

POSSUM5 Lite (A99) Smart POS Terminal



Hinweis: Die angezeigten Produktbilder können von den tatsächlich erhaltenen Produkten abweichen.

1. Inhalts-Checkliste

Bitte überprüfen Sie die Komponenten nach dem Auspacken. Wenn welche fehlen, wenden Sie sich bitte an Ihren POSSUM Fachhändler

Name	Quantität
A99	1
AC Power Adapter	1
AC Power Cord	1
Gebrauchsanweisung	1
Thermopapierrolle	1

2. Produktbeschreibung





3. Energieversorgung

Einschalten: Halten Sie die Ein- / Aus-Taste (auf der Seite) drei Sekunden lang gedrückt, bis der Hauptbildschirm normal angezeigt wird.

Ausschalten: Halten Sie die Ein- / Aus-Taste (auf der Seite) drei Sekunden lang gedrückt, bis das Menü zum Herunterfahren angezeigt wird, wählen Sie „Ausschalten“ und das POSSUM5 Lite schaltet sich nach einigen Sekunden aus.

4. Verbindung

Verbindungen auf Terminal:

- **USB port** – Dient zum Anschließen des Netzteils an das POSSUM5 Lite. Wird auch für Downloads und Kommunikation verwendet

5. Kartenleser

Chip Karte (IC): Legen Sie den IC-Chip mit der Vorderseite nach oben. Setzen Sie die IC-Karte in den Kartensteckplatz ein und schieben Sie sie bis zum Ende.

Kontaktlose Karte: Legen Sie die kontaktlose Karte / ein Smartphone mit Wallet Funktion in die Mitte des Zahlungsmodulbildschirms.

Magnetstreifenkarte: Legen Sie den Magnetstreifen mit der Vorderseite nach unten. Halten Sie die Magnetstreifenkarte senkrecht zum Hauptdisplay. Wischen Sie die Karte mit konstanter Geschwindigkeit durch den Magnetkartensteckplatz.

6. Druckerpapier

Wenn der Drucker kein Papier mehr hat, wird die Meldung „Kein Papier“ auf dem Bildschirm angezeigt. So installieren Sie das Papier:

Öffnen Sie die externe Druckerabdeckung, indem Sie die Abdeckung nach oben ziehen.



Legen Sie das Papier ein und stellen Sie sicher, dass ein Teil des Papiers nach außen zeigt. Positionieren Sie die Rolle so, dass die Thermooberfläche des Papiers zur Oberseite des Terminals zeigt.



Schließen Sie die Abdeckungen des Druckers. Das Klicken der Verriegelung sollte hörbar sein.

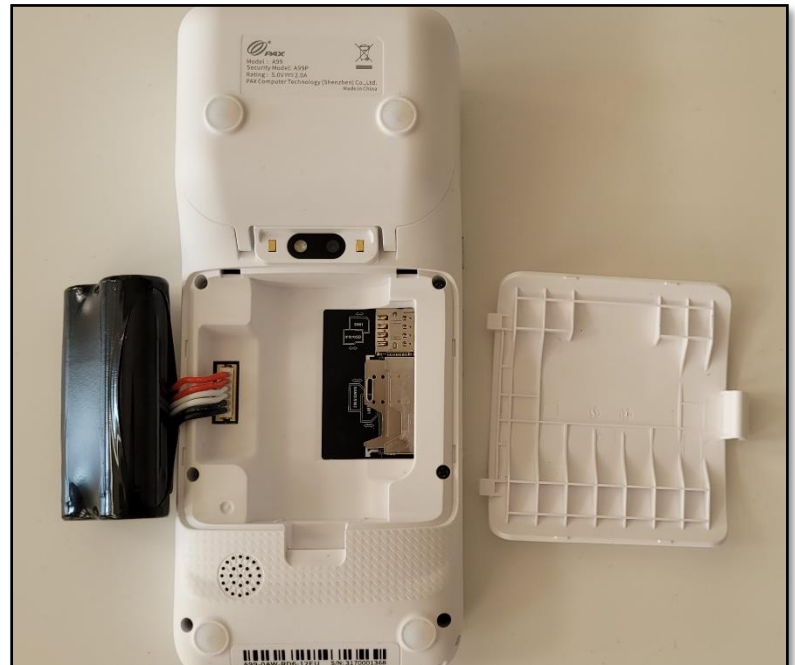


7. Batterie

Die Batterieabdeckung befindet sich auf der Unterseite des POSSUM5 Lite. Die Abdeckung ist nur für den gelegentlichen Gebrauch durch Betreiber gedacht, wie zum Beispiel für den Einbau von SIM- und SD-Karte. Korrekter Ausbau und Wiedereinbau ist nach folgenden Anweisungen zulässig:

