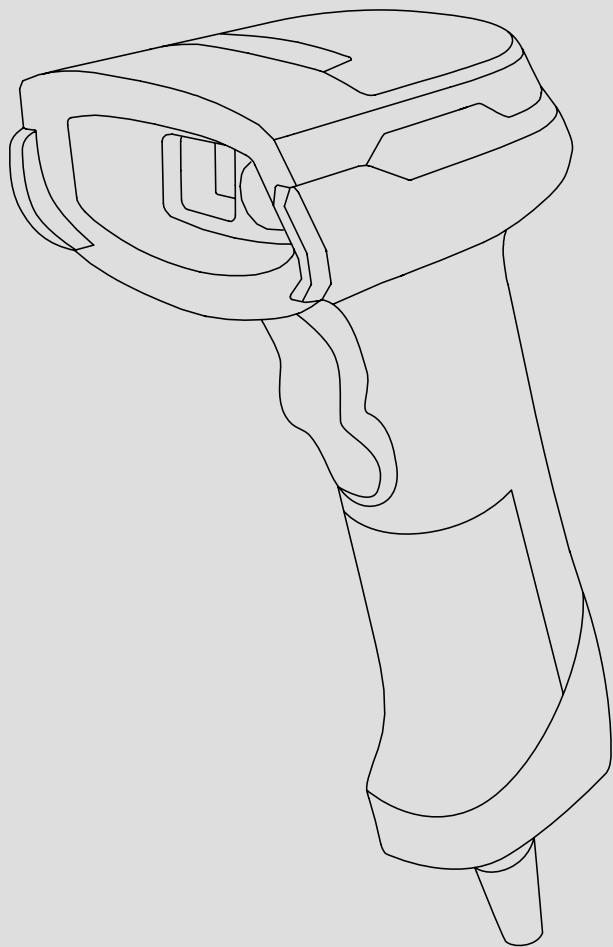




Safescan 330-W

Svītrkodu skeneris

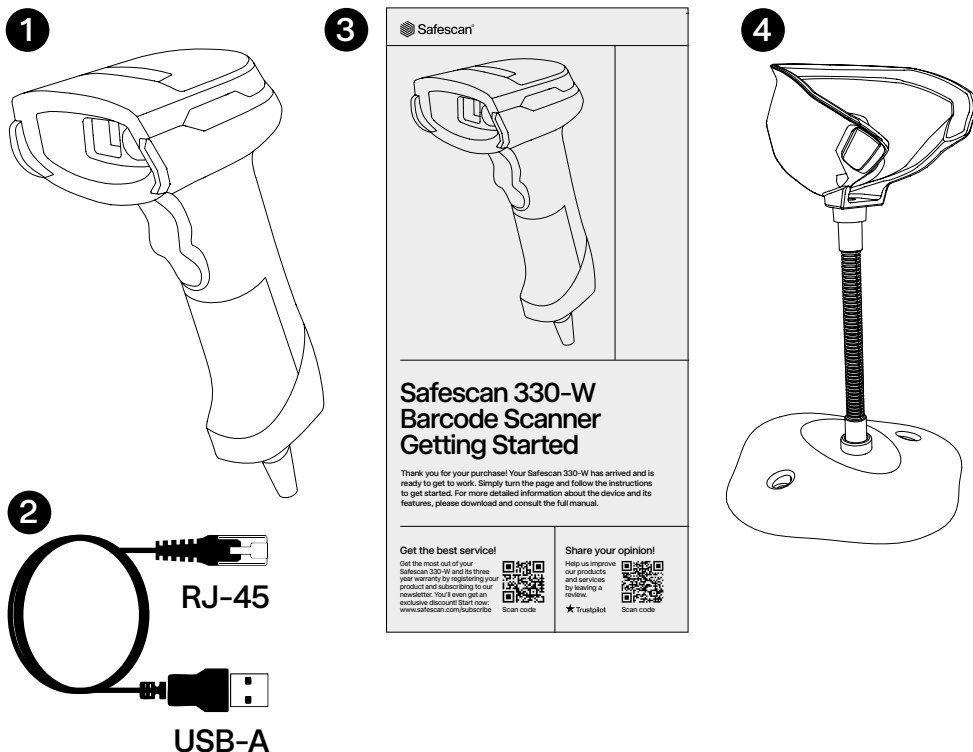
Lietotāja rokasgrāmata



Drukas versija

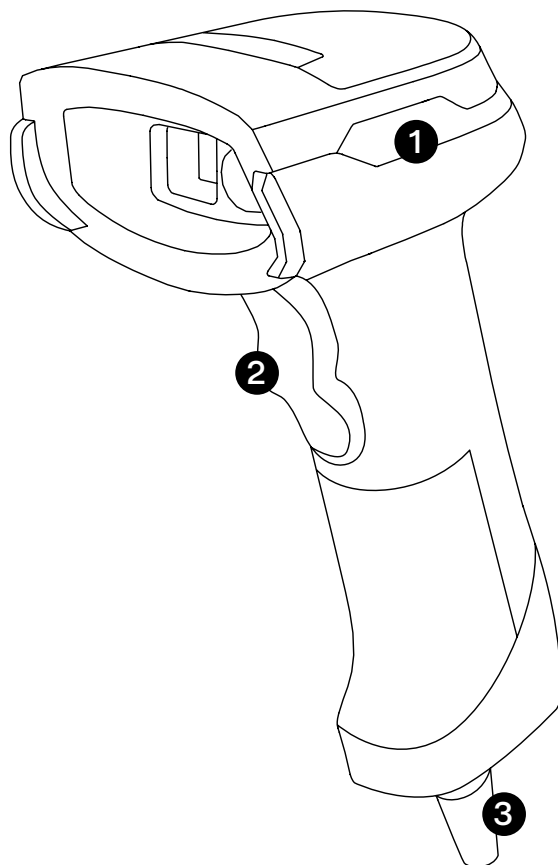
Noklikšķiniet šeit, lai atvērtu rokasgrāmatas drukājamo versiju atlasītajā valodā.

1. Kas ir iekļauts?



1. Safescan 330-W
2. RJ-45 uz USB-A kabelis
3. Ātrās sāksanas ceļvedis / Drošības norādījumi
4. Scanner stand

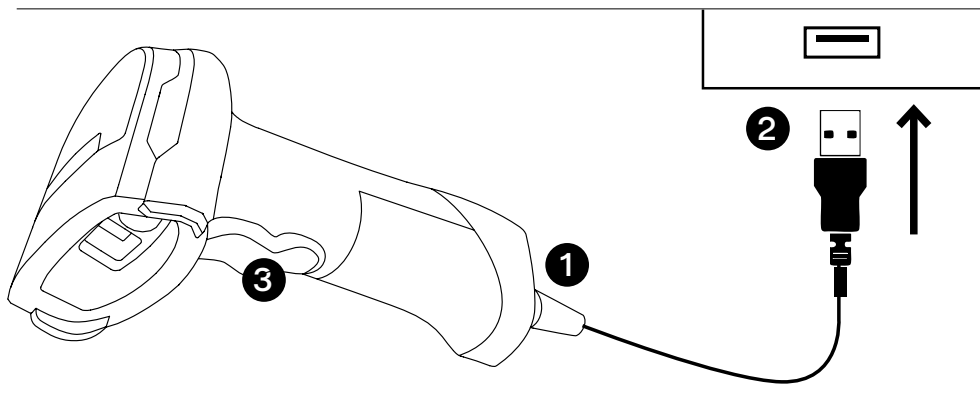
2. Daļas un vadība



-
- 1. Statusa indikatora gaisma
 - 2. Aktivizēšanas poga
 - 3. RJ-45 uz USB-A kabelis

3. Savienošana ar Safescan 330-W

Jūs varat viegli pievienot Safescan 330-W datoram, klēpj datoram vai POS sistēmai, izpildot šos norādījumus:



1. Levietojiet RJ-45 kabeli skenera apakšā.
2. Pēc tam pievienojiet to USB-A portam savā (POS) sistēmā.
3. Viss! Nav nepieciešams instalēt papildu programmatūru vai draiverus.

