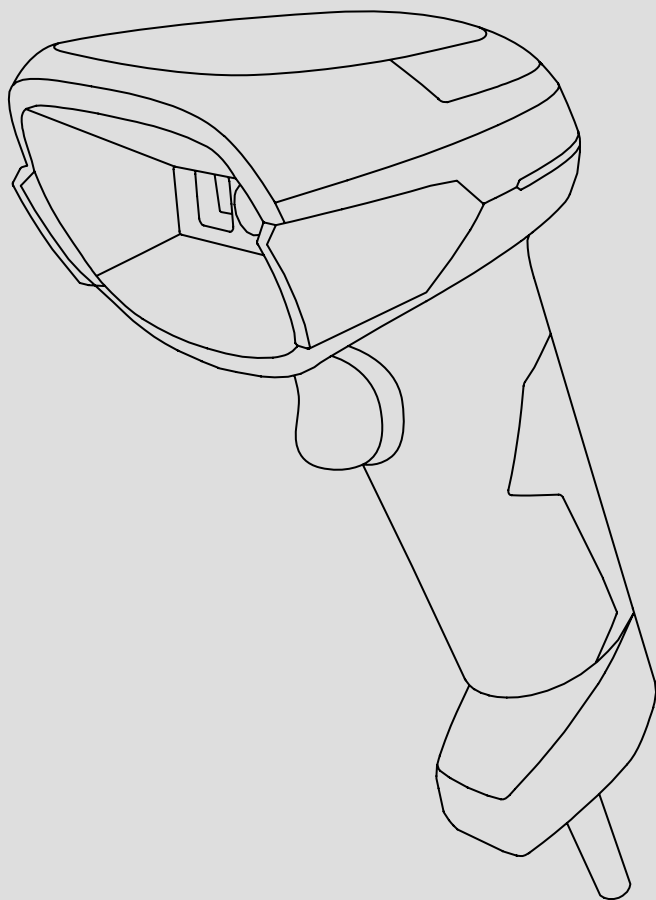




Safescan 310-W

Stregkodescanner

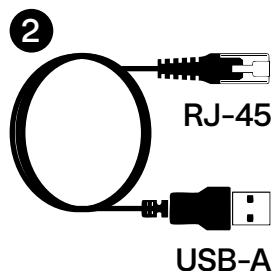
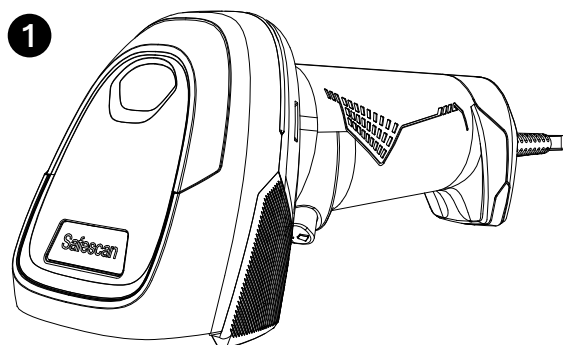
Brugervejledning



Printbar version

[Klik her](#) for at åbne en printbar version af manualen på det valgte sprog.

1. Hvad er inkluderet?



3

Safescan

**Safescan 310-W
Barcode Scanner
Getting Started**

Thank you for your purchase! Your Safescan 310-W has arrived and is ready to get to work. Simply turn the page and follow the instructions to get started. For more detailed information about the device and its features, please download and consult the full manual.

Get the best service!
Get the most out of your Safescan 310-W and its three year warranty by registering your product and subscribing to our newsletter. You'll even get an exclusive discount! Start now: www.safescan.com/subscribe

