



HANDLEIDING

ENGLISH | NEDERLANDS | DEUTSCH | FRANÇAIS | ESPAÑOL | ITALIANO | PORTUGUÊS
POLSKI | ČESKY | MAGYAR | SLOVENSKÝ

SAFESCAN 155-S / 165-S

VALSGELDDETECTOR

INTRODUCTIE

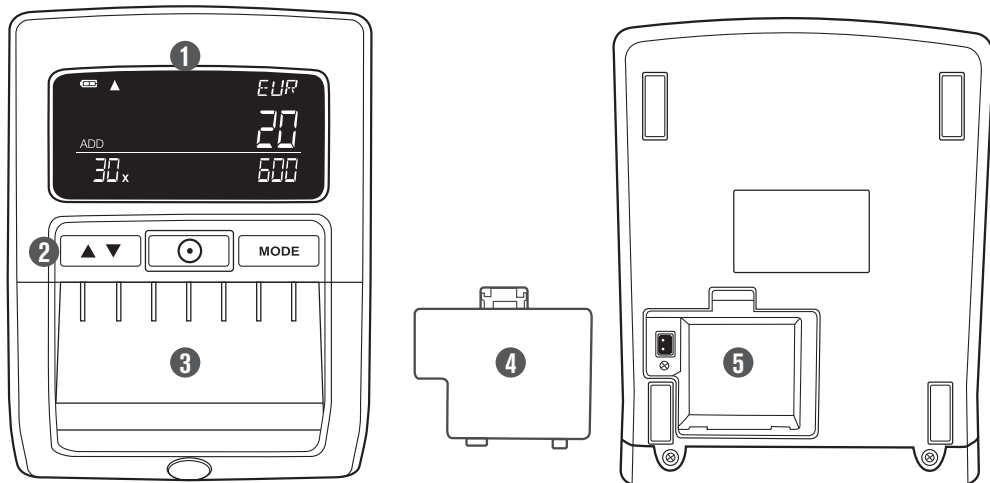
Dank u voor het aanschaffen van de Safescan 155-S / 165-S automatische valsgelddetector. De Safescan 155-S / 165-S onderscheidt valse bankbiljetten van echte door ze op een aantal veiligheidskenmerken te verifiëren. Lees deze handleiding uitvoerig voordat u het apparaat in gebruik neemt, en bewaar de handleiding om later nog eens te raadplegen indien nodig.

VERPAKKINGSINHOUD

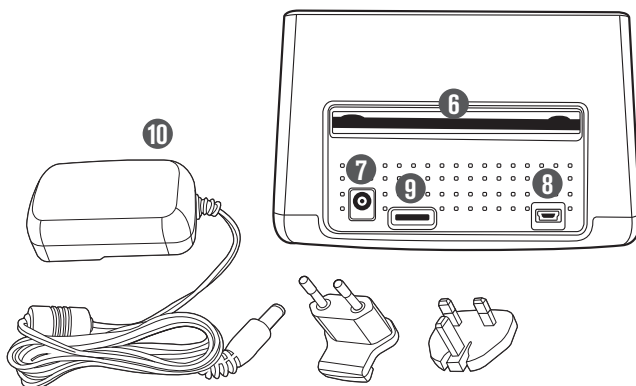
De verkoopverpakking bevat de volgende items:

- Safescan 155-S / 165-S valsgelddetector
- Netstroomadapter (12V/1A, 10 Watt)
- Handleiding
- Bankbiljet invoer/uitgang stickers

