



We are grateful to you for
choosing the next generation
smart wallet.

Made of quality and solid
material that protects your
personal belongings with the
help of scanner and smart lock.

User Manual

English language – ENG v2.8

162mm x 81mm

CONTENT	2
SAFETY WARNING	
Safety	3
LIST OF EQUIPMENT	
Equipment	4
DESCRIPTION	
Technical data (4/4).....	5-8
Integration (GPS, skimming).....	8
USE	
Finger scanner	9
Box	9
Accessories.....	9
MAINTENANCE (3/3)	
Device storage	10
Battery recharge notification	10
Internet registration	10
Battery recharge instructions ...	11
Battery replace. Instructions	12
PROBLEM SOLVING	
Battery does not charge	13
Box does not open	13
Scanner does not unlock	13
Warranty	14
Sales points	15

SAFETY WARNINGS



This product is intended for storing personal cards, money and other personal belongings.

Note:

Use the product exclusively for its intended purpose. Do not over exceed scanner use.

Caution!

For charging use the original adapter with 2 Amps (5V). Different adapter can be used short-term not over 3 Amps.

Water!

Use and keep in a dry place due to the components.

Fire!

Keep away from hot surfaces and the sun due to fire with electrical components.



Due to the low voltage (V3.7), it is not possible to experience an electric shock.



LIST OF EQUIPMENT

Equipment	Amount
Smart Wallet Consolid	x1
Charger Micro USB2.0 Adapter 2Amp 5V	x1
Cable Micro USB2.0 - 50mm 2Amp 5V	x1
Screw driver L - Type	x1
Screw M2 x 3mm (reserve)	x1
Screw M2 x 4mm (reserve)	x1
User Manual Consolid v2.8	x1

DESCRIPTION

Technical data (1/4)

Consolid Standard dimension		Consolid Leather dimension	
Length	164.8 mm	Length	168.0 mm
Width	83.1 mm	Width	84.9 mm
Height	29.0 mm	Height	30.5 mm
Weather cond. -15C to +55C		Weather cond. -15C to +55C	
Weight	177 g =  apple	Weight	191 g

Parts Standard	Material/weight	Dim LxWxH - mm
Outer shell	PC 36 g	164.8 x 83.1 x 29H
Inner shell	PC 25g	162.4 x 80.8 x 28H
Box	PC 41g (15.5 degree)	160 x 80.7 x 21.5H
Cylinder	Chrome steel 9g	162.4 (3 $\varnothing$)
Cyl.bearing x2	Chrome steel 1g	0.95+3.1+0.95 (5 $\varnothing$)
L. Solenoid K0420L	Chrome steel 10g	26.6 x 11 x 7.5H (4 $\varnothing$)
Li-ion 1200mAh	Aluminum thin 21g	62.5 x 50.5 x 4.2H
PCU board (SMT)	FR4 8g	79 x 54.5 x 1H (cut)
Mfr.No:629105150521	A3 USB Steel- 1.7g	8 x 4.06 x 6.6H
TP4056 parts(5Vto3.7V)	Fr4 + Polyamide 9g	Adjusted on board
JST-SH 2Pin pitch 2 - TP4056	Polyamide 0.2g	5 x 4.5 x 3H side-mnt
FLASH AT24C512C	Plastic 0.3g	6 x 5 x 1.75H
MCU STM32L051C8T6	Silicon+pl 32pin 0.3g	7 x 7 x 1.4H
GRM21BC71C106KE11L +2x	Ceramic 0.03 g	2 x 1.25 x 1.1H
LDO TPS73701DRBR	Silicon+Plastic 0.24g	3 x 3 x 0.8H
F.sensor GYWM045-0	Scan button 5g	10.6 x 8.1 x 2.82H
F.sensor UART	Copper wires x6 1g	30 x 5.4 x 0.8 $\varnothing$
Stv072a25xx	SW Plastic 0.2g	4.5 x 4.5 x 4.4H
Intersect. Housing	PC 2.8g	44 x 13 x 4H
Intersect. Cylinder	Chrome Steel 1.2g	(31 x 2 $\varnothing$) & (11 x 2 $\varnothing$)
Torsion spring	ChromeSteel rev5 0.3g	3.3x2.7 (2.7 $\varnothing$) 0.6 $\varnothing$ 
Extension spring	ChromeSteel rev5 0.1g	1.7x2.3 (2.3 $\varnothing$) 0.31 $\varnothing$ 

Connections(SMT)	Connectors on board	Dim. LxWxH - mm
L. Solenoid	JST-SH 2Pin Pitch 1.25	5 x 4 x3H side-mnt
Li-ion Battery	JST-SH 2Pin pitch 1.25	5 x 4 x3H side-mnt
F.s. GYWM045-0	JST-SH 6pin pitch 1.00	9 x 5 x3.5H side-mnt
Stv072a25xx	Integrated	4.5 x 4.5 x 4.4H
Capacitors +2x	Integrated	2 x 1.25 x 1.1H
MCU	Integrated	7 x 7 x 1.4H
EEPROM	Integrated	6 x 5 x 1.75H
TPS73701DRBR	Integrated	3 x 3 x 0.8H
Mfr.No:629105150521	Integrated	8 x 4.06 x 6.6H

Technical data (2/4)

Battery Li-Ion Polymer 1200mAh V3.7 85% efficiency		After 300 cycles 80%
ACTIVE - Components table	Components drain rate	
Finger sensor GYWM045-0 V3.3 - V3.6	45 mA	
STM32L051C8T6 32mhz 1.65V - V3.6	2.8 mA	
EEPROM AT24CS12C V2.7 - V5.5	1.5 mA	
LSolenoid K0420LV3 retracts/expands 6 mm	200 mA	
Component current drain per Hour (example 7x daily uses)	Daily drain mA	
Finger sensor (7 uses multiply* with 1sec= 7 sec/Hour) (Formula: sec/Hr * mA =resultmAh) 7/3600 x 45 = 0.0875	0.0875 mAh/24 = 0.003646 mA	
MCU (7 uses multiply* with 4sec= 28 sec/Hour) (Formula: sec/Hr * mA =resultmAh) 28/3600 x 2.8 = 0.02178	0.02178 mAh/24=0.0009075 mA	
EEPROM (7 uses multiply* with 1sec= 7 sec/Hour) (Formula: sec/Hr * mA =resultmAh) 7/3600 x 1.5 = 0.002916	0.002916mAh/24=0.0001215mA	
LSolenoid (7 uses multiple* with 2sec= 14 sec/Hour) (Formula: sec/Hr * mA =resultmAh) 14/3600 x 200 = 0.77777	0.77777 mAh/24=0.032407mA	
SUM of Components current drain daily in ACTIVE mode	TOTAL ACTIVE Current drain day	
0.0875 mAh + 0.02178 mAh + 0.002916mAh + 0.77777mAh	0.889966mAh/24=0.037082 mA	
Calculation of battery life Active	Battery life - Active	
Formula: B1160mAh*0.85=986mAh/mA=resultHrs/24=Days 986mAh/0.037082mA =26,589 hours/24=1,107 days	3 Year + 12 days	
IDLE - Components table	Component drain rate	
STM32L051C8T6 (standby Modus) (0.27µA)	0.00027 mA	
L. Solenoid (0.02µA)	0.00002 mA	
EEPROM AT24CS12C (0.30µA)	0.00030 mA	
Finger sensor GYWM045-0 V3.3 - V3.6 standby (20 µA)	0.02 mA	
Component current drain per day - 24 Hours	Daily drain mA	
Finger sensor GYWM045-0 0.02mA x 24 hours=0.48mAh	0.48mAh/24=0.02 mA	
EEPROM 0.00030mA x 24 hours=0.0072mAh	0.0072mAh/24=0.0003mA	
MCU 0.00027mA x 24 hours=0.00648mAh	0.00648mAh/24=0.00027mA	
LSolenoid 0.00002mA x 24 hours=0.00048mAh	0.00048mAh/24=0.00002mA	
SUM of Components current drain daily in IDLE mode	TOTAL IDLE Current drain day	
0.48mAh + 0.0072mAh + 0.00648mAh + 0.00048mAh	0.49416 mAh/24=0.02059mA	
Calculation of battery life Idle	Battery life - Idle	
Formula: B1160mAh*0.85=986mAh/mA=resultHrs/24=Days 986mAh/0.02059mA=47,887 hours /24=1,995 days	5 Years + 170 days	
Calculation battery life ACTIVE+IDLE per Day combined	Battery life ACTIVE + IDLE	
Total ACTIVEmA +Total IDLEmA=0.057672 mA 986mAh/0.057672 mA=17,096 hours/24=712 days	712days (1Y+ 11M+ 17days)	
Battery Discharge + Weather conditions	TOTAL BATTERY LIFE	
1Year=25%Discharge+5%W.Con. equals 712dx(1-0.30)=498	498 days (1Y + 4M +13d)	

