

SHARP XE-A212 kasutamisjuhend

SHARP XE-A212



kasutusjuhend

Maaletaja:



RTT AS, Kadaka 36, Tallinn 10621

Tel. 6112258, 5087866

info@rtt.ee

Kaubandustehnika müük-hooldus-koolitus

Võtmed

OP – kassapidaja võti

MA – manageri võti (programmeerimine, aruannete võtmine)

Võtme asendid

REG – müügi asend

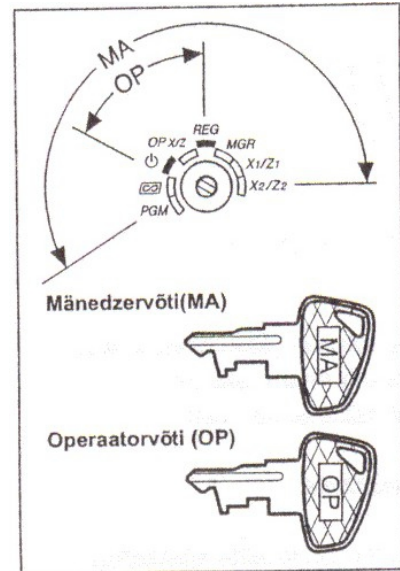
OP/XZ – kassas raha/kuupäev-kell

X1/Z1 – päeva raport

X2/Z2 – perioodi raport

∞ – tagasiostu asend

PGM – programmeerimise asend



Klaviatuur

↑	ESC	2	4	6	GC RCPT	L3	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
RCPT	EX	1	3	5	AUTO	L2	6	13	20	27	34	41	48	55	62	69
CLK #	VAT	⊗	•	CL	DEPT #	L1	5	12	19	26	33	40	47	54	61	68
#	PLU/ SUB	7	8	9	GLU NBAL		4	11	18	25	32	39	46	53	60	67
⊖	%	4	5	6	CR1 CR2		3	10	17	24	31	38	45	52	59	66
PO	RA	1	2	3	CH1 CH2		2	9	16	23	30	37	44	51	58	65
∞	RF	0	00	NS	ST TL		1	8	15	22	29	36	43	50	57	64

↑ Receipt - Paberisöödu klahv, parem poolne

↑ Receipt - Paberisöödu klahv, vasak poolne

RA – sissemaks

RCPT/PO – tsekki printimine, väljamaks

∞ - vea parandus

ESC – Väljumis klahv

%1,%2 – protsendi klahv

RF – tagasiostu klahv

- allahindluse klahv

X – korrutamise klahv

. – Komakohtade klahv

SHARP XE-A212 kasutamisejuhend

CL – Kustutamise klahv
00 – 0 – 9 Numbrid
PLU/SUB – tootekoodide klahv
DEPT/# - Tooterühma koodi sisestamise klahv
CLK# - Müüja koodi sisestamine
AUTO1, AUTO2 – Auto klahv, vabad klahvid
VAT – käibemaks
EX – valuuta klahv
CR1,CR2 – Pangakaardiga müük
CH – Tsekiga müük
#/TM/ST – vahesumma klahv
TL/NS – Müügi lõpp/kassasahtli avamine

Müük

Osakondadest müük

1. Sisestage summa, kroonid ja sendid kujul 10000 (100.00) või 2555 (25.55)
2. Valige osakond. Klahvid 1 kuni 20 kui on valida grupid 21 kuni 40 siis enne grupivajutamist vajutage klahv **DPT SHIFT**
3. Müük on fikseeritud

Nii sisestage kõik kaubad mida klient ostab.

Kui asjad on kõik sisestatud vajutage klahvile **#/TM/ST** (vahesumma), kassa näitab summat mida klient peab tasuma.

