

Bruksanvisning



För att snabbt komma igång, läs

- Uppstart från grunden sidorna 3-6
- Programmering av texter sidorna 35-38
- Hjälpfunktion sidan 39

Allmänt

Vi önskar dig lycka till med ditt nya SHARP kassaregister modell XE-A113. Innan du börjar att använda utrustningen bör du läsa igenom denna bruksanvisning. Här finner du information om hur du utför olika försäljningsregistreringar och hur du bäst anpassar maskinen till din verksamhet.

Tänk på följande då du installerar utrustningen.

- Undvik att placera kassaregistret så att det utsätts för extrem värme, kyla, eller luffuktighet.
- Undvik att dela vägguttaget med andra elektriska apparater. Sådana kan sakna tillfredsställade avstörningsutrustning.
- Torka av ditt XE-A113 med en fuktad, väl urvriden rengöringsduk. Använd aldrig några vätskor som sprit, thinner, bensin eller liknande.

För din säkerhet

- Det matande vägguttaget skall placeras nära apparaten och vara lätt åtkomligt.
- För att helt koppla från strömmen, dra ut stickproppen.
- Detta är en klass A produkt. Det innebär att om produkten skulle orsaka radiofrekvent störning på annan utrustning är det användarens ansvar att själv åtgärda detta.

Skrivaren

Din XE-A113 är utrustad med en termoskrivare. Därför behövs inga färgband eller färgbandskassetter. Skrivaren använder en teknik där informationen värms fast på papperet som är förpreparerat. När du beställer pappersrullar skall du alltså alltid se till att du beställer 57 mm thermopapper.

■ Framsida

Operatörsdisplay

Kvittolucka

Kvitto

Lås för kasslåda

Kassalåda

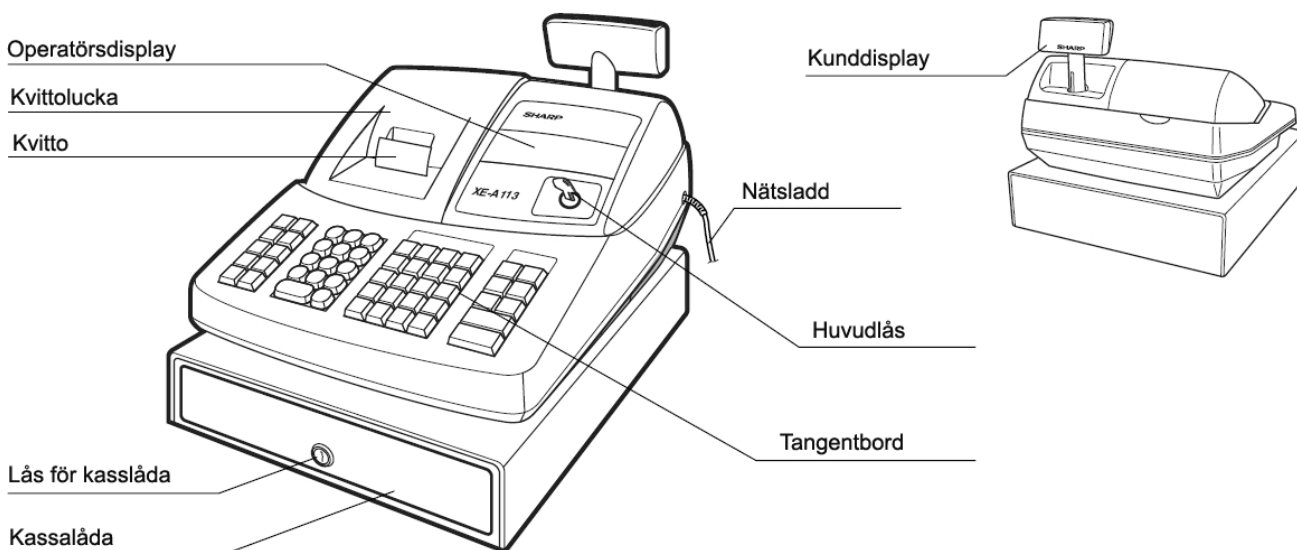
■ Baksida

Kunddisplay

Nätsladd

Huvudlås

Tangentbord



Så här kommer du igång med din XE-A113

Packa upp alla delar ur kartongen

Förutom kassaregistret skall följande finnas i kartongen:

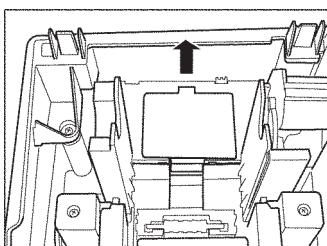
- MA-nyckel 2 st.
- OP-nyckel 2 st.
- Nyckel till kassalåda 2 st.
- Batterier (LR-6 eller AA) 3 st.
- Pappersrulle 57 mm termopapper 1 st.
- Uppsamlingshjul för kontrollremsa 1 st.
- Instruktionsbok (Flerspråkig) 1 st.
- Bruksanvisning (Svenska) 1 st.

Uppstart från grunden

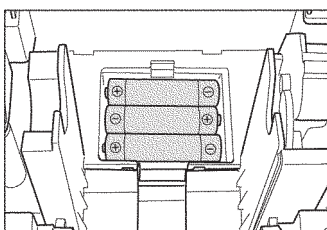
För att vara säker på att din XE-A113 skall fungera korrekt, följ dessa enkla steg i tur och ordning.

- Se till att kassan inte är ansluten till nätuttaget och att batterierna **inte** är monterade.
- Sätt in en MA-nyckel i huvudlåset och vrid detta till REG-läge.
- Anslut sladden till nätuttaget. Efter några sekunder hörs tre signaler som indikerar att kassan är initierad. I displayen visas 0.00 till höger och ett litet "L" till vänster.

Om du inte hör några signaler. Drag ur nätsladden, vänta i minst en minut och sätt därefter tillbaka den igen.

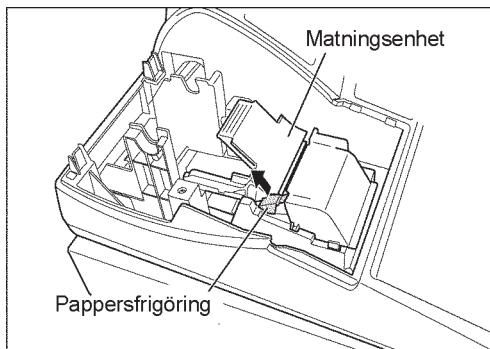


Lyft på kvittoluckan. Bakom rullvaggan där pappersrullen senare skall läggas finner du batteriluckan. Öppna den och montera de tre medföljande batterierna. Se till att dessa vänds åt rätt håll! Då det sista batteriet monteras, slocknar "L" i displayen.

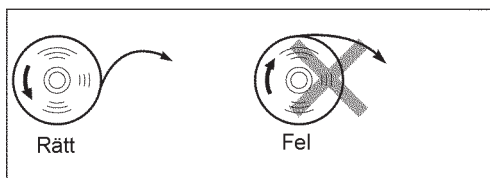


Sätt tillbaka luckan för batterihållaren.

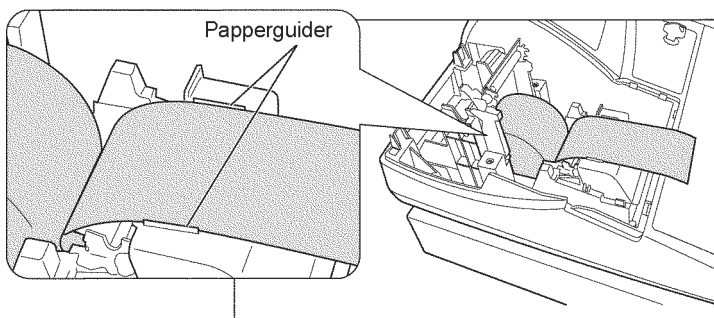
Montering av kvittorullen



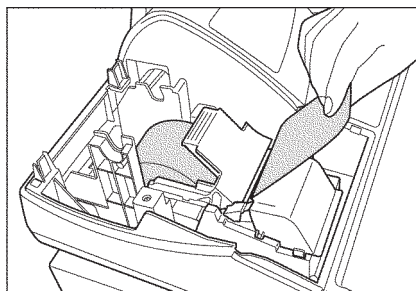
Lyft upp papperfrigöringspaken och öppna därefter matningsenheten.



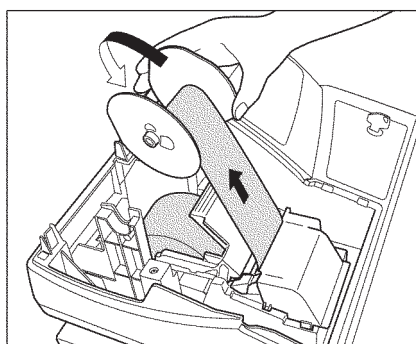
Lägg in pappersrullen som bilden visar.



Lägg papperet längs med de guider som anger pappersbanan. Stäng därefter matningsenheten så att du hör ett "klick". Papperet matas automatiskt fram.



Riv av papperet mot kanten av innerkåpan och sätt därefter tillbaka kvittoluckan. Tryck på pappersmatningstangenten för att tillse att papperet matas fram korrekt.



Om papperet skall användas som kontrollremsa och inte som kvitto, mata fram tillräckligt med papper så att detta kan fästas på uppsamlingshjulet.

Grundinställningar

Nu när du har startat upp din XE-A113 bör du göra några grundläggande inställningar. Alla programmeringar och inställningar gör du i huvudlåsets PGM-position. Du använder MA-nyckeln för att komma till detta läge.

Datum:

Slå in datum med ordningsföljden dag-månad-år. Dag och månad med två siffror, år med fyra. Alla siffror i en följd.

Exempel:

26082007 [#/TM/ST]

Klockslag:

Slå in aktuellt tid med fyra siffror med ordningsföljden timmar-minuter.

Exempel:

1435 [#/TM/ST]

Moms:

I de flesta verksamheter är momsen redan inbakad i försäljningspriset. Därför är din XE-A113 från början inställd för att redovisa "varav moms".

Du måste lägga upp den eller de momstariffer som du använder i din verksamhet.

Exempel:

Momstariff 1 = 25%

Momstariff 2 = 12%

Momstariff 3 = 6%

Du slår in:

[#/TM/ST] 9 [X]

1 [X] 25 [#/TM/ST]

2 [X] 12 [#/TM/ST]

3 [X] 6 [#/TM/ST]

[TL/NS]

* Om du i din verksamhet har dina artiklar prissatta utan moms och där momsen skall adderas till försäljningsbeloppet, kan du programmera om kassan för detta. Hur du gör detta finner du på sidan 33 i bruksanvisningens sektion för programmering.

Länka varugrupper till rätt momsgrupp

För att momsen skall specificeras rätt gäller det att dina varugrupper är kopplade till rätt momstariff.

Grundinställningen är följande:

Varugrupp 1-10 är kopplade till momstariff 1.

Varugrupp 11-20 är kopplade till momstariff 2.

Varugrupp 21 är kopplad till momstariff 1 och är samtidigt negativ för att kunna användas för kupongavdrag, utbetalningar mm.

