# MAKSETERMINALI KASUTUSJUHEND

# LINK/2500 3G/BLUETOOTH



Klienditugi: 6711 444 (kõik nädalapäevad 24 h) Makseterminalide osakond: 6711 411 (tööpäeviti kell 9.00 – 17.00)

Faks: 6 711 420 e-mail: posgrupp@estcard.ee

> Nets Estonia AS Tartu mnt 63, 10115 Tallinn

## SISUKORD

1. I	UUE MAKSETERMINALI TÖÖSSE RAKENDAMINE	3
<b>2.</b> I	MÜÜGITEHINGU TEOSTAMINE KIIPKAARDIGA	4
2.1 2.2	MÜÜGITEHING TÜHISTAMINE	4 5
<b>3.</b> I	MÜÜGITEHINGU TEOSTAMINE VIIPEKAARDIGA	6
3.1 3.2	MÜÜGITEHING TÜHISTAMINE	6 7
<b>4.</b> I	MÜÜGITEHINGU TEOSTAMINE MAGNETKAARDIGA	8
4.1 4.2	MÜÜGITEHING TÜHISTAMINE MAGNETKAARDIGA	8 9
5.	TEHING EBAÕNNESTUB	10
6. 8	SUULINE AUTORISEERIMINE	10
7. I	KVIITUNGI SAATMINE KLIENDI TELEFONILE	11
8. 1	RAPORTID	11
9. 1	PÄEVA LÕPETAMINE	12
9.1 9.2	TEHINGUTE AUTOMAATNE SAATMINE TEHINGUTE KÄSITSI SAATMINE	12 12

#### 1. UUE MAKSETERMINALI TÖÖSSE RAKENDAMINE

#### Uus makseterminal on juba eelnevalt tööks ette valmistatud.

- SIM-kaarti kasutavate terminalide töösse rakendamiseks piisab terminali sisselülitamisest
- **BLUETOOTH terminali puhul** tuleb *Google Play*'st või *AppStore*'st alla laadida **NETS Smart Terminal** rakendus ja ühendada terminal bluetooth ühenduse kaudu.
- > Selleks lülitada telefonis sisse bluetooth ühendus ja avada NETS Smart terminal rakendus
- Vajutada terminalil klahvi F ja valida menüüst 1-BT ühendamine
- Valida 0-Uue seadmega sidumine
- > Terminal kuvatakse telefoni bluetooth seadmete all, valida seade
- Valida telefonis PAIR ja terminalis JAH
- > Nii telefoni kui terminali ekraanile tekib ühenduskood, kinnitada mõlemas seadmes
- Valige Nets Smart Terminal rakendusest õige terminal

Terminal ja telefon on omavahel ühendatud.

Terminali ühendamiseks sama mobiiltelefoniga järgnevatel kordadel:

- ▶ Kontrollida, et bluetooth ühendus on sisse lülitatud ja aktiivne
- > Avada NETS Smart Terminal rekendus ja valida rakendusest õige terminal

#### TERMINALI SISSE JA VÄLJA LÜLITAMINE / RESTART

- Terminali sisselülitamiseks vajuta rohelist nuppu
- Taaskäivitamiseks lülita terminal välja ja seejärel sisse
- Väljalülitamiseks vajuta ja hoia samaaegselt all KOLLAST ja PUNKT-i klahvi
- Kui terminal on ühendatud USB kaabliga, toimub väljalülitamise asemel taaskäivitus

#### KAARDIMAKSETE VASTUVÕTMINE

- > Kui klient soovib kaardimakse kviitungit, saab selle saata SMSi teel
- Kui terminali ekraan kuvab, et tuleb kliendilt võtta allkiri, siis vormistada ostukviitung paberil ja võtta sellele kliendi allkiri