Batteriemontage:

- a) Entfernen Sie die Batterieabdeckung
- b) Legen Sie die Batterie in die Position, in der die Stifte (am hervorstehenden Teil der Batterie mit der Anschlussbuchse verbunden sind
- c) Setzen Sie die Batterieabdeckung wieder auf
- d) Nach unten drücken, bis die Verriegelung einrastet



Ladezustand des Batterie

Der Ladezustand ist rechts neben der Kopfzeile des Displays sichtbar (Batteriesymbol und %-Wert). Wenn das Batteriesymbol rot ist, ist die Transaktionsverarbeitung nicht möglich (ca. 7% und darunter).

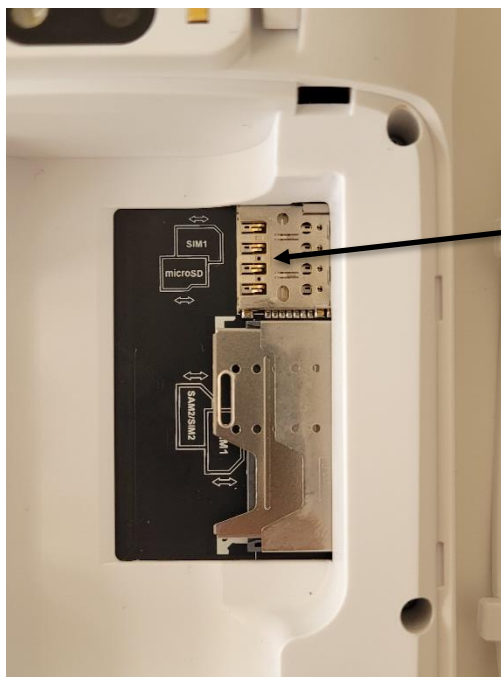
Es wird empfohlen, den Akku bei etwa 25 % aufzuladen.

Aufladen des Batterie

Um den Batterie aufzuladen, stecken Sie das Netzkabel in die USB-Buchse des Terminals und das andere Ende in eine 230-V-Steckdose.



8. SIM-Karte



Öffnen Sie die Batterieabdeckung und nehmen Sie die Batterie heraus. Der SIM-Kartensteckplatz befindet sich in der oberen rechten Ecke.

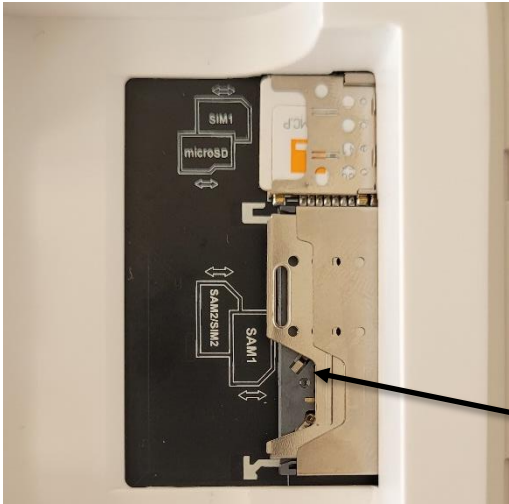
SIM-Kartensteckplatz

Setzen Sie die SIM-Karte in der auf dem Etikett angegebenen Richtung in den Steckplatz ein. Setzen Sie den Akku wieder ein, schließen Sie den Akkudeckel und schalten Sie das Terminal ein.

Die SIM-Karte ist nun betriebsbereit.

So ersetzen Sie eine SIM-Karte:

Öffnen Sie die Batterieabdeckung und nehmen Sie die Batterie heraus. Schieben Sie die SIM-Karte aus dem Steckplatz heraus und legen Sie die SIM-Karte zum Austausch ein. Achten Sie beim Einsetzen auf die richtige Positionierung der SIM-Karte. Setzen Sie den Akku wieder ein, schließen Sie den Akkudeckel und schalten Sie das Gerät ein.



Richtige Positionierung der SIM-Karte beim Einschieben in den SIM-Slot. Beobachten Sie die Position der abgeschnittenen Ecke der Karte.

9. micro SD-Karte

Öffnen Sie Batterieabdeckung und entfernen Sie die Batterie und setzen Sie die Karte in der auf dem Etikett angegebenen Richtung in den Steckplatz ein.

Öffnen Sie und entfernen Sie die SD-Karte aus dem Steckplatz.

