



6155

Počítačka mincí a bankovek



Příručka

Safescan 6155

Počítačka mincí a bankovek

Úvod

Děkujeme vám, že jste si vybrali počítačka peněz řady Safescan 6100. Zařízení řady Safescan 6100 je neocenitelným nástrojem pro rychlé a přesné spočítání hotovosti v supermarketech, restauracích a dalších prostředích maloobchodního prodeje. Jeho unikátní konstrukce umožňuje počítání mincí i bankovek a umí pracovat s většinou hlavních světových měn. Zařízení Safescan 6155 podporuje 3 vestavěné měny: Euro, britské libry a švýcarské franky (výchozí). Další měny lze nahrát prostřednictvím vestavěného rozhraní USB.

Intuitivní uživatelské rozhraní vás automaticky provede stanovením nominálních hodnot všech mincí a bankovek, od nejmenší mince po největší bankovku. Obrazovka zobrazuje počet a částku každé nominální hodnoty a také celkovou částku pro všechny nominální hodnoty. Výsledky jsou uloženy do paměti a lze je zobrazit kdykoli během počítání nebo po jeho dokončení. Model Safescan 6155 tiskne výsledky počítání na termotiskárně prostřednictvím sériového konektoru RJ-45 nebo prostřednictvím vestavěného rozhraní USB do počítače. Software pro počítání peněz Safescan zobrazuje a ukládá výsledky počítání během každé relace a umožní snadné vytisknutí nebo exportování zpráv o hotovosti do libovolné aplikace.

Výstraha

Obecné

- Používejte pouze rozříděné mince a bankovky, nemíchejte je dohromady.
- Zařízení používejte na rovné a stabilní ploše a udržujte prostor okolo držáku na bankovky volný.
- Nepoužívejte zařízení v blízkosti ventilátorů nebo klimatizace.
- Nedemontujte zařízení, protože by mohlo dojít k poškození citlivého vážičkého snímače.

Napájení

- Zařízení používejte pouze s napájecím adaptérem dodaným výrobcem.
- Nepoužívejte napájecí adaptér či napájecí kabel, který je poškozený nebo mokrý.
- Nepřipojujte napájecí adaptér mokřými rukama.

Baterie

- Používejte kvalitní 9voltovou baterii (IEC typ 6LR61). Použité baterie likvidujte v souladu s místními předpisy.
- Během dlouhodobého skladování zařízení baterie vyjměte.

Údržba

- Vždy před čištěním zařízení vypněte jeho napájení. Zařízení čistěte suchým hadrem. Nepoužívejte mokrý nebo vlhký hadr, ani žádné čisticí prostředky.
- Nelijte na zařízení žádné tekutiny, ani na něj nestříkejte žádné chemikálie. Pokud dojde k vylištění nějakých tekutin na zařízení, odpojte napájecí kabel od sítě, vyjměte baterii a kontaktujte prodejce.




1.0 OBSAH BALENÍ

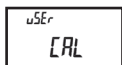
- Počítačka peněz Safescan 6155
- Držák na bankovky a miska na mince
- Napájecí adaptér s odnímatelným konektorem pro Evropu a Spojené království
- Příručka
- Kabel pro aktualizaci prostřednictvím USB
- Závaží 500 g


2.0 DŘÍVE NEŽ ZAČNETE

Kalibrace zařízení Safescan 6155


Zařízení Safescan 6155. Aby byly zajištěny přesné výsledky počítání, musí být zařízení před uvedením do provozu řádně zkalibrováno. Chcete-li zařízení Safescan 6155 zkalibrovat, postupujte níže uvedeným způsobem:

1. Namontujte na zařízení držák na bankovky (viz kapitola 3.2). Nepoužívejte misku na mince. Připojte napájecí zdroj nebo vložte baterii. Použijte 500gramové kalibrační závaží dodané se zařízením.
2. Ujistěte se, že je zařízení vypnuté.
3. Stiskněte současně tlačítko ,  a tlačítko  a podržte je 3 sekundy. Na obrazovce se zobrazí [USER] a [CAL].