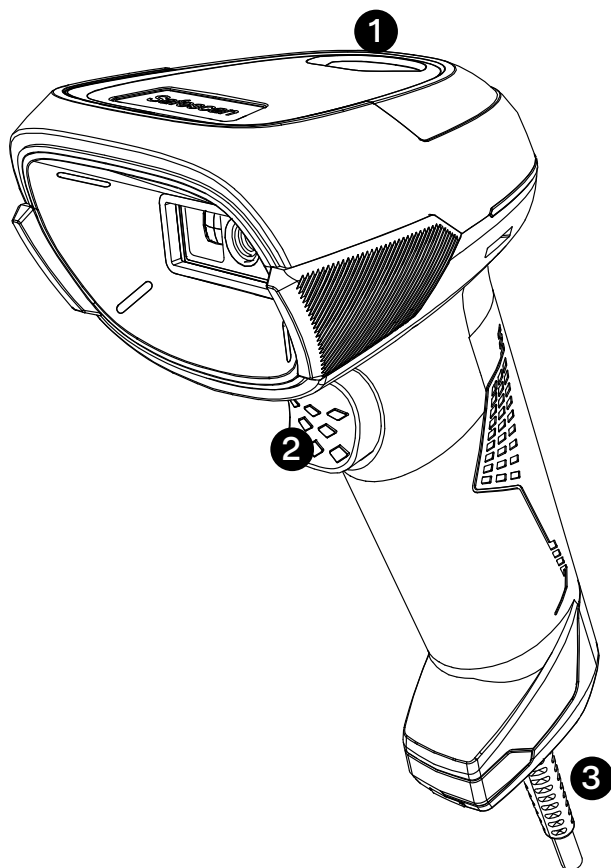
Share your opinion!
Help us improve our products and services by leaving a review. [★ trustpilot](https://www.trustpilot.com/review/safescan.com)

Scan code

Scan code

1. Safescan 310-W
2. RJ-45 til USB-A-kabel
3. Kom-i-gang-foldér / Sikkerhedsinstruktioner

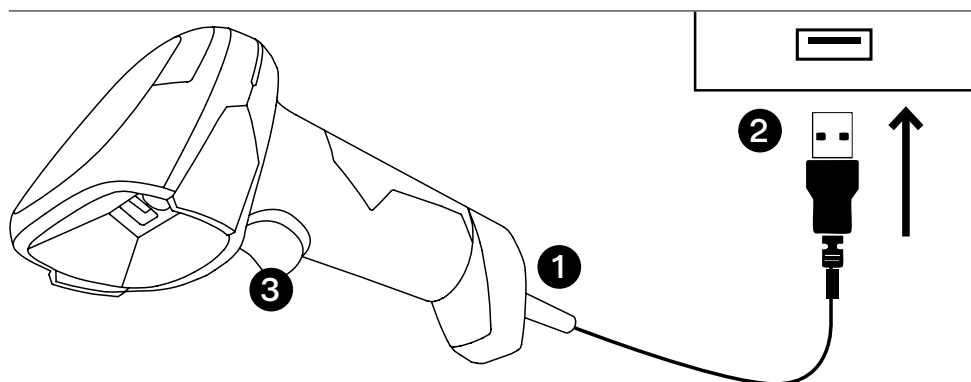
2. Dele og betjening



-
- 1. Statusindikatorlampe
 - 2. Aktiveringsknap
 - 3. RJ-45 til USB-A-kabel

3. Tilslutning af Safescan 310-W

Du kan nemt tilslutte Safescan 310-W til din computer, bærbare eller POS-system ved at følge nedenstående trin:



1. Sæt RJ-45-kablet i bunden af stregkodescanneren.
2. Tilslut det derefter til USB-A-porten på dit ønskede (POS-)system.
3. Det var det! Du behøver ikke installere ekstra software eller drivere.

Når du tilslutter scanneren til din bærbare eller computer, fungerer den som et tastatur. Den scannede værdi vises i det tekstfelt, du har valgt i dit program eller din app (fx Excel).

Når du tilslutter scanneren til dit POS-system, vises de scannede koder automatisk i det rigtige felt i softwaren. Hvordan det ser ud, afhænger af softwaren og de indstillinger, du bruger.

4. Valg af scannetilstand

Du kan justere den nuværende scannetilstand. Vælg blot den ønskede tilstand og scan den tilsvarende strejkode.



Trigger-tilstand
Du scanner ved at trykke på scannerens aftrækker.



