

NIIMBOT

Příručka k výrobku

Inteligentní tiskárna štítků

NIIMBOT K2

Před instalací a používáním výrobku si pečlivě přečtěte návod k obsluze a uschovejte jej.

01 Prohlášení

1. Společnost Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. je výhradně odpovědná za změny a výklad příručky a bude se snažit zajistit její přesnost. V případě technologických aktualizací nebude vydáno žádné dodatečné oznámení. Veškeré obrázky výrobků, příslušenství a softwarových rozhraní v této příručce jsou pouze ilustrativní a slouží pouze jako reference. Skutečné výrobky se mohou od obrázků mírně lišit z důvodu aktualizace výrobků.
2. Společnost Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. není odpovědná za žádné technické nebo textové chyby a opomenutí a nenese odpovědnost za žádné nehody nebo nepřímé škody vzniklé v důsledku poskytnutí, implementace nebo používání těchto materiálů. Společnost Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. nenese žádnou odpovědnost v souvislosti s výběrem a používáním softwaru/hardware k dosažení očekávaných výsledků.
3. Tento dokument obsahuje informace chráněné autorskými právy. Společnost Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. si vyhrazuje veškerá práva. Fotokopírování, kopírování nebo překládání jakéhokoli obsahu tohoto dokumentu do jiných jazyků není bez předchozího písemného souhlasu společnosti Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. povoleno.
4. Společnost Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. je držitelem autorských práv k obsahu této příručky.

02 Obsah balení

Inteligentní tiskárna štítků ×1



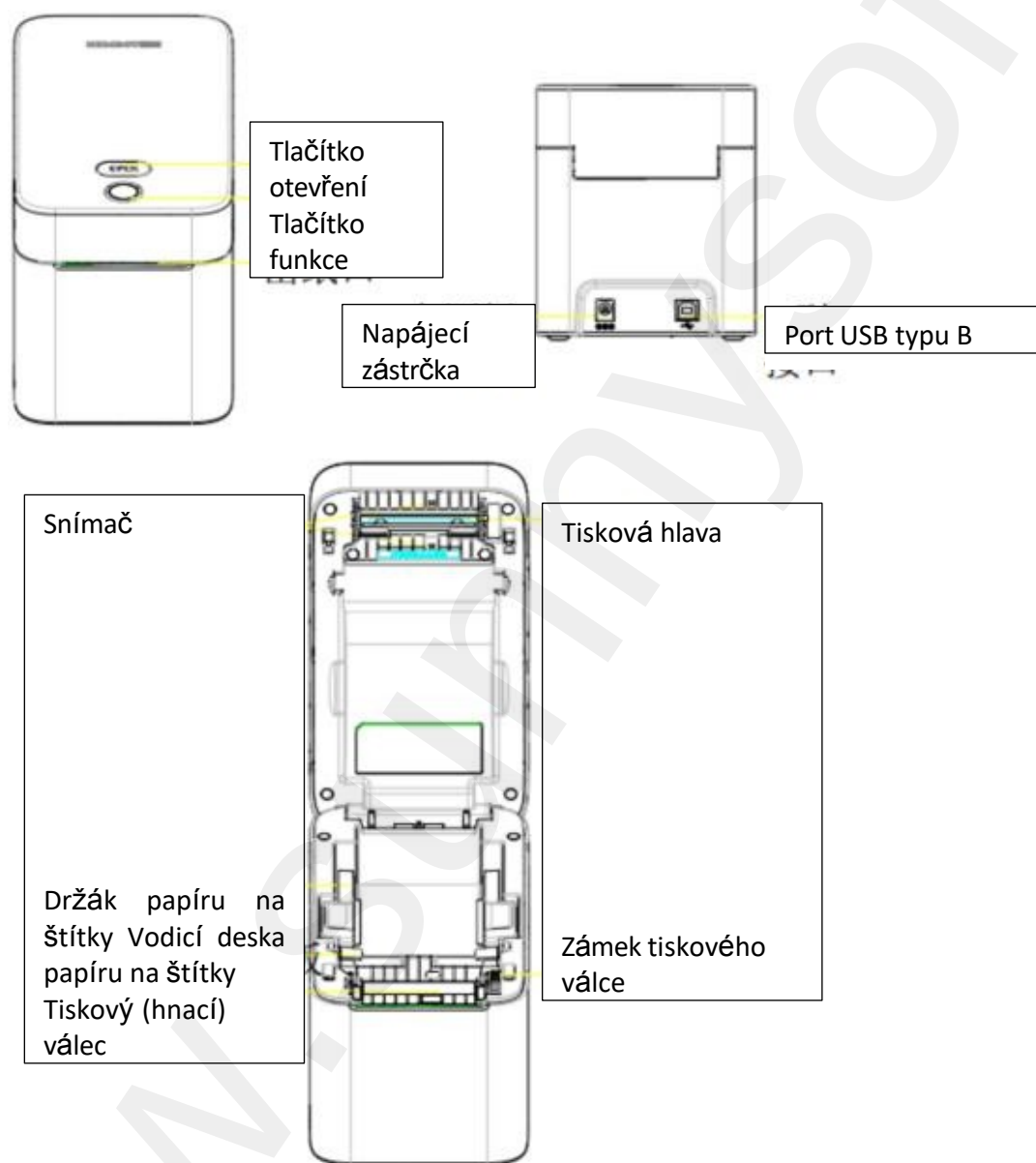
Příručka k výrobku ×1



Napájecí adaptér ×1

03 Popis produktu

3.1 Popis komponentů



3.2 Popisy tlačítek

Název	Akce	Funkce
Tlačítko Otevřít	Stiskněte tlačítko	Otevře přihrádku na papír
Funkční tlačítko	Stiskněte tlačítko	V pohotovostním režimu podává jeden list papíru Zruší tiskovou úlohu při tisku
	Klepněte a podržte	Zapne nebo vypne tiskárnu
	Dvakrát klepněte na tlačítko	Vytiskne stránku autotestu

3.3 Popisy stavových indikátorů

Barva	Stav	Popis
-	Vypnuto	Tiskárna je vypnutá
Modrá	Trvalá	Tiskárna je zapnutá, ale není připojená
	Bliká	Probíhá aktualizace firmwaru
Zelená	Trvale svítí	Tiskárna je připojena
	Pomalé blikání	Přenáší data
	Rychlé blikání	Tisk
Červená	Trvale	Nedostatek papíru, otevřená přihrádka, zaseknutý papír atd. Viz část "Řešení problémů".

04 Návod k obsluze

4.1 Zapnutí napájecího adaptéru

Poznámka: Výrobek je dodáván s napájecími zástrčkami pro evropské, americké a australské zásuvky. Můžete mezi nimi přepínat podle svých potřeb.



4.1.1 Stiskněte napájecí zástrčku směrem dolů a ta se automaticky vysune.



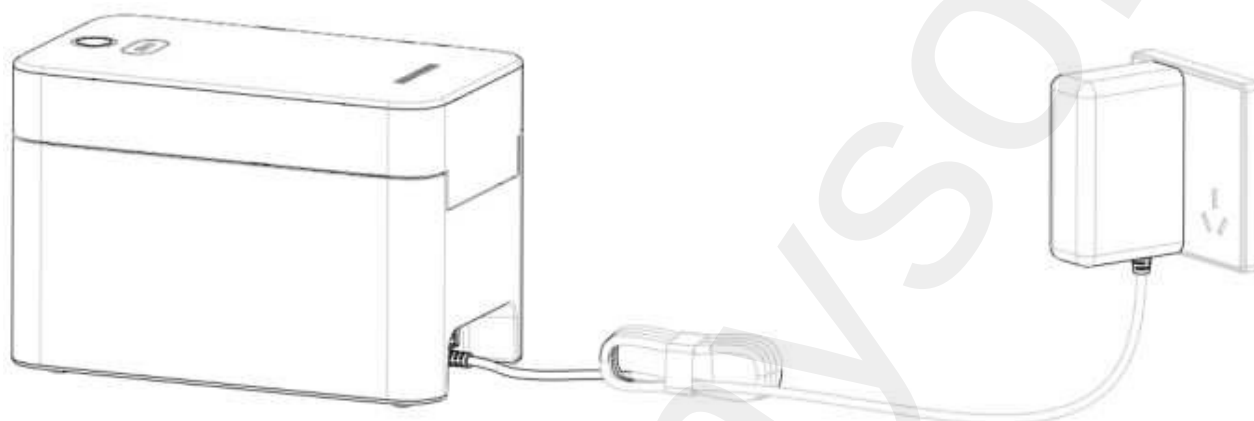
4.1.2 Zasuňte novou napájecí zástrčku a zatlačte ji dovnitř. Nová napájecí zástrčka zapadne na své místo, jakmile uslyšíte zvuk "cvaknutí".



4.2 Připojení k napájecímu zdroji

4.2.1 Připojte napájecí kabel ke konektoru stejnosměrného proudu tiskárny.

4.2.2 Druhý konec napájecího kabelu připojte do vhodné zásuvky střídavého proudu.



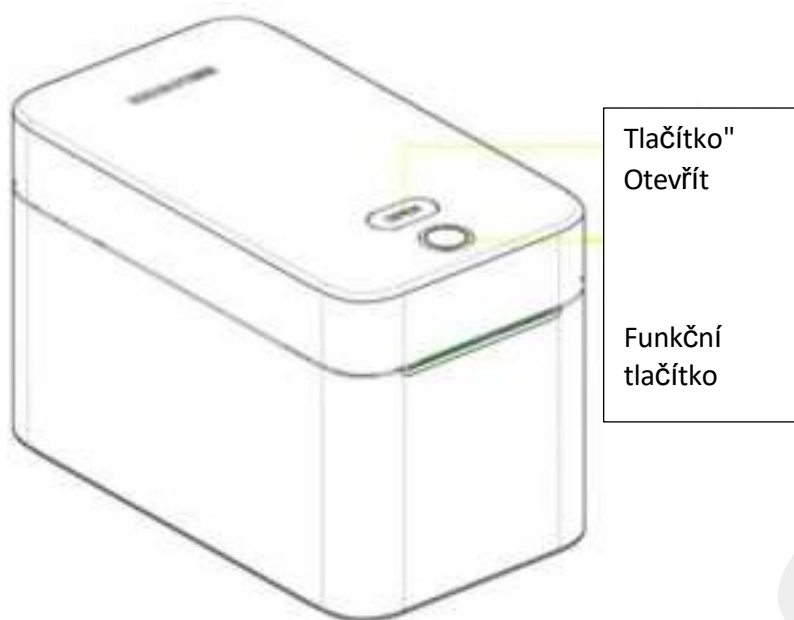
Poznámka:

Použijte oficiálně dodávaný napájecí adaptér, aby nedošlo k poškození výrobku nebo ke zranění.

Pokud tiskárnu delší dobu nepoužíváte, odpojte napájecí kabel tiskárny.

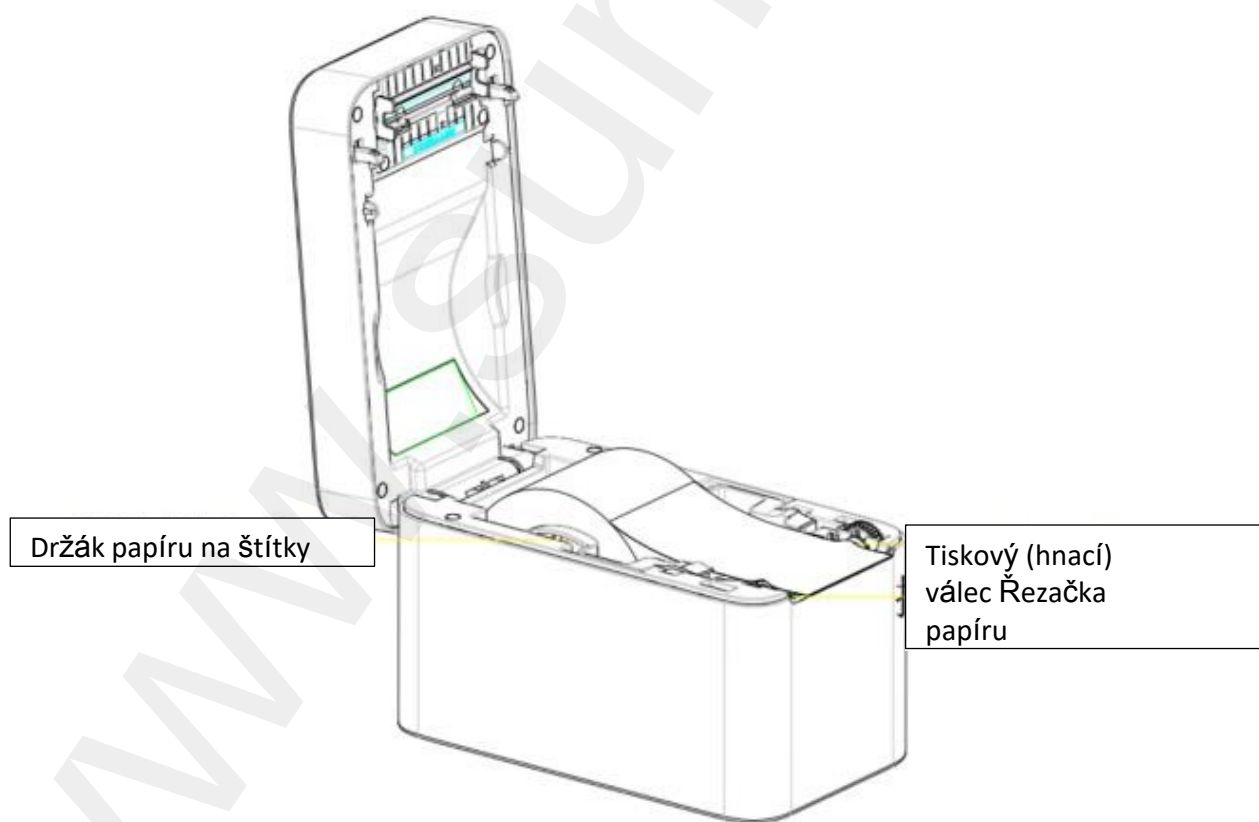
4.3 Vkládání papíru na štítky

4.3.1 Postavte se čelem k přední části tiskárny, stiskněte tlačítko "Open" a vytáhněte víko přihrádky, které vyskočí.

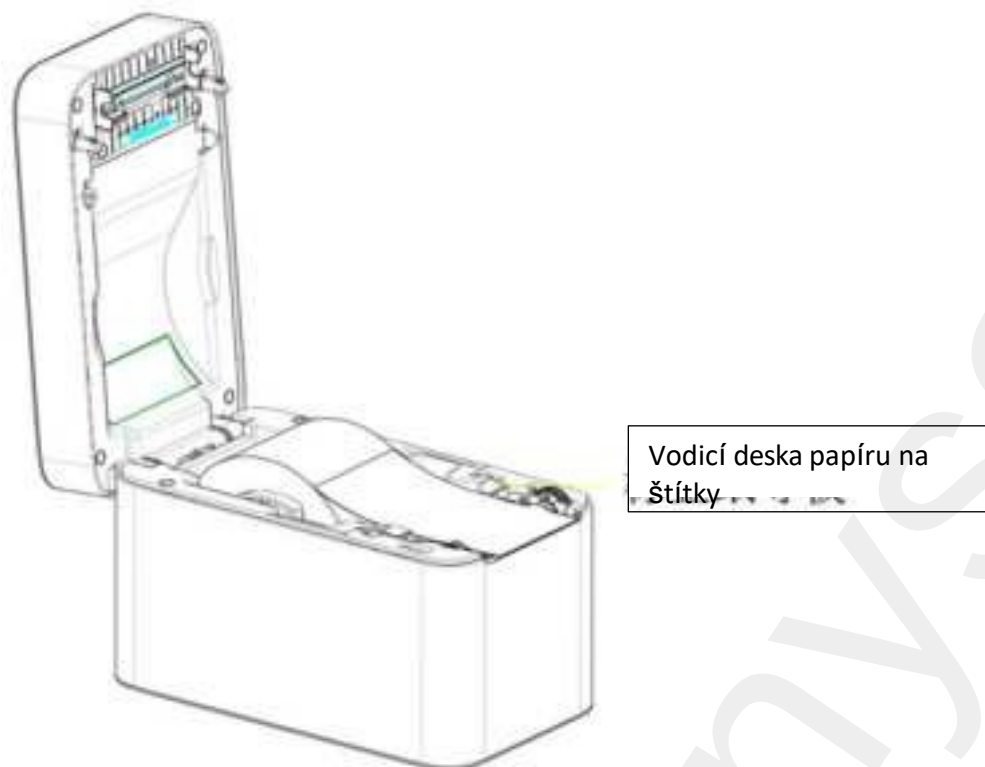


Poznámka: Nedotýkejte se řezačky papíru rukama, aby nedošlo k poranění.

4.3.2 Otevřete držák papíru na štítky a nastavte orientaci role papíru na štítky tak, aby tisková strana směřovala nahoru, až papír projede tiskovým (hnacím) válcem. Poté vytáhněte vodicí desku papíru na štítky, položte roli papíru na štítky na držák papíru na štítky a uvolněte vodicí desku. Ujistěte se, že se role papíru na štítky může volně otáčet. Nepokládejte roli papíru na štítky na dno přihrádky na papír.



4.3.3 Proved'te papír na štítky vodící deskou.



4.3.4 Zavřete přihrádku na papír a jemně stiskněte víko, dokud neuslyšíte zvuk "cvaknutí". Víko je nyní zajištěno a tiskárna automaticky zasune papír na štítky, což znamená, že papír na štítky byl úspěšně vložen.



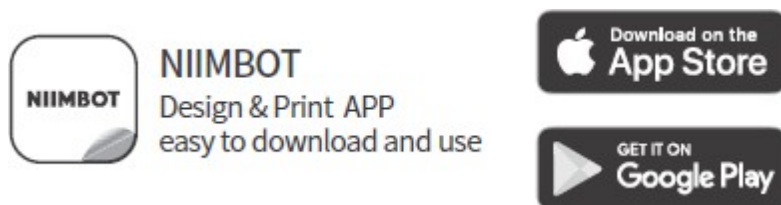
Poznámka:

1. Pokud papír se štítky neprojedete vodicí deskou, může dojít k posunu vytištěného textu.
2. Pokud papír na štítky nevytáhnete z výstupu papíru tiskárny, nemusí papír na štítky správně vyjet, což může vést k chybám při tisku.

05 Software ke stažení

5.1 Stažení mobilní aplikace

Před použitím tohoto výrobku si stáhněte aplikaci NIIMBOT z Google Play nebo App Store.



*V aplikaci NIIMBOT najdete další pokyny pro uživatele.

Přihlaste se do aplikace NIIMBOT a přejděte do sekce My - Help Center - Hardware Operating Instructions, kde najdete další podrobnosti.

5.2 Stažení aplikace pro stolní počítače

Můžete navštívit oficiální webové stránky NIIMBOT (www.niimbot.com) a přejít na stránku Apps (Aplikace) a stáhnout si aplikaci NIIMBOT pro stolní počítače.

5.3 Navázání připojení

5.3.1 Připojení přes USB

- (1) Tato tiskárna podporuje následující standard komunikačního rozhraní: Kabel USB typu B.
- (2) Kroky: 1. Vložte USB USB do svého počítače:
 - (2.1) Připojte kabel USB k portu USB na zadní straně tiskárny.
 - (2.2) Zapněte tiskárnu.

5.3.2 Připojení Bluetooth

- (1) Zapněte tiskárnu.
- (2) Otevřete aplikaci NIIMBOT.
- (3) Vyberte tiskárnu a podle pokynů v aplikaci navažte spojení.

5.4 Instalace ovladačů pro systém Windows

Můžete navštívit oficiální webové stránky NIIMBOT (www.niimbot.com) a přejít na stránku Apps - Download Driver (Aplikace - Stáhnout ovladač) a stáhnout ovladače.

06 Používání a údržba

Tip: Doporučujeme provádět pravidelnou údržbu tiskárny, abyste zaručili její výkon a prodloužili její životnost.

Poznámka: Před čištěním tiskárny se ujistěte, že jste ji vypnuli a odpojili napájecí adaptér.

6.1 Čištění vnějšího povrchu

6.1.1 Pomocí měkkého suchého hadříku setřete z tiskárny prach a skvrny.

6.1.2 Pro setření odolných skvrn hadřík navlhčete.

Poznámka: Nepoužívejte ředidla, benzen, alkohol ani jiná organická rozpouštědla, protože mohou deformovat kryt tiskárny nebo poškodit její vzhled.

6.2 Čištění tiskové hlavy

6.2.1 Před čištěním tiskové hlavy se ujistěte, že jste tiskárnu vypnuli.

6.2.2 Pomocí čistícího pera otřete černou oblast tiskové hlavy. Otírejte od středové oblasti směrem do stran, abyste lepidlo, které se dostalo ze stran, mohli setřít mimo papír se štítky.

6.2.3 Po dokončení čištění nechte tiskárnu stát a vyschnout po dobu jedné minuty, než zavřete přihrádku na papír.

Varování: Tisková hlava se při tisku zahřívá. Aby nedošlo k poškození tiskové hlavy nebo zranění osob, nedotýkejte se tiskové hlavy.

Upozornění: Hromadění statické elektřiny v lidském těle může poškodit tiskovou hlavu a další elektronické součásti tiskárny. Při manipulaci s tiskovou hlavou nebo elektronickými součástmi v prostoru pro papír dbejte na dodržování antistatických postupů.

6.3 Čištění snímače

6.3.1 Na snímači se může usazovat prach. Ten lze jemně setřít. V případě potřeby můžete prach setřít suchým vatovým tamponem. Pokud přetrvává lepidlo nebo jiné nečistoty, můžete je setřít alkoholovým tamponem.

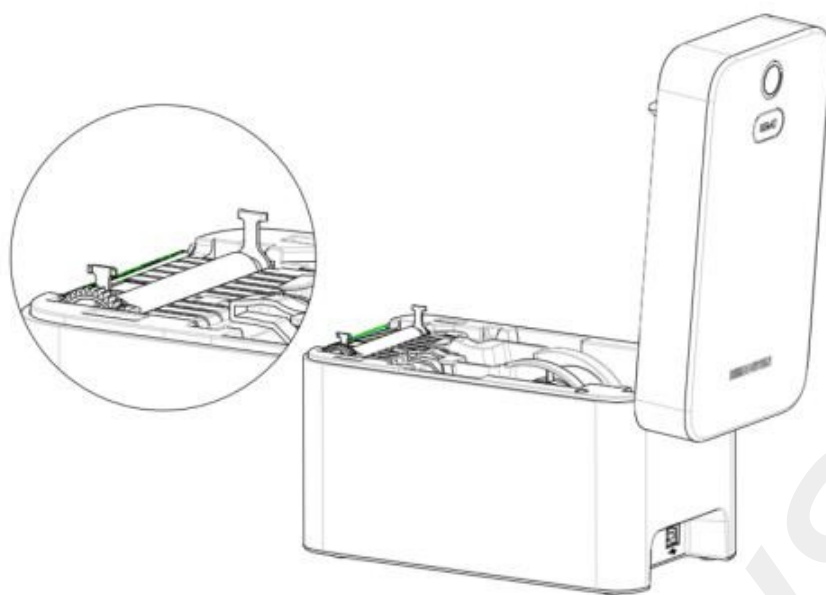
6.3.2 Po prvním čištění setřete suchým vatovým tamponem veškeré zbytky.