4. Stiskněte jednu tlačítko  a uvolněte jej. Na obrazovce se zobrazí [ZERO] a poté se zobrazí požadovaná kalibrační hmotnost 500,0 gramů.



5. Položte 500gramové kalibrační závaží na držák na bankovky. Zkontrolujte, zda na něm NENÍ položena miska na mince, vyčkejte 1 sekundu, pak stiskněte a uvolněte tlačítko . Na displeji se zobrazí [CAL] a poté [PASS].



6. Zařízení Safescan 6155 je nyní úspěšně zkalibrováno a připraveno k použití. Zobrazí se výchozí obrazovka počítání.



3.0 SESTAVENÍ

3.1. PŘIPOJTE NAPÁJECÍ ADAPTÉR, NEBO VLOŽTE BATERII 9 V (NENÍ SOUČÁSTÍ DODÁVKY).



1. Otevřete víko.



2. Vložte baterii.








3. Uzavřete víko.

3.2. VLOŽTE DRŽÁK NA PENÍZE.

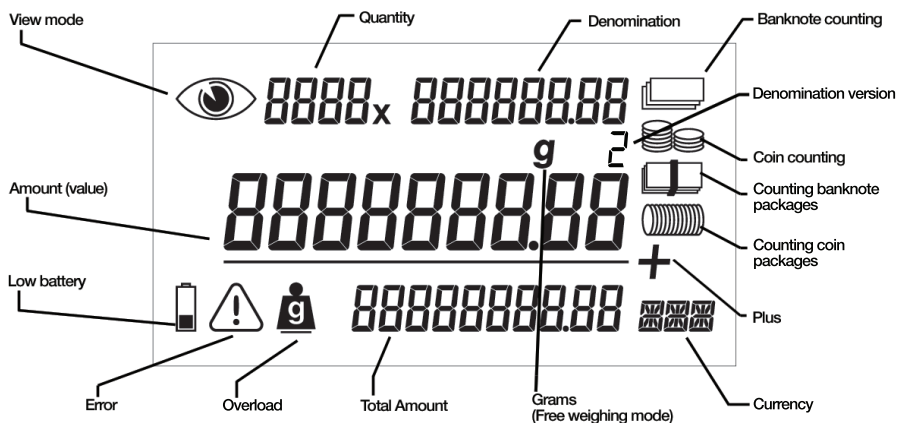


4.0 FUNKČNÍ TLAČÍTKA A DISPLEJ

4.1. FUNKČNÍ TLAČÍTKA

					
FUNKCE	ZAP./VYP.	ZPĚT	PLUS	DALŠÍ	ZOBRAZIT
Zapnutí/vypnutí napájení * Stiskněte a podržte 3 sekundy.	■				
Vymazání výsledků počítání a vynulování	●				
Předchozí nominální hodnota		●			
Uložení výsledků počítání do paměti – uložení nastavení			●		
Aktivace režimu volného vážení * Stiskněte a podržte 3 sekundy.			■		
Aktivace funkce volného počítání		● (2. stisknutí)	■ (1. stisknutí)	● (2. stisknutí)	
Následující nominální hodnota				●	
Zobrazení výsledků počítání					●
Změna měny * Stiskněte a podržte 3 sekundy.					■
Načtení výchozích továrních nastavení * Stiskněte a podržte 3 sekundy.	■				■
Překalibrování misky na mince nebo nominální hodnoty měny * Stiskněte a podržte 3 sekundy.			■		■
Spojení s počítačovým softwarem			● (2. stisknutí)		● (1. stisknutí)
Tisk výsledků počítání			● (2. stisknutí)		● (1. stisknutí)


4.2. DISPLEJ



5.0 OBSLUHA ZAŘÍZENÍ

5.1. ZAPNĚTE NAPÁJENÍ

DŮLEŽITÉ: Před zapnutím zařízení se vždy ujistěte se, že držák na bankovky je prázdný. Nezapínejte zařízení, pokud je na něm položena miska na mince nebo bankovky.