Kontinuerlig scannetilstand
Scanlyset forbliver tændt hele tiden.



Auto-sensing tilstand
Fungerer som en bevægelses-sensor – lyset tændes kun, når et objekt registreres foran. Dette reducerer strømforbruget.

Smart Switch-tilstand (Standard)

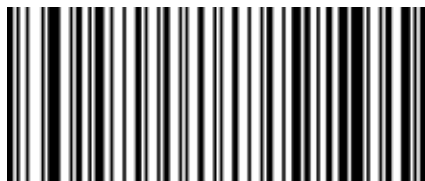
Scanneren skifter automatisk fra trigger-tilstand til auto-sensing, når den placeres i det (separat tilgængelige) smart stand (se Appendiks A).

Bemærk: Når scanneren står i holderen, aktiveres altid auto-sensing tilstand. For at ændre den skal du scanne en alternativ tilstands-stregkode, mens scanneren står i holderen.



5. Valg af tastaturområde

For at sikre, at scanneren oversætter de korrekte tegnsætningstegn og formatering til dit system, skal du vælge det rigtige tastaturområde. Det gør du nemt ved at scanne koden ved siden af det ønskede område.



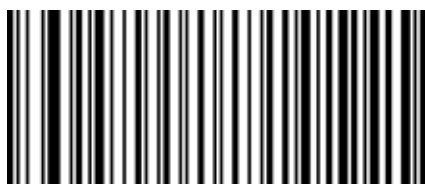
Amerika (Standard)



Storbritannien



Tyskland



Frankrig

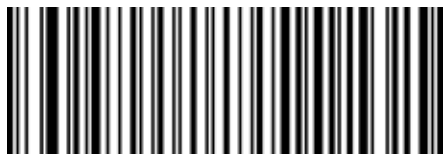
Dansk



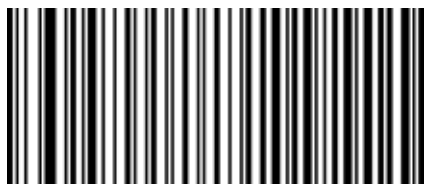
Spanien



Italien



Holland



Portugal



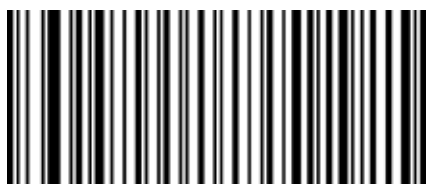
Sverige



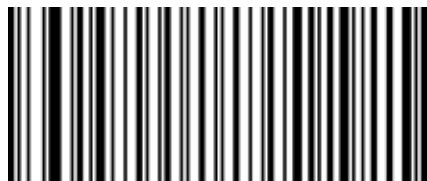
Tyrkiet (F)



Tyrkiet (Q)



Belgien



Brasilien



Tjekkiet

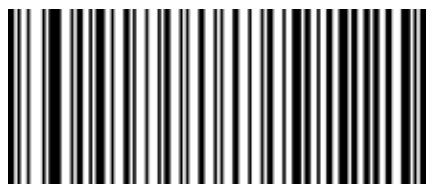
6. Justering af lydstyrken

Du kan nemt ændre lydstyrken på scanningslyden ved at scanne en af stregkoderne nedenfor.



ON

Ved at scanne denne kode aktiveres normal lydstyrke.



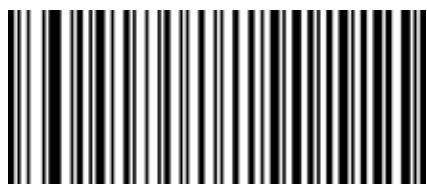
OFF

Denne tilstand slår alle scanningslyde fra. Bemærk: hvis du vil slå lyden til igen, skal du først scanne ON-koden, før du kan vælge MAX eller LOW.



MAX

Ved at scanne denne kode indstilles scanneren til højeste lydstyrke.



LOW

Denne tilstand holder lyden tændt, men på et lavere niveau end standard.