Same scanner usage pattern per day	TOTAL BATTERY LIFE
4x scanning uses per day	688 days (1Y+10M+23d)
5x scanning uses per day	610 days (1Y+8M+5d)
6x scanning uses per day	549 days (1Y+6M+4d)
7x scanning uses per day	498 days (1Y+4M+13d)
8x scanning uses per day	456 days (1Y+3M+1d)
9x scanning uses per day	421 days (1Y+1M+26d)
10x scanning uses per day	390 days (1Y+25d)
11x scanning uses per day	364 days (1Y)
12x scanning uses per day	341 days (11M+11d)
13x scanning uses per day	321 days (10M+21d)

Different scanner usage mixed per month <REALISTIC>	TOTAL BATTERY LIFE
31 days different daily mA divided /31 = 986mAh/mA = H/24 = d	425 - 460 days

Technical data (3/4)

Screws	Dimensions/Designation
M2 x 3 mm 6x - Black	3x (Head 4 $\varnothing$)x(2 $\varnothing$) 0.4mm
M2 x 4 mm 4x - Black	4x (Head 4 $\varnothing$)x(2 $\varnothing$) 0.4mm



Color of material	Material
Metal Flake RED	PC + protection layer
Metal Flake BLACK	PC + protection layer
Metal Flake BLUE	PC + protection layer
Brown + Shell green	PC + Leather
Black + Shell green	PC + Leather

Supported Banknotes	Max. (157.9 x 77.1 mm)
Chinese CNY	155 x 77 mm (100)
Japan JPY	156 x 76 mm (5000)
European EUR	153 x 77 mm (200)
Serbian RSD	155 x 74 mm (2000)
Swiss Franc CHF	158 x 70 mm (1000)
American Dollar USD	156 x 66.3 mm (100)
Russian RUB	157 x 70 mm (1000)
Romanian Lei RON	144 x 77 mm (100)
Hungarian HUF	154 x 70 mm (All)
English Pound GBP	146 x 77 mm (50)
Indian Rupees INR	150 x 66 mm (500)
Saudi Riyal SAR	155 x 70 mm (50)
Turkish lira TRY	154 x 72 mm (100)

Technical data (4/4)

Flash EEPROM	Definition	Storage KB
AT24C512C	Total space	64
Finger scan	5x Template	-2.44
FREE SPACE	Available	61.56
Scan count 2int	0 - 65,535	0.00 <u>2</u>
Event type	Success/failed	0.00 <u>1</u>
Timestamp	Tracking time	0.00 <u>4</u>
Possible Events	61.56*1024/7	9005
Total Events	Circular buffer	(3Y&5M) 8700

Logged scan events

Successful and failed scans are logged for 3 years. Evidence of theft and other purposes.

Two layer shell design

Improved force distribution on impact from outer layer to inner layer. Thereby Improving the overall structural integrity.

Integration GPS

A GPS Tracker such as the Icehar round 27.94mm × 27.94mm × 13.97mm can be attached. In case of theft, the tracker can be tracked by mobile phone at a distance of more than 10 km via satellite.

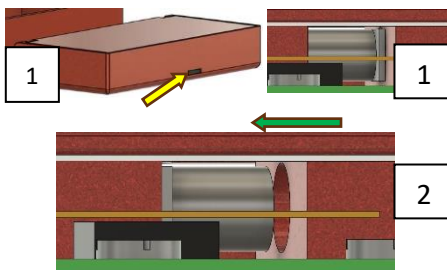
Integration NFC/RFID

A combined NFC/RFID card such as the WHonor can be inserted to keep all your bankcards protected from skimming.

USE

Finger scanner. (1) Place index finger on the scanner for 1 second. Repeat x5 times. (2) Place finger to unlock the box.

daily Avg scan usage x8 for +1 Year of battery life.



Box. Press the box from above to open it. Insert inventory and press the box again to close it. Solenoid auto-locks in 2 seconds.



Accessories. Insert Banknotes, Cards, Keys, GPS, Photos 51mm x 40.5mm and more.



MAINTENANCE (1/3)

- Store the device in a dry place,
- Recharge the battery on time when notified by following instructions on next page-11 or contact service support.
- After every 3600 scans and closing box solenoid will continuously retract/extend for 6 seconds to notify recharge battery (battery lasts for approx. 1 week),
- Wipe the device with a cloth.

Note:

Do not apply too much pressure when wiping the device in order not to damage the protective anti-scratch layer.

Internet registration

It is required to be registered on website to be informed about the necessary battery recharge ops 7 days earlier at day 414 taking into account 421 days mixed usage before it runs out.

How to register?

www.zisin.website --> Login--> Register.

Enter your Full Name, email address and Mobile number. You will receive notification successful registration. That's it. Phone number is required to receive the SMS notification also via phone.

MAINTENANCE (2/3)

BATTERY RECHARGE INSTRUCTIONS

(Charging time 45 minutes)

Battery capacity	USB2.0 - 2A	Charging time
1200mAh/2000*0.8	0.75Hrs.x60	45 minutes

Caution!

For charging use the original adapter with 2 Amps (5V). Different adapter can be used short-term not over 3 Amps.

1. Touch F.sensor to unlock box,
2. Press the box to open,
3. Inside the middle, opening of the box is the Micro USB charging port.

Note: for security reasons(hacking) is the port secured and hidden inside.

4. Attach micro USB cable to port through the opening,
5. In 45 minutes the battery is charged,
6. The **red** LED indicator nearby notifies the battery is being recharged,
7. LED **green** indicates battery is full,
8. Disconnect the micro USB cable,
9. Press the box to close.

Important!

Unable to unlock box to open, if battery is already empty. Contact service support for assistance.

MAINTENANCE (3/3)

BATTERY REPLACEMENT INSTRUCTIONS

(replacement time 5-9 minutes)

The battery can be ordered from zisin.website or from alibaba.