10. Technische Spezifikationen

Betriebssystem:	Android 12
CPU:	64-bit 4Core Cortex A53, 1.4GHz
Speicher:	8GB Flash + 1GB RAM
Hauptanzeige:	5" FW 480 x 854 pixels (default) HD+ Kapazitiver Mehrpunkt-Touchscreen
Kartenleser:	Chip & PIN (<i>entspricht EMV 4.3, entspricht ISO7816</i>) Kontaktlos (<i>13,56-MHz-Antenne, liest ISO14443 Typ-A- und Typ-B-Karten, liest MIFARE®-Karten, liest NFC-Geräte</i>) Magnetstreifen (<i>Dreifachspur, bidirektionales Durchziehen, entspricht ISO7812</i>)
Drucker:	80 mm/sec Außendurchmesser der Papierrolle: 40mm
Audio:	1 Lautsprecher
Kamera:	Rückwärtige Kamera: 0,3MP, Fixfokus, mit Blitzlicht Optional: 2MP FF Rückwärtige Kamera, Optional: 0.3MP FF Vordere Kamera
Drahtlose Kommunikation:	4G/3G/2G + WiFi 5GHz/2.4GHz + Bluetooth 4.2/5.0
Kartensteckplätze:	1 Micro-SIM-Kartensteckplatz 2 PSAM Micro-SD-Kartensteckplatz (unterstützt bis zu 128 GB) Optional: eSIM
Energieversorgung:	100-240V AC, 50Hz/60Hz (Eingabe) 5V/2 A (Ausgabe)
Arbeitsumgebung Temperatur:	0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F) R.H.: 10% ~ 95% (nicht kondensierend)
Lagerumgebung Temperatur:	-20°C ~ 70°C (-4°F ~ 158°F) R.H.: 5% ~ 95% (nicht kondensierend)
Batterie:	5200mAh 3.6V
Physisch:	182.7 x 80 x 51.5 mm 407g (Einschließlich Batterie)

11. Gerätestandort

Installieren Sie das Gerät auf einer Arbeitsplatte, einem Desktop oder einer Tischplatte. Halten Sie das Gerät von direkter Sonneneinstrahlung, übermäßigem Staub, Feuchtigkeit und Hitze fern. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von elektrischen Geräten auf, die Störungen verursachen können, z. B. Mikrowellenherde und Föhn.

12. Gerät reinigen

WARNUNG:

- Verwenden Sie keine industriellen oder Scheuermittel, da diese den Bildschirm beschädigen oder zerkratzen können.
- Tauchen Sie die Geräte nicht in Wasser (oder Flüssigkeit).
- Sprühen Sie kein Wasser oder Reinigungsmittel in den Kartenleser oder die Anschlüsse.
- Um das Sieb zu reinigen, tragen Sie destilliertes Wasser oder einen milden Glasreiniger auf ein weiches, fusselfreies Tuch auf und wischen Sie das Sieb vorsichtig ab.
- Um das Gerät zu reinigen, tragen Sie destilliertes Wasser oder einen kunststofffreien Reiniger auf ein weiches, fusselfreies Tuch auf und wischen Sie es vorsichtig ab.

13. Installations- und Verwendungstipps

- Setzen Sie das Terminal nicht heißer, feuchter, staubiger oder stark elektromagnetischer Umgebung aus.
 - Vibrieren, schütteln oder schlagen Sie das Produkt nicht heftig.
- Installations- und Wartungstipps können den internen Stromkreis beschädigen.
- Reparieren Sie das Terminal nicht, wenn Sie nicht professionell sind
 - Überprüfen Sie vor dem Einsetzen der Magnetstreifen- / IC- / kontaktlosen Karte, ob sich Fremdkörper im Kartenschlitz befinden oder diesen umgeben, und melden Sie dies gegebenenfalls dem entsprechenden Personal.

Wenden Sie sich an den technischen Kassensystem Support, um Unterstützung für das Gerät zu erhalten:

Mail: info@heimpel.com Hotline: +49 (0) 7741-68690.

- Das integrierte Smart Terminal POSSUM5 Lite kann bis zu 5 Jahre verwendet werden.

VORSICHT

- Explosionsgefahr, wenn die Batterie durch einen falschen Typ ersetzt wird.
- Entsorgen Sie gebrauchte Batterien gemäß den Anweisungen.

