

# Sisukord

<b>Kassa-arve</b>	1
<b>Kasutamine</b>	1
<b>Nupud</b>	1
<b>Päise väljad</b>	1
<b>Ridade väljad</b>	2
<b>Arve tasumine</b>	2
Tasumine kaardiga	3
Multimakse	4
Kaardimakse tühistamine	4
<b>Kassa-arve võimalused</b>	5
E-arve saatmine	5
Tüüp ja staatus	5
Ainult trükitav	6
Kliendi tuvastamine ID-kaardiga	6
Kliendi tuvastamine telefoninumbriga	6
Lõppsumma ümardus	7
Artikli pilt	7
Rea müüja	8
Lukustamine	8



# Kassa-arve

Kassa-arve on lihtsustatud [arve](#) kassas kasutamiseks.

## Kasutamine

Kassa-arvete nimekirjast avada nupu „F2-Lisa uus“ abil tühi dokument. Täita ära vajalikud väljad ja näidata kaubaartiklid ning kogused, mida soovitakse kliendile müüa. Dokumendi säilitamiseks vajutada nuppu „Salvesta“. Kontrollida andmed ning kinnitada. Kinnitamiseks vajuta nuppu Kinnita ja seejärel Salvesta. Kinnitamise vajadus ja eeltingimused sõltuvad üldistest seadistustest.

## Nupud

- Sule- sulgeb dokumendi eelnevalt kontrollides, kas dokumendil on salvestamata muudatusi.
- Uus- avab uue täitmata dokumendi. Kontrollib eelnevalt, kas eelmine dokument sisaldab salvestamata muudatusi.
- Koopia- teeb dokumendist koopia. St. avab uue dokumendi, mille enamik välju on täidetud nii nagu alusdokumendil. Kuupäevaks pakutakse koopia tegemise kuupäev. Numbriseeriaks pakutakse koopia tegijaga seotud numbriseeriat.
- Salvesta – salvestab dokumendi
- Kinnita – kinnitab dokumendi juhul, kui peale kinnitamist vajutada nuppu “Salvesta”
- Kustuta- võimaldab kinnitamata dokumenti kustutada. Nupu olemasolu sõltub seadistustes antud õigustest.
- Jäta- katkestab dokumendi täitmise ilma salvestamata.
- Trüki- trükitab dokumendi väljundvormi. Peale Trüki vajutamist näidatakse põgusalt dokumendi eelvaadet ja avatakse printeri valiku aken.

## Päise väljad

- Arve- dokumendi number. Uue arve avades näidatakse seal numbriseeria tähist. Vajadusel saab topeltklõpsuga või Ctrl+Enter abil avada numbriseeriade valiku ning sobiva seeria valida.
- Klient- kliendikood. Valitakse topeltklõpsuga või Ctrl+Enter abil. Kui kliendikaart on korrektselt täidetud, täituvad automaatselt väljad Nimi, Tasumistingimus, Ale %, Esindaja, Tänav, Linn, indeks, Maa. Kassa-arvetele on võimalik vaikimisi klient külge panna. Näiteks uue dokumendi avamisel on alati asetatud sularahaklient.
- Kreeditarve- näitab millist arvet see arve krediteerib. Kui arvel on krediti koht täidetud, siis sellel arvel ei saa saldot olla, see on nagu laekumine. Sularaha arvel jääb väli alati tühjaks, sest sularaha arvel puudub saldo.
- Raha- märgitakse summa, mille klient maksis. Väljale tagasi arvutatakse summa, mis tuleb tagasi anda. Väljal summa näidatakse arve maksumus kokku.
- Aeg- dokumendi kuupäev. St. kuupäev kuna toimub arve tegemine. Uut arvet luues pakutakse sinna loomise hetke kuupäev ja kellaaeg. Vajadusel saab seda korrigeerida. Kellaaja kasutamine ei ole üldiselt kohustuslik.
- Nimi- kliendi nimi. Järgnevatel väljadel (tänav, linn, indeks, maa) on kliendi aadress. Kui

liendikaardil on aardess märgitud, täituvad eelpool mainitud väljad kliendikoodi asetamisel automaatselt. Välju on võimalik üle kirjutada.