1. Touch F.sensor to unlock box,
2. Press the box to open,
3. Use Screwdriver L type. Unscrew 1x screw inside the mid, opening of the box holding inner shell,
4. Slide down outer shell,
5. Unscrew 2x screws from battery holder and remove,
6. Disconnect Battery connector,
7. Replace Battery,
8. Re-connect Battery connector,
9. Put battery holder and screw 2x screws,
10. Slide back outer shell,
11. 1x screw inside mid opening,
12. Press the box to close.

PROBLEM SOLVING

- **The battery is not charging,**

Ensure that the micro USB cable is properly connected to micro USB port inside the opening. The **red** LED indicator nearby notifies the battery is being recharged. If still same. Contact service support for assistance. At this time keep box open for the service man to replace battery. Self battery replacement possible(Page-12).

- **The box does not open,**

Ensure the finger scanner is operating. Then try pressing on a different surface on top of the Box at the right corner of the Zisin Logo so the lever can more easily catch and open the box. If it still does not work. Contact service support.

- **Scanner does not unlock/operate,**

Hold finger on scanner for 5 seconds to reboot device. After next 5 seconds try again. If the scanner still does not work. Contact service support.

- **Device damage/error,**

Contact service support. Replacement is done in an authorized service center.

WARRANTY

Warranty that the battery with mixed realistic usage will last 1 Year (365 days) before it needs to be recharged.

Battery warranty valid for 1 Year. If for some reason the battery does not charge or has a failure. The battery will be free of charge replaced. After warranty expires battery replacement is charged. Ensure to immediately contact service support for any battery failures. In this case also keep the box in the open position for service man being able to replace battery.

Warranty on the device is valid for 1 year with the fiscal invoice. Only in the event that the failure occurred naturally.

The warranty is not valid if the defect was caused by moisture, fire or in any physical way.

Important!



If, during the inspection of the defective device, it is found that the defect was caused by water, fire or physical damage, the warranty cannot be accepted.

Sales points:

SP1

through the website www.zisin.website

SP2

Shopping Center Ušće

Bulevar Mihajla Pupina 4, Belgrade

Phone: xxxx

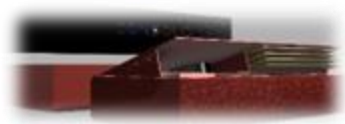
SP3

Shopping Center BIG

Višnjička 84 Belgrade

Phone: xxxx

Sales	sales@zisin.website
Service	service@zisin.website
Inquiry	https://zisin.website/contact-us/





Wir danken Ihnen, dass Sie sich für die nächste Generation der Brieftasche entschieden haben.

Hergestellt aus hochwertigem und solidem Material, das Ihre persönlichen Gegenstände mithilfe eines Scanners und intelligenten Schlosses schützt.

Benutzer Handbuch

Deutsche Sprache – GER v2.8

162mm x 81mm

INHALT	2
SICHERHEITSHINWEISE	
Sicherheit	3
AUSRÜSTUNGSLISTE	
Ausrüstung	4
BESCHREIBUNG	
Technische Daten (4/4).....	5-8
Integration (GPS, Abschöpfen)...	8
VERWENDEN	
Fingerscanner	9
Kasten	9
Zubehör	9
WARTUNG (3/3)	
Gerät Aufbewahren	10
Batterienwechsel notifikation ...	10
Internetregistrierung	10
Batterieaufladen Anweisungen ..	11
Batteriewechsel Anweisungen ..	12
PROBLEMBEHEBUNG	
Batterie ladet nicht	13
Box öffnet nicht	13
Scanner entsperrt nicht	13
Garantie	14
Verkaufsstellen	15

SICHERHEITSHINWEISE



Dieses Produkt ist für die Aufbewahrung persönlicher Karten, Geld und anderer persönlicher Gegenstände bestimmt.

Notiz:

Benutzen Sie das Produkt ausschließlich für den vorgesehenen Zweck. Überschreiten Sie die Nutzung des Scanners nicht.

Vorsicht!

Zum Laden verwenden Sie den originalen Adapter mit 2 Amperen (5V). Verschiedene Adapter können Kurzfristig mit maximal 3 Amperen benutzt werden!

Wasser!

Aufgrund der Inhaltsstoffe an einem trockenen Ort aufbewahren.

Feuer!

Von heißen Oberflächen und der Sonne fernhalten, da es zu Bränden mit elektrischen Bauteilen kommen kann.



Aufgrund der Niederspannung (V3.7) ist ein Stromschlag nicht möglich.



AUSRÜSTUNGSLISTE

Ausrüstung	Menge
Smart Wallet Consolid	x1
Ladegerät MicroUSB2.0 Adapter 2Amp 5V	x1
Kabel MicroUSB2.0 50mm L 2Amp 5V	x1
Schraubendreher L - Typ	x1
Schraube M2 x 3mm (Reserve)	x1
Schraube M2 x 4mm (Reserve)	x1
Benutzerhandbuch Consolid v2.8	x1

BESCHREIBUNG

Technische Daten (1/4)

Consolid Standard Abmessungen	Consolid Leder Abmessungen
Länge 164.8 mm	Länge 168.0 mm
Breite 83.1 mm	Breite 84.9 mm
Höhe 29.0 mm	Höhe 30.5 mm
Wetterbed. -15C bis +55C	Wetterbed. -15C bis +55C
Gewicht 177 g =  Apfel	Gewicht 191 g

Teile Standard	Material/gewicht	Abmess. LxWxH -mm
Außenhülle	PC 36g	164.8 x 83.1 x 29H
Innenschale	PC 25g	162.4 x 80.8 x 28H
Kasten	PC 41 (15.5grad)	160 x 80.7 x 21.5H
Zylinder	Stahl-Chrom 9g	162.4 (3 ø)
Zyl.Lager x2	Stahl-Chrom 1g	0.95+3.1+0.95 (5 ø)
L. Solenoid K0420L	Stahl-Chrom 10g	26.6 x 11 x 7.5H (4ø)
Li-SOCI2 1200mAh	Aluminium dün 21g	62.5 x 50.5 x 4.2H
PCU board (SMT)	FR4 8g	79 x 54.5 x 1H (schnitt)
Mfr.No:629105150521	A3 USB Stahl 1.7g	8 x 4.06 x 6.6H
TP4056Teile (5Vto3.7V)	Fr4 + Polyamid 9g	An Board angepasst
JST-SH 2Pin pitch 2 - TP4056	Polyamid 0.2g	5 x 4.5 x 3H side-mnt
FLASH AT24C512C	Plastik 0.3g	6 x 5 x 1.75H
MCU STM32L051C8T6	Silikon+pl 32pin 0.3g	7 x 7 x 1.4H
GRM21BC71C106KE11L2x	Keramik 0.03g	2 x 1.25 x 1.1H
LDO TPS73701DRBR	Silikon+Plastik 0.24g	3 x 3 x 0.8H
F. Sensor GYWM045-0	Scan Knopf 5g	10.6 x 8.1 x 2.82H
F. Sensor UART	Kupferdrähte x6 1g	30 x 5.4 x 0.8ø
Stv072a25xx	SW Plastik 0.2g	4.5 x 4.5 x 4.4H
Intersekt. Gehäuse	PC 2.8g	44 x 13 x 4H
Intersekt. Zylinder	Stahl-Chrom 1.2g	(31 x 2ø) & (11 x 2ø)
Torsionsfeder	Stahl-Chrom rev5 0.3g	3.3x2.7 (2.7ø) 0.6ø 
Zugfeder	Stahl-Chrom rev5 0.1g	1.7x2.3 (2.3ø) 0.31ø 