Pievienojot skeneri datoram vai klēpj datoram, tas darbosies kā ta-statūra. Nolasītā vērtība parādīsies teksta laukā, kuru esat izvēlējis programmā vai lietotnē (piemēram, Excel).

Pievienojot skeneri POS sistēmai, skenētie kodi automātiski parādīsies pareizajā laukā vai vietā programmatūrā. Tas, kā tas izskatās, ir atkarīgs no programmatūras un iestatījumiem.

4. Skenera režīma izvēle

Jūs varat mainīt pašreizējo skenēšanas režīmu. Vienkārši atrodiet vēlamo režīmu un noskenējiet atbilstošo svītrkodu.



Sprūda režīms

Ļauj skenēt, nospiežot skenera sprūdu.



Nepārtrauktās skenēšanas režīms

Šajā režīmā skenēšanas gaismas paliek ieslēgta un aktīva.



Automātiskās noteikšanas režīms

Darbojas kā kustību sensors – gaisma iedegas tikai tad, kad tiek konstatēts objekts. Tas samazina enerģijas patēriņu.

Smart Switch režīms (Noklusējuma)

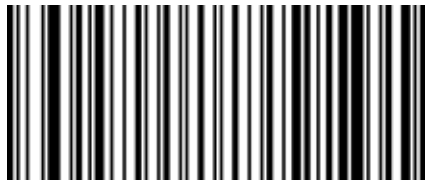
Skeneris automātiski pārslēgsies no aktivizēšanas režīma uz automātiskās noteikšanas režīmu, kad to ievietosiet komplektācijā iekļautajā viedajā statīvā (skatiet A pielikumu, lai iegūtu vairāk informācijas).

Piezīme: kad skeneris ir ievietots statīvā, tas vienmēr aktivizē automātisko režīmu. Lai to mainītu, skenerim statīvā esot jānolasa cita režīma svītrkods.

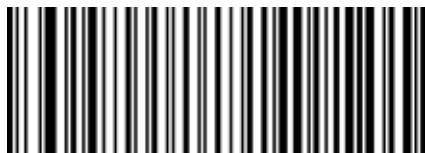


5. Tastatūras reģiona izvēle

Lai nodrošinātu, ka skeneris pareizi pārvērš pieturzīmes un formatējumu jūsu sistēmā, ir jāizvēlas pareizais tastatūras reģions. To var viegli izdarīt, noskenējot kodu blakus vēlamajam reģionam.



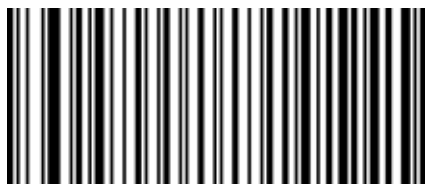
Amerika (Noklusējums)



Apvienotā Karaliste



Vācija



Francija

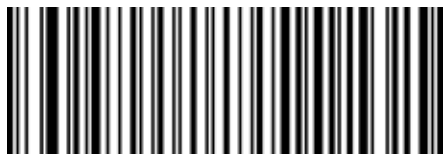
Latviešu valoda



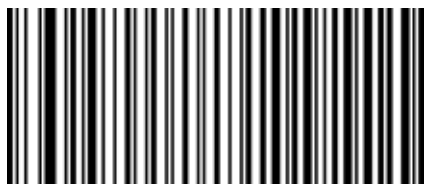
Spānija



Itālija



Nīderlande



Portugāle



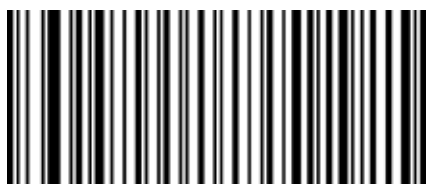
Zviedrija



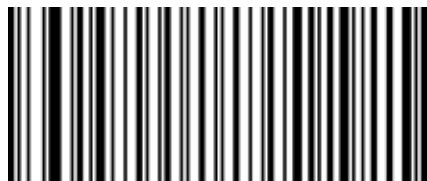
Turcija (F)