- Tasumis tingimus- valitakse sobiv maksetingimus. Kui kliendikaardil on maksetingimus märgitud, täitub väli automaatselt. Võimalik üle kirjutada.
- Objekt- raamatupidamise arvestusobjekt. Objekti kasutamine ei ole kohustuslik va. juhul, kui raamatupidamises on objektid kasutusele võetud ja soovitakse siduda kauba liikumist kindla objektiga. Objektide valiku saab avada topeltklõpsu või Ctrl+Enter'ga
- Ladu- ladu, kust soovitakse kaup väljastada. Võimalik topeltklõpsu või Ctrl+Enter'ga vahetada. Kasutajale on võimalik kasutajakaardil määrata vaikimisi ladu.
- Olek- näitab dokumendi täitmise faasi. Võimalikud olekud:
  - „Uus“- dokument on loodud ja veel salvestamata;
  - „Vaata“- kinnitamata dokument on avatud ja sellel ei ole tehtud muudatusi;
  - „Muudetud“- dokumendil on tehtud muutusi, mis on salvestamata;
  - „Kinnitamisel“- on alustatud dokumendi kinnitamist;
  - „Kinnitatud“- dokument on kinnitatud ja sellel ei saa enam teha muudatusi.

## Ridade väljad

- Artikkel- kaubaartikkel. Topeltklõps või Ctrl+Enter avab toodete nimekirja. Artikleid saab kiiresti valida ka nii, et kirjutada artikli väljale fragment kauba nimetusest ja vajutada seejärel Ctrl+Enter. Avaneb artiklite nimekiri, milles on tehtud otsing nime fragmendi järgi. Näidatakse neid artikleid, mille nimes sisaldus väljale sisestatud fragment. Võimaldab kaupa sisestada ka triipkoodi alusel.
- Kogus- kauba kogus. Kassa-arvel tuleb vaikimisi koguseks 1. Võimalik muuta.
- Ale %- allahindluse protsent. Võimalik kliendikaardile märkida, siis täitub kliendi asetamisel automaatselt.
- Sisu- kauba nimetus, ilmub artikli asetamisel. Võimalik üle kirjutada.
- Tk hind- tüki hind koos käibemaksuga
- SN/Mudel- seerianumber või mudel. Asetatakse topeltklõpsu või Ctrl+Enter abil.
- Summa- kogus korda tüki hind.

## Arve tasumine

Kliendil on võimalik samal arvel tasuda mitme erineva tasumistingimusega, nt osa sulas ja osa pangakaardiga. Arve summa kuvatakse päises Summa väljal.

Arve maksmiseks tuleb klõpsata vastava makseviisi nupule.

### Tasumine sularahaga

Kui klient maksab sularahas, siis vajutada Sularaha nupule või kiirklahvi F4.

Sule F2 - UUS KOOPIA F9 - SALVESTA F1

Arve 11000103 SULA 0.00

Klient KL KAART

Kred. arve

Raha Ülekanne S

Tagasi Ettemaks

Summa 34.00 0.00

28.33

Seejärel aktiveeritakse selle nupu järel olev väli, kus on summa, mis on vaja saada. Numbri saab üle kirjutada summaga, mille klient annab, seejärel vajutada OK. Kui klient annab täpse raha, siis vajutada kohe OK (või klaviatuuril ENTER).

Sule F2 - UUS KOOPIA F9 - SALVESTA F1

Arve 11000103 Jäta 34.00 Ok

Klient KL KAART

Kred. arve

Raha Ülekanne S

Tagasi Ettemaks

Summa 34.00 0.00

28.33

Selle peale Sularaha nupu järel kinnitub summa, mis klient maksab selle tasumisviisiga. Saadud raha liigub automaatselt Raha väljale ja Tagasi väljale arvutatakse tagasiantav summa.

Sule F2 - UUS KOOPIA F9 - SALVESTA F1

Arve 11000103 SULA 34

Klient KL KAART

Kred. arve

Raha 50 Ülekanne S

Tagasi 16.00 Ettemaks

Summa 34.00 34.00

28.33

Tehingu lõpetamiseks vajutada F12-KINNITA või kiirklahvi F12, mille käigus trükitakse automaatselt ka tšekk.

## Tasumine kaardiga

Kui klient maksab kaardiga, siis vajutada Kaardimakse nupule.

Sule	F2 - UUS	KOOPIA	F9 - SALVESTA	F1
Arve	11000103	SULA	0.00	
Klient	KL	Jäta	34.00	Ok
Kred. arve				
Raha	0	Ülekanne		S
Tagasi	0.00	Ettemaks		
Summa	34.00		0.00	
	28.33			

Selle järel OK vajutamine ka automaatselt salvestab eelnevalt arve ja algatab suhtluse makseterminaliga (saadab terminali summa).



Klient sisestab kaardi, pini, ok ja seejärel tuleb teenindajapoolsest terminalist kaardimakse tšekk, mis revida endale, seejärel terminalil vajutada OK ja trükitakse kliendi kaarditsekk ja selle järgi kohe kassarve väljatrükk. Terminali tagasiside kinnitab automaatselt arve.