1. PRODUKT

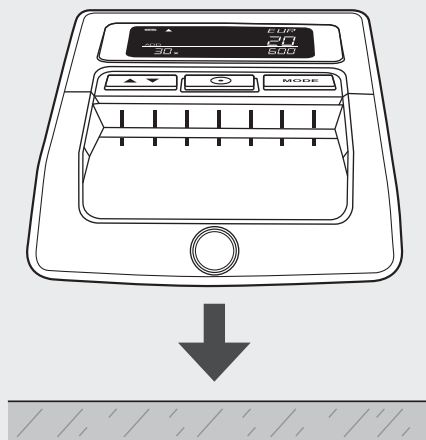


1. LCD scherm
2. Functietoetsen
3. Bankbiljet invoer ingang en uitgang (indien geselecteerd)
4. Batterijdeksel
5. Batterij compartiment
6. Bankbiljet uitgang (indien geselecteerd)
7. Connector voor netstroomadapter
8. USB update poort
9. Micro SD card update slot
10. Power adapter

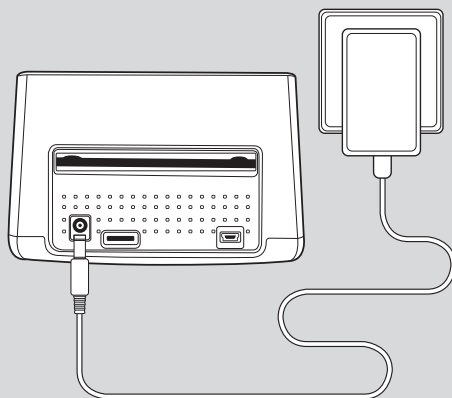


2. UW SAFESCAN 155-S / 165-S IN GEBRUIK NEMEN

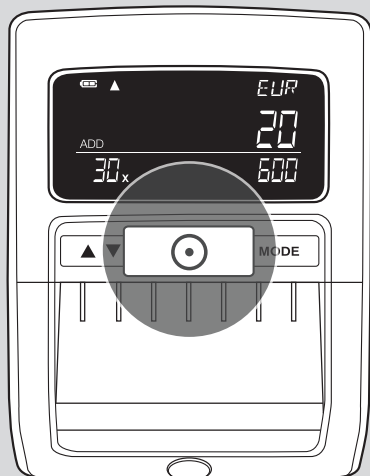
1. Plaats de detector op een vlakke en stabiele ondergrond. Verwijder de beschermfolie van het LCD beeldscherm.



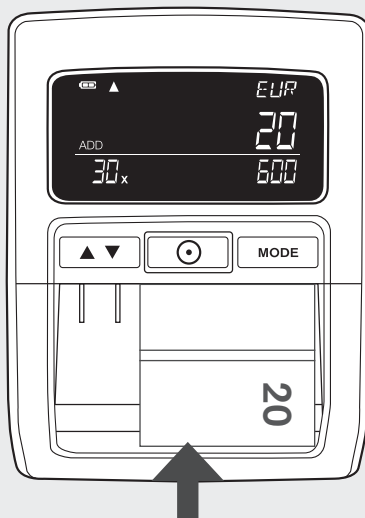
2. Sluit de netstroomadapter aan op het apparaat en stop de stekker van de netstroomadapter in het stopcontact.



3. Druk ongeveer 2 seconden op de  toets om de detector **AAN** te zetten. Een blauw licht wordt zichtbaar onder de aan/uit knop.