Napájení zapnete stisknutím a podržením tlačítka  po dobu 3 sekund. Když je zařízení připraveno k použití, vydá krátký zvukový signál.



Správně







Nesprávně

5.2. VYBERTE MĚNU

Zařízení Safescan 6155 podporuje 3 měny. Výchozí tovární nastavení je měna v pozici 1.

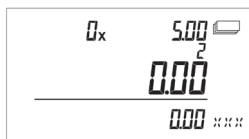
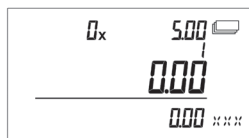
Pomocí softwaru Safescan můžete do zařízení nahrávat další měny.



- Chcete-li zvolit jinou měnu, stiskněte a podržte tlačítko  po dobu 3 sekund. Na displeji se zobliká kód ISO měny uložené na první pozici.
- Tlačítka   zvolte jinou měnu (GBP/CHF/...).
- Stiskněte tlačítko  a uložte vybranou měnu do paměti.

5.3. ZAČNĚTE POČÍTAT



Zařízení Safescan 6155 používá intuitivní uživatelské rozhraní, které vás automaticky provede stanovením nominálních hodnot všech mincí a bankovek, od nejmenší mince po největší bankovku.



Zařízení Safescan 6155 dokáže počítat také několik verzí nominálních hodnot.

Zařízení zobrazí dodatečné číslo, pokud se bude vyskytovat více než 1 verze nominální hodnoty. Toto číslo se zobrazí pod indikací nominální hodnoty. Zařízení zobrazí číslo 1 pro nejstarší použitou verzi nominální hodnoty a číslo 2 pro následující (novější) verzi nominální hodnoty. Toto číslo se bude zvyšovat s každou novou použitou verzí nominální hodnoty.

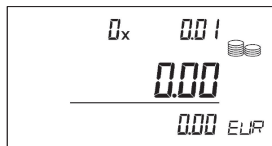
Důležité: Všechny jednotlivé verze nominální hodnoty musí být tříděny a počítány samostatně.

Vždy můžete použít   a vynechat nominální hodnotu, nebo se vrátit k již spočítané nominální hodnotě.

Celková částka je zobrazena během počítání a množství a částka každé nominální hodnoty mohou být odečteny z displeje kdykoli během nebo po ukončení počítání.

5.3.1. POČÍTÁNÍ MINCÍ

Při počítání mincí vždy používejte misku na mince dodanou výrobcem. Miska je zkalibrována pro specifické zařízení a nelze ji používat na jiných zařízeních bez předchozího překalibrování (viz kapitola 8.0 Překalibrování).



- Zařízení začíná mincemi nejmenší nominální hodnoty (0,01 €).
Vložte mince o hodnotě 0,01 € do misky a misku položte na držák na bankovky.
- Vyčkejte, dokud neuslyšíte zvukový signál.
- Stisknutím tlačítka **+** uložte výsledky počítání. Zařízení vydá dva krátké zvukové signály a potvrdí tak, že výsledky počítání byly správně uloženy do paměti.
Na obrazovce se zobrazí symbol **+**.

- Sejměte misku ze zařízení. Zařízení se automaticky přepne na následující nominální hodnotu. Pomocí tlačítek **◀▶** se můžete kdykoli vrátit k požadované nominální hodnotě a přidat další počítání, nebo některou nominální hodnotu můžete přeskočit.
- Pokračujte v počítání, dokud nejsou spočítány všechny mince.

Přetížení

Když počítáte mince, ujistěte se, že na váze nedojde k překročení maximální hmotnosti 1 kg. Když je překročena maximální hmotnost, zařízení vydá výstražný zvukový signál a na obrazovce se zobrazí symbol **g**. V takovém případě snižte počet mincí v misce a zvažte je znovu. Uložte výsledky pomocí tlačítka **+** a pomocí tlačítek **◀▶** se vraťte k počítání stejné nominální hodnoty a uložte zbývající mince.