6.3.3 Výše uvedené dva kroky opakujte podle potřeby, dokud ze snímače neseťřete všechny zbytky a skvrny. Po dokončení čištění nechte tiskárnu stát a vyschnout po dobu jedné minuty, než zavřete přihrádku na papír nebo vložíte papír na štítky.

6.4 Čištění a výměna tiskového válce

6.4.1 Otevřete přihrádku na papír a vyjměte papír na štítky.

6.4.2 Zatáhněte za křídla na obou stranách zámku ložiska tiskového válce směrem k přední části tiskárny a otočte je nahoru.



6.4.3 Vytáhněte tiskový válec nahoru a vyjměte jej ze spodní podpěry tiskárny.



6.4.4 K čištění tiskového válce použijte alkoholové tampony nebo hadříky, které nepouštějí vlákna. Otírejte opakovaně od středu ke koncům, dokud nebude povrch tiskového válce zcela čistý. V případě nadměrného množství lepkavých látek nebo pevně přilepeného papíru se štítky použijte k očištění zbytků nové tampony.

6.4.5 Nasadte tiskový válec zpět na spodní podpěru tiskárny.

6.4.6 Otočte křídla na obou stranách zámku ložiska tiskového válce směrem dolů a nasadte je na místo.

6.4.7 Před zavřením přihrádky na papír nebo vložením papíru na štítky nechte tiskárnu jednu minutu stát a vyschnout.

07 Řešení problémů

7.1 Červený indikátor svítí neustále

Možné příčiny	Řešení
Přihrádka na papír není zavřená	Zavřete přihrádku na papír
Není k dispozici papír na štítky	Vložte papír na štítky. Viz část Vkládání papíru na štítky
Papír na štítky není vytažen z přihrádky na papír	Vytáhněte papír se štítky z přihrádky na papír a zavřete přihrádku na papír.
Teplota tiskové hlavy je příliš vysoká	Zastavte tisk. Před dalším tiskem počkejte, až tisková hlava vychladne.
Došlo k chybě tisku	Postupujte podle pokynů v aplikaci

7.2 Tiskárnu nelze během připojení Bluetooth najít

Možné příčiny	Řešení
Tiskárna není zapnutá	Připojte tiskárnu ke zdroji napájení a stiskněte tlačítko napájení.
Počet připojených zařízení překročil limit	Odpojte ostatní zařízení Bluetooth a znovu je objevte
Bluetooth není v telefonu povoleno	Povolte Bluetooth v telefonu

7.3 Tiskárnu nelze během připojení USB najít

Možné příčiny	Řešení
Tiskárna není zapnutá	Připojte tiskárnu ke zdroji napájení a stiskněte tlačítko napájení.
Kabel USB není připojen	Viz část Připojení USB

7.4 Tiskárna netiskne nebo přestane tisknout

Možné příčiny	Řešení
Napájení je vypnuté	Pokud indikátor na přední straně tiskárny nesvítí, zkontrolujte, zda je připojen napájecí kabel.
Došlo k chybě podávání papíru	Viz část Poruchy podávání papíru
Uvolnil se kabel USB	Zkontrolujte, zda se kabel USB na zadní straně tiskárny nebo v počítači neuvolnil.
Připojení Bluetooth je přerušeno	Zkontrolujte, zda připojení Bluetooth mezi aplikací a tiskárnou funguje normálně.

7.5 Vytištěné štítky jsou rozmazané

Možné příčiny	Řešení
Hustota tisku není správně nastavena	Nastavte hustotu tisku
Tisková hlava je znečištěná	Vyčistěte tiskovou hlavu Viz kapitola Čištění tiskové hlavy .
Tiskový válec je znečištěný nebo poškozený	Vyčistěte nebo vyměňte tiskovou hlavu. Viz část Čištění a výměna tiskového válce . Pokud potřebujete zakoupit spotřební materiál, obraťte se na zákaznický servis.
Tisková hlava je opotřebovaná	Obraťte se na zákaznický servis a vyměňte tiskovou hlavu
Používá se papír na štítky, který není od společnosti NIIMBOT	Doporučujeme používat papír na štítky NIIMBOT.

7.6 Na štítkovém papíru není nic vytištěno

Možné příčiny	Řešení
Je použit papír na štítky, který není citlivý na teplo	Použijte papír na štítky citlivé na teplo
Papír na štítky není správně vložen	Papír na štítky musí být vložen tiskovou stranou nahoru směrem k tiskové hlavě. Viz část Vkládání papíru na štítky

7.7 Poruchy podávání papíru

Možné příčiny	Řešení
Papír na štítky není správně vložen	Viz část Vkládání papíru na štítky
Papír se štítky je přilepený	Otevřete přihrádku na papír, vytáhněte zaseknutý papír z tiskového válce a znovu vložte papír.
Papír na štítky je spotřebován	Doplňte papír na štítky
Typ štítku je nastaven nesprávně	Zkontrolujte, zda papír na štítky odpovídá typu, který jste vybrali v aplikaci.

10 Parametry/ specifikace produktu

10.1 Parametry tiskárny

Položka		Parametr K2
Velikost	Rozměry (délka× výška × šířka)	210*140*120 mm
	Hmotnost	1158 g
Tisk	Způsob tisku	Tepelně citlivý
	Rozlišení	203 dpi
	Rychlost tisku	Max. 127 mm/s
	Efektivní šířka tisku	56 mm
	Délka tisku	15-300 mm
	Životnost tiskové hlavy	50 km
Komunikační port	Bluetooth	5.2 dvoumodulové Bluetooth
	USB	USB typu B
Napájení	Napájecí adaptér	Vstup: 100-240 V AC 50/60 Hz; výstup: 12,0 V DC 2,5 A
Spotřební materiál	Typ	Vysekávaný štítek
	Šířka	20-60 mm
	Délka	15-350 mm
	Tloušťka	0,08-0,20 mm
	Průměr role papíru	Max. 105 mm
	Vnitřní průměr role papíru	25,4 mm, 40 mm
Programovací jazyk		JCPL
Software	Návrh štítků	Aplikace NIIMBOT (mobilní a stolní)

	Ovladač	Windows 7, 10 a 11
Interakce člověka se strojem	Tlačítko	Tlačítko Otevřít, tlačítko Funkce
	Indikátor	Červená, zelená a modrá
Prostředí	Pracovní prostředí	0-40 °C, 10-85 %, ne kondenzace
	Skladovací prostředí	-10-60 °C, 10-90 %, bez kondenzace kondenzace

10.2 Papír na štítky

Poznámka: Důrazně doporučujeme používat oficiální spotřební materiál NIIMBOT pro udržitelný a vysoce kvalitní tisk. Oficiální štítkové produkty jsou speciálně navrženy tak, aby zlepšovaly výkon tiskárny a zabráňovaly předčasnému opotřebení tiskové hlavy.

10.2.1 Ověřování materiálu štítků

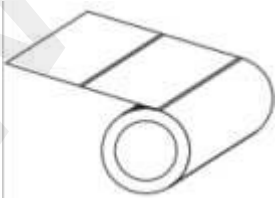
(1) K poškrábání tiskové strany běžných štítků citlivých na teplo můžete použít nehty nebo ostré předměty.

(2) Oficiální etikety NIIMBOT citlivé na teplo mají vylepšenou odolnost proti tření a vodě.

(3) Zahřejte štítek zapalovačem a zkontrolujte, zda se na štítku objeví černé stopy.

Černé stopy na štítku	Materiál štítku
Ano	Tepelně citlivý papír. Kompatibilní s touto tiskárnou
Ne	Tepelně přenosný papír. Jsou vyžadovány karbonové pásky. Není kompatibilní s touto tiskárnou

10.2.2 Popis typu štítku

Typ štítku	Vzhled	Způsob podávání	Popis
Nekontinuální papír v roli		Mezery	Etikety jsou odděleny mezerami 
		Černé značky	Etikety jsou odděleny předtištěnými černými značkami na zadní straně papíru s etiketami.

			
		Průhledné	Etikety jsou průhledné a oddělené mezerami

Dodavatel/Distributor
 Sunnysoft s.r.o.
 Kovanecká 2390/1a
 190 00 Praha 9
 Česká republika
www.sunnysoft.cz

NIIMBOT

Produkthandbuch

Intelligenter Etikettendrucker

NIIMBOT K2

Bevor Sie das Produkt installieren und benutzen, lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie auf.

01 Erklärung

1. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. ist allein verantwortlich für Änderungen und Interpretationen des Handbuchs und wird sich bemühen, dessen Richtigkeit zu gewährleisten. Im Falle von Technologie-Updates wird keine zusätzliche Mitteilung herausgegeben. Alle Produkt-, Zubehör- und Software-Schnittstellenabbildungen in diesem Handbuch dienen nur der Veranschaulichung und sind nur als Referenz gedacht. Die tatsächlichen Produkte können aufgrund von Produktaktualisierungen leicht von den Abbildungen abweichen.
2. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. ist nicht verantwortlich für technische oder textliche Fehler und Auslassungen und haftet nicht für Unfälle oder indirekte Schäden, die sich aus der Bereitstellung, Implementierung oder Verwendung dieser Materialien ergeben. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. übernimmt keine Haftung im Zusammenhang mit der Auswahl und Verwendung von Software/Hardware, um die erwarteten Ergebnisse zu erzielen.
3. Dieses Dokument enthält urheberrechtlich geschützte Informationen. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. behält sich alle Rechte vor. Das Fotokopieren, Vervielfältigen oder Übersetzen des Inhalts dieses Dokuments in andere Sprachen ist ohne vorherige schriftliche Zustimmung von Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. nicht gestattet.
4. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. ist der Inhaber des Urheberrechts für den Inhalt dieses Handbuchs.

02 Inhalt der Verpackung

Intelligenter Etikettendrucker ×1



Produkthandbuch ×1

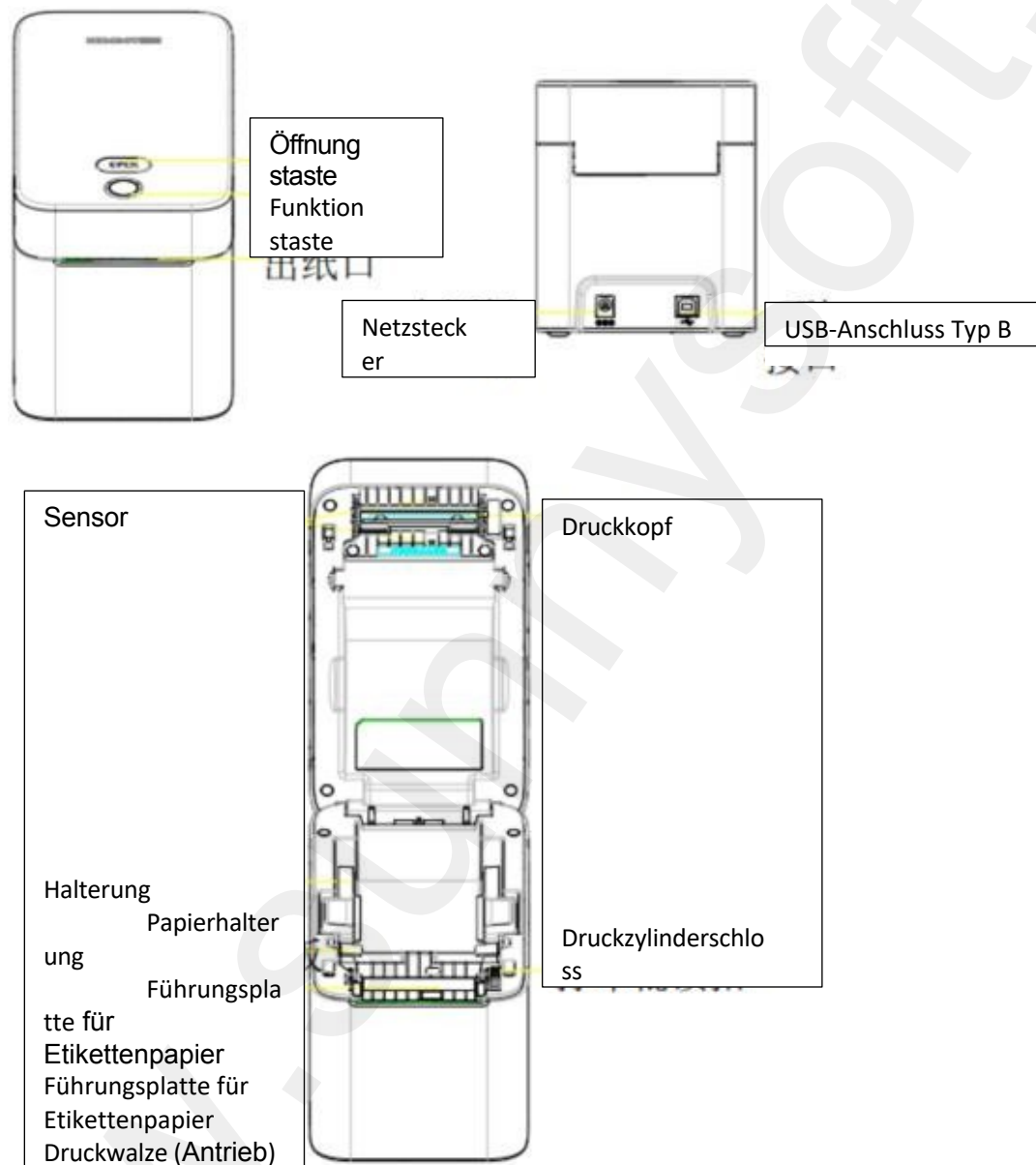


Netzadapter ×1

03 Beschreibung

des Produkts

3.1 Beschreibung der Komponenten



3.2

Schaltflächenbeschreibungen

Bezeichnung	Aktion	Funktion
Taste "Öffnen"	Drücken Sie die Taste	Öffnet das Papierfach
Funktionstaste	Drücken Sie die Taste	Im Standby-Modus wird ein Blatt Papier eingezogen Bricht den Druckauftrag beim Drucken ab
	Tippen und halten	Schaltet den Drucker ein oder aus
	Doppeltes Antippen der Taste	Druckt eine Selbsttestseite

3.3 Beschreibungen der Statusanzeigen

Farbe	Status	Beschreibung
-	Aus	Drucker ist ausgeschaltet
Blau	Dauerhaft	Drucker ist eingeschaltet, aber nicht angeschlossen
	Blinkend	Firmware-Aktualisierung läuft
Grün	Leuchtet	Drucker ist angeschlossen
	Langsam blinkend	Überträgt Daten
	Schnelles Blinken	Drucken
Rot	Dauerhaft	Papiermangel, offenes Fach, Papierstau, etc. Siehe "Fehlersuche".

04 Betriebsanleitung

4.1 Einschalten des Netzadapters

Hinweis: Das Gerät wird mit Netzsteckern für europäische, amerikanische und australische Steckdosen geliefert. Sie können je nach Bedarf zwischen diesen Steckern umschalten.



4.1.1 Drücken Sie den Netzstecker nach unten und er wird automatisch ausgeworfen.



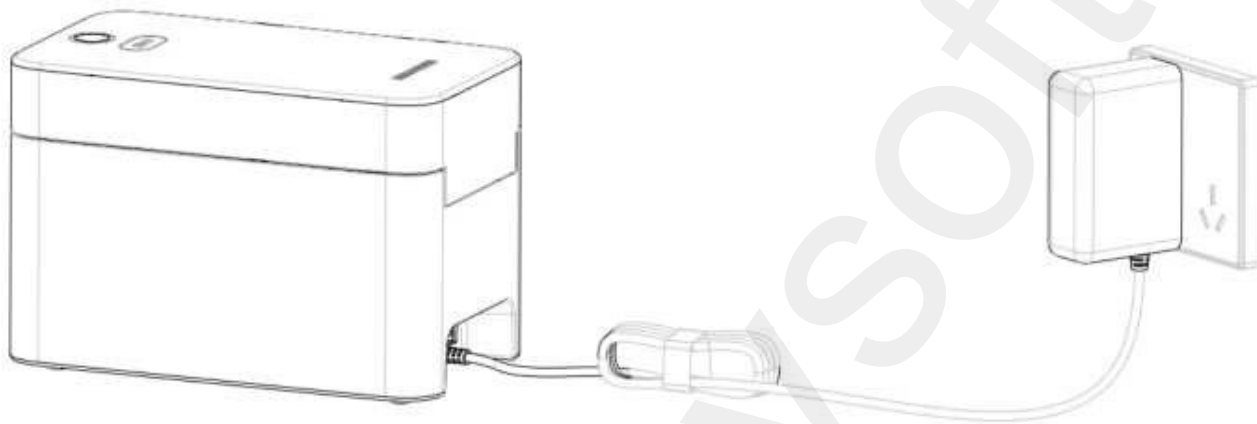
4.1.2 Stecken Sie den neuen Netzstecker ein und drücken Sie ihn hinein. Der neue Netzstecker rastet ein, sobald Sie ein "Klick"-Geräusch hören.



4.2 Anschluss an das Stromnetz

4.2.1 Schließen Sie das Netzkabel an den Gleichstromanschluss des Druckers an.

4.2.2 Schließen Sie das andere Ende des Netzkabels an eine geeignete Netzsteckdose an.



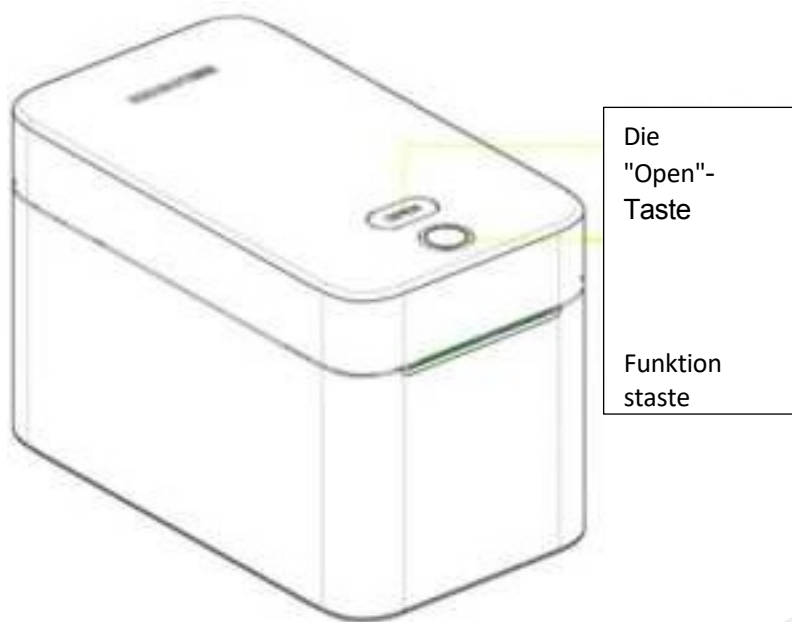
Hinweis:

Verwenden Sie den offiziell mitgelieferten Netzadapter, um Schäden am Gerät oder Verletzungen zu vermeiden.

Wenn Sie den Drucker über einen längeren Zeitraum nicht benutzen, ziehen Sie das Netzkabel ab.

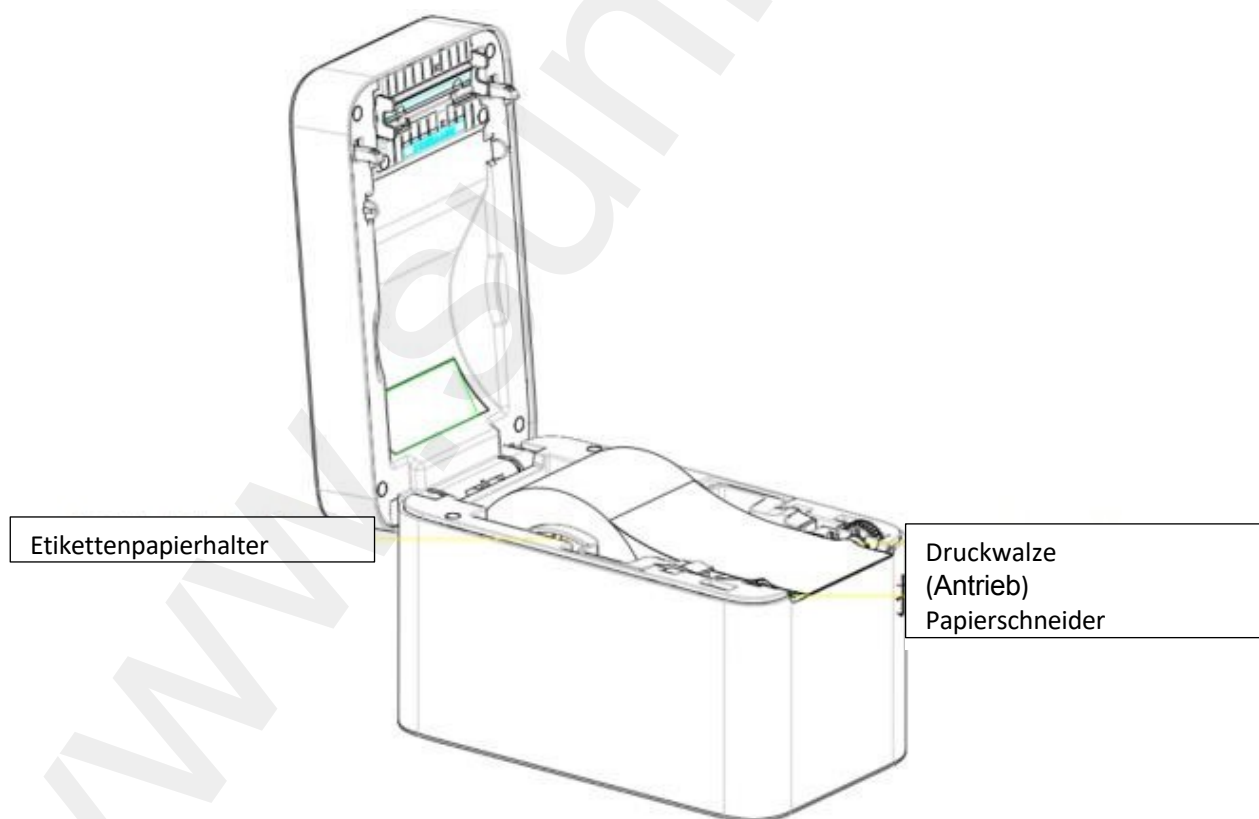
4.3 Einlegen von Etikettenpapier

4.3.1 Stellen Sie sich mit dem Gesicht zur Vorderseite des Druckers, drücken Sie die Taste "Öffnen" und ziehen Sie den Deckel des Papierfachs nach oben.