Sisestage summad mida klient annab teile kujul 50000 (500.00) ja vajutage klahvile **TL/NS** (Kokku), trükitakse tsek ja tehakse lahti sahtel ning kassa tablool näete summat, mis tuleb anda tagasi kliendile. Juhul kui klient maksab pangakaardiga, vajutage tseki lõpetamiseks **CR1** või **CR2**, kui maksab kinkekaardiga, arvega siis lõpetage tsek **CH1** või **CH2** klahviga.

Kui on vaja müüja ühte asja mitu tükki, siis müügi fikseerimine toimub nii:

1. Sisestage kogus
2. Vajutage **X** klahv
3. sisestage ühe tüki maksumus
4. valige osakond

Tootekoodide müük (kassa peab olema eelnevalt programmeeritud)

1. Sisestage toote kood (1 kuni 1800) ja vajutage **PLU** klahvile
2. Müük on fikseeritud

Parandused, tagasiost.

Kui summa on sisestatud valesti või kogus (kauba grupp ei ole veel valitud), siis parandatakse klahviga **CL** või **ESC**.

Kui on sisestatud summa ja valitud ka osakond, siis parandatakse klahviga **∞**

Saab ka parandada kogu tsekki, kui on vajutatud klahvi TM/ST, selleks vajutage **∞** Kogu tsek kustutatakse.

Kui tsekk on lõpetatud klahviga TL/NS, siis tuleb teha tagasiost:

1. valige summa või toote kood
2. vajutage klahvile **RF**
3. Valige osakond või klahv PLU

Summa mis ilmub ekraanile tuleb miinusmärgiga
Juhul kui on vaja mitu asja tagasi osta, siis tehke iga kaubaga selline toiming. Kui on kõik kaubad on sisestatud vajutage **#/TM/ST** ja **TL/NS**.

Allahindlus (% või – klahvidega)

Allahindlus saab teha üksiku toote pealt ja kogu tsekilt.

Kui soovite allahindlust tootelt, siis tehke nii:

1. sisetage summa või tootekood
2. sisetage osakond
3. sisetage protsendi number (1 kuni 99 vastaval allahindlusele)
4. vajutage klahvile **%1**
5. kassa arvutab välja allahindluse

Kui soovite allahindlust tervelt tsekilt, siis toimige nii:

1. Sisestage kõik kaubad ja vajutage **#/TM/ST**
2. sisetage protsendi number (1 kuni 99 vastaval allahindlusele)
3. vajutage klahvile **%2**
4. kassa arvutab välja allahindluse

Kui allahindlus on rahaline, siis protsendi asemel valige summa ja vajutage – klahv.

Sissemaks, Väljamaks

Sissemaks

1. sisestage summa, mida soovite kassasahtlisse lisada
2. vajutage **RA**

Väljamaks

1. sisestage summa, mida soovite kassasahtlist võtta
2. vajutage **PO**

Printeri sisse- ja välja lülitamine

Keerake võti OP/XZ asendisse ja vajutage klahvile **RCPT**, kassapidaja ekraanile ilmub vasakus alumises nurgas miinus märk mis tähendab, et hetkel printer on väljalülitatud. Keerake võti tagasi REG'i peale ja jätkate tööd.

Juhul kui müük on toimunud ja printer oli välja lülitatud, on võimalik trükkida välja viimane tsekk, vajutades klahvile **RCPT**.
Printeri sisse lülitamine toimub sama moodi nagu välja lülitamine.

EX – klahv (valuuta klahv)

Selle klahvi alla on võimalik programmeerida valuuta kurss. Naiteks €
1 EEK = 0,063 €

Programmerimine:

Keerake võti **MA PGM** asendisse. Valige numbrilise klaviatuuril **0.063** ja vajutage klahv **EX** ja **TL/NS**. Kurss on programmeeritud.

Nüüd, kui klient teeb ostu ja soovib maksta € siis peale vahesumma klahvi **#/TM/ST** vajutage klahv **EX** ekraanil ilmub summa valuutas. Sisestage summa mida klient annab teile ja vajutage **TL/NS**. Ekraanil ilmub summa, mida peate andma tagasi. (see summa on põhi valuutas ehk Eesti kroonides)

Kui soovite, et kassa alati trükkiks tseki peale ka € siis tuleb teha lisa programmeering.