5.3.2. POČÍTÁNÍ BANKOVEK



Pro počítání bankovek používá zařízení jedinečný postup, který zajišťuje maximální přesnost výsledků počítání. Tento postup zaručuje vždy přesné výsledky počítání, i když se vyskytnou drobné rozdíly ve hmotnosti bankovek, například v důsledku jejich znečištění nebo poškození. Před vložením bankovek na váhu se ujistěte, že je držák na bankovky prázdný a nikdy k jejich počítání nepoužívejte misku na mince.

- Pomocí tlačítek **◀▶** vyberte nominální hodnotu bankovky (tj. 5 €)
 - Pokládejte bankovky na držák v malých svazcích (maximálně 15 až 20 bankovek). Po krátkém potvrzujícím zvukovém signálu je zařízení připraveno k přijetí dalšího svazku stejné nominální hodnoty měny, kterou právě používáte. Vyčkejte na další zvukový signál a uložte nahoru další svazek. Tento postup opakujte, dokud nebudou spočítány všechny bankovky vybrané nominální hodnoty.
 - Stisknutím tlačítka **+** uložte výsledky počítání. Zařízení vydá dva krátké zvukové signály a potvrdí tak, že výsledky počítání byly správně uloženy do paměti. Na obrazovce se zobrazí symbol **+**.
- Zařízení se automaticky přepne na následující nominální hodnotu. Pomocí tlačítek **◀▶** se můžete kdykoli vrátit k požadované nominální hodnotě a přidat další počítání, nebo některou nominální hodnotu můžete přeskočit.
 - Pokračujte v počítání, dokud nejsou spočítány všechny bankovky.

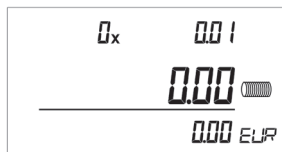
5.3.3. POČÍTÁNÍ BALÍČKŮ PENĚZ

Pomocí zařízení Safescan 6155 je možné počítat balíčky mincí a bankovek. Chcete-li tuto funkci aktivovat, budete potřebovat software Safescan. Další informace naleznete na webu www.safescan.com.

5.3.4. POČÍTÁNÍ BALÍČKŮ MINCÍ

Po spočítání všech volných mincí a bankovek začne zařízení počítat balíčky mincí (pouze v případě, že jsou balíčky mincí do zařízení nahrány pomocí počítačového softwaru).

POZNÁMKA: Pro přesné výsledky počítání je povoleno počítat pouze celé balíčky.

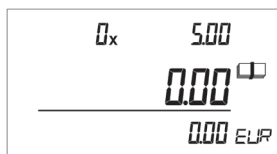


- Zařízení začíná mincemi nejmenší nominální hodnoty (tj. 0,01 €).
- Položte jeden nebo více úplných balíčků mincí 0,01 € na držák na bankovky.
- Vyčkejte, dokud neuslyšíte zvukový signál.
- Stisknutím tlačítka **+** uložíte výsledky počítání. Zařízení vydá dva krátké zvukové signály a potvrdí tak, že výsledky počítání byly správně uloženy do paměti. Na obrazovce se zobrazí symbol **+**.
- Sejměte balíčky mincí z držáku na bankovky. Zařízení se automaticky přepne na následující nominální hodnotu. Pomocí tlačítek se šipkami se můžete kdykoli vrátit k požadované nominální hodnotě a přidat další počítání, nebo některou nominální hodnotu můžete přeskočit.
- Pokračujte v počítání, dokud nejsou spočítány všechny balíčky mincí.

5.3.5. POČÍTÁNÍ SVAZKŮ BANKOVEK

Po spočítání všech balíčků mincí začne zařízení počítat svazky bankovek. (Pouze v případě, že jsou svazky bankovek do zařízení nahrány pomocí počítačového softwaru.)