7. Justering af formatering

Du kan tilpasse formateringsindstillingerne for dine data efter dine behov. Vælg blot den ønskede mulighed, og scan den tilsvarende kode på næste side.

Type	Explanation	Example
CR: Linjeskift	Med dette valg flyttes markøren automatisk til starten af næste linje. Som at trykke på Enter.	0123456789 0123456789 0123456789
CR & LF: Linjeskift + tom linje	Med dette valg indsætter scanneren automatisk en tom linje under resultaterne og flytter markøren til starten af næste linje. Som at trykke to gange på Enter.	0123456789 0123456789 0123456789
TAB: Tabulator	Med dette valg flyttes markøren automatisk til næste tabulator-felt. Som at trykke på Tab-tasten.	0123456789 0123456789
Deaktiver: Ingen formatering	Med dette valg sendes dataene til systemet uden yderligere tastetryk (mellemrum, enter, tab).	01234567890123456789



CR



CR & LF



TAB



Disable

8. Tildeling af præfiks / suffiks

Du kan tilføje tekst eller tegn til din kode, hvis du ønsker det. Det kan hjælpe dig med at identificere visse varer i dit lager eller din administration.

1. Scan præfiks-stregkoden nedenfor, hvis du vil tilføje et tegn i starten af dataene. Scan suffiks-koden nedenfor, hvis du vil tilføje et tegn i slutningen af dine data.
2. Gå til koden markeret med "9" i bilag C, og scan den to gange.
3. Find de korrekte tegn og specifikationer i bilag B.
4. Find de tilsvarende numre i bilag C og scan dem i den rigtige rækkefølge.
5. Scan stregkoden markeret "save" helt til sidst i bilag C.

Her er et eksempel:

Du vil tilføje præfikset "C_".

Først scanner du koden 9 to gange. Derefter scanner du koden 4 og koden 3 (43 er C), efterfulgt af koden 5 og koden F (5F er underscore), og til sidst koden markeret "save".

En generisk stregkode med nummeret 123456789 vil nu blive behandlet som C_123456789.

Prefix



Suffix



9. Deaktivering af præfiks-/suffix-indstillinger

Hvis du vil fjerne dine præfiks- eller suffix-indstillinger, kan du nemt gøre det ved at scanne en (eller begge) af koderne nedenfor.

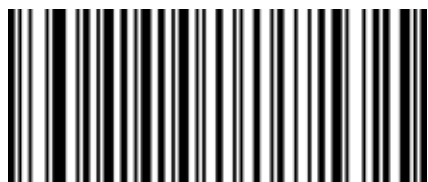
Nulstil præfiks-indstillinger

Ved at scanne denne kode deaktiveres alle valgte præfiks-indstillinger.



Nulstil suffix-indstillinger

Ved at scanne denne kode slettes de nuværende suffix-indstillinger.



10. Scanning af omvendte stregkoder

Nogle stregkoder kan vises omvendt, som i eksemplet nedenfor. Du skal ændre dine indstillinger, så scanneren kan læse dem



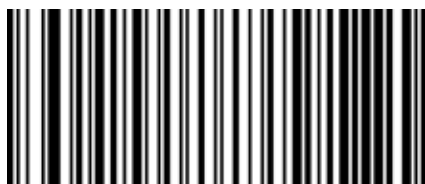
Aktiver omvendt scanning

Ved at scanne denne kode tillader du, at scanneren læser omvendte koder. Bemærk, at du skal deaktivere denne funktion, før du scanner normale koder.



Deaktiver omvendt scanning

Scan denne kode, hvis du vil slå den omvendte scanning fra og vende tilbage til normal tilstand (standard).

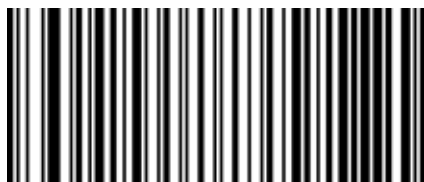


11. Konvertering af stregkoder til EAN-koder

Hvis du vil konvertere dine UPC-A-stregkoder til EAN-13-koder, kan du gøre det ved at scanne koden nedenfor.