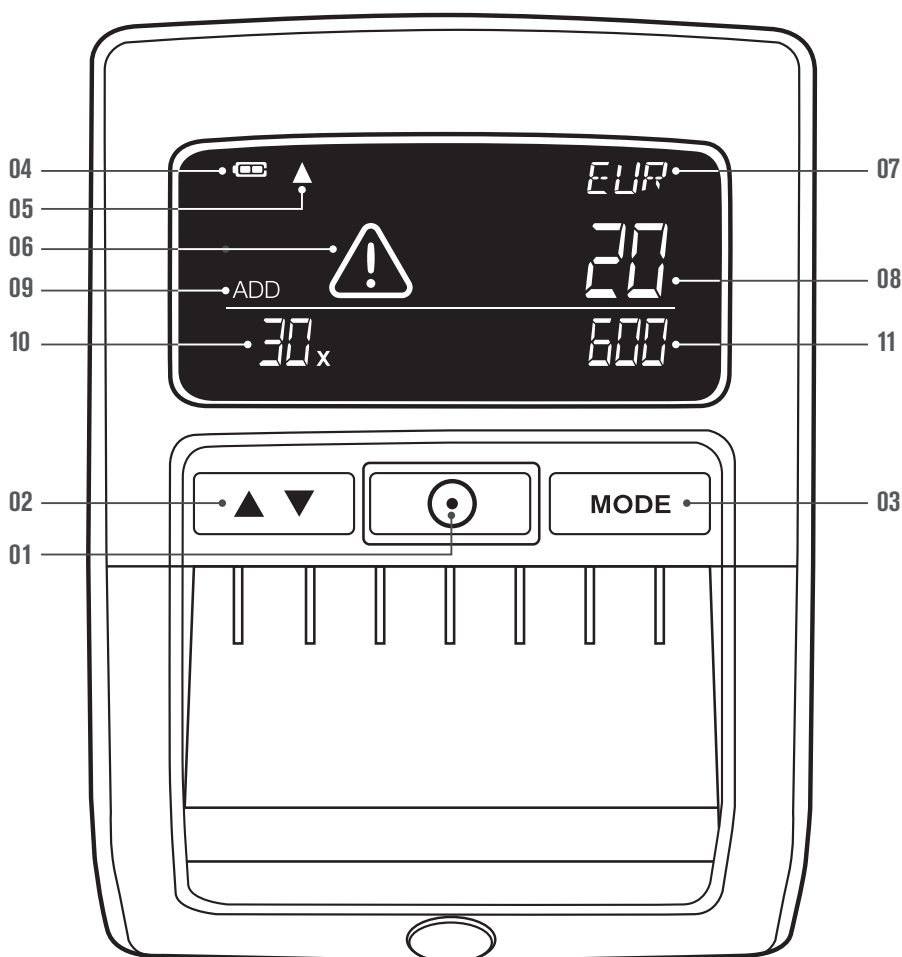
4. Het apparaat is nu klaar om bankbiljetten te verifiëren.



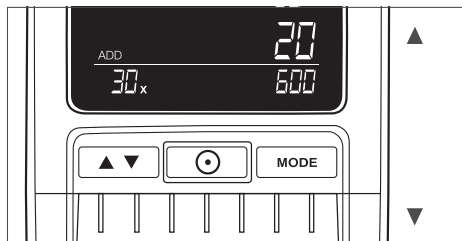
* Let op: gedurende het opstarten toont het apparaat de geïnstalleerde softwareversie op het scherm en doorloopt het een zelftestprocedure. Als er een probleem geconstateerd wordt tijdens de zelftest wordt de corresponderende foutcode op het scherm getoond.

3. BEDIENINGSPANEEL EN LCD SCHERM

- 01. Aan/uit en Clear toets
 - 02. Bankbiljet uitvoerrichting selectie en Rapport toets
 - 03. Modus en Valuta selectie toets
 - 04. Batterijstatus indicator (indien batterij is geplaatst)
 - 05. Bankbiljet uitvoerrichting indicator
 - 06. Batterijstatus indicator (indien batterij is geplaatst)
 - 07. Geselecteerde valuta
 - 08. Denominatie van het laatst gescande bankbiljet
 - 09. ADD (=optel) functie indicator
 - 10. Totaal aantal gescande biljetten (alleen in ADD modus)
 - 11. Totaal waarde van de gescande biljetten (alleen in ADD modus)
-



