

CASIO®

KASSAPÄÄTTEET

TE-2200 / TE-2400

KÄYTTÖOHJE



MAAHANTUOJA:

AHOLA OY

Palkkatilankatu 1-3
00240 HELSINKI

puh. 020-7890 750
fax. 020-7890 759
myynti@jariahola.fi
www.jariahola.

JÄLLEENMYYJÄ:

24/06/2009

SISÄLLYSLUETTELO

| | |
|--|----|
| KUITTINAUHAN VAIHTO | 3 |
| KONTROLLINAUHAN VAIHTO | 4 |
| KONTROLLINAUHAN VAIHTO JATKUU | 5 |
| KÄYTTÖLUKON AVAINASENNOT | 6 |
| KASSALAATIKKO | 7 |
| KASSAPÄÄTTEEN OSAT | 8 |
| PÄIVÄMÄÄRÄN JA KELLONAJAN OHJELMOINTI | 9 |
| NORMAALI KÄYTTÖ | 9 |
| Normaali myynti | 9 |
| Korjaukset | 11 |
| Kertolaskutoiminto | 11 |
| %- alennus ja € alennus | 11 |
| Laatikon avaus ilman myyntiä | 12 |
| Tuotekoodin rekisteröinti kuitille | 12 |
| Ulosmaksu (PD) | 12 |
| Suoritus (RC) | 12 |
| Tuotteen myynti PLU koodilla | 12 |
| Kuittitietojen haku muistista | 12 |
| PÖYTÄMYYNNTI | 13 |
| Myynti pöytä/asiakaslaskulle | 13 |
| Pöytä/asiakaslasku myynnin päättäminen | 13 |
| Raportti avoimista pöytä/asiakaslaskuista | 13 |
| Pöytä/asiakaslakujen yhdistäminen | 14 |
| RAPORTIT | 15 |
| PÄIVÄ, KUUKAUSI- JA VUOSIRAPORTIT | 15 |
| MUUT RAPORTIT | 16 |
| X - Raportti yksittäisestä tuoteryhmästä | 16 |
| X - Raportti yksittäisestä PLU tuotteesta | 16 |
| Pikaraharaportti | 16 |
| Muut yksittäiset raportit | 16 |
| YLEISTÄ ASIAA OHJELMOINNISTA | 18 |
| OHJELMOINTITASOT | 18 |
| TEKSTIN KIRJOITTAMINEN (PGM2) | 19 |
| Näppäintoiminnot kirjoittaessa TE-4000F | 19 |
| Näppäintoiminnot kirjoittaessa TE-3000S | 20 |
| LOGOTIETOJEN (KUITTITEKSTIT) OHJELMOINTI | 22 |
| MYYJÄ/TARJOILIJANIMEN OHJELMOINTI | 23 |
| VERORYHMIEN OHJELMOINTI | 24 |
| PÄÄTTÄVIEN NÄPPÄINTEN OHJELMOINTI (tulostaa verot kuittiin) | 24 |
| PÄÄRYHMIEN OHJELMOINTI | 25 |
| Pääryhmän nimen ohjelmointi | 25 |
| TUOTERYHMIEN OHJELMOINTI | 26 |
| Tuoteryhmän nimen ohjelmointi | 26 |
| Tuoteryhmän vero-ohjelmointi | 27 |
| Tuoteryhmän hinnan ohjelmointi | 27 |
| Tuoteryhmän linkitys pääryhmään | 27 |
| Tuoteryhmän ohjelmointi 0 -hintaiseksi tai negatiiviseksi | 28 |
| ALARYHMIEN OHJELMOINTI (EI KÄYTÖSSÄ) ... Virhe. Kirjanmerkkiä ei ole määritetty. | |

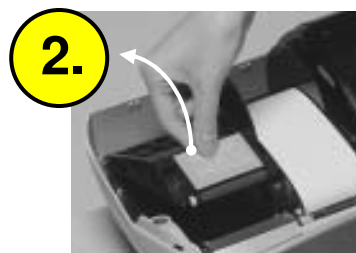
| | |
|---|----|
| TUOTTEEN (PLU) OHJELMOINTI | 29 |
| Tuotteen (PLU) myyntikoodin ohjelmointi | 30 |
| Tuotteen (PLU) nimen ohjelmointi | 30 |
| Tuotteen (PLU) hinnan ohjelmointi | 30 |
| Tuotteen (PLU) vero ohjelmointi | 31 |
| Tuotteen (PLU) ryhmälinkitysten ohjelmointi pää/tuoteryhmiin | 31 |
| Tuotteen (PLU) siirto pikanäppäimeksi näppäinpöytään (FLAT PLU)..... | 32 |
| Tuotteen (PLU) ohjelmointi 0-hintaiseksi tai negatiiviseksi | 32 |
| Tuotteen (PLU) ohjelmointi avohintaiseksi..... | 33 |
| Tuotteen (PLU) vero -ohjelmointi tuotelohkolle (tuotteesta tuotteeseen) | 33 |
| Tuotteen (PLU) ohjelmointi keittiökirjoittimelle | 34 |
| Tuotteen (PLU) ohjelmointi tuotelohkolle (tuotteesta tuotteeseen) | 34 |
| VARASTON VALVONTA | 35 |
| Minimivarasto PLU tuotteelle | 35 |
| Tuotteen lisäys varastoon..... | 35 |
| Tuotteen vähennys varastosta..... | 36 |
| Tuotteen inventointi varastoon..... | 36 |
| EAN (Viivakoodituotteen) varaston valvonta | 36 |
| EAN (VIIVAKOODI) TUOTTEET | 37 |
| Ean tuotteen ohjelmointi | 37 |
| Aletaulukon ohjelmointi EAN tuotteille | 38 |
| Pullonpanttitaulukon ohjelmointi EAN tuotteille..... | 40 |
| NÄPPÄINPÖYDÄN OHJELMOINTI (PGM4) | 41 |
| Tuoteryhmän ohjelmointi pikanäppäimeksi näppäinpöytään | 41 |
| RAPORTTIJONON OHJELMOINTI | 43 |
| Raporttijonojen otsikkojen uudelleen nimeäminen..... | 44 |
| OHJELMOITUJEN TIETOJEN TULOSTAMINEN..... | 45 |
| Koko valitun raportin tulostaminen..... | 45 |
| Tietty osa valitusta raportista ("alkaen / loppuen")..... | 45 |
| COMPACT FLASH (CF) MUISTIKORTTI | 47 |
| CF muistikortin formatointi | 47 |
| CF muistikortille tallentaminen..... | 47 |
| CF muistikortilta palauttamien | 48 |
| CF muistikortilta tiedoston poistaminen | 48 |
| Raportti CF kortille tallennetuista tiedostoista..... | 48 |
| VIRHEKOODIT..... | 50 |
| YLEISIMPIEN VIRHETILANTEIDEN KORJAUS..... | 52 |
| KASSAN UUDELLEN KÄYNNISTYS (F-mac)..... | 53 |
| PANTIN TEKO OHJE..... | 54 |
| PANTTITÄULUKKO lisätty perusohjelmaan 16.1.2008..... | 55 |
| VIIVAKOODILUKIJAN LIITTÄMINEN | 56 |

KUITTINAUHAN VAIHTO



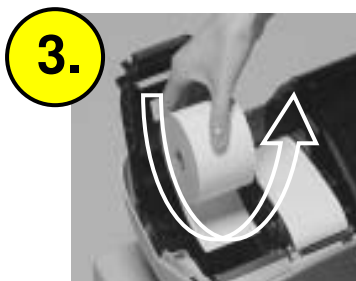
1.

1. POISTA KIRJOITTIMEN SUOJAKANSI



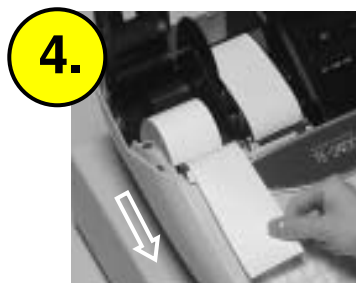
2.

2. NOSTA KUITTIKIRJOITTIMEN KANSI YLÖS nostamalla levystä ylöspäin (levyssä lukee teksti Pull here up).



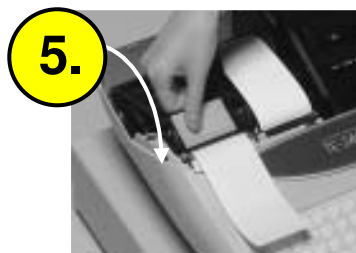
3.

3. ASETA KUITTIRULLA. Aseta uusi lämpöherkkä kuittirulla niin että se purkautuu alaspäin.



4.

4. VEDÄ PAPERIA HIEMAN ULOS KIRJOITINKOTELOSTA



5.

5. PAINA KUITTIKIRJOITTIMEN KANSI ALAS "PUSH HERE" -tekstin kohdalta (naksahdaa paikoilleen).



6.

6. ASETA KIRJOITTIMEN SUOJAKANSI TAKAISIN PAIKOILLEEN. KASSA ON NYT KÄYTTÖVALMIS.

1. KONTROLLINAUHAN VAIHTO

1.



1. POISTA KIRJOITTIMEN SUOJAKANSI
(jos kansi on lukittuna avaimella, avaa lukitus
ensin avaimella)

2.



2. NOSTA KONTROLLIKIRJOITTIMEN
KANSI YLÖS nostamalla metallilevystä
ylöspäin (levyssä lukee teksti Pull here up).

3.



3. ASETA KUITTIRULLA.
Aseta uusi lämpöherkkä kuittirulla niin että se
purkautuu alapäin.

4.



4. VEDÄ PAPERIA HIEMAN ULOS
KIRJOITINKOTELOSTA

5.



5. PAINA KONTROLLI-KIRJOITTIMEN
KANSI ALAS "PUSH HERE -tekstin
kohdalta (naksahdaa paikoilleen).

6.



6. ASETA KUITTINAUHA
KONTROLLIKELASSA OLEVAAN LOVEEN
JA KIERITÄ PAPERIA KONTROLLIKELAN
YMPÄRI MUUTAMAN KIERROKSEN
VERRAN. (ASETA PÄÄTYLEVY PAIKOILLEEN)

KONTROLLINAUHAN VAIHTO JATKUU...

7.

7. ASETA KONTROLLIKELA PAIKOILLEEN.

8.

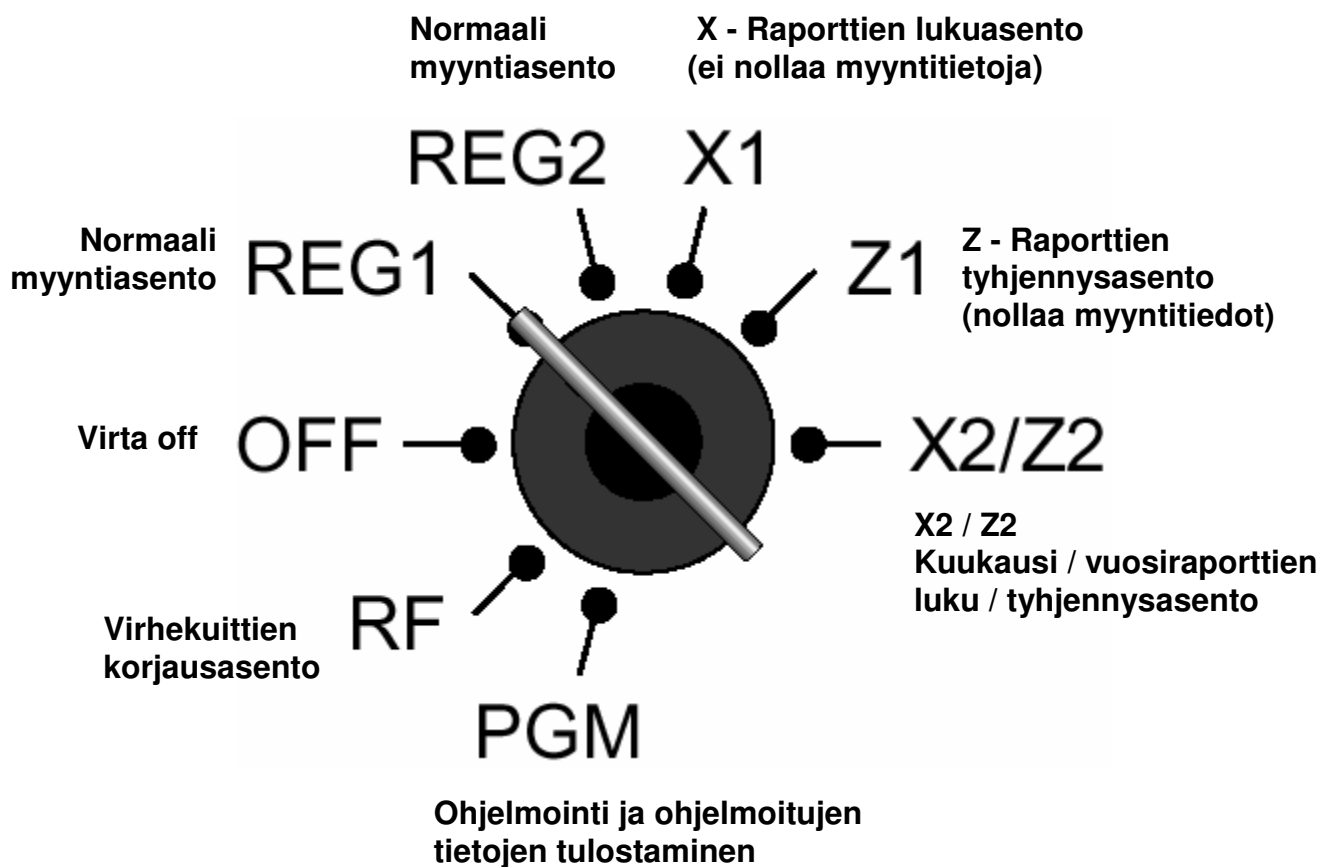
8. PAINA KONTROLI SYÖTTÖ
PAINIKETTA NIIN ETTÄ KUITTI NAUHA
KIRISTYY KONTROLLIKELAN YMPÄRILLE.

9.

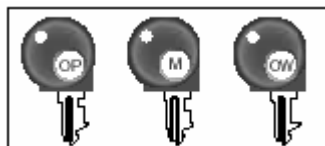
9. ASETA KIRJOITTIMEN SUOJAKANSI
TAKAISIN PAIKOILLEEN.
KASSA ON NYT KÄYTTÖVALMIS.

Lämpöpaperi väärin säilytettynä saattaa hävittää tulostusjäljen ennen esim. kirjanpitolain edellyttämää kuuden (6) vuoden säilytysajan täyttymistä. Suosittelemme kirjanpitolain yms. edellyttämien tositteiden kopiointia tulosteiden säilymisen takaamiseksi.

KÄYTTÖLUKON AVAINASENNOT



AVAIMET:



- | | |
|-----------------|--|
| OP-avain | Toimii OFF , REG1 avain asennoissa |
| M-avain | Toimii OFF , RF, REG1, REG2 ja X1 avain asennoissa |
| OW-avain | Toimii kaikissa avain asennoissa |

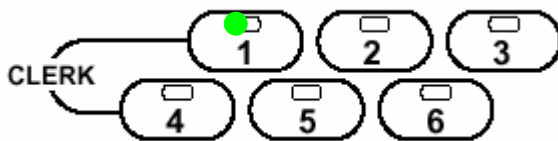


KUITTIKYTKIN (RECEIPT ON/OFF):

Painamalla RECEIPT ON/OFF-näppäintä kerran, niin että vihreä valo syttyy näppäimeen, tulostuu kuitti

Painamalla RECEIPT ON/OFF-näppäintä kaksi kertaa, niin että vihreä valo sammuu näppäimestä, kuitti ei tulostu. Viimeisimmän tapahtuman saat tulostettua painamalla jälkikuitti painiketta.

MYYJÄ/TARJOILIJANÄPPÄIMET (CLK1, CLK2 jne)



Painamalla haluttua myyjä/tarjoilijanäppäintä, näppäimeen syttyy vihreä valo merkiksi valinnasta.

JOS KÄYTÖSSÄ SALAISET MYYJÄKODIT VALITAAN MYYJÄ KÄYTTÖÖN SEURAAVASTI:

Näppäile numeronäppäimistä salainen myyjä koodisi ja paina myyjänro -näppäintä. Käytössä oleva myyjä numero poistuu näppäilemällä nolla ja painamalla myyjänro -näppäintä

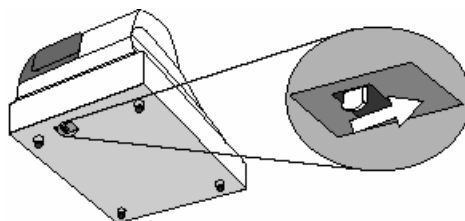
Huomio. Yksi myyjistä täytyy olla valittuna jotta voit myydä tai ohjelmoida kassakonetta.