Varugrupp 22-50 är kopplade till momstariff 1

Dessa grundinställningar kan du enkelt ändra för en bättre anpassning till din verksamhet.

Exempel:

Varugrupp 10 skall länkas till momstariff 2 (12%) och varugrupp 15 skall länkas till momstariff 3 (6%)

Du slå in:

100081 [X] [VARUGRUPP 10]
1000081 [X] [VARUGRUPP 15]

Om du vill länka en varugrupp till momsgrupp 1 slår du:

10081 [X] [VARUGRUPP]

Avsluta alltid programmeringen på [TL/NS] då du är färdig.

De vanligaste rapporterna

Vid dagens slut skall du alltid skriva ut din dagrapport. Denna visar en sammanställning av dagens försäljning. I och med att rapporten skrivs ut nollställs rapporttotalerna och kassan är kberedd inför nästa dag. Sätt huvudlåset i **X1/Z1** läge med hjälp av MGR nyckeln.

Tryck:

[.] [TL/NS]

Efter att rapporten skrivits ut, sätt tillbaka låset i REG position eller i avstängningsläge.

Nollställning av det elektroniska journalminnet

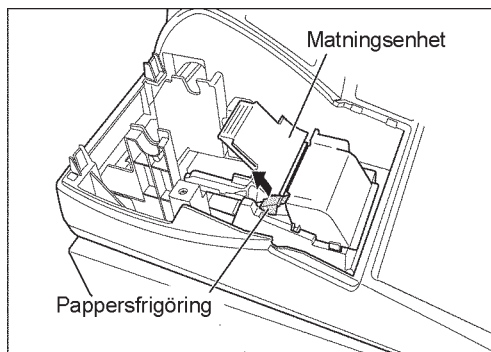
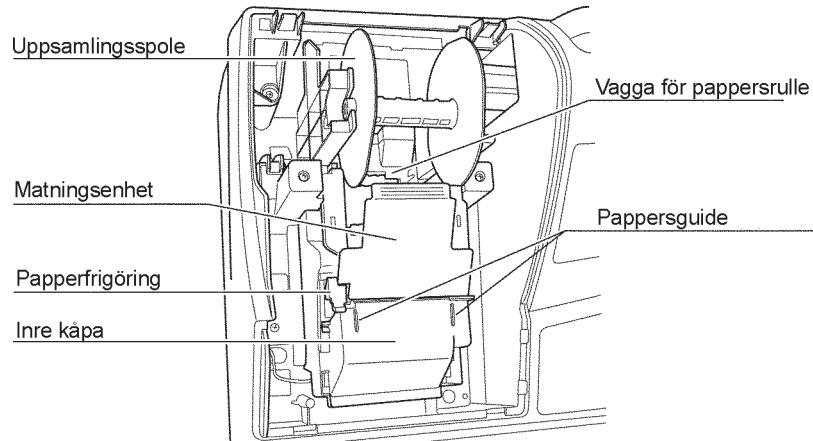
XE-A113 samlar alla försäljningsinslag i ett elektronisk journalminne. Innehållet måste tömmas och skrivas ut för att minnet inte skall bli fullt. Innan utskrift, se till att rullen innehåller tillräckligt med papper. Byt annars till en ny rulle. Mata upp pappersremsan och fäst denna på uppsamlingshjulet. Sätt huvudlåset i **X1/Z1** läge med hjälp av MGR nyckeln.

Tryck:

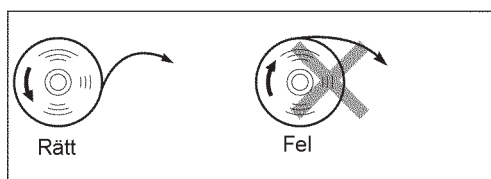
700 [.] [X] [TL/NS]

För en mer detaljerad beskrivning av användning, programmering och rapporter, läs vidare i bruksanvisningen.

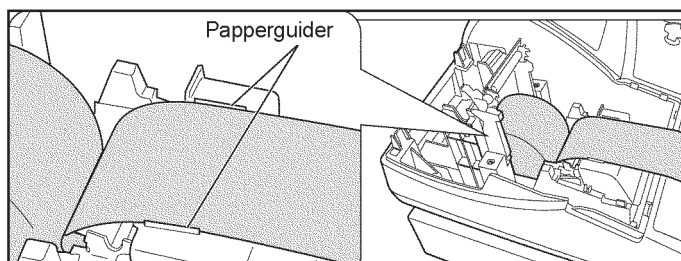
Att byta pappersrulle



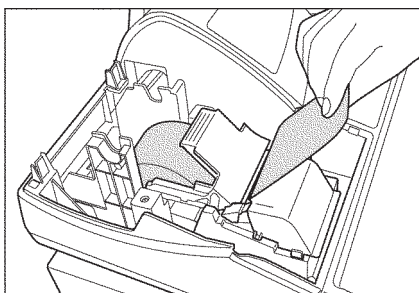
Börja med att lyfta upp papperfrigöringsspaken och öppna därefter matningsenheten. Tag bort den gamla rullen



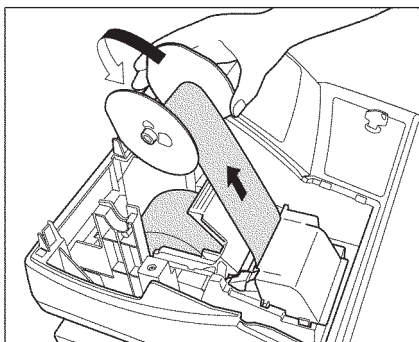
Lägg in pappersrullen som bilden visar.



Lägg papperet längs med de guider som anger pappersbanan. Stäng därefter matningsenheten så att du hör ett "klick". Papperet matas automatiskt fram.



Riv av papperet mot kanten av innerkåpan och sätt därefter tillbaka kvittoluckan. Tryck på pappersmatningstangenten för att tillse att papperet matas korrekt.



Om papperet skall användas som kontrollremsa och inte som kvitto, mata fram tillräckligt med papper så att detta kan fästas på uppsamlingshjulet.

Tangentbordet

■ Tangentbord

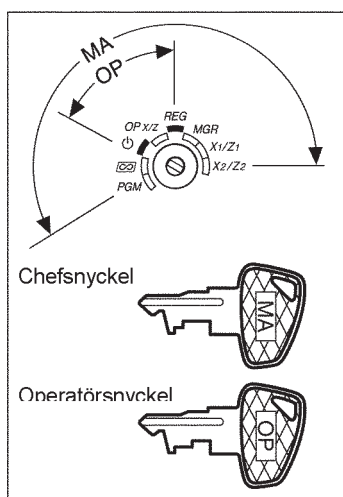
↑	EX	⊗	•	CL	PLU /SUB A	DEPT # F	DEPT SHIFT K	CLK# P	VAT U	AUTO X
RA !	%1 /	7	8	9	20 4 B	24 8 G	28 12 L	32 16 Q	CR2 V	CH2 Y
RCPT /PO _	%2 NUMBER	4	5	6	19 3 C	23 7 H	27 11 M	31 15 R	CR1 W	CH1 Z
∞ DC	RF SHIFT	1	2	3	18 2 D	22 6 I	26 10 N	30 14 S	#/TM/ST	
ESC /HELP BS	⊖ SPACE	0		00	17 1 E	21 5 J	25 9 O	29 13 T	TL/NS	

* De bokstäver och andra tecken som är placerade på tangenternas högra nedre hörn används vid textprogrammering.

■ Tangentfunktioner

↑	Pappersmatning	⊖	Beloppsrabatt	CLK#	Operatörsnummer
RA	Inbetalningar	⊗	Multiplikation	1 ¹⁷ ~ 16 ³²	Varugruppstangenter
RCPT /PO	Utbetalningar/Efterhandskvitto	•	Decimalpunkt	VAT	Momsfunktion
∞	Korrigeringsfunktion	CL	Clear - rensa	AUTO	Inspelningsbar funktion
ESC /HELP	Makuleringsfunktion/Hjälp	00 0 ~ 9	Sifvertangenter	CR1 CR2	Betalmedel för kredit
EX	Annan valuta t.ex Euro	PLU /SUB	PLU-nummer/Artikelregister	CH1 CH2	Betalmedel för check
%1 %2	Procentrabatter	DEPT #	Varugrupsnummer	#/TM/ST	Nummer/Visa tid/Subtotal
RF	Varureturer	DEPT SHIFT	Varugruppsshift (vgr 17-32)	TL /NS	Kontant/Lådöppning

Huvudlåset



⏻ : Funktionsavstängning

OP X/Z: Rapportläge operatörer

REG: Försäljningsläge

PGM: Programmeringsläge

∞ : Korrigering av felkvitton

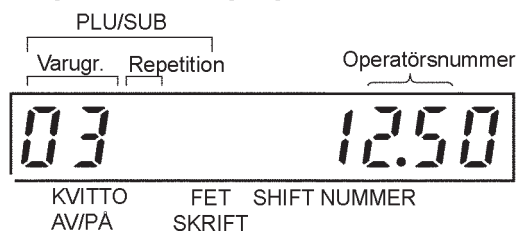
MGR: Chefsläge för behörighetsspärrade funktioner

X1/Z1: Rapportläge för dagsrapporter

X2/Z2: Rapportläge för periodiska rapporter

Displayen

Operatörsdisplay



Kunddisplay



Symboler i displayen och dess betydelse

■ Statussymboler i displayen

- P : Programmering
- E : Indikation av felaktigt inslag
- : Subtotal - belopp att betala
- C : Anger att summan är i annan valuta
- F : Beloppet utgör slutsumma
- [: Beloppet utgör växel till kund
- E-E : Elektroniska journalminnet är fullt och skall tömmas
- L : Batterispänning för låg. Byte skall ske inom två dagar
- L : Batterier är ej installerade eller är förbrukade
- : Anger att det elektroniska journalminnet snart är fullt
- E-EU : Statusläge för övergång till Euro är förestående
- H : Pappersfrigörarspaken är ej i låst läge
- PPPPPPPPPP : Papperet är slut eller ej monterat

Anpassning och programmering

Har du använt ett elektroniskt kassaregister förut, kommer du fort att bli bekant med din XE-A113 och dess funktioner. Du kanske redan har följt snabbguiden och är därmed beredd att börja använda kassan. Informationen i snabbguiden hjälper dig att snabbt få igång kassan, men den beskriver långt ifrån alla inställningar som du kan göra. Om du studerar programmeringssektionen i denna bruksanvisning, kommer du snabbt att upptäcka en mängd olika inställningar. Dessa finns till för att du skall kunna anpassa kassans funktioner efter ditt sätt att jobba. Vi rekommenderar att du läser igenom programmeringssektionen och följer anvisningarna för de inställningar som du vill göra på din XE-A113.

Basinformation om försäljning

Då du skall sälja på kassan skall huvudlåset alltid stå i REG-position.

Om du vill ha särskild redovisning av hur varje kassör säljer, kan en kassörskod slås in på tangenten [CLK#]. Kassörskoderna är från 1 till 10 och anges innan man börjar ett nytt kvitto. Kassan är inställd på kassör nummer 1 som standard.