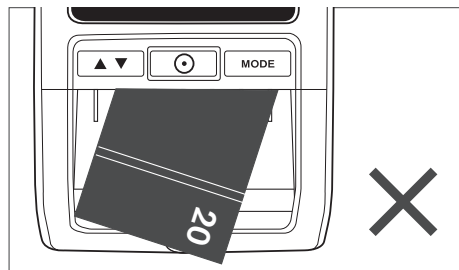
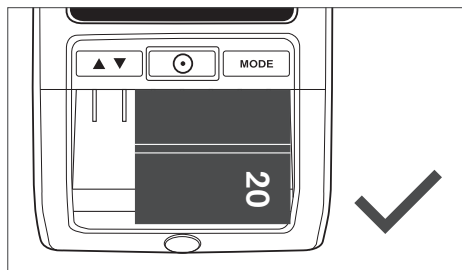
4. BEDIENING



1. Selecteer de uitvoerrioting. Selecteer de gewenste biljetuitvoerrioting (voor- of achterzijde) door 2 seconden op de toets te drukken. Het indicatiesymbool van de uitvoerrioting (of) licht voor ongeveer 3 seconden op.



2. Selecteer de valuta. Druk 3 seconden op de toets om de geselecteerde valuta te wijzigen. De geselecteerde valuta wordt op het scherm getoond.

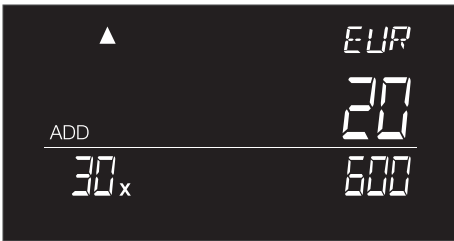


3. Voer een bankbiljet in de detector in. Zorg ervoor dat het bankbiljet recht wordt ingevoerd en aangelijnd aan de rechterzijde. Let ook op de eventuele specifieke invoerrioting-instructies voor uw geselecteerde valuta. Het bankbiljet wordt automatisch langs de geïntegreerde sensoren gevoerd en wordt binnen een halve seconde gescand.




4. Echt bankbiljet: Als het bankbiljet echt is zal het scherm de denominatie van het gescande biljet laten zien. Als de ADD modus is geselecteerd ziet u tevens het totaal aantal en de totale waarde van alle gescande bankbiljetten.

5. Verdacht vals bankbiljet: Als er een verdacht vals bankbiljet wordt gedetecteerd zal de machine een geluidssignaal afgeven en een rood lichtsignaal onder de aan/uit knop. De corresponderende foutcode wordt getoond op het scherm. Zie pagina 6 voor een uitleg van deze foutcodes.







6. ADD (=optel) modus: Het apparaat telt het aantal en de totale waarde van alle gescande bankbiljetten op en toont deze op het scherm.

Denominatie modus: het apparaat toont de denominatie van het laat geverifieerde bankbiljet.


Druk op  om te wisselen tussen ADD en Denominatie modus.



7. Rapport (alleen in ADD modus): Om de telresultaten terug te zien, druk kort op de  toets. De telresultaten worden getoond per denominatie. Druk nogmaals op  om naar de volgende denominatie te gaan. Wanneer alle denominaties getoond zijn zal een volgende keer op  drukken resulteren in een geluidssigitaal en het nogmaals tonen van het totaal.

8. Telresultaten wissen. Druk één keer op de  toets om alle telresultaten te wissen.

9. Stand-by en Uitschakelen: Het apparaat zal in stand-by modus gaan als het voor ongeveer 30 seconden niet is gebruikt. Het zal weer automatisch inschakelen als een toets wordt ingedrukt of wanneer er een bankbiljet wordt ingevoerd.

Druk 2 seconden op de  toets om de detector uit te schakelen. Haal de stekker van de netstroomvoeding uit het stopcontact als u de detector gedurende een langere periode niet gebruikt.