POZNÁMKA: Pro přesné výsledky počítání je povoleno počítat pouze celé balíčky.



- Pomocí tlačítek **◀▶** vyberte nominální hodnotu bankovky (tj. 5 €)
- Položte jeden nebo více svazků bankovek na držák na bankovky.
- Vyčkejte, dokud neuslyšíte zvukový signál.
- Stisknutím tlačítka **+** uložíte výsledky počítání. Zařízení vydá dva krátké zvukové signály a potvrdí tak, že výsledky počítání byly správně uloženy do paměti. Na obrazovce se zobrazí symbol **+**.
- Sejměte svazky bankovek z držáku na bankovky. Zařízení se automaticky přepne na následující nominální hodnotu. Pomocí tlačítek **◀▶** se můžete kdykoli vrátit k požadované nominální hodnotě a přidat další počítání, nebo některou nominální hodnotu můžete přeskočit.
- Pokračujte v počítání, dokud nejsou spočítány všechny svazky bankovek.

5.3.6. ZOBRAZENÍ VÝSLEDKŮ POČÍTÁNÍ

- Když jsou spočítány všechny peníze, stisknete tlačítko **⊞** a zobrazte výsledky počítání. Pomocí tlačítek **◀▶** procházejte jednotlivými nominálními hodnotami a zobrazte uložený počet a částku pro každou nominální hodnotu.
- Jakmile dokončíte prohlížení, dalším stisknutím tlačítka **⊞** se vrátíte do režimu počítání. Pokud chcete v počítání pokračovat, pomocí **◀▶** zvolte příslušnou nominální hodnotu a vložte peníze na zařízení. Stiskněte tlačítko **+** a přidejte výsledky k výsledkům počítání uloženým v paměti.

5.3.7. VYNULOVÁNÍ VÝSLEDKŮ POČÍTÁNÍ

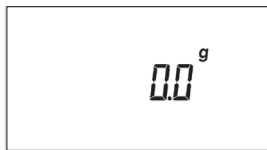
Chcete-li vynulovat všechny výsledky počítání, stisknete tlačítko **⏻**. Všechny výsledky počítání budou vymazány z paměti a zařízení bude připraveno k další relaci počítání.

SOUHRN


- Při počítání mincí vždy používejte misku na mince dodanou k zařízení.
- Nezapínejte zařízení, pokud je na držáku položena miska na mince.
- Nepoužívejte misku na mince k počítání bankovek.
- Nepočítejte smíchané mince ani bankovky.
- Umístěte bankovky v malých svazcích 15–20 bankovek na zařízení, vyčkejte na zvukový signál a pak nvrch položte další svazek 15–20 bankovek. Jakmile jsou spočítány všechny bankovky jedné nominální hodnoty, stiskněte tlačítko **+** a uložíte výsledky.
- Počítejte pouze celé balíčky mincí nebo bankovek.

6.0 FUNKCE VOLNÉHO VÁŽENÍ


Zařízení Safescan 6155 lze použít pro vážení předmětů s maximální hmotností 1 kg.



- Stisknutím a podržením tlačítka **+** po dobu 3 sekund aktivujete režim vážení. Na displeji se zobrazí symbol gramů.
- Položte na držák předmět a zařízení vypočítá a zobrazí jeho hmotnost v gramech.
- Po dokončení stisknete a podržte tlačítko **+** 3 sekundy, čímž se vrátíte do režimu počítání peněz.

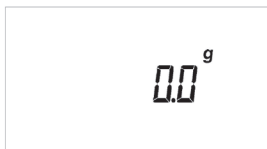
Přetížení: Když na zařízení umístíte předmět těžší než 1 kg, ozve se dlouhý zvukový signál a na obrazovce se rozblíká symbol  přetížení.