KASSALAATIKKO

Kassalaatikko aukeaa aina päätettäessä myyntitapahtuma, painettaessa NS (laatikko auki) näppäintä tai tulostettaessa X/Z rahaliikenne raporteja.

Kassalaatikon avaaminen toimintahäiriö tilanteessa Esim. sähkökatkoksen sattuessa.

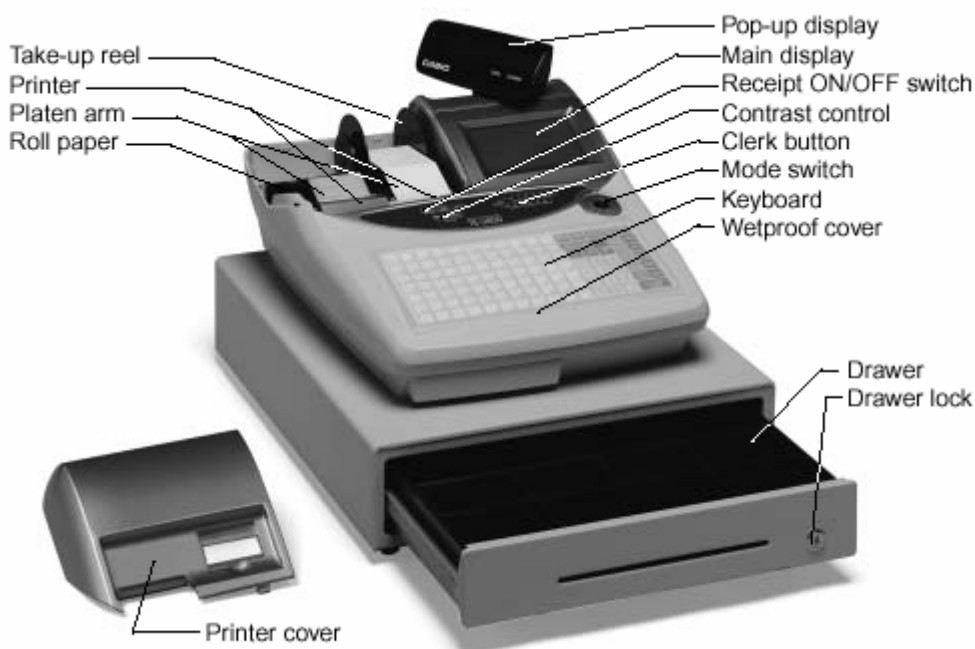
Käännä kassalaatikon pohjassa sijaitsevasta mekaanisesta kytkimestä, kuvan osoittamalla tavalla niin laatikko aukeaa.



Huom!! Laatikko ei aukea, jos laatikon lukko on lukittuna avaimella → avaa avaimella ensin lukko, sitten avaa kassalaatikko mekaanisesta kytkimestä. Avaimella ET voi avata laatikkoa.

KASSAPÄÄTTEEN OSAT

1. Take-up reel, kontrollikela
2. Printer, kuitti- ja kontrollitulostin
3. Printer cover, tulostimen kansi
4. Roll paper, kuittirulla (45/70 lämpöherkkä)
5. Pop-up display, asiakasnäyttö
6. Main display, käyttäjän värinäyttö
7. Contrast control, LCD Värinäytön kontrasti säädin
8. Mode switch, käyttölukko
9. Keyboard, toimintanäppäimistö (TE-4000F mallissa on Flat näppäimistö)
10. Clerk button, myyjä näppäimet
11. wetproof cover, suojakansi
12. Drawer, kassalaatikko/Suojankannen avainlukko
13. Drawer lock, kassalaatikon lukko



PÄIVÄMÄÄRÄN JA KELLONAJAN OHJELMOINTI

PÄIVÄMÄÄRÄN OHJELMOINTI

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 1 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile päivämäärä 6 numerolla seuraavassa järjestyksessä vuosi kuukausi päivä (esim. 031027)
4. Paina X/DATE TIME -näppäintä
5. Paina C-näppäintä

KELLONAJAN OHJELMOINTI

1. Käännä PGM-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 1 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile kellonaika 4 numerolla 24 tunnin järjestelmän mukaan (esim. 1445)
4. Paina X/DATE TIME -näppäintä
5. Paina C-näppäintä

HUOM!!! Muista aina ohjelmoinnin päätteeksi kääntää avain takaisin myynti asentoon

NORMAALI KÄYTTÖ

NORMAALI MYYNTI

Myyntitapahtuma ilman vaihtorahalaskentaa

1. Käännä avain REG-asentoon
2. Tarkasta kuitti/kontrollinauhan riittävyys, vaihda rulla(t), mikäli se on lopussa
3. Valitse tarvittaessa myyjä numero painamalla CLK näppäintä
4. Myy tuotteet normaalisti
5. Paina SUB TOTAL (ei pakollinen) (ostojen yhteissumma tulostuu näyttöön)
6. Päätä kauppa haluttuun maksutapaan; Käteinen, Pankkikortti, Luottokortti...jne
7. Kassalaatikko avautuu ja kuitti tulostuu

Myyntitapahtuma kun käytetään vaihtorahalaskentaa

1. Myy tuotteet normaalisti
2. Paina SUB TOTAL (ei pakollinen, ostojen yhteissumma tulostuu näyttöön)
3. Näppäile numeronäppäimistä asiakkaan antama €-määrä (ÄLÄ KÄYTÄ PISTETTÄ)
4. Päätä kauppa haluttuun maksutapaan; Käteinen, Pankkikortti, Luottokortti...jne
5. Kassalaatikko avautuu ja näyttöön sekä kuittiin tulostuu takaisin annettava €-määrä

Myyntitapahtuma kun asiakas maksaa usealla maksutavalla

Esimerkiksi ostoksien loppusumma on 25 € ja asiakas haluaa maksaa 10 € käteisellä ja 15€ pankkikortilla.

1. Myy tuotteet normaalisti
2. Paina SUB TOTAL (ei pakollinen, ostojen yhteissumma näkyy näytöllä)
3. Näppäile numeronäppäimistä asiakkaan antama käteisen määrä (esim.1000=10€)
4. Paina käteinen
5. Näppäile numeronäppäimistä asiakkaan antama pankkikorttimaksun määrä (esim.1500=15€)
6. Päättä kauppa painamalla Pankkikortti näppäintä
7. Kassalaatikko avautuu ja kuitti tulostuu

Myyntitapahtuma kun asiakas maksaa usealla maksutavalla + vaihtorahan laskenta

Esimerkiksi ostoksien loppusumma on 25 € ja asiakas haluaa maksaa 15 € luottokortilla ja käteisellä loput 10€

1. Myy tuotteet normaalisti
2. Paina SUB TOTAL (ei pakollinen, ostojen yhteissumma tulostuu näyttöön)
3. Näppäile numeronäppäimistä asiakkaan antama luottokorttimaksun määrä (esim.1500=15€)
4. Paina luottokortti näppäintä
5. Näppäile numeronäppäimistä asiakkaan antama käteisen määrä (esim. 2000=20€)
6. Paina käteinen.
7. Kassalaatikko avautuu ja näyttöön sekä kuittiin tulostuu takaisin annettava €-määrä. (esimerkki tapauksessa asiakkaalle annetta € -määrä on 10 €)

Huom!!

Kun näppäilet summia kassakoneeseen pistettä EI voi käyttää.

esimerkiksi jos haluat näppäillä summan 11 euroa ja 50 senttiä niin summa tulee näppäillä 1150 EI 11.50

Myyjä numero pitää olla aina valittuna, jotta voit myydä tai ylipäätänsä käyttää kassaa.

KORJAUKSET

Korjaus ennen kaupan/kuitin päättämistä.

1. Paina KORJAUS (ERR CORR) -näppäintä (viimeksi myyty tuote mitätöityy)

Koko kuitin mitätöinti ennen kaupan/kuitin päättämistä

1. Paina SIIRTO (SUB TOTAL) -näppäintä
2. Paina MITÄTÖINTI (CANCEL) -näppäintä (jos näppäin ohjelmoitu)

Korjaus kun kauppa/kuitti on jo päätetty.

Virheellisen kuitin korjaus periaate; Sama kuitti myydään identtisellä tavalla avain käännettynä RF asentoon. Eli myy tuotteet samalla tavalla ja päätä samaan maksutapaan kuin virheellisessä kuitissa.

Kun avain on RF asennossa kaikki myynti toiminnot kirjautuvat kassakoneeseen negatiivisina.

Virheellisen kuitin korjaaminen

1. Käännä avain RF -asentoon
2. Myy virheellinen kuitti täsmälleen samalla tavalla koneeseen, myy samat tuotteet sekä päätä samaan maksutapaan kuin virheellisessä kuitissa.
3. **Muista Kääntää avain takaisin myynti = REG asentoon!!**

KERTOLASKU TOIMINTO

1. Näppäile numeronäppäimistä KPL -määrä
2. X -näppäintä
3. valitse myytävä tuote normaalisti

KERTOLASKU TOIMINTO AVOIMELLE TUOTERYHMÄLLE

1. Näppäile numeronäppäimistä KPL -määrä
2. X/DATE TIME -näppäintä
3. Näppäile tuotteen á hinta (esim 150 = 1,50€)
4. Paina sitä ryhmänäppäintä johon tuotteet kuuluvat

%- ALENNUS

1. Myy tuote normaalisti
2. Näppäile annettava %-alennus (esim. 10=10%)
3. Paina % -näppäintä

EURO-ALENNUS

1. Myy tuote normaalisti
2. Näppäile annettava EURO-alennus (esim. 1000=10 €)
3. Paina EURO-ALE -näppäintä

Huom. alennus on aina annettava tuotteelle ei loppusummalle. anna alennus aina tuotteen valitsemisen jälkeen, Ei siirtosumman jälkeen. Jos annat alennuksen siirtosumman jälkeen alennus kohdistuu loppusummalle, alennus ei kohdistu tällöin tuotemyynneille.

LAATIKON AVAUS ILMAN MYYNTIÄ

1. Paina #/NS -näppäintä (laatikko aukeaa)

TUOTEKOODIN REKISTERÖINTI KUITILLE

1. Näppäile tuotekoodi (max.8) numeronäppäimistä
2. Paina #/NS -näppäintä

ULOSMAKSU (PD)

1. Näppäile ulosmaksun €-määrä ja paina ULOSMAKSU (PD) -näppäintä

Vinkki! Ulosmaksua käytetään kun otetaan rahaa ulos kassalaatikosta. esimerkiksi tapauksissa jolloin henkilökunta käy ostamassa kaupasta tarvikkeita / tuotehankintoja myyntipisteeseen. ULOSMAKSUT vähentää rahan määrää kassasta, EI vaikuta tuotemyynteihin.

SUORITUS (RC)

1. Näppäile suoritettava €-määrä ja paina SUORITUS (RC) -näppäintä

Vinkki! Suoritusta käytetään palautettaessa rahaa kassalaatikkoon. Esimerkiksi tapauksissa jolloin henkilökunta palauttaa ylimääräiset rahat jotka jäävät yli tuotehankintoja tehdessä. SUORITUKSET lisää rahan määrää kassasta, EI vaikuta tuotemyynteihin.

TUOTTEEN MYYNTI PLU KOODILLA:

1. Näppäile tuote (PLU) -numero
2. Paina PLU -näppäintä
(Mikäli avoin tuote, näppäile hinta ja paina HINTA (PRICE) -näppäintä)

KUITTITIETOJEN SIIRTO MUISTIIN (kuitin keskeytys)

1. Myy tuotteet
2. Paina MUISTIIN -näppäintä

Huomio! Ohjelmoi tarvittaessa "Muistiin" näppäin. "Muistiin" näppäimen koodi on 130 kts ohje sivulta 37.

KUITTITIETOJEN HAKU MUISTISTA

1. Paina MUISTISTA -näppäintä
2. Myy lisättävät tuotteet normaalisti
3. Päästä haluamaasi maksutapaan esim. käteinen
4. Paina KUITTI/LASKU- näppäintä (tulostaa koko kuitin)

Huomio! Ohjelmoi tarvittaessa "Muistista" näppäin. "Muistista" näppäimen koodi on 131 kts ohje sivulta 37.

PÖYTÄMYYN TI

MYYN TI PÖYTÄ/ASIAKASLASKULLE

1. Näppäile pöytä/asiakasnumero ja paina PÖYTÄNUMERO- näppäintä
2. Myy tuotteet
3. Paina UUSI SALDO- näppäintä (lasku tallentuu kassan muistiin)

PÖYTÄMYYN NIN PÄÄTTÄMINEN

1. Näppäile pöytä/asiakasnumero ja paina PÖYTÄNUMERO- näppäintä
2. Päättä haluttuun maksutapaan esim. Käteiseen (Kuitti tulostuu, josta ilmenee laskun yhteis summa, sekä mahdolliset viimeiseksi myydyt tuotteet)
3. Paina KUITTI/LASKU näppäintä (Asiakaskuitti tulostuu, kuitissa loppusumma, tuotemyyntierittely, maksutapa sekä veroerittely)

Huom!! Muista aina tulostaa päätetty lasku painamalla päättämisen jälkeen kuitti/lasku näppäintä. Jos unohdit tulostaa laskun, niin voit tulostaa sen jälkikäteen näppäilemällä numeronäppäimistä pöytänumeron ja painamalla Kuitti/lasku näppäintä. Kuittia ei voi tulostaa jälkikäteen jos olet jo ehtinyt myydä uudestaan samalle pöytänumerolle. Raportin avoimista pöytämyynneistä saat painamalla AVOIMET LASKUT näppäintä.

RAPORTTI AVOIMISTA PÖYTÄ/ASIAKASLASKUISTA

1. Näppäile myyjänumerosi numeronäppäimistä
2. Paina AVOIMET LASKUT näppäintä

VÄLILASKUN TULOSTUS (Ennen kuin pöytä lasku on päätetty)

1. Näppäile pöytä/asiakasnumero ja paina KUITTI/LASKU näppäintä

PÖYTÄ/ASIAKASLASKUN JAKAMINEN (Maksetaan heti jaettu osa)

1. Näppäile pöytä/asiakasnumero ja paina LASKUN JAKO- näppäintä
2. Paina SELAUS-näppäintä kunnes olet tuotteen kohdalla jonka haluat maksaa ja paina LASKUN JAKO- näppäintä (tuote poistuu laskulta)
3. Toista edellinen kohta kunnes kaikki maksettavat tuotteet on poimittu
4. Paina UUSI SALDO –näppäintä
5. Päättä haluttuun maksutapaan esim. Käteinen, Pankkikortti jne...

PÖYTÄ/ASIAKASLASKUN JAKAMINEN (Siirretään toiselle laskulle)

1. Näppäile se pöytä/asiakasnumero **john** haluat tuotteita siirtää ja paina PÖYTÄNUMERO –näppäintä
2. Näppäile **jaettava** pöytänumero ja paina LASKUN JAKO- näppäintä
3. Paina SELAUS-näppäintä kunnes olet tuotteen kohdalla jonka haluat siirtää ja paina LASKUN JAKO- näppäintä (tuote siirtyy uudelle laskulle).
4. Toista edellinen kohta kunnes kaikki siirrettävät tuotteet on poimittu
5. Paina UUSI SALDO –näppäintä
6. Paina UUSI SALDO –näppäintä vielä uudestaan

PÖYTÄ/ASIAKASLASKUJEN YHDISTÄMINEN

1. Näppäile se pöytä/asiakasnumero *johon* haluat yhdistää ja paina PÖYTÄNUMERO –näppäintä
2. Näppäile *yhdistettävän* laskun pöytännumero ja paina LASKUT YHTEEN –näppäintä
3. Paina UUSI SALDO –näppäintä

RAPORTIT

Huomio! TARKASTA , ETTÄ KUITTI/KONTROLLINAUHAA ON RIITTÄVÄSTI!!!

X - Raportit ovat **luku** raportteja, x raporttien tulostus **Ei** nollaa myyntitietoja.

Z - Raportit ovat **nollaavia** raportteja Z- raportin tulostus **nollaa** myyntitiedot.