# 2. MÜÜGITEHINGU TEOSTAMINE KIIPKAARDIGA 2.1 MÜÜGITEHING

TOIMING	TERMINAL
Terminal on ooterežiimis	TERE TULEMAST
Sisestage tehingu summa lõppsummana	SUMMA (EUR)
Näiteks 319 (3.19 EUR)	Sisestage summa
Sisestuse lopus vajutage <b>ronelisele</b> klanvile (ENTEK)	3.19
Ekraanil kuvatakse summa ja viipemakse logo	Kasutage kaarti 3.19 EUR
Paluge kliendil sisestada kiipkaart kaardilugejasse	)))\$
Juhul, kui terminal pakub välja keele valiku, peab kaardiomanik valima menüüribalt noole	VALI KEEL
klahvide abil sobiva keele ja seejärel <b>rohelise</b> klahviga (ENTER) kinnitama	English
	Estonian
	Kussian Latvion
	Latvian
Juhul, kui kaardil on mitu aplikatsiooni, siis näidatakse neid aplikatsioone ekraanil.	VALI AID
Kaardiomanik peab valima menüüribalt <b>noole</b> klahvide abil sobiva aplikatsiooni ja seejärel	VISA CREDIT
rohelise klahviga (ENTER) kinnitama. Kui kaandil on ainult 1 anlikatsioon siis valikut aknoonil ai näidata	VISA DEBIT
Kui kaarun on amunt 1 aprikatsioon, siis vankut ekraann ei naidata.	
Juhul, kui terminal küsib PIN koodi, siis peab klient sisestama PIN koodi klaviatuurilt.	SISESTA PIN
• Kui kood läheb valesti, siis kollase klahviga saab sisestatud numbreid kustutada ja PIN- i saab uuesti sisestada.	3.19 EUR
• Kui terminal PIN koodi ei küsi, siis sellist pilti ekraanile ei ilmu	

Terminal hakkab teostama automaatset kontrolli ning ekraanile ilmuvad järgmised teated:

Kui PIN-kood on sisestatud õigesti, võtab terminal ühendust kontrollkeskusega ja teostab	Pin korras
automaatse kontrolli	ÜHENDUS
automaatse kontrom.	UTILIVEOS
	PALUN OODAKE
Terminal saab kontrollkeskusest vastuse	Autoriseerimine
	OOTAN VASTUST
Eemaldage kaart terminalist	Tehing sooritatud,
	VÕTA KAART
Tehingu lõpus kuvab terminal ekraanile kinnituse makse õnnestumise kohta.	Kinnitatud
	MÜÜK
	Summa: 3 19 FUR
	Summe 5.17 LOK

- Tehingut saab katkestada vajutades PUNASELE klahvile.
- Vea korral summa sisestamisel saab seda parandada KOLLASE klahviga.

## 2.2 TÜHISTAMINE

Tehingu tühistamiseks toimige järgmiselt:

TOIMING	TERMINAL
Terminal on ooterežiimis.	TERE TULEMAST
Vajutage menüüribal kõige vasakpoolsemale (F1) klahvile	
Tehke menüüst valik "Annulleerimine"	Tehingud
(menüüs liikumiseks kasutage menüüribal klahve ▼ ▲ või menüüribal olevaid keskmisi	1-Saatmine
klahve) ja	2-Annulleerimine
vajutage <b>rohelist</b> klahvi (ENTER)	3-Kaarditehing
	4-Kviitungi koopia
	Ū Ū
Sisestage kviitungi number, mida soovite tühistada ja vajutage <b>rohelist</b> klahvi (ENTER).	Annulleerimine
Kui kviitungi number jätta sisestamata, siis annulleerib terminal viimase tehingu.	Anna kviitungi nr.
	-
Terminal küsib kinnitust tühistamise kohta.	Annulleerida?
Jätkamiseks vajutage <jah> või <b>rohelist</b> klahvi (ENTER)</jah>	PAN:**********0001
Katkestamiseks vajutage <ei> või <b>punast</b> klahvi (CANCEL)</ei>	
	Summa: 3.19 EUR
	Ei Jah
Kiipkaart tuleb sisestada terminali lugejasse	Kasutage kaarti
	-3.19 EUR
Eemaldage kaart terminalist	Õige kaart
	Võta kaart

Terminal hakkab teostama automaatset kontrolli ning ekraanile ilmuvad järgmised teated:

Terminal valib kontrollkeskuse numbrit ja teostab automaatset kontrolli	UHENDUS PALUN OODAKE
Terminal saab kontrollkeskusest vastuse.	OOTAN VASTUST
Tehingu lõpus kuvab terminal ekraanile kinnituse tühistuse õnnestumise kohta.	Kinnitatud
	TÜHISTUS Summa: -3.19 EUR

Sellega on tühistamine sooritatud.