MA võti keerake **PGM**.

Vajutage **#TM/ST** → **8** → **x** → **1000** → **#TM/ST** → **TL/NS**

Keerake võti **REG**.

Aruanned

- X1 – päeva aruanne, ainult lugemine
- Z1 – päeva aruanne lugemine ja kustutamine
- X2 – periodi aruanne, ainult lugemine
- Z2 – periodi aruanne lugemine ja kustutamine

Põhi aruanne

Võti **MA** keerake **X1/Z1** või **X2/Z2**

X1 – vajutage **TL/NS**

X2 – vajutage **TL/NS**

Z1 – vajutage . **TL/NS** (punkt ja TL/NS) Z2 – vajutage . **TL/NS** (punkt ja TL/NS)

Z1		Reziimi pealkiri*1
Z1	0001	Kustutamise lugeja
GT1	*00000001308.72	Neto summa (GT2-GT3)
GT2	*00000001423.50	Grand totaal + müügil
GT3	-00000000114.78	Grand totaal - müügil
TR	*00000000089.85	Grand totaal treening reziimis
* DEPT *		Tooterühm
DO1	51 Q	Müükide kogus
DEPT.01	*417.59	Müükide summa
DO2	7 Q	
DEPT.02	*146.96	
DO4	1 Q	
DEPT.04	*12.30	
DO5	4 Q	
DEPT.05	*5.60	
DEPT.35	-1.00	
D50	6 Q	
DEPT.50	*90.00	
*DEPT TL	152 Q	"+" tooter. lugeja ja summa
	*1334.44	
DO3	5 Q	
DEPT.03	-25.79	
DEPT(-)	5 Q	"-" tooter. lugeja ja summa
	-25.79	
*TRANS. *		
(-)	1 Q	Vahes. ⊖ lugeja ja summa
	-1.00	
%1	1 Q	Vahesumma protsent 1 lugeja ja summa
	-1.13	
%2	1 Q	
	*2.20	
NET1	*1308.72	Neto kogus
TAX1 ST	*175.03	Maksustatav 1 summa
VAT 1	*26.07	VAT 1 summa
TAX2 ST	*175.03	
VAT 2	*15.91	
TAX3 ST	*175.03	
VAT 3	*8.33	
TAX4 ST	*175.03	
VAT 4	*12.21	
TTL TAX	*62.52	Maksu summa
NET	*1246.20	Neto ilma maksuta

(-)	1 Q	Toote lugeja ja summa
	-0.75	
%1	1 Q	Toote protsent 1 lugeja ja summa
	-0.60	
%2	1 Q	
	*0.75	
REFUND	6 Q	Tagasiostu lugeja ja summa
	*24.70	
∞	13 Q	REG-reziimi kustutuste lugeja ja summa
	*57.56	
∞ MODE	1 Q	Kustutamise reziimi lugeja ja summa
	*3.25	
MGR ∞	1 Q	Mänedzeri toodete kustutaja lugeja ja summa
	*3.25	
SBTL ∞	1 Q	Vahesumma kustutamise lugeja ja summa
	*60.90	
NO SALE	2 Q	Mittemüükide lugeja
***RA	2 Q	Vastuvõetud arvete lugeja ja summa
	*96.00	
***PO	3 Q	Välja makstud summade lugeja ja summa
	*69.00	
GUEST PAID TL AVE.	52 Q	Kliendi lugeja
	*1308.72	Kokku makstud
	*25.17	Keskmine kliendi poolt makstud summa
CASH	41 Q	Raha lugeja ja summa
	*815.42	
CHECK	3 Q	Tsekkide and total
	*33.15	
CREDIT1	2 Q	Krediidi müüdü kordade arv ja summa
	*72.50	
CREDIT2	2 Q	
	*80.00	
EXCH1	2 Q	Valuuta vahetuse kordade arv ja summa (progr.)
	€300.00	
DOM. CUR1 EXCH2	1 Q	Kohalik valuuta
	*153.38	
DOM. CUR2 EX1 CHK	2 Q	Valuuta vahetuse kordade arv ja summa (käitsi)
	100.00	
	*78.42	
DOM. CUR1 EX1 CR	2 Q	Valuutavahetuse tsekkide kordade arv ja summa (progr.)
	€100.00	
	*51.11	
DOM. CUR1 EX1 CR	1 Q	Valuutavahetuse krediit (programmeeritud)
	€107.57	
DOM. CUR1	*55.00	
***CID	*812.16	Raha kassas
*CH ID	*33.15	Tsekkid kassas
CA/CH ID	*845.31	Raha + tsekkid kassas
CHK/CG	*6.96	Tsekkide summa muutmine