PÄIVÄ, KUUKAUSI- JA VUOSIRAPORTIT

X - PÄIVÄRAPORTTI (ei nollaa)

- Käännä OW-avain **X1**-asentoon
- Paina **KÄTEINEN** (CA/AMT TEND) -näppäintä

Z - PÄIVÄRAPORTTI (nollaa)

- Käännä OW-avain **Z1**-asentoon
- Paina **KÄTEINEN** (CA/AMT TEND) -näppäintä

X - KUUKAUSIRAPORTTI (ei nollaa)

- Käännä OW-avain **X2/Z2**-asentoon
- Näppäile **2** ja paina **KÄTEINEN** (CA/AMT TEND)

Z - KUUKAUSIRAPORTTI (nollaa)

- Käännä OW-avain **X2/Z2**-asentoon
- Näppäile **1** ja paina **KÄTEINEN** (CA/AMT TEND)

X - VUOSIRAPORTTI (ei nollaa)

- Käännä OW-avain **X2/Z2**-asentoon
- Näppäile **4** ja paina **KÄTEINEN** (CA/AMT TEND)

Z - VUOSIRAPORTTI (nollaa)

- Käännä OW-avain **X2/Z2**-asentoon
- Näppäile **3** ja paina **KÄTEINEN** (CA/AMT TEND)

MUUT RAPORTIT

X - RAPORTTI YKSITTÄISESTÄ TUOTERYHMÄSTÄ:

1. Käännä OW-avain X1-asentoon
2. Paina niitä tuoteryhmänäppäintä, jonka myynnin haluat lukea
3. Päätä painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

X - RAPORTTI YKSITTÄISESTÄ TUOTTEESTA (PLU):

1. Käännä OW-avain X1-asentoon
2. Näppäile luettavan tuotteen (PLU) numero ja paina PLU –näppäintä
3. Tai paina sitä tuote-pikanäppäintä, jonka haluat lukea
4. Toista edellistä kohtaa kunnes kaikki haluamasi tuotteet on luettu
5. Päätä painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

RAPORTTI YKSITTÄISESTÄ MYYJÄSTÄ (PÄIVÄ):

1. Käännä OW-avain **X1 (luku)** tai **Z1 (tyhjennys)** –asentoon
(Anna myyjänumero (jos myyjänumeropakko on käytössä))
2. Näppäile **20017** ja paina **KÄTEINEN**
3. Näppäile haluamasi **myyjänumero** (numeronäppäimillä) ja paina **KÄTEINEN**
4. Paina SIIRTO (SUB TOTAL)

RAPORTTI YKSITTÄISESTÄ MYYJÄSTÄ (KUUKAUSI JA VUOSI):

1. Käännä OW-avain **X2/Z2** –asentoon
(Anna myyjänumero (jos myyjänumeropakko on käytössä))
2. Näppäile **20117** ja paina **KÄTEINEN (= kuukausi lukuraportti XX1)**
Näppäile **21117** ja paina **KÄTEINEN (= kuukausi tyhjennysraportti ZZ1)**
Näppäile **20217** ja paina **KÄTEINEN (= vuosi lukuraportti XX2)**
Näppäile **21217** ja paina **KÄTEINEN (= vuosi tyhjennysraportti ZZ2)**
3. Näppäile haluamasi **myyjänumero** (numeronäppäimillä) ja paina **KÄTEINEN**
4. Paina SIIRTO (SUB TOTAL)

PIKARAHARAPORTTI

1. Käännä OW-avain X-asentoon
2. Paina X/DATE TIME -näppäintä

MUUT YKSITTÄISET RAPORTIT:

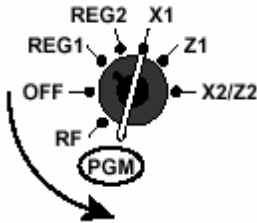
1. Käännä OW-avain haluamaasi asentoon
2. Näppäile **raporttikoodi** seuraavalla sivulla olevasta taulukosta ja paina **KÄTEINEN**
3. (Tietyissä raporteissa seuraa näytön antamia ohjeita)

| RAPORTTIKODI TAULUKKO | | | | | |
|--|------------------|--------------|--------------|----------------|----------------|
| Avain asento | X/Z | X2/Z2 | X2/Z2 | X2/Z2 | X2/Z2 |
| | Päivä X/Z | kk X | kk Z | vuosi X | vuosi Z |
| Raportin nimi | | | | | |
| Rahaliikenne (Fixed) | 11 | 111 | 1111 | 211 | 1211 |
| Näppäimet (Transaction) | 12 | 112 | 1112 | 212 | 1212 |
| | | | | | |
| Tuotteet (kaikki) | 14 | 114 | 1114 | 214 | 1214 |
| Tuotteet (pääryhmittäin) | 100014 | 1000114 | 1001114 | 1000214 | 1001214 |
| Tuotteet (tuoteryhmittäin) | 200014 | 2000114 | 2001114 | 2000214 | 2001214 |
| Tuotteet (yksittäisistä pääryhmistä) | 1020014 | 1020114 | 1021114 | 1020214 | 1021214 |
| Tuotteet (yksittäisistä tuoteryhmistä) | 2020014 | 2020114 | 2021114 | 2020214 | 2021214 |
| Tuotteet (numerosta numeroon) | 10014 | 10114 | 11114 | 10214 | 11214 |
| Tuotteet (parhaat 50 summajärjestys) | 60014 | 60114 | ei käytössä | 60214 | ei käytössä |
| Tuotteet (parhaat 50 kpl-määräjärjestys) | 70014 | 70114 | ei käytössä | 70214 | ei käytössä |
| | | | | | |
| Varasto (kaikki) | 64 | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä |
| Varasto (pääryhmittäin) | 1000064 | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä |
| Varasto (tuoteryhmittäin) | 2000064 | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä |
| Varasto (yksittäisistä pääryhmistä) | 1020064 | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä |
| Varasto (yksittäisistä tuoteryhmistä) | 2020064 | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä |
| Varasto (numerosta numeroon) | 10064 | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä |
| | | | | | |
| Tuoteryhmät (kaikki) | 15 | 115 | 1115 | 215 | 1215 |
| Tuoteryhmät (parhaat 50 summajärjestys) | 60015 | 60115 | ei käytössä | 60215 | ei käytössä |
| Tuoteryhmät (parhaat 50 kpl-määräjärjestys) | 70015 | 70115 | ei käytössä | 70215 | ei käytössä |
| | | | | | |
| Pääryhmät | 16 | 116 | 1116 | 216 | 1216 |
| Myyjät (kaikki) | 17 | 117 | 1117 | 217 | 1217 |
| Myyjät (yksittäinen) | 20017 | 20117 | 21117 | 20217 | 21217 |
| Tuntiseuranta | 19 | 119 | 1119 | 219 | 1219 |
| Myynti päivittäin/kuukausi | 20 | 120 | 1120 | 220 | 1220 |
| Avoimet pöydä/asiakaslaskut | 25 | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä |
| Avoimet pöydä/asiakaslaskut (vain yhteensä) | 40025 | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä |
| | | | | | |
| EAN tuotteet (tuoteryhmästä tuoteryhmään) | 26 | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä |
| EAN tuotteet (pääryhmästä pääryhmään) | 1000026 | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä |
| EAN tuotteet (parhaat 50 tuoteryhmittäin) | 80026 | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä |
| EAN tuotteet (passiiviset) (määrittäminen PGM3/3122) | 90026 | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä |
| EAN tuotteet varasto (tuoteryhmittäin) | 65 | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä |
| EAN tuotteet varasto (pääryhmittäin) | 1000065 | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä |
| | | | | | |
| Ale-taulukot (mix&match) | 61 | 161 | 1161 | 261 | 1261 |
| | | | | | |
| Tuoteraportin tyhjennys (ei tulosta)(vain Z) | 50014 | ei käytössä | 51114 | ei käytössä | 51214 |
| EAN-tuoteraportin tyhjennys (ei tulosta)(vain Z) | 50026 | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä | ei käytössä |

- 25 = Avoimet laskut (paina kaksi kertaa KÄTEINEN)
- Pääryhmästä pääryhmään jne. valinta raporteissa:
Kun olet painanut KÄTEINEN
 - näppäile ensimmäisen ryhmän numero ja paina KÄTEINEN
 - näppäile viimeisen ryhmän numero ja paina KÄTEINEN
 - Tai paina KÄTEINEN ja KÄTEINEN (= tulostaa kaikki)
- Koodien 1020014, 2020014, 1020064 ja 2020064 yhteydessä paina lopuksi SIIRTO

YLEISTÄ ASIAA OHJELMOINNISTA

PGM = Ohjelmointitasoja on yhteensä seitsemän. Ohjelmointi alkaa kääntämällä avain PGM asentoon, jonka jälkeen näppäillään halutun ohjelmointitason numero ja painetaan SIIRTO (SUB TOTAL) näppäintä.



OHJELMOINTITASOT

- PGM1 = HINNAT** (pvm/klo) Tässä ohjelmointitasossa ohjelmoidaan hintamuutokset, kellonaika ja päivämäärä sekä valuuttakurssit.
- PGM2 = TEKSTIT** Tässä ohjelmointi tasossa tehdään kaikki mikä liittyy tekstityksiin esimerkiksi tuotteiden nimet, ryhmien nimet, kuittitekstit, myyjien nimet, näppäinten tekstit jne...
- PGM3 = ASETUKSET** Tässä ohjelmointi tasossa ohjelmoidaan kassan perusasetukset, myyjien asetukset, näppäinten asetukset, EAN tuotteet, ryhmälinkitykset, veroohjelmoinnit, jne....
- PGM4 = NÄPPÄIMET** Tässä ohjelmointi tasossa ohjelmoidaan kassan näppäinpöydän näppäimet (näppäinkartta).
- PGM5 = MUISTINJAKO** Tässä ohjelmointi tasossa muokataan kassan muistinjakoa. VAROITUS älä muuta muistinjako jos et ole varma miten se tehdään.
- PGM6 = TULOSTUKSET** Tässä ohjelmointi tasossa voidaan tulostaa erilaisia raportteja ohjelmoiduista tiedoista ja asetuksista.
- PGM7 = CF KORTTI / LINJA** Tässä ohjelmointi tasossa voidaan tallentaa ja palauttaa compact flash kortille tallennettuja kassan tiedostoja. Jos useampi kassa on samassa linjassa voidaan ottaa raportteja sekä lähettää tiedostoja kassojen välillä.

Huomio!

Muista aina ohjelmoinnin päätteeksi kääntää avain takaisin myynti (REG) asentoon!

TEKSTIN KIRJOITTAMINEN (PGM2)

Yleistä asiaa tekstien kirjoittamisesta:

- Kaikki tekstien kirjoittaminen tehdään PGM 2 -tilassa (OW-avain PGM asentoon, näppäile 2 ja SIIRTO)
- Teksti voidaan kirjoittaa käyttäen näppäinpöytää tai käyttäen kirjainkoodeja
- Viimeisen kirjoitetun merkin voi poistaa painamalla (.) piste -näppäintä
- Painamalla C-näppäintä koko kirjoitettu (ei talletettu) teksti poistuu
- Voit myös siirtyä tekstissä nuoli näppäimillä merkin kohdalle ja poistaa tai lisätä tekstiä.
- Valmis teksti hyväksytään painamalla 00-näppäintä ja siirretään suoraan näppäinpöytään painamalla haluttua näppäintä tai osoitteen taakse siirrettävät tekstit tallennetaan painamalla KÄTEINEN (CA/AMT TEND) näppäintä

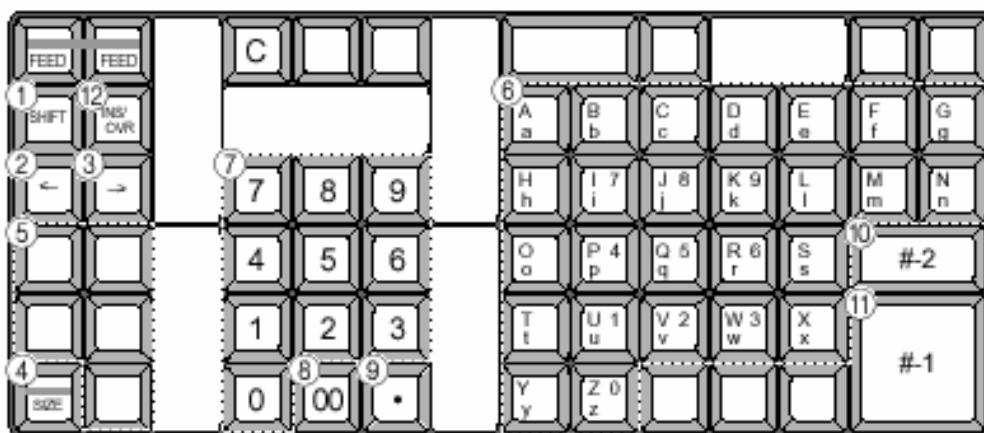
NÄPPÄINTOIMINNOT KIRJOITETTAESSA TE-2400F:

1. Shift = ISOISTA kirjaimista pieniin.
2. ←Kursori vasemmalle
3. →Kursori oikealle
4. Tuplakokoiset kirjaimet
5. Välilyönti (space)
6. CAP näppäin pienistä kirjaimista ISOILLE kirjaimille.
7. Normaalit kirjaimet ja numerot kun haluat kirjoittaa numeroita tekstiin
8. Numeronäppäimet käytä näitä kun näppäilet kirjainkoodeja
9. Kirjoitetun tekstin hyväksyntä näppäin ("enter")
10. Viimeisen kirjoitetun merkin poisto ja kirjainkoodin hyväksyntä
11. Ohjelmoinnin lopetus (SIIRTO)
12. Osoitteen takana olevien testien tallennus
13. Lisää/muokkaa kirjoitettua tekstiä

| | | | | | | | | | | | | | MENU | RECEIPT FEED | JOURNAL FEED | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----|---|-------|---|---|---|----|---|---|---|---|---|------|--------------|--------------|-----|---|-----|---|---|---|---|---|-----|----|---|----|-----|
| 7 | : | - | / | ? | . | * | ' | — | — | — | — | — | 2 | ← | → | 3 | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ! | 2 | @ | 3 | # | 4 | \$ | 5 | % | 6 | ^ | 7 | & | 8 | + | 9 | (| 0 |) | — | 8 | C | | | | | | |
| | Q | q | W | w | E | e | R | r | T | t | Y | y | U | u | I | i | O | o | P | p | — | 7 | 8 | 9 | | | | |
| | A | a | S | s | D | d | F | f | G | g | H | h | J | j | K | k | L | l | — | — | — | 4 | 5 | 6 | | | | |
| | Z | z | X | x | C | c | V | v | B | b | N | n | M | m | — | — | — | — | — | — | 1 | 2 | 3 | #-2 | | | | |
| 6 | CAP | 1 | SHIFT | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 13 | 4 | CMR | INS | 4 | DBL | | | | 9 | 0 | 00 | 10 | . | 12 | #-1 |

NÄPPÄINTOIMINNOT KIRJOITETTAESSA TE-2200:

1. Shift = pienet kirjaimet / isot kirjaimet / numerot
2. ←Kursori vasemmalle
3. →Kursori oikealle
4. Tuplakokoiset kirjaimet
5. Välilyönti (space)
6. Normaalit kirjaimet ja numerot kun haluat kirjoittaa numeroita tekstiin
7. Numeronäppäimet käytä näitä kun näppäilet kirjainkoodeja
8. Kirjoitetun tekstin hyväksyntä näppäin ("enter")
9. Viimeisen kirjoitetun merkin poisto ja kirjainkoodin hyväksyntä
10. Ohjelmoinnin lopetus (SIIRTO)
11. Osoitteen takana olevien testien tallennus
12. Lisää/muokkaa kirjoitettua tekstiä



TEKSTIN KIRJOITTAMINEN KIRJAINKODEILLA

Kirjoittaminen kirjainkoodilla.

Näppäile numeronäppäimistä kirjain koodi (2-3 numeroa) ja paina jokaisen kirjaimen/merkin jälkeen piste (.) näppäintä. Jos haluat korjata viimeksi kirjoittamasi merkin paina piste (.) näppäintä. Hyväksy kirjoitettu teksti painamalla 00 näppäintä.