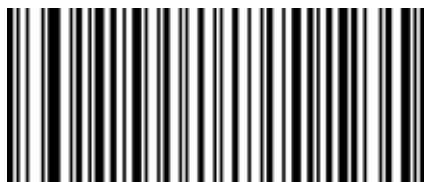
Aktivér EAN-konvertering

Når du aktiverer denne tilstand, konverteres alle stregkoder, du scanner, til EAN-koder i dit system.



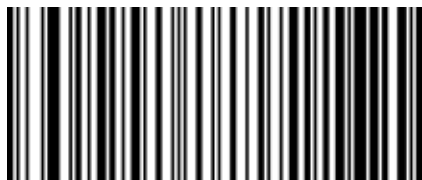
Deaktiver EAN-konvertering

Scan denne kode for at deaktivere EAN-konverteringstilstanden. Dine koder vil nu blive behandlet normalt.

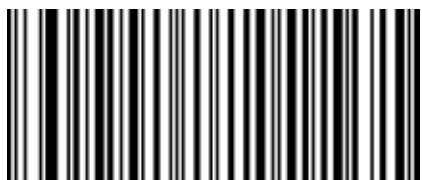


12. Aktivering / deaktivering af stregkodetyper

Du kan konfigurere scanneren til kun at scanne bestemte typer stregkoder og ignorere andre. Dette kan hjælpe med at forhindre uønskede koder i at blive scannet og behandlet.



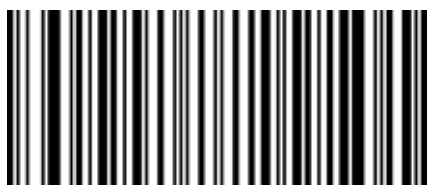
Deaktiver alle 1D-stregkoder
Når du vælger denne funktion, vil din scanner ikke længere scanne 1D-stregkoder. Den kan dog stadig scanne koden “Aktiver alle 1D-stregkoder” nedenfor for at genaktivere funktionen.



Deaktiver alle 2D-stregkoder
Denne funktion indstiller scanneren til ikke at scanne nogen 2D-stregkoder (som QR-koder). For at fortryde dette skal du blot scanne koden “Aktiver alle 2D-stregkoder” nedenfor.



Aktiver alle 1D-stregkoder
Ved at scanne denne kode tillader du scanneren at scanne og behandle alle typer 1D-stregkoder.



Aktiver alle 2D-stregkoder
Ved at vælge denne funktion tillader du scanneren at scanne og behandle alle typer 2D-stregkoder.

13. Gendan fabriksindstillinger

Du kan nemt nulstille alle dine indstillinger ved at scanne koden nedenfor. Følgende indstillinger vil blive brugt:

Scannetilstand: Smart Switch-tilstand

Præfiks / Suffix: Deaktiveret

Formatering: CR (Carriage Return)

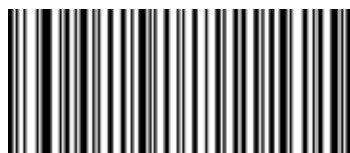
Region: USA

Lyd: TIL



14. Firmware-version

For at se, hvilken firmware-version der i øjeblikket er installeret på din enhed, skal du blot scanne den viste kode.



15. Sikkerhedsforanstaltninger



- Åbn aldrig enheden og skil den ikke ad.
- Brug aldrig enheden i støvede eller snavsede omgivelser, da dette kan påvirke sensorens kvalitet.
- Stir aldrig direkte ind i lyset.
- Brug aldrig kablet, hvis det er ødelagt.
- Udsæt aldrig enheden eller kablet for væsker og rengør dem ikke med kemiske rengøringsmidler.
- Hvis der spildes væske på enheden, skal du frakoble den fra strømmen og kontakte Safescan for hjælp.



- Tag stikket ud af stikkontakten, og opbevar enheden et sikkert sted, hvis den ikke skal bruges i længere tid, for at undgå skader.