DECLARATION OF CONFORMITY

According to ISO/IEC Guide 22 and EN 45014

Manufacturer's Name PAX Computer Technology (Shenzhen) Co., Ltd.
Manufacturer's Address Room 701, PAX Technology Building,
Shanxia Community, Pinghu Sub-district,
Longgang District, Shenzhen, China
T: +86 755 86169630
F: +86 755 8615 5423

Declare that this DoC is issued under our sole responsibility and that this product:

Product description: Smart Mobile Payment Terminal

Type designation(s): A99

Trademark: PAX

Object of the declaration (Integrated Smart Terminal supports GSM, WCDMA, LTE, WLAN, Bluetooth, RFID, GPS)

is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

1. Health (Article 3.1(a) of the RE Directive)

Applied Standard(s):

- EN 50566:2017
- EN 62209-2:2010/A1:2019

2. Safety (Article 3.1(a) of the RE Directive)

Applied Standard(s):

- EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

3. Electromagnetic compatibility (Article 3.1 (b) of the RE Directive)

Applied Standard(s):

- EN 301 489-1 V2.2.3
- EN 301 489-3 V2.3.2
- EN 301 489-17 V3.2.4
- EN 301 489-19 V2.2.1
- EN 301 489-52 V1.2.1
- EN 55032:2015+ A11:2020+A1:2020
- EN 55035:2017+A11:2020
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
- EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

4. Radio frequency spectrum usage (Article 3.2 of the RE Directive)

Applied Standard(s):

- EN 301 511 V12.5.1
- EN 301 908-1 V15.2.1
- EN 301 908-2 V13.1.1
- EN 301 908-13 V13.2.1
- EN 300 328 V2.2.2
- EN 300 440 V2.2.1
- EN 301 893 V2.1.1
- EN 303 413 V1.2.1

Room 701, PAX Technology Building,
Shanxia Community, Pinghu Sub-district,
Longgang District, Shenzhen, China

- EN 300330 V2.1.1

We hereby declare that the device complies with the requirements of the RE Directive 2014 / 53 / EU accordingly.
We hereby state the above-mentioned standards adopted in our production.

Appendix:

Description of accessories and components, including software, which allow the radio equipment to operate as intended and covered by the DoC:

AC Adapter	Brand name	Xiamen Keli Electronics Co., Ltd.
	Model name	SW-1772, SW-1772B
Battery	Brand name	EVE Energy Co., Ltd.
	Model name	BF1024

Dated: April 11, 2024

Signature: *Aileen Liu*
Aileen Liu
Manager

Symbole

Recycling



Das in dieser Anleitung beschriebene Gerät ist dem Recycling zuzuführen. Es darf gemäß Richtlinie 2012/19/EG zu Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) nicht über kommunale Entsorgungsbetriebe entsorgt werden. Zugunsten eines umweltfreundlichen Recyclings können die Geräte an uns zurückgesendet werden.

Geräte zur Entsorgung bitte mit der Kennzeichnung „ZUR ENTSORGUNG“ versehen und an die folgende Adresse einsenden:
Heimpel GmbH
Industriestr. 38
79787 Lauchringen (Deutschland)

Das Symbol zeigt Gleichspannung an



FCC BEACHTUNG AUSSAGE

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen.

Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

1. Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen
2. Dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

WARNUNG

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen in einer Wohnanlage bieten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und strahlt Hochfrequenzenergie aus und kann, wenn es nicht installiert und verwendet wird, Hochfrequenzenergie erzeugen gemäß den Anweisungen kann die Funkkommunikation schädlich stören.

Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät den Radio- oder Fernsehempfang schädigt, was durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden kann, wird der Benutzer aufgefordert, dies zu versuchen

Korrigieren Sie die Störung durch eine der folgenden Maßnahmen:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder stellen Sie sie neu auf
- Erhöhen Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die sich von dem Stromkreis unterscheidet, an den der Empfänger angeschlossen ist.

- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio- / Fernsehtechniker.

VORSICHT

Jegliche Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich vom Hersteller genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb dieses Geräts führen.

STRAHLUNGSBELASTUNG

Dieses Gerät entspricht den FCC-Grenzwerten für die Strahlenexposition in allgemeinen Umgebungen.

P/N: 200312000000393

**PAX TECHNOLOGY LIMITED behält sich das Recht vor,
Produkttechnologiespezifikationen ohne Benachrichtigung zu ändern.**



PAX TECHNOLOGY LIMITED

Hersteller: PAX Computer Technology (Shenzhen) Co., Ltd.

Address: 4/F, No.3 Building, Software Park, Second Central Science-Tech Road,
High-Tech Industrial Park, Shenzhen, Guangdong, P.R.C.

Tel: 0755-86169630 Fax: 0755-86169634

Website: <http://www.pax.com.cn>

PAX Europäischer Vertreter:

NOVELPAY SP. Z O.O.

Address: al. Ujazdowskie 6A, 00-461 Warszawa, Poland

Website: <http://www.novelpay.pl>