KIRJAINKODIT:

| Chara | Code | Chara | Code | Chara | Code | Chara | Code | Chara | Code | Chara | Code | Chara | Code |
|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
| Space | 32 | 0 | 48 | @ | 64 | P | 80 | ' | 96 | p | 112 | Ç | 128 |
| ! | 33 | 1 | 49 | A | 65 | Q | 81 | a | 97 | q | 113 | ü | 129 |
| " | 34 | 2 | 50 | B | 66 | R | 82 | b | 98 | r | 114 | é | 130 |
| # | 35 | 3 | 51 | C | 67 | S | 83 | c | 99 | s | 115 | â | 131 |
| \$ | 36 | 4 | 52 | D | 68 | T | 84 | d | 100 | t | 116 | ä | 132 |
| % | 37 | 5 | 53 | E | 69 | U | 85 | e | 101 | u | 117 | à | 133 |
| & | 38 | 6 | 54 | F | 70 | V | 86 | f | 102 | v | 118 | â | 134 |
| ' | 39 | 7 | 55 | G | 71 | W | 87 | g | 103 | w | 119 | ç | 135 |
| (| 40 | 8 | 56 | H | 72 | X | 88 | h | 104 | x | 120 | ê | 136 |
|) | 41 | 9 | 57 | I | 73 | Y | 89 | i | 105 | y | 121 | ë | 137 |
| * | 42 | : | 58 | J | 74 | Z | 90 | j | 106 | z | 122 | è | 138 |
| + | 43 | ; | 59 | K | 75 | [| 91 | k | 107 | { | 123 | ï | 139 |
| , | 44 | < | 60 | L | 76 | \ | 92 | l | 108 | | 124 | î | 140 |
| - | 45 | = | 61 | M | 77 |] | 93 | m | 109 | } | 125 | ì | 141 |
| . | 46 | > | 62 | N | 78 | ^ | 94 | n | 110 | ~ | 126 | Ä | 142 |
| / | 47 | ? | 63 | O | 79 | _ | 95 | o | 111 | | 127 | Å | 143 |

| Chara | Code | Chara | Code | Chara | Code | Chara | Code | Chara | Code | Chara | Code | Chara | Code |
|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------------|------|
| É | 144 | á | 160 | ■ | 176 | ℓ | 192 | ç | 208 | Ó | 224 | - | 240 |
| æ | 145 | í | 161 | ■ | 177 | ⊥ | 193 | ı | 209 | ß | 225 | ± | 241 |
| Æ | 146 | ó | 162 | ■ | 178 | ⊥ | 194 | Ê | 210 | Ô | 226 | _ | 242 |
| ô | 147 | ú | 163 | | 179 | † | 195 | Ë | 211 | Ò | 227 | 3/4 | 243 |
| ö | 148 | ñ | 164 | † | 180 | — | 196 | È | 212 | ō | 228 | ¶ | 244 |
| ò | 149 | Ñ | 165 | Á | 181 | + | 197 | | 213 | Õ | 229 | § | 245 |
| û | 150 | ª | 166 | Â | 182 | ã | 198 | Í | 214 | μ | 230 | + | 246 |
| ù | 151 | º | 167 | Ã | 183 | Ä | 199 | Î | 215 | þ | 231 | , | 247 |
| ÿ | 152 | ¿ | 168 | © | 184 | ℓ | 200 | Ï | 216 | Ɔ | 232 | ° | 248 |
| Ö | 153 | ® | 169 | † | 185 | ⌈ | 201 | ⌋ | 217 | Ú | 233 | “ | 249 |
| Ü | 154 | ¬ | 170 | | 186 | ⊥ | 202 | ⌈ | 218 | Û | 234 | • | 250 |
| ø | 155 | 1/2 | 171 | ⌈ | 187 | ⊥ | 203 | ■ | 219 | Ü | 235 | ¹ | 251 |
| £ | 156 | 1/4 | 172 | ⌋ | 188 | † | 204 | ■ | 220 | ý | 236 | ³ | 252 |
| Ø | 157 | ¡ | 173 | ¢ | 189 | — | 205 | | 221 | Ý | 237 | ² | 253 |
| × | 158 | « | 174 | ¥ | 190 | + | 206 | ì | 222 | — | 238 | ■ | 254 |
| f | 159 | » | 175 | ı | 191 | □ | 207 | ■ | 223 | ' | 239 | Double size | 255 |

esimerkki. kirjoitetaan ILTALEHTI

73.76.84.65.76.69.72.84.73. → 00 Näppäin

LOGOTIETOJEN (KUITTITEKSTIT) OHJELMOINTI

1. LOGOTIETOJEN (KUITTITEKSTIT) OHJELMOINTI
2. Käännä OW-avain PGM-asentoon
3. Näppäile 2 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile **ohjelmointi osoite** ao. taulukosta ja paina SIIRTO
5. Kirjoita teksti (max. 24 merkkiä) ja paina 00-näppäin ja KÄTEINEN
6. Toista kohtia 4 ja 5 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
7. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

| Kuitin yläreunateksti | |
|-----------------------|--------------------|
| Rivin numero | Ohjelmointi osoite |
| 1 | 132 |
| 2 | 232 |
| 3 | 332 |
| 4 | 432 |
| Kuitin mainosteksti | |
| Rivin numero | Ohjelmointi osoite |
| 5 | 532 |
| 6 | 632 |
| 7 | 732 |
| 8 | 832 |
| Kuitin alareunateksti | |
| Rivin numero | Ohjelmointi osoite |
| 9 | 932 |
| 10 | 1032 |
| 11 | 1132 |
| 12 | 1232 |



Huomio.

Kuititietojen kirjoittamisen lisäksi ohjelmoi tarvittaessa tulostumaan valitsi mukaan kuitin yläreuna, alareuna ja mainostekstit.

Kuitin ylä, ala ja mainostekstien tulostuksen valinta kuitille:

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 2122 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile **200000** = tulosta yläreuna ja alareunateksti kuitille (2000200000 jos graaf.logo)
tai 100000 = tulosta yläreuna ja mainosteksti kuitille (2000100000 jos graaf.logo)
tai 300000 = tulosta yläreuna, mainos ja alareunateksti kuitille (2000300000 jos graaf.logo)
5. Paina KÄTEINEN
6. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

MYyjÄ/TARJOILIJANIMEN OHJELMOINTI

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 2 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile ohjelmoitavan myyjän **ohjelmointinnumero** ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Kirjoita nimi (max. 12 merkkiä) ja paina 00-näppäin ja KÄTEINEN (CA(AMT TEND)
5. Toista kohtia 4 ja 5 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
6. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

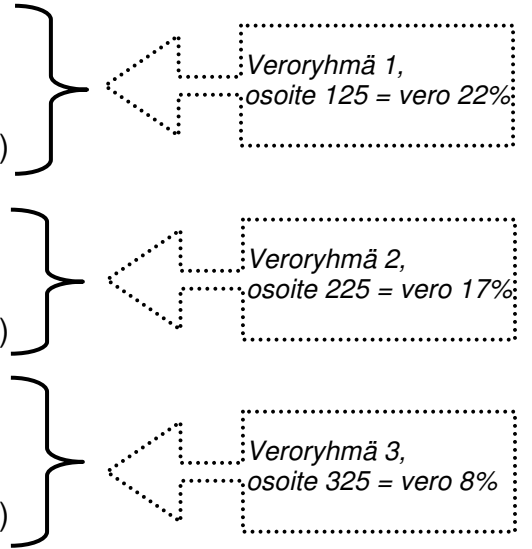
| Myyjä numero | Ohjelmointi numero | | |
|---------------------|---------------------------|--|--|
| 1 | 107 | | |
| 2 | 207 | | |
| 3 | 307 | | |
| 4 | 407 | | |
| 5 | 507 | | |
| 6 | 607 | | |

Ohjelmointi esimerkki1. Kirjoitetaan myyjännumero kolmoselle nimeksi PETTERI.
Avain PGM→2→siirto→307→kirjoita teksti = PETTERI→00→käteinen→siirto

OHJELMOINTI

VERORYHMIEN OHJELMOINTI (Ohjelmoitu perusohjelmassa valmiiksi)

1. Käännä **OW**-avain **PGM**-asentoon
2. Näppäile **3** ja paina **SIIRTO** (SUB TOTAL)
3. Näppäile **125** ja paina **SIIRTO** (SUB TOTAL)
4. Näppäile **22** ja paina **KÄTEINEN** (CA/AMT TEND)
5. Näppäile **0** ja paina **KÄTEINEN** (CA/AMT TEND)
6. Näppäile **5003** ja paina **KÄTEINEN** (CA/AMT TEND)
7. Näppäile **225** ja paina **SIIRTO** (SUB TOTAL)
8. Näppäile **17** ja paina **KÄTEINEN** (CA/AMT TEND)
9. Näppäile **0** ja paina **KÄTEINEN** (CA/AMT TEND)
10. Näppäile **5003** ja paina **KÄTEINEN** (CA/AMT TEND)
11. Näppäile **325** ja paina **SIIRTO** (SUB TOTAL)
12. Näppäile **08** ja paina **KÄTEINEN** (CA/AMT TEND)
13. Näppäile **0** ja paina **KÄTEINEN** (CA/AMT TEND)
14. Näppäile **5003** ja paina **KÄTEINEN** (CA/AMT TEND)
15. Päättä ohjelmointi painamalla **SIIRTO** (SUB TOTAL)



| Veroryhmä numero | Osoite numero | Nimi |
|------------------|---------------|---------|
| 1 | 125 | Alv.22% |
| 2 | 225 | Alv.17% |
| 3 | 325 | Alv.8% |
| 4 | 425 | |
| 5 | 525 | |
| 6 | 625 | |
| 7 | 725 | |
| 8 | 825 | |
| 9 | 825 | |
| 10 | 1025 | |

PÄÄTTÄVIEN NÄPPÄINTEN OHJELMOINTI (tulostaa verot kuittiin)

1. Käännä **OW**-avain **PGM**-asentoon
2. Näppäile **3** ja paina **SIIRTO** (SUB TOTAL)
3. Näppäile **140000** ja paina **KÄTEINEN** (pyöristää loppusumman)
4. Näppäile **100000** ja paina **PANKKIKORTTI** (EI pyöristä loppusummaa)
Tai **140000** ja paina **PANKKIKORTTI** (pyöristää loppusumman)
5. Näppäile **100000** ja paina **LUOTTOKORTTI**
6. Toista edellinen kohta kunnes kaikki maksutavat ovat ohjelmoitu
7. Päättä ohjelmointi painamalla **SIIRTO** (SUB TOTAL)

PÄÄRYHMIEN OHJELMOINTI

Huomio. Pääryhmiä ei tarvitse välttämättä ohjelmoida. Peruskäyttöön riittää kun perustat Tuoteryhmät ja PLU tuotteet. Jos et halua käyttää pääryhmiä, siirry suoraan ohjelmoimaan tuoteryhmiä.

PÄÄRYHMÄN NIMEN OHJELMOINTI

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 2 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile pääryhmän **ohjelmointinnumero**(kts. taulukko alla esim.pääryhmä3=306)
4. Paina SIIRTO (SUB TOTAL)
5. Kirjoita nimi (max.12 merkkiä) ja paina 00-näppäin ja KÄTEINEN (CA AMT TEND)
6. Toista kohtia 3, 4 ja 5 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
7. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

| Pääryhmän Numero | Pääryhmän ohjelmointinnumero | Pääryhmän Nimi |
|------------------|-------------------------------------|----------------|
| 1 | 106 | |
| 2 | 206 | |
| 3 | 306 | |
| 4 | 406 | |
| 5 | 506 | |
| 6 | 606 | |
| 7 | 706 | |
| 8 | 806 | |
| 9 | 906 | |
| 10 | 1006 | |
| | | |
| 99 | 9906 | |

TUOTERYHMIEN OHJELMOINTI

Tuoteryhmien perusasetukset = **pakolliset ohjelmoinnit:**

Tuoteryhmän nimi. Alv linkitys

Tuoteryhmien lisäasetukset = vapaa valinnaiset ohjelmoinnit;

Tuoteryhmän hinta, Pääryhmälinkitys, Tuoteryhmä nollahintaiseksi tai negatiiviseksi.

TUOTERYHMÄN NIMEN OHJELMOINTI (tuoteryhmäpikanäppäimeen)

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 2 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Kirjoita nimi (max.12 merkkiä) ja paina 00-näppäin
4. Paina tuoteryhmäpikanäppäintä johon tekstin haluat
5. Toista kohtia 3, 4 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
6. Päättä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTERYHMÄN NIMEN OHJELMOINTI (kun tuoteryhmä ei ole pikanäppäimenä)

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 2 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile tuoteryhmän **ohjelmointinumero** (katso taulukko alla)
4. Paina SIIRTO (SUB TOTAL)
5. Kirjoita nimi (max.12 merkkiä) ja paina 00-näppäin ja KÄTEINEN (CA AMT TEND)
6. Toista kohtia 3, 4 ja 5 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
7. Päättä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

| Tuoteryhmän Numero | Tuoteryhmän ohjelmointinumero | Tuoteryhmän Nimi |
|--------------------|--------------------------------------|------------------|
| 1 | 105 | |
| 2 | 205 | |
| 3 | 305 | |
| 4 | 405 | |
| 5 | 505 | |
| 6 | 605 | |
| 7 | 705 | |
| 8 | 805 | |
| 9 | 905 | |
| 10 | 1005 | |
| | | |
| 99 | 9905 | |

TUOTERYHMÄN VERO-OHJELMOINTI tuoteryhmäpikanäppäimeen

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 0366 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile veroryhmän numero (**1**=22%, **2**=17% tai **3**=8%) ja paina sitä tuoteryhmänäppäintä johon veron haluat
5. Toista kohtaa 4, kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
6. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTERYHMÄN VERO-OHJELMOINTI, kun tuoteryhmä ei ole pikanäppäimenä

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile tuoteryhmän **ohjelmointinnumero** (esim. tuoteryhmä 1 = 105)
4. Paina SIIRTO (SUB TOTAL)
5. Näppäile 0366 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
6. Näppäile veroryhmän numero (**1**=22%, **2**=17% tai **3**=8%)
7. Paina KÄTEINEN
8. Toista kohtia 3, 4, 5, 6 ja 7 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
9. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTERYHMÄN HINNAN OHJELMOINTI tuoteryhmäpikanäppäimeen

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 1 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile hinta ja paina sitä tuoteryhmänäppäintä, johon hinnan haluat (näppäile 0, jos haluat poistaa tuoteryhmältä hinnan)
4. Toista kohtaa 3 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
5. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTERYHMÄN HINNAN OHJELMOINTI kun tuoteryhmä ei ole tuoteryhmänäppäimenä.

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 1 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile tuoteryhmän **ohjelmointinnumero** (esim. tuoteryhmä 2 = 205)
4. Paina SIIRTO (SUB TOTAL)
5. Näppäile hinta ja paina KÄTEINEN
6. Toista kohtaa 3 ja 4 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
7. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTERYHMÄN LINKITYS PÄÄRYHMÄÄN (tuoteryhmäpikanäppäimeen)

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 1166 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile pääryhmän numero
5. Näppäile 0000
6. Paina sitä tuoteryhmänäppäintä jonka haluat linkitä kohdassa 4 valitsemaasi pääryhmään.
7. Toista kohtia 4, 5 ja 6 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
8. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTERYHMÄN LINKITYS PÄÄRYHMÄÄN jos tuoteryhmälle ei ole ohjelmoitu pikanäppäintä kassan näppäimistön näppäinpöytään.

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile tuoteryhmän **ohjelmointinumero** (esim. tuoteryhmä 1 = 105)
4. Paina SIIRTO (SUB TOTAL)
5. Näppäile 1166 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
6. Näppäile pääryhmän numero
7. Näppäile 0000
8. Paina Käteinen
9. Toista kohtia 3, 4, 5, 6, 7, 8 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
10. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTERYHMÄN OHJELMOINTI 0 -HINTAISEKSI TAI NEGATIIVISEKSI tuoteryhmä pikanäppäimeen.

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 0566 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile **asetusnumero** ja paina sitä ryhmä-näppäintä johon asetuksen haluat
5. Toista kohtia d kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
6. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

| Asetusnumero | Toiminto |
|--------------|---|
| 1 = | Nollahintainen |
| 2 = | Negatiivinen hinta |
| 4 = | Myynti ei kirjaudu bruttomyyntiin |
| 5 = | Nollahintainen ja Myynti ei kirjaudu bruttomyyntiin |
| 6 = | Negatiivinen hinta ja Myynti ei kirjaudu bruttomyyntiin |
| 0 = | Asetuksien poistaminen |

TUOTERYHMÄN OHJELMOINTI 0 -HINTAISEKSI TAI NEGATIIVISEKSI

Jos tuoteryhmälle ei ole ohjelmoitu pikanäppäintä kassan näppäimistön näppäinpöytään.