Verbindungen(SMT)	Anschlüsse an Bord	Abm. LxWxH -mm
L. Solenoid	JST-SH 2Pin Pitch 1.25	5 x 4 x3H side-mnt
Li-ion Batterie	JST-SH 2Pin pitch 1.25	5 x 4 x3H side-mnt
F.S. GYWM045-0	JST-SH 6pin pitch 1.00	9 x 5 x3.5H side-mnt
Stv072a25xx	Integriert	4.5 x 4.5 x 4.4H
Kondensator +2x	Integriert	2 x 1.25 x 1.1H
MCU	Integriert	7 x 7 x 1.4H
EEPROM	Integriert	6 x 5 x 1.75H
TPS73701DRBR	Integriert	3 x 3 x 0.8H
Mfr.No:629105150521	Integriert	8 x 4.06 x 6.6H

Technische Daten (2/4)

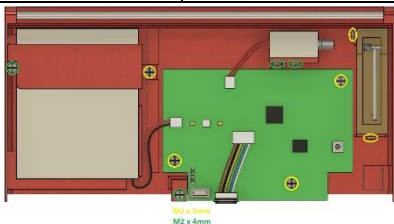
Batterie Li-Ion Polymer 1200mAh V3.7 85% Effizient		Nach 300 Zyklen 80%
AKTIV - Komponenten Tabelle		Komponenten Abflussrate
Finger Sensor GYWM045-0 V3.3 - V3.6		45 mA
STM32L051C8T6 32mhz 1.65V - V3.6		2.8 mA
EEPROM AT24CS12C V2.7 - V5.5		1.5 mA
LSolenoid K0420LV3 einziehen/ausziehen 6mm		200 mA
Komponenten Stromverbrauch pro Stunde (z.B.7x Täglich N.)		Tägliche Nutzung mA
Finger Sensor (7 Nutzung * 1Sek= 7 Sek./Std.) (Formel: Sek./Std. * mA=resultmAh) $7/3600 \times 45 = 0.0875$		0.0875 mAh/24 = 0.003646 mA
MCU (7 Nutzung * 4Sek.= 28 Sek./Std.) (Formel: Sek./Std. * mA=resultmAh) $28/3600 \times 2.8 = 0.02178$		0.02178 mAh/24=0.0009075 mA
EEPROM (7 Nutzung * 1Sek= 7 Sek./Std.) (Formel: Sek./Std. * mA=resultmAh) $7/3600 \times 1.5 = 0.002916$		0.002916mAh/24=0.0001215mA
LSolenoid (7 Nutzung * 2Sek= 14 Sek./Std.) (Formel: Sek./Std. * mA=resultmAh) $14/3600 \times 200 = 0.77777$		0.77777 mAh/24=0.032407mA
SUMME des Komp.Stromverbrauches pro Tag AKTIV		GESAMT AKTIV Verbrauch Tag
0.77777 mAh + 0.02178 mAh + 0.002916mAh + 0.77777mAh		0.889966mAh/24=0.037082 mA
Kalkulation Batterie Laufzeit Aktiv		Batteriedauer - Aktiv
Formel: $B1160mAh \times 0.85 = 986mAh / mA = resultStd. / 24 = Tage$ 986mAh/0.037082mA = 26,589 Stunden/24=1,107 days		3 Jahr + 12 Tage
LEERLAUF - Komponenten Tabelle		Komponenten Abflussrate
STM32L051C8T6 (standby mode) (0.27µA)		0.00027 mA
LSolenoid (0.02µA)		0.00002 mA
EEPROM AT24CS12C (0.30µA)		0.00030 mA
Finger Sensor (20 µA)		0.02 mA
Komponenten Stromverbrauch pro Tag - 24 Stunden		Tägliche Nutzung mA
Finger Sensor 0.02mA x 24 Stunden = 0.48mAh		0.48mAh/24=0.02mA
EEPROM 0.00030mA x 24 Stunden = 0.0072mAh		0.0072mAh/24=0.0003mA
MCU 0.00027mA x 24 Stunden = 0.00648mAh		0.00648mAh/24=0.00027mA
LSolenoid 0.00002mA x 24 Stunden = 0.00048mAh		0.00048mAh/24=0.00002mA
SUMME des Komp.Stromverbrauches pro Tag LEERLAUF		GESAMT IDLE Verbrauch Tag
0.48mAh + 0.0072mAh + 0.00648mAh + 0.00048mAh		0.49416 mAh/24=0.02059mA
Kalkulation Batterie Laufzeit Leerlauf		Batteriedauer - Leerlauf
Formel: $B1160mAh \times 0.85 = 986mAh / mA = resultStd. / 24 = Tage$ 986mAh/0.02059mA=47,887 Stunden/24=1,995 days		5 Jahren + 170 Tage
Kalkulation Batterie Laufzeit AKTIV + IDLE kombiniert		Batteriedauer AKTIV + IDLE
Gesamt ACTIVEmA + Gesamt IDLEmA = 0.057672 mA 986mAh/0.057672 mA=17,096 Stunden /24=712 Tage		712 Tage (1J +11M + 17Tage)
Batterieentladung + Wetterentladung		GESAMTBAT TERIEDA UER
1Jahr = 25%Entladung+5%Wetterentl. $712Tx(1-0.30)=498$		498 Tage (1J +4M + 13T)

Gleiches Nutzungsmuster des Scanners am Tag	GESAMTBAT TERIEDA UER
4x Scannutzungen am Tag	688 Tage (1J+10M+23T)
5x Scannutzungen am Tag	610 Tage (1J+8M+5T)
6x Scannutzungen am Tag	549 Tage (1J+6M+4T)
7x Scannutzungen am Tag	498 Tage (1J+4M+13T)
8x Scannutzungen am Tag	456 Tage (1J+3M+1T)
9x Scannutzungen am Tag	421 Tage (1J+1M+26T)
10x Scannutzungen am Tag	390 Tage (1J +25T)
11x Scannutzungen am Tag	364 Tage (1J)
12x Scannutzungen am Tag	341 Tage (11M+11T)
13x Scannutzungen am Tag	321 Tage (10M+21T)

Unterschiedliche Scannutzung am Tag/M gemischt <REALISTISCH>	GESAMTBAT TERIEDA UER
31 Tage verschiedene tägliche mA geteilt/31=986mAh/mA=S/24=T	425 - 460 Tage

Technische Daten (3/4)

Schrauben	Abmessungen und Bezeichnung
M2 x 3mm 6x - Schwarz	3x (Kopf 4ø)x(2ø) 0.4mm
M2 x 4mm 4x - Schwarz	4x (Kopf 4ø)x(2ø) 0.4mm



Materialfarbe	Material
Flake Rot	PC + Schutzschicht
Flake Schwarz	PC + Schutzschicht
Flake Blau	PC + Schutzschicht
Braun + Schale grün	PC + Leder
Schwarz + Schale grün	PC + Leder

Unterstützt Banknoten	Max. (157.9 x 77.1 mm)
Chinesischer CNY	155 x 77 mm (100)
Japanischer JPY	156 x 76 mm (5000)
Europäischer EUR	153 x 77 mm (200)
Serbischer RSD	155 x 74 mm (2000)
Schweizer Franken CHF	158 x 70 mm (1000)
Amerikanischer USD	156 x 66.3 mm (100)
Russischer RUB	157 x 70 mm (1000)
Rumänischer Lei RON	144 x 77 mm (100)
Ungarischer HUF	154 x 70 mm (All)
Englisches Pfund GBP	146 x 77 mm (50)
Indische Rupien INR	150 x 66 mm (500)
Saudischer Riyal SAR	155 x 70 mm (50)
Türkische Lira TRY	154 x 72 mm (100)

Technische Daten (4/4)

Flash EEPROM	Definition	Speicher KB
AT24C512C	Freier Speicher	64
Finger Scan	5x Vorlage	-2.44
Freier Speicher	Verfügbar	61.56
Anzahl Scans 2int	0 - 65,535	0.002
Ereignistyp	Erfolg/Fehlge.	0.001
Zeitstempel	Zeiterfassung	0.004
Mögliche Ereignisse	61.56*1024/7	9005
Gesamte Ereignisse	Ringpuffer	(3J&5M) 8700

Protokollierte Scan Ereignisse

Erfolgreiche und fehlgeschlagene Scans werden für 3 Jahre protokolliert. Beweise für Diebstahl und andere Zwecke.