16. Specifikationer

Lyskilde	Grønt sigtelys (LED) / Hvidt skanningslys (LED)
Skanningsprincip	CMOS-billeddannelse
Opløsning	640x480
Skanningstilstande	Udløsertilstand / Kontinuerlig skanningstilstand / Automatisk registreringstilstand
Skanningsvinkel	Rotationsvinkel 360° / Elevationsvinkel $\pm 65^\circ$ / Afbøjningsvinkel $\pm 65^\circ$
Synsfelt	Vandret 44° / Lodret 33°
Skanningsfelt (dybde)	EAN 13: 55–300 mm (13mil) Code 39: 60–180 mm (5mil) QR-kode: 75–190 mm (15mil) Code 128: 50–160 mm (5mil)''
Bitfejlfrekvens	1/5 millioner
Kontrast	>20%
Kommunikationsinterface	USB-HID, USB-COM, RS232
Dekodningskapacitet	1D: Codabar, Code 39, Code 32 Pharmaceutical (PARAF), Interleaved 2 of 5, NEC 2 of 5, Code 93, Straight 2 of 5 Industriel, Straight 2 of 5 IATA, Matrix 2 of 5, Code 11, Code 128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, MSI, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, China Post (Hong Kong 2 of 5), Korea Post. 2D: PDF417, Micro PDF417, QR-kode, Data Matrix, MaxiCode, Aztec, HANXIN, Codeblock A, Codeblock F, GS1 Kompositkoder''
Spænding	5V
Driftsstrøm	240mA
Arbejdstemperatur	-20 °C til 50 °C
Opbevaringstemperatur	-40 °C til 70 °C
Arbejdsfugtighed	5% til 95% (uden kondensation)
Omgivende lys	0~100.000 LUX
Faldmodstand	1,5 m
Kabellængde	1,5 m
Dimensioner	17,3 x 6,7 x 7,9 cm
Vægt	130 g
Materiale	ABS+PC

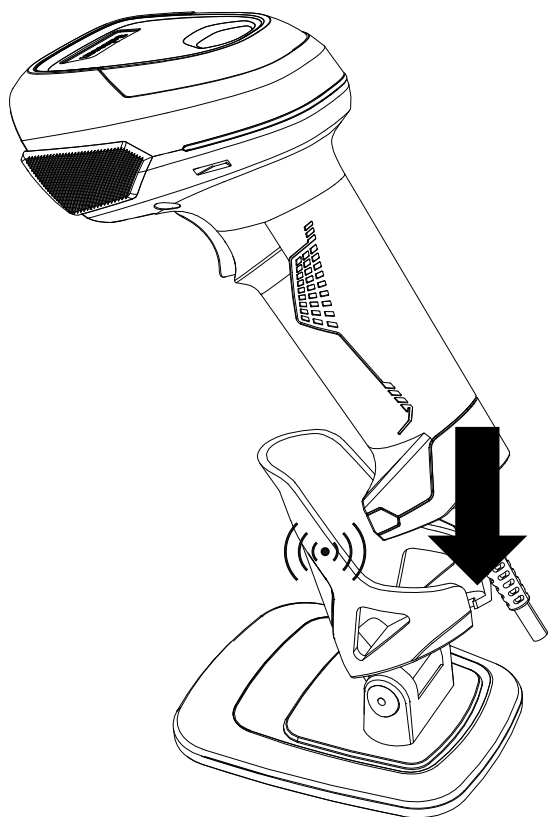
Bilag A - Brug af det valgfrie stativ

Har du brug for frie hænder? Kombinér scanneren med det separat tilgængelige Safescan 310-W stativ.

Når du placerer scanneren på stativet, aktiveres den automatiske registreringstilstand. Det betyder, at du ikke behøver trykke på knapper eller ændre indstillinger. Scanneren begynder automatisk at scanne, når den registrerer et objekt.

Hvis du vil bruge en anden tilstand (på stativet), skal du scanne koden for den tilstand, mens scanneren stadig er placeret på stativet.

Når du fjerner scanneren fra stativet, skifter den automatisk tilbage til manuel (trigger) tilstand.