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile tuoteryhmän osoitenumero (esim. tuoteryhmä 1 = 105)
4. Paina SIIRTO (SUB TOTAL)
5. Näppäile 0566 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
6. Näppäile **asetusnumero** ja paina KÄTEINEN
7. Toista kohtia 3,4,5,6 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
8. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTTEEN (PLU) OHJELMOINTI

Tuotteen perusasetukset = **Pakolliset** ohjelmoitavat tiedot:

- Tuotteen myyntikoodin ohjelmointi KATSO SIVU 31
- Tuotteen Nimi KATSO SIVU 31
- Hinta KATSO SIVU 31
- Tuotteen vero-ohjelmointi KATSO SIVU 32
- Ryhmälinkitykset KATSO SIVU 32

Tuotteen lisäasetukset = vapaa valinnaiset ohjelmoinnit:

- PLU tuotteen siirto näppäinpöytään FLAT PLU pikanäppäimeksi
- Tuotteen ohjelmointi nollahintaiseksi tai negatiiviseksi
- Tuotteen ohjelmointi avohintaiseksi
- Tuotteen ohjelmointi tulostumaan keittiökirjoittimeen

Huomio. Perustetuilla PLU tuotteilla on kaksi numeroa:

1) Tuotteen Myyntikoodi / PLU numero = Myyntikoodilla voidaan myydä tuotetta kassalla (näppäilemällä myyntikoodi numero ja painamalla PLU näppäintä). myyntinumero ohjelmoidaan itse jokaiselle tuotteelle, numero voi olla mikä tahansa maksimissaan kuusi (6) numeroinen luku. Samaa PLU koodia EI saa olla kahdella eri tuotteella.

2) Tuotteen Muistipaikkanumero = Jokaisella tuotteella on muistipaikkanumero valmiina. Tätä numeroa et voi itse määrittää. Muistipaikkanumero on juokseva numero alkaen numero ykkösestä.

PLU tuote on myytävä tuote, tuotetta voidaan myydä myyntikoodilla. PLU tuote voidaan myös linkitä kassan näppäimistöön pikanäppäimeksi = FLAT PLU. Tällöin tuotetta voi myydä sekä myyntikoodilla tai painamalla FLAT PLU näppäintä.

FLATPLU (pikatuotenäppäin)

PLU tuote joka ohjelmoidaan pikanäppäimeksi näppäinpöytään kutsutaan FLAT PLU tuotteeksi.

PLU:N VOI OHJELMOIDA FLAT PLU PIKANÄPPÄIMEKSI KASSAN NÄPPÄINPÖYTÄÄN SEURAAVALLA TAVALLA:

1. Käännä OW-avain PGM -asentoon
2. Näppäile 4 ja SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile PLU tuotteen myyntikoodi
4. Näppäile 063
5. Paina sitä näppäintä johon haluat tuotenäppäimen sijoittuvan
6. Toista kohtia 3, 4, ja 5 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
7. Päättää ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

Ohjelmointi esimerkki1. Ohjelmoidaan tuote nimeltä kahvi, FLAT PLU pikanäppäimeksi näppäinpöytään. Kahvi tuotteelle on ohjelmoitu PLU myyntikoodiksi 7.

Avain PGM→4→siirto→7063→paina haluamaasi näppäintä→siirto

PLU TUOTTEEN MYYNTIKOODIN OHJELMOINTI

(PGM3, osoite 0622, kohta D1 pitää olla 4)

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 1266 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile tuotteen **muistipaikkanumero** ja paina TUOTE/PLU -näppäintä
5. Näppäile haluamasi myyntikoodi ja paina KATEINEN (CA/AMT TEND)
6. Toista kohtia 4, 5 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
7. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTTEEN (PLU) NIMEN OHJELMOINTI

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 2 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Paina 00-näppäintä
4. Näppäile tuotteen myyntikoodi ja paina TUOTE/PLU -näppäintä
5. Kirjoita nimi (max.16 merkkiä) ja paina 00-näppäin ja KÄTEINEN (CA/AMT TEND)
6. Toista kohtia 3, 4 ja 5 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
7. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTTEEN (PLU) NIMEN OHJELMOINTI (pikatuote Flat PLU)

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 2 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Kirjoita nimi (max. 16 merkkiä) ja paina 00-näppäin ja haluamasi pikatuote
4. Toista kohtia 2, 3 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
5. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTTEEN (PLU) HINNAN OHJELMOINTI

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 1 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile tuotteen myyntikoodi ja paina TUOTE/PLU -näppäintä
4. Näppäile hinta ja paina KÄTEINEN (CA AMT TEND)
5. Toista kohtia 3, 4 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
6. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTTEEN (PLU) HINNAN OHJELMOINTI (pikatuote/Flat PLU)

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 1 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile hinta ja paina sitä pikatuotetta johon hinnan haluat
4. Toista kohtaa c kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
5. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTTEEN (PLU) VERO-OHJELMOINTI

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 0366 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile tuotteen myyntikoodi ja paina TUOTE/PLU -näppäintä
5. Näppäile veroryhmän numero (1=22%, 2=17%, 3=8%)
6. Paina KÄTEINEN (CA/AMT TEND)
7. Toista kohtia 4, 5, 6 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
8. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTTEEN (PLU) VERO-OHJELMOINTI (pikatuote/Flat PLU)

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 0366 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile veroryhmän numero (1=22%, 2=17%, 3=8%)
5. Paina sitä tuotenäppäintä johon veron haluat
6. Toista kohtia 4, 5 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
7. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTTEEN RYHMÄLINKITYKSEN OHJELMOINTI PÄÄ/TUOTE/ RYHMIIN

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 1166 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile linkitettävän tuotteen myyntikoodi ja paina TUOTE/PLU -näppäintä
5. Näppäile pääryhmälinkitys kahdella numerolla (esim 01 = pääryhmä nro1)
6. Näppäile tuoteryhmälinkitys kahdella numerolla (esim 02 = tuoteryhmä nro2)
7. Paina KÄTEINEN (CA/AMT TEND)
8. Toista kohtia 4, 5, 6, 7 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
9. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

Huomio. ryhmälinkitys annetaan aina neljällä numerolla. Jos et halua käyttää esimerkiksi tuoteryhmälinkitystä, näppäile 00 kohdassa 6.

Esim. halutaan linkitä tuote vain pääryhmään 3, eikä mihinkään tuoteryhmään, näppäile tässä tapauksessa 0300. **Älä linkitse pääryhmään, jos tuoteryhmä on jo sinne linkitty (pääryhmämyynti tuplaantuu)**

TUOTTEEN RYHMÄLINKITYKSEN OHJELMOINTI PÄÄ/TUOTE/RYHMIIN (Flat PLU)

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 1166 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile pääryhmälinkitys kahdella numerolla (esim 01 = pääryhmä nro1)
5. Näppäile tuoteryhmälinkitys kahdella numerolla (esim 02 = tuoteryhmä nro2)
6. Paina sitä (tai niitä) pikatuotetta johon linkityksen haluat
7. Toista kohtia 4, 5, 6, 7 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
8. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTTEEN (PLU) SIIRTO PIKANÄPPÄIMEKSI NÄPPÄINPÖYTÄÄN (FLAT PLU)

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 4 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile tuotteen (PLU) myyntikoodi
4. Näppäile 063
5. Paina sitä pikanäppäintä, johon tuotteen haluat
6. Toista kohtia 3 ja 4, kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
7. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTTEEN OHJELMOINTI 0 -HINTAISEKSI TAI NEGATIIVISEKSI

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 0566 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile linkittävän tuotteen myyntikoodi ja paina TUOTE/PLU -näppäintä
5. Näppäile **asetusnumero** ja paina KÄTEINEN
6. Toista kohtia 4, 5 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
7. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

| Asetusnumero | Toiminto |
|--------------|---|
| 1 = | Nollahintainen |
| 2 = | Negatiivinen hinta |
| 4 = | Myynti ei kirjaudu bruttomyyntiin |
| 5 = | Nollahintainen ja Myynti ei kirjaudu bruttomyyntiin |
| 6 = | Negatiivinen hinta ja Myynti ei kirjaudu bruttomyyntiin |
| 0 = | Asetuksien poistaminen |

TUOTTEEN OHJELMOINTI 0 -HINTAISEKSI TAI NEGATIIVISEKSI (FLAT PLU)

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 0566 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile **asetusnumero** ja paina haluamaasi pikanäppäintä
5. Toista kohtia 3,4 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
6. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTE AVOHINTAISEKSI

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 0466 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile tuotteen myyntikoodi ja paina TUOTE/PLU -näppäintä
5. Näppäile 4 ja paina KÄTEINEN (0 poistaa asetuksen)
6. Toista kohtia 4 ja 5 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
7. Päättä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTE AVOHINTAISEKSI (pikatuote FLAT PLU)

1. Tuote avoin-hintaiseksi (pikatuote FLAT PLU)
2. Käännä OW-avain PGM-asentoon
3. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile 0466 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
5. Näppäile 4 ja paina haluamasi pikatuotenäppäin (0 poistaa asetuksen)
6. Toista kohtaa 5 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
7. Päättä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

VERO-OHJELMOINTI TUOTELOHKOLLE (tuotteesta tuotteeseen)

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 99000004 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile 0366 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
5. Näppäile ensimmäisen tuotteen myyntikoodi ja paina KÄTEINEN -näppäintä
6. Näppäile viimeisen tuotteen myyntikoodi ja paina KÄTEINEN -näppäintä
7. Näppäile veroryhmän numero ja paina KÄTEINEN (CA/AMT TEND)
8. Paina SIIRTO (SUB TOTAL)
9. Antamasi määrittely menee kaikille valitsemasi välin tuotteille

Esimerkiksi jos halutaan antaa tuotteille 1 - 100 alv. 22% verokanta ohjelmointi tapahtuu seuraavasti: **PGM→3→siirto→99000004→siirto→0366→siirto→1→käteinen→100→käteinen→1→käteinen→siirto**

TUOTTEEN OHJELMOINTI KEITTIÖKIRJOITTIMELLE

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 1666 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile tuotteen myyntikoodi ja paina TUOTE/PLU -näppäintä
5. Näppäile asetus 100 ja paina KÄTEINEN (CA/AMT TEND)
6. Toista kohtia 4 ja 5 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
7. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTTEEN OHJELMOINTI KEITTIÖKIRJOITTIMELLE (pikatuote/Flat PLU)

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 1666 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile asetus 100 ja paina haluamaasi pikatuotetta
5. Toista kohtaa 4 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
6. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

OHJELMOINTI TUOTELOHKOLLE (tuotteesta tuotteeseen)

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 99000004 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile **ohjelmointikoodi** ao.taulukosta ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
5. Näppäile ensimmäisen tuotteen myyntikoodi ja paina KÄTEINEN -näppäintä
6. Näppäile viimeisen tuotteen myyntikoodi ja paina KÄTEINEN -näppäintä
7. Näppäile haluamasi **asetus** ja paina KÄTEINEN (CA/AMT TEND)
8. Paina SIIRTO (SUB TOTAL)
9. Antamasi määritys menee kaikille valitsemasi välin tuotteille

| Ohjelmointikoodi | Toiminta | katso asetus sivulta |
|-------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| 0366 | Vero määrittäminen | 27 |
| 0466 | Avoin hinta | 29 |
| 0566 | 0 / negatiivinen hinta | 28 |
| 1166 | Linkitys | 27 |
| 1466 | Minimivarasto | 31 |
| 1666 | Keittiökirjoitintulostus | 30 |

VARASTON VALVONTA

Minimivarasto PLU tuotteelle

Huomio! Tämä on pakko tehdä niille tuotteille joille halutaan varaston seuranta!

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 1466 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile tuotteen myyntikoodi ja paina TUOTE/PLU -näppäintä
5. Näppäile minivarastokappalemäärä (0 poistaa asetuksen)
6. Näppäile 000 ja paina KÄTEINEN
7. Toista kohtia 4, 5 ja 6 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
8. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

Esimerkki. ohjelmoidaan tuotteelle ILTALEHTI jonka myyntikoodi on 113, minimivarastomääräksi 12.

AVAINPGM→3→siirto→1466→siirto→113→PLU-näppäin→12000→käteinen→siirto

Minimivarasto tuotteelle (pikatuote FLAT PLU)

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 1466 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile minivarastokappalemäärä (0 poistaa asetuksen)
5. Näppäile 000 ja paina haluamasi pikatuote
6. Toista kohtia 4, 5 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
7. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

Esimerkki. ohjelmoidaan tuotteelle ILTALEHTI joka on ohjelmoitu pikanäppäimeksi kassan näppäinpöytään = FLAT PLU, minimivarastomääräksi 12.

AVAIN PGM→3→siirto→1466→siirto→12000→ paina haluamasi pikatuote→siirto

Tuotteen lisäys varastoon (PLU)

1. Käännä OW tai M avain X1 -asentoon
2. Näppäile 2 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile tuotteen myyntikoodi ja paina TUOTE/PLU –näppäintä
Tai lue tuotteen viivakoodi (EAN-tuote)
4. Näppäile lisättävä määrä ja paina KÄTEINEN (CA/AMT TEND)
5. Toista kohtia 3 ja 4 kunnes kaikki lisäykset on tehty
6. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

Tuotteen lisäys varastoon (pikatuote Flat PLU)

1. Käännä OW tai M avain X1 -asentoon
2. Näppäile 2 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile lisättävä määrä ja paina haluamasi pikatuote
4. Toista kohtaa 3 kunnes kaikki lisäykset on tehty
5. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

Tuotteen vähennys varastosta (PLU)

1. Käännä OW tai M avain X1 -asentoon
2. Näppäile 2 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile tuotteen myyntikoodi ja paina TUOTE/PLU –näppäintä
Tai lue tuotteen viivakoodi (EAN-tuote)
4. Paina Palautus (RF) ja näppäile vähennettävä määrä
5. Paina KÄTEINEN (CA/AMT TEND)
6. Toista kohtia 3, 4 ja 5 kunnes kaikki vähennykset on tehty
7. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

Tuotteen vähennys varastosta (pikatuote Flat PLU)

1. Käännä OW tai M avain X1 -asentoon
2. Näppäile 2 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile vähennettävä määrä paina Palautus (RF) ja paina haluamasi pikatuote
4. Toista kohtaa 3 kunnes kaikki vähennykset on tehty

Tuotteen inventointi varastoon (koodituote)

1. Käännä OW tai M avain X1 -asentoon
2. Näppäile 8 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile tuotteen myyntikoodi ja paina TUOTE/PLU –näppäintä
Tai lue tuotteen viivakoodi (EAN-tuote)
4. Näppäile inventoitava määrä ja paina KÄTEINEN (CA/AMT TEND)
5. Toista kohtia 3 ja 4 kunnes inventointi on tehty
6. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

Tuotteen inventointi varastoon (pikatuote Flat PLU)

1. Käännä OW tai M avain X1 -asentoon
2. Näppäile 8 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile inventoitu määrä ja paina haluamasi pikatuote
4. Toista kohtaa 3, kunnes inventointi on tehty

Viivakoodituotteen lisäys/vähennys varastoon (EAN)

1. Käännä OW tai M-avain X1 asentoon
2. Näppäile 2 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile lisättävä määrä (jos haluat vähentää, paina RF ennen määrää)
4. Lue tuotteen viivakoodi (EAN-tuote)
5. Toista kohtia 3 ja 4 kunnes kaikki lisäykset/vähennykset on tehty
6. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

Viivakoodituotteen inventointi / saldon asetus varastoon (EAN)

1. Käännä OW tai M-avain X1 asentoon
2. Näppäile 8 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile inventoitu määrä
4. Lue tuotteen viivakoodi (EAN-tuote)
5. Toista kohtia 3 ja 4 kunnes kaikki vähennykset on tehty
6. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

EAN (VIIVAKOODI) TUOTTEET

EAN TUOTTEEN OHJELMOINTI (Varaston valvonta, kts edellinen sivu)

Huomio! jos alennustaulukoita ja pullonpalautuksia on käytössä, ohjelmoi ensin alennustaulukko sivulta 34 ja pullonpalautustaulukko sivulta 36.