## Multimakse

Klient soovib osa tasuda sulas, osa kaardiga. Vajutada kõigepealt SULARAHA nuppu, sisestada summa, mis antakse sulas ja OK. Seejärel vajutada KAARDIMAKSE nuppu, kuhu ilmub summa, mis veel tasuda, OK.

## Kaardimakse tühistamine

Sama päeva kaardimakseid on võimalik tühistada ainult juhul kui klient koos kaardiga kohal. Selleks tuleb üles otsida kassarvete registrist arve, mis on vaja tühistada ja avada see. Vajutada KREDITEERI nuppu, misjärel tekib uus arve. Sellel tuleb vajutada Salvesta. Seejärel vajutada TÜHISTA nuppu. Selleks peab klient kohal olema ja peale Tühista vajutamist kaardi terminali panema. Kui on tegu tühistamisega, siis see info jääb näha ka kassarvele.

Arve 11000117 SULA

Klient KL Eemalda -43.00 Tühista

Kred. arve 11000114

Raha Ülekanne KR

Tagasi Ettemaks

Summa -43.00 -43.00

-35.83

Arvuta hinnad uuesti Tag.kood

Arve 11000117 SULA

Klient KL -43.00 Tühistatud

Kred. arve 11000114

Raha Ülekanne KR

Tagasi Ettemaks

Summa -43.00 -43.00

-35.83

Arvuta hinnad uuesti Tag.kood

## Kassa-arve võimalused

### E-arve saatmine

Aktiivse e-arve liidestuse korral saadetakse ka kassa-arved kliendile e-arvetena. Vajadusel saab valikut otse dokumendil muuta, kui on peale pandud säte Süsteemi seadistused > **E-arve saatmine on arvel valitav** valik **jah**.

Aeg 18.10.2019 15:30:45

Müüja

Nende esindaja

E-mail

KMKR

Ladu POLVA ☒ Muuda ☒ e-saatmisesse

Projekt

Koht YLD

Soovitaja

Kui on aga soov, et vaikimisi oleks e-arve saatmine maha võetud, saab seda kehtestada Süsteemi seadistused > **Kassa-arve saadetakse vaikimisi e-arvena** all.

### Tüüp ja staatus

Kassa-arvele saab vajadusel määrata arve tüüpi ja staatust. Väljade kuvamiseks tuleb aktiveerida seadistus Süsteemi seadistused > **Kassa-arvel on tüüp ja staatus** valik **jah**.

Tänav Objekt EESTI KMKR

Indeks, linn Valem Ladu ☒ Muuda

Maa Uuring Projekt SUUR

Kommentaari Koht YLD

Tüüp (vali tüüp) Staatus (vali staatu)

0 % 0.00 Σ Allahindlus

Arve staatused on seadistatavad Süsteemi seadistused > **Arve staatused** all ning tüübid Süsteemi seadistused > **Arve tüübid** all komaga eraldatud nimekirjana.

## Ainult trükitav

Olukorras, kus kassa-arve vaikumisi väljatrükiks on terminali tšekk, on soovi korral võimalik määrata, et meilides ei läheks see väljatrükina kaasa. Selleks tuleb avada Seadistused > Väljatrükkide häälestamine > **Kassa-arved** ning märkida sobivale väljatrükile linnuke **Ainult trükitav**. Seejärel saadetakse meiliga kaasa järjekorrast järgmine väljatrükivorm.

Directo seadistused

Kõik Otsi seadistust...

Süsteemi seadistused > Väljatrükkide häälestamine > Kassa-arved

Üldised seadistused > Sule KOIK TÜHJAKS Salvesta XML

Raamatu seadistused > Kassa-arved Olek: Muudetud

Personali seadistused >

Lao seadistused >

Müügi seadistused >

Isiklikud seadistused >

Väljatrükkide häälestamine

Nr	Kirjeldus	Keel	Projekt	Seeria	Objekt	Kontakti grupp	Asukoht	Ladu	Makse-tingimus	Näita lisavälju	Maatriks	Suletud	Ainult trükitav	Järjekord
1	Tšekk									<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	Arve A4									<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2
3										<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4										<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

## Kliendi tuvastamine ID-kaardiga

Kliendi tuvastamisel ID-kaardiga olukorras, kus ühe isikukood võib olla mitmel kontaktikaardil kui ka kliendikaardil, avaneb rippmenüü, kus kuvatakse kõik leitud vasted ning sellest

Arve 100708

Klient

Kred. arve

Raha

Tagasi

Summa 0.00

0

12 - Poodide AS

16 - Transporditeenus OU

saab sobiva valiku teha.