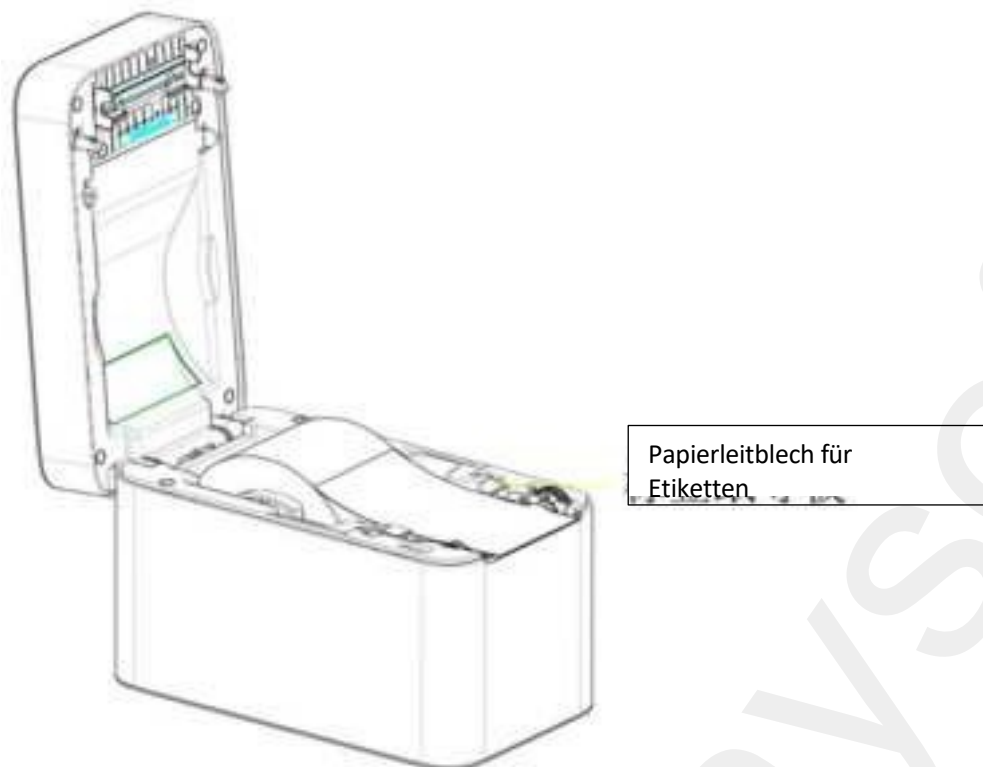


Hinweis: Berühren Sie den Papierschneider nicht mit Ihren Händen, um Verletzungen zu vermeiden.

4.3.2 Öffnen Sie den Etikettenpapierhalter und stellen Sie die Ausrichtung der Etikettenpapierrolle so ein, dass die Druckseite nach oben zeigt, wenn das Papier durch die Druckwalze (Antriebswalze) läuft. Ziehen Sie dann das Führungsblech für das Etikettenpapier heraus, legen Sie die Etikettenpapierrolle auf den Etikettenpapierhalter und lassen Sie das Führungsblech los. Achten Sie darauf, dass sich die Etikettenpapierrolle frei drehen kann. Legen Sie die Etikettenpapierrolle nicht auf den Boden des Papierfachs.



4.3.3 Führen Sie das Etikettenpapier durch das Führungsblech.



4.3.4 Schließen Sie das Papierfach und drücken Sie vorsichtig auf den Deckel, bis Sie ein "Klick"-Geräusch hören. Der Deckel ist nun fest verriegelt und der Drucker zieht das Etikettenpapier automatisch zurück, was anzeigt, dass das Etikettenpapier erfolgreich eingelegt wurde.



Bemerkung:

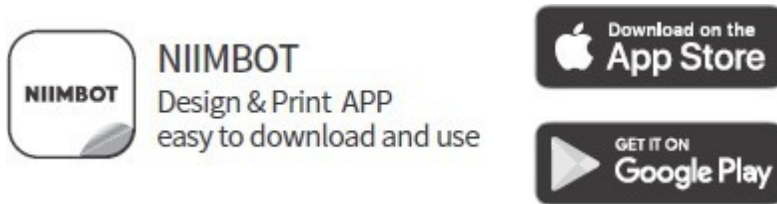
1 Wenn Sie das Etikettenpapier nicht durch das Führungsblech führen, kann sich der gedruckte Text verschieben.

2. Wenn Sie das Etikettenpapier nicht aus dem Papierausslass des Druckers herausziehen, wird das Etikettenpapier möglicherweise nicht richtig ausgeworfen, was zu Druckfehlern führen kann.

05 Software-Downloads

5.1 Herunterladen der mobilen App

Laden Sie vor der Verwendung dieses Produkts die NIIMBOT-App von Google Play oder dem App Store herunter.



*Die NIIMBOT-App bietet zusätzliche Benutzeranweisungen.

Loggen Sie sich in die NIIMBOT-App ein und gehen Sie zu Mein - Hilfe-Center - Hardware-Bedienungsanleitung für weitere Details.

5.2 Herunterladen der Desktop-Anwendung

Sie können die offizielle NIIMBOT-Website (www.niimbot.com) besuchen und auf die Seite Apps gehen, um die NIIMBOT-Desktop-Anwendung herunterzuladen.

5.3 Herstellen einer Verbindung

5.3.1 Verbindung über USB

(1) Dieser Drucker unterstützt den folgenden Kommunikationsschnittstellenstandard: USB Typ-B Kabel.

(2) Schritte: 1. Stecken Sie das USB-Kabel in Ihren Computer:

(2.1) Schließen Sie das USB-Kabel an den USB-Anschluss auf der Rückseite des Druckers an.

2.2.

5.3.2

(1) Schalten Sie den Drucker ein.

(2) Öffnen Sie die Anwendung NIIMBOT.

(3) Wählen Sie den Drucker aus und folgen Sie den Anweisungen der Anwendung, um eine Verbindung herzustellen.

5.4 Installation von Windows-Treibern

Besuchen Sie die offizielle NIIMBOT-Website (www.niimbot.com) und gehen Sie zu Apps - Treiber herunterladen, um die Treiber herunterzuladen.

06 Nutzung und Wartung

Tipp: Wir empfehlen Ihnen, Ihren Drucker regelmäßig zu warten, um seine Leistung zu gewährleisten und seine Lebensdauer zu verlängern. Hinweis: Bevor Sie den Drucker reinigen, müssen Sie ihn ausschalten und das Netzteil abziehen.

6.1 Reinigen der Außenfläche

6.1.1 Verwenden Sie ein weiches, trockenes Tuch, um Staub und Flecken vom Drucker abzuwischen.

6.1.2 Um hartnäckige Flecken abzuwischen, befeuchten Sie das Tuch.

Hinweis: Verwenden Sie keine Lösungsmittel, Benzol, Alkohol oder andere organische Lösungsmittel, da diese die Druckerabdeckung verformen oder das Aussehen des Druckers beschädigen können.

6.2 Reinigen des Druckkopfs

6.2.1 Bevor Sie den Druckkopf reinigen, müssen Sie den Drucker ausschalten.

6.2.2 Verwenden Sie einen Reinigungsstift, um den schwarzen Bereich des Druckkopfs abzuwischen. Wischen Sie von der Mitte aus zu den Seiten hin, damit Sie den Klebstoff, der sich vom Etikettenpapier an den Seiten gelöst hat, abwischen können.

6.2.3 Wenn Sie mit der Reinigung fertig sind, lassen Sie den Drucker eine Minute lang stehen und trocknen, bevor Sie das Papierfach schließen.

Achtung: Der Druckkopf wird beim Drucken heiß. Berühren Sie den Druckkopf nicht, um Schäden am Druckkopf oder Verletzungen zu vermeiden.

Vorsicht Statische Elektrizität, die sich im menschlichen Körper aufbaut, kann den Druckkopf und andere elektronische Komponenten des Druckers beschädigen. Achten Sie auf antistatische Maßnahmen, wenn Sie den Druckkopf oder elektronische Komponenten im Papierfach anfassen.

6.3 Reinigen des Sensors

6.3.1 Auf dem Sensor kann sich Staub ablagern. Dieser kann vorsichtig abgewischt werden. Falls erforderlich, können Sie den Staub mit einem trockenen Wattestäbchen abwischen. Wenn Klebstoff oder andere Verschmutzungen zurückbleiben, können Sie diese mit einem Alkoholtupfer abwischen.

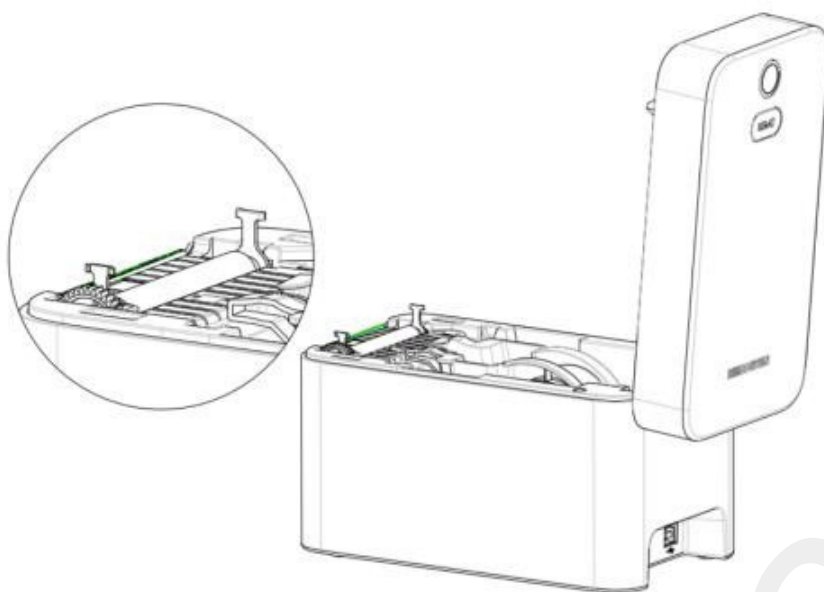
6.3.2 Nach der ersten Reinigung wischen Sie alle Rückstände mit einem trockenen Wattestäbchen ab.

6.3.3 Wiederholen Sie die beiden oben genannten Schritte bei Bedarf, bis alle Rückstände und Flecken vom Sensor abgewischt sind. Lassen Sie den Drucker nach der Reinigung eine Minute lang stehen und trocknen, bevor Sie das Papierfach schließen oder Etikettenpapier einlegen.

6.4 Reinigen und Auswechseln der Druckwalze

6.4.1 Öffnen Sie das Papierfach und nehmen Sie das Etikettenpapier heraus.

6.4.2 Ziehen Sie die Flügel auf beiden Seiten der Druckwalzenlagersperre zur Vorderseite des Druckers und drehen Sie sie nach oben.



6.4.3 Ziehen Sie die Druckwalze hoch und entfernen Sie sie aus der unteren Halterung des Druckers.



6.4.4 Verwenden Sie Alkoholtupfer oder fusselfreie Tücher, um die Druckwalze zu reinigen. Wischen Sie wiederholt von der Mitte zu den Enden, bis die Oberfläche der Druckwalze vollständig sauber ist. Wenn übermäßig viele klebrige Substanzen oder festsitzendes Etikettenpapier vorhanden sind, verwenden Sie neue Tupfer, um die Rückstände zu entfernen.

6.4.5 Legen Sie die Druckrolle wieder auf die untere Halterung des Druckers.

6.4.6 Drehen Sie die Flügel auf beiden Seiten der Druckwalzenlagersperre nach unten und setzen Sie sie ein.

6.4.7 Lassen Sie den Drucker eine Minute lang stehen, um ihn zu trocknen, bevor Sie das Papierfach schließen oder Etikettenpapier einlegen.

07 Fehlersuche

7.1 Die rote Anzeige leuchtet ständig

Mögliche Ursachen	Lösung
Das Papierfach ist nicht geschlossen	Schließen Sie das Papierfach
Kein Etikettenpapier vorhanden	Etikettenpapier einlegen. Siehe Einlegen von Etikettenpapier
Etikettenpapier wird nicht aus dem Papierschacht entfernt	Ziehen Sie das Etikettenpapier aus dem Papierfach und schließen Sie das Fach. das Papierfach.
Die Druckkopftemperatur ist zu hoch	Unterbrechen Sie den Druckvorgang. Warten Sie, bis der Druckkopf abgekühlt ist, bevor Sie erneut drucken.
Es ist ein Druckfehler aufgetreten	Befolgen Sie die Anweisungen in der Anwendung.

7.2 Der Drucker kann während der Bluetooth-Verbindung nicht gefunden werden

Mögliche Ursachen	Lösung
Der Drucker ist nicht eingeschaltet	Schließen Sie den Drucker an eine Stromquelle an und drücken Sie den Netzschalter.
Die Anzahl der verbundenen Geräte hat das Limit überschritten	Trennen Sie die anderen Bluetooth-Geräte und stellen Sie sie wieder her.
Bluetooth ist auf Ihrem Telefon nicht aktiviert	Aktivieren Sie Bluetooth auf dem Handy

7.3 Der Drucker kann während der USB-Verbindung nicht gefunden werden

Mögliche Ursachen	Lösung
Der Drucker ist nicht eingeschaltet	Schließen Sie den Drucker an eine Stromquelle an und drücken Sie die Einschalttaste.
Das USB-Kabel ist nicht angeschlossen	Siehe USB-Anschluss

7.4 Der Drucker druckt nicht oder hört auf zu drucken

Mögliche Ursachen	Lösung
Der Drucker ist ausgeschaltet	Wenn die Anzeige an der Vorderseite des Druckers nicht leuchtet, prüfen Sie, ob er angeschlossen ist Netzkabel.
Es gab einen Papiereinzugsfehler	Siehe Fehler bei der Papierzufuhr
USB-Kabel locker	Überprüfen Sie, ob sich das USB-Kabel an der Rückseite des Druckers oder am Computer gelöst hat.
Die Bluetooth-Verbindung ist unterbrochen	Überprüfen Sie, ob die Bluetooth-Verbindung zwischen der Anwendung und dem Drucker normal funktioniert.

7.5 Gedruckte Etiketten sind unscharf

Mögliche Ursachen	Lösung
Die Druckdichte ist nicht korrekt falsch eingestellt	Passen Sie die Druckdichte an
Druckkopf ist verschmutzt	Reinigen Sie den Druckkopf Siehe Kapitel Reinigung des Druckkopfes .
Druckzylinder ist verschmutzt oder beschädigt	Reinigen oder ersetzen Sie den Druckkopf. Siehe Reinigen und Austauschen der Druckwalze . Wenn Sie Verbrauchsmaterial kaufen müssen, wenden Sie sich an den Kundendienst.
Der Druckkopf ist verschlissen	Wenden Sie sich an den Kundendienst, um den Druckkopf auszutauschen.
Es wird nicht NIIMBOT- Etikettenpapier verwendet	Wir empfehlen die Verwendung von NIIMBOT-Etikettenpapier.

7.6 Es wird nichts auf das Etikettenpapier gedruckt

Mögliche Ursachen	Lösung
Es wird nicht hitzeempfindliches Etikettenpapier verwendet	Verwenden Sie wärmeempfindliches Etikettenpapier
Das Etikettenpapier ist nicht richtig eingelegt	Das Etikettenpapier muss mit der bedruckten Seite nach oben in Richtung Druckkopf eingelegt werden. Siehe Einlegen von Papier für Etiketten

7.7 Fehler bei der Papierzufuhr

Mögliche Ursachen	Lösung
Das Etikettenpapier ist nicht richtig eingelegt	Siehe Abschnitt Einlegen von Etikettenpapier
Etikettenpapier ist eingeklemmt	Öffnen Sie das Papierfach, ziehen Sie das gestaute Papier aus der Druckrolle und legen Sie das Papier wieder ein.
Das Etikettenpapier ist aufgebraucht	Füllen Sie Etikettenpapier nach
Der Etikettentyp ist falsch eingestellt	Überprüfen Sie, ob das Etikettenpapier mit dem in der Anwendung ausgewählten Typ übereinstimmt.

10 Produktparameter/Spezifikationen

10.1 Druckerparameter

Punkt		Parameter K2
Größe	Abmessungen (Länge×Höhe×Breite)	210*140*120 mm
	Gewicht	1158 g
Drucken	Druckverfahren	Wärmeempfindlich
	Auflösung	203 dpi
	Druckgeschwindigkeit	Max. 127 mm/s
	Effektive Druckbreite	56 mm
	Drucklänge	15-300 mm
	Lebensdauer des Druckkopfes	50 km
Kommunikationsanschluss	Bluetooth	5.2 Bluetooth mit zwei Modulen
	USB	USB Typ B
Stromanschluss	Netzadapter	Eingang: 100-240 V AC 50/60 Hz; Ausgang: 12,0 V DC 2,5 A
Verbrauchsmaterial	Typ	Gestanztes Etikett
	Breite	20-60 mm
	Länge	15-350 mm
	Dicke	0,08-0,20 mm
	Durchmesser der Papierrolle	Max. 105 mm
	Innendurchmesser der Papierrolle	25,4 mm, 40 mm
Programmiersprache		JCPL
Software	Gestaltung des Etiketts	NIIMBOT-App (mobil und Desktop)

	Treiber	Windows 7, 10 und 11
Mensch-Maschine-Interaktion	Schaltfläche	Öffnen-Taste, Funktionstaste
	Anzeige	Rot, grün und blau
Umgebung	Arbeitsumgebung	0-40 °C, 10-85%, keine Kondensation
	Umgebung für die Lagerung	-10-60 °C, 10-90 %, keine Kondensation Kondenswasser

10.2 Etikettenpapier

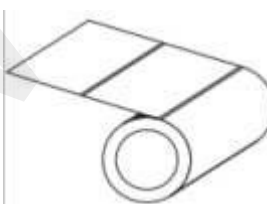
Hinweis: Wir empfehlen dringend die Verwendung von offiziellen NIIMBOT-Verbrauchsmaterialien für einen nachhaltigen und qualitativ hochwertigen Druck. Die offiziellen Etikettenprodukte wurden speziell entwickelt, um die Leistung des Druckers zu verbessern und eine vorzeitige Abnutzung des Druckkopfes zu verhindern.

10.2.1 Überprüfung des Etikettenmaterials

- (1) Sie können die Druckseite gängiger wärmeempfindlicher Etiketten mit Ihren Fingernägeln oder scharfen Gegenständen anritzen.
- (2) Die offiziellen wärmeempfindlichen Etiketten von NIIMBOT haben eine verbesserte Reibung und Wasserbeständigkeit.
- (3) Erhitzen Sie das Etikett mit einem Feuerzeug und prüfen Sie, ob schwarze Flecken auf dem Etikett sind.

Schwarze Flecken auf dem Etikett	Material des Etiketts
Ja	Wärmeempfindliches Papier. Kompatibel mit diesem Drucker
Nein	Thermotransferpapier. Carbonbänder sind erforderlich. Nicht mit diesem Drucker kompatibel

10.2.2 Beschreibung des Etikettentyps

Typ des Etiketts	Erscheinungsbild	Einzugsverfahren	Beschreibung
Nicht-kontinuierliche Papierrolle		Lücken	Etiketten sind durch Lücken getrennt 
		Schwarze Markierungen	Die Etiketten sind durch vorgedruckte schwarze Markierungen auf der Rückseite des Etikettenpapiers voneinander getrennt.

			
		Transparent	Die Etiketten sind transparent und durch Leerzeichen getrennt

Lieferant/Vertriebspartner
 Sunnysoft Ltd.
 Kovanecká 2390/1a
 190 00 Prag 9
 Tschechische Republik
www.sunnysoft.cz

NIIMBOT

Termék kézikönyv

Intelligens címkenyomtató

NIIMBOT K2

A termék telepítése és használata előtt olvassa el figyelmesen a használati útmutatót, és őrizze meg.

01

Nyilatkozat

1. A Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. kizárólagos felelősséget vállal a kézikönyv módosításaiért és értelmezéséért, és törekszik annak pontosságára. Technológiai frissítések esetén nem adunk ki további értesítést. A kézikönyvben található összes termék-, tartozék- és szoftverinterfész-kép csak illusztrációs célokat szolgál, és csak referenciaként szolgál. A tényleges termékek a termékfrissítések miatt némileg eltérhetnek a képektől.
2. A Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. nem felelős semmilyen technikai vagy szöveges hibáért és hiányosságért, és nem vállal felelősséget semmilyen balesetért vagy közvetett kárért, amely ezen anyagok rendelkezésre bocsátásából, végrehajtásából vagy használatából ered. A Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. nem vállal felelősséget a szoftver/hardver kiválasztásával és használatával kapcsolatban a várt eredmények elérése érdekében.
3. Ez a dokumentum szerzői jogvédelem alatt álló információkat tartalmaz. A Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. fenntart minden jogot. A Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. előzetes írásbeli engedélye nélkül tilos a dokumentum tartalmának másolása, sokszorosítása vagy más nyelvre történő lefordítása.
4. A Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. a jelen kézikönyv tartalmának szerzői jogtulajdonosa.

02 A csomag

tartalma

Termék tápellátó ×1



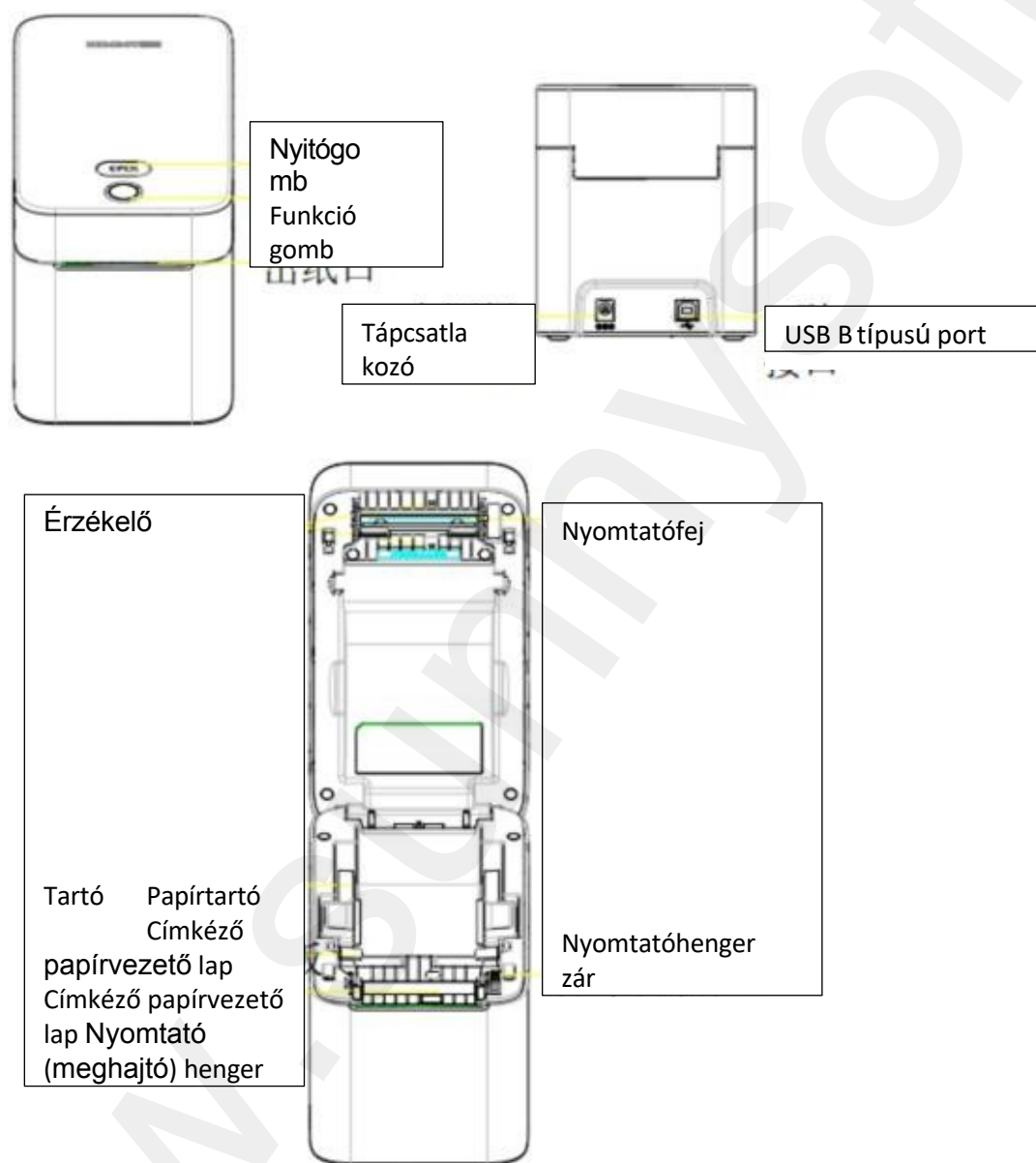
Termék kézikönyv ×1



Tápegység ×1

03 Termékleírás

3.1 Az alkatrészek leírása



3.2 Gombok

Leírása

Név	Művelet	Funkció
Nyitás gomb	Nyomja meg a gombot	Megnyitja a papírtálcát
Funkció gomb	Nyomja meg a gombot	Készletléti üzemmódban egy papírlapot táplál be Nyomtatáskor törli a nyomtatási feladatot
	Érintse meg és tartsa lenyomva	Be- vagy kikapcsolja a nyomtatót
	A gomb dupla megérintése	Önellenőrző lapot nyomtat

3.3 Állapotjelzők leírása

Színes	Állapot	Leírás
-	Ki	A nyomtató ki van kapcsolva
Kék	Állandó	A nyomtató be van kapcsolva, de nincs csatlakoztatva
	Villog	Firmware frissítés folyamatban
Zöld	Folyamatos	A nyomtató csatlakoztatva van
	Lassan villog	Adatok továbbítása
	Gyors villogás	Nyomtatás
Piros	Állandó	Papírhány, nyitott tálca, papírelakadás stb. Lásd "Hibaelhárítás".