- Tühistada saab ainult terminali mälus olevaid tehinguid.
- Kui tehing oli juba eelnevalt tühistatud või ei ole terminali mälus (näit. on eelmise päeva tehingutega panka saadetud), siis väljastab terminal ekraanile teate: **KVIITUNG PUUDUB**

## 3. MÜÜGITEHINGU TEOSTAMINE VIIPEKAARDIGA 3.1 MÜÜGITEHING

TOIMING	TERMINAL
Terminal on ooterežiimis	TERE TULEMAST
Sisestage tehingu summa lõppsummana	SUMMA (EUR)
Näiteks 319 (3.19 EUR)	Sisestage summa
Sisestuse lõpus vajutage <b>rohelisele</b> klahvile (ENTER)	
	3.19
Ekraanil kuvatakse summa ja viipemakse logo	Kasutage kaarti
	3.19 EUR
Viipekaardi tehingu korral tuleb kaart asetada ekraani kohale	)))&

Terminal hakkab teostama automaatset kontrolli ning ekraanile ilmuvad järgmised teated:

Terminal võtab ühendust kontrollkeskusega ja teostab automaatse kontrolli.	ÜHENDUS PALUN OODAKE
Terminal saab kontrollkeskusest vastuse	Autoriseerimine OOTAN VASTUST
Terminal saab kontrollkeskusest kinnituse tehingu toimumise kohta.	Tehing sooritatud
Tehingu lõpus kuvab terminal ekraanile kinnituse makse õnnestumise kohta.	<b>Kinnitatud</b> MÜÜK Summa: 3.19 EUR

Sellega on tehing teostatud.

## Märkus:

Terminal võib paluda kasutada kaardi kiipi.	Info
(Näiteks kui summa on viipetehinguks liiga suur).	Kasutage kiipi
Sisestage kaart kiibilugejasse ja teostage makse, nagu tavalise kiipkaarditehingu korral	<u>Kaarditehing</u>
	27.00 EUR
	Kasutage kaarti

- Tehingut saab katkestada vajutades PUNASELE klahvile.
- Vea korral summa sisestamisel saab seda parandada KOLLASE klahviga.

## **3.2** TÜHISTAMINE

Tehingu tühistamiseks toimige järgmiselt:

TOIMING	TERMINAL
Terminal on ooterežiimis.	TERE TULEMAST
Vajutage menüüribal kõige vasakpoolsemale (F1) klahvile	
Tehke menüüst valik "Annulleerimine"	Tehingud
(menüüs liikumiseks kasutage menüüribal klahve ▼ ▲ või menüüribal olevaid keskmisi	1-Saatmine
klahve)	2-Annulleerimine
ja vajutage <b>rohelist</b> klahvi (ENTER)	3-Kaarditehing
	4-Kviitungi koopia
	Û
Sisestage kviitungi number, mida soovite tühistada ja vajutage <b>rohelist</b> klahvi (ENTER).	Annulleerimine
Kui kviitungi number jätta sisestamata, siis annulleerib terminal viimase tehingu.	Anna kviitungi nr.
	-
Terminal küsib kinnitust tühistamise kohta.	Annulleerida?
Jätkamiseks vajutage <jah> või <b>rohelist</b> klahvi (ENTER)</jah>	PAN:**********0001
Katkestamiseks vajutage <ei> või <b>punast</b> klahvi (CANCEL)</ei>	3.19 EUR
	Tehing Nr.112233
	Ei Jah

#### Viipetehingu puhul terminal tühistamisel kaarti ei vaja!

Terminal hakkab teostama automaatset kontrolli ning ekraanile ilmuvad järgmised teated:

Terminal valib kontrollkeskuse numbrit ja teostab automaatset kontrolli	ÜHENDUS
	PALUN OODAKE
Terminal saab kontrollkeskusest vastuse.	OOTAN VASTUST
Tehingu lõpus kuvab terminal ekraanile kinnituse tühistuse õnnestumise kohta.	Kinnitatud
Tehingu lõpus kuvab terminal ekraanile kinnituse tühistuse õnnestumise kohta.	Kinnitatud
Tehingu lõpus kuvab terminal ekraanile kinnituse tühistuse õnnestumise kohta.	<b>Kinnitatud</b> TÜHISTUS
Tehingu lõpus kuvab terminal ekraanile kinnituse tühistuse õnnestumise kohta.	Kinnitatud TÜHISTUS Summa: -3.19 EUR

Sellega on tühistamine sooritatud.

- Tühistada saab ainult terminali mälus olevaid tehinguid.
- Kui tehing oli juba eelnevalt tühistatud või ei ole terminali mälus (näit. on eelmise päeva tehingutega panka saadetud), siis väljastab terminal ekraanile teate: **KVIITUNG PUUDUB**

## 4. MÜÜGITEHINGU TEOSTAMINE MAGNETKAARDIGA 4.1 MÜÜGITEHING

TOIMING	EKRAANIL
Terminal on ooterežiimis.	TERE TULEMAST
Sisestage tehingu summa lõppsummana, näiteks 319 (3.19 EUR)	
Sisestuse lõpus vajutage rohelisele klahvile (ENTER)	
Tõmmake kliendi pangakaart läbi kaardilugeja.	Kasutage kaarti
	3.19 EUR
	( JI) R
	OODAKE PALUN
Sisestage kaardinumbri neli viimast numbrit.	Neli viimast numbrit:
Sisestuse lõpus vajutage rohelist klahvi (ENTER). Terminal kontrollib, kas sisestatud	
numbrid langesid kokku kaardi magnetribal oleva infoga.	-

Terminal hakkab teostama automaatset kontrolli ning ekraanile ilmuvad järgmised teated:

Terminal valib kontrollkeskuse numbrit	ÜHENDUS PALUN OODAKE
Terminal on saanud ühenduse kontrollkeskusega ja teostab automaatset kontrolli	Autoriseerimine OOTAN VASTUST
Terminal saab kontrollkeskusest vastuse. Vastusekoodi näidatakse ka ekraanil.	Tehing Sooritatud
Tehingu lõpus kuvab terminal ekraanile kinnituse makse õnnestumise kohta.	Kinnitatud MÜÜK Summa: 3.19 EUR

Sellega on maksetehing sooritatud.

- Tehingut saab katkestada vajutades PUNASELE klahvile.
- Vea korral summa sisestamisel saab seda parandada KOLLASE klahviga.

## 4.2 TÜHISTAMINE MAGNETKAARDIGA

Tehingu tühistamiseks toimige järgmiselt:

TOIMING	EKRAANIL	
Terminal on ooterežiimis	TERE TULEMAST	
Vajutage menüüribal kõige vasakpoolsemale (F1) klahvile		
	<b></b>	
I enke menuust valik "Annulleerimine"	1 Seetmine	
(incluus inkulliseks kasulage klaive V A voi incluuribai olevalu keskiliisi klaive)	2 Appulleerimine	
ja vajutage romenst klanvi (Elvriek)	3-Kaarditehing	
	4-Kviitungi koopia	
	↓ Kvinungi koopiu ↓	
Sisestage kviitungi number, mida soovite tühistada ja vajutage <b>rohelist</b> klahvi (ENTER).	Annulleerimine	
Kui kviitungi number jätta sisestamata, siis annulleerib terminal viimase tehingu.	Anna kviitungi nr.	
	-	
Terminal küsib kinnitust tühistamise kohta.	Annulleerida?	
Jätkamiseks vajutage <jah> või rohelist klahvi (ENTER)</jah>	PAN:**********0001	
Katkestamiseks vajutage <ei> või <b>punast</b> klahvi (CANCEL)</ei>	3.19 EUR	
	Tehing Nr.112233	
	Ei Jah	
Tõmmake kliendi pangakaart läbi kaardilugeja	Kasutage kaarti	
	-3.19 EUR	
Terminal küsib kinnitust kaardi õigsuse kohta	Neli viimast numbrit:	
Jätkamiseks vajutage < JAH > või <b>rohelist</b> klahvi (ENTER)	Kas 0001 on neli	
Katkestamiseks vajutage < EI > või <b>punast</b> klahvi (CANCEL)	Viimast numbrit	
	Ei Jah	
Terminal kinnitab kaardi õigsust.	Õige kaart	