XE-A113 har sexton varugruppstanger. Dessa används för att du skall kunna fördela det varusortiment som du säljer i upp till sexton varugrupper. Genom de inbyggda rapporterna får du sedan värdefull information om hur försäljningen fördelats mellan de olika grupperna. XE-A113 har totalt femtio varugrupper. De sexton första når du direkt via tangentbordet. Varugrupp sjutton till trettio två når du med hjälp av en shifttangent [DEPT SHIFT]. Varugrupper med högre nummer når du via funktionen [DEPT#]. Hur du använder dessa funktioner ser du i följande exempel.

Ett enkelt exempel:

Försäljning av en artikel går till så att du först slår in artikelns pris på sifvertangenterna. Du slår in kronor och ören i en följd utan decimalpunkt emellan. Kassan sätter dit punkten själv vid registreringen. Om priset är i jämna kronor kan du trycka på [00] för att fylla ut öresangivelsen. Efter att du slagit in priset trycker du ned den varugruppstangent (du har 16 stycken varugrupper till höger om sifvertangenterna) som motsvarar artikeltypen. Om kunden köper flera artiklar slår du in dessa på samma sätt. Vill du se det summerade beloppet av inslagen, trycker du tangenten [# / TM / ST]. I displayen ser du den uppkomna köpsumman. Du kan efter detta slå in flera artiklar eller avsluta transaktionen (kvittot).

Du har flera olika betaltangenter som avslutar en transaktion. Du använder [TL/NS] om kunden betalar kontant. Om kunden betalar med en check eller med ett bankkort, kan du i stället avsluta transaktionen via någon av tangenterna [CH1], [CH2], [CR1], eller [CH2]. Du bestämmer själv vad dessa funktionstangenter skall användas till.

Om du tycker att det är bekvämt, kan du låta din XE-A113 räkna ut hur mycket pengar som du skall lämna i växel om kunden lämnat ett större belopp än köpsumman som betalning. Du gör så här:

Efter att alla artiklar är inslagna trycker du på [# / TM / ST]. Summan visas då i displayen och du kan tala om för kunden hur mycket denne skall betala. Det belopp som kunden betalar med slår du sedan in på sifvertangenterna. Därefter trycker du på [TL/NS]. I displayen kan du nu se det växelbelopp som kunden skall ha tillbaka.

Operatör - kassör

För att du skall kunna göra inslag på kassan måste alltid en operatör vara inloggad.

Operatörskod (1-10) [CLK#]

Om samma operatör utför flera transaktioner i följd behöver denna inte logga sig inför varje ny transaktion.

Om man vill se vilken operatör som är inloggad, tryck direkt på [CLK#]

Om man vill spärra kassan för inslag kan man logga ut den aktiva operatören genom att trycka [CLK#] [CLK#]

SHARP PRESENTS THE XE-A113		Logo - kliche'text
22/10/2007 15:07	01	Datum - tid - operatörsnummer
000000#0027 DAVID		Kassanr - Kvittotr - Operatörsnamn
DEPT. 01 *15.00		Varugrupsnamn
DEPT. 02 *23.00		Belopp
SUBTOTAL *38.00		Summa och momsspecifikation
TAX1 ST *38.00		
VAT 1 *5.24		
NET 1 *32.76		
ITEMS	20	Antal poster
***TOTAL	*38.00	Total köpsumma
CASH	*40.00	Mottaget kontant belopp
CHANGE	*2.00	Växelpengar
SHARP IS THE BEST		Logo - kliche'text fotmeddelande

Exempel på kvittoutskrift

Avstängning av kvittoutskrift

Om dina kunder som regel inte efterfrågar kvitto, kan du stänga av kvittoutskriften. Sätt huvudlåset i OP X/Z och tryck en gång på [RCPT/PO]. Vrid sedan tillbaka låset till REG-position. Kvittoutskriften är nu avstängd, men om någon kund efterfrågar ett kvitto, kan ett sådant skrivas ut i efterhand genom att du trycker [RCPT/PO] direkt efter avslutad transaktion.

Vill du aktivera kontinuerlig kvittoutskrift igen, sätt huvudlåset i OP X/Z och tryck en gång på [RCPT/PO]

* Du kan inte skriva ut efterhandskvitton för andra transaktioner än den sista.

Kvittokopia

Du kan erhålla en kopia på ett utskrivet kvitto (då kvittofunktionen är påslagen) genom att trycka [RCPT/PO] efter avslutad transaktion. Dock måste en tillåtelse att skriva ut kvittokopior programmeras i programsteg 63.

Strömsparfunktion

Kassan går automatiskt ned i ett strömsparläge efter 30 minuter om den inte används. Du väcker kassan genom att trycka någon tangent.

* *Den tangent som du trycker för att starta upp kassan tolkas inte som ett inslag.*

Felindikation

Vid felaktiga inslag, felaktiga tangentsekvenser eller vid inslag av belopp högre än tillåtna programmerade värden, indikerar kassan med en felton och med symbolen "E" i displayen. För att upphäva felindikeringen, tryck [CL]

Om du behöver makulera en pågående transaktion, tryck två gånger på [ESC]. Om felindikeringen "E" visas i fönstret, tryck [CL] innan du makulerar.

* *Den makulerade transaktionen har inte påverkat din omsättning eller dina rapporttotaler. På dagrapporten redovisas dock alla makuleringar som utförts.*

Försäljning via varugrupper

XE-A113 är i standardutförande utrustad med totalt 50 stycken varugrupper. Försäljning via varugrupper sker på så sätt, att varans pris slås in på siffertangenterna varefter den aktuella varugruppstangenten trycks ned. Pris registreras alltid in som ören! Alltså, om priset är 125:- slås detta in med siffrorna 1 2 5 00.

pris [VARUGRUPP]

Med hjälp av multiplikationstangenten [X] kan du slå samman flera varor med samma pris:

antal [X] styckpris [VARUGRUPP]

Du kan också trycka varugruppstangenten flera gånger efter varandra för att repetera inslaget:

styckpris [VARUGRUPP] [VARUGRUPP] [VARUGRUPP] etc.

Varje varugrupp kan i förväg programmeras med ett fast pris (se programmering av varugrupper). För att sälja en vara där priset är förprogrammerat, tryck direkt på varugruppstangenten.

[VARUGRUPP]

Om flera artiklar av samma slag skall registreras och där priset är förprogrammerat, gör så här

antal [X] [VARUGRUPP]

Försäljning via varugrupp 16 -32:

pris [DEPT SHIFT] [VARUGRUPP]

antal [X] pris [DEPT SHIFT] [VARUGRUPP]

Försäljning via varugrupp 33 - 50:

Varugrupsnummer [DEPT#] pris [DEPT#]

Försäljning via PLU

PLU (Price Look Up) är ett begrepp som innebär att ett artikelregister i förväg är inprogrammerat i kassan. Varje artikel har ett artikelnummer som du slår in då varan säljs. Priset för varan skrivs automatiskt ut på kvittot. Systemet med PLU förutsätter givetvis att artikelsortimentet i förväg är inprogrammerat i kassan.

PLU-nummer [PLU/SUB]

Vid multiplikation gör du följande:

antal [X] PLU-nummer [PLU/SUB]

Som alternativ kan du repetera inslaget:

PLU-nummer [PLU/SUB] [PLU/SUB] [PLU/SUB] etc.

PLU-artiklar utan fast pris kallas för sub-varugrupper och försäljning av sådana artiklar gör du genom följande:

PLU-nummer [PLU/SUB] artikelpris [PLU/SUB]

Subtotal och betalmedel

Tangentfunktionen Subtotal [# / TM / ST] använder du under pågående transaktioner då du vill se den uppkomna köpsumman utan att avsluta transaktionen. Tryck på [# / TM / ST] och den uppkomna köpsumman visas i displayen.

Du kan utnyttja maskinens inbyggda funktion för uträkning av växelpengar. Tryck på [# / TM / ST] för att se köpsumman. Slå in summan på det mottagna beloppet och tryck på [TL / NS]. Om det mottagna beloppet erhålles i form av en utskriven check, slå istället in checkens värde och tryck därefter [CH 1] (eller [CH 2] beroende på vilken av funktionerna du använder för checkar.

Om du anger ett mindre mottaget belopp än vad köpsumman är så avslutas inte transaktionen utan displayen visar det belopp som återstår att mottaga innan köpet är betalt. Slå i detta fall in detta belopp innan du trycker [TL / NS]

Du kan fördela köpsumman på olika betalmedel. Tryck på [# / TM / ST]. Börja med att slå in det belopp som du tar emot kontant på [TL / NS] eller om beloppet är i form av en check på [CH 1] eller [CH 2]. Om ett restbelopp återstår som skall betalas via kredit [CR 1] eller [CR 2], tryck på någon av dessa tangenter. Transaktionen avslutas därvid.

Du kan ge en rabatt på hela köpsumman Tryck på [# / TM / ST]. Den rabatt som du därefter registrerar i procent (%) eller i belopp (-) kommer att kalkyleras på subtotalbeloppet, alltså på den totala köpsumman.

Betalmedel

Transaktioner avslutas alltid via någon av betalmedelstangenterna. De betalmedelsfunktioner som du kan använda är:

[TL/NS]	för pengar eller andra jämställda betalformer
[CH 1], [CH 2]	för checkar eller andra jämställda betalformer
[CR1], [CR2]	för kreditkort, kontokort eller andra jämställda betalformer

Givetvis kan du själv bestämma vilka betalmedelstyper hos dig som dessa funktioner skall representera. Dock skall alltid [TL/NS] användas för kontanta betalningar.

Moms

Momsbeloppet för all försäljning, kalkyleras automatiskt av din XE-A113. Ingen tangentfunktion behöver tryckas för att momsen skall kalkyleras och redovisas.

Varje kassa är grundprogrammerad till att kalkylera varav moms. Kassan hanterar upp till fyra olika momstariffer. Varje varugrupp kan länkas ihop med någon av dessa momstariffer.

Resultatet av momskalkylen redovisas på din dag- och periodrapport. Dessutom är varje kundkvitto specificerat med momsuppgifter.

Procentrabatter

Procentrabatter kan antingen lämnas på enskilda varor eller på hela köpsumman. Om rabatten skall lämnas på en enskild vara, slå in varans pris på en varugrupp eller ange PLU-nummer. Slå därefter in rabatten.

```
pris [VARUGRUPP] rabatt [%]
```

Om rabatten skall lämnas på hela köpsumman, slå först in alla varor, tryck på subtotal-tangenten och utför därefter rabattinslaget.

```
pris [VARUGRUPP] PLU-nummer [PLU/SUB]etc..[#/TM/ST] rabatt [%]
```

✓ *Rabattsatsen slås in som heltal. Alltså 5.00% rabatt anges som 5 och rabatten 5,5% slås in som 5 [.] 5*

✓ *Om du lämnar en rabatt med förprogrammerad procentsats trycker du bara direkt på %-tangenten.*

Beloppsrabatter

Om en rabatt lämnas i form av ett belopp, i kuponger eller liknande, i stället för i procent, använder du funktionen (-).

```
pris [VARUGRUPP] rabattbelopp [(-)] etc ...
```

Returer

Returfunktionen [RF] använder du för att registrera återtagna artiklar.

belopp [RF] [VARUGRUPP]

Om returen omfattar flera produkter av samma slag:

antal [X] styckpris [RF] [VARUGRUPP]

Givetvis kan också PLU-artiklar registreras som returer:

PLU-nummer [RF] [PLU/SUB]

Om returen omfattar flera produkter av samma PLU:

antal [X] PLU-nummer [RF] [PLU/SUB]

Korrigering direkt efter inslag

Om du direkt upptäcker att det inslag som du gjorde var felaktigt kan du enkelt korrigera detta genom att trycka på korrigeringstangenten Det är tangent märkt med en ”liggande 8”, (KORR).