04 Használati

utasítás

4.1 A hálózati adapter bekapcsolása

Megjegyzés: A terméket európai, amerikai és ausztrál konnektorokhoz való hálózati csatlakozóval szállítjuk. Ezek között igényei szerint válthat.



4.1.1 Nyomja lefelé a hálózati csatlakozót, és az automatikusan kihúzódik.



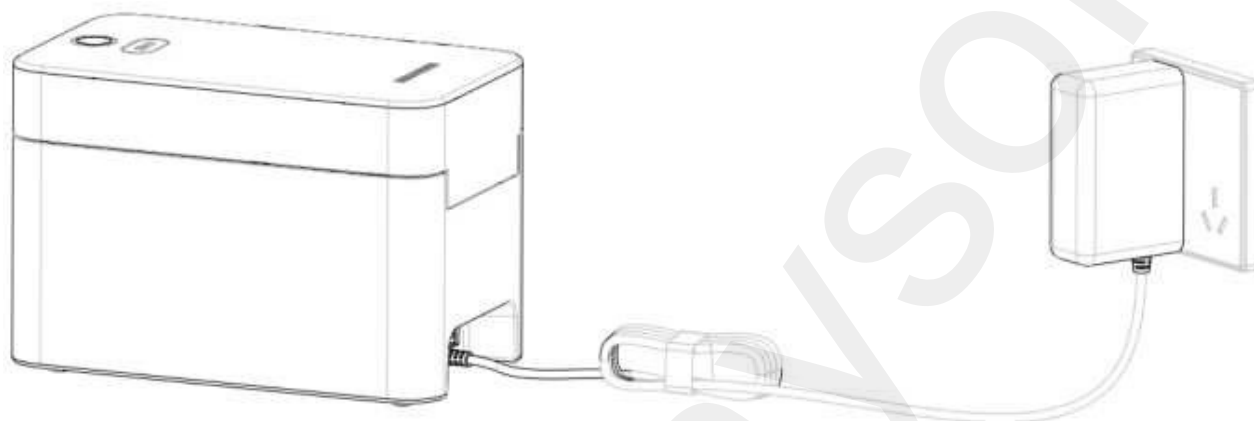
4.1.2 Helyezze be az új hálózati csatlakozót, és nyomja be. Az új hálózati dugó a helyére pattan, amint egy "kattanó" hangot hall.



4.2 Csatlakoztatás a tápegységhez

4.2.1 Csatlakoztassa a tápkábelt a nyomtató egyenáramú csatlakozójához.

4.2.2 Csatlakoztassa a tápkábel másik végét egy megfelelő hálózati csatlakozóhoz.



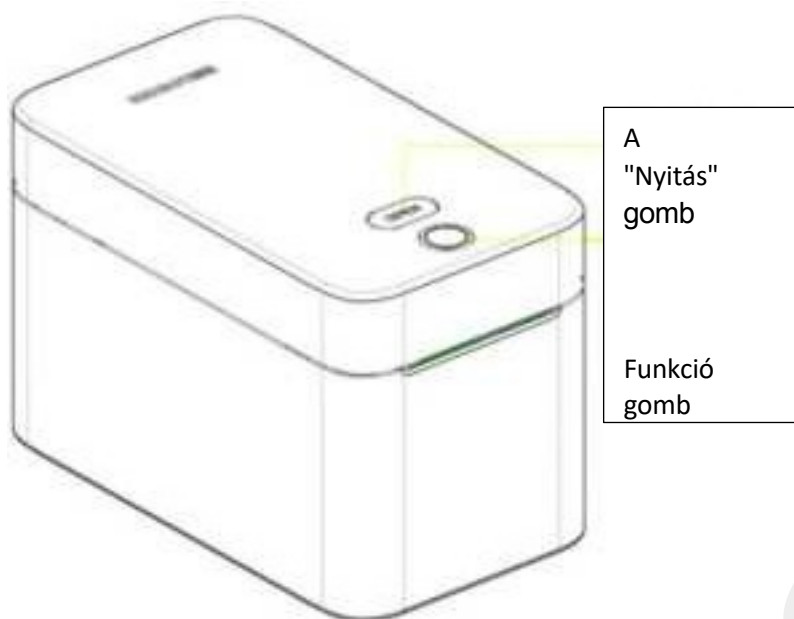
Megjegyzés:

A termék károsodásának vagy sérülésének elkerülése érdekében használja a hivatalosan mellékelt hálózati adaptert.

Ha hosszabb ideig nem használja a nyomtatót, húzza ki a nyomtató tápkábelét.

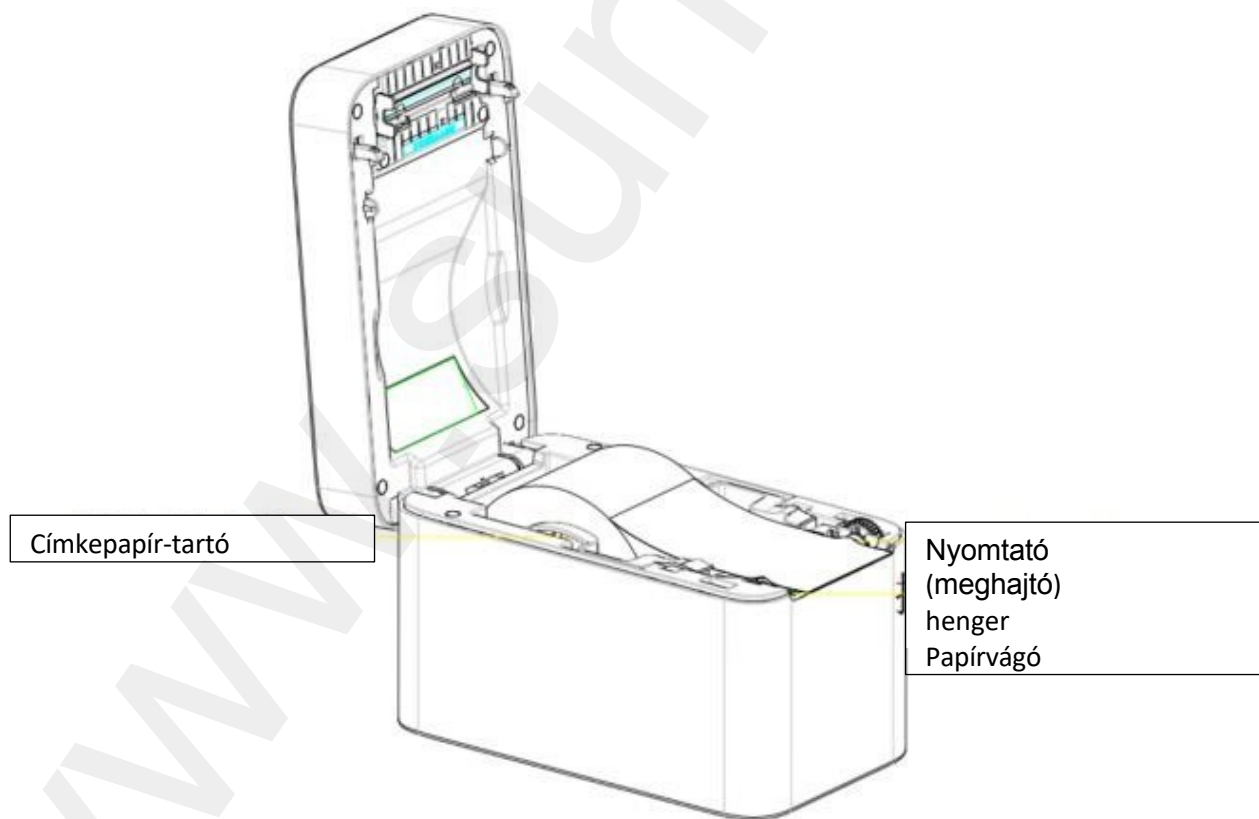
4.3 Címkepapír behelyezése

4.3.1 Álljon a nyomtató elejével szemben, nyomja meg a "Nyitás" gombot, és húzza ki a tálca fedelét, amely felpattan.

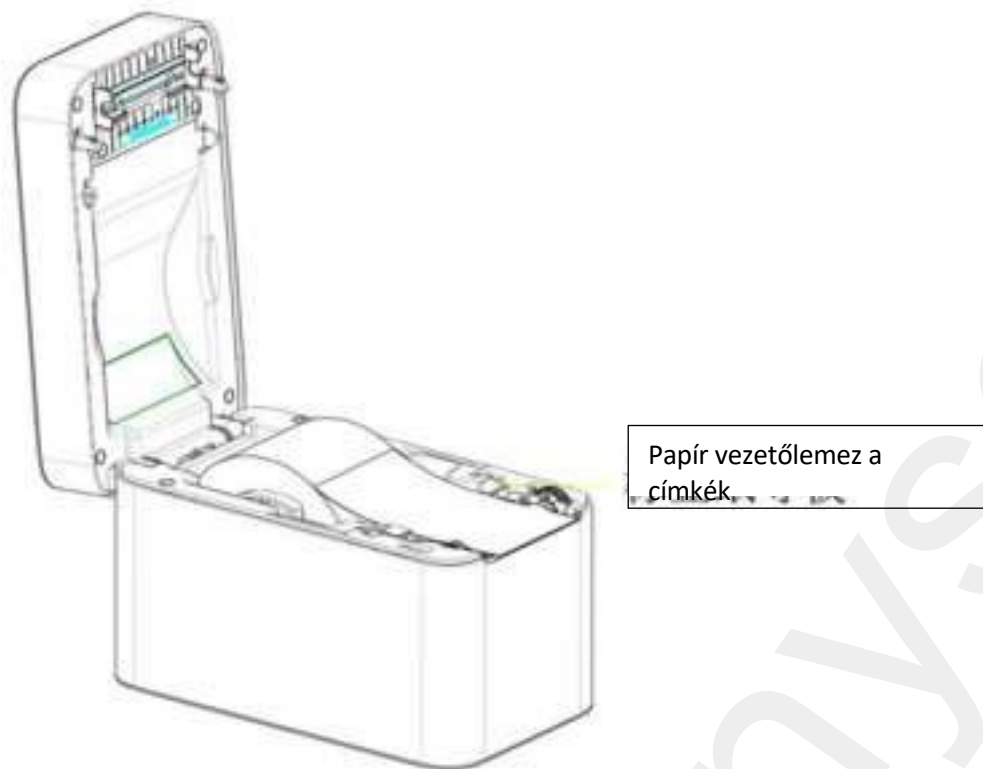


Megjegyzés: A sérülések elkerülése érdekében ne érintse meg kézzel a papírvágót.

4.3.2 Nyissa ki a címkepapírtartót, és állítsa be a címkepapír tekercs tájolását úgy, hogy a nyomtatási oldal felfelé nézzen, amikor a papír áthalad a nyomtató (meghajtó) hengeren. Ezután húzza ki a címkepapír-vezetőlemezt, helyezze a címkepapírtekercset a címkepapírtartóra, és engedje ki a vezetőlemezt. Győződjön meg róla, hogy a címkézőpapír-tekercs szabadon foroghat. Ne helyezze a címkepapírtekercset a papírtálca aljára.



4.3.3 Vigye át a címkézőpapírt a vezetőlemezen.



4.3.4 Zárja be a papírtálcát, és óvatosan nyomja meg a fedelet, amíg "kattanó" hangot nem hall. A fedél most már biztonságosan záródik, és a nyomtató automatikusan visszahúzza a címképapírt, jelezve, hogy a címképapírt sikeresen betöltötte.



Megjegyzés:

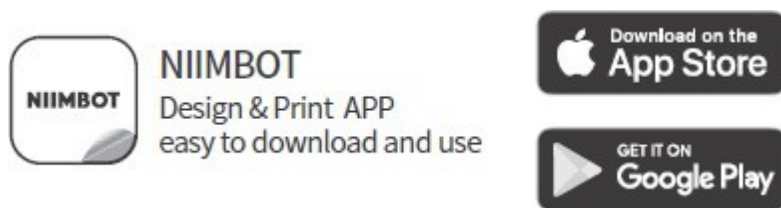
1. Ha nem vezeti át a címkézőpapírt a vezetőlemezen, a nyomtatott szöveg elmozdulhat.

2. Ha nem húzza ki a címkepapírt a nyomtató papírkivezető nyílásából, előfordulhat, hogy a címkepapír nem kerül ki megfelelően, ami a következőkhöz vezethet nyomtatási hibákhoz vezethet.

05 Szoftverletöltések

5.1 A mobilalkalmazás letöltése

A termék használata előtt töltsse le a NIIMBOT alkalmazást a Google Play vagy az App Store áruházból.



*A NIIMBOT alkalmazás további felhasználói utasításokat tartalmaz.

Jelentkezzen be a NIIMBOT alkalmazásba, és további részletekért lépjen be a Saját - Súgóközpont - Hardver üzemeltetési utasítások menüpontra.

5.2 Töltsse le az asztali alkalmazást

Látogasson el a NIIMBOT hivatalos weboldalára (www.niimbot.com), és az Alkalmazások oldalra, ahonnan letöltheti a NIIMBOT asztali alkalmazást.

5.3 A kapcsolat létrehozása

5.3.1 Csatlakozás USB-n keresztül

(1) Ez a nyomtató a következő kommunikációs interfészszabványt támogatja: USB Type-B kábel.

(2) Lépések: 1. Csatlakoztassa az USB USB-t a számítógéphez:

(2.1) Csatlakoztassa az USB-kábelt a nyomtató hátoldalán található USB-porthoz.

2.2.

5.3.2

(1) Kapcsolja be a nyomtatót.

(2) Nyissa meg a NIIMBOT alkalmazást.

(3) Válassza ki a nyomtatót, és kövesse az alkalmazás utasításait a kapcsolat létrehozásához.

5.4 A Windows illesztőprogramok telepítése

Az illesztőprogramok letöltéséhez látogasson el a NIIMBOT hivatalos weboldalára (www.niimbot.com), és az Alkalmazások - Illesztőprogram letöltése menüpontra.

06 Használat és karbantartás

Figyelem: A nyomtató teljesítményének biztosítása és élettartamának meghosszabbítása érdekében rendszeresen végezze el a nyomtató karbantartását. Megjegyzés: A nyomtató tisztítása előtt feltétlenül kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a hálózati adaptert.

6.1 A külső felület tisztítása

6.1.1 Puha, száraz ruhával törölje le a port és a foltokat a nyomtatóról.

6.1.2 A makacs foltok letöréséhez nedvesítse meg a ruhát.

Megjegyzés: Ne használjon oldószereket, benzolt, alkoholt vagy más szerves oldószert, mivel ezek deformálhatják a nyomtató burkolatát vagy károsíthatják a nyomtató megjelenését.

6.2 A nyomtatófej tisztítása

6.2.1 A nyomtatófej tisztítása előtt feltétlenül kapcsolja ki a nyomtatót.

6.2.2 Tisztítótollal törölje át a nyomtatófej fekete területét. A középső területtől az oldalak felé haladva törölje le, hogy a címkézőpapírról oldalt levált ragasztót is letörölhesse.

6.2.3 Ha végezett a tisztítással, hagyja a nyomtatót egy percig állni és száradni, mielőtt lezárja a papírtálcát.

Figyelmeztetés: A nyomtatófej nyomtatás közben felforrósodik. A nyomtatófej sérülésének vagy személyi sérülésnek a megelőzése érdekében ne érintse meg a nyomtatófejet.

Vigyázat Az emberi testben felgyülemelő statikus elektromosság károsíthatja a nyomtató nyomtatófejet és a nyomtató egyéb elektronikus alkatrészeit. A nyomtatófej vagy a papírrekeszben lévő elektronikus alkatrészek kezelése során mindenképpen tartsa be az antistatikus eljárásokat.

6.3 Az érzékelő tisztítása

6.3.1 Az érzékelőn por rakódhat le. Ez óvatosan letörölhető. Szükség esetén száraz vattapamaccsal törölheti le a port. Ha ragasztó vagy más szennyeződés marad, azt alkoholos tamponnal törölje le.

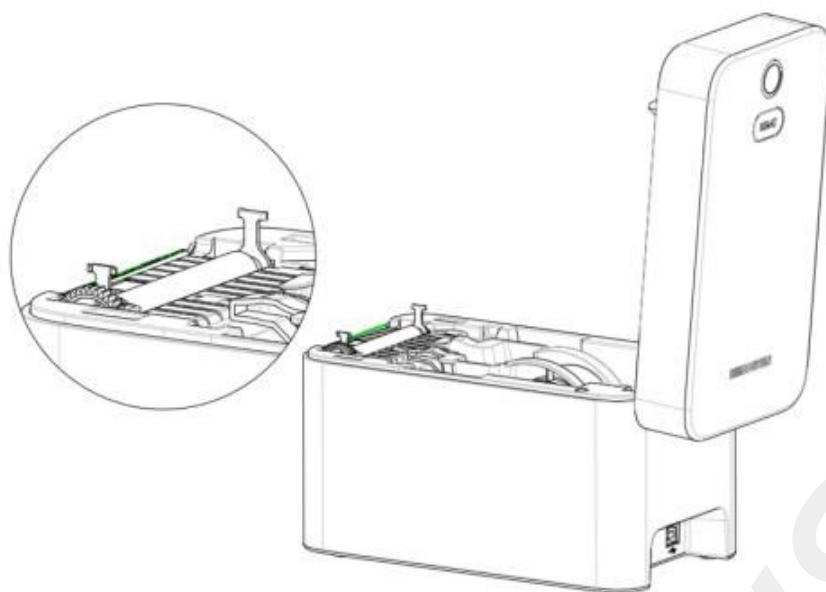
6.3.2 Az első tisztítás után törölje le a maradékot egy száraz vattapamaccsal.

6.3.3 Ismételje meg a fenti két lépést szükség szerint, amíg az összes maradékot és foltot le nem törölte az érzékelőről. A tisztítás után hagyja a nyomtatót egy percig állni és száradni, mielőtt bezárná a papírtálcát, vagy behelyezné a címkepapírt.

6.4 A nyomtatóhenger tisztítása és cseréje

6.4.1 Nyissa ki a papírtálcát, és vegye ki a címkepapírt.

6.4.2 Húzza a nyomtatógörgő csapágyzáranak mindkét oldalán lévő szárnyakat a nyomtató eleje felé, és fordítsa el őket felfelé.



6.4.3 Húzza fel a nyomtatóhenger felfelé, és vegye le a nyomtató alsó tartójáról.



6.4.4 A nyomtatóhenger tisztításához használjon alkoholos tamponot vagy szőszmentes kendőt. Többször törölje át a közepétől a végei felé, amíg a nyomtatóhenger felülete teljesen tiszta nem lesz. Ha túlzott mennyiségű ragacsos anyag vagy szorosan ragadt címkézőpapír van jelen, használjon új tamponokat a maradványok megtisztításához.

6.4.5 Helyezze vissza a nyomdahengert a nyomtató alsó tartójára.

6.4.6 Fordítsa lefelé a nyomógörgő csapágyazásának mindkét oldalán lévő szárnyakat, és helyezze őket a helyükre.

6.4.7 Hagyja a nyomtatót egy percig állni, hogy megszáradjon, mielőtt lezárná a papírtálcát, vagy behelyezné a címkézőpapírt.

07 Hibaelhárítás

7.1 A piros jelző folyamatosan világít

Lehetséges okok	Megoldás
A papírtálcá nincs lezárva	Zárja be a papírtálcát
Nincs címkepapír	Helyezze be a címkepapírt. Lásd Címkepapír behelyezése
A címkepapír nem került ki a papírtálcából.	Húzza ki a címkepapírt a papírtálcából, és zárja be a tálcát.
A nyomtatófej hőmérséklete túl magas	Állítsa le a nyomtatást. Várja meg, amíg a nyomtatófej lehül, mielőtt újra nyomtatna.
Nyomtatási hiba történt	Kövesse az alkalmazásban található utasításokat

7.2 A nyomtatót nem lehet megtalálni a Bluetooth-kapcsolat során

Lehetséges okok	Megoldás
A nyomtató nincs bekapcsolva	Csatlakoztassa a nyomtatót a tápforráshoz, és nyomja meg a bekapcsológombot.
A csatlakoztatott eszközök száma túllépte a határértéket	Válassza le a többi Bluetooth-eszközt, és keresse fel őket újra.
A Bluetooth nincs engedélyezve a telefonon	Engedélyezze a Bluetooth-t a telefonon

7.3 A nyomtató nem található meg az USB csatlakozás során

Lehetséges okok	Megoldás
A nyomtató nincs bekapcsolva	Csatlakoztassa a nyomtatót áramforráshoz, és nyomja meg a bekapcsológombot.
Az USB-kábel nincs csatlakoztatva	Lásd: USB-csatlakozás

7.4 A nyomtató nem nyomtat, vagy leáll a nyomtatás

Lehetséges okok	Megoldás
Kikapcsolt állapotban van	Ha a nyomtató előlapján lévő kijelző nem világít, ellenőrizze, hogy a nyomtató csatlakoztatva van-e. tápkábel.
Papíradagolási hiba történt	Lásd: Papíradagolási hibák
Az USB-kábel meglazult	Ellenőrizze, hogy nem lazult-e meg az USB-kábel a nyomtató hátulján vagy a számítógépen.
A Bluetooth-kapcsolat megszakadt	Ellenőrizze, hogy az alkalmazás és a nyomtató közötti Bluetooth-kapcsolat rendben működik-e.