VERDACHT VALS BANKBIJLET FOUTMELDINGEN:

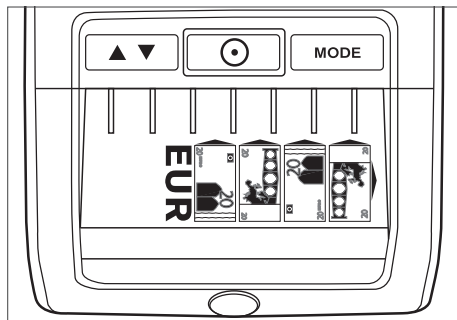
E01	Bankbiljet lengte fout	E08	Metaaldraad/veiligheidsstrip fout
E02/E03	Magnetische inkt fout	E09/E10/E11/E12	Watermerk / papierkwaliteit fout
E04/E05	Infrarood eigenschappen fout	E13	Spectrum analyse fout (165-S)
E06	Bankbiljet dikte fout / dubbel biljet	E14	Kleursensor foutmelding
E07	Scheef biljet (biljet niet recht ingevoerd)	E20	Doorvoerfout / biljetinvoer fout

5. BANKBIJET INVOERRICHTINGEN

Bij uw Safescan 155-S / 165-S detector zijn stickers geleverd die de juiste invoerrichtingen weergeven voor een groot aantal ondersteunde valuta's. Indien gewenst kunt u deze stickers op het invoerplatform van de detector plakken, zoals hieronder wordt afgebeeld. Volg deze instructies op en voer de biljetten op de juiste wijze in. Dankzij verschillende karaktereigenschappen en geïntegreerde veiligheidskenmerken van de ondersteunde valuta's kunnen sommige valuta's in alle 4 richtingen worden ingevoerd en sommige slechts in 1 richting.

1. Voorbeeld van een invoerrichtingssticker. In dit geval laat de sticker zien dat Euro bankbiljetten in alle 4 richtingen ingevoerd mogen worden, maar wel aan de rechterzijde van het invoerplatform aangeliind moeten worden.

**ZIE APPENDIX VOOR DE SPECIEKE
BIJETINVOER-INSTRUCTIES VAN DE
ONDERSTEUNDE VALUTA'S.**



6. VERVUILDE OF BESCHADIGDE BANKBIJETTEN

Het kan voorkomen dat de Safescan 155-S / 165-S vervuilde, gekreukte, beschadigde of per ongeluk meegewassen echte bankbiljetten detecteert als een vals biljet omdat het apparaat dan niet meer alle echtheidskenmerken van dit biljet kan herkennen.

Wanneer in zo'n geval het apparaat een foutmelding geeft, inspecteer dan zorgvuldig de toestand van het bankbiljet. Probeer het biljet te reinigen of recht te strijken en het nogmaals in te voeren. Indien toegestaan voor de betreffende valuta kunt u ook proberen het in een andere invoerrichting in te voeren.

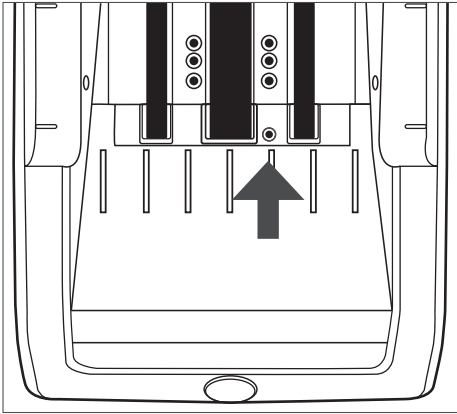
7. WAT TE DOEN MET EEN VALS BANKBIJET

Het produceren, distribueren, uitgeven en zelfs het in bezit hebben van een vals bankbiljet is niet toegestaan. Wanneer uw Safescan 155-S / 165-S een vals biljet heeft gedetecteerd en u zich ervan verzekerd heeft dat het daadwerkelijk een falsificaat is, schakel dan direct de politie in en overhandig hen het valse biljet. U kunt het valse biljet ook naar een kantoor van de centrale bank van uw land brengen, of naar een kantoor van uw eigen bank. Let wel dat uw bank of de centrale bank de nominale waarde van het valse biljet niet vergoedt.