Korrigering efter andra inslag

Upptäcker du ditt felslag efter det att andra artiklar slagits in kan du korrigera det felaktiga inslaget enligt nedanstående exempel.

belopp [KORR] [VARUGRUPP]

Om korrigeringen avser flera produkter av samma slag:

antal [X] styckpris [KORR] [VARUGRUPP]

Givetvis kan också inslag av PLU-artiklar korrigeras

PLU-nummer [KORR] [PLU/SUB]

Om korrigeringen avser flera produkter av samma PLU:

antal [X] PLU-nummer [KORR] [PLU/SUB]

Makulering av hela transaktionen

Om du finner det enklare kan du makulera hela den pågående transaktionen och därefter slå om den på nytt. Makuleringen gör du genom att trycka två gånger på [ESC]

[ESC] [ESC]

Korrigerig av avslutade transaktioner

Om en transaktion som betalagits och avslutats innehåller felaktiga registreringar, måste du göra ett så kallat felkvitto. Funktionen aktiveras då huvudlåset ställs i korrigeringsläge. Detta är markerat med en "liggande 8" på huvudlåset.

Sätt huvudlåset i korrigeringsläget.

Du skall nu slå in det felaktiga kvittot på nytt, exakt så som det var inslaget ursprungligen. I stället för försäljning kommer nu alla inslag som görs att dras bort från totalerna i kassan minne. Har du flera felaktiga kvitton kan du korrigera dessa efter varandra.

* *Glöm inte att vrida tillbaka huvudlåset då du är klar med korrigeringarna.*

Valutaomräkning.

Din XE-A113 kan omräkna den uppkomna köpsumman i en transaktion till en annan valuta. För att använda möjligheten att omräkna en köpsumma till annan valuta måste givetvis valutakursen för den andra valutan vara förprogrammerad. Hur du gör detta framgår av programmeringsavsnittet.

Slå först in alla artiklar på vanligt sätt. Registrera in eventuella rabatter etc.

Tryck sedan på [# / TM / ST] för att se köpsumman i displayen.

För att omräkna till den önskade valutan, tryck på [EX]-tangenter. I displayen ser du köpsumman omräknad i den främmande valutan.

Du kan nu antingen avsluta transaktionen genom att trycka [TL] (endast kontantfunktioner är normalt tillåtna vid valutaomräkningar), eller först slå in det av kunden mottagna beloppet, räknat i den främmande valutan. Om det mottagna beloppet är större än köpsumman, avslutas transaktionen och displayen visar det belopp som skall lämnas tillbaka till kunden. Detta belopp är alltid omräknat till *svenska* pengar!

Om det mottagna beloppet är mindre än köpsumman, avslutas inte transaktionen utan displayen visar i *svenska* pengar, det belopp som återstår att betala innan transaktionen kan avslutas. Slå in det återstående belopp i *svenska* kronor som kunden lämnar och tryck [TL/NS].

Inbetalningar

Då du fyller på din kassalåda med pengar, skall detta registreras som en inbetalning via funktionen [RA]. Det kan t.ex vara en växelkassa, eller pengar en kund är skyldig sedan en tidigare transaktion och som nu betalas.

belopp [RA]

Utbetalningar

Om du tar pengar ur kassalådan måste detta registreras för att kassabalansen skall stämma vid dagens slut. Du gör detta med hjälp av funktionen [RCPT/PO].

belopp [RCPT/PO]

Lådöppning

Om du vill öppna kassalådan utan att slå in en transaktion, tryck [TL/NS]

Auto

AUTO-tangenten kan förprogrammeras med en serie tangenttryckningar som sedan upprepas automatiskt var gång som AUTO trycks.

Rapporter

Försäljningsresultatet sammanställs automatiskt av din XE-A113 för utskrift av olika rapporter. Du kan avläsa innehållet på en rapport utan att rapportinformationen nollställs. Det kan du göra när som helst och hur många gånger som helst. Du kan också skriva ut och nollställa informationen för en viss rapport. Exempelvis är det brukligt att nollställa dagrapporten efter dagens slut, för att på så vis få en rapport som visar försäljningen för den aktuella dagen. **Avläsande** rapporter kallas för **X-rapporter**. **Nollställande** rapporter kallas för **Z-rapporter**.

Rapporter skrivs alltid ut på kvittoremsan. Undantaget är så kallade flash-rapporter där försäljningsresultatet i stället visas i displayen. Flash-rapporter använder du då du snabbt vill kontrollera dagens uppkomna försäljning.

För att göra flashrapporter, sätt först huvudlåset i OP X/Z.

- Om du trycker på **[X]** visas hur mycket pengar som skall finnas i kasslådan.
- Om du trycker **[TL/NS]** visas uppkommen omsättning
- Om du trycker valfri varugrupp visas uppkommen försäljning i denna varugrupp.

Rapporter du kan skriva ut i X1/Z1 läge

Dagrapporten är den viktigaste rapporten och denna bör nollställas varje kväll. Den visar dig omsättning per varugrupp, momsintäkter, fördelning mellan olika betalmedel, rabatter etc.

Vill du avläsa dagrapporten utan att nollställa, tryck på **[TL/NS]**

Vill du avläsa/nollställa dagrapporten, tryck på **[.] [TL/NS]**

Vill du avläsa försäljning per operatör utan att nollställa, tryck på **[CLK#]**

Vill du avläsa/nollställa försäljning per operatör, tryck på **[.] [CLK#]**

Om du arbetar med PLU kan du avläsa eller nollställa försäljningen för dessa genom följande:

Vill du avläsa PLU utan att nollställa, tryck på **[PLU/SUB]**

Vill du avläsa/nollställa PLU, tryck på **[.] [PLU/SUB]**

Du kan alternativt avläsa/nollställa PLU inom ett PLU-nummerområde:

Avläsning:

Från PLU nummer **[X]** till PLU nummer **[PLU/SUB]**

Avläsning/nollställning:

Från PLU nummer **[X]** till PLU nummer **[.] [PLU/SUB]**

Vill du avläsa timrapporten utan att nollställa, tryck på **[#/TM/ST]**

Vill du avläsa/nollställa timrapporten, tryck på **[.] [#/TM/ST]**

Din XE-A113 summerar automatiskt informationen från dina dagrapporter till en periodisk redovisning som du kan ta ut en gång i månaden eller vid annat valfritt intervall

Sätt huvudlåset i **X2/Z2**

Vill du avläsa periodrapporten utan att nollställa, tryck på **[TL/NS]**

Vill du avläsa/nollställa periodrapporten, tryck på **[.] [TL/NS]**

Du kan avläsa/nollställa försäljningen för en speciell operatör genom följande operation:

Sätt huvudlåset i **OPX/Z**

Vill du avläsa utan att nollställa, tryck på **[CLK#]**

Vill du avläsa/nollställa, tryck på **[.] [CLK#]**

✓ *Rapporten avser den operatör som är inloggad.*

Utskrift av det elektroniska journalminnet

Alla transaktioner och andra aktiviteter skrivs ned i det elektroniska journalminnet. Informationen är en spegling av det som skrivits ut på kundkvitton och andra utskrifter. Du måste regelbundet skriva ut och tömma innehållet i journalminnet annars riskerar du att minnet blir fullt och kan inte spara mer information. Den utskrivna rapporten från journalminnet motsvarar en konventionell kontrollremsa och skall sparas i enlighet med myndigheternas föreskrifter. Eftersom utskriften kan bli lång är det viktigt att du har tillräckligt med papper på kvittorullen innan du startar utskriften.

Huvudlåset ställer du i **OP X/Z** eller i **X1/Z1** position

Vill du avläsa journalminnet utan att nollställa, tryck på **700 [X] [TL/NS]**

Vill du avläsa/nollställa journalminnet, tryck **700 [.] [X] [TL/NS]**

Du kan avläsa de 10 senaste inslagen genom följande procedur:

710 [X] [TL/NS]

Rapportexempel - dagrapport

*2	*Z1 *		Daglig nollställning
		Z1 0001	Z-rapporträknare
	GT1	*00000001227.45	Netto Grand Total
	GT2	*00000001362.63	Grand Total (+)
	GT3	-00000000135.18	Grand Total (-)
	TR	*00000000000.00	Träning Grand Total

	* DEPT *		
	DO1	35 Q	Varugrupp nummer
	DEPT. 01	*606.35	Antal sålda
	DO2	23 Q	Belopp
	DEPT. 02	*431.50	
	DO3	3 Q	
	DEPT. 03	*36.10	
	DO4	2 Q	
	DEPT. 04	*61.45	

	D99	2 Q	
	DEPT. 99	*40.00	
	*DEPT TL	71 Q	Varugrupper Totalt
		*1277.60	

	D35	2 Q	
	DEPT. 35	-17.50	
	DEPT (-)	2 Q	Negativ varugrupp TTL
		-17.50	

	*TRANS. *		
	(-)	1 Q	Beloppsrabatter
		-4.00	
	%1	2 Q	%-rabatter kalkylerade på slutsumma
		-10.15	
	%2	1 Q	
		-18.50	
	NET 1	*1227.45	Netto efter rabatter

TAX1 ST	*1227.45	Omsättning momsgrupp1
VAT 1	*169.30	Moms för moms 1
TAX2 ST	*1007.41	
VAT 2	*65.91	
TTL TAX	*235.21	Moms totalt
NET	*992.24	Netto exkl moms

(-)	2 Q	Beloppsrabatter på delpost
	-7.00	
%1	1 Q	%-rabatter på delpost
	-3.90	
%2	1 Q	
	-3.13	
REFUND	1 Q	Returer
	*15.00	
Ⓢ	1 Q	Korrigeringar
	*15.00	
Ⓢ MODE	1 Q	Felkvitton
	*41.00	
MGR Ⓢ	2 Q	Totala felslagsregistreringar under MGR
	*41.00	
SBTL Ⓢ	2 Q	Makuleringar
	*68.50	

NO SALE	2 Q	Antal lådöppningar
***RA	1 Q	Inbetalningar
	*48.00	
***PO	1 Q	Utbetalningar
	*23.00	

GUEST	23 Q	Antal kunder/gäster
PAID TL	*1227.42	Betalslaget totalt
AVE.	*53.37	Snittförsäljning per kund

forts.