7.5 A nyomtatott címkék elmosódottak

Lehetséges okok	Megoldás
A nyomtatási sűrűség nem megfelelő helytelenül van beállítva	Állítsa be a nyomtatási sűrűséget
A nyomtatófej piszkos	Tisztítsa meg a nyomtatófejet Lásd a nyomtatófej tisztítása című fejezetet.
A nyomtatóhenger piszkos vagy sérült	Tisztítsa meg vagy cserélje ki a nyomtatófejet. Lásd: A nyomtatóhenger tisztítása és cseréje . Ha fogyóeszközöket kell vásárolnia, forduljon az ügyfélszolgálathoz.
A nyomtatófej elhasználódott	A nyomtatófej cseréjéhez forduljon az ügyfélszolgálathoz
Nem NIIMBOT címképapírt használnak	NIIMBOT címkézőpapír használatát javasoljuk.

7.6 A címkézőpapírra nem nyomtatódik semmi

Lehetséges okok	Megoldás
Nem hőérzékeny címkézőpapírt használnak	Használjon hőérzékeny címképapírt
A címképapír nincs megfelelően behelyezve	A címkézőpapírt a nyomtatófej felé néző nyomtatási oldallal felfelé kell behelyezni. Lásd: Címkéző papír behelyezése

7.7 Papíradagolási hibák

Lehetséges okok	Megoldás
A címkepapír nincs megfelelően behelyezve	Lásd a Címkepapír behelyezése című szakaszt.
A címkepapír beragadt	Nyissa ki a papírtálcát, húzza ki az elakadt papírt a nyomtatótekercsből, és helyezze vissza a papírt.
A címkézőpapír elfogyott	Töltse újra a címkepapírt
A címke típusa helytelenül van beállítva	Ellenőrizze, hogy a címkepapír megfelel-e az alkalmazásban kiválasztott típusnak.

10 Termék paramétereit/specifikációk

10.1 A nyomtató paramétereit

Tétel		Paraméter K2
Méret	Méret (hossz×magasság×szélesség)	210*140*120 mm
	Súly	1158 g
Nyomtatás	Nyomtatási módszer	Hőérzékeny
	Felbontás	203 dpi
	Nyomtatási sebesség	Max. 127 mm/s
	Hatékony nyomtatási szélesség	56 mm
	Nyomtatási hossz	15-300 mm
	Nyomtatófej élettartama	50 km
Kommunikációs port	Bluetooth	5.2 kétmodulos Bluetooth
	USB	B típusú USB
Tápegység	Tápegység	Bemenet: 100-240 V AC 50/60 Hz; Kimenet: 12,0 V DC 2,5 A
Fogyóeszközök	Típus	Kivágott címke
	Szélesség	20-60 mm
	Hosszúság	15-350 mm
	Vastagság	0,08-0,20 mm
	Papírtekercs átmérője	Max. 105 mm
	A papírtekercs belső átmérője	25,4 mm, 40 mm
Programozási nyelv		JCPL
Szoftver	Címkealakítás	NIIMBOT alkalmazás (mobil és asztali)

	Vezetőprogram	Windows 7, 10 és 11
Ember-gép interakció	Gomb	Megnyitás gomb, Funkció gomb
	Jelző	Piros, zöld és kék
Környezet	Munkakörnyezet	0-40 °C, 10-85%, nincs kondenzáció
	Tárolási környezet	-10-60 °C, 10-90 %, páralecsapódás nélkül páralecsapódás

10.2 Címkepapír

Megjegyzés: A fenntartható és kiváló minőségű nyomtatáshoz erősen ajánljuk a hivatalos NIIMBOT fogyóanyagok használatát. A hivatalos címkéző termékeket kifejezetten a nyomtató teljesítményének javítására és a nyomtatófej idő előtti elhasználódásának megelőzésére tervezték.

10.2.1 Címkeanyag ellenőrzése

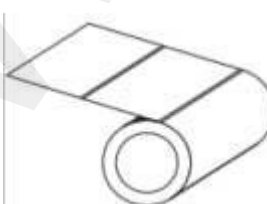
(1) Körmével vagy éles tárgyakkal megkarcolhatja a gyakori hőérzékeny címkék nyomtatási oldalát.

(2) Hivatalos NIIMBOT hőérzékeny címkék javított súrlódás és vízállóság.

(3) Melegítse fel a címkét egy öngyújtóval, és ellenőrizze, hogy a címkén nincsenek-e fekete foltok.

Fekete foltok a címkén	Címke anyaga
Igen	Hőérzékeny papír. Kompatibilis ezzel a nyomtatóval
Nem	Hőérzékeny papír. Szénszalagok szükségesek. Nem kompatibilis ezzel a nyomtatóval

10.2.2 Címketípus leírása

Címke típusa	Megjelenés	Betáplálási mód	Leírás
Nem folytonos papírtekercs		Hézagok	A címkéket hézagok választják el egymástól 
		Fekete jelek	A címkéket a címkézőpapír hátoldalán előre nyomtatott fekete jelek választják el egymástól.

			
		Átlátszó	A címkék átlátszóak és szóközőkkel elválasztottak

Szállító/forgalmazó
 Sunnysoft Ltd.
 Kovanecká 2390/1a
 190 00 Prague 9
 Czech Republic
www.sunnysoft.cz

NIIMBOT

Manual de produs

Imprimantă inteligentă de etichete

NIIMBOT K2

Înainte de instalarea și utilizarea produsului, citiți cu atenție manualul de instrucțiuni și păstrați-l.

01 Declarație

1. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. este singurul responsabil pentru modificările și interpretarea manualului și se va strădui să asigure acuratețea acestuia. Nu va fi emisă nicio notificare suplimentară în cazul actualizărilor tehnologice. Toate imaginile produselor, accesoriilor și interfețelor software din acest manual au doar scop ilustrativ și sunt doar pentru referință. Produsele reale pot diferi ușor de imagini din cauza actualizărilor produselor.
2. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. nu este responsabilă pentru erorile și omisiunile tehnice sau textuale și nu va fi răspunzătoare pentru niciun accident sau daune indirecte rezultate din furnizarea, implementarea sau utilizarea acestor materiale. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. nu își asumă nicio răspundere în legătură cu selectarea și utilizarea de software/hardware pentru obținerea rezultatelor așteptate.
3. Acest document conține informații protejate de drepturi de autor. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. își rezervă toate drepturile. Fotocopiarea, duplicarea sau traducerea conținutului acestui document în alte limbi nu este permisă fără acordul prealabil scris al Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd.
4. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. este deținătorul drepturilor de autor ale conținutului acestui manual.

02 Conținutul pachetului

Împănțarnă nteľgentă de etichete ×1



Manual de produs ×1

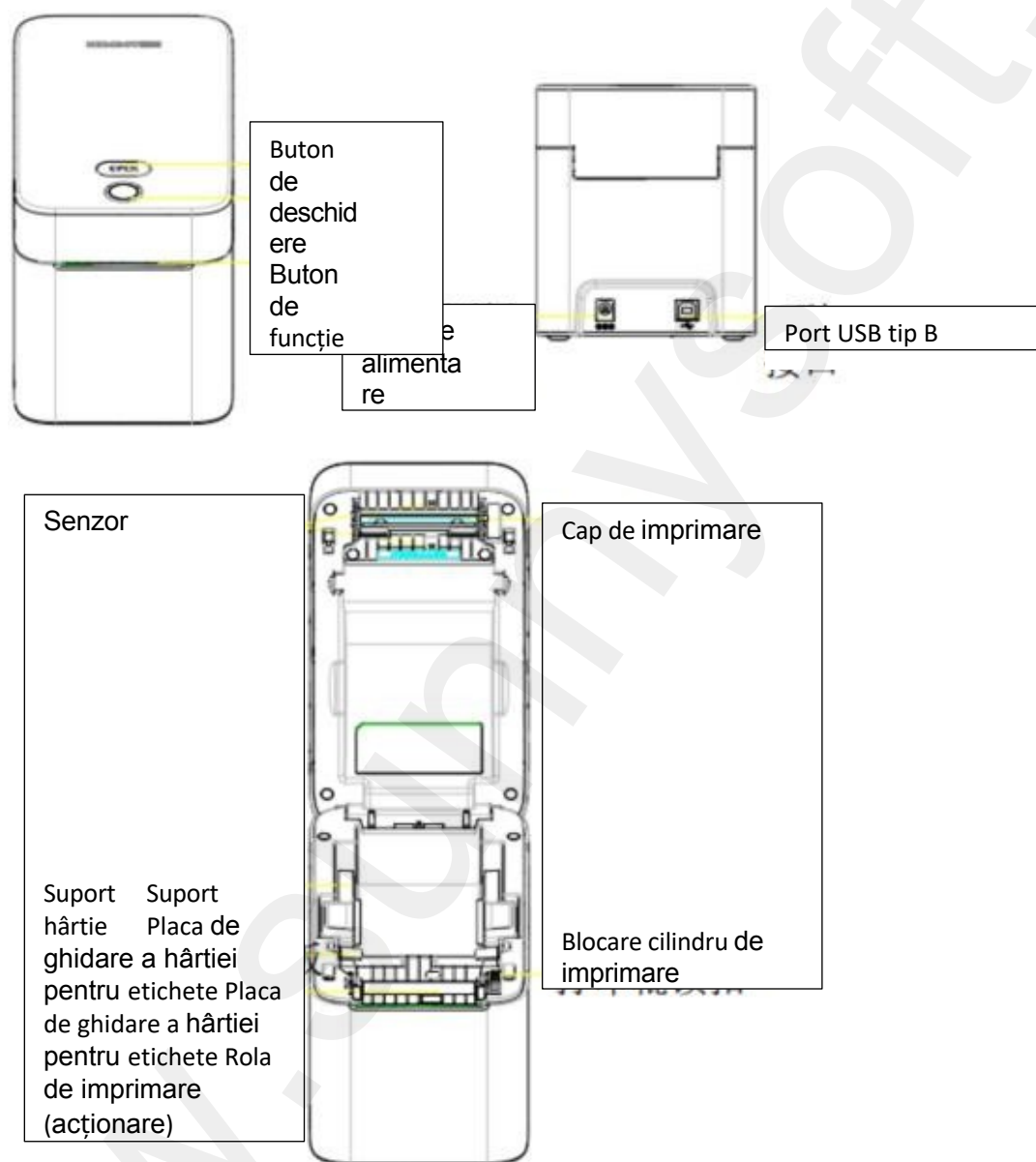


Adaptor de alimentare ×1

03 Descrierea

produsului

3.1 Descrierea componentelor



3.2 Descrierea

butoanelor

Denumire	Acțiune	Funcție
Buton de deschidere	Apăsați butonul	Deschide tava de hârtie
Butonul Funcție	Apăsați butonul	În modul de așteptare, alimentează o foaie de hârtie În timpul imprimării, anulează sarcina de imprimare
	Apăsați și mențineți apăsă	Pornește sau oprește imprimanta
	Atingeți de două ori butonul	Imprimă o pagină de autotestare

3.3 Descrieri ale indicatorilor de stare

Culoare	Stare	Descriere
-	Oprit	Imprimanta este oprită
Albastru	Permanent	Imprimanta este pornită, dar nu este conectată
	Clipește	Actualizare firmware în curs
Verde	Solidă	Imprimanta este conectată
	Clipește încet	Transmite date
	Clipire rapidă	Imprimare
Roșu	Permanent	Lipsa hârtiei, tava deschisă, hârtie blocată etc. Consultați "Rezolvarea problemelor".

04 Instrucțiuni de utilizare

4.1 Pornirea adaptorului de alimentare

Notă: Produsul este furnizat cu fișe de alimentare pentru prize europene, americane și australiene. Puteți comuta între ele în funcție de nevoile dvs.



4.1.1 Apăsați fișa de alimentare în jos și aceasta va fi ejectată automat.



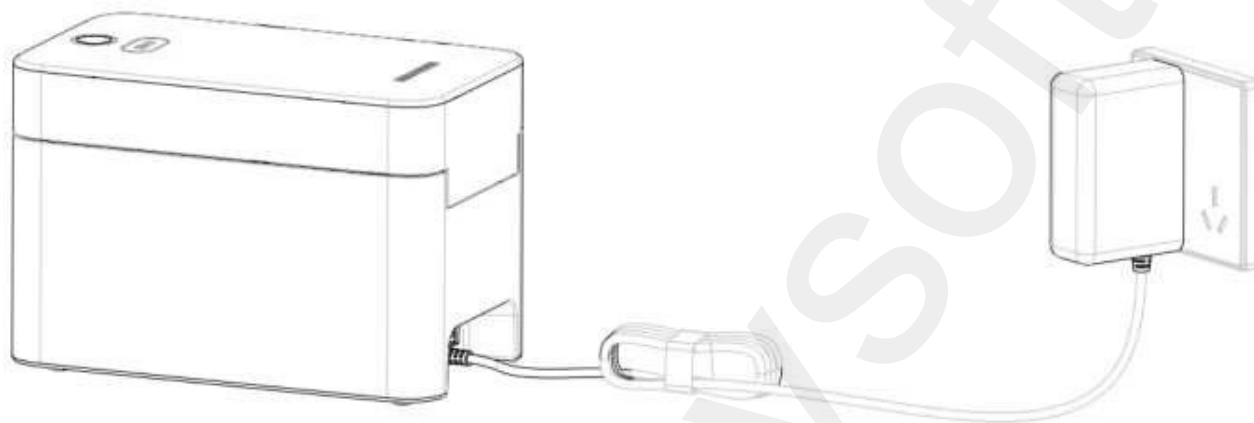
4.1.2 Introduceți noua fișă de alimentare și împingeți-o în interior. Noua fișă de alimentare se fixează în loc imediat ce auziți un sunet de "clic".



4.2 Conectarea la sursa de alimentare

4.2.1 Conectați cablul de alimentare la conectorul de curent continuu al imprimantei.

4.2.2 Conectați celălalt capăt al cablului de alimentare la o priză de curent alternativ adecvată.



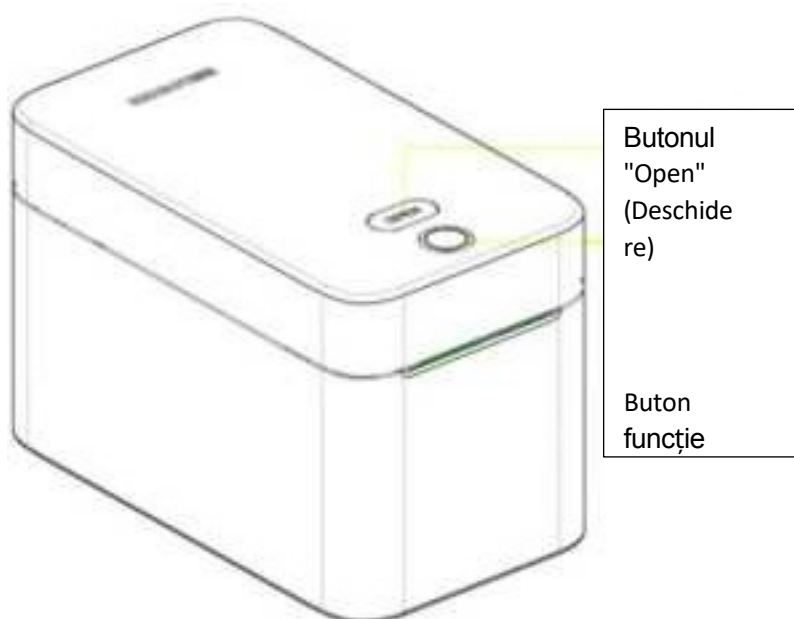
Observație:

Utilizați adaptorul de alimentare furnizat oficial pentru a preveni deteriorarea produsului sau rănirea.

Dacă nu utilizați imprimanta pentru o perioadă prelungită de timp, deconectați cablul de alimentare al imprimantei.

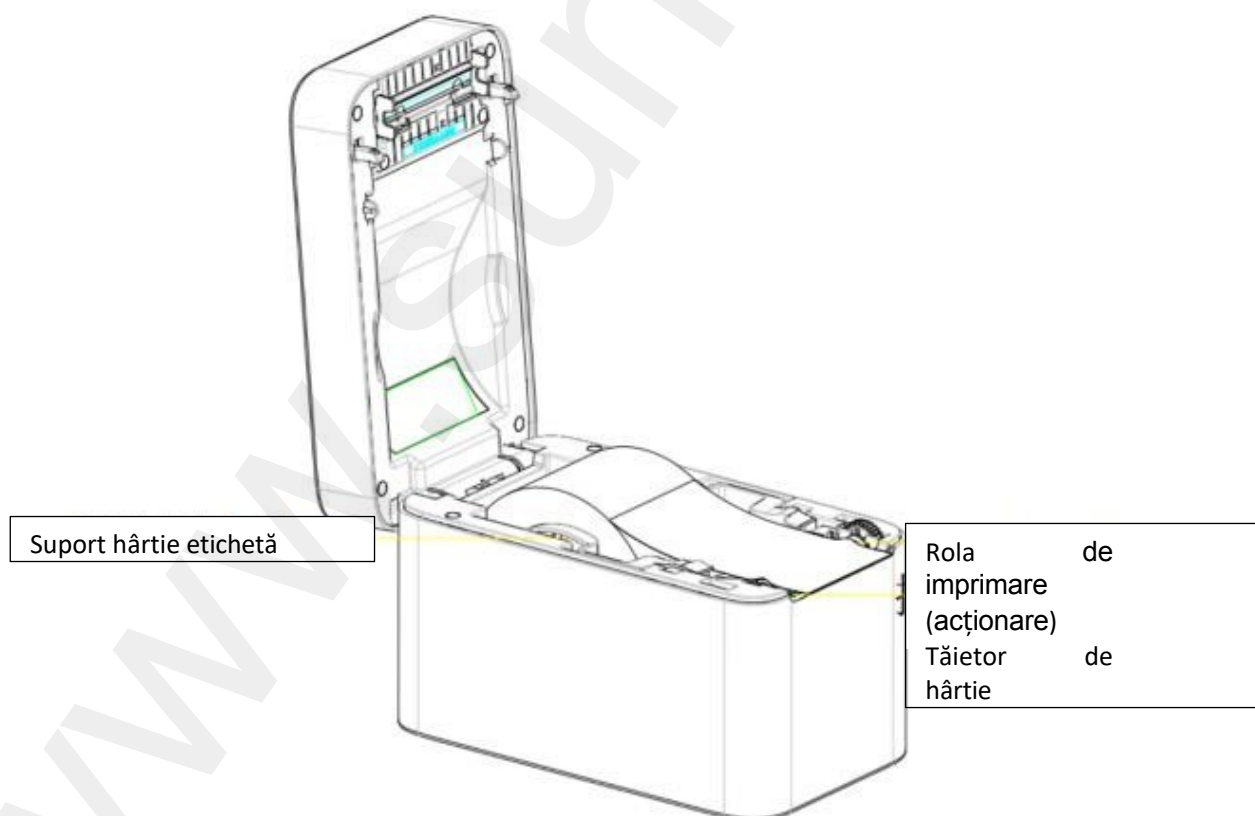
4.3 Introducerea hârtiei pentru etichete

4.3.1 Stați cu fața spre partea din față a imprimantei, apăsați butonul "Open" și trageți capacul tăvii, care se ridică.

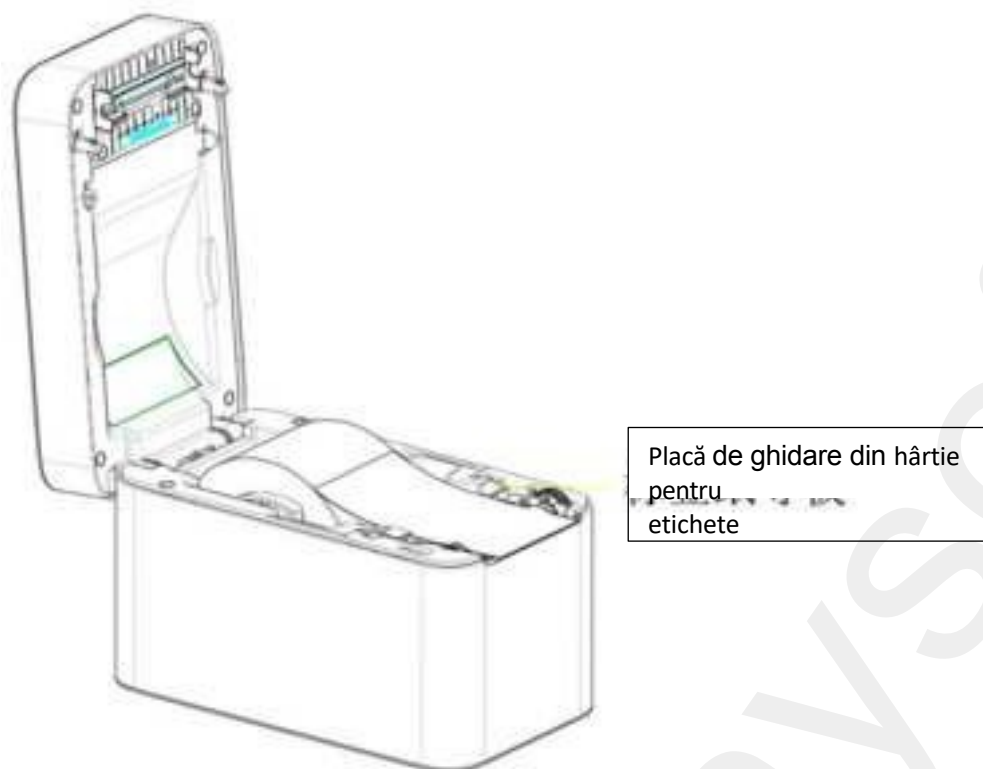


Notă: Nu atingeți tăietorul de hârtie cu mâinile pentru a evita rănirea.

4.3.2 Deschideți suportul hârtiei pentru etichete și reglați orientarea rolei de hârtie pentru etichete astfel încât partea de imprimare să fie orientată în sus pe măsură ce hârtia trece prin rola de imprimare (de antrenare). Apoi scoateți placa de ghidare a hârtiei pentru etichete, așezați rola de hârtie pentru etichete pe suportul hârtiei pentru etichete și eliberați placa de ghidare. Asigurați-vă că rola de hârtie pentru etichete se poate roti liber. Nu așezați rola de hârtie pentru etichete pe partea inferioară a tăvii de hârtie.



4.3.3 Treceți hârtia de etichetă prin placa de ghidare.



4.3.4 Închideți tava pentru hârtie și apăsați ușor capacul până când auziți un sunet de "clic". Capacul este acum fixat și imprimanta va reține automat hârtia pentru etichete, indicând că hârtia pentru etichete a fost încărcată cu succes.



