

SIGMA

CR 2000

REGISTERKASSA GEBRUIKSAANWIJZING





- 1. Technische gegevens 8**

- 2. Installatie 11**
 - 2.1 Doelmatig gebruik 11
 - 2.2 Plaatsingslocatie 11
 - 2.3 Stroomvoorziening 11
 - 2.4 Preventieve maatregelen tegen storingen 11
 - 2.5 Veiligheidsvoorschrift 12
 - 2.6 Gegevensbeveiliging 12
 - 2.7 Technische wijzigingen 12

- 3. Onderdelen voor de bediening 13**

- 4. Ingebruikname, onderhoud en afvoer als afval..... 14**
 - 4.1 Afdekplaat printer openen en sluiten..... 14
 - 4.2 Batterijen 15
 - 4.2.1 Deksel batterijvak openen 15
 - 4.2.2 Batterijen plaatsen of vervangen..... 16
 - 4.2.3 Deksel batterijvak sluiten 16
 - 4.3 Rol papier plaatsen of vervangen 16
 - 4.3.1 Gebruik van de kassa met afdrukken van bonnen 17
 - 4.3.2 Gebruik van de kassa met afdrukken journaal 17
 - 4.4 Systeem starten 18
 - 4.6 Kleurenrol vervangen 19
 - 4.7 De geldlade 20
 - 4.7.1 Van - en op - slot doen 20
 - 4.7.2 Vakken voor munten en papiergeld..... 20
 - 4.7.3 Geldlade uitnemen 20
 - 4.7.4 Handmatig openen 21
 - 4.8 Schoonmaak en onderhoud 21
 - 4.9 Afvoeren 21



INHOUDSOPGAVE

5.	Display	22
5.1	Tekstmeldingen	22
5.2	Cijfers	23
5.3	Tekens	24
5.4	Letters	26
5.5	Tijd	27
6.	Functieschakelaar	28
6.1	Stand functieschakelaar «OFF»	28
6.2	Stand functieschakelaar «R1»	28
6.3	Stand functieschakelaar «R2»	28
6.4	Stand functieschakelaar «X»	28
6.5	Stand functieschakelaar «Z»	28
6.6	Stand functieschakelaar «PRG»	28
7.	Toetsenbord	29
7.1	Overzicht van het toetsenbord	29
7.2	Beschrijving van de afzonderlijke toetsfuncties	29
8.	Programmeren	33
8.1	Datum programmeren	35
8.2	Tijd programmeren	35
8.2.1	Tijd invoeren	36
8.2.2	Tijdopmaak programmeren	37
8.3	Aantal cijfers achter de komma programmeren	38
8.4	Belasting toegevoegde waarde (btw) programmeren 50	39
8.4.1	Btw-tarieven programmeren	39
8.4.2	Belastingstelsysteem programmeren	40
8.5	Procentuele reductie (korting) programmeren	41
8.5	Artikelgroepen programmeren	42
8.6.1	Status en vaste prijs artikelgroep programmeren	43
8.6.2	Vaste prijs van artikelgroepen wissen	44
8.6.3	Artikelgroepen afdrukken	45
8.7	Artikel (PLU) programmeren	46
8.7.1	Vaste prijs van artikel en toewijzing aan een artikelgroep programmeren	46
8.7.2	Artikelstatus programmeren	47
8.7.3	Geprogrammeerde artikelen afdrukken	48
8.8	Gebruikerssysteem inrichten	49
8.8.1	Gebruikerssysteem activeren	49
8.8.2	Gebruikerssysteem deactiveren	49
8.8.3	Gebruiker programmeren	50
8.8.4	Wachtwoord gebruiker wissen	51
8.9	Wachtwoord Z-totaalrapport	52
8.9.1	Wachtwoord Z-totaalrapport programmeren	52
8.9.2	Wachtwoord Z-totaalrapport wissen	52
8.10	Systeemopties programmeren	53
8.10.1	Overzicht systeemopties	53
8.10.2	Verklaring van de systeemopties	54