CASH	12 Q	Kontant försäljning
	*804.32	
CHECK1	2 Q	Checkförsäljning
	*69.70	
CHECK2	1 Q	
	*48.00	
CREDIT1	1 Q	Kreditförsäljning
	*12.60	
CREDIT2	2 Q	
	*33.80	
EXCH1	2 Q	Annan valuta
	US \$18.34	
DOM. CUR1	*19.51	motsvarar i egen valuta
EXCH2	1 Q	Annan valuta 2
	110.00	
DOM. CUR2	*86.27	
EX1 CHK	1 Q	Annan valuta betalaget som check
	US \$112.33	
DOM. CUR1	*119.50	
EX1 CR	1 Q	Annan valuta betalagen som kredit
	US \$33.84	
DOM. CUR1	*36.00	

****CID	*827.04	Pengar i kassalådan
*CH ID	*117.70	Checkar i kassalådan
CA/CH ID	*944.74	Pengar + checkar i kassalådan
CHK/CG	*2.00	Växel på checkar

Vid strömavbrott

Om ett strömavbrott skulle inträffa är minnesinnehållet säkrat tack vare de monterade batterierna. Då strömmen återkommer, kan kassan användas som vanligt. Om strömavbrottet skulle inträffa precis under en utskrift, kommer kassan att på kvittot markera detta med "======" efter att strömmen återkommit.

Vid fel i tryckverket

Om papperet inte är monterat eller är slut, visar kassan "PPPPPPPPPP" i displayen. Lägg i en ny kvittorulle enligt beskrivningen för montering av papper. Då det nya papperet är monterat, tryck [CL] för att återställa.

Om pappersfrigöringsspaken inte är korrekt nedtryckt, visar displayen "H". Se till att spaken trycks ned till sitt rätta läge. Tryck därefter [CL] för att återställa.

Hantering av thermopapper

- Thermopapper är belagt med ett temperturkänsligt material på den ena sidan. Skriften framträder på papperet då detta kommer i kontakt med skrivarens thermohuvud.
- Undvik att utsätta papperet för damm, fukt eller värme.
- Drag aldrig i papperet utan att frigöra papperet med frigöringsspaken.
- Packa inte i onödan upp pappersrullar som inte direkt skall användas.
- Undvik att utsätta papperet för höga temperaturer. Papperet börjar att färgas vid omkring 70 grader C.
- Undvik att utsätta papperet för direkt solljus.
- Det utskrivna papperet kan missfärgas av solljus, lösningsmedel och friktion.

✓ Vid behov av arkivbeständighet, tag en fotokopia av utskriften.

Byte av batterier

I displayen visas ett stort "L" till vänster då det är dags att byta batterier. Gör detta så snart som möjligt!

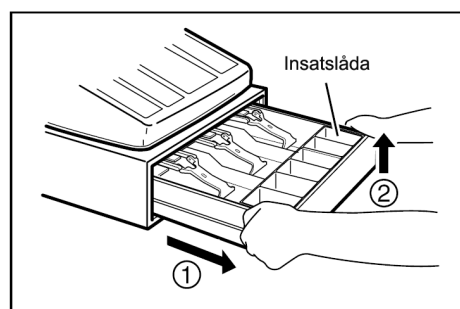
Då ett mindre "L" visas i displayen är batterierna helt tomma. Samma symbol lyser även då inga batterier är monterade. Om ett strömavbrott skulle inträffa eller om nätsladden dras ur då "L" lyser, kommer allt minnesinnehåll att raderas. Det är därför viktigt att alltid se till att din XE-A113 är försedd med fräska batterier!

Du byter alltid batterier med nätsladden ansluten och med huvudlåset ställt i REG position.

Kasslådan

Den insatslåda där mynt och sedlar förvaras kan lyftas ur lådvagnen för placering i kassaskåp eller liknande då kassan ej användes.

Om ett strömavbrott skulle inträffa, kan kassalådan öppnas med en spak som är placerad under kassalådan.



Felsökning

Innan du begär service kan följande punkter kanske hjälpa dig att själv rätta till eventuella fel.

Felbild:	Displayen visar felaktiga tecken
Tänkbar orsak:	Kassan har inte blivit uppstartad på ett korrekt sätt. Börja från början och följ snabbguiden steg för steg. Observera att om du redan gjort registreringar i kassan, kommer dessa att försvinna vid en ny uppstart.
Felbild:	Displayen lyser inte oavsett i vilken position som huvudlåset är ställt i.
Tänkbar orsak:	Nätsladden är ej korrekt ansluten eller nättuttaget saknar spänning
Felbild:	Displayen lyser, men det går inte att göra några inslag.
Tänkbar orsak:	1) Du har inte loggat in en operatörskod. 2) Huvudlåset står ej i REG-position.
Felbild:	Inget kvitto kommer fram
Tänkbar orsak:	1) Papperet är ej korrekt monterat eller har matats fel. 2) Kvittot är avstängt. 3) Pappersfrigöringsspaken är ej låst.

Felkoder

Din XE-A113 stannar och visar en felkod i displayen om du gör någon feloperation. I tabellen kan du se vad orsak och åtgärd. Innan du utför åtgärden måste du ta bort felmeddelandet genom att trycka på [CL].

Felkod	Orsak	Åtgärd
E01	Registreringsfel.	Försök på nytt och gör ett korrekt inslag.
E02	Feloperation.	Försök på nytt och gör ett korrekt inslag.
E03	En felaktig kod har slagits in, (exempelvis operatörskod eller PLU-nummer).	Slå in en korrekt kod eller PLU-nummer.
E07	Vid programmering av Auto-funktionen har för många tangentryckningar gjorts.	Auto-funktionen kan programmeras med max 25 tangentryckningar.
E11	[#/TM/ST] måste tryckas innan transaktionsavslut.	Tryck [#/TM/ST] innan du fortsätter med betalningsregistreringen.
E12	Mottaget belopp måste anges.	Slå in ett av kunden mottaget belopp innan du trycker betalmedelstangenten.
E32	Ingen kassör är inloggad.	Ange ett operatörsnummer på [CLK#] .
E34	För stort sifferinslag.	Slå ett lägre belopp.
E35	Endast förprogrammerat pris gäller.	Tryck direkt på varugruppen eller slå in PLU nummer utan prisangivelse.
E36	Inget förprogrammerat pris finns.	Slå in varans pris först.
E37	Direkt avslut ej tillåtet.	Ange ett av kunden mottaget belopp först.
E67	Makulering är ej tillåtet.	Avsluta kvittot och korrigera i korrläget på huvudlåset.

Programmering

I följande avsnitt finner du alla programsteg och inställningar som du kan göra på din XE-A113. Givetvis behöver du inte utföra några programmeringar för funktioner som du inte använder i din verksamhet. De mest grundläggande inställningarna finner du i snabbguiden, men de är även beskrivna här.

All programmering utför du i huvudlåsets PGM-position. Du kan vrida låset till detta läge med hjälp av MA-nyckeln.

Datum

Slå in datum med ordningsföljden dag-månad-år. Dag och månad med två siffror, år med fyra. Alla siffror i följd.

Exempel:

26082007 [#/TM/ST]

Klockslag

Slå in aktuell tid med fyra siffror i ordningsföljden timmar-minuter.

Exempel:

1435 [#/TM/ST]

Moms

I de flesta verksamheter är momsen redan inbakad i försäljningspriset. Därför är din XE-A113 från början inställd för att redovisa "varav moms"

Du måste lägga upp den eller de procentsatser som du använder i din verksamhet.

Exempel:

Momstariff 1 = 25%

Momstariff 2 = 12%

Momstariff 3 = 6%

Då slår in:

[#/TM/ST] 9 [X]

1 [X] 25 [#/TM/ST]

2 [X] 12 [#/TM/ST]

3 [X] 6 [#/TM/ST]

[TL/NS]

✓ Om du i din verksamhet har dina artiklar prissatta utan moms och där momsen adderas till försäljningsbeloppet, kan du programmera om kassan för detta.

Inställning för varugrupperna

Du kan göra flera inställningar för varugrupsfunktionerna. Bestäm önskade värden för parametrarna A - H och slå in dom enligt följande:

ABCDEFGH [X] [Varugrupp]

Avsluta på [TL/NS] då aktuella varugrupper är programmerade.

Vid programmering av varugrupper 17-32 tryck

ABCDEFGH [X] [DEPTSHIFT] [Varugrupp]

Vad betyder "ABCDEFGH"?

- A: 1 = denna varugrupp skall länkas till momstariff 4.
0 = denna varugrupp skall inte länkas till momstariff 4.
- B: 1 = denna varugrupp skall länkas till momstariff 3.
0 = denna varugrupp skall inte länkas till momstariff 3.
- C: 1 = denna varugrupp skall länkas till momstariff 2.
0 = denna varugrupp skall inte länkas till momstariff 2.
- D: 1 = denna varugrupp skall länkas till momstariff 1.
0 = denna varugrupp skall inte länkas till momstariff 1.
- E: 1 = denna varugrupp direktavslutar transaktionen direkt.
0 = normal varugrupp.
- F: 1 = denna varugrupp skall vara negativ.
0 = normal varugrupp.
- G: 0-8 = beloppsbegränsning, dvs, hur långa belopp som får slås in på varugruppen.
H: 3 = varugruppen kan användas för öppna prisinslag och med fast pris.
2 = varugruppen skall endast användas med förinställt pris.
1 = varugruppen skall endast användas för öppna prisinslag.
0 = varugruppen är spärrad för inslag.

✓ *Beloppsbegränsningen fungerar så att om parameter "G" sätts till exempelvis 5, kan endast belopp upp till 999.99:- (fem siffror) slås in åt gången.*

✓ *Med direktavslutande varugrupp menas att kassan avslutar transaktionen direkt som kontantförsäljning efter att du slagit in en försäljning på varugruppen.*

✓ *Om exempelvis en varugrupp skall länkas till momsgrupp 1, endast användas för öppna prisinslag och i övrigt vara normal, blir parametervärdena för A-H: 00010081. Du kan slå in detta som 10081 eftersom de vänsterställda nollorna är betydelselösa.*

Fast varugrupspris

Du kan förse varje varugrupp med ett fast förprogrammerat pris.

pris (max 6 siffror) [Varugrupp]

Avsluta på [TL/NS] då aktuella varugrupper är programmerade.

Vid programmering av varugrupper 17-32 tryck

pris [DEPTSHIFT] [Varugrupp]

Inställning för PLU

PLU används för att lägga upp ett artikelregister i kassan. Varje artikel får ett artikelnummer (från 1 till 200), ett pris och en länk till artikelns varugrupp. Du kan också ge artikeln ett namn.

PLU nummer [PLU/SUB] pris (max 6 siffror) [Varugrupp]
Avsluta på [TL/NS] då aktuella PLU är programmerade.

Om en PLU artikel skall länkas till någon av varugrupporna 17 - 32, tryck [DEPTSHIFT] innan du trycker [Varugrupp]

Du kan ta bort ett tidigare upplagt PLU genom att slå följande:

PLU nummer [PLU/SUB] [KORR]
Avsluta på [TL/NS] då aktuella PLU är programmerade.