SHARP XE-A212 kasutamishand

Tootekoodide aruanne (PLU)

Võti **MA** keerake **X1/Z1** või **X2/Z2**

X1 – vajutage **PLU**

Z1 – vajutage **. PLU** (punkt ja PLU)

X2 – vajutage **PLU**

Z2 – vajutage **. PLU** (punkt ja PLU)

X1		0001-0015	Reziimi pealkiri*
* PLU *			Raporti pealkiri
PLU kood	P0001	19 Q	Ulatuse summa
Toote nim:	PLU.0001	*29.83	Müükide kvantiteet ja summa
	P0002	21 Q	
	PLU.0002	*31.50	
	P0010	4 Q	
	PLU.0010	*28.60	
	P0011	11 Q	
	PLU.0011	*99.30	
	P0012	8 Q	
	PLU.0012	*18.88	
	P0013	-7 Q	
	PLU.0013	-14.70	
	P0015	1 Q	
	PLU.0015	*5.75	
***TOTAL		57 Q	Ulatuse summa
		*199.16	

Kassapidaja aruanne

Võti **MA** keerake **OP/XZ** või **X1/Z1**

X1 – vajutage **CLK#**

Z1 – vajutage **. CLK#** (punkt ja CLK#)

Individuaalne müüja raport

• Näidisraport

OPX		Reziimi pealkiri*
* CLERK *		Raporti pealkiri
O1 #	DAVID	Müüja kood
GUEST	48 Q	Müüja nimi
PAID TL	*1242.62	Kliendi lugeja
AVE.	*25.89	Kokku makstud
		Keskmine
	13 Q	
	*57.56	
MODE	1 Q	
	*3.25	
MGR	1 Q	
	*3.25	
SBTL	1 Q	
	*60.90	
EXCH1	2 Q	
	€300.00	
DOM. CUR1	*153.38	
EXCH2	1 Q	
	100.00	
DOM. CUR2	*78.42	
****CID	*759.06	
*CH ID	*20.15	
CA/CH ID	*779.21	

SHARP XE-A212 kasutamisejuhend

Tunniraport

Võti **MA** keerake **X1/Z1**

X1 – vajutage **#/TM/ST**

Z1 – vajutage **.#/TM/ST** (punkt ja **#/TM/ST**)