Bilag B - Prefiks- og suffiksforklaring

Hex	Char
00	NUL (Null char.)
01	SOH (Start of Header)
02	STX (Start of Text)
03	ETX (End of Text)
04	EOT (End of Transmission)
05	ENQ (Enquiry)
06	ACK (Acknowledgment)
07	BEL (Bell)
08	BS (Backspace)
09	HT (Horizontal Tab)
0a	LF (Line Feed)
0b	VT (Vertical Tab)
0c	FF (Form Feed)
0d	CR (Carriage Return)
0e	SO (Shift Out)
0f	SI (Shift In)
10	DLE (Data Link Escape)
11	DC1 (XON) (Device Control 1)
12	DC2 (Device Control 2)
13	DC3 (XOFF) (Device Control 3)
14	DC4 (Device Control 4)
15	NAK (Negative Acknowledgment)
16	SYN (Synchronous Idle)
17	ETB (End of Trans. Block)
18	CAN (Cancel)
19	EM (End of Medium)
1a	SUB (Substitute)
1b	ESC (Escape)
1c	FS (File Separator)
1d	GS (Group Separator)
1e	RS (Request to Send)
1f	US (Unit Separator)
20	SP (Space)
21	! (Exclamation Mark)
22	" (Double Quote)
23	# (Number Sign)
24	\$ (Dollar Sign)
25	% (Percent)
26	& (Ampersand)
27	' (Single Quote)

28	((Right / Closing Parenthesis)
29	) (Right / Closing Parenthesis)
2a	* (Asterisk)
2b	+ (Plus)
2c	, (Comma)
2d	- (Minus / Dash)
2e	. (Dot)
2f	/ (Forward Slash)
30	0
31	1
32	2
33	3
34	4
35	5
36	6
37	7
38	8
39	9
3a	: (Colon)
3b	; (Semi-colon)
3c	< (Less Than)
3d	= (Equal Sign)
3e	> (Greater Than)
3f	? (Question Mark)

	Char
40	@ (AT Symbol)
41	A
42	B
43	C
44	D
45	E
46	F
47	G
48	H
49	I
4a	J
4b	K
4c	L
4d	M
4e	N
4f	O
50	P
51	Q
52	R
53	S
54	T
55	U
56	V
57	W
58	X
59	Y
5a	Z
5b	[(Left / Opening Bracket)
5c	\ (Back Slash)
5d	] (Right / Closing Bracket)
5e	^ (Caret / Circumflex)
5f	_ (Underscore)
60	' (Grave Accent)
61	a
62	b
63	c
64	d
65	e
66	f
67	g

68	h
69	i
6a	j
6b	k
6c	l
6d	m
6e	n
6f	o
70	p
71	q
72	r
73	s
74	t
75	u
76	v
77	w
78	x
79	y
7a	z
7b	{ (Left/ Opening Brace)
7c	(Vertical Bar)
7d	} (Right/Closing Brace)
7e	~ (Tilde)
7f	DEL (Delete)

Bilag C - Prefiks- og suffiks-koder



0



1



2



3



4



5



6



7



8



9



A



B



B



C



D



E



F



Save



Prefix



Suffix

3 års garanti

Garanti-procedure: www.safescan.com



Dette produkt opfylder de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i de gældende EU-direktiver. Overensstemmelseserklæringen (DoC) er tilgængelig på www.safescan.com.



Aflever enheden på et genbrugscenter, hvis du vil bortskaffe den. Smid aldrig elektroniske enheder ud med husholdningsaffaldet.



Dette udstyr er testet og fundet i overensstemmelse med grænserne for en klasse B digital enhed i henhold til del 15 af FCC-reglerne.

Safescan® is a registered trademark of Solid Control Holding B.V. No part of this manual may be reproduced in any form, by print, copy or in any other way without prior written permission of Solid Control Holding B.V. Solid Control Holding B.V. reserves all intellectual and industrial property rights such as any and all of their patent, trademark, design, manufacturing, reproduction, use and sales rights. All information in this manual is subject to change without prior notice. Solid Control Holding B.V. is not liable and/or responsible in any way for the information provided in this catalog. 20251