PLU eller SUB

Om du vill lägga upp ett artikelregister, men där vissa eller alla artiklar inte skall ha fast pris, kan statusen ändras för önskade PLU nummer. För sådana artiklar registrerar du in priset vid försäljningsögonblicket. För de artiklar som statusändras från PLU till SUB, gäller det förprogrammerade priset som en beloppsbegränsning.

PLU nummer [PLU/SUB] A [# /TM/ST]
Avsluta på [TL/NS] då aktuella PLU är programmerade.

Vad betyder "A"?

A: 0 = Detta artikelnummer skall ändras till SUB-status
1 = Detta artikelnummer skall återgå till PLU-status

Fasta procentsatser för olika funktioner

Procentsats [%1] eller [%2] eller [EX]
Avsluta på [TL/NS]

Procentsats:

För rabattangenterna %1 och %2 kan du lägga upp fasta procentsatser från 0% till 100%
För EX kan en fast valutakurs läggas upp med tre heltalssiffror och upp till 6 decimaler. Tryck decimalpunkten för att skilja heltalssiffror från decimaler.

Begränsning av rabattsatser

Du kan begränsa manuellt inslagna %-rabatter.

[# /TM/ST] 29 [X] Max tillåten rabatt [%1]
eller [%2]
Avsluta på [TL/NS]

Vad betyder "Max tillåten rabatt"?

Du kan här lägga in ett tal som motsvarar den maximala rabatt som får lämnas vid manuella rabattinslag.

Funktionsprogrammering för avdragsfunktioner

ABCD [X] [%1] eller [% 2] eller [(-)]
 Avsluta på [TL/NS]

Vad betyder "ABCD"?

- A: 1 = avdragsfunktion, dvs normal rabatt.
 0 = tangenten skall användas för påslag och inte rabatter.
- B: 1 = tangenten skall inte kunna användas för att lämna artikelrabatt.
 0 = tangenten skall kunna användas för artikelrabatt.
- C: 1 = tangenten skall inte kunna användas för att lämna rabatt på hela köpsumman.
 0 = tangenten skall kunna användas för att lämna rabatt på hela köpsumman.
- D: 0 - 8 = beloppsbegränsning för [(-)]. Alltid 0 för %-funktionerna

✓ Om exempelvis %1 skall användas för delpostrabatter och %2 för kassarabatter (subtotalrabatt) blir ABCD = 1010 för %1 och 1100 för %2.

✓ Om kupongavdrag skall tillåtas med max 99.99:- blir ABCD = 1114 för (-)-tangenten.

Fast kupongavdrag

Du kan programmera in ett fast belopp för t.ex kupongavdrag.

Belopp (max 6 siffror) [(-)]
 Avsluta på [TL/NS]

Funktionsprogrammering för EX-valuta

EX-funktionen används för att omvandla köpsumman till en annan valuta t.ex Euro. Om flera olika valutor skall hanteras måste kursen för valutorna manuellt registreras vid försäljningsögonblicket. Om bara en valuta skall hanteras kan kursen förprogrammeras (se "fasta procent-satser för olika funktioner")

ABC [X] [EX] [TL/NS]

Vad betyder "ABC"?

- A: 0 = tillåt manuella kurser
 1 = tillåt inte manuella kurser
- B: 0 = tillåt fast valutakurs för en valuta
 1 = ingen fast kurs skall användas
- C: 0 - 3 = decimalplacering för aktuell kurs. Standard = 2

✓ Om EX endast skall användas för exempelvis Euro med fast kurs inprogrammerad, blir ABC = 102

Funktionsprogrammering för andra funktioner

ABC [X] [# / TM / ST] eller [CH1] eller [CH2] eller
 [CR1] eller [CR2] eller [RA] eller [RCPT / PO]
 Avsluta på [TL / NS]

Vad betyder "ABC"?

- A: 1 = fotmeddelande på kvitto för detta betalmedel
 0 = inget fotmeddelande
- B: 1 = mottaget belopp måste anges innan avslut på detta betalmedel
 0 = inget krav på inslag av mottaget belopp
- C: 0 - 8 = Beloppsbegränsning för betalmedel
 0 - 9 = Beloppsbegränsning för [RA] och [RCPT / PO]

✓ [# / TM / ST] används för att programmera de parametrar som skall gälla för [TL / NS]

✓ För funktionerna [RA] och [RCPT / PO] skall alltid parameter A och B vara = 0

Kassanummer

Om du har flera kassor i din verksamhet kan det vara bekvämt att ge varje kassa ett unikt nummer. På så sätt är det enklare att veta från vilken kassa ett visst kvitto eller en viss rapport härstammar.

[# / TM / ST] 1 [X] kassanummer (1 - 999999) [# / TM / ST]
 Avsluta på [TL / NS]

Kvittolöpnnummer

Du kan ställa in startnummer för kvittoräknaren.

[# / TM / ST] 2 [X] löpnummer [# / TM / ST]
 Avsluta på [TL / NS]

Det elektroniska journalminnet

Din XE-A113 är utrustad med ett minne som lagrar alla transaktioner i elektronisk form. Detta minne har en kapacitet motsvarande 3000 utskrivna kontrollremsrader.

[#/TM/ST] 68 [X] ABCDEFGH [#/TM/ST] [TL/NS]

Vad betyder "ABCDEFGH"?

Delparameter	Betydelse	Val	Slå in
A	Alltid = 0		0
B	Alltid = 0		0
C	Tillfällig delutskrift från EJ tillåtet under pågående transaktion?	Ej tillåtet	0
		Tillåtet*	1
D	Skall EJ skrivas ut och tömmas automatiskt i samband med utskrift av dagrapport?	Nej*	0
		Ja	1
E	Vad skall sparas i EJ i samband med programmering?	Alla detaljer*	0
		Endast programrubriker	1
F	Vad skall sparas i EJ i samband med registreringar utförda i REG, MGR eller VOID position?	Alla detaljer*	0
		Totalsummor	1
G	Typsnitt för utskrift av EJ	Normalt	0
		Mikroskrift (sparar papper)*	1
H	Vad skall hända då EJ minnet är fullt?	Inga spärrar, fortsatt registrering är möjlig	0
		Inga spärrar, men varningssymbol i displayen.*	1
		Varningssymbol, därefter måste EJ skrivas ut och tömmas.	2

✓ Enligt gällande myndighetskrav måste en korrekt journalremsa finnas utskriven och arkiverad.

✓ Funktionsval markerade med * utgör fabriksinställning.

Inställningar för diverse funktioner

[#/TM/ST] 5 [X] ABCDEFGH [#/TM/ST] [TL/NS]

Delparameter	Betydelse	Val	Slå in
A	I vilka nyckelpositioner skall Utbetalt (PO) kunna utföras?	REG och MGR*	0
		Endast MGR	1
B	I vilka nyckelpositioner skall Inbetalt (RA) kunna utföras?	REG och MGR*	0
		Endast MGR	1
C	I vilka nyckelpositioner skall makulering kunna utföras?	REG och MGR*	0
		Endast MGR	1
D	I vilka nyckelpositioner skall korrigerig av tidigare post i pågående transaktion kunna utföras?	REG och MGR*	0
		Endast MGR	1
E	I vilka nyckelpositioner skall korrigerig av sist inslagen post kunna utföras?	REG och MGR*	0
		Endast MGR	1
F	I vilka nyckelpositioner skall retur kunna utföras?	REG och MGR*	0
		Endast MGR	1
G	I vilka nyckelpositioner skall lådöppning kunna utföras?	REG och MGR*	0
		Endast MGR	1
H	Skall antal registreras med decimaler (meter, liter etc)?	Ja, heltal + 3 decimaler tillåtet	0
		Nej*	1

✓ Funktionsval markerade med * utgör fabriksinställning.

Inställning för utskrifter

[#/TM/ST] 6 [X] ABCDEFGH [#/TM/ST] [TL/NS]

Delparameter	Betydelse	Val	Slå in
A	Hur skall printern användas?	Som kontrollremsskrivare	0
		Som kvittoskrivare*	1
B	Vad skall kvitto innehålla?	Endast totalsummor	0
		Detaljerad utskrift*	1
C	Utskrift av klockslog?	Ja*	0
		Nej	1
D	Utskrift av datum?	Ja*	0
		Nej	1
E	Utskrift av kvittolöpnnummer?	Ja*	0
		Nej	1
F	Utskrift av linjeseparator mellan olika sektioner på dagrapport?	Nej	0
		Separatorlinje*	1
G	Endast utskrift av PLU med säljaktivitet på PLU rapporten?	Nej, alla PLU skrivs ut	0
		Ja, endast säljaktiva (Zero skip)*	1
H	Endast utskrift av totaler med säljaktivitet på andra rapporter?	Nej, alla totaler skrivs ut	0
		Ja, endast säljaktiva (Zero skip)*	1

Inställning för kvittoformat

[#/TM/ST] 7 [X] ABCDEFGH [#/TM/ST] [TL/NS]

Delparameter	Betydelse	Val	Slå in
A	Alltid = 0		0
B	Alltid = 0		0
C	Skall subtotalbelopp skrivas ut då ST trycks?	Nej*	0
		Ja	1
D	Alltid = 0		0
E	Utskrift av MOMS på kvitto?	Ja*	0
		Nej	1
F	Utskrift av momsgrundande belopp på kvitto?	Ja*	0
		Nej	1
G	Utskrift av summa exkl. moms på kvitto?	Ja*	0
		Nej	1
H	Utskrift av antal sålda artiklar på kvitto (posträknare)?	Ja*	0
		Nej	1

Andra inställningar

[#/TM/ST] 61 [X] ABCDEFGH [#/TM/ST] [TL/NS]

Delparameter	Betydelse	Val	Slå in
A	Alltid = 0		0
B	Alltid = 0		0
C	Tillåtet att sätta varugrupper och PLU som negativa?	Nej	0
		Ja*	1
D	Avrundning av udda decimaler	4 ned / 5 upp	0
		Runda uppåt	1
		Ingen avrundning	2
E	Hur skall tangenten [00] användas?	Som 00*	0
		Som 000	1
F	Typ av klockvisning	12 timmars AM/PM	0
		24 timmars*	1
G	Datumformat	Månad - Dag - År	0
		Dag - Månad - År*	1
		År - Månad - Dag	2
H	Decimalplacering för belopp	0 - 3 (Standard = 2)	0-3

[#/TM/ST] 62 [X] ABCDEFGH [#/TM/ST] [TL/NS]

Delparameter	Betydelse	Val	Slå in
A	Alltid = 0		0
B	Typ av felindikering vid feloperation	Blockering, CL måste tryckas	0
		Endast felsignal*	1
C	Tangetpip	Ja*	0
		Nej	1
D	Buffrat tangentbord	Ja*	0
		Nej	1
E	Huvudlåsets felkvittposition	Aktivt*	0
		Ej aktivt	1
F	Utskrift av felkvitttransaktioner iX2/Z2?	Ja*	0
		Nej	1
G	Utskrift av felkvitttransaktioner iX1/Z1?	Ja*	0
		Nej	1
H	Skall timrapporten påverkas vid felkvitttransaktioner?	Nej*	0
		Ja	1