■ Tunniraportid

• Näidisraport

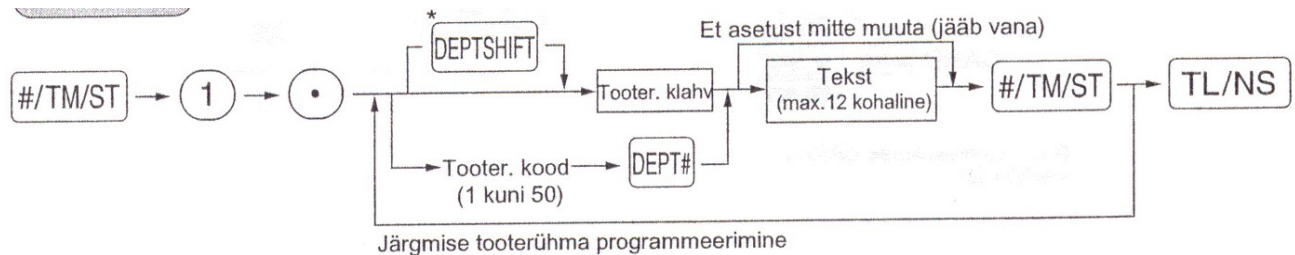
X1			Režiimi pealkiri*
HOURLY			Raporti pealkiri
10:00	12 Q		Klientide lugeja
		*119.98	Müügid kokku
11:00	18 Q		
		*186.89	
12:00	25 Q		
		*199.91	
13:00	7 Q		
17:00	18 Q		
		*126.69	
18:00	16 Q		
		*92.26	

*: Kui Te võtate Z1 raporti, siis printitakse "Z1".

Programmeerimine

osakonna nime programmeerimine

Võti **MA** keerake **PGM**'i



1. vajutage klahv **#/TM/ST**
2. Vajutage numbrilise klaviatuuril klahv **1**
3. vajutage **.** (punkt)
4. vajutage osakonna peale mida soovite programmeerida
5. kirjutage tekst, kasutades tähte klaviatuuri peal või kasutage tabelit viimaselt lehelt.
6. kui nimi on valmis trükitud vajutage **#/TM/ST**
7. vajutage järgmise osakonna klahvi peale ja kirjutage nimi
8. kui on valmis siis **#/TM/ST**
9. ja nii kõik osakonnad, mida on vaja programmeerida
10. kui kõik grupid on valmis tehtud, siis peale **#/TM/ST** vajutage klahv **TL/NS**
11. ja keerake võti **REG**'i

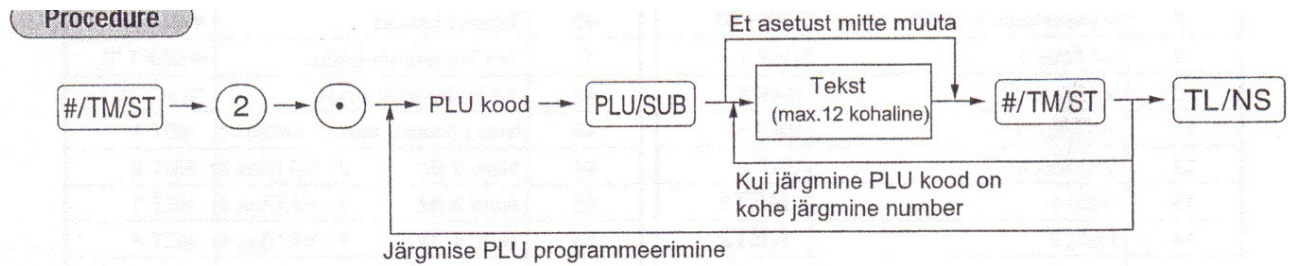
Tootekoodide hinna ja nimetuse programmeerimine.

Kõigepealt soovitan teha lehe peal tabel kujul:

Kood	Nimi	Hind	osakond
1	Porgand	25,00	1
2	Sibul	35,00	1
3	Piim	10,00	2
4	Leib	15,00	3

Tabeli sisse pange kõik tooted, mis teie müügipunktis on olemas.