Turcija (Q)



Beļģija



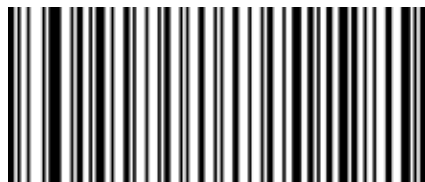
Brazīlija



Čehijas Republika

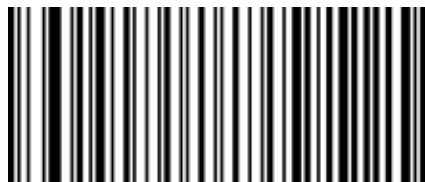
6. Skaļuma regulēšana

Jūs varat viegli mainīt skenēšanas skaņas skaļumu, noskenējot kādu no zemāk esošajiem svītrkodiem.



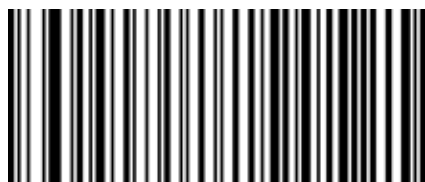
ON

Noskenējot šo kodu, tiks aktivizēts parastais skaļums.



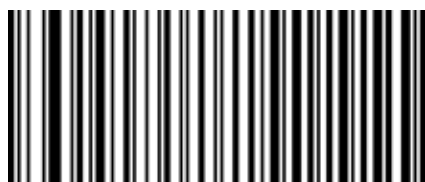
OFF

Šis režīms izslēdz visas skenēšanas skaņas. Piezīme: lai atkal ieslēgtu skaņu, vispirms jānoskenē ON kods, pirms varēsiet izvēlēties MAX vai LOW.



MAX

Noskenējot šo kodu, skaļums tiks iestatīts uz maksimālo līmeni.



LOW

Šis režīms atstāj skaņu ieslēgtu, bet zemākā līmenī nekā standarta.

7. Formāta iestatījumu pielāgošana

Jūs varat pielāgot datu formātu atbilstoši savām vajadzībām. Vienkārši izvēlieties piemērotāko opciju un noskenējiet atbilstošo kodu nākamajā lapā.

Type	Explanation	Example
CR: Rindas pāreja	Izvēloties šo opciju, kursori automātiski pāriet nākamās rindas sākumā. Līdzīgi kā nospiežot Enter taustiņu.	0123456789 0123456789 0123456789
CR & LF: Rindas pāreja un tukša rinda	Izvēloties šo opciju, skeneris automātiski pievienos tukšu rindu zem rezultātiem un pāries uz nākamās rindas sākumu. Līdzīgi kā divreiz nospiežot Enter.	0123456789 0123456789 0123456789
TAB: Tabulācija	Izvēloties šo opciju, kursori automātiski pārvietojas uz nākamo tabulācijas laukumu. Tas darbojas kā Tab taustiņa nospiešana.	0123456789 0123456789
Atspējot: Bez formatējuma	Izvēloties šo opciju, dati tiek nosūtīti uz sistēmu bez papildu ievades (atstarpes, Enter, Tab).	01234567890123456789



CR



CR & LF



TAB



Disable

8. Prefiksa / sufiksa piešķiršana

Jūs varat pievienot tekstu vai simbolus savam kodam, ja vēlaties. Tas var palīdzēt Jums vieglāk identificēt noteiktus vienumus Jūsu krājumā vai administrācijā.

1. Skenējiet prefiksa svītrkodu zemāk, ja vēlaties pievienot rakstzīmi datu sākumā. Skenējiet sufiksa kodu zemāk, ja vēlaties pievienot rakstzīmi datu beigās.
2. Atveriet kodu ar marķējumu “9” pielikumā C un skenējiet to divas reizes.
3. Atrodiet pareizos simbolus un specifikācijas pielikumā B.
4. Atrodiet atbilstošos numurus pielikumā C un skenējiet tos pareizā secībā.
5. Skenējiet svītrkodu ar marķējumu “save” pielikuma C pašās beigās.