SHARP XE-A113

[#/TM/ST] 63 [X] ABCDEFGH [#/TM/ST] [TL/NS]

Delparameter	Betydelse	Val	Slå in
A	Utskrift av kvitto vid lådöppning (No Sale)	Ja*	0
		Nej	1
B	Tillåtet att utföra lådöppning direkt efter Non Add registrering?	Nej	0
		Ja*	1
C	Tillåtet att göra Non Add registrering?	Ja*	0
		Nej	1
D	Tillåtet att ta ut kvittokopia?	Nej*	0
		Ja	1
E	Tillåtet att köpsumma i en transaktion blir negativ?	Tillåtet*	0
		Ej tillåtet	1
F	Måste ST (subtotal) tryckas innan växeluträkning påbörjas?	Nej*	0
		Ja	1
G	Måste ST (subtotal) tryckas innan direkt transaktionsavslut utan växeluträkning?	Nej*	0
		Ja	1
H	Skall restbelopp vid växeluträkning kunna avslutas direkt utan nytt inslag av mottaget belopp?	Nej	0
		Ja*	1

[#/TM/ST] 64 [X] ABCDEFGH [#/TM/ST] [TL/NS]

Delparameter	Betydelse	Val	Slå in
A	Utskrift av GT1 på Z-rapport?	Ja*	0
		Nej	1
B	Utskrift av GT2 på Z-rapport?	Ja*	0
		Nej	1
C	Utskrift av GT3 på Z-rapport?	Ja*	0
		Nej	1
D	Utskrift av Tränings-GT på Z-rapport?	Ja*	0
		Nej	1
E	Utskrift av Z-räknare på Z-rapport?	Ja*	0
		Nej	1
F	Utskrift av data på PLU Z-rapport?	Ja*	0
		Nej, nollställ utan utskrift.	1
G	Nollställning av GT1, GT2 och GT3 vid nollställning av dagrapport?	Nej*	0
		Ja	1
H	OP X/Z-rapport	Aktivt*	0
		Spärrat	1

SHARP XE-A113

[#/TM/ST] 66 [X] ABCDEFGH [#/TM/ST] [TL/NS]

Delparameter	Betydelse	Val	Slå in
A	Typa av efterhandskvitto	Endast totalsumma	0
		Detaljerat*	1
B	Utskrift av PLU pris på kvitto om detta är = 0.00?	Nej*	0
		Ja	1
C	Utskrift av subtotal med avrundning?	Ja*	0
		Nej	1
D	Utskrift av momstillhörighetssymbol för varje delpost på kvitto?	Ja	0
		Nej*	1
E	Mikroskrift på journal för PGM-, X1/Z1- och X2/Z2-utskrifter ?	Nej (normal storlek)	0
		Ja, mikroskrift*	1
F	Mikroskrift på journal för REG-, MGR och KORR-utskrifter?	Nej (normal storlek)	0
		Ja, mikroskrift*	1
G	Utskrift av loggo på journal?	Nej*	0
		Ja	1
H	Utskrift av fotmeddelande på kvitto	Alla kvitton*	0
		Bestäms av programmering för betalmedel	1

[#/TM/ST] 67 [X] ABCDEFGH [#/TM/ST] [TL/NS]

Delparameter	Betydelse	Val	Slå in
A	Alltid = 0		0
B	Alltid = 0		0
C	Alltid = 0		0
D	Alltid = 0		0
E	När skall öresavrundning ske?	Varje post samt för slutsumma*	0
		Endast för slutsumma (Sverige)	1
F	Kontrollera att sista siffran vid manuella beloppsinslag alltid är en	Valfri*	0
		en nolla (0)	1
		nolla (0) eller femma (5)	2
G	Skall öresutjämningspott redovisas på dagrapporten?	Nej*	0
		Ja	1
H	Kontrollera att sista siffran vid inslag av mottaget belopp alltid är en	Valfri*	0
		en nolla (0)	1
		nolla (0) eller femma (5)	2

[#/TM/ST] 69 [X] ABCDEFGH [#/TM/ST] [TL/NS]

Delparameter	Betydelse	Val	Slå in
A	Alltid = 0		0
B	Alltid = 0		0
C	Alltid = 0		0
D	Avrundning för uddabelopp gällande valutor via EX	Höj alltid*	0
		4 ned / 5 upp	1
E	Typ av momssystem	Automatisk momspåslag, 4 momsgrupper	0
		Automatisk varav moms, 4 momsgrupper*	1
		Manuell varav moms, 4 momsgrupper	2
		Manuell moms 1	3
		Manuell momspåslag, 4 momsgrupper	4
		Automatiskt varav moms (1), Momspåslag (2-4)	5
F	Utskrift av moms om momsgrundande belopp = 0.00?	Nej*	0
		Ja	1
G	Utskrift av moms om momsbelopp = 0.00?	Ja*	0
		Nej	1
H	Avrundningssystem	Ingen avrundning*	0
		Sverige (50 öres avrundning)	1
		Danmark	2

Strömsparfunktion

Din XE-A113 kan gå ned i strömsparläge då ingen aktivitet sker på kassan. I detta läge slocknar displayen, men tänds på nytt upp så fort en tangent trycks eller huvudlåset vrids till en annan position. Observera att den tangent som trycks endast tänder upp kassan och inte ingår i inslagssekvensen.

[#/TM/ST] 10 [X] ABCD [#/TM/ST] [TL/NS]

Vad betyder "ABCD"?

- A: 1 = Strömsparfunktion är urkopplad då klocka visas i displayen.
0 = Alltid strömsparfunktion
- BCD: 001 - 254 (eller 999) = antal minuter innan strömsparfunktionen aktiveras.
999 = ingen strömsparfunktion. Standardvärde 030 = 30 minuter.

Kliche'format

Du kan välja hur kliche'/logo skall skrivas ut på kvittot.

[#/TM/ST] 11 [X] A [#/TM/ST] [TL/NS]

Vad betyder "A"?

A: 0 = 3 rader kvittohuvud
 3 = 6 rader kvittohuvud
 5 = 3 rader kvittohuvud och 3 rader fotmeddelande (standard)

Utskriftsintensitet

Du kan reglera svärtan på utskriften.

[#/TM/ST] 50 [X] AB [#/TM/ST] [TL/NS]

Vad betyder "AB"?

AB = 00 - 99. Högre värde ger mer svärta. Standardvärde = 50

Träningsläge

Du kan avsätta en operatör som träningsoperatör.

[#/TM/ST] 86 [X] AB [#/TM/ST] [TL/NS]

Vad betyder "AB"?

AB = 0-10 = operatörsnummer

AUTO-tangenten

Tangenten [AUTO] kan i förväg spelas in med upp till tjugofem tangenttryckningar. Tangentsekvensen upprepas sedan var gång som Auto-tangenten trycks i något av låspositionerna OPX/Z, REG, MGR, X1/Z1 eller X2/Z2 position.

[AUTO] tangenter [AUTO] [TL/NS]

Programmering av texter

Du kan översätta alla engelska texter till svenska eller annat valfritt språk.

Textprogrammeringen är uppdelad i olika kategorier. Du programmerar texter för dina varugrupper i ett programsteg, namn på dina operatörer i ett annat och så vidare.

Vid textprogrammering kan du mata in bokstäver och tecken på olika sätt. Du kan använda tangentbordets tangenter som under textprogrammering motsvarar olika bokstäver och tecken. Du kan se bokstäverna förtryckta i tangenternas nedre högra hörn.

Du kan även mata in sifferkoder som motsvarar olika tecken. Du kanske måste använda denna teknik för de litet mera ovanliga tecknen och symbolerna som inte är utplacerade på tangentbordet. Sifferkoderna för alla bokstäver och tecken finner du i en tabell på nästa sida.

Då du matar in tecken via sifferkoder måste du komplettera varje sifferkod med ett tryck på dubbelnolletangenten. Om du exempelvis skall mata in ordet KAFFE med hjälp av sifferkoder blir inslagssekvensen:

075 [00] 065 [00] 070 [00] 070 [00] 069 [00]

Några tangenfunktioner du har nytta av vid textprogrammering:

- [SHIFT]: Skiftar från versaler till gemener. Versaler är ursprungsläget. Det är rekommendabelt att alltid använda versaler i alla texter eftersom detta ökar tydligheten på alla utskrifter.
- [NUMBER]: Om siffror utgör en del av texten kan du använda siffertangentbordet. Du måste dock trycka tangenten NUMBER innan du slår in siffertecknen. Ett " _ " i displayen markerar att nummertecknen är valt.
- [DC]: För att erhålla tecken i fet skrift, kan du först trycka DC-tangenten. Ett " _ " i displayen visar att fet skrift-läge är valt. Ett tecken i fet skrift upptar dock två teckenpositioner.
- [BS]: Om du slår in fel tecken kan du trycka BS-tangenten. Tecknet till vänster tas bort ett i taget för varje tryck på BS.

■ Tangentbord

Bokstäver och tecken finner du på de olika tangenterna.

↑	EX	⊗	•	CL	PLU /SUB A	DEPT # F	DEPT SHIFT K	CLK# P	VAT U	AUTO X
RA !	%1 /	7	8	9	20 4 B	24 8 G	28 12 L	32 16 Q	CR2 V	CH2 Y
RCPT /PO _	%2 NUMBER	4	5	6	19 3 C	23 7 H	27 11 M	31 15 R	CR1 W	CH1 Z
∞ DC	RF SHIFT	1	2	3	18 2 D	22 6 I	26 10 N	30 14 S	#/TM/ST	
ESC /HELP BS	⊖ SPACE	0		00	17 1 E	21 5 J	25 9 O	29 13 T	TL/NS	

Teckentabell

Code	Character	Code	Character	Code	Character	Code	Character	Code	Character
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	Ğ
005	ì	050	2	095	_	140	▶	197	ġ
006	í	051	3	096	'	141	F	198	Ɔ
007	ô	052	4	097	a	142	T	199	ƙ
008	ó	053	5	098	b	143	↓	200	L
009	û	054	6	099	c	144	ç	201	J
010	ú	055	7	100	d	145	°	202	Ž
011	œ	056	8	101	e	146	ı	203	Đ
012	ú	057	9	102	f	147	Û	204	đ
013	ú	058	:	103	g	148	à	205	Č
014	š	059	;	104	h	149	Æ	206	ć
015	ó	060	<	105	i	150	ø	207	€
016	Λ	061	=	106	j	151	Å	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	Ŏ	075	K	120	x	165	˘	226	Ø
031	Ó	076	L	121	y	177	Á	227	˘
032	(space)	077	M	122	z	178	Í	228	↑
033	!	078	N	123	{	180	À	229]
034	"	079	O	124	|	181	ā	230	[
035	#	080	P	125	}	182	Ē	231	"
036	\$	081	Q	126	β	183	ē	232	ā
037	%	082	R	127	¢	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	â
041	)	086	V	131	₃	188	Ŋ	237	É
042	*	087	W	132	₄	189	ŋ	238	ñ
043	+	088	X	133	1/2	190	Č	253	*(DC)
044	,	089	Y	134	Fₜ	191	Š		
045	-	090	Z	135	←	192	Ç		

*(DC): Efterföljande tecken i fet skrift

: Specialtecken med begränsad visningsmöjlighet

Namn på varugrupper

```
[#/TM/ST] 1 [.]
[Varugrupp] Tecken [# /TM/ST]
[Varugrupp] Tecken [# /TM/ST] ... etc
Avsluta på [TL/NS]
```

Varugrupp: Tryck ned den varugruppstangent som motsvarar den du skall lägga in text för. Om du skall lägga text på en av varugrupperna 17-32, tryck [DEPTSHIFT] innan du trycker på varugruppstangenten.

på varugrupp-

Tecken: Max 12 tecken.