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile 0071 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile 0 jos lisäät uuden tuotteen tai näppäile 1 jos muutat vanhaa tuotetta
5. Paina KÄTEINEN (CA/AMT TEND)
6. Lue EAN koodi viivakoodilukijalla (tai näppäile EAN koodi ja paina EAN koodi näppäintä
7. Näppäile hinta ja paina KÄTEINEN (huom. jos ohjelmoit pantillisia tuotteita kuten virvoitusjuomat anna hinta ilman panttia)
8. Näppäile **TUOTE**ryhmälinkitys **kahdella numerolla** (esim. 02 = tuoteryhmä nro2)
9. Paina KÄTEINEN
10. Kirjoita tuotteen nimi (max.16 merkkiä) ja paina 00
11. Paina KÄTEINEN
12. Paina KÄTEINEN (tuote noudattaa automaattisesti linkityn tuoteryhmän asetuksia. (jos haluat käyttää muita kuin automaattisia asetuksia näppäile ensin **asetuskoodi** alla olevasta taulukosta ja paina sitten KÄTEINEN)
13. Näppäile panttitaulukon numero ja Paina KÄTEINEN
→ Tai ohita panttitaulukko painamalla KÄTEINEN
14. Näppäile aletaulukon numero ja Paina KÄTEINEN
→ Tai ohita aletaulukko painamalla KÄTEINEN
15. Näppäile minimivarasto (tarvitaan, jos tuote varastoseurannassa)
→ Tai ohita minivarasto painamalla KÄTEINEN
16. Toista kohtia 4 - 15 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
17. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

ASETUSKODITAUUKKO

| ASETUSKODI | TOIMINTO |
|------------|------------------------------|
| 10000 | alv22% |
| 20000 | alv17% |
| 30000 | alv8% |
| 10010 | alv22% ja nollahintainen |
| 10020 | alv22% ja negatiivinen hinta |
| 10004 | alv22% ja avoin hinta |
| 20010 | alv17% ja nollahintainen |
| 20020 | alv17% ja negatiivinen hinta |
| 20004 | alv17% ja avoin hinta |
| 30010 | alv8% ja nollahintainen |
| 30020 | alv8% ja negatiivinen hinta |
| 30004 | alv8% ja avoin hinta |

Aletaulukon ohjelmointi EAN tuotteita varten

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile aletaulukon **osoitekoodi** (kts alla oleva taulukko1)

TAULUKKO 1

| Aletaulukkonumero | Osoitekoodi | ale €-määrä (määritä itse) |
|-------------------|-------------|----------------------------|
| 1 | 151 | esim 200 = 2€ |
| 2 | 251 | esim 30 = 30 senttiä |
| 3 | 351 | |
| 4 | 451 | |
| 5 | 551 | |
| ...jne | | |

4. Paina SIIRTO (SUB TOTAL)
5. Näppäile **ale €-määrä** ja paina KÄTEINEN (CA(AMT TEND))
6. Näppäile **veroryhmälinkitys 1, 2 tai 3** (1=22%, 2=17%, 3=8%)
7. Näppäile numero **nolla (vakioluku)**
8. Näppäile **aletyyppin numero 0, 1 tai 2** (katso numeroiden merkitys alla)
9. Näppäile alennuksen **aktivointimäärä** kahdella numerolla (määritä itse)
10. Paina KÄTEINEN (CA/AMT TEND)
11. Toista kohtia 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 ja 11 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
12. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

| Toiminto | Asetus vaihtoehdot |
|--------------------------|---|
| Veroryhmälinkitys | 1=22%, 2=17%, 3=8% |
| Vakioluku | 0 (aina numero nolla) |
| Aletyyppin numero | 0 = ale toistuu aina tietyn kappalemäärän jälkeen 1 = alennus vain kerran tietyn kappalemäärän jälkeen 2 = alennus jatkuva tietyn kappalemäärän jälkeen |
| Aktivointimäärä | XX = tämä lukeman sinun pitää itse määrittää kahdella numerolla. |

Termien selitykset:

Veroryhmälinkitys = Veroryhmän numero (1=22%, 2=17%, 3=8%) veroryhmät on ohjelmoitu aikaisemmin käyttöohjeen sivulla xx

Vakioluku = Tähän tulee aina vakioluku numero nolla (0)

Aletyyppinnumero = Aletyyppejä on kolmea erilaista;

0 = ale aina tietyn kappalemäärän jälkeen.

Myynti toistuu kaavalla = 4€, 4€, 2€, 4€, 4€, 2€, 4€, 4€, 2€, 4€, 4€, 2€...jne

Esim. myytävän tuotteen hinta on 4€. Alennus annetaan kun kolme tuotetta on ostettu (aktivointimäärä). Alennuksen määrä on ohjelmoitu 2€. Alennus toistuu aina kolmannesta tuotteesta. Eli kaksi ensimmäistä tuotetta maksaa á 4€ ja kolmannesta myytävästä tuotteesta annetaan -2€ alennus, kolme kappaletta maksaa täten yhteensä 10€ (kolme kymppillä alennus)

.....jatkuu seuraavalla sivulla.....

.....jatkoa edelliseltä sivulta.....

1 = alennus vain kerran tietyn kappalemäärän jälkeen.

Myynti toistuu kaavalla = 4€, 4€, 2€, 4€, 4€, 4€, 4€, 4€, 4€, 4€, 4€, 4€...jne

Esim. myytävän tuotteen hinta on 4€. Alennus annetaan kun kolme tuotetta on ostettu (aktivointimäärä). Alennuksen määrä on ohjelmoitu 2€. Alennus ei toistu enää uudestaan.

Ensimmäinen ja toinen maksavat á 4€ kolmannesta saa -2€ alennuksen, sen jälkeen tuotteen hinta on vakio 4€, alennus ei toistu.

2 = alennus jatkuva tietyn kappalemäärän jälkeen

Myynti toistuu kaavalla = 4€, 4€, 2€, 2€, 2€, 2€, 2€, 2€, 2€, 2€, 2€, 2€...jne

Esim. myytävän tuotteen hinta on 4€. Alennus annetaan kun kolme tuotetta on ostettu (aktivointimäärä). Alennuksen € määrä on ohjelmoitu 2€. ensimmäinen ja toinen tuote maksavat á 4€ kolmas tuote maksaa 2€, ja tämän jälkeen neljäs, viides kuudes..jne maksavat aina á 2€.

Aktivointi Määrä = määrä josta alennus aktivoituu. Esimerkiksi jos aktivointi määrä on kolme (anna aktivointimääräksi 03), niin alennus annetaan kolmannesta myytävästä tuotteesta. Jos aktivointi määrä on vaikka seitsemän (anna aktivointimääräksi 07), niin alennus annetaan seitsemännestä myytävästä tuotteesta.

Ohjelmointi esimerkki1 "kolme kymppillä".

Esimerkiksi halutaan seuraavanlainen aletointo tuotteelle;

Myytäessä tuotetta kappale hinta on á 4€ ja kun asiakas ostaa kolme tuotetta saa hän kolmannesta tuotteesta -2€ alennusta. kolme tuotetta yhteensä maksaa siis 10€.

Ohjelmoidaan aletaulukko numero yksi (1), jonka osoitekoodi on 151. Ale euro määräksi

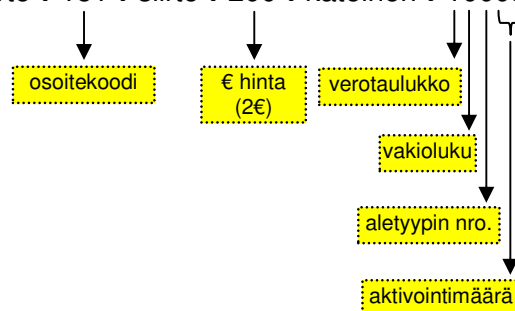
Ohjelmoidaan 2€. aletyyppin numeroksi valitaan 0. aktivointimääräksi määrätään kolme (3).

Veroryhmäksi valitaan 22% = Veroryhmälinkitys numero 1.

Oletetaan että myytävä tuote jolle aletaulukko numero yksi (1) linkitään on hinnaltaan 4 €.

Esimerkki tapauksen käytännön ohjelmointi tapahtuu kassakoneeseen seuraavasti;

Avain PGM asentoon→3→siirto→151→siirto→200→käteinen→10003→käteinen→siirto



Pullonpanttitaulukon ohjelmointi EAN tuotteille

HUOM: Pantti tuotteet ovat normaali PLU tuotteita, jotka linkitään EAN tuotteeseen. Sinun täytyy käydä ensin luomassa PLU tuoteohjelmoinnissa tarvittavat pantti-tuotteet (katso ohjeet alkaen sivulta 20). Nimeä panttituotteet esim. pieni pullo isopullo jne...(katso käyttöohjeen viimeiseltä sivulta ohje)

Panttilinkityksen ohjelmointi

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 3 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile **Osoitekoodi** ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
4. Näppäile haluamasi panttituotteen **Tuote/PLU numero**
5. Paina TUOTE/PLU näppäin
tai paina sitä pikatuotenäppäintä (Flat PLU) jossa ko.panttituote on
6. Toista kohtia 3, 4 ja 5 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
7. Päätä ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

| Panttilukkonumero | Osoitekoodi | Tuote/PLU numero (määritä itse) | nimi (määritä itse) |
|-------------------|-------------|------------------------------------|------------------------|
| 1 | 173 | esim. 10 | esim. pieni pullo |
| 2 | 273 | esim. 115 | esim. iso pullo |
| 3 | 373 | | esim. tölkki |
| 4 | 473 | | esim. 6 pack |
| 5 | 573 | | esim.12 pack |
| 6 | 673 | | |
| jne.... | jne.... | | |

NÄPPÄINPÖYDÄN OHJELMOINTI

Näppäinten ohjelmointi näppäinpöytään. Katso näppäimet ja niiden koodit NÄPPÄINTAULUKOSTA seuraavalta sivulta.

1. Käännä OW-avain PGM -asentoon
2. Näppäile 4 ja SUB TOTAL
3. Näppäile ohjelmoitavan näppäimen koodi (kts.sivu 38)
4. Paina sitä näppäintä, johon näppäimen haluat
5. Toista kohtia 3 ja 4 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
8. Päättää ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

TUOTERYHMÄN OHJELMOINTI PIKANÄPPÄIMEKSI NÄPPÄINPÖYTÄÄN

1. Käännä OW-avain PGM -asentoon
2. Näppäile 4 ja SUB TOTAL
3. Näppäile tuoteryhmä numero (esim. **1** = tuoteryhmä1, **2** = tuoteryhmä 2, jne..)
4. Näppäile 051
5. Paina sitä näppäintä johon haluat tuoteryhmänäppäimen sijoittuvan
6. Toista kohtia 3, 4, ja 5 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
9. Päättää ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

Ohjelmointi esimerkki1. ohjelmoidaan tuoteryhmä numero 3 pikanäppäimeksi näppäinpöytään:
Avain PGM→4→siirto→3051→paina haluamaasi näppäintä→siirto

Ohjelmointi esimerkki2. ohjelmoidaan tuoteryhmä numero 12 pikanäppäimeksi näppäinpöytään:
Avain PGM→4→siirto→12051→paina haluamaasi näppäintä→siirto

PLU TUOTTEEN OHJELMOINTI PIKANÄPPÄIMEKSI NÄPPÄINPÖYTÄÄN = FLAT PLU

PLU joka ohjelmoidaan pikanäppäimeksi näppäinpöytään kutsutaan FLAT PLU tuotteeksi.

1. Käännä OW-avain PGM -asentoon
2. Näppäile 4 ja SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile PLU tuotteen myyntikoodi
4. Näppäile 063
5. Paina sitä näppäintä johon haluat tuotenaäppäimen sijoittuvan
6. Toista kohtia 3, 4, ja 5 kunnes kaikki lisäykset/muutokset on tehty
7. Päättää ohjelmointi painamalla SIIRTO (SUB TOTAL)

Ohjelmointi esimerkki1. Ohjelmoidaan tuote nimeltä kahvi, FLAT PLU pikanäppäimeksi näppäinpöytään. Kahvi tuotteelle on ohjelmoitu PLU myyntikoodiksi 7.
Avain PGM→4→siirto→7063→paina haluamaasi näppäintä→siirto

Ohjelmointi esimerkki2. Ohjelmoidaan tuote nimeltä iltalehti, FLAT PLU pikanäppäimeksi näppäinpöytään. iltalehti tuotteelle on ohjelmoitu PLU myyntikoodiksi 12.
Avain PGM→4→siirto→12063→paina haluamaasi näppäintä→siirto

Ohjelmointi esimerkki3. Ohjelmoidaan tuote nimeltä lounas, FLAT PLU pikanäppäimeksi näppäinpöytään. lounas tuotteelle on ohjelmoitu PLU myyntikoodiksi 213.
Avain PGM→4→siirto→213063→paina haluamaasi näppäintä→siirto

NÄPPÄIN TAULUKKO

| Näppäimet | Koodi | Näppäimet_eng | Merkitys/toiminta |
|-----------------------|--------|-----------------------|---|
| %-ale | 028 | discount | Prosenttialennus |
| Alennettu hinta | 060 | Reduced price | Tuotteen alennetun hinnan rekisteröinti |
| Apu | 141 | Help | Pikakäyttöohje (tulostuu kuittinauhalle) |
| Asiakasmäärä | 043 | Customer number | Asiakasmäärän rekisteröinti |
| Avoimet laskut | 117 | Open check | Avoimet pöytä/asiakaslaskut myyjä/tarjoilijakohtaisesti |
| Bongi määrä | 113 | Ketten bon | Kertonäppäin joka tulostaa yhtä monta bongikuittia |
| EAN | 103 | Obr | EAN-koodin manuaalinen syöttö |
| Ennakkomaksu | 025 | Deposit | Ennakkomaksu |
| Hinnan muutos | 104 | Price chance | EAN-koodituotteen hinnan muutos |
| Hinta | 049 | Price | Avoinhintaisten tuotteiden hinnan rekisteröinti |
| Hinta kysely | 008 | Price inquiry | Tuotteen hinnan kysely näyttöön |
| Hinta taso | 069 | Price shift | Tuotteen hintatason muutos |
| Juomarahaa | 015 | Tip | Juomarahojen rekisteröinti |
| Jälkikorjaus/palautus | 033 | Refund | Aikaisemman virheen korjaus/ tuotteen palautus |
| Jälkikuitti | 038 | Receipt | Kuitin tulostus, jos kuittikytkin on ollut OFF-asennossa |
| Kassasta nosto | 022 | Pick up | Kassasta nosto (esim pankkiin) |
| Kirjoitus | 011 | Text print | Tekstin kirjoitus kuittiin |
| Korjaus | 034 | Error correct | Viimeisen rekisteröinnin korjaus |
| Käteinen | 001 | Cash amount tend | Päätää käteismyynnin |
| Laatikko auki | 042 | No sale | Kassalaatikon avaus ilman myyntiä |
| Laskun jako | 095 | Separate check | Pöytä/asiakaslaskun jako |
| Laskut yhteen | 094 | Add check | Pöytälaskut yhteen |
| Leimaus | 037 | Validation | Loppusumman leimaus |
| Luotto | 004 | Credit | Päätää luottomyynnin |
| Luottokortti | 002 | Charge | Päätää luottokorttimyynnin |
| Maksutavan vaihto | 118 | Media change | Summien siirtäminen maksutavalta toiselle |
| Mitätöinti | 236 | Cancel | Koko kuitin mitätöinti |
| MK-ale | 027 | Minus | Markkamääräinen alennus |
| Muistiin | 130 | Store | Kuittitiedot muistiin (ei päätä kuittia) |
| Muistista | 131 | Recall | Kuittitietojen haku muistista |
| Myyjä/tarjoilija nro | 072 | Clerk number | Myyjä/tarjoilijanumeron sisäänlyönti |
| Myyjäraportti | 073 | Operator read/reset | Myyjä/tarjoilijakohtainen raportti |
| Pankkikortti | 003 | Check tender | Päätää pankkikorttimyynnin |
| Pika tuote | XXX063 | Flat PLU | Tuote / PLU näppäinpöytään → FLAT PLU |
| Pohjakassa | 019 | Loan | Pohjakassan rekisteröinti |
| Pullon palautus | 053 | Bottle return | Pullonpalautus |
| Päivämäärä/klo | 101 | Date/Time | Päivämäärä/kellonaika näyttöön |
| Päivän ostot | 080 | Merchandise sub total | Päivän ostot ilman vanhaa velkaa (tilimyyni) |
| Pöytä/as.numero | 093 | New/old check | Pöytä/asiakasnumeron rekisteröinti |
| Rahanselvitys | 061 | Declaration | Rahanselvitys tilitysraporttia varten |
| Selaus | 071 | Rewiew | Kuitille aikaisemmin rekisteröityjen tuotteiden selaus |
| Siirto | 075 | Sub total | Siirtosumma/välisumma |
| Sisällä | 128 | Eat in | Syödään sisällä (eri alv.) |
| Slip | 055 | Slip | Kuitin tulostus erilliselle laskunpainolaitteelle (Casio SP-1300) |
| Suoritus | 020 | Received on account | Suoritus |
| Tason vaihto | 064 | Menu shift | Eri näppäintasoihin siirtyminen |
| Tekstimuisti | 010 | Text recall | Valmiiksi ohjelmoitujen tekstiviestien haku muistista |
| Tuote/PLU | 048 | PLU | Tuotenumeron rekisteröinti |
| Tuoteryhmä | XX051 | Department | Tuoteryhmä-näppäin näppäinpöytään |
| Ulosmaksu | 021 | Paid out | Ulosmaksu |
| Ulosmyynti | 129 | Take Out | Viedään ulos (eri alv.) |
| Uusi saldo | 006 | New balance | Siirtää pöytä/tilimyynnin koneen muistiin |
| Valuutta | 045 | Currency exchange | Perusvaluutan vaihto muuksi valuutaksi |
| Varastokysely | 009 | Stock inquiry | Tuotteen varastomäärän kysely näytölle |
| X/klo pvm | 082 | Multiplication | Kappalemäärän syöttö ja kellonajan/pvm:n tulostus näyttöön |

RAPORTTIJONON OHJELMOINTI

OHJELMOINTI ESIMERKKI:

Esimerkissä ohjelmoimme raporttijonon joka on päiväraportti (osoite 0129) ja raporttioonon ohjelmoidaan Rahaliikenne (koodi 11), Näppäimet (koodi 12) ja Tuoteryhmät (koodi 15).