Zweischichtiges Schalendesign

Verbesserte Kraftverteilung beim Aufprall von der Außenschicht zur Innenschicht. Dadurch wird die allgemeine strukturelle Integrität verbessert.

Integration GPS

Ein GPS-Tracker wie der Icehar rund 27.94mm × 27.94mm × 13.97mm kann angebracht werden. Im Falle eines Diebstahls kann es über Satellit per Mobiltelefon in einer Entfernung von mehr als 10 km geortet werden.

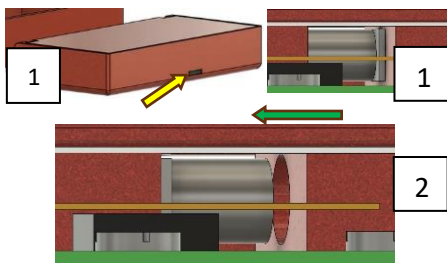
Integration NFC/RFID

Eine kombinierte NFC/RFID Karte wie die von WHonor kann eingesetzt werden, um alle Ihre Bankkarten vor Skimming zu schützen.

WERVENDEN

Fingerscanner. (1) Legen Sie den Zeigefinger 1 Sekunde lang auf den Scanner. Wiederholen Sie dies x5 Mal. (2) Legen Sie Ihren Finger auf den Scanner, um die Box zu entriegeln.

*täglicher durchschnitt Scannutzung x8 für +1 Jahr
Batterie Laufzeit.*



Box. Drücken Sie von oben auf die Box, um sie zu öffnen. Fügen Sie Sachen ein und drücken sie erneut, um zu schliessen. Der Solenoid verriegelt sich automatisch nach 2 Sekunden.



Zubehör. Legen Sie Banknoten, Karten, Schlüssel, GPS, Fotos im Format 51mm x 40.5mm und mehr ein.



WARTUNG (1/3)

- Bewahren Sie das Gerät an einem trockenen Ort auf,
- Laden Sie die Batterie rechtzeitig auf, wenn Sie darauf hingewiesen werden, indem Sie die Anweisungen auf der nächsten Seite-11 befolgen oder den Kundendienst kontaktieren.
- Nach jeweils 3600 Scans und dem Schließen der Box wird der Solenoid 6 Sekunden lang kontinuierlich ein-/ausgefahren, um das Aufladen der Batterie anzuzeigen (Batterie hält 1 Woche).

Notiz:

Üben Sie beim Abwischen des Geräts nicht zu viel Druck aus, um die schützende Kratzschuttschicht nicht zu beschädigen.

Internet-Registrierung

Es ist erforderlich, sich auf der Website zu registrieren, um 7 Tage früher am Tag 414, über den notwendigen Batterieladevorgang informiert zu werden, wobei 421 Tage gemischte Nutzung berücksichtigt werden, bevor die Batterie ausläuft.

Wie registriere ich mich?

www.zisin.website --> Anmelden--> Registrieren.
Geben Sie Ihren vollen Namen, Ihre E-Mail und Ihre Mobilfunknummer ein. Sie erhalten eine erfolgreiche Registrierung. Das ist es. Um die SMS Notifikation auch per Telefon zu erhalten, ist der Telefonnummer Eintrag erforderlich.

WARTUNG (2/3)

BATTERIEAUFLADEN ANWEISUNGEN

(Aufladezeit 45 Minuten)

Batteriekapazität	USB2.0 - 2A	Aufladezeit
1200mAh/2000*0.8	0.75Std.x60	45 Minuten

Vorsicht!

Zum Laden verwenden Sie den originalen Adapter mit 2 Amperen (5V). Verschiedene Adapter können Kurzfristig mit maximal 3 Amperen benutzt werden!

1. Berühren Sie den F.Sensor, um Box zu entsperren,
2. Drücken Sie die Box zu öffnen,
3. In der Mitte, Öffnung der Box ist der Micro USB Ladeanschluss,
Hinweis: Aus Sicherheitsgründen (Hacking) ist der Anschluss gesichert und im Inneren versteckt,
4. Verbinden Sie das Micro-USB Kabel durch die Öffnung in den Anschluss,
5. In 45 Minuten ist der Akku aufgeladen,
6. Die rote LED Anzeige zeigt an, dass der Akku aufgeladen wird,
7. Die grüne LED zeigt an, dass Akku voll ist,
8. Trennen Sie das Micro-USB Kabel ab,
9. Drücken Sie die Box um zu Schließen.

Wichtig!

Wenn der Akku bereits leer ist, kann die Box nicht mehr geöffnet werden. Wenden Sie sich für Hilfe an den Servicedienst.

WARTUNG (3/3)

BATTERIEWECHSEL ANWEISUNGEN

(Austauschzeit 5-9 Minuten)

Die Batterie kann auf der zisin.website oder bei alibaba bestellt werden.

1. Berühren Sie den F.Sensor, um Box zu entsperren,
2. Drücken Sie die Box zu öffnen,
3. Benutzen Sie den Schraubendreher L-Typ. Lösen Sie 1x Schraube in der mittleren, Öffnung der box, die die innere Schale hält,
4. Schieben Sie die äußere Schale nach unten,
5. Lösen Sie 2x Schrauben des Batteriehalters und entfernen,
6. Batteriestecker abtrennen,
7. Batterie auswechseln,
8. Batteriestecker wieder einstecken,
9. Batteriehalterung anbringen und 2x anschrauben,
10. Schieben Sie die äußere Schale zurück,
11. 1x Schraube in die mittlere Öffnung,
12. Drücken Sie die Box zum Schließen.

PROBLEMBEHEBUNG

- **Der Akku wird nicht geladen,**

Vergewissern Sie, dass das Micro-USB Kabel richtig an den Micro-USB Anschluss in der Öffnung angeschlossen ist. Die rote LED Anzeige in der Nähe zeigt an, dass der Akku wieder aufgeladen wird. Falls immer noch dasselbe. Wenden Sie sich für Hilfe an den Servicedienst. Lassen Sie die box geöffnet, damit der Serviser den Akku austauschen kann. Sie können den Akku auch selbst austauschen (Seite 12).

- **Die Box lässt sich nicht öffnen,**

Vergewissern dass der Fingerscanner in Betrieb ist. Versuchen Sie dann, oben auf der Box an der rechten Ecke des Zisin-Logos auf eine andere Fläche zu drücken, damit der Hebel leichter greifen und die Box öffnen kann. Wenn es immer noch nicht funktioniert. Wenden Sie sich an den Kundendienst.