Terminal hakkab teostama automaatset kontrolli ning ekraanile ilmuvad järgmised teated:

Terminal valib kontrollkeskuse numbrit ja teostab automaatset kontrolli	ÜHENDUS PALUN OODAKE
Terminal saab kontrollkeskusest vastuse.	OOTAN VASTUST
Tehingu lõpus kuvab terminal ekraanile kinnituse tühistuse õnnestumise kohta.	Kinnitatud

Sellega on tühistamine sooritatud.

- Tühistada saab ainult terminali mälus olevaid tehinguid.
- Kui tehing oli juba eelnevalt tühistatud või ei ole terminali mälus (näit. on eelmise päeva tehingutega panka saadetud), siis väljastab terminal ekraanile teate: KVIITUNG PUUDUB

#### 5. TEHING EBAÕNNESTUB

Kui makseterminalil autoriseerimine mingil põhjusel ei õnnestu, tuleb terminali ekraanile veateade koos veakoodi ja/või selgitusega.

TEHINGUT EI TOIMUNUD

Viga ühenduse võtmisel

Kood: 1602 - cannot connect

#### 6. SUULINE AUTORISEERIMINE

Kui tehingu autoriseerimine mingil põhjusel ei õnnestu (terminal ei saa pangaga ühendust või on tegemist vastava panga vastusega), võib terminal küsida müüjalt "**Helistad panka?**"

Kui müüja valib "Jah" (vajutab <b>rohelist</b> klahvi), siis terminal kuvab ekraanile vajalikud tehinguandmed, mis tuleb öelda klienditeenindajale, helistades Nets Estonia AS kliendiabi	Suul. Aut.	
telefoninumbril 6 711 444.	Helistate panka?	
	Ei	Jah
Klienditeenindaja registreerib tehingu pangas käsitsi ja ütleb vastuseks autoriseerimiskoodi, mis sisestatakse terminali.	Autor	. Kood
	12341234	412341234
	12/19	(kk/aa)
Tehingu lõpus kuvab terminal ekraanile kinnituse makse õnnestumise kohta.	Kinn	itatud
	MÜ Summa: ∶	ÜK 3,19 EUR

Sellega on maksetehing sooritatud.

### Märkused:

- Tehingut saab katkestada vajutades PUNASELE nupule.
- Vea korral summa ja kaardi numbri sisestamisel saab seda parandada KOLLASE klahviga.
- Tähtede sisestamiseks vajutage vastavat klahvi senikaua, kuni ilmub soovitud täht.

Näide: Kui on vaja sisestada 00001N, siis valige klaviatuurilt 00001 ning vajutage numbrit 6 senikaua, kuni ilmub täht N

### 7. KVIITUNGI SAATMINE KLIENDI TELEFONILE

Terminalist saab vajadusel saata kliendi mobiiltelefonile kviitungi SMS kujul

TOIMING	EKRAANIL	
Terminal on ooterežiimis	TERE TULEMAST	
Vajutage menüüribal kõige vasakpoolsemat (F1) klahvi		
Tehke menüüst valik "Kviitungi koopia"	Tehingud	
(menüüs liikumiseks kasutage klahve 🔻 🔺 või menüüribal olevaid keskmisi klahve)	1-Saatmine	
ja vajutage <b>rohelist</b> klahvi (ENTER)	2-Annulleerimine	
	3-Kaarditehing	
	4-Kviitungi koopia 🏾 🗊	
(1, 1, 1, 1)	TZ **4 * 1 *	
Sisestage kviitungi number ja vajutage <b>ronelist</b> kianvi (ENTER)	Kviitungi koopia	
IZ 11 literation where investments with 1 and the minute form in 1 and 1. I've and	Anna kviitungi Nr:	
Kui kviitungi number jatta sisestamata, siis kuvab terminai ekraanile viimase kviitungi.		
Kui sellist kviitungit pole, tuleb ekraanile teade KVIITUNG PUUDUB	-	
<b>CMC 1</b> 11 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	T7 **4 * 1 *	
number	Kviitungi koopia	
	PAN:***********0001	
	Summa: 3.19 EUR	
	Tehing Nr.112233	
	Ei Tel#	