Esimerkki ohjelmointi tapahtuu kassalla seuraavasti:

AVAIN PGM ASENTOON

AVAIN PGM →3→ SIIRTO→**0129** → SIIRTO → **40** (=toimintakoodi)
 →KÄTEINEN→**11**→KÄTEINEN→**12** →KÄTEINEN→ **15** →KÄTEINEN→ KÄTEINEN →
 SIIRTO

VOIT OHJELMOIDA HALUAMASI RAPORTTINONON ESIMERKKIOHJELMOINNIN MUKAISESTI, VALITSET VAIN **OSOITENUMERON, TOIMINTAKOODIN JA RAPORTTIKOODIT** ALLA OLEVASTA LISTASTA.

| OSOITENUMERO: | TOIMINTAKOODI | TULOSTUSKOODI |
|--|---------------|---------------|
| 0129 = PÄIVÄRAPORTTI | 40 | (0) |
| 0229 = KUUKAUSI Z TYHJENNYSRAPORTTI | 31 | 1 |
| 0329 = KUUKAUSI X LUKURAPORTTI | 30 | 2 |
| 0429 = VUOSI Z TYHJENNYSRAPORTTI | 33 | 3 |
| 0529 = VUOSI X LUKURAPORTTI | 32 | 4 |

VALITSE RAPORTTIJONOON HALUAMASI RAPORTIT ALLA OLEVASTA LISTASTA

RAPORTTI-KOODIT



11
12
13
14
15
16
17
19
20
26
28
31
61
64

TOIMINTO



= RAHALIIKENNE
 = NÄPPÄIMET
 = ALARYHMÄT
 = PLU TUOTTEET
 = TUOTERYHMÄT
 = PÄÄRYHMÄT
 = MYYJÄT
 = AIKAJAKSOT
 = KUUKAUSI
 = EAN TUOTTEET
 = PÖYTÄ ANALYYSI
 = TUNTISEURANTA
 = ALETAULUKKO
 = PLU TUOTE VARASTO

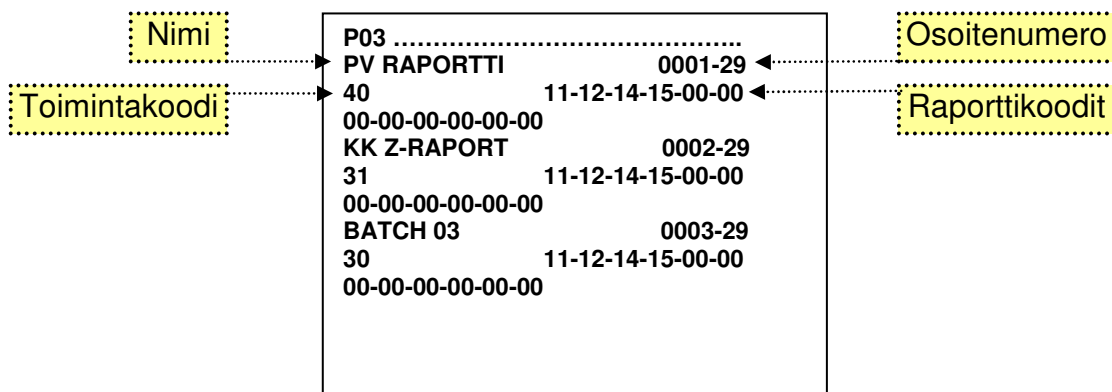
Tulosta raporttijono käyttäen **TULOSTUSKODEJA** seuraavasti:

Päiväraportti; Käännä avain joko X1 (luku) tai Z1 (tyhjennys) ja paina KÄTEINEN
 Muut; Käännä avain X2/Z2-asentoon ja näppäile **TULOSTUSKOODI** ja paina KÄTEINEN

OHJELMOITUJEN RAPORTTIJONOJEN TULOSTUS

1. Käännä OW-avain PGM -asentoon
2. Näppäile 6 ja SIIRTO
3. Näppäile 329 ja SIIRTO (raportti tulostuu....)

Esimerkki tulostuneesta raportista alla.



RAPORTTIJONOJEN OTSIKKOJEN UDELLEEN NIMEÄMINEN

1. Käännä OW-avain PGM -asentoon
2. Näppäile 2 ja SIIRTO
3. näppäile raporttijonon **osoitenumero** (esimerkiksi **129** = päiväraportti)
4. Paina SIIRTO
5. Kirjoita nimi (max.16 merkkiä)
6. Paina 00 ja KÄTEINEN
7. Päätä painamalla SIIRTO

OHJELMOITUJEN TIETOJEN TULOSTAMINEN

KOKO VALITUN RAPORTIN TULOSTAMINEN

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 6 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile luettavan tiedoston **OSOITEKOODI**
4. Paina SIIRTO (SUB TOTAL)

TIETTY OSA VALITUSTA RAPORTISTA ("ALKAEN / LOPPUEN").

Huomio. Tiedostot jolle tämä toiminto on mahdollista suorittaa on merkitty alla olevaan taulukkoon X-merkillä.

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 6 ja paina SIIRTO (SUB TOTAL)
3. Näppäile luettavan tiedoston **OSOITEKOODI**
4. Paina SIIRTO (SUB TOTAL)
5. Näppäile ensimmäisen luettavan tietueen numero ja paina KÄTEINEN
(jos painat pelkästään KÄTEINEN, kone valitsee automaattisesti ensimmäisen tietueen)
6. Näppäile viimeisen luettavan tietueen numero ja paina KÄTEINEN
(jos painat pelkästään KÄTEINEN, kone valitsee automaattisesti viimeisen tietueen)

OSOITEKOODI TAULUKKO

| RAPORTIN NIMI | Á HINNAT | TEKSTIT | ASETUKSET | |
|--------------------|----------|---------|-----------|---|
| Rahaliikenne | --- | 201 | --- | |
| Näppäinasetukset | 102 | 202 | 302 | |
| Alaryhmät/seuranta | --- | 203 | 303 | |
| Tuotteet (PLU) | 104 | 204 | 304 | X |
| Tuoteryhmät | 105 | 205 | 305 | X |
| Pääryhmät (Group) | --- | 206 | --- | |
| Myyjät/tarjoilijat | --- | 207 | 307 | X |
| Tuntiseuranta | --- | --- | 309 | |
| EAN tuotteet | --- | --- | 316 | |
| Verotaulukot | --- | --- | 325 | |
| Raporttijonot | --- | 229 | 329 | |
| Logo/kuittitekstit | --- | 232 | --- | |

X = Mahdollista tulostaa tietty osa tiedostosta alkaen / loppuen

--- = ei mahdollista ottaa raporttia.

Esimerkki1.

Tulostetaan raportti josta ilmenee ohjelmoidut tuoteryhmä nimet (tekstit)

Avain PGM→6→siirto→205→siirto→käteinen→käteinen

Katso myös esimerkki2. seuraavalta sivulta!

JATKOA EDELLISELTÄ SIVULTA.

Esimerkki2.

Halutaan tarkistaa mitkä ovat tuotteille ohjelmoidut verolinkitykset.

Tulostetaan raportti josta ilmenee tuotteen asetukset. Raportti halutaan tulostaa tuotteiden väliltä 1-10 = alkaen tuotteesta numero 1 ja päättyen tuotteeseen numero 10.

Avain PGM→6→siirto→304→siirto→1→käteinen→10→käteinen

Alla oleva raportti tulostuu...

JARI AHOLA OY
PALKKATILANKATU 1-3
00240, HELSINKI
(09) 868 90 90

P06 03-11-2003(MAA) 13:02
MYyjÄ 1 MC#01 000159

P03.....

#000001 - #000010

PIPPURIPIHVI 0001-04

00000001000000

11-66 000100

12-66 #000001

13-66 <- 0000-00

14-66 0

15-66 40.00

16-66 000000

17-66 00

PLU0002 0002-04

00000001000000

11-66 000100

12-66 #000002

13-66 <- 0000-00

14-66

15-66

16-66

17-66

0001 = tuotteen muistipaikknumero
-04 = tiedoston numero

11-66 pää/tuote/alaryhmä
12-66 PLU myyntikoodi
13-66 Yhdistelmätuote/pullolinkki asetus
14-66 Varasto määrä
15 -66 Hinta yläraja
16-66 Keittiökirjoitin asetuksia
17-66 Jälkikuitti määrä asetukset

Raportti tulostettu alkaen - loppuen.

PLU tuotteen nimi

Verolinkitys
000000100000 = alv22%
000000200000 = alv17%
000000300000 = alv8%



COMPACT FLASH (CF) MUISTIKORTTI

CASIO TE3000/4000/7000/8000 ja QT2100 kassapäätteet tukevat CF = Compact Flash muistikortin käyttöä. Muistikortti on sama mitä voidaan käyttää esimerkiksi digitaalisissa kameroissa. Muistikortteja voi ostaa tietotekniikka/elektroniikka myymälöistä.

Yhteensopivan muistikortin tyyppi on Compact Flash. CF kortin muistinkoko 32mb tai suurempi.

CF muistikortille voi tallentaa ja palauttaa koko kassakoneen ohjelman (file90) tai yksittäisiä tiedostoja esimerkiksi tuotteet (file004). Kassan ohjelmiston varmuuskopiointiin kortti käy myös erinomaisesti.

CF MUISTIKORTIN FORMATOINTI

HUOMIO! Formatointi tarvitsee tehdä vain kerran kortin käyttöönotossa. Formatointi tuhoaa kaiken kortin sisällön!! Kun formatointi on suoritettu voi alkaa tallentamaan kassan ohjelmia kortille.

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 7 ja paina SIIRTO
3. Näppäile 0270 ja paina SIIRTO
4. Paina Käteinen (tai jos haluat vielä peruuttaa formatoonin paina siirto)
5. Formatointi on nyt suoritettu, voit tallentaa tiedostoja kortille.

CF MUISTIKORTILLE TALLENTAMINEN

Koko kassan ohjelman tallentaminen (file090). tämä toimenpide tallentaa koko kassan ohjelmiston sekä myynnit CF kortille.

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 7 ja paina SIIRTO
3. Näppäile 70 ja paina SIIRTO
4. Näppäile 090 ja paina Käteinen
5. Kirjoita tiedostolle haluamasi nimi
6. Paina 00 näppäintä (numeronäppäimistön tuplanolla näppäin)
7. Paina Käteinen

Muiden yksittäisten tiedostojen tallennus tapahtuu samalla periaatteella. muutat vain kohdan 4. tiedoston numeron. Alla muutamia esimerkkejä yksittäisten tallennettavien tiedostojen numeroista.

090 = koko ohjelma sisältää myös myynnit
 092 = koko ohjelma ei sisällä myyntejä eikä muistinjakoa
 003 = Alaryhmät
 004 = PLU tuotteet
 005 = Tuoteryhmät
 006 = Pääryhmät
 007 = Myyjät
 074 = näppäimistö
 002 = näppäimistön asetukset

Huomioita. kortille ei voi tallentaa samalla nimellä jo olemassa olevan tiedoston päälle. Tiedoston nimeämisessä ei ole mahdollisuutta korvata kortille jo aikaisemmin tallennettua tiedostoa. jos haluat tallentaa samalle nimelle joka on jo kortilla sinun täytyy poistaa ensin kyseinen tiedosto kortilta.

CF MUISTIKORTILTA PALAUTTAMINEN

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 7 ja paina SIIRTO
3. Näppäile 20 ja paina SIIRTO
4. Selaa kortilla olevia tiedostoja käyttäen hyväksi **kursori**^{*)} näppäimiä, kun näytöllä on tiedoston nimi jonka haluat palauttaa Paina Käteinen
5. Tiedoston palauttaminen alkaa, kuitti tulostuu kun palautus suoritettu.

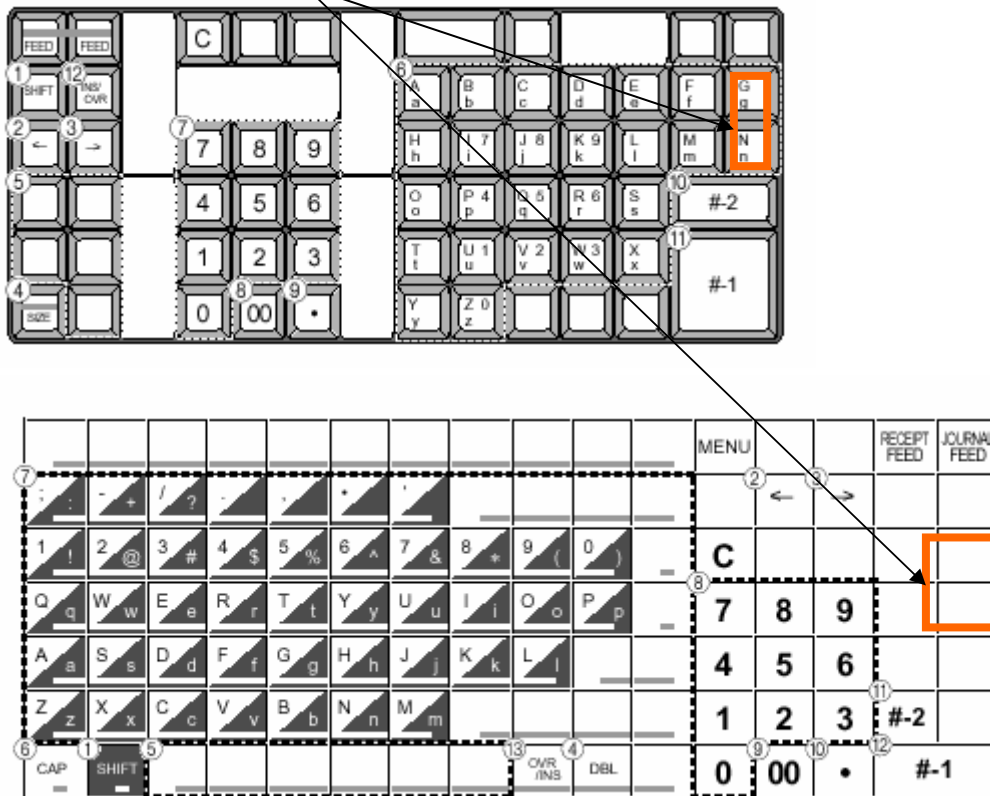
^{*)}Huomio! Katso kursori näppäinten sijainti alla olevista kuvista.

TIEDOSTON POISTAMINEN CF KORTILTA

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 7 ja paina SIIRTO
3. Näppäile 30 ja paina SIIRTO
4. Selaa kortilla olevia tiedostoja käyttäen hyväksi **kursori**^{*)} näppäimiä, kun näytöllä on tiedoston nimi jonka haluat POISTAA paina Käteinen
5. Tiedosto TUHOUTUU, kuitti tulostuu kun poisto suoritettu.

^{*)}Huomio! Katso kursori näppäinten sijainti alla olevista kuvista.

Kursori näppäinten sijainti.