- **Scanner tut nicht entriegeln funktioniert nicht,**

Halten Sie den Finger für 5 Sekunden auf den Scanner, um das Gerät neu zu starten. Versuchen Sie es nach den nächsten 5 Sekunden erneut. Wenn Scanner weiter nicht funktioniert. Wenden Sie sich an den Kundendienst.

- **Geräteschaden/fehler,**

Wenden Sie sich an den Kundendienst. Der Austausch erfolgt in einem autorisierten Service-Center.

GARANTIE

Garantie, dass die Batterie bei gemischter realistischer Nutzung 1 Jahr (365 Tage) hält, bevor sie wieder aufgeladen werden muss.

Die Batteriegarantie gilt für 1 Jahr. Wenn der Akku aus irgendeinem Grund nicht aufladen wird oder einen Fehler hat. Die Batterie wird kostenlos ersetzt. Nach Ablauf der Garantie ist der Austausch des Akkus kostenpflichtig. Stellen Sie sicher, dass Sie sich im Falle eines Akkufehlers sofort an den Servicedienst wenden. Bewahren Sie in diesem Fall auch die Box in geöffneter Position auf, damit der Servicemitarbeiter die Batterie austauschen kann.

Die Garantie auf das Gerät beträgt 1 Jahr mit der Rechnung. Nur für den Fall, dass die Beschädigung von Natur aufgetreten ist.

Die Garantie erlischt, wenn der Defekt durch Feuchtigkeit, Feuer oder auf andere physikalische Weise verursacht wurde.

Wichtig! 

Sollte sich bei der Prüfung des defekten Gerätes herausstellen, dass der Defekt durch Wasser, Feuer oder einen Sachschaden verursacht wurde, kann die Gewährleistung nicht übernommen werden.

Verkaufsstellen:

VS1

über die Website www.zisin.website

VS2

Einkaufszentrum Ušće

Bulevar Mihajla Pupina 4, Belgrad

Telefon: xxxx

VS3

Einkaufszentrum BIG

Višnjička 84 Belgrad

Telefon: xxxx

Verkauf	sales@zisin.website
Service	service@zisin.website
Anfrage	https://zisin.website/contact-us/





Zahvalni smo Vam, jer ste se
odlučili za pametni novčanik
sledeće generacije.

Izrađen od kvalitetnog i čvrstog
materijala koji uz pomoć
skenera i pametne brave štiti
vaše lične stvari.

Korisničko Upustvo

Srpski jezik – SRB v2.8

162 mm x 81 mm

SADRŽAJ	2
BEZBEDNOSNA UPOZORENJA	
Bezbednost.	3
LISTA OPREME	
Oprema	4
OPIS	
Tehnički podaci (4/4).	5-8
Integracije (GPS, skimming).	8
KORIŠĆENJE	
Skener prsta	9
Fioka	9
Pribor	9
ODRŽAVANJE (3/3)	
Čuvanje urežaja	10
Zamena baterije notifikacija	10
Internet Registracija	10
Upustvo kako napuniti bateriju	11
Upustvo kako zameniti bateriju	12
REŠAVANJE PROBLEMA	
Baterija se ne puni	13
Fioka ne otvara	13
Skener ne otključava	13
Garancija	14
Prodajna mesta	15

BEZBEDNOSNA UPOZORENJA



Ovaj proizvod je namenjen za čuvanje ličnih kartica, novca i drugih ličnih stvari.

Napomena:

Proizvod koristiti isključivo za njegovu namenu. Nemojte prekoračiti upotrebu skenera.

Oprez!

Za punjenje koristite originalni adapter sa 2 Ampera(5V). Različiti punjači se mogu koristiti kratkotrajno ne preko 3 Ampera.

Voda!

Koristiti i držati na suvom mestu zbog komponenti.

Vatra!

Držati podalje od vrućih podloga i sunca zbog požara sa električnim komponentama



Zbog malog napona (V3.7), nije moguće doživeti električni udar.



LISTA OPREME

Oprema	Količina
Pametni novčanik Consolid	x1
Punjač Micro USB2.0 Adapter 2Amp 5V	x1
Kabel Micro USB2.0 - 50mm 2Amp 5V	x1
Šrafciger tip L	x1
Šraf M2 x 3mm (rezerva)	x1
Šraf M2 x 4mm (rezerva)	x1
Korisničko Upustvo Consolid v2.8	x1

OPIS

Tehnički podaci (1/4)

Consolid Standard dimenzije	Consolid koža dimenzije
Dužina 164.8 mm	Dužina 168.0 mm
Širina 83.1 mm	Širina 84.9 mm
Visina 29.0 mm	Visina 30.5 mm
Vreme.uslovi -15C do +55C	Vre. uslovi -15C do +55C
Težina 177 g =  Jabuka	Težina 191 g

Delovi Standard	Materijal/težina	Dimenzije LxWxH - mm
Spoljna školjka	PC 36g	164.8 x 83.1 x 29H
Unutra školjka	PC 25g	162.4 x 80.8 x 28H
Kutija	PC 41g (15.5step)	160 x 80.7 x 21.5H
Cilindar	Čelik Hrom 9g	162.4 (3 ø)
Nosač Cilindra2x	Čelik Hrom 1g	0.95+3.1+0.95 (5 ø)
L. Solenoid K0420L	Čelik Hrom 10g	26.6 x 11 x 7.5H (4ø)
Li-ion 1200mAh	Aluminijum 21g	62.5 x 50.5 x 4.2H
PCU ploča (SMT)	FR4 8g	79 x 54.5 x 1H (sečena)
Mfr.No:629105150521	A3 USB Čelik 1.7g	8 x 4.06 x 6.6H
TP4056 del. (5Vto3.7V)	Fr4 + Poliamid 9g	Prilagođeno na ploči
JST-SH 2Pin pitch 2 - TP4056	Poliamid 0.2g	5 x 4.5 x 3H
FLASH AT24C512C	Plastika 0.3g	6 x 5 x 1.75H
MCU STM32L051C8T6	Silikon+pl 32pin 0.3g	7 x 7 x 1.4H
GRM21BC71C106KE11L2x	Keramika 0.03 g	2 x 1.25 x 1.1H
LDO TPS73701DRBR	Silikon+Plastika 0.24g	3 x 3 x 0.8H
Skener GYWM045-0	Dugme 5g	10.6 x 8.1 x 2.82H
Skener UART	Bakarne žice x6 1g	30 x 5.4 x 0.8ø
Stv072a25xx	Plastika 0.2g	4.5 x 4.5 x 4.4H
Raskrsno kučište	PC 2.8g	44 x 13 x 4H
Raskrsni cilindar	Čelik Hrom 1.2g	(31 x 2ø) & (11 x 2ø)
Torziona opruga	Čelik Hrom rev5 0.3g	3.3x2.7 (2.7ø) 0.6ø ➡
Produžna opruga	Čelik Hrom rev5 0.1g	1.7x2.3 (2.3ø) 0.31ø ▲

Veze (SMT)	Konektori na ploči	Dim. LxWxH - mm
L. Solenoid	JST-SH 2Pin Pitch 1.25	5 x 4 x 3H side-mnt
Li-ion Baterija	JST-SH 2Pin pitch 1.25	5 x 4 x 3H side-mnt
Skener GYWM045-0	JST-SH 6pin pitch 1.00	9 x 5 x3.5H side-mnt
Stv072a25xx	Integrisano	4.5 x 4.5 x 4.4H
Kondenzator +2x	Integrisano	2 x 1.25 x 1.1H
MCU	Integrisano	7 x 7 x 1.4H
EEPROM	Integrisano	6 x 5 x 1.75H
TPS73701DRBR	Integrisano	3 x 3 x 0.8H
Mfr.No:629105150521	Integrisano	8 x 4.06 x 6.6H