SHARP XE-A212 kasutamishend



Programmeerimise jaoks võtke **MA** võti ja keerake **PGM**'i

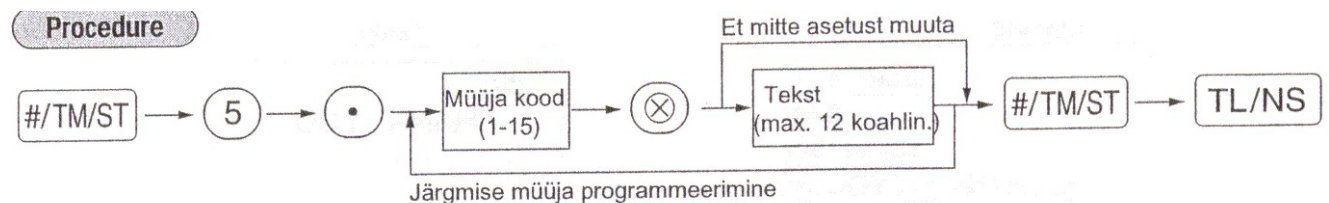
Kõigepealt programmeeritakse kõik toodete nimetused.

1. kui võtti on **PGM**'is siis vajutage klahv **#/TM/ST**
2. vajutage numbrilise klaviatuuri peal klahv **2**
3. vajutage . (punkt)
4. sisestage numbrilise klaviatuuri peal tootekood (1 kuni 1200)
5. ja vajutage klahv **PLU**
6. kirjutage tekst kasutades tähte klaviatuuri peal või kasutage tabelit viimaselt lehelt.
7. kui nimi on valmis vajutage klahv **#/TM/ST**
8. kassa automaatsel liigub järgmise toote koodi juurde
9. sisestage nimi ja uuesti **#/TM/ST**
10. ja nii edasi kõik tootekoodide nimetused
11. kui soovitate lõpetada nimetuste sisestamist peale klahvi **#/TM/ST** vajutage klahv **TL/NS**

Hinna ja osakonna sidumine

1. võti **MA** keerake **PGM**'i
2. valige numbrilise klaviatuuril tootekoodi numbrilise 1 kuni 1200
3. vajutage **PLU**
4. sisestage hind ja vajutage osakonna peale, kus see toode peab olema
5. siis järgmise toote hind ja osakond, ja nii edasi...
6. kui soovite lõpetada programmi, siis peale osakonna klahvi vajutamist vajutage klahv **TL/NS**

Kassapidajate nime programmeerimine



1. **MA** võti keerake **PGM**'i
2. vajutage klahv **#/TM/ST**
3. valige numbrilise klaviatuuril klahv **5**
4. vajutage . (punkt)
5. siis kassapidaja number 1 kuni 15
6. vajutage **x** (korrutamine)
7. kirjutage kassapidaja nimi
8. vajutage **#/TM/ST**

SHARP XE-A212 kasutamishend

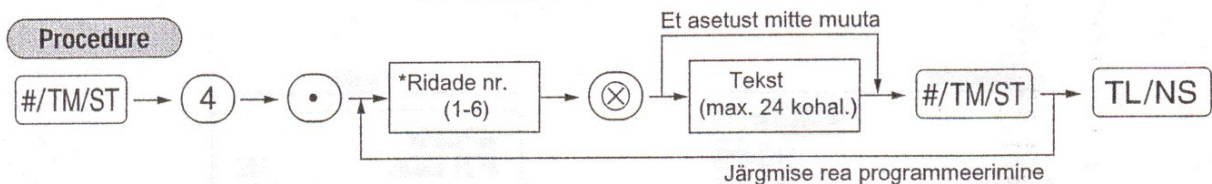
9. järgmise kassapidaja number
10. vajutage **x**
11. Kirjutage nimi
12. vajutage **#/TM/ST** ja nii edasi kõik kassapidajad
13. Kui soovitate lõpetada programmeerimist, siis peale **#/TM/ST** vajutage **TL/NS**

Logo programmeerimine

Võtti MA keerata PGM'i

■ Logod (max 6 rida, igal real max 24 kohta)

Iga tsheki peale võimaldab kassa printida logosid. Tehaseseadete järgi prindib kassa kuuerealse logo. Te saate seda muuta vastavalt oma vajadustele:



1. Vajutage **#/TM/ST**
2. Vajutage **4** numbrilise klaviatuuril
3. vajutage **.** (punkt)
4. vajutage rida number 1 kuni 6 numbrilise klaviatuuril vastavalt vajadusele
5. vajutate **x**
6. Kirjutage teksti
7. vajutage **#/TM/ST**
8. Kui soovite järgmist rida trükkida siis valite järgmine number ja nii edasi
9. kui soovite lõpetada siis peale **#/TM/ST** vajutage **TL/NS**

SHARP XE-A212 kasutamisjuhend

Tekst 1
Tekst 2
Tekst 3
Tekst 4
Tekst 5
Tekst 6

Pealkiri 6-e
realine

SHARP XE-A212 kasutamishend

Tähtede/numbrite/sümbolite koodid

Kood	Täht/sümbol	Kood	Täht/sümbol	Kood	Täht/sümbol	Kood	Täht/sümbol	Kood	Täht/sümbol
001	á	046	.	091	Ä	136	→	193	ı
002	â	047	/	092	Ö	137	∑	194	Ġ
003	ê	048	0	093	Ü	138	∞	195	Ş
004	î	049	1	094	^	139	◀	196	Ç
005	ı	050	2	095	_	140	▶	197	ğ
006	í	051	3	096	'	141	F	198	Ƙ
007	ô	052	4	097	a	142	τ	199	ƙ
008	ó	053	5	098	b	143	↓	200	ℓ
009	û	054	6	099	c	144	ç	201	ℓ
010	ú	055	7	100	d	145	°	202	ž
011	œ	056	8	101	e	146	¿	203	Đ
012	í	057	9	102	f	147	Û	204	đ
013	ú	058	:	103	g	148	à	205	Č
014	ř	059	;	104	h	149	Æ	206	ć
015	ó	060	<	105	i	150	ø	207	€
016	Λ	061	=	106	j	151	Á	208	Ɔ
017	Ψ	062	>	107	k	152	□	209	`
018	Γ	063	?	108	l	153	é	210	ë
019	"	064	@	109	m	154	è	211	š
020	Ω	065	A	110	n	155	Pt	212	č
021	Δ	066	B	111	o	156	i	213	ž
022	Θ	067	C	112	p	157	Ñ	214	ý
023	Ξ	068	D	113	q	158	ò	215	ù
024	Π	069	E	114	r	159	£	216	ň
025	Σ	070	F	115	s	160	¥	217	˘
026	Υ	071	G	116	t	161	◦	218	˙
027	Φ	072	H	117	u	162	Γ	219	ř
028	Ú	073	I	118	v	163	J	224	*
029	Ú	074	J	119	w	164	˘	225	§
030	Ö	075	K	120	x	165	˙	226	∅
031	Ó	076	L	121	y	177	Á	227	ˆ
032	(tühik)	077	M	122	z	178	Í	228	↑
033	!	078	N	123	{	180	Ā	229]
034	"	079	O	124	|	181	ā	230	[
035	#	080	P	125	}	182	Ē	231	"
036	\$	081	Q	126	β	183	ē	232	ä
037	%	082	R	127	ϕ	184	ī	233	ö
038	&	083	S	128	!!	185	ī	234	ü
039	'	084	T	129	₁	186	ū	235	æ
040	(	085	U	130	₂	187	ū	236	á
041	)	086	V	131	₃	188	Ň	237	É
042	*	087	W	132	₄	189	ñ	238	ň
043	+	088	X	133	1/2	190	Č	253	*(DC)
044	,	089	Y	134	Fₜ	191	Š		
045	-	090	Z	135	←	192	Ç		

Kasutage tabelit nii:

Valige kood mis on kolme kohaline numbrilise klaviatuuril ja kinnitage teda kahe nulliga.

Näiteks: SHARP

083 - 00, 072 - 00, 065 - 00, 080 - 00, 082 - 00.