## Märkus

- Kviitungeid saab saata ainult päeva jooksul tehtud tehingutest.
- Hiljemalt järgmisel päeval saadetakse SMS-iga kaardivaldajale kviitungi koopia

# 8. RAPORTID

TOIMING	EKRAANIL
Terminal on ooterežiimis	TERE TULEMAST
Vajutage menüüribal kõige vasakpoolsemat (F1) klahvi	
Tehke menüüst valik Info"	Tehingud
(menüüs liikumiseks kasutage klahve ▼ ▲ või menüüribal olevaid keskmisi klahve)	1-Saatmine
ja vajutage <b>rohelist</b> klahvi (ENTER)	2-Annulleerimine
	3-Kaarditehing
	4-Kviitungi koopia 🛛 🕽
Valige menüüst SAATMISKOOND kui soovite vaadata eelmist saatmisaruannet	Info
	1-Saatmiskoond
Valige menüüst HETKETEHINGUD kui soovite vaadata tänase päeva aruannet, tehinguid	2-Hetketehingud
saatmata	3-Vaatan tehinguid
Valige menüüst VAATAN TEHINGUID kui soovite mõne tehingu kohta täpsemaid andmeid.	

#### 9. PÄEVA LÕPETAMINE 9.1 TEHINGUTE AUTOMAATNE SAATMINE

Päeva jooksul tehtud tehinguid võib panka saata kas automaatselt või käsitsi. Automaatsaatmine käivitub terminalile määratud kellajal. Automaatsaatmise ajal tehinguid teha ei tohi!

Sideseansi lõpus kuvab terminal ekraanile saatmisaruande, kus on näidatud teostatud tehingute arv ja kogusumma.

NB! Kui te ei ole kindel kas tehingud on saadetud, saate seda kontrollida menüüst, vajutades klahvi "F1" ning valides menüüst "INFO" ja seejärel "SAATMISKOOND".

Samuti kuvatakse saatmata tehingute arv terminali ekraanil, all vasakus nurgas.

Automaatsaatmist ei toimu, kui

- Viimase saatmisaruande järel ei ole tehtud rohkem tehinguid
- Saatmist ei ole toimunud, sest terminal ei olnud vooluvôrgus vôi terminali poolt kasutatav liin oli hõivatud/terminalil puudus ühendus

#### Automaatsaatmise ebaõnnestumise korral:

• SAATA TEHINGUD ÄRA KÄSITSI

#### NB ! Kui tehingute saatmine ei õnnestu, siis võtke ühendust Nets Estonia klienditeenindusega.

TOIMING	EKRAANIL	
Terminal on ooterežiimis	TERE TULEMAST	
Vajutage F1 klahvi		
Tehke menüüst valik "Saatmine"	Tehingud	
(menüüs liikumiseks kasutage klahve 🔻 🔺 või menüüribal olevaid keskmisi klahve)	1-Saatmine	
ja vajutage <b>rohelist</b> klahvi (ENTER)	2-Annulleerimine	
	3-Kaarditehing	
	4-Kviitungi koopia	
Kui soovite tehingud saata, vajutage <jah> või rohelist klahvi (ENTER)</jah>	Tehingud	
	Saadan tehingud?	
	Olete kindel?	
	Ei Jah	
Terminal valib kontrollkeskuse telefoninumbrit	ÜHENDUS	
	PALUN OODAKE	
Terminal saadab tehinguid	SAATMINE	

Sideseansi lõpus kuvab terminal ekraanile saatmisaruande, kus on näidatud teostatud tehingute arv ja kogusumma.