Šeit ir piemērs:

Jūs vēlaties pievienot prefiksu “C_”.

Vispirms skenējiet kodu 9 divas reizes. Pēc tam skenējiet kodu 4 un kodu 3 (43 ir C), pēc tam kodu 5 un kodu F (5F ir pasvītra), un visbeidzot kodu ar marķējumu “save”.

Ģenerisks svītrkods ar numuru 123456789 tagad tiks apstrādāts kā C_123456789.

Prefix



Suffix



9. Prefiksa/Sufiksa iestatījumu deaktivizēšana

Ja vēlaties noņemt prefiksa vai sufiksa iestatījumus, to var viegli izdarīt, noskenējot vienu (vai abus) no zemāk redzamajiem kodiem.

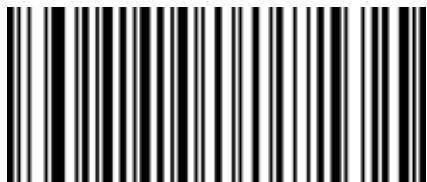
Atiestatīt prefiksa iestatījumus

Skenējot šo kodu, tiks deaktivizēti visi izvēlētie prefiksa iestatījumi.



Atiestatīt sufiksa iestatījumus

Skenējot šo kodu, tiks dzēsti pašreizējie sufiksa iestatījumi.



10. Apgrieztu / invertēto svītrkodu skenēšana

Daži svītrkodi var tikt parādīti apgrieztā veidā, kā redzams piemērā zemāk. Jums jāmaina iestatījumi, lai skeneris tos varētu apstrādāt.



Aktivizēt apgrieztu skenēšanu

Skenējot šo kodu, ļausiet skenerim atpazīt apgrieztos kodus.

Lūdzu, atcerieties deaktivizēt šo funkciju pirms regulāro kodu skenēšanas.



Deaktivizēt apgrieztu skenēšanu

Skenējiet šo kodu, ja vēlaties izslēgt apgrieztu skenēšanu un atgriezties pie parastā režīma (noklusējuma).

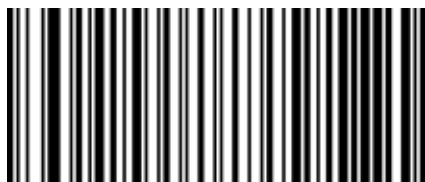


11. Svītrkodu pārveidošana par EAN kodu

Ja vēlaties konvertēt savus UPC-A svītrkodus uz EAN-13 kodu, to var izdarīt, noskenējot zemāk redzamo kodu.

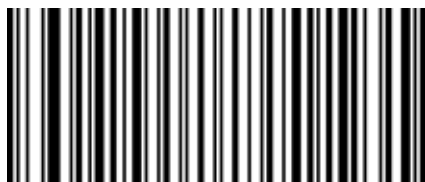
Ieslēgt EAN konvertēšanu

Aktivizējot šo režīmu, visi svītrkodi, kurus noskenējat, tiks pārvērsti par EAN kodiem jūsu sistēmā.



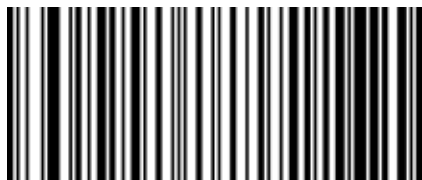
Izslēgt EAN konvertēšanu

Skenējiet šo kodu, lai deaktivizētu EAN konvertēšanas režīmu. Jūsu kodi tiks apstrādāti normālā režīmā.



12. Svītrkodu tipu aktivizēšana / deaktivizēšana

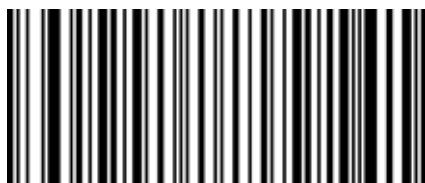
Jūs varat konfigurēt skeneri tā, lai tas skenētu tikai noteiktus svītrkodu tipus un ignorētu pārējos. Tas var palīdzēt novērst nevēlamo kodu skenēšanu un apstrādi.



