⑦ (π)

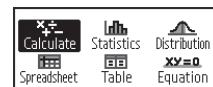
Ekraani lugemine



(1) Sisestatud avaldis (2) Arvutustulemus (3) Indikaatorid

Kalkulaatorirakenduse valimine

1. Avakuva nägemiseks tuleb
vajutada ⑤.



2. Soovitava kalkulaatorirakenduse ikooni esiletõstmiseks tuleb kasutada kursoriiklahve (↶, ↷, ↸, ↹).
3. Valitud ikooniga kalkulaatorirakenduse avakuva nägemiseks tuleb vajutada

Arvutusnäide

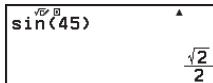
Allolevas näites on trigonomeetriliste funktsioonide $\sin(45)$ ja $\cos(\pi/6)$ arvutamine. Enne tehte alustamist tuleb veenduda, et on tehtud allolevad seadistused.

Sisend/väljund: MathI/MathO (algne vaikeseade)

Nurgahiik: Degree (kraad) (algne vaikeseade)

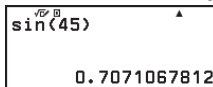
1. Vajutada , valida arvutusrakenduse „Calculate“ ikoon ja seejärel vajutada .
2. $\sin(45)$ arvutamine.

45



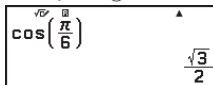
3. Arvu kuvamiseks kümnendkujul tuleb kasutada allolevat toimingut.

Vajutada ja seejärel valida [Decimal] (kümnendarv).



4. Nurga kuvamiseks radiaanides tuleb kasutada allolevat toimingut.
Vajutada ja seejärel valida [Calc Settings] (arvutussätted) > [Angle Unit] (nurgahiik) > [Radian] (radiaan).
5. Seadistusmenüü sulgemiseks tuleb vajutada .
6. $\cos(\pi/6)$ arvutamine.

7 6



Märkus: Nurgahiiku uuesti kraadidele viimiseks tuleb teha samm 4, valides [Radian] (radiaan) asemel [Degree] (kraad).

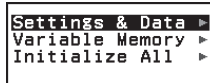
Kalkulaatori lähtestamine

Kalkulaatori ja/või andmete lähtestamiseks saab kasutada allolevaid menüükandeid, mis on menüüs [Reset] (lähtestus) või seadistusmenüüs.

- Settings & Data (seaded ja andmed): lähtestab kalkulaator kõik seaded, v.a Contrast (kontrast) ja Power Off (väljalülitamine). Kustutab ka kõik andmed peale muutujate mälu ja Ans-andmete.
 - Variable Memory (muutujate mälu): kustutab muutujate mälu ja Ans-andmed.
 - Initialize All (kõigi parameetrite lähtestamine): lähtestab kalkulaator kõik seaded, v.a Contrast (kontrast) ja Power Off (väljalülitamine). Kustutab ka kalkulaatori mälusse salvestatud andmed.
1. Vajutada , valida kalkulaatorirakenduse ikoon ja seejärel vajutada .

2. Vajutada ja seejärel valida [Reset] (lähtestus).

• Kuvatakse menüü [Reset] (lähtestus) kanded.



3. Valida lähtestusmenüü kanne, mida soovitakse käivitada ja seejärel vajutada .
4. Tõsta iklahvide ja abil esile [Yes] (jah) ja seejärel vajutada .

Patarei asendamine

Eemaldada kalkulaatori tagaküljel olevad kruvid ja kate.

Kasutatud patareide kõrvaldamine

Patareil olev sümbol (lähikriipsutatud prügikonteiner ratastel) näitab, et patareid ei tohi visata ära koos sorteerimata jäätmetega, vaid neid tuleb koguda eraldi. Toode tuleb kasutamise lõppemisel anda ümberkäitlemiseks kohaliku omavalitsuse või muusse jäätmekogumispunkti. Kui sümboli alla on trükitud keemiline sümbol, näitab see, et patarei sisaldab keemilisi aineid (Hg = elavhõbe, Cd = kaadmium, Pb = plii). Jäätmete sobimatu käitlemisel võivad nendes olevate ohtlikud ühendid kahjustada keskkonda ja inimeste tervist. Teie koostöö patareide õigeks käitlemiseks aitab kaasa patareide taaskasutamisele, ringlussevõtule ja taastamisele ning kaitseb meie keskkonda. Lisateabe saamiseks võtke ühendust oma asukohamaa valitsus-asutuse jäätmekäitlusosakonnaga või kauplusega, kust patarei osteti.



Majapidamises kasutatud elektroonika-romude kõrvaldamine

Tootel kujutatud sümbol (lähikriipsutatud prügikonteiner ratastel) näitab, et toodet ei tohi kasutamise lõppedes panna olmejäätmete sekka ega koos nendega ära visata.

Toode tuleb ümberkäitlemiseks anda kohaliku omavalitsuse jäätmekogumispunkti.

Lisateabe saamiseks võtke ühendust oma asukohamaa valitsus-asutuse jäätmekäitlusosakonnaga.

Jäätmete sobimatu käitlemisel võivad nendes olevate ohtlikud ühendid kahjustada keskkonda ja inimeste tervist. Teie koostöö jäätmete õigeks käitlemiseks aitab kaasa toote taaskasutamisele, ringlussevõtule ja taastamisele ning kaitseb meie keskkonda.



Ettevõtluses kasutatud elektroonikaromude kõrvaldamine

Lisateabe saamiseks ettevõtluses kasutatud toodete kõrvaldamise kohta võtke ühendust oma asukohamaa edasimüüjaga. Seda toodet ei tohi panna ettevõtlusjäätmete hulka ega koos nendega ära visata.

EAC

**UK
CA**

Tootja:
CASIO COMPUTER CO., LTD.
6-2, Hon-machi 1-chome
Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Jaapan

Ühendkuningriigi vastutab:
Casio Electronics Co. Ltd.
10 Norwich Street, London, EC4A 1BD, U.K.
www.casio.co.uk

CE

Tootja:
CASIO COMPUTER CO., LTD.
6-2, Hon-machi 1-chome
Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Jaapan

Euroopa Liidus vastutab:
Casio Europe GmbH
Casio-Platz 1, 22848 Norderstedt, Saksamaa
www.casio-europe.com