**i** Rippmenüü ilmub juhul, kui sama isikukood on täidetud kontaktikaardi väljal **Isikukood** või kliendikaardi väljal **Kliendikaart**.

## Kliendi tuvastamine telefoninumbriga

Kui kliendikaardina kasutatakse telefoninumbrit, on võimalik klient tuvastada ka selle abil. Funktsionaalsuse kasutamiseks tuleb aktiveerida Süsteemi seadistused > **Klienti saab asetada telefoninumbri kaudu**. Mitme vaste leidmisel tekib kliendi lahtrisse rippmenüü, kust

Arve 100708

Klient

Kred. arve

Raha

Tagasi

Summa 0.00

0

12 - Poodide AS

16 - Transporditeenus OU

saab sobiva esindaja valida.



**i** Rippmenüü ilmub juhul, kui sama isikukood on täidetud kontaktikaardi või kliendikaardi väljal **Telefon**.

## Lõppsumma ümardus

Kassa-arve lõppsumma ümardamist saab seadistada Süsteemi seadistused > **Kassa-arve lõppsumma ümardus, mitu kohta pärast koma** all. Et vähendada 1- ning 2-sendiste osakaalu, on võimalik määrata ka valik 5, mis tähendab, et lõppsumma ümardatakse 5 sendi täpsusega.

## Artikli pilt

Programm võimaldab artikli pildi kuvamist selle sisestamise hetkel, et müüja saaks kontrollida, kas tegemist on õige tootega. Pildi link on võimalik lisada artiklikaardil **URL** väljale.

ÜLDINE INFORMATSIOON ARTIKLI KOHTA

KOOD COCA Klass JOOGID Tüüp Laoartikkel

Ribakood Ladu Objekt

Nimi Coca Cola 0,5l Projekt

Hoiatus

Kirjeldus

URL Värv aruannetes

Pildi ilmumise asukoht on määratav kassa-arve peenhäälestuse all.

F5 - JATA Olek: Uus LOGOUT Kassa üleandmine

Aeg 11.11.2019 10:42:28 Müüja SUPER

Nimi Nende esindaja

Tell. nr. E-mail

Projekt SUUR

Koht 213 219 12

Tagasi Salvesta KUSTUTA SEADISTUS: Isiklik

Artikli asetamine EI aseta fookust kogusele

Numbri väljal vajutus avab numbri-klaviatuuri

Kliendikaardi kontrollisümbol

Kliendi lisainfo kuvamine Puudub

Artikli URLi kuvamine Puudub

Artikli lisainfo kuvamine Puudub

Kirjaliku artiklite asukoht üleväl

Päises Seaditud

Asenda vaba laoseis reaalse laoseisuga

Vali kliendi infomulli väljad


Dokumendil kuvatavad artikli väljad

Salvesta

Seejärel ilmub iga artikli asetamise ning kursori artiklikoodi väljale liigutamise hetkel selle pilt (nt. päises).

Sule	F2 - UUS	F9 - SALVESTA	F12 - KINNITA	F5 - JÄTA	Olek: Muudetud	LOGOUT
------	----------	---------------	---------------	-----------	----------------	--------

Arve DOK	Sularaf		Aeg
Klient	Kaart		Nimi
Kred. arve			Tänav
Raha	Ulekanne		Indeks, linn
Tagasi	Ettemaks		Maa
Summa 2.00	0.00		Kommentaar
1.67			Tüüp (vali tüüp) ▼

Arvuta hinnad uuesti	0 % 0.00	Allahindlus
----------------------	----------	-------------

NR	Artikkel	Kogus	Ale%	Sisu	Tk hind	SN/Mudel
1	COCA	1		Coca Cola 0,5l	2	
2						
3						
4						

## Rea müüja

Sarnaselt arvele on võimalik ka kassa-arvel sisse lülitada reapõhise müüja kuvamine. Rea müüja kasutamine on abiks näiteks palga arvestamisel, kui teenust osutab mitu persooni (nt. ilusalongid). Selleks tuleb aktiveerida seadistus Süsteemi seadistused > **Kassa-arvel on rea müüja** valiku **jah** peale.

## Lukustamine

Seadistus Süsteemi seadistused > **Kassa arve läheb pärast trükkimist lukku** võimaldab kassa-arve lukustamist pärast trükkimist, et vältida dokumendi muutmist pärast selle kviitungi väljastamist.

From:

<https://wiki.directo.ee/> - Directo Help

Permanent link:

[https://wiki.directo.ee/et/mr\\_arve\\_kassa?rev=1574341266](https://wiki.directo.ee/et/mr_arve_kassa?rev=1574341266)

Last update: **2019/11/21 15:01**