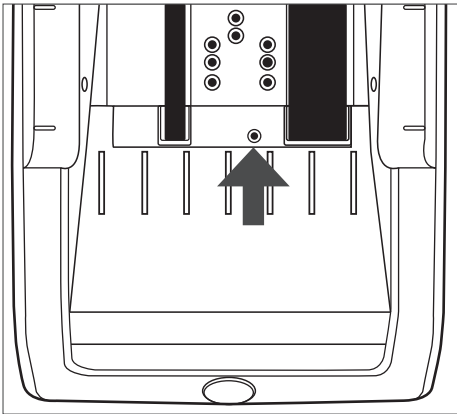
8. ONDERHOUD

De Safescan 155-S / 165-S is een apparaat dat weinig onderhoud behoeft. Om betrouwbare verificatieresultaten te waarborgen is het echter noodzakelijk regelmatig de sensoren (⊙, ⊞) te reinigen met een zacht borsteltje, een air-duster spuitbus geschikt voor het schoonmaken van mechanische en elektronische apparatuur of een wattenstaafje met pure alcohol. Zorg ervoor dat het apparaat is uitgeschakeld en de stekker uit het stopcontact is gehaald voordat u het schoonmaakt.

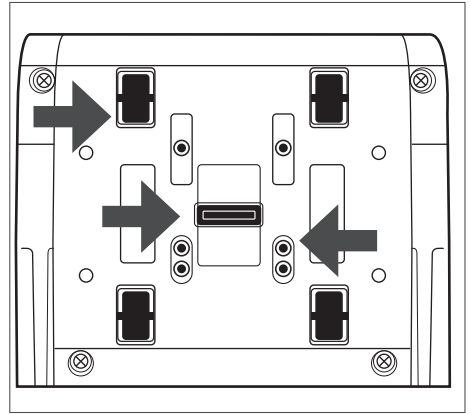
LICHT HET GEDEELTE VAN HET APPARAAT OP WAAR HET SCHERM ZIT OM BIJ DE SENSOREN TE KOMEN



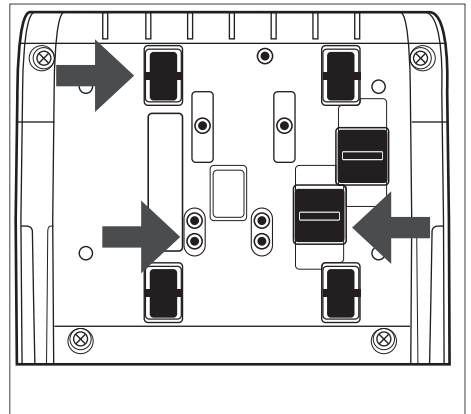
1. Safescan 155-S: Verwijder stof of vuil van de onderste sensoren en de aandrijfriemen zoals hierboven aangegeven.



3. Safescan 165-S: Verwijder stof of vuil van de onderste sensoren en de aandrijfriemen zoals hierboven aangegeven.



2. Safescan 155-S: Verwijder stof of vuil van de bovenste sensoren, reinig de magneetkop met een wattenstaafje en reinigingsalcohol en maak de rotatiewieltjes schoon.

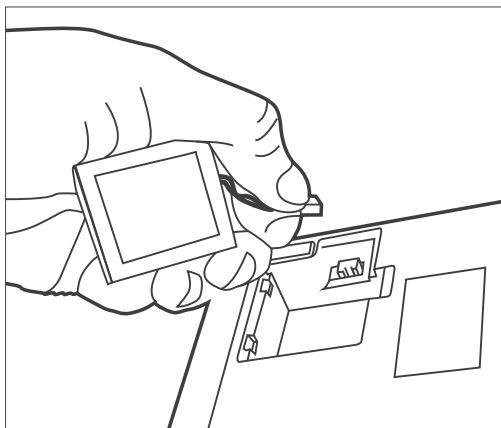


4. Safescan 165-S: Verwijder stof of vuil van de bovenste sensoren, reinig beide magneetkoppen met een wattenstaafje en reinigingsalcohol en maak de rotatiewieltjes schoon.