Funkce tárování

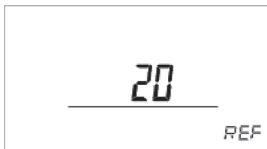
Funkce tárování nastaví zařízení v režimu volného vážení na nulu. Položte předmět na zařízení a stisknete tlačítko . Zařízení se resetuje na 0, pak budete moci položit další předmět a stanovit jeho hmotnost.

7.0 FUNKCE VOLNÉHO POČÍTÁNÍ

Zařízení Safescan 6155 lze použít pro volné počítání předmětů s maximální hmotností 1 kg.



- Stisknutím a podržením tlačítka **+** po dobu 3 sekund aktivujete režim vážení. Na displeji se zobrazí symbol gramů.
- Stisknutím tlačítek **◀▶** aktivujete funkci volného vážení.



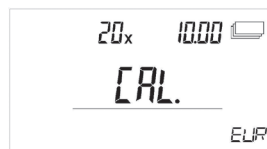
- Stisknete tlačítka **◀▶** a vyberte referenční počet volně počítaných předmětů. (například 20 ks)
- Položte 20 kusů volně počítaných předmětů na držák na bankovky.
- Stisknutím tlačítka **+** potvrďte referenční počet.
- Funkce volného počítání je připravena k použití. Položte počítané předměty.



Poznámka: Volně počítané předměty by měly mít stejnou hmotnost, aby bylo možné dosáhnout přesných výsledků počítání.

8.0 FUNKCE PŘEKALIBROVÁNÍ

Při používání postupu překalibrování buďte opatrní. Tento postup změní hmotnost mincí, bankovek nebo misky na peníze ve vázicí tabulce zařízení. Pokud jsou uloženy nesprávné hmotnosti, povede to k nepřesným nebo nespolehlivým výsledkům počítání. Původní vázicí tabulku hmotností můžete vždy obnovit načtením výchozích továrních nastavení.

Postup překalibrování pro bankovky a mince







- Stisknete a podržte tlačítko **+** a  3 sekundy. Tím aktivujete funkci překalibrování. Na obrazovce se zobrazí CAL, 20x a nejmenší nominální hodnota.
- Pomocí tlačítek **◀▶** vyberte nominální hodnotu, kterou chcete překalibrovat.
- Na zařízení položte 20 bankovek nebo mincí. V případě mincí nezapomeňte použít misku na mince. Zařízení vydá zvukový signál.
- Stisknutím tlačítka **+** uložte výsledky překalibrování do vázicí tabulky.
- Stisknutím tlačítka  ukončete funkci překalibrování.

Poznámka: Nepoužívejte funkci kalibrování u zařízení Safescan 6155 pro kalibrování balíčků mincí nebo svazků bankovek. Balíčky mincí a svazky bankovek byste měli kalibrovat výhradně pomocí počítačového softwaru Safescan.

Postup překalibrování pro miskú na mince



Když dojde k poškození původní dodané mísky na mince a chcete použít jinou, touto funkcí změníte výchozí hmotnost mísky uloženou ve vážicí tabulce. Postup je stejný jako pro bankovky a mince (viz výše).

- Stiskněte a podržte tlačítko **+** a  3 sekundy. Tím aktivujete funkci překalibrování. Na obrazovce se zobrazí CAL a 20x a nominální hodnota 0,01.
- Pomocí tlačítek   vyberte funkci kalibrace mísky na mince. Na obrazovce se zobrazí CAL, cup a 1x.
- Položte na zařízení novou miskú nebo poškozenou miskú. Zařízení vydá zvukový signál.
- Stisknutím tlačítka **+** uložte novou hmotnost mísky do vážicí tabulky.
- Stisknutím tlačítka  ukončete funkci překalibrování.

9.0 OBNOVENÍ VÝCHOZÍHO TOVÁRNÍHO NASTAVENÍ

Tato funkce resetuje zařízení a obnoví výchozí tovární nastavení.


Tato funkce resetuje všechna uživatelem upravená nastavení a obnoví původní vážicí tabulku pro všechny měny.