RAPORTTI CF KORTILLE TALLENNETUISTA TIEDOSTOISTA

1. Käännä OW-avain PGM-asentoon
2. Näppäile 7 ja paina SIIRTO
3. Näppäile 1170 ja paina SIIRTO

VIRHEKOODIT

Jos käyttäjä tekee virheellisen tapahtuman, kassakoneen näytölle tulostuu virhe koodi.

| Koodi | Näyttöteksti | Virheen syy | Virheen korjaaminen |
|-------|----------------------------------|--|--|
| E001 | Wrong mode | Avainasentoa muutettu kesken Toiminnan | Käännä avain takaisin siihen asentoon, jossa toiminta on kesken ja pääätä toiminta |
| E003 | Wrong operator | Myyjää vaihdettu kesken toiminnan | Valitse oikea myyjä |
| E004 | Error INIT/FC | Ota yhteys huoltoon | Ota yhteys huoltoon |
| E005 | Insufficient memory | Muisti ei riitä | Ota yhteys huoltoon |
| E008 | Please sign on | Myyjää ei ole valittu | Valitse oikea myyjä |
| E009 | Enter password | Salasana puuttuu | Syötä salasana |
| E010 | Close the drawer | Kassalaatikko auki (erikoislaatikko) | Sulje kassalaatikko |
| E011 | Close the drawer | Kassalaatikko auki (erikoislaatikko) | Sulje kassalaatikko |
| E013 | Journal paper near End | Kontrollinauha lopussa | Vaihda kontrollinauha |
| E015 | Check R/J printer | Kirjoitin vika | Tarkasta kirjoitin tai ota yhteys huoltoon |
| E016 | Change back to REG mode | Avain RF-asennossa | Käännä avain takaisin REG -asentoon |
| E017 | Enter CHK/TBL Number | Pöytä/asiakasnumero puuttuu | Näppäile pöytä/asiakasnumero |
| E018 | Enter Table number | Pöytänumero puuttuu | Näppäile pöytänumero |
| E019 | Enter number of Customers | Asiakasmäärä puuttuu | Näppäile asiakasmäärä |
| E021 | No Dept link | Linkitsemätön PLU tuote | Ohjelmoi tuotteelle oikeat ryhmälinkit |
| E022 | Not Found PLU | EAN tuote ei ole tuoterekisterissä | Näppäile hinta ko. tuotteen tuoteryhmään |
| E023 | Stock shortage | Tuotteen varasto alle minimirajan | Tilaa tuote |
| E024 | No stock | Tuotteen varasto miinuksella | Päivitä varasto |
| E026 | Enter condiment/ preparation PLU | Lisuke/valmistusohjetuote puuttuu | Valitse Lisuke/valmistusohjetuote |
| E029 | In the tender Operation | Maksutapakäsittely kesken, myyntiä ei voi jatkaa | Pääätä kuitti |
| E031 | Press ST key | Siirtosummapakko | Paina SIIRTO -näppäintä |
| E033 | Enter tender amount | Vaihtorahapakko | Näppäile asiakkaan antama mk-määrä |
| E035 | Change amount exceeds limit | Vaihtoraha liian suuri | Näppäile asiakkaan antama mk-määrä Uudelleen |
| E036 | Remove money from the drawer | Liikaa rahaa kassalaatikossa | Poista rahaa kassalaatikosta KASSASTA NOSTO –näppäimellä |
| E037 | Digit or amount limitation over | Liian iso tai pieni summa | Näppäile summa uudelleen |
| E038 | Perform money Declaration | Rahanselvityspakko ennen raporttia | Tee rahanselvitys |
| E040 | Issue quest receipt | Asiakaslasku tulostamatta | Tulosta asiakaslasku |
| E041 | Print validation | Leimauspakko | Suorita leimaus |
| E046 | Reg buffer full | Rekisteröintipuskuri täynnä | Ota yhteys huoltoon |
| E047 | Print bill | Slippi pakko | Tulosta lasku slip kirjoittimella |
| E048 | Insert slip paper and retry | Paperi ei ole paikoillaan slip kirjoittimessa | Aseta paperi slip-kirjoittimeen oikein |

Jatkuu seuraavalla sivulla...

| Koodi | Näyttöteksti(ei TK60) | Virheen syy | Virheen korjaaminen |
|-------|--|---|---|
| E049 | CHECK memory full | Pöytä/asiakasmuisti täysi | Päätä lasku |
| E050 | Detail memory full | Pöytä/asiakasmuistin erittely täysi | Päätä lasku. Jos lasku on päätetty, täytyy joku olemassa oleva lasku tyhjentää jakamalla lasku. Jos laskun jako ei onnistu (REG BUFFER FULL), kasvata muistinjaossa tiedostoa 56. |
| E054 | Out of CHK/TBL no. Range | Väärä pöytä/asiakasnumero | Valitse oikea asiakasnumero |
| E055 | In the SEP CHK Operation | Laskun jako kesken | Suorita laskun jako loppuun |
| E059 | Press EAT-IN or TAKE OUT key | SISÄLLÄ / ULOSMYYNTI pakko | Valitse SISÄLLÄ / ULOSMYYNTI |
| E060 | Printer offline | Ulkoisen kirjoitin ei ole kytketty | Kytke ulkoinen kirjoitin |
| E061 | Printer error | Ulkoisen kirjoitin ei toimi | Tarkista ulkoinen kirjoitin tai ota yhteys huoltoon |
| E062 | Printer paper end | Ulkoisen kirjoittimen paperi lopussa | Vaihda ulkoisen kirjoittimen paperi |
| E063 | Printer busy | Ulkoisen kirjoitin varattu | Odota |
| E064 | Print buffer full | Kirjoitin muisti täysi | Päätä kuitti |
| E066 | Print from the beginning of the transaction | Yritetään tulostaa slip kesken Toiminnan | Tulosta slip päätettyäsi kuitin |
| E075 | Negative balance cannot be finalized | Kuitin loppusumma on 0 tai Negatiivinen | Myy tuotteita kunnes loppusumma >0 |
| E085 | Data exist in consolidation file | Tietoja linjatiedoissa | Tyhjennä linjatiedosto tai ota yhteys huoltoon |
| E099 | Check NFP items | Ei Löydy-tuotteiden raportointi ja linjaraportointi kielletty | |
| E100 | Operate at master Terminal | Toiminta sallittu vain koneella no.1 | Mene koneelle no.1 |
| E101 | PLU maintenance file full.Press <#2> to exit | EAN tuotteiden ylläpitotiedosto täysi | Päätä ylläpito painamalla SIIRTO |
| E102 | NFP maintenance file full.Press <#2> to exit | Ei Löydy- tuotteiden ylläpitotiedosto täysi | Päätä ylläpito painamalla SIIRTO |
| E105 | PLU file full | EAN tiedosto täysi | Poista EAN tuotteita tai ota yhteys huoltoon |
| E121 | Inline start up error | Linjahäiriö | Tarkista linja-asetukset sekä kaapelit |
| E139 | Negative balance is not allowed | MK alennus suurempi kuin kuitin loppusumma | Näppäile MK-alennus oikein |
| E146 | Arragement file full | Käskyjonotiedosto täysi | |
| E200 | Insert RAC-9 | Muistikasetti RAC-9 ei ole paikallaan | Aseta RAC-9 muistikasetti paikalleen |
| E202 | File not found | Haluamaasi tiedostoa ei löydy | |
| E203 | Insufficient memory | Muistikasetin RAC-9 tai flash muistin muisti ei riitä | |
| E204 | Check the write protect switch | Muistikasetti RAC-9:n kirjoitinsuoja-kytkin on ON-asennossa | Tarkista muistikasetti RAC-9:n kirjoitinsuoja-Kytkin |
| E205 | File already exist | Haluamasi tiedosto on jo talletettu | |

YLEISIMPIÄ VIRHEITÄ JA NIIDEN RATKAISUT:

| VIRHE | RATKAISU |
|--|---|
| Kertolasku ei toimi viivakoodi tuotteilla | Kertominen on estetty ohjelmallisesti. Voit poistaa eston seuraavasti: Käännä avain PGM-asentoon, näppäile 3 ja paina SIIRTO Näppäile 99000005 ja paina SIIRTO Näppäile 1966 ja paina SIIRTO Paina KÄTEINEN ja KÄTEINEN Näppäile 2 ja paina KÄTEINEN Paina SIIRTO, kuitti tulostuu Käännä avain REG1-asentoon |
| Ei tulosta veroja kuitille (tulostuu raportille) | Käännä avain PGM-asentoon Näppäile 3 ja paina SIIRTO Näppäile 140000 ja paina KÄTEINEN Paina SIIRTO, kuitti tulostuu Käännä avain REG1-asentoon |
| Kun painaa KÄTEINEN, vähenee tietty summa loppusummasta ja laatikko ei aukea | Käännä avain PGM-asentoon Näppäile 0 ja paina KÄTEINEN Paina SIIRTO, kuitti tulostuu Käännä avain REG1-asentoon |
| "Sulje kassalaatikko"-pakko ennen kuin pystyt myymään | Käännä avain PGM-asentoon Näppäile 3 ja paina SIIRTO Näppäile 1022 ja paina SIIRTO Näppäile 20000 ja paina KÄTEINEN Paina SIIRTO, kuitti tulostuu Käännä avain REG1-asentoon |
| Syötä lisuke/valmistustapa E026, etkä voi myydä seuraavaa tuotetta | Käännä avain PGM-asentoon Näppäile 3 ja paina siirto Näppäile 99000004 ja paina SIIRTO Näppäile 1066 ja paina SIIRTO Paina KÄTEINEN ja KÄTEINEN Näppäile 0 ja paina KÄTEINEN Paina SIIRTO, kuitti tulostuu Käännä avain REG1-asentoon |

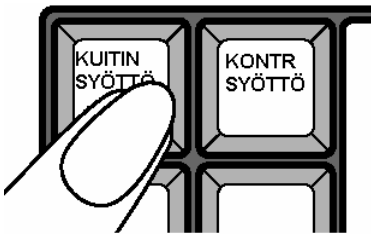
KASSAKONEEN UUELLEEN KÄYNNISTYS (f-mac)

Jos kassan näytöllä virhekoodi, etkä tiedä miten ongelma saadaan ratkaistua käynnistä kassa uudelleen. Myös jos kassa menee jumiin ohjelmallisesti suorita kassan uudelleen käynnistys. Uudelleen käynnistys EI tuhoa kassan muistia EIKÄ myyntitietoja, voit tehdä uudelleen käynnistykseen aina tilanteessa jossa et muuten osaa ratkaista kassakoneeseen ilmaantunutta ongelmaa.

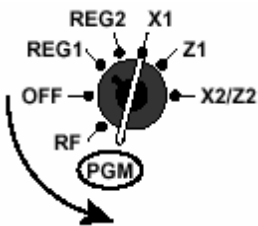
KASSAN UUELLEEN KÄYNNISTYS (f-mac)

1. KÄÄNNÄ OW- AVAIN OFF-ASENTOON

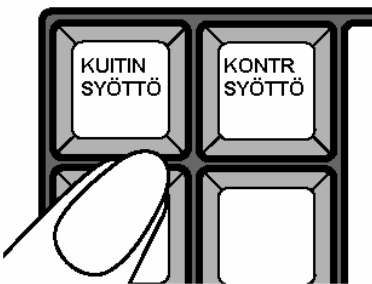
2. PAINA KUITINSYÖTTÖ NÄPPÄIN POHJAAN JA PIDÄ SE ALAS PAINETTUNA



3. KÄÄNNÄ AVAIN PGM –ASENTOON (odota n. 5 sekunttia)



4. VAPAUTA KUITINSYÖTTÖ PAINIKE



→ Näytöllä nyt FFFFFFFFFF kirjaimet, jos näytöllä jotain muuta kuin kymmenen F- kirjainta. keskeytä toimenpide välittömästi ja aloita uudestaan kohdasta 1.

5. PAINA SIIRTO (kuitti tulostuu, käännä avain takaisin REG asentoon, voit nyt myydä normaalisti)

Huomio! Uudelleen käynnistämisen jälkeen Myyjä numero 1 aktivoituu automaattisesti, joten älä ohjelmoi myyjä numero 1:selle asetusta joka estää toiminnan PGM asennossa.

PANTIN TEKO OHJE

HUOM: Pantti tuotteet ovat normaali PLU tuotteita, jotka linkitään EAN tuotteeseen. Sinun täytyy käydä ensin luomassa PLU tuoteohjelmoinnissa tarvittavat tuote-asetukset.

1. Tulosta kassalta tuoterekisteri ja aseta pantti-tuote vapaaseen paikkaan.

Tuotetietojen tulostaminen:

Käännä avain PGM-asentoon

Näppäile 6 ja paina SIIRTO

Näppäile 104 ja paina siirto

Paina kolme kertaa KÄTEINEN

Kassa tulostaa kaikki tuotteet, painamalla kaksi kertaa siirto tulostus keskeytyy.

| | | |
|-------------------|---------|--|
| #000001 - #000010 | | Tuotepaikka on vapaa kun tekstinä on esim PLU002. |
| PLU0001 | 0001-04 | |
| | #000001 | |
| PLU0002 | 0002-04 | |
| | #000002 | |
| PLU0003 | 0003-04 | |

2. Aseta pantille nimi:

- Käännä avain PGM-asentoon, kassan PGM2-tila
- Näppäile 2 ja paina SIIRTO
- Anna tuotenumero ja paina PLU-näppäin
- Kirjoita nimi ja paina 00 ja KÄTEINEN ja SIIRTO

3. Aseta pantille vero-asetus (alv 22%), kassan PGM3-tila

- Näppäile 3 ja paina SIIRTO
- Näppäile 0366 ja paina SIIRTO
- Näppäile tuotenumero ja paina PLU-näppäin
- Näppäile 1 ja paina KÄTEINEN ja SIIRTO

4. Aseta pantille tuoteryhmälinkitys, kassan PGM3-tila

- Näppäile 1166 ja paina siirto
- Näppäile tuotenumero ja paina PLU-näppäin
- Anna tuoteryhmän numero johon panttituote linkitetään ja paina KÄTEINEN ja SIIRTO

5. Aseta pantille hinta, kassan PGM1-tila

- Näppäile 1 ja paina SIIRTO
- Näppäile tuotenumero ja paina PLU-näppäin
- Anna hinta ja paina KÄTEINEN ja SIIRTO

6. Anna panttitaulukko linkitys, kassan PGM3-tila (katso sivu 40)

- Näppäile 3 ja paina SIIRTO
- Näppäile vapaa osoitekoodi ja paina SIIRTO
- Anna pantin tuotenumero ja paina PLU-näppäin ja paina SIIRTO

VALMIIKSI ASETETUT PANTIT

| MUISTIPAIKKANRO | PANTIN NIMI |
|-----------------|----------------|
| 173 | PANTTI 0,10 |
| 273 | PANTTI 0,15 |
| 373 | PANTTI 0,20 |
| 473 | PANTTI 0,40 |
| 573 | PANTTI 6x0,10 |
| 673 | PANTTI 12x0,10 |
| 737 | PANTTI 24x0,10 |
| 837 | PANTTI 4x0,15 |
| 937 | PANTTI 6x0,15 |
| 1037 | PANTTI 8x0,15 |
| .. | |
| ... | |

VIIVAKOODINLUKIJAN (HHS-15 tai HHS20) LIITTÄMINEN:

1. Irrota kassapäätte verkkovirrasta
2. Kytke HHS-15/20 lukija kassan COM2 porttiin (SCANNER)
3. Kytke kassapäätte verkkovirtaan ja käännä avain REG asentoon
4. Lue viivakoodin lukijalla alla oleva viivakoodiasetustaulukko
5. Käännä kassapäätteen avain PGM asentoon
6. Näppäile 3 ja SIIRTO (SUB TOTAL)
7. Näppäile 298 ja paina SIIRTO
8. Näppäile 2020 ja paina KÄTEINEN ja SIIRTO
9. Tee kassan uudelleen käynnistys (FMAC) (kts. sivu 52)

ASETA EAN-LUKIJAAN ALLA OLEVAT ASETUKSET NUMEROJÄRJESTYKSESSÄ.

| | | | |
|----|--|---|---|
| 1 |  <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">Enter/exit configuration mode</div> | 2 |  <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">Recall defaults</div> |
| 3 |  <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">Enable UPC Prefix ID</div> | 4 |  <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">Disable LF suffix</div> |
| 5 |  <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">9600 Baud rate</div> | 6 |  <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">Even parity</div> |
| 7 |  <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">1 stop bit</div> | 8 |  <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">Enable RTS/CTS handshaking</div> |
| 9 |  <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">Convert UPC-A to EAN-13</div> | | |
| 10 |  <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">Enter/exit configuration mode</div> | | |