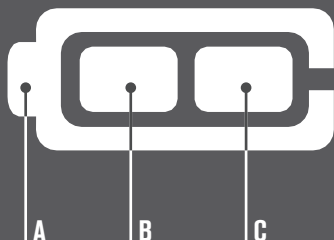
9. OPLAADBARE BATTERIJ (ALS ACCESSOIRE VERKRIJGBAAR)

De Safescan 155-S / 165-S kan ook gebruikt worden met de Safescan LB-105 oplaadbare batterij (verkrijgbaar als accessoire), goed voor tot 30 uur gebruik op plaatsen waar geen netstroom voorhanden is.

- 1. De oplaadbare batterij plaatsen:** Open het batterijklepje. Stop de connector van de batterij in de daartoe bestemde aansluiting. Plaats vervolgens de batterij in het compartiment en sluit het batterijklepje.
- 2. Zet het apparaat aan.** De batterijstatus indicator wordt nu zichtbaar op het scherm, wat aangeeft dat er een batterij geplaatst is.



BATTERIJSTATUS INDICATOR (ZICHTBAAR NADAT HET APPARAAT IS AANGEZET)



- 1. Oplaad modus (met netstroomadapter aangesloten):**
Wanneer de batterij niet volledig is opgeladen: segment A is aan, segmenten B + C knipperen (eerst B gedurende 0.5 sec., dan C gedurende 0.5 sec.) Dit herhaalt zich 5x in 5 seconden, hierna verdwijnt het batterij-icoon van het beeldscherm.
- 2. Oplaad modus (met netstroomadapter aangesloten):**
Wanneer de batterij volledig is opgeladen: Segmenten A, B + C knipperen tegelijkertijd, gedurende 5x 5 seconden, hierna verdwijnt het batterij-icoon van het beeldscherm.
- 3. Batterij modus (geen netstroomadapter aangesloten):**
Wanneer de batterij minder dan 20% capaciteit bevat: segmenten A + B knipperen tegelijkertijd, 1x per seconde.
- 4. Batterij modus (geen netstroomadapter aangesloten):**
Wanneer de batterij 50% capaciteit bevat: segmenten A + B zijn aan. Na 5 seconden verdwijnt het batterij-icoon.
- 5. Batterij modus (geen netstroomadapter aangesloten):**
Wanneer de batterij volledig is opgeladen: segmenten A, B + C zijn aan. Na 5 seconden verdwijnt het batterij-icoon.

Wanneer het apparaat in batterij modus is zal het zich na 30 minuten in standby modus automatisch uitschakelen. Wanneer de batterij geplaatst is maar tevens de netstroomadapter is aangesloten zal het apparaat in standby modus blijven.

10. VALUTA UPDATES

Wanneer er nieuwe bankbiljetten van een ondersteunde valuta in circulatie komen of wanneer de veiligheidskenmerken van bankbiljetten worden opgewaardeerd is het noodzakelijk de software van uw Safescan valsgelddetector te updaten naar de laatste stand, om u ervan te verzekeren dat deze nieuwe bankbiljetten ook correct worden herkend. Het updaten van uw Safescan 155-S / 165-S detector kan geschieden via de USB poort (computer met USB en een 'mini-USB naar USB-A kabel benodigd) of via een Micro SD kaart (geen computer benodigd). Meer informatie vindt u op www.safescan.com.