Tehnički podaci (2/4)

Baterija Li-ion Polymer 1200mAh V3.7 85% efikasnosti	Nakon 300 ciklusa 80%
AKTIVNO – Tabla komponenti	Brzina pražnjenja komponenti
Skener prsta GYWM045-0 V3.3 - V3.6	45 mA
STM32L051C8T6 32mhz 1.65V - V3.6	2.8 mA
EEPROM AT24CS12C V2.7 - V5.5	1.5 mA
LSolenoid K0420LV3 uvlači/izvlači 6mm	200 mA
Potrošnja komponenti po satu (primer 7x dnevno korišćenje)	Dnevna potrošnja mA
Skener prsta (7 korišćenja * 1Sek= 7 Sek./Sat) (Formula: sek/S * mA = rezultatmAh) 7/3600 x 45 = 0.0875	0.0875 mAh/24 = 0.003646 mA
MCU (7 korišćenja * 4Sek= 28 Sek./Sat) (Formula: sek/S * mA = rezultatmAh) 28/3600 x 2.8 = 0.02178	0.02178 mAh/24 = 0.0009075 mA
EEPROM (7 korišćenja * 1Sek= 7 Sek./Sat) (Formula: sek/S * mA = rezultatmAh) 7/3600 x 1.5 = 0.002916	0.002916 mAh/24 = 0.0001215 mA
LSolenoid (7 korišćenja * 2Sek= 14 Sek./Sat) (Formula: sek/S * mA = rezultatmAh) 14/3600 x 500 = 0.77777	0.77777 mAh/24 = 0.032407 mA
Sabirana Potrošnja komponenti na dan AKTIVNO	UKUPNA AKT. potrošnja na dan
0.0875 mAh + 0.02178 mAh + 0.002916 mAh + 0.77777 mAh	0.889966 mAh/24 = 0.037082 mA
Proračun trajanja baterije AKTIVNO korišćenje	Trajanje baterije - Aktivno
Formula: $B1160mAh * 0.85 = 986mAh / mA = rezultatSati / 24 = dan$ 986mAh / 0.037082 mA = 26,589 Sati / 24 = 1,107 dana	3 Godina + 12 dana
MIROVNO – Tabla komponenti	Brzina pražnjenja komponenti
STM32L051C8T6 (standby modus) (0.27µA)	0.00027 mA
LSolenoid (0.02µA)	0.00002 mA
EEPROM AT24CS12C (0.30µA)	0.00030 mA
Skener prsta GYWM045-0 V3.3 - V3.6 mirovno (20 µA)	0.02 mA
Potrošnja komponenti na dan – 24 sata	Dnevna potrošnja mA
Skener prsta 0.02mA x 24 sata = 0.48mAh	0.48mAh/24 = 0.02mA
EEPROM 0.00030mA x 24 sata = 0.0072mAh	0.0072mAh/24 = 0.0003mA
MCU 0.00027mA x 24 sata = 0.00648mAh	0.00648mAh/24 = 0.00027mA
LSolenoid 0.00002mA x 24 sata = 0.00048mAh	0.00048mAh/24 = 0.00002mA
Sabirana Potrošnja komponenti na dan MIROVNO	UKUPNA MIR. potrošnja na dan
0.48mAh + 0.0072mAh + 0.00648mAh + 0.00048mAh	0.49416 mAh/24 = 0.02059 mA
Proračun trajanja baterije MIROVNO ne korišćenje	Trajanje baterije - Mirovno
Formula: $B1160mAh * 0.85 = 986mAh / mA = rezultatSati / 24 = dan$ 986mAh / 0.02059 mA = 47,887 Sati / 24 = 1,995 days dana	5 Godina + 170 dana
Proračun trajanja baterije AKTIVNO+MIROVNO kombinovano	Trajanje baterije – Akt.+Mirov.
Ukupno AKTIVNOmA+UKUPNO MIROVNOmA = 0.057672 mA 986mAh / 0.057672 mA = 17,096 sati / 24 = 712 dana	712 dana (1G + 11M + 43 dana)
Pražnjenje baterije + vremenski uslovi	UKUPNO TRAJANJE BATERIJE
1God ≈ 25% Pražnje. + 5% vreusl. jednako 712dx(1-0.30) = 498	498 dana (1G + 4M + 13d)

Isti obrazac korišćenja skenera dnevno	UKUPNO TRAJANJE BATERIJE
4x skener korišćen na dan	688 dana (1G+10M+23d)
5x skener korišćen na dan	610 dana (1G+8M+5d)
6x skener korišćen na dan	549 dana (1G+6M+4d)
7x skener korišćen na dan	498 dana (1G+4M+13d)
8x skener korišćen na dan	456 dana (1G+3M+1d)
9x skener korišćen na dan	421 dana (1G+1M+26d)
10x skener korišćen na dan	390 dana (1G+25d)
11x skener korišćen na dan	364 dana (1Y)
12x skener korišćen na dan	341 dana (11M+11d)
13x skener korišćen na dan	321 dana (10M+21d)

Različita upotreba skenera pomešana mesečno <Realistično>	UKUPNO TRAJANJE BATERIJE
31dana različite dnevne mA deli/31 = 986mAh / mA = S/24 = d	425 - 460 dana

Tehnički podaci (3/4)

Šrafovi	Dimenzije i oznaka
M2 x 3 mm 6x - Crna	3x (Glava 4ø)x(2ø) 0.4mm
M2 x 4 mm 4x - Crna	4x (Glava 4ø)x(2ø) 0.4mm



Boja materijala	Materijal
Flake Crvena	PC + zaštitni sloj
Flake Crna	PC + zaštitni sloj
Flake Plava	PC + zaštitni sloj
Braon + školjka zelena	PC + Koža
Crna + školjka zelena	PC + Koža

Podržane Novčanice	Max. (157.9 x 77.1 mm)
Kineski Yen CNY	155 x 77 mm (100)
Japanski JPY	156 x 76 mm (5000)
Evropski EUR	153 x 77 mm (200)
Srpski Dinar RSD	155 x 74 mm (2000)
Švajcarski franak CHF	158 x 70 mm (1000)
Američki dolar USD	156 x 66.3 mm (100)
Ruski RUB	157 x 70 mm (1000)
Rumunski Lei RON	144 x 77 mm (100)
Madjarski HUF	154 x 70 mm (All)
Engleska funta GBP	146 x 77 mm (50)
Indijski rupij INR	150 x 66 mm (500)
Saudijski rijal SAR	155 x 70 mm (50)
Turska lira TRY	154 x 72 mm (100)

Tehnički podaci (4/4)

Flash EEPROM	Definicija	Skladište KB
AT24C512C	Slobodni prostor	64
Skener prsta	5x Šablon	-2.44
Slobodni prostor	Dostupno	61.56
Broj skenova 2int	0 - 65,535	0.00 <u>2</u>
Tip događaja	Uspešno/Neuspe.	0.00 <u>1</u>
Vreme	Praćenje vrem.	0.00 <u>4</u>
Mogući događaji	61.56*1024/7	9005
Ukupno događaja	Kružni bafer	(3G&5M) 8700

Evidentirani događaji skeniranja

Uspešna i neuspela skeniranja se evidentiraju 3 godine. Dokazi o krađi i za druge svrhe.