- Stiskněte a podržte tlačítko  a  3 sekundy. Zařízení vydá 3 zvukové signály a pak 2 krátké zvukové signály a potvrdí tak obnovení výchozího továrního nastavení. Zařízení je připraveno k použití.

10. AUTOMATICKÉ VYPÍNÁNÍ

Když zařízení nebudete 10 minut používat, napájení se automaticky vypne.




11. PŘIPOJENÍ K POČÍTAČI

Připojte kabel USB (dodaný v balení) k zařízení a počítači. Stiskněte tlačítko  a poté **+** a vytvořte tak spojení.

12. TISK VÝSLEDKŮ POČÍTÁNÍ NA TERMOTISKÁRNĚ


Připojte sériový kabel (volitelně) ke konektoru RJ45 zařízení a k tiskárně. Stisknutím tlačítka  a **+** vytisknete výsledky počítání.

13. ODSTRAŇOVÁNÍ PORUCH

SYMBOL	PROBLÉM	ŘEŠENÍ
	Přetížení: Na držák na bankovky byla položena příliš vysoká hmotnost.	Režim volného vážení: Nepřekračujte maximální hmotnost 1 kg. Počítání mincí: Když je překročena maximální hmotnost, odeberte několik mincí z misky a hmotnost tak snižte. Vyčkejte na zvukový signál a stisknutím tlačítka + uložte výsledky. Pomocí tlačítek ◀▶ se vraťte ke stejné nominální hodnotě počítaných mincí a uložte zbývající mince. Počítání bankovek: Položte svazek 15–20 bankovek na váhu, vyčkejte na zvukový signál a pak položte na předchozí svazek další svazek 15–20 bankovek, znovu vyčkejte na zvukový signál. Tento postup opakujte, dokud nebudou spočítány všechny bankovky vybrané nominální hodnoty. Stisknutím tlačítka + uložte výsledky.
	Pokud stisknete nějaké tlačítko před dokončením procesu počítání, na displeji se zobrazí výstražný symbol.	Sejměte peníze z držáku a zařízení se automaticky resetuje.
	Baterie 9 V (IEC typ 6LR61) je téměř vybitá.	Vyměňte baterii nebo použijte adaptér.
OUT2	Při spuštění váha zobrazí: Out 2.	Postupujte podle pokynů pro kalibraci (viz: 2.0 DŘÍVE NEŽ ZAČNETE).
UNST	Počítačka peněz není položeno na stabilní a rovné ploše.	Ujistěte se, že zařízení je umístěno na rovném povrchu a že žádné okolní předměty nemají žádný přímý kontakt s háčkem na bankovky nebo miskou na mince.

14. TECHNICKÉ ÚDAJE

- Měna: všechny bankovky a mince.
- Displej: 2,2palcový LCD displej s bílým podsvícením.
- Maximální kapacita vážení: 1 kg
- Rozměry zařízení: 230 (d) × 140 (š) × 100 (v) mm.
- Čistá hmotnost: 0,7 kg
- Napájecí zdroj: Adaptér 9 V DC nebo baterie 9 V (IEC typ 6LR61)
- Tiskový port: sériový RJ45, přenosová rychlost 9600 b/s
- RoHS/CE/EMC

SCHÉMA ELEKTRICKÉHO ZAPOJENÍ RJ 45			
			
1	Příjem dat	5	X
2	Zaslání dat	6	X
3	Uzemnění	7	X
4	X	8	X

15. ZÁRUKA

Záruční postup

Kontaktujte společnost Safescan: www.safescan.com



Tento výrobek je ve shodě se nebo lokálního prodejce. Požadavky a dalšími platnými ustanoveními platných evropských směrnic. Prohlášení o shodě je k dispozici na webu www.safescan.com.



Pokud to je možné, zařízení odevzdejte na konci jeho životnosti k recyklaci. Nelikvidujte zařízení společně s běžným komunálním odpadem.



www.safescan.com