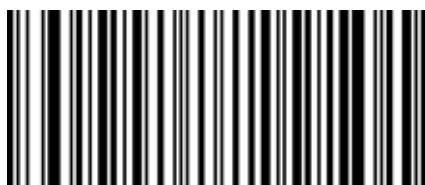
Deaktivizēt visus 1D svītrkodus
Izvēloties šo funkciju, jūsu skeneris vairs neskenēs 1D svītrkodus. Ņemiet vērā, ka tas joprojām varēs nolasīt kodu “Aktivizēt visus 1D svītrkodus” zemāk, lai atjaunotu funkciju.



Deaktivizēt visus 2D svītrkodus
Šī funkcija pielāgos jūsu skeneri, lai tas vairs neskenētu 2D svītrkodus (piemēram, QR kodus). Lai to atsauktu, vienkārši noskenējiet kodu “Aktivizēt visus 2D svītrkodus” zemāk.



Aktivizēt visus 1D svītrkodus
Noskenējot šo kodu, jūs ļaujat savam skenerim skenēt un apstrādāt visus 1D svītrkodu veidus.



Aktivizēt visus 2D svītrkodus
Izvēloties šo funkciju, jūs ļaujat savam skenerim skenēt un apstrādāt visus 2D svītrkodu veidus.

13. Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana

Jūs varat viegli atiestatīt visus iestatījumus, noskenējot zemāk redzamo kodu. Tiks izmantoti šādi iestatījumi:

Skenēšanas režīms: Smart Switch režīms

Prefikss / sufikss: Deaktivizēts

Formatējums: CR (Carriage Return)

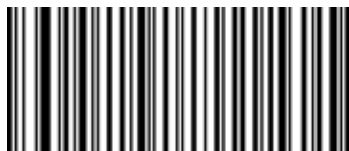
Reģions: Amerikas Savienotās Valstis

Skaņa: IESLĒGTA



14. Programmaparatūras versija

Lai redzētu, kura programmaparatūras versija pašlaik ir instalēta jūsu ierīcē, vienkārši noskenējiet parādīto kodu.



15. Drošības norādījumi



- Nekad neatveriet ierīci un neizjauciet to.
- Nekad neizmantojiet ierīci putekļainā vai netīrā vidē, jo tas var ietekmēt sensora kvalitāti.
- Nekad neskatieties tieši gaismā.
- Nekad nelietojiet kabeli, ja tas ir bojāts.
- Nekad nepakļaujiet ierīci vai kabeli šķidrumiem un netīriet tos ar ķīmiskiem tīrīšanas līdzekļiem.
- Ja uz ierīces izlīst šķidrums, atvienojiet to no strāvas un sazinieties ar Safescan pēc palīdzības.