INHOUDSOPGAVE

8.11	Eurofunctie inrichten	58
8.11.1	Omrekeningsfactor bepalen	58
8.11.2	Omrekeningsfactor programmeren	58
8.12	Systeeminstellingen afdrukken	59
9.	Bediening	60
9.1	Vermelding van datum en tijd	61
9.2	Gebruiker aan- en afmelden	61
9.2.1	Gebruiker aanmelden zonder wachtwoord	62
9.2.2	Gebruiker aanmelden met wachtwoord	62
9.2.3	Gebruiker afmelden	63
9.3	Voorbeelden van kassabonnen	63
9.3.1	Voorbeeld 1 (fabrieksinstellingen)	64
9.3.2	Voorbeeld 2	65
9.3.3	Voorbeeld 3	66
9.4	Opstellen bon achteraf	67
9.5	Artikelgroepen registreren	68
9.5.1	Artikelgroepen registreren	68
9.5.2	Beginselen van het invoeren van de hoeveelheid	68
9.5.3	Beginselen van het toewijzen van een artikel aan een artikelgroep	69
9.5.4	Invoeren artikelen met vaste prijzen	69
9.5.5	Invoeren artikelen met vrije prijsstelling	71
9.6	Artikel (PLU) registreren	73
9.6.1	Beginselen van het registreren van een artikel	73
9.6.2	PLU-registratie van artikelen met vaste prijs met bijbehorende vaste prijs	73
9.6.3	PLU-registratie van open artikelen met vaste prijs	75
9.6.4	PLU-registratie van open artikelen met vrije prijsstelling	77
9.7	Bon afsluiten	79
9.7.1	Bon afsluiten bij gepast betalen	79
9.7.2	Bon afsluiten met subtotaal en gepast betalen	81
9.7.3	Bon afsluiten met subtotaal en wisselgeld	82
9.8	Betaalmethoden	83
9.8.1	Betaling à contant	83
9.8.2	Betaling met pinpas	84
9.8.3	Betaling op rekening	85
9.8.4	Betaling met gecombineerde betaalmethoden	86
9.9	Printerfunctie (niet-optellen-functie)	87
9.10	Nulbon maken - Geldlade openen (Geen verkoop)	89
9.11	Ontvangsten	90
9.12	Uitgaven	90
9.13	Korting als bedrag	91
9.13.1	Korting als bedrag op afzonderlijk artikel geven	91
9.13.2	Korting als bedrag op subtotaal geven	92
9.13.3	Een kortingsbedrag meerdere keren toekennen	93
9.14	Korting als percentage	94
9.14.1	Vooraf ingestelde korting op afzonderlijk artikel	94
9.14.2	Korting naar keuze op afzonderlijk artikel	95
9.14.3	Van te voren ingestelde korting op het totaalbedrag	96
9.14.4	Korting naar keuze op het totaalbedrag	97

INHOUDSOPGAVE

9.15	Storno's	98
9.15.1	Onmiddellijke storno	98
9.15.2	Storno achteraf	100
9.15.3	Algemene storno	101
9.16	Retouren	102
9.16.1	Boeken van uitsluitend retouren (retourbon)	102
9.16.2	Normale kassabon inclusief retouren	103
9.17	Eurofuncties	104
9.17.1	De lokale valuta is de uitgangsv valuta. Betaling en wisselgeld in lokale valuta	105
9.17.2	De lokale valuta is de uitgangsv valuta. Betaling en wisselgeld in lokale valuta. Afdruk van de tweede valuta	106
9.17.3	De lokale valuta is de uitgangsv valuta. Betaling in lokale valuta. Wisselgeld in euro. Afdruk van de tweede valuta	107
9.17.4	De lokale valuta is de uitgangsv valuta. Betaling in euro Wisselgeld in lokale valuta. Afdruk van de tweede valuta	107
9.17.5	De lokale valuta is de uitgangsv valuta. Betaling en wisselgeld in EUR. Afdruk van de tweede valuta	108
9.17.6	Uitgangsv valuta is de euro. Betaling en wisselgeld in euro	109
9.17.7	Uitgangsv valuta is de euro. Betaling in euro. Wisselgeld in lokale valuta	109
9.17.8	Uitgangsv valuta is de euro. Betaling in lokale valuta. Wisselgeld in euro	110
9.17.9	Uitgangsv valuta is de euro. Betaling en wisselgeld in lokale valuta	111
10.	Kasrapporten	112
10.1	Fundamentele soorten rapporten	112
10.1.1	X-rapporten	112
10.1.2	Z-rapporten	112
10.2	Overzicht van kasrapporten	113
10.3	Totaalrapport	113
10.3.1	Totaalrapport uitdraaien	113
10.3.2	Specificatie van de opbouw van de totalen voor het totaalrapport	117
10.4	Totaalrapport PLU	119
10.5	Gebruikersrapport	120
11.	Storingen van het apparaat	121
11.1	Foutmelding "E"	121
11.2	Foutmelding "rE CLE"	122
11.3	Foutmelding "SEC CodE"	122
11.4	De melding dooft niet in de stand «OFF» van de functieschakelaar	122
11.5	De registerkassa drukt niet af	122
11.5	Printerproblemen	123
11.6	Stroomuitval	123
11.7	De fout is niet hersteld	123
12.	Reset-procedures	124
12.1	Gedeeltelijke reset	124
12.2	Alle rapporten wissen	124
12.3	Alle gegevens wissen	125



INHOUDSOPGAVE

- 13. Bijlage 126**
 - 13.1 Kenmerken van de kassa 126
 - 13.2 Verklaring van de afkortingen op de kassabonnen en rapportafdrukken 127
 - 13.3 Voorbeeldoverzichten voor het programmeren van de kassa 128
 - 13.3.1 Voorbeeldoverzicht programmeren gebruiker 128
 - 13.3.2 Voorbeeldoverzicht programmeren gebruiker 128
 - 13.3.3 Voorbeeldoverzicht programmeren van artikelen 129

- 14. Garantie 130**

- 15. Woordenlijst 131**



This is a “Table of Contents preview” for quality assurance

The full manual can be purchased from our store:

[https://the-checkout-tech.com/manuals/sigma/CR-2000 user and programming GERMAN](https://the-checkout-tech.com/manuals/sigma/CR-2000%20user%20and%20programming%20GERMAN)

And our free Online Keysheet maker:

<https://the-checkout-tech.com/Cash-Register-Keysheet-Creator/>

[HTTPS://THE-CHECKOUT-TECH.COM](https://THE-CHECKOUT-TECH.COM)