11. PROBLEEMOPLOSSEN

PROBLEEM	OORZAAK	OPLOSSING
Het apparaat geeft bij alle gescande biljetten een vals geld melding	Er zit vuil of stof op de sensoren	Reinig de sensoren
	Er is een verkeerde valuta geselecteerd	Selecteer de juiste valuta
	De biljetten zijn niet op de juiste wijze ingevoerd.	Voer de biljetten in volgens de valuta-specifieke invoerrichting(en) en altijd rechts aangelijnd op het invoerplatform.
Het apparaat geeft de verkeerde denominatie aan (bijvoorbeeld een €50 biljet wordt gezien als € 20)	De detector staat dicht in de buurt van elektronische apparatuur die een radiosignaal of een electromagnetische straling produceert. Dit kan de sensoren van de detector beïnvloeden.	Verplaats het apparaat naar een andere plek en probeer opnieuw.
Het apparaat herkent een nieuw geïntroduceerd bankbiljet niet	De huidige software versie heeft niet de veiligheidskenmerken van dit nieuwe bankbiljet in zich.	Update de valuta software
Het batterij status icoon knippert oop het beeldscherm	Batterij wordt opgeladen of heeft minder dan 20% capaciteit over Battery is niet opgeladen	Sluit de netstroomadapter aan op het apparaat en het stopcontact
Batterij is geplaatst maar het apparaat werkt niet	Batterij is niet op de juiste manier geplaatst	Zorg dat de connector van de batterij op de juiste wijze is aangesloten op de daartoe bestemde aansluiting.

ONDERSTEUNING

HEEFT U VRAGEN? HEEFT U TECHNISCHE ONDERSTEUNING NODIG?

Onze technische helpdesk is per telefoon bereikbaar tijdens kantooruren (GMT +1 tijdzone) of per e-mail om uw vragen over het gebruik van uw Safescan product te beantwoorden. Meer informatie kunt u vinden op www.safescan.com

Wanneer u onze helpdesk belt of e-mailt, zorg dat u altijd onderstaande informatie bij de hand heeft: modelnummer, artikelnummer, serienummer (zie productsticker op de onderkant van het apparaat), software versienummer, aankoopdatum.

SPECIFICATIES

Valsgeld detectie kenmerken: Safescan 155-S: magnetische inkt, metaaldraad, infraroodprofiel, watermerk, kleur, biljetlengte en papierdikte.

Safescan 165-S: magnetische inkt, metaaldraad, infraroodprofiel, watermerk, kleur, spectrum-analyse (alleen bij USD), biljetlengte en papierdikte.

Valuta versies:

Safescan 155-S: standaard: EUR, GBP, CHF, PLN, HUF
tevens beschikbaar: EUR, GBP, SEK, NOK, DKK
EUR, PLN, HUF, CZK, RON

Safescan 165-S: USD, EUR, GBP, CHF, PLN, HUF, SEK, NOK, DKK

Verificatiesnelheid:

< 0.5s per bankbiljet

Stroomvoorziening:

DC 12V/1.0A (100V ~ 240V / 50 ~60Hz)

Stroomverbruik:

<10W

Bedrijfstemperatuur:

0°~40° C

Opslagtemperatuur:

-25°~55° C

Afmetingen:

15.9 x 12.8 x 8.3 cm

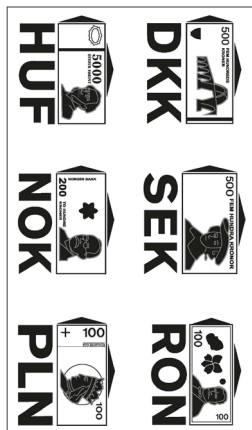
Gewicht:

0.62 kg

Oplaadbare batterij (optie)

Safescan LB-105 Oplaadbare lithium batterij 10.8V/600mAh

APPENDIX - BANKBIJLET INVOERRICHTINGEN



GARANTIE

Garantieprocedure: neem contact op met Safescan: www.safescan.com

CE Dit product voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van de toepasselijke Europese richtlijnen. De conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op www.safescan.com

Indien u het wenst weg te gooien, breng het toestel dan naar een recycle-centrum. Gooi elektronische apparatuur nooit weg met het huishoudelijk afval.

Aluminiumstraat 65
2718 RB Zoetermeer
The Netherlands
+31 79 363 11 70
info@safescan.com
www.safescan.com