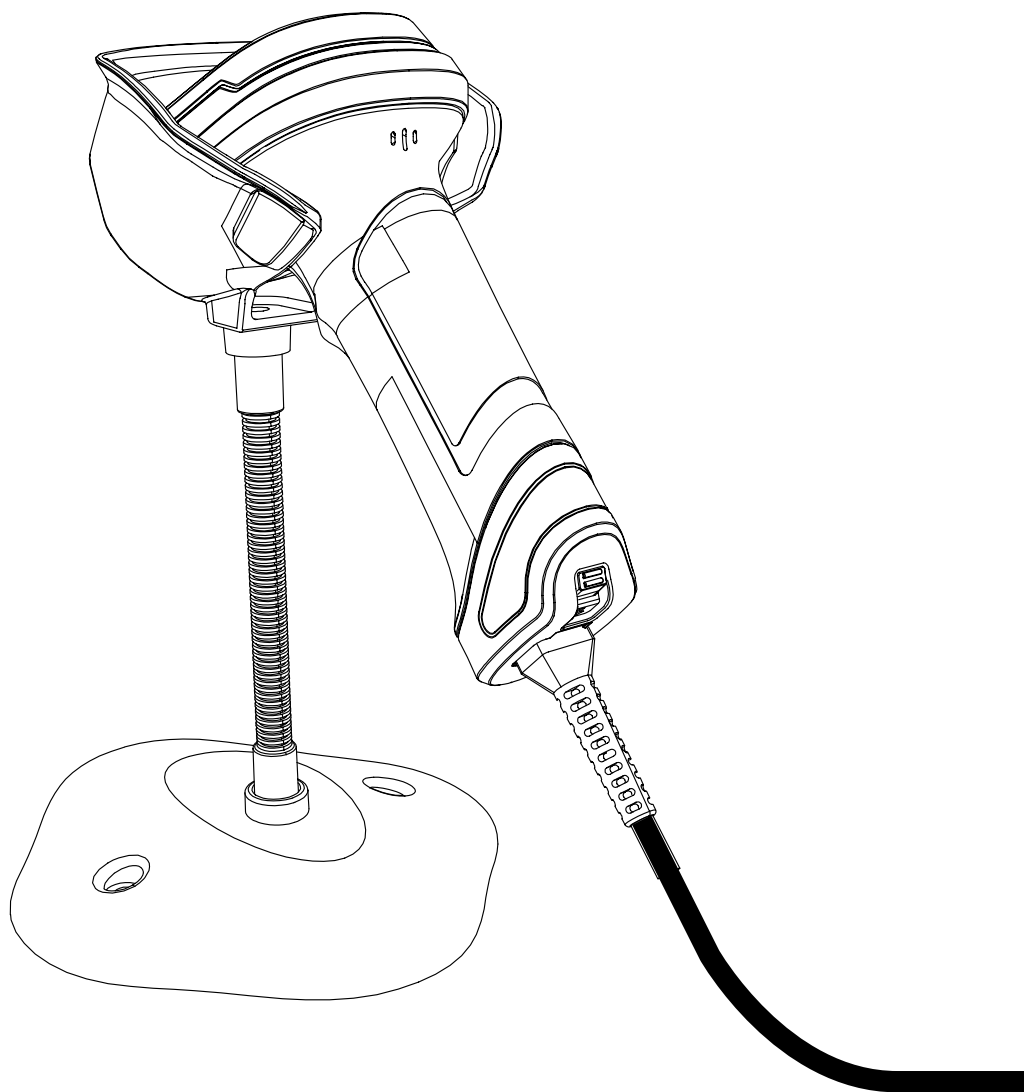
- Atvienojiet ierīci no strāvas un uzglabājiet to drošā vietā, ja to ilgāku laiku nelietosiet, lai izvairītos no bojājumiem.

16. Specifikācijas

Gaismas avots	Zaļš mērķēšanas gaismas diodes (LED) / Balts skenēšanas gaismas diodes (LED)
Skenēšanas princips	Attēlveidošanas CMOS
Izšķirtspēja	640x480
Skenēšanas režīmi	Sprūda režīms / Nepārtrauktas skenēšanas režīms / Automātiskās noteikšanas režīms
Skenēšanas leņķis	Rotācijas leņķis 360° / Pacēluma leņķis ±65° / Novirzes leņķis ±65°
Redzes lauks	Horizontāls 39° / Vertikāls 29°
Skenēšanas lauks (dziļums)	EAN 13: 50–260 mm (13mil) Code 39: 70–160 mm (5mil) QR Code: 30–180 mm (15mil) Code 128: 60–350 mm (20mil)”
Bitu kļūdu līmenis	1/5 miljoni
Kontrasts	>20%
Sakaru interfeiss	USB-HID, USB-COM, RS232
Atkodēšanas iespējas	1D: Codabar, Code 39, Code 32 Pharmaceutical(PARAF), Interleaved 2 of 5, NEC 2 of 5, Code 93, Straight 2 of 5 Industrial, 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 Pos. 2D: Codeblock A, Codeblock F, PDF417, Micro PDF417, GS1 Composite Codes, QR Code, Data Matrix, MaxiCode, Aztec, HANXIN.”
Spriegums	5V
Darbības strāva	300mA
Darbības temperatūra	-20 °C līdz 60 °C
Uzglabāšanas temperatūra	-30 °C līdz 70 °C
Darbības mitrums	5% līdz 95% (bez kondensācijas)
Apkārtējais apgaismojums	0~100.000 LUX
Triecienizturība (krišana)	3 m
Kabeļa garums	1,5 m
Izmēri	17,4 x 6,6 x 8,6 cm
Svars	162 g
Materiāls	ABS+PC