Namn på PLU

```
[#/TM/ST] 2 [.]
PLU-nummer [PLU/SUB] Tecken [# /TM/ST]
PLU-nummer [PLU/SUB] Tecken [# /TM/ST] ... etc
Avsluta på [TL/NS]
```

Tecken: Max 12 tecken.

Namn på olika funktioner

```
[#/TM/ST] 3 [.]
funktionsnummer [X] Tecken [# /TM/ST]
funktionsnummer [X] Tecken [# /TM/ST] ... etc
Avsluta på [TL/NS]
```

Funktionsnummer: Se tabellen på nästa sida

Tecken: Max 12 tecken

Namn på operatörer

```
[#/TM/ST] 5 [.]
operatör nummer [X] Tecken [# /TM/ST]
operatör nummer [X] Tecken [# /TM/ST] ... etc
Avsluta på [TL/NS]
```

Tecken: Max 12 tecken

Företagsnamn /kliche'

```
[#/TM/ST] 4 [.]
rad nummer [X] tecken [# /TM/ST]
rad nummer [X] Tecken [# /TM/ST] ... etc
Avsluta på [TL/NS]
```

rad nummer: 1-6. Fabriksinställningen ger rad 1-3 som kvittohuvud och rad 4-6 som fot meddelande på kvittot. Andra alternativ finns. Se sid 34.

tecken: Max 24 tecken per rad.

■ Lista över funktionstexter

Function no.	Key or function	Default setting	Function no.	Key or function	Default setting
1	Beloppsrabatt	(-)	33	Pengar + checkar i kassalådan	CA/CH ID
2	Procentrabatt 1	%1	34	Växel på checkar	CHK/CG
3	Procentrabatt 2	%2	35	Antal kunder/gäster	GUEST
4	Öresutjämning	DIFFER	36	Betalt totalt	PAID TL
5	Inkl.moms - moms 1	TAX1 ST	37	I egen valuta	DOM.CUR1
6	Inkl.moms - moms 2	TAX2 ST	38	I egen valuta (2)	DOM.CUR2
7	Inkl.moms - moms 3	TAX3 ST	39	I egen valuta check	DOM.CUR1
8	Inkl.moms - moms 4	TAX4 ST	40	I egen valuta kredit	DOM.CUR1
9	Momsbelopp - moms 1	VAT 1	41	Checkar i kassalådan	*CH ID
10	Momsbelopp - moms 2	VAT 2	42	Varugrupper total (+)	*DEPT TL
11	Momsbelopp - moms 3	VAT 3	43	Varugrupper total (-)	DEPT (-)
12	Momsbelopp - moms 4	VAT 4	44	Exklusive moms 1	NET 1
13	Netto 1	NET1	45	Exklusive moms 2	NET 2
14	Netto 2	NET2	46	Exklusive moms 3	NET 3
15	Returer	REFUND	47	Exklusive moms 4	NET 4
16	Korrigeringar	∞	48	Subtotal - delsumma	SUBTOTAL
17	Korr av felkvitton	∞ MODE	49	Subtotal (vid momspåslag)	MDSE ST
18	Korrigeringar i MGR-pos	MGR ∞	50	Totalsumma	*** TOTAL
19	Makuleringar	SBTL ∞	51	Växel tillbaka	CHANGE
20	Lådöppningar	NO SALE	52	Antal poster	ITEMS
21	Inbetalningar	***RA	53	Snittförsäljning	AVE.
22	Utbetalningar	***PO	54	Total moms	TTL TAX
23	Kontant	CASH	55	Netto utan moms	NET
24	Check 1	CHECK1	56	Varugrupper (rapportrubrik)	DEPT
25	Check 2	CHECK2	57	PLU (rapportrubrik)	PLU
26	Kredit 1	CREDIT1	58	Transaktioner (rapportrubrik)	TRANS.
27	Kredit 2	CREDIT2	59	Operatörer (rapportrubrik)	CLERK
28	Valuta 1	EXCH1	60	Timförsäljning (rapportrubrik)	HOURLY
29	Valuta 2	EXCH2	61	Non add symbol	#
30	Valuta 1 i checkar	EX1 CHK	62	Kvittokopia	COPY
31	Valuta 1 som kredit	EX1 CR	63	Elektronisk journal	EJ
32	Pengar i kassalådan	**** CID	64	Slut elektronisk journal	EJ END

Valutasymbol för EX-funktionen

En upp till 4 tecken lång valutasymbol kan programmeras in. Om exempelvis EX-funktionen används för Euro, kan tecken 207 läggas in för att en euro-symbol skall skrivas ut.

[#/TM/ST] 6 [.] tecken [#/TM/ST] [TL/NS]

Valutasymbol för den egna valutan

Framför varje delbelopp på kvittot kan en symbol skrivas ut. Fabriksinställningen ger en *-symbol med denna kan ändras till "SEK", "Kr" eller liknande. Max 4 tecken.

[#/TM/ST] 85 [.] tecken [#/TM/ST] [TL/NS]

Hjälpfunktion

XE-A113 erbjuder hjälpfunktioner som beskriver hur de vanligaste programmeringarna och inställningarna skall utföras. För att komma till hjälpfunktionen, tryck [ESC\HELP] -tangenten.

För att välja hjälp för en viss funktion, ange numret för hjälpfunktionen och tryck sedan [ESC\HELP] -tangenten.

<p>HELP MENU</p> <p>1 LANGUAGE SELECTION 2 DATE SETTING 3 TIME SETTING 4 LOGO MESSAGE SETTING 5 VAT RATE SETTING 6 VAT ASSIGNMENT TO DEPT 7 PLU PRICE SETTING 8 DAILY Z REPORT PRINT 9 HOW TO SET THE PAPER</p> <p>TO PRINT ABOVE EACH HELP CONTENTS, EX) 1-[HELP]. MODE POSITION REG MODE.</p>
--

Hjälpfunktionen är aktiv i alla låspositioner utom avstängningsläget.

Avläsning av utförda programmeringar och inställningar

På programutskriften kan du enkelt avläsa de olika inställningar som du gjort.

Programlista 1:	Tryck [TL/NS]
Programlista 2:	Tryck 2 [TL/NS]
Programmering för AUTO:	Tryck 1 [TL/NS]
Tryckverk intensitet:	Tryck 3 [TL/NS]
Programlista varugrupper:	Tryck 4 [TL/NS]
Programlista PLU:	PLU-nummer [X] PLU-nummer [PLU/SUB]

✓ Om du vill avbryta utskriften, vrid huvudlåset till MGR

Specifikationer

Modell	XE-A113	
Mått	350 (W) x 430 (D) x 282 (H) mm	
Vikt	8.0 Kg	
Strömförsörjning	Nominell nätspänning	
Effekförbrukning	Viloläge: 11W (230-240 V) Drift: 34W (230-240 V)	
Temperatur på omgivande miljö	0 - 40 grader C	
Display	Operatörsdisplay Kunddisplay	7 segment, 10 positioner 7 segment, 7 poistioner
Tryckverk	Typ: Hastighet: Kapacitet: Andra funktioner:	En stations thermal printer Ca 12 rader/s 24 positioner Logotext 6 rader Kvitto av/på
Papper	Bredd: Rulldiameter Kvalitet	57.5 +/- 0.5 mm Max 80 mm Hög kvalitet 00.06 - 0.08 mm tjocklek
Kassalåda	3 sedelfack, 6 myntfack	
Tillbehör	Manager nyckel Operatörsnyckel Nyckel till kassalåda Pappersrulle Uppsamlingshjul Manualer	2 st 2 st 2 st 1 st 1 st Svenska, Flerspråkig
Specifikationer kan ändras utan meddelande		

Innehåll:

Allmänt	2
För din säkerhet	2
Skrivaren	2
Så här kommer du igång med din XE-A113	3
Packa upp alla delar ur kartongen	3
Uppstart från grunden	3
Montering av kvittorullen	4
Grundinställningar	5
Datum:	5
Klockslag:	5
Moms:	5
Länka varugrupper till rätt momsgrupp	5
De vanligaste rapporterna	6
Nollställning av det elektroniska journalminnet	6
Att byta pappersrulle	7
Tangentbordet	8
Huvudlåset	9
Displayen	9
Symboler i displayen och dess betydelse	9
Anpassning och programmering	10
Basinformation om försäljning	10
Ett enkelt exempel:	10
Operatör - kassör	11
Avstängning av kvittoutskrift	11
Kvittokopia	12
Strömsparfunktion	12
Felindikation	12
Försäljning via varugrupper	12
Försäljning via PLU	13
Subtotal och betalmedel	13
Betalmedel	14
Moms	14
Procentrabatter	14
Beloppsrabatter	14
Returer	15
Korrigerig direkt efter inslag	15
Korrigerig efter andra inslag	15
Makulering av hela transaktionen	15
Korrigerig av avslutade transaktioner	16
Valutaomräkning	16
Inbetalningar	16
Utbetalningar	16
Lådöppning	16
Auto	17
Rapporter	17
Rapporter du kan skriva ut i X1/Z1 läge	17
Utskrift av det elektroniska journalminnet	18
Vid strömavbrott	20
Vid fel i tryckverket	20
Hantering av thermopapper	20
Byte av batterier	20
Kasslådan	20
Felsökning	21
Felkoder	21
Programmering	22
Datum	22
Klockslag	22

Moms	22
Inställning för varugrupperna	23
Fast varugrupspris	23
Inställning för PLU	24
PLU eller SUB	24
Fasta procentsatser för olika funktioner	24
Begränsning av rabattsatser	24
Funktionsprogrammering för avdragsfunktioner	25
Fast kupongavdrag	25
Funktionsprogrammering för EX-valuta	25
Funktionsprogrammering för andra funktioner	26
Kassanummer	26
Kvittolöpnnummer	26
Det elektroniska journalminnet	27
Inställningar för diverse funktioner	28
Inställning för utskrifter	29
Inställning för kvittoformat	29
Andra inställningar	30
Strömsparfunktion	33
Kliche'format	34
Utskriftsintensitet	34
Träningsläge	34
AUTO-tangenten	34
Programmering av texter	35
Några tangentfunktioner du har nytta av vid textprogrammering:	35
Namn på varugrupper	37
Namn på PLU	37
Namn på olika funktioner	37
Namn på operatörer	37
Företagsnamn /kliche'	37
Valutasymbol för EX-funktionen	39
Valutasymbol för den egna valutan	39
Hjälpfunktion	39
Avläsning av utförda programmeringar och inställningar	40
Specifikationer	40

SHARP®