Dizajn dvoslojne školjke

Poboljšana raspodela sile pri udaru od spoljašnjeg sloja do unutrašnjeg sloja. Time se poboljšava ukupni strukturalni integritet.

Integracija GPS

Može se staviti GPS Tracker kao što je Icehar okrugli 27.94mm × 27.94mm × 13.97mm. U slučaju krađe može tracker da se prati mobilnim telefonom na daljini većoj od 10 km putem satelita.

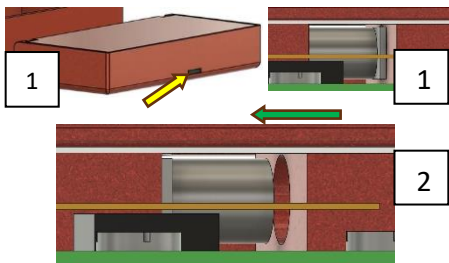
Integracija NFC/RFID

Kombinovana NFC/RFID kartica kao što je WHonor se može ubaciti kako bi sve vaše bankovne kartice bile zaštićene od skimminga.

KORIŠĆENJE

Skener. (1) Nasloniti kažiprst na skener za 1 sekundu. Ponoviti x5 puta. (2) Nasloniti kažiprst na skener da biste otključali fioku.

*dnevni prosek upotrebe skenera x8 za +1 Godinu
trajanja baterije.*



Fioka. Pritisnite fioku odozgo da se otvori. Ubacite pribor i ponovo pritisnite fioku da biste je zatvorili. Solenoid se automatski zaključava nakon 2 sekunde.



Pribor. Ubacite novac, kartice, ključeve, GPS, fotografije 51mm x 40.5mm i više.



ODRŽAVANJE (1/3)

- Čuvajte uređaj na suvom mestu,
- Napunite bateriju na vreme kada dobijete obaveštenje prateći uputstva na strani-11 ili kontaktirajte servisnu podršku.
- Nakon svakih 3600 skenova i zatvaranja fioke, solenoid će se neprekidno uvlačiti/izduživati 6 sekundi da bi obavestio da se baterija puni (baterija traje 1 nedelju),
- Brišite uređaj krpom.

Napomena:

Prilikom brisanja uređaja ne vršiti veliki pritisak da se ne bi oštetio zaštitni sloj protiv grebanja.

Internet registracija

Neophodno je da budete registrovani na sajtu da biste bili obavešteni o punjenju baterije 7 dana ranije u danu 414 uzimajući u obzir 421 dana mešovito koriscenja pre nego se isprazni.

Kako se registrovati?

www.zisin.website --> Prijava--> Registracija.

Unesite svoje puno ime, adresu e-pošte i broj mobilnog telefona. Dobićete uspešnu registraciju. to je to. Broj telefona je neophodan za primanje SMS obaveštenja i putem telefona.

ODRŽAVANJE (2/3)

UPUTSTVO KAKO NAPUNITI BATERIJU

(vreme punjenja 45 minuta)

Kapacitet baterije	USB2.0 - 2A	Vreme punjenja
1200mAh/2000*0.8	0.75sati x60	45 minuta

Oprez!

Za punjenje koristite originalni adapter sa 2 ampera(5V). Različiti adapteri se mogu koristiti kratkotrajanje ne preko 3 ampera.

1. Dodirnite sensor da otključate fioku,
2. Pritisnite fioku da biste otvorili,
3. Unutar sredine, u otvoru fioke je Micro USB priključak za punjenje.

Napomena: iz bezbednosnih razloga (hakovanje) port je obezbeđen i skriven unutra.

4. Priključite mikro USB kabl na port kroz pristupni otvor.
5. Za 45 minuta baterija se puni.
6. **Crveni** LED indikator u blizini obaveštava da se baterija puni.
7. LED **zeleno** označava da je baterija puna.
8. Isključite mikro USB kabl.
9. Pritisnite fioku da biste zatvorili.

Važno!

Nije moguće otključati fioku, ako je baterija već prazna. Obratite se servisnoj podršci za pomoć.

ODRŽAVANJE (3/3)

UPUSTVO KAKO ZAMENITI BATERIJU

(vreme zamene 5-9 minuta)

Baterija se može naručiti sa zisin.website-a ili sa alibaba.

1. Dodirnite sensor da otključate fioku,
2. Pritisnite fioku da biste je otvorili,
3. Koristite šrafčiger tipa L. Odvrnite 1x šraf unutar srednjeg otvora fioke koja drži unutrašnju školjku,
4. Gurnite na dole spoljnu školjku,
5. Odvrnite 2x šrafa sa držača baterije i uklonite,
6. otkačite konektor baterije,
7. Zamenite bateriju,
8. Ponovo povežite konektor za bateriju,
9. Stavite držač baterije i zavrnite 2x šrafa,
10. Gurnite nazad spoljnu školjku,
11. zavrnite 1x šraf unutar srednjeg otvora,
12. Pritisnite fioku da biste je zatvorili.

REŠAVANJE PROBLEMA

- **Baterija se ne puni,**

Uverite se da je mikro USB kabl pravilno priključen sa mikro USB portom unutar otvora. **Crveni** LED indikator u blizini obaveštava da se baterija puni. Ako dalje isto. Obratite se servisnoj podršci za pomoć. U ovom trenutku držite fioku otvorenom kako bi serviser zamenio bateriju. Moguća samostalna zamena baterije (strana-12).

- **Fioka se ne otvara,**

Uverite se da skener radi. Zatim pokušajte da pritisnete drugu površinu na vrhu kutije u desnom uglu Zisin logotipa tako da poluga može lakše uhvatiti i otvoriti fioku. Ako i dalje ne radi. Kontaktirajte servisnu podršku.

- **Skener ne otključava,**

Držite prst na skeneru 5 sekundi da biste ponovo pokrenuli uređaj. Posle sledećih 5 sekundi pokušajte ponovo. Ako skener i dalje ne radi. Kontaktirajte servisnu podršku.

- **Kvar na uređaju,**

Kontaktirajte servisnu podršku. Zamena se vrši u ovlašćenom servisu.

GARANCIJA

Garancija da će baterija sa mešovitim realnim korišćenjem trajati 1 godinu (365 dana) pre nego što je treba ponovo napuniti.

Garancija na bateriju važi 1 godinu. Ako se iz nekog razloga baterija ne puni ili ima kvar. Baterija će biti zamenjena besplatno. Nakon isteka garancije zamena baterije se naplaćuje. Obavezno odmah kontaktirajte servisnu podršku u slučaju kvara baterije. U ovom slučaju takođe držite fioku u otvorenom položaju kako bi serviser mogao da zameni bateriju.

Garancija na uređaj važi 1 godinu uz fiskalni račun. Samo u slučaju da je do kvara došlo prirodno.

Garancija ne važi ukoliko je kvar nastao kvašenjem, požarom ili na bilo koji fizički način.

Važno!



Ukoliko se prilikom inspekcije defektnog uređaja ustanovi da je kvar ipak nastao usled vode, požara ili na fizički način se garancija ne može uvažiti.

Prodajna mesta:

PM1

Preko webstranice www.zisin.website

PM2

Shopping Centar Ušće

Bulevar Mihajla Pupina 4, Beograd

Telefon: xxxx

PM3

Shopping Centar BIG

Višnjička 84 Beograd

Telefon: xxxx

Prodaja	sales@zisin.website
Servis	service@zisin.website
Pitanja	https://zisin.website/contact-us/