A pielikums - Iekļautā statīva izmantošana

Vajadzīgas brīvas rokas? Izmantojiet skeneri kopā ar komplektācijā iekļauto statīvu. Lasiet tālāk, lai uzzinātu, kā to salikt un lietot.

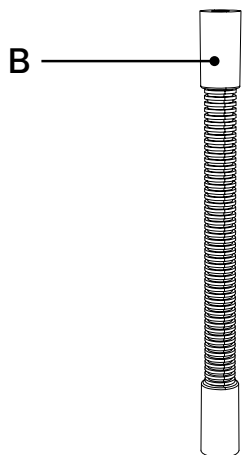
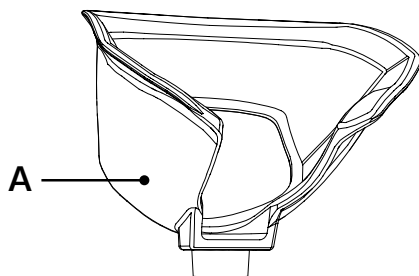
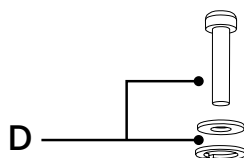


A1. Statīva montāža

1. Piestipriniet turētāju (A) pie elastīgās stieņa (B), izmantojot skrūvi un gredzenus (D).

Lūdzu, ņemiet vērā, ka nepieciešams krusteniskais skrūvgriezis, kas nav iekļauts komplektā.

2. Ievietojiet elastīgo stieni (B) statīva pamatnē (C) un nostipriniet to apakšā ar tauriņskrūvi (E).

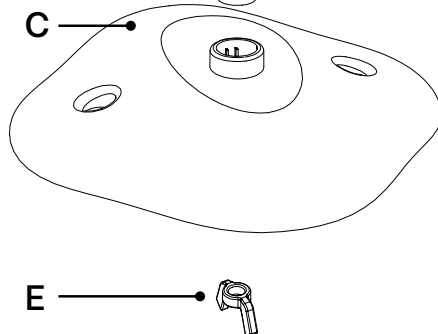


A2. Skenēšanas režīma maiņa

Kad skeneris tiek novietots uz statīva, automātiski tiek aktivizēts automātiskās noteikšanas režīms. Tas nozīmē, ka nav jānospiež nekādas pogas vai jāmaina iestatījumi. Skeneris sāks skenēt, tiklīdz atklās objektu.

Ja vēlaties izmantot citu režīmu (statīvā), jums jānoskenē šī režīma kods, kamēr skeneris vēl atrodas uz statīva.

Noņemot skeneri no statīva, tas automātiski pārslēgsies atpakaļ uz (manuālo) aktivizēšanas režīmu.



B pielikums - Prefiksu un sufiksu apzīmējumi

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)

C pielikums - Prefiksu un sufiksu kodi



0



1



2



3



4



5



6



7



8



9



A



B



B



C



D



E



F



Save



Prefix



Suffix

3 gadu garantija

Garantijas procedūra: www.safescan.com



Šis produkts atbilst būtiskajām prasībām un citiem piemērojamo Eiropas direktīvu noteikumiem. Atbilstības deklarācija (DoC) ir pieejama vietnē www.safescan.com.



Nododiet ierīci pārstrādes centrā, ja vēlaties to izmest. Nekad nemetiet elektroniskas ierīces sadzīves atkritumos.



Šī ierīce ir pārbaudīta un atbilst B klases digitālajām ierīcēm atbilstoši FCC noteikumu 15. daļai.

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