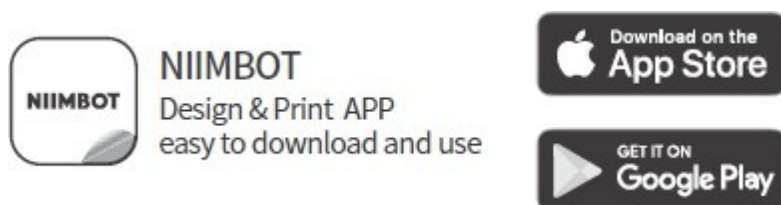
Observație:

1. Dacă nu treceți hârtia de etichetă prin placa de ghidare, textul imprimat se poate deplasa.
2. Dacă nu scoateți hârtia pentru etichete din ieșirea de hârtie a imprimantei, este posibil ca hârtia pentru etichete să nu fie ejectată corect, ceea ce poate duce la erori de imprimare.

05 Descărcări de software

5.1 Descărcați aplicația mobilă

Înainte de a utiliza acest produs, descărcați aplicația NIIMBOT din Google Play sau App Store.



*Aplicația NIIMBOT oferă instrucțiuni suplimentare de utilizare.

Conectați-vă la aplicația NIIMBOT și accesați My - Help Center - Hardware Operating Instructions pentru mai multe detalii.

5.2 Descărcați aplicația desktop

Puteți vizita site-ul oficial NIIMBOT (www.niimbot.com) și mergeți la pagina Apps pentru a descărca aplicația desktop NIIMBOT.

5.3 Stabilirea unei conexiuni

5.3.1 Conexiune prin USB

- (1) Această imprimantă acceptă următorul standard de interfață de comunicare: Cablu USB tip B.
- (2) Pași: 1. Introduceți USB-ul în computer:
 - (2.1) Conectați cablul USB la portul USB de pe partea din spate a imprimantei.

2.2.

5.3.2

- (1) Porniți imprimanta.
- (2) Deschideți aplicația NIIMBOT.
- (3) Selectați imprimanta și urmați instrucțiunile din aplicație pentru a stabili o conexiune.

5.4 Instalarea driverelor Windows

Puteți vizita site-ul oficial NIIMBOT (www.niimbot.com) și mergeți la Apps - Download Driver pentru a descărca driverul.

06 Utilizare și

întreținere

Sfat: Vă recomandăm să efectuați întreținerea periodică a imprimantei pentru a-i asigura performanța și a-i prelungi durata de viață. Notă: Înainte de a curăța imprimanta, asigurați-vă că o opriți și deconectați adaptorul de alimentare.

6.1 Curățarea suprafeței exterioare

6.1.1 Utilizați o cârpă moale și uscată pentru a șterge praful și petele de pe imprimantă.

6.1.2 Pentru a șterge petele persistente, umeziți cârpa.

Notă: Nu utilizați solvenți, benzen, alcool sau alți solvenți organici, deoarece aceștia pot deforma capacul imprimantei sau pot deteriora aspectul imprimantei.

6.2 Curățarea capului de imprimare

6.2.1 Înainte de a curăța capul de imprimare, asigurați-vă că opriți imprimanta.

6.2.2 Utilizați un stilou de curățare pentru a șterge zona neagră a capului de imprimare. Ștergeți dinspre zona centrală spre laterale, astfel încât să puteți șterge orice adeziv care s-a desprins de pe laterale de pe hârtia de etichetă.

6.2.3 Când ați terminat de curățat, lăsați imprimanta să stea și să se usuce timp de un minut înainte de a închide tava de hârtie.

Avertisment: capul de imprimare se încălzește în timpul imprimării. Pentru a preveni deteriorarea capului de imprimare sau vătămarea corporală, nu atingeți capul de imprimare.

Atenție Acumularea de electricitate statică în corpul uman poate deteriora capul de imprimare și alte componente electronice ale imprimantei. Asigurați-vă că respectați procedurile antistatice atunci când manipulați capul de imprimare sau componentele electronice din compartimentul pentru hârtie.

6.3 Curățarea senzorului

6.3.1 Praful se poate depune pe senzor. Acesta poate fi șters ușor. Dacă este necesar, puteți șterge praful cu un tampon de bumbac uscat. Dacă rămâne lipici sau alte impurități, le puteți șterge cu un tampon cu alcool.

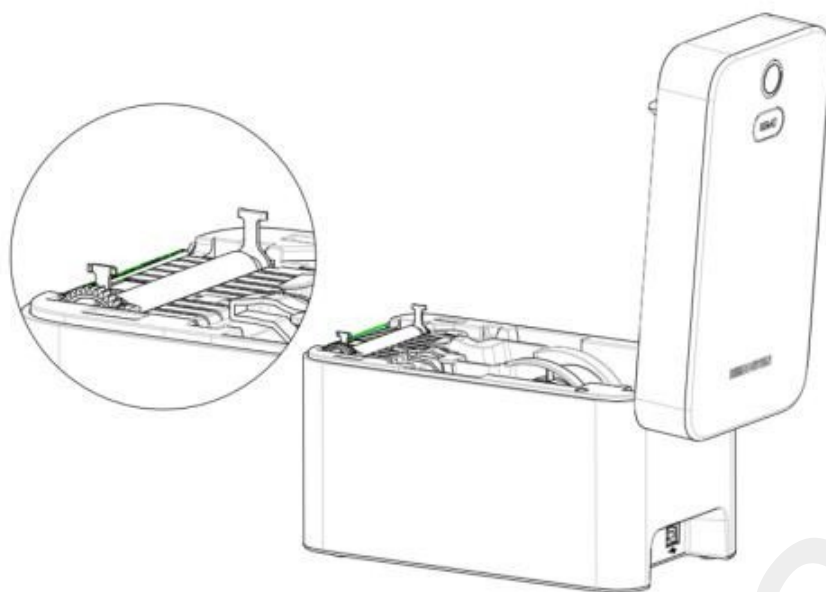
6.3.2 După prima curățare, ștergeți orice reziduu cu un tampon de bumbac uscat.

6.3.3 Repetați cei doi pași de mai sus după cum este necesar până când toate reziduurile și petele sunt șterse de pe senzor. După curățare, lăsați imprimanta să stea și să se usuce timp de un minut înainte de a închide tava de hârtie sau de a introduce hârtie pentru etichete.

6.4 Curățarea și înlocuirea rolei de imprimare

6.4.1 Deschideți tava de hârtie și scoateți hârtia pentru etichete.

6.4.2 Trageți aripioarele de pe fiecare parte a blocării rulmentului rolei de imprimare spre partea din față a imprimantei și rotiți-le în sus.



6.4.3 Trageți în sus cilindrul de imprimare și scoateți-l din suportul inferior al imprimantei.



6.4.4 Utilizați tampoane cu alcool sau cârpe fără scame pentru a curăța cilindrul de imprimare. Ștergeți în mod repetat de la centru spre capete până când suprafața cilindrului de imprimare este complet curată. Dacă sunt prezente cantități excesive de substanțe lipicioase sau hârtie de etichetă strâns lipită, utilizați tampoane noi pentru a curăța reziduurile.

6.4.5 Așezați rola de imprimare înapoi pe suportul inferior al imprimantei.

6.4.6 Rotiți aripioarele de pe ambele părți ale blocării rulmentului rolei de imprimare în jos și puneți-le în poziție.

6.4.7 Lăsați imprimanta să stea timp de un minut pentru a se usca înainte de a închide tava de hârtie sau de a introduce hârtie pentru etichete.

07 Rezolvarea problemelor

7.1 Indicatorul roșu se aprinde continuu

Cauze posibile	Soluție
Tava de hârtie nu este închisă	Închideți tava de hârtie
Nu este disponibilă hârtie pentru etichete	Introduceți hârtie pentru etichete. Consultați Inserarea hârtiei etichetă
Hârtia pentru etichete nu este scoasă din tava de hârtie	Trageți hârtia etichetă din tava de hârtie și închideți tava de hârtie.
Temperatura capului de imprimare este prea ridicată	Opriti imprimarea. Așteptați ca capul de imprimare să se răcească înainte de a imprima din nou.
A apărut o eroare de imprimare	Urmați instrucțiunile din aplicație

7.2 Imprimanta nu poate fi găsită în timpul conexiunii Bluetooth

Cauze posibile	Soluție
Imprimanta nu este pornită	Conectați imprimanta la o sursă de alimentare și apăsați butonul de pornire.
Numărul de dispozitive conectate a depășit limita	Deconectați celelalte dispozitive Bluetooth și redescoperiți-le
Bluetooth nu este activat pe telefon	Activați Bluetooth pe telefon

7.3 Imprimanta nu poate fi găsită în timpul conexiunii USB

Cauze posibile	Soluții
Imprimanta nu este pornită	Conectați imprimanta la o sursă de alimentare și apăsați butonul de pornire.
Cablul USB nu este conectat	Consultați Conectarea USB

7.4 Imprimanta nu tipărește sau se oprește din tipărit

Cauze posibile	Soluție
Alimentarea este oprită	Dacă indicatorul de pe partea frontală a imprimantei nu este aprins, verificați dacă este conectată cablul de alimentare.
A existat o eroare de alimentare cu hârtie	Consultați Eroare de alimentare cu hârtie
Cablul USB s-a slăbit	Verificați dacă cablul USB de pe partea din spate a imprimantei sau de pe computer s-a slăbit.
Conexiunea Bluetooth este întreruptă	Verificați dacă conexiunea Bluetooth dintre aplicație și imprimantă funcționează normal.

7.5 Etichetele imprimate sunt neclare

Cauze posibile	Soluții
Densitatea de imprimare nu este corectă setată incorect	Reglați densitatea de imprimare
Capul de imprimare este murdar	Curățați capul de imprimare Consultați capitolul Curățarea capului de imprimare.
Cilindrul de imprimare este murdar sau deteriorat	Curățați sau înlocuiți capul de imprimare. Consultați Curățarea și înlocuirea rolei de imprimare. Dacă trebuie să achiziționați consumabile, contactați serviciul clienți.
Capul de imprimare este uzat	Contactați serviciul clienți pentru a înlocui capul de imprimare
Se utilizează hârtie pentru etichete care nu este NIIMBOT	Vă recomandăm să utilizați hârtie pentru etichete NIIMBOT.

7.6 Pe hârtia pentru etichete nu este imprimat nimic

Cauze posibile	Soluții
Se utilizează hârtie pentru etichete care nu este sensibilă la căldură	Utilizați hârtie pentru etichete sensibilă la căldură
Hârtia pentru etichete nu este introdusă corect	Hârtia pentru etichete trebuie să fie introdusă cu partea de imprimare orientată în sus spre capul de imprimare. Consultați Inserarea hârtiei pentru etichete

7.7 Defecțiuni de alimentare cu hârtie

Cauze posibile	Soluții
Hârtia pentru etichete nu este introdusă corect	Consultați secțiunea Inserarea hârtiei pentru etichete
Hârtia pentru etichete este blocată	Deschideți tava de hârtie, scoateți hârtia blocată din rola de imprimare și reintroduceți hârtia.
Hârtia pentru etichete este epuizată	Reumpleți hârtia pentru etichete
Tipul de etichetă este setat incorect	Verificați dacă hârtia pentru etichete corespunde tipului pe care l-ați selectat în aplicație.

10 Parametrii/specificațiile produsului

10.1 Parametrii imprimantei

Element		Parametru K2
Dimensiuni	Dimensiuni (lungime×înălțime×lățime)	210*140*120 mm
	Greutate	1158 g
Imprimare	Metoda de imprimare	Sensibilă la căldură
	Rezoluție	203 dpi
	Viteza de imprimare	Max. 127 mm/s
	Lățime efectivă de imprimare	56 mm
	Lungimea imprimării	15-300 mm
	Durata de viață a capului de imprimare	50 km
Port de comunicare	Bluetooth	Bluetooth cu modul dublu 5.2
	USB	USB tip B
Sursă de alimentare	Adaptor de alimentare	Intrare: 100-240 V AC 50/60 Hz; Ieșire: 12,0 V DC 2,5 A
Consumabile	Tip	Etichetă decupată
	Lățime	20-60 mm
	Lungime	15-350 mm
	Grosime	0,08-0,20 mm
	Diametrul rolei de hârtie	Max. 105 mm
	Diametrul interior al rolei de hârtie	25,4 mm, 40 mm
Limba de programare		JCPL
Software	Designul etichetei	Aplicația NIIMBOT (mobil și desktop)

	Driver	Windows 7, 10 și 11
Interacțiunea om-mașină	Buton	Buton de deschidere, Buton de funcție
	Indicator	Roșu, verde și albastru
Mediul de lucru	Mediu de lucru	0-40 °C, 10-85%, fără condensare
	Mediu de depozitare	-10-60 °C, 10-90 %, fără condensare

10.2 Hârtie de etichetă

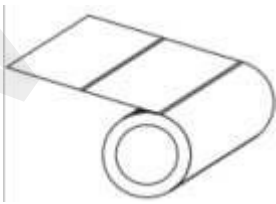
Notă: Recomandăm insistent utilizarea consumabilelor oficiale NIIMBOT pentru o imprimare durabilă și de înaltă calitate. Produsele oficiale pentru etichete sunt special concepute pentru a îmbunătăți performanța imprimantei și pentru a preveni uzura prematură a capului de imprimare.

10.2.1 Verificarea materialului pentru etichete

- (1) Vă puteți folosi unghiile sau obiecte ascuțite pentru a zgâria partea de imprimare a etichetelor obișnuite sensibile la căldură.
- (2) Etichetele oficiale NIIMBOT termosensibile au o rezistență îmbunătățită la frecare și la apă.
- (3) Încălziți eticheta cu o brichetă și verificați dacă există urme negre pe etichetă.

Urme negre pe etichetă	Material etichetă
Da	Hârtie termosensibilă. Compatibilă cu această imprimantă
Nu	Hârtie pentru transfer termic. Sunt necesare panglici de carbon. Nu este compatibilă cu această imprimantă

10.2.2 Descrierea tipului de etichetă

Tip etichetă	Aspect	Metoda de alimentare	Descriere
Rolă de hârtie necontinuuă		Lacune	Etichetele sunt separate de spații libere 
		Marcaje negre	Etichetele sunt separate prin marcaje negre pretipărite pe spatele hârtiei pentru etichete.

			
		Transparent	Etichetele sunt transparente și separate prin spații

Furnizor/Distribuitor
Sunnysoft Ltd.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Praga 9
Republica Cehă
www.sunnysoft.cz

NIIMBOT

Ръководство за продукта

Интелигентен принтер за етикети

NIIMBOT K2

Преди да инсталирате и използвате продукта, прочетете внимателно ръководството за употреба и го запазете.

01

Декларация

1. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. носи цялата отговорност за промените и тълкуването на ръководството и ще се стреми да гарантира неговата точност. В случай на технологични актуализации няма да бъдат издавани допълнителни известия. Всички изображения на продукти, аксесоари и софтуерни интерфейси в това ръководство са само с илюстративна цел и са предназначени само за справка. Действителните продукти могат да се различават леко от изображенията поради актуализации на продуктите.
2. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. не носи отговорност за технически или текстови грешки и пропуски и не носи отговорност за злоупотреби или косвени щети, произтичащи от предоставянето, прилагането или използването на тези материали. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. не поема отговорност във връзка с избора и използването на софтуер/хардуер за постигане на очакваните резултати.
3. Този документ съдържа информация, защитена с авторски права. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. си запазва всички права. Фотокопирането, дублирането или превеждането на съдържанието на този документ на други езици не е разрешено без предварителното писмено съгласие на Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd.
4. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. е притежател на авторските права върху съдържанието на това ръководство.

02 Съдържание

на опаковката

Интелигентен принтер за етикети ×1



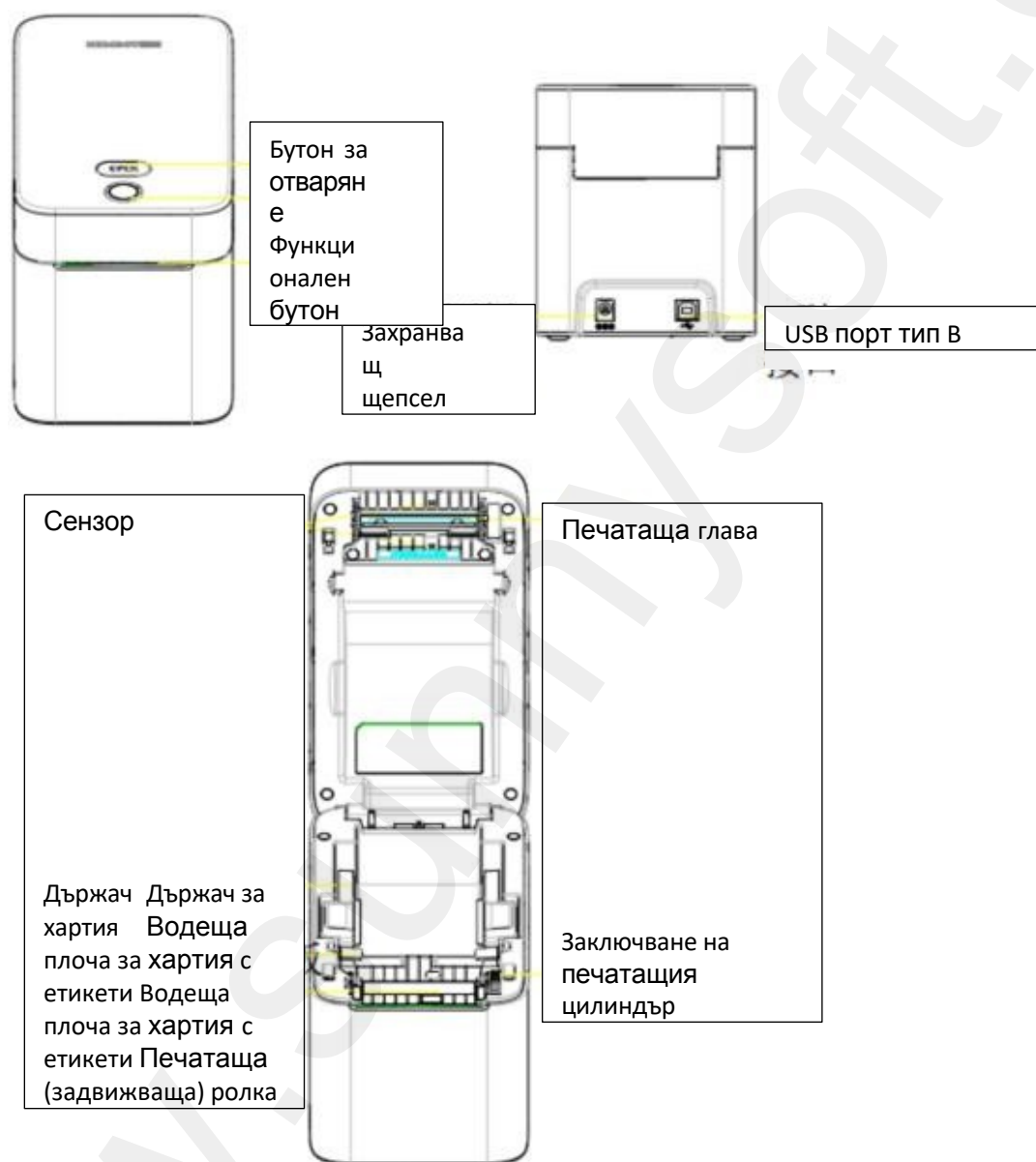
Ръководство за продукта ×1



Захранващ адаптер ×1

03 Описание на продукта

3.1 Описание на компонентите



3.2 Описания на

бутоните

Име	Действие	Функция
Бутон за отваряне	Натиснете бутона	Отваря тавата за хартия
Функционален бутон	Натиснете бутона	В режим на готовност подава един лист хартия Отменя заданието за печат при отпечатване
	Докоснете и задръжте	Включва или изключва принтера
	Двойно натискане на бутона	Отпечатва страница за самопроверка

3.3 Описания на индикаторите за състояние

Цвят	Статус	Описание
-	Изключен	Принтерът е изключен
Синьо	Постоянно	Принтерът е включен, но не е свързан
	Мигаща	Актуализация на фърмуера е в ход
Зелено	Постоянно	Принтерът е свързан
	Бавно мигане	Предава данни
	Бързо мигане	Отпечатване
Червено	Постоянно	Недостиг на хартия, отворена тава, засядане на хартия и др. Вижте "Отстраняване на неизправности".

04 Инструкции за

експлоатация

4.1 Включване на захранващия адаптер

Забележка: Продуктът се доставя със захранващи щепсели за европейски, американски и австралийски контакти. Можете да превключвате между тях в зависимост от нуждите си.



4.1.1 Натиснете захранващия щепсел надолу и той автоматично ще се извади.



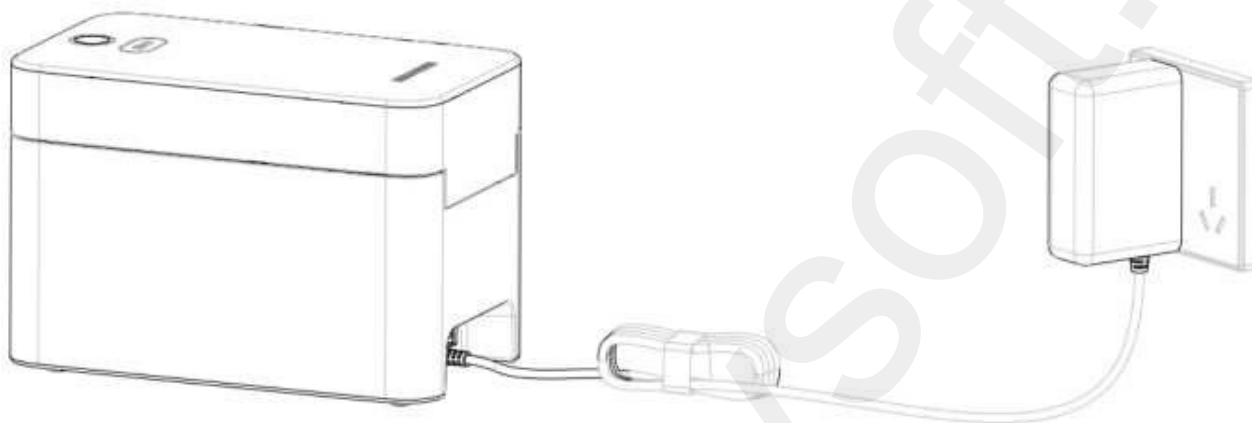
4.1.2 Поставете новия захранващ щепсел и го натиснете. Новият захранващ щепсел щраква на мястото си, щом чуете звук "щрак".



4.2 Свързване към захранването

4.2.1 Свържете захранващия кабел към конектора за постоянен ток на принтера.

4.2.2 Свържете другия край на захранващия кабел към подходящ контакт за променлив ток.



Забележка:

Използвайте официално доставения захранващ адаптер, за да предотвратите повреда на продукта или нараняване.

Ако не използвате принтера за продължителен период от време, изключете захранващия кабел на принтера.

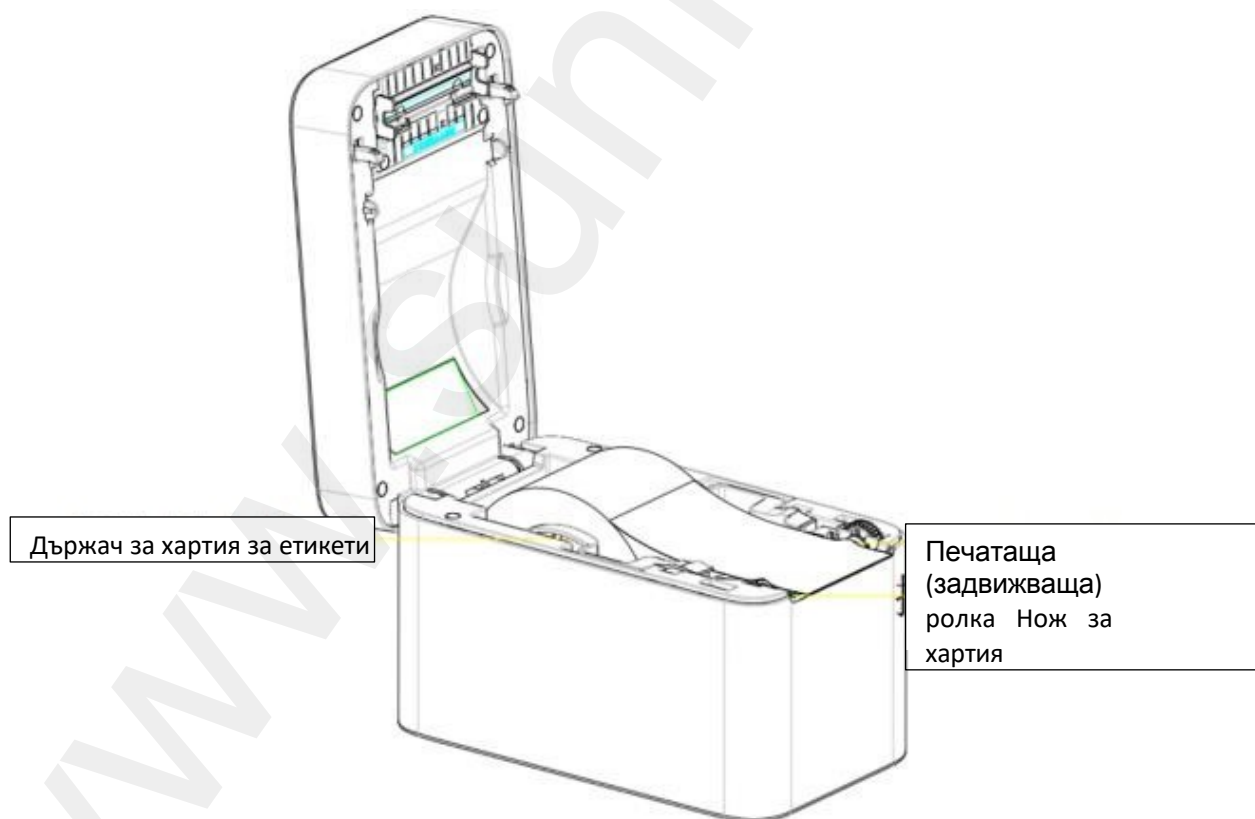
4.3 Поставяне на хартия за етикети

4.3.1 Застанете с лице към предната част на принтера, натиснете бутона "Отваряне" (Отваряне) и издърпайте капака на тавата, който изскача нагоре.

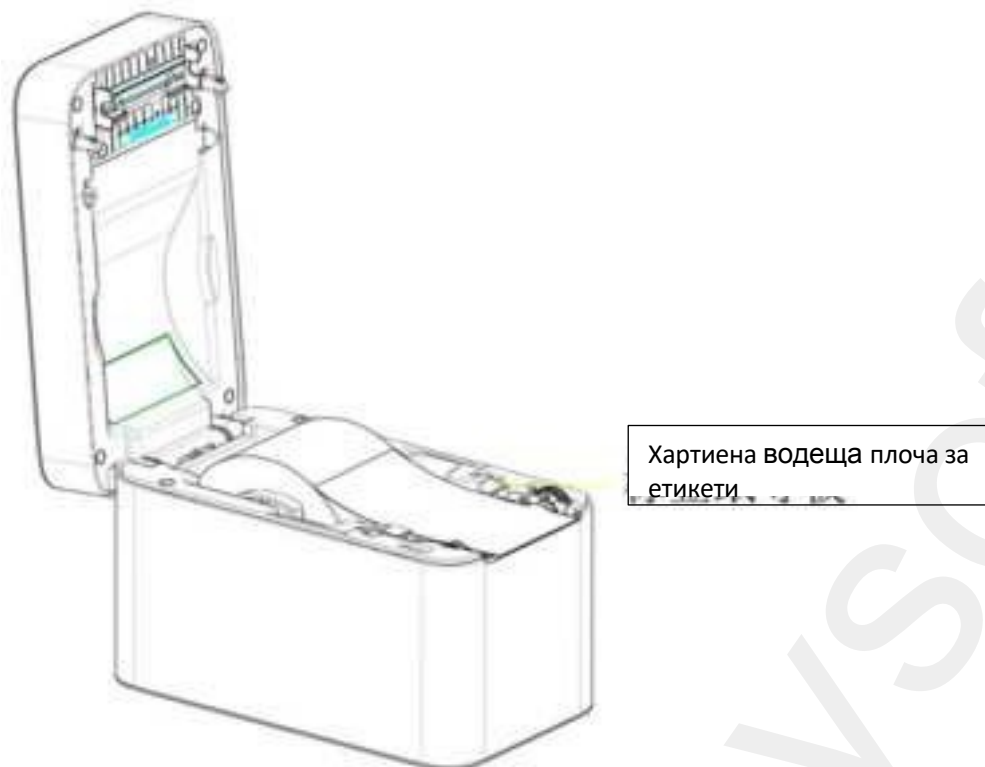


Забележка: Не докосвайте режещия нож за хартия с ръце, за да не се нараните.

4.3.2 Отворете държача за хартия за етикети и регулирайте ориентацията на ролката с хартия за етикети, така че страната за печат да е обърната нагоре, когато хартията преминава през ролката за печат (задвижване). След това издърпайте направляващата плоча за етикетна хартия, поставете ролката с етикетна хартия върху държача за етикетна хартия и освободете направляващата плоча. Уверете се, че ролката с хартия за етикети може да се върти свободно. Не поставяйте ролката хартия за етикети на дъното на тавата за хартия.



4.3.3 Прекарайте хартията за етикети през водещата плоча.



4.3.4 Затворете тавата за хартия и внимателно натиснете капака, докато чуете звук "щрак". Капакът вече е закрепен и принтерът автоматично ще прибере хартията за етикети, което показва, че хартията за етикети е била успешно заредена.



Бележка:

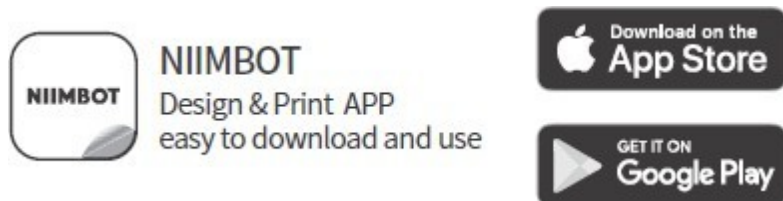
1. Ако не прекарате хартията за етикети през направляващата плоча, отпечатаният текст може да се измести.

2. Ако не издърпате хартията за етикети от изхода за хартия на принтера, хартията за етикети може да не се изхвърли правилно, което може да доведе до грешки при отпечатването.

05 Изтегляне на софтуер

5.1 Изтегляне на мобилното приложение

Преди да използвате този продукт, изтеглете приложението NIIMBOT от Google Play или App Store.



*Приложението NIIMBOT предоставя допълнителни инструкции за употреба.

Влезте в приложението NIIMBOT и отидете в My - Help Center - Hardware Operating Instructions (Център за помощ - Инструкции за работа с хардуер) за повече информация.

5.2 Изтеглете приложението за настолни компютри

Можете да посетите официалния уебсайт на NIIMBOT (www.niimbot.com) и да отидете на страницата Apps (Приложения), за да изтеглите настолното приложение NIIMBOT.

5.3 Установяване на връзка

5.3.1 Свързване чрез USB

(1) Този принтер поддържа следния стандарт за комуникационен интерфейс: USB Type-B кабел.

(2) Стъпки: 1. поставете USB в компютъра си:

(2.1) Свържете USB кабела към USB порта на гърба на принтера.

2.2.

5.3.2

(1) Включете принтера.

(2) Отворете приложението NIIMBOT.

(3) Изберете принтера и следвайте инструкциите в приложението, за да установите връзка.

5.4 Инсталиране на драйвери за Windows

Можете да посетите официалния уебсайт на NIIMBOT (www.niimbot.com) и да отидете на Apps (Приложения) - Download Driver (Изтегляне на драйвери), за да изтеглите драйверите.

06 Използване и

поддръжка

Съвет: Препоръчваме ви да извършвате редовна поддръжка на принтера си, за да осигурите неговата работа и да удължите живота му. Забележка: Преди да почистите принтера, не забравяйте да го изключите и да изключите захранващия адаптер.

6.1 Почистване на външната повърхност

6.1.1 Използвайте мека, суха кърпа, за да избършете праха и петната от принтера.

6.1.2 За да избършете упорити петна, навлажнете кърпата.

Забележка: Не използвайте разтворители, бензол, алкохол или други органични разтворители, тъй като те могат да деформират капака на принтера или да повредят външния му вид.

6.2 Почистване на печатащата глава

6.2.1 Преди да почистите печатащата глава, уверете се, че сте изключили принтера.

6.2.2 Използвайте почистваща писалка, за да избършете черната област на печатащата глава. Избършете от централната област към страните, за да можете да изтриете лепилото, което се е отлепило от страни от етикетната хартия.

6.2.3 Когато приключите с почистването, оставете принтера да стои и да съхне една минута, преди да затворите тавата за хартия.

Предупреждение: Принтиращата глава се нагрява по време на печат. За да предотвратите повреда на печатащата глава или лично нараняване, не докосвайте печатащата глава.

Предупреждение Натрупването на статично електричество в човешкото тяло може да повреди печатащата глава и други електронни компоненти на принтера. Задължително спазвайте антистатични процедури, когато боравите с печатащата глава или електронните компоненти в отделението за хартия.

6.3 Почистване на сензора

6.3.1 Върху сензора може да се утаи прах. Тя може да се избърше внимателно. Ако е необходимо, можете да избършете праха със сух памучен тампон. Ако остане лепило или друга мръсотия, можете да я избършете с алкохолен тампон.

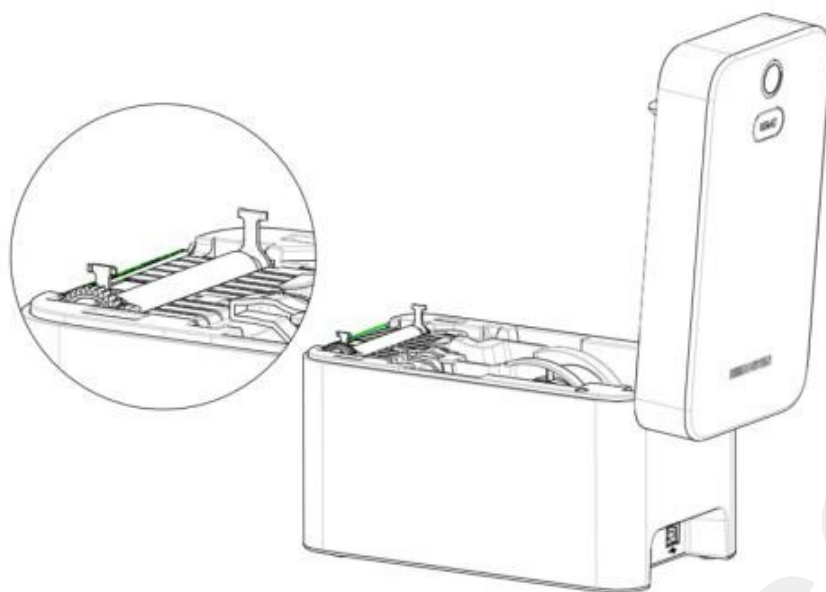
6.3.2 След първото почистване избършете всички остатъци със сух памучен тампон.

6.3.3 Повтаряйте горните две стъпки, ако е необходимо, докато всички остатъци и петна се изтрият от сензора. След почистването оставете принтера да престои и да изсъхне за една минута, преди да затворите тавата за хартия или да поставите хартия за етикети.

6.4 Почистване и смяна на печатащата ролка

6.4.1 Отворете тавата за хартия и извадете хартията за етикети.

6.4.2 Издърпайте крилцата от двете страни на заключването на лагера на печатащата ролка към предната част на принтера и ги завъртете нагоре.



6.4.3 Издърпайте нагоре ролката за печат и я извадете от долната опора на принтера.



6.4.4 Използвайте алкохолни тампони или кърпи без власинки, за да почистите валяка за печат. Избърсвайте многократно от центъра към краищата, докато повърхността на печатащия цилиндър стане напълно чиста. Ако има прекомерно количество лепкави вещества или плътно залепена хартия за етикети, използвайте нови тампони, за да почистите остатъците.

6.4.5 Поставете ролката за печат обратно върху долната опора на принтера.

6.4.6 Завъртете крилцата от двете страни на блокировката на лагера на печатащата ролка надолу и ги поставете на място.
6.4.7 Оставете принтера да престои една минута, за да изсъхне, преди да затворите тавата за хартия или да поставите хартия за етикети.

07 Отстраняване на неизправности

7.1 Червеният индикатор свети непрекъснато

Възможни причини	Решение
Тавата за хартия не е затворена	Затворете тавата за хартия
Няма налична хартия за етикетиране	Поставете хартия за етикети. Вижте Поставяне на хартия за етикети
Хартията за етикети не е извадена от тавата за хартия	Издърпайте хартията за етикети от тавата за хартия и затворете тавата за хартия.
Температурата на печатащата глава е твърде висока	Спрете печатането. Изчакайте печатащата глава да се охлади, преди да започнете да печатате отново.
Възникнала е грешка при печат	Следвайте инструкциите в приложението

7.2 Принтерът не може да бъде намерен по време на Bluetooth връзката

Възможни причини	Решение
Принтерът не е включен	Свържете принтера към източник на захранване и натиснете бутона за захранване.
Броят на свързаните устройства е надхвърлил лимита	Изключете другите Bluetooth устройства и ги открийте отново
Bluetooth не е активиран на телефона	Разрешете Bluetooth на телефона

7.3 Принтерът не може да бъде открит по време на USB връзката

Възможни причини	Решение
Принтерът не е включен	Свържете принтера към източник на захранване и натиснете бутона за захранване.
USB кабелът не е свързан	Вижте USB връзка

7.4 Принтерът не печата или спира да печата

Възможни причини	Решение
Захранването е изключено	Ако индикаторът отпред на принтера не свети, проверете дали е свързан захранващ кабел.
Има грешка при подаването на хартията	Вижте Грешки при подаване на хартия
USB кабелът е разхлабен	Проверете дали USB кабелът на гърба на принтера или на компютъра не се е разхлабил.
Bluetooth връзката е прекъсната	Проверете дали Bluetooth връзката между приложението и принтера работи нормално.

7.5 Отпечатаните етикети са размазани

Възможни причини	Решение
Плътността на печат не е правилна зададена е неправилно	Регулирайте плътността на печата
Печатащата глава е замърсена	Почистете печатащата глава Вижте глава Почистване на печатащата глава .
Цилиндърът за печат е замърсен или е повреден	Почистете или сменете печатащата глава. Вижте Почистване и смяна на печатащата ролка . Ако трябва да закупите консумативи, свържете се с отдела за обслужване на клиенти.
Главата за печат е износена	Свържете се с отдела за обслужване на клиенти, за да смените печатащата глава
Използва се хартия за етикети, различна от тази на NIIMBOT	Препоръчваме ви да използвате хартия за етикети NIIMBOT.

7.6 Върху хартията за етикети не се отпечатва нищо

Възможни причини	Решение
Използва се хартия за етикети, която не е термочувствителна	Използвайте чувствителна на топлина хартия за етикети
Етикетната хартия не е поставена правилно	Хартията за етикети трябва да бъде поставена с печатащата страна, обърната нагоре към печатащата глава. Вижте Поставяне на хартия за етикети

7.7 Грешки при подаването на хартия

Възможни причини	Решение
Хартията за етикети не е поставена правилно	Вижте раздел Поставяне на хартия за етикети
Хартията за етикети е залепена	Отворете тавата за хартия, издърпайте заседналата хартия от ролката за печат и поставете хартията отново.
Хартията за етикети е изчерпана	Допълнете хартията за етикети
Типът на етикета е зададен неправилно	Проверете дали хартията за етикети отговаря на типа, който сте избрали в приложението.

10 Параметри/спецификации на продукта

10.1 Параметри на принтера

Елемент		Параметър K2
Размер	Размери (дължина×височина×ширина)	210*140*120 мм
	Тегло	1158 g
Отпечатване	Метод на отпечатване	Чувствителен на топлина
	Разделителна способност	203 dpi
	Скорост на печат	Макс. 127 mm/s
	Ефективна ширина на печат	56 мм
	Дължина на печат	15-300 мм
	Живот на печатащата глава	50 км
Комуникационен порт	Bluetooth	5.2 двумодулен Bluetooth
	USB	USB тип B
Захранване	Захранващ адаптер	Вход: 100-240 V AC 50/60 Hz; Изход: 12,0 V DC 2,5 A
Консумативи	Тип	Изрязан етикет
	Широчина	20-60 мм
	Дължина	15-350 мм
	Дебелина	0,08-0,20 мм
	Диаметър на хартиената ролка	Макс. 105 mm
	Вътрешен диаметър на хартиената ролка	25,4 mm, 40 mm
Език за програмиране		JCPL
Софтуер	Дизайн на етикета	Приложение NIIMBOT (за мобилни устройства и настолни компютри)

	Шофьор	Windows 7, 10 и 11
Взаимодействие между човека и машината	Бутон	Бутон за отваряне, функционален бутон
	Индикатор	Червен, зелен и син
Околна среда	Работна среда	0-40 °C, 10-85 %, не Кондензация
	Условия за съхранение	-10-60 °C, 10-90 %, без кондензация

10.2 Етикетна хартия

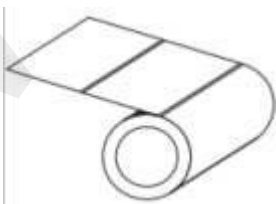
Забележка: Силно препоръчваме използването на официални консумативи на NIIMBOT за устойчив и висококачествен печат. Официалните продукти за етикети са специално разработени, за да подобрят работата на принтера и да предотвратят преждевременното износване на печатащата глава.

10.2.1 Проверка на материала за етикети

- (1) Можете да използвате ноктите си или остри предмети, за да надраскате печатащата страна на обикновените термочувствителни етикети.
- (2) Официалните термочувствителни етикети на NIIMBOT са с подобрена устойчивост на триене и вода.
- (3) Загрейте етикета със запалка и проверете дали по етикета има черни следи.

Черни следи върху етикета	Материал на етикета
Да	Термочувствителна хартия. Съвместима с този принтер
Не	Хартия за термотрансфер. Необходими са въглеродни ленти. Не е съвместима с този принтер

10.2.2 Описание на типа етикет

Тип етикет	Външен вид	Метод на подаване	Описание
Непрекъсната ролка хартия		Пропуски	Етикетите са разделени с пролуки 
		Черни знаци	Етикетите са разделени от предварително отпечатани черни знаци на гърба на етикетната хартия.

			
		Прозрачен	Етикетите са прозрачни и разделени с интервали

Доставчик/дистрибутор
 Sunnysoft Ltd.
 Kovanecká 2390/1a
 190 00 Прага 9
 Чешка република
www.sunnysoft.cz

NIIMBOT

Product Manual

Smart Label Printer

NIIMBOT K2

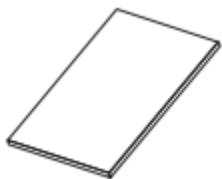
Please read the manual carefully before installing and using the product and keep it safe.

01 Statements

1. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. is solely responsible for the amendment and interpretation of the manual and will try its utmost to ensure the accuracy of the manual. No additional notice will be issued in the event of technological upgrades. All images of products, accessories and software interfaces in this manual are for illustrative purposes only and shall be used for reference only. The actual products may differ slightly from the images due to product upgrades.
2. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. is not responsible for any technical or textual errors and omissions and shall not be held accountable for any accidents or indirect damages arising from the provision, implementation or use of such material. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. does not accept any responsibility in relation to selecting and using the software/hardware to obtain anticipated results.
3. This document contains proprietary copyrighted information. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. reserves all rights thereof. Photocopying, copying or translating any content in this document into other languages is not permitted without prior consent in writing from Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd.
4. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. is the copyright holder of the content in this manual.

02 In the Box

Smart Label Printer ×1



Product Manual ×1

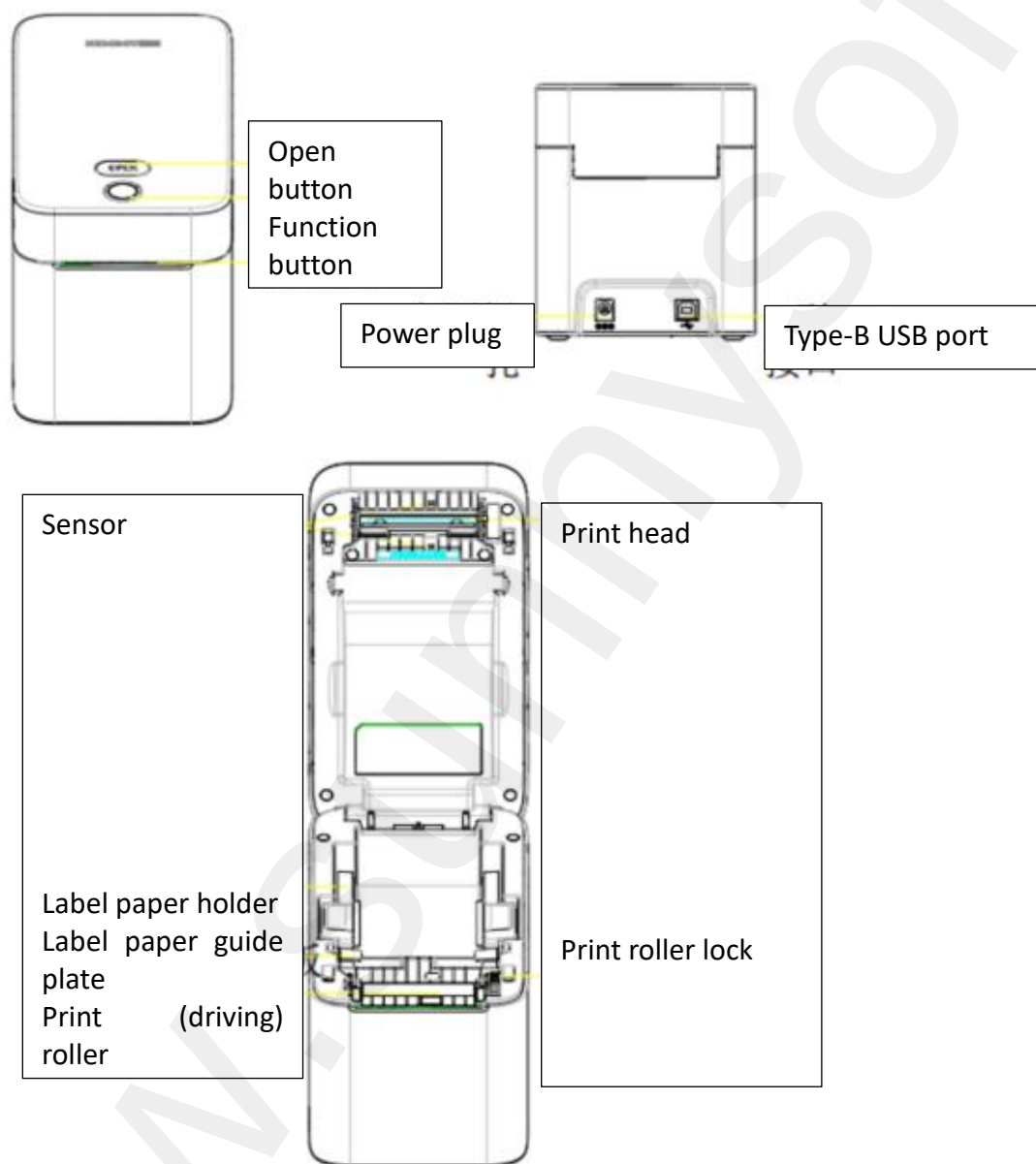


Power Adapter ×1



03 Product Description

3.1 Component description



3.2 Button descriptions

Name	Action	Function
Open button	Press	Opens the paper compartment
Function button	Tap	Feeds one piece of paper when in Standby mode Cancels the print task when printing
	Tap and hold	Powers the printer on or off
	Double tap	Prints the self-test page

3.3 Status indicator descriptions

Color	Status	Description
-	Off	The printer is powered off
Blue	Solid	The printer is powered on, but not connected
	Flashing	Firmware upgrade in progress
Green	Solid	The printer is connected
	Slow flashing	Transmitting data
	Quick flashing	Printing
Red	Solid	Insufficient paper, compartment left open, stuck paper, etc. Refer to the "Troubleshooting" section

04 Operating Instructions

4.1 Switching the power adapter

Note: The product comes with power plugs for European, American and Australian power sockets. You can switch between them to suit your needs.



4.1.1 Press the power plug downward, and it will pop out automatically.



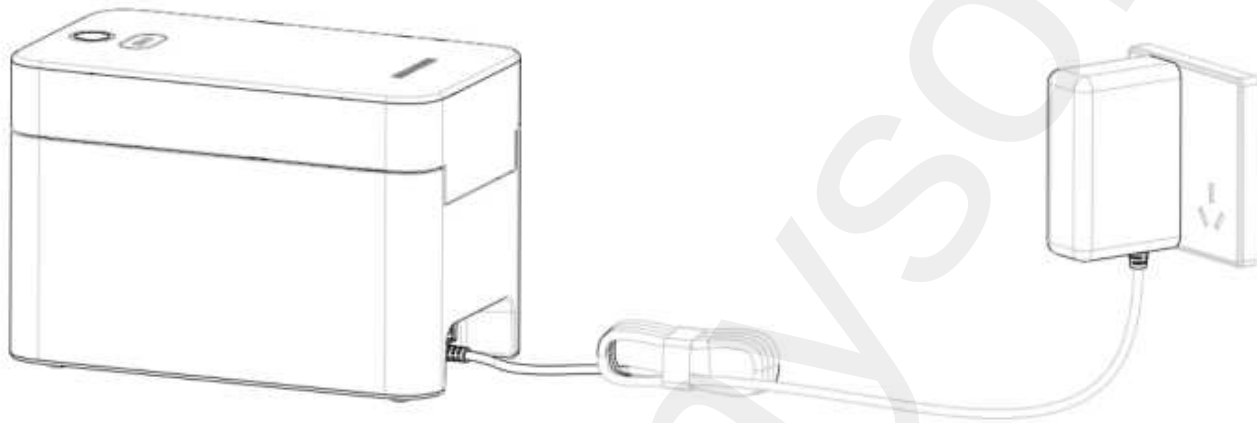
4.1.2 Insert the new power plug and press it in. The new power plug is fit into place when you hear a "click" sound.



4.2 Connecting to power supply

4.2.1 Connect the power cable to the DC connector of the printer.

4.2.2 Connect the other end of the power cable to an appropriate AC power socket.



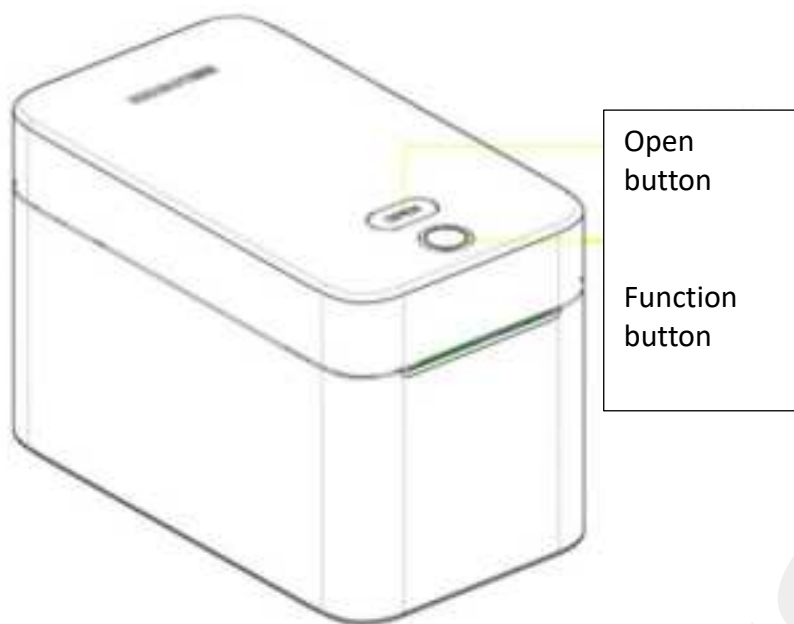
Note:

Please use the officially provided power adapter to avoid damaging the product or causing injuries.

If the printer is not in use for extended periods of time, please unplug the printer's power cable.

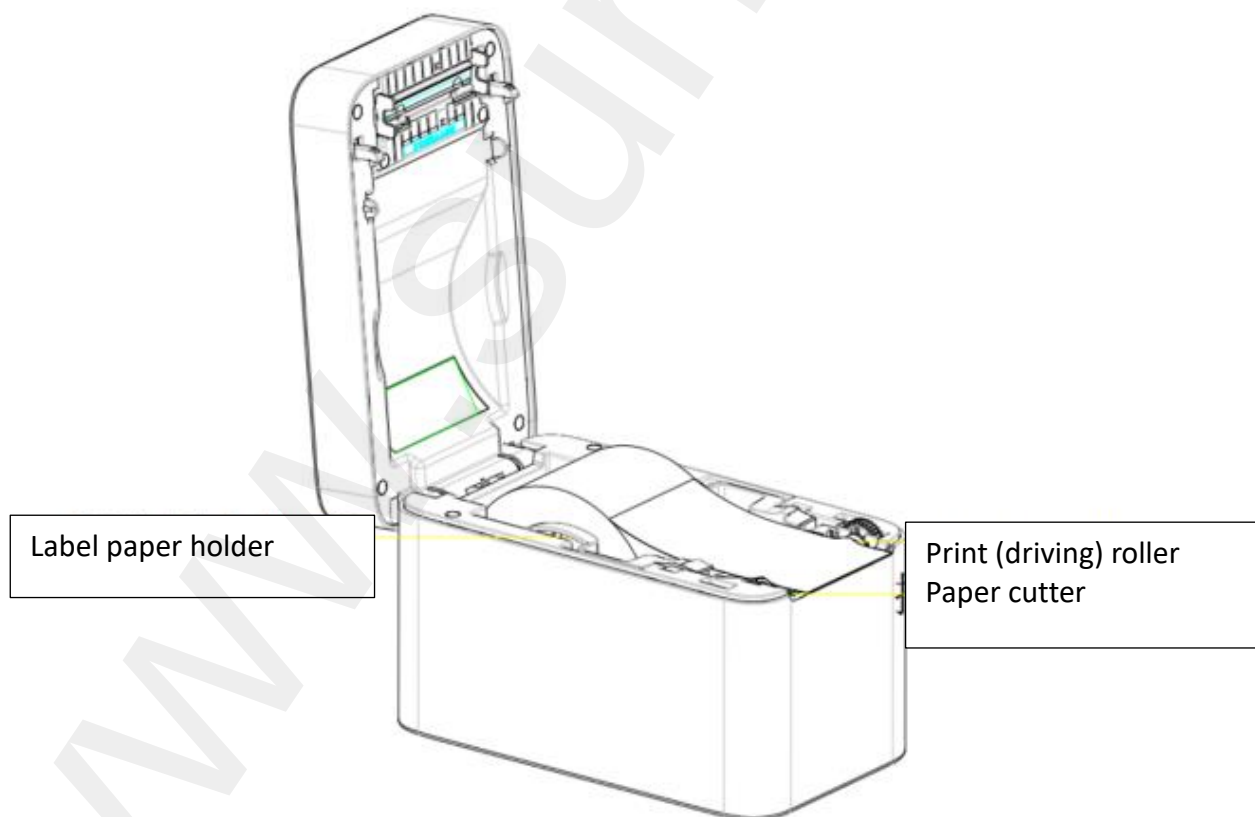
4.3 Loading the label paper

4.3.1 Face toward the front of the printer, press the "Open" button and pull up the compartment lid that pops up.

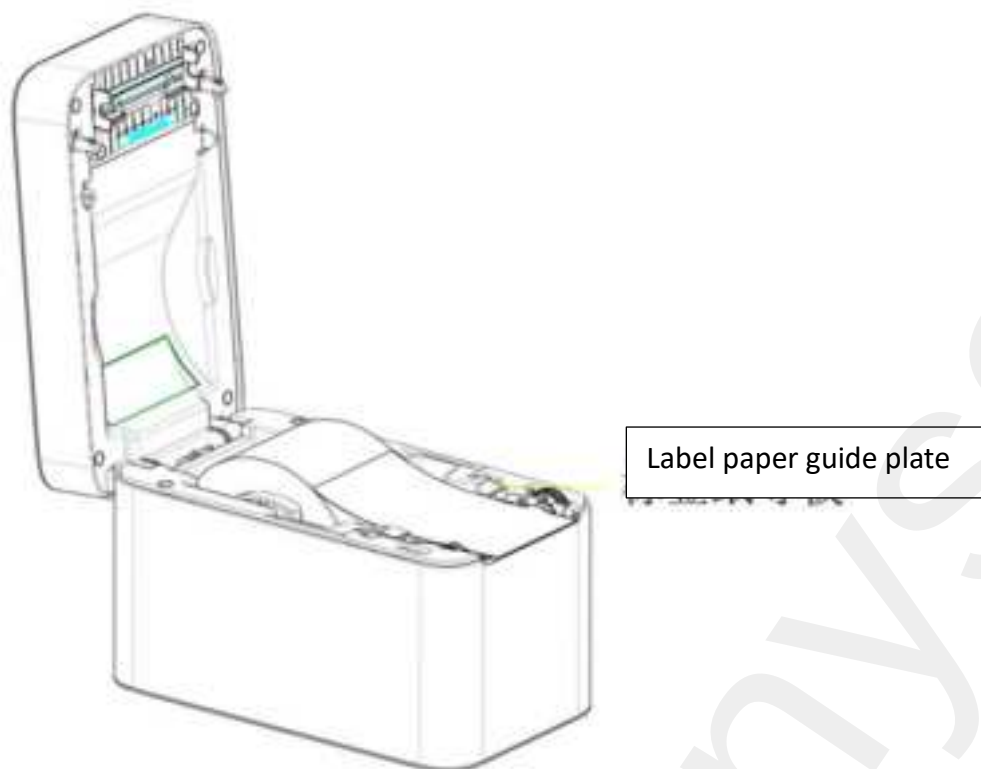


Note: Do not touch the paper cutter with your hands to avoid any injuries.

4.3.2 Open the label paper holder and adjust the orientation of the label paper roll so that the printing side will be facing upward when the paper runs through the print (driving) roller. Next, pull open the label paper guide plate, put the label paper roll onto the label paper holder and release the guide plate. Make sure the label paper roll is able to rotate freely. Do not put the label paper roll on the bottom of the paper compartment.



4.3.3 Run the label paper through the guide plate.



4.3.4 Close the paper compartment and press the lid gently until you hear a "click" sound. The lid is now locked, and the printer will retract the label paper automatically, indicating that the label paper has been loaded successfully.



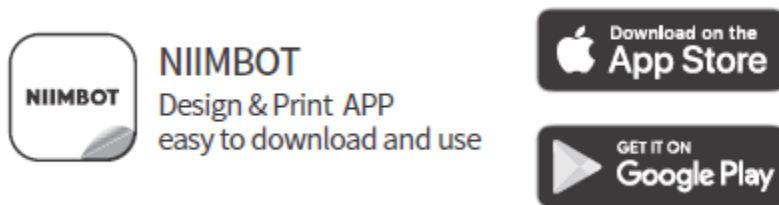
Note:

1. If you do not run the label paper through the guide plate, printed text may be offset.
2. If you do not pull the label paper out of the printer's paper outlet, the label paper may not be able to come out properly, resulting in printing failures.

05 Software Downloads

5.1 Downloading the mobile app

Before using this product, please download the NIIMBOT app from Google Play or the App Store.



*You can find more user instructions in the NIIMBOT app.

Log in to the NIIMBOT app and go to My - Help Center - Hardware Operating Instructions for more details.

5.2 Downloading the desktop app

You can visit the NIIMBOT official website (www.niimbot.com) and go to the Apps page to download the NIIMBOT desktop app.

5.3 Establishing connection

5.3.1 USB connection

(1) This printer supports the following communication interface standard: USB Type-B cable.

(2) Steps:

(2.1) Connect the USB cable to the USB port on the back of the printer.

(2.2) Power on the printer.

5.3.2 Bluetooth connection

(1) Power on the printer.

(2) Open the NIIMBOT app.

(3) Select the printer and follow the in-app instructions to establish the connection.

5.4 Installing Windows drivers

You can visit the NIIMBOT official website (www.niimbot.com) and go to the Apps - Download Driver page to download the drivers.

06 Use and Maintenance

Tip: We recommend that you maintain your printer regularly to guarantee its performance and extend its service life.

Note: Before cleaning the printer, make sure you have powered it off and unplugged the power adapter.

6.1 Cleaning the exterior

6.1.1 Use a soft, dry cloth to wipe off any dust and stains on the printer.

6.1.2 Wet the cloth to wipe off stubborn stains.

Note: Do not use paint thinners, benzene, alcohol or any other organic solvents, as they may deform the printer's casing or damage its appearance.

6.2 Cleaning the print head

6.2.1 Before cleaning the print head, make sure you have powered off the printer.

6.2.2 Use a cleaner pen to wipe the black area of the print head. Wipe from the middle area to the sides, so the glue that came from the sides can be wiped out of the way of the label paper.

6.2.3 After cleaning is finished, let the printer stand and dry for one minute before closing the paper compartment.

Warning: The print head will become hot when printing. To avoid damaging the print head or injuring persons, do not touch the print head.

Warning: The buildup of static electricity in human bodies may damage the print head and other electronic components of the printer. Be sure to comply with the anti-static procedures when handling the print head or electronic components in the paper compartment.

6.3 Cleaning the sensor

6.3.1 Dust may accumulate on the sensor. This can be wiped off gently. If necessary, you can use a dry cotton swab to wipe off the dust. If any glue or other dirt persists, you can use an alcohol swab to wipe this off.

6.3.2 Use a dry cotton swab to wipe off any residues following the first cleaning.

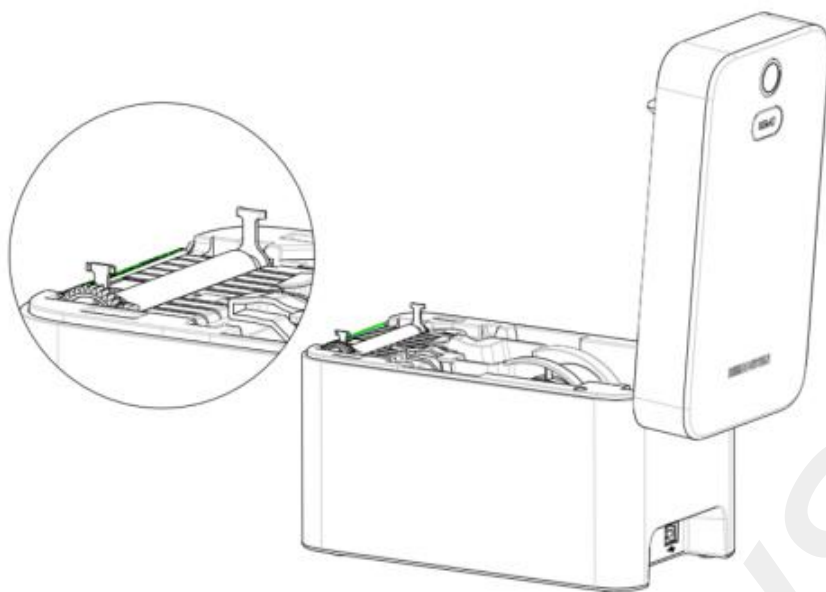
6.3.3 Repeat the above two steps as needed until all residues and stains are wiped off the sensor. After cleaning is finished, let the printer stand and dry for one minute before closing the paper compartment or loading the label paper.

6.4 Cleaning and replacing the print roller

6.4.1 Open the paper compartment and take out the label paper.

6.4.2 Pull the wings on both sides of the print roller bearing lock toward the front of the printer and rotate them

upward.



6.4.3 Pull the print roller upward and take it out of the bottom support of the printer.



6.4.4 Use alcohol swabs or lint-free cloths to clean the print roller. Wipe from the middle area to the ends repeatedly until the print roller surface is completely clean. In case of excessive sticky substances or tightly stuck label paper, use new swabs to clean the residues.

6.4.5 Fit the print roller back onto the bottom support of the printer.

6.4.6 Rotate the wings on both sides of the print roller bearing lock downward and fit them into place.

6.4.7 Let the printer stand and dry for one minute before closing the paper compartment or loading the label paper.

07 Troubleshooting

7.1 The red indicator is constantly on

Possible causes	Solutions
The paper compartment is not closed	Close the paper compartment
There is no label paper	Load the label paper. Please refer to Loading the label paper
The label paper is not pulled out of the paper compartment	Pull the label paper out of the paper compartment and close the paper compartment
The print head temperature is too high	Stop printing. Wait for the print head to cool down before printing again
A printing error occurred	Follow the in-app instructions

7.2 The printer cannot be found during Bluetooth connection

Possible causes	Solutions
The printer is not powered on	Connect to a power source and press the power button
The number of connected devices exceeds the limit	Disconnect other Bluetooth devices and discover again
Bluetooth is not enabled on your phone	Enable Bluetooth on your phone

7.3 The printer cannot be found during USB connection

Possible causes	Solutions
The printer is not powered on	Connect to a power source and press the power button
The USB cable is not connected	Refer to USB connection

7.4 The printer won't print or stops printing

Possible causes	Solutions
Power is off	If the indicator on the front of the printer is not lit up, make sure the power cable is plugged in
A paper feeding error occurred	Refer to Paper feeding faults
The USB cable has come loose	Make sure the USB cable at the back of the printer or on the computer is not loose
The Bluetooth connection is broken	Make sure the Bluetooth connection between the app and the printer is working normally

7.5 Printed labels are blurry

Possible causes	Solutions
The printing density is not set correctly	Adjust the printing density
The print head is dirty	Clean the print head Please refer to Cleaning the print head
The print roller is dirty or damaged	Clean or replace the print head. Please refer to Cleaning and replacing the print roller . If you need to purchase consumables, please contact Customer Service
The print head is worn	Please contact Customer Service to replace the print head
Non-NIIMBOT label paper is used	We recommend that you use NIIMBOT label paper

7.6 Nothing is printed on the label paper

Possible causes	Solutions
Non-heat-sensitive label paper is used	Use heat-sensitive label paper
The label paper is not loaded correctly	The label paper must be loaded with the printing side facing up toward the print head. Please refer to Loading the label paper

7.7 Paper feeding faults

Possible causes	Solutions
The label paper is not loaded correctly	Refer to Loading the label paper
The label paper is stuck	Open the paper compartment, pull the stuck paper out of the print roller and reload the paper
The label paper is used up	Replenish the label paper
The label type is set incorrectly	Make sure the label paper matches the type you selected in the app

10 Product Parameters/Specifications

10.1 Printer parameters

Item		K2 parameter
Size	Dimensions (length × height × width)	210*140*120 mm
	Weight	1158 g
Printing	Print method	Heat-sensitive
	Resolution	203 dpi
	Print speed	Max 127 mm/s
	Effective printing width	56 mm
	Printing length	15–300 mm
	Print head service life	50 km
Communication port	Bluetooth	5.2 dual-module Bluetooth
	USB	Type-B USB
Power supply	Power adapter	Input: 100–240 V AC 50/60 Hz; Output: 12.0 V DC 2.5 A
Consumables	Type	Die-cut label
	Width	20–60 mm
	Length	15–350 mm
	Thickness	0.08–0.20 mm
	Paper roll diameter	Max 105 mm
	Paper roll internal diameter	25.4 mm, 40 mm
Programming language		JCPL
Software	Label design	NIIMBOT app (mobile and desktop)

	Driver	Windows 7, 10 and 11
Human-machine interaction	Button	Open button, Function button
	Indicator	Red, green and blue
Environment	Working environment	0–40°C, 10–85%, no condensation
	Storage environment	-10–60°C, 10–90%, no condensation

10.2 Label paper

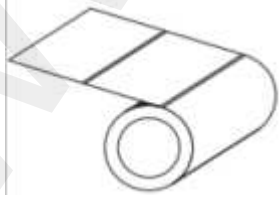
Note: We strongly recommend that you use official NIIMBOT consumables for sustainable, high-quality printing. Official label products are specifically designed to improve printer performance and prevent premature wear and tear of the print head.

10.2.1 Verifying label material

- (1) You can use your nails or sharp objects to scratch the printing side of common heat-sensitive labels.
- (2) Official NIIMBOT heat-sensitive labels have improved anti-friction and water-proof performance.
- (3) Heat the label with a lighter and check whether black marks appear on the label.

Black marks on the label	Label material
Yes	Heat-sensitive paper. Compatible with this printer
No	Heat transfer paper. Carbon ribbons are required. Not compatible with this printer

10.2.2 Label type description

Label type	Appearance	Feed method	Description
Non-continuous roll paper		Gaps	Labels are separated by gaps 
		Black marks	Labels are separated by pre-printed black marks on the back of the label paper

			
		Transparent	Labels are transparent and separated by gaps

Dodavatel/Distributor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Praha 9
Česká republika
www.sunnysoft.cz

NIIMBOT

Instrukcja obsługi produktu

Inteligentna drukarka etykiet

NIIMBOT K2

Przed instalacją i użyciem produktu należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi i zachować ją.

01 Deklaracja

1. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. ponosi wyłączną odpowiedzialność za zmiany i interpretację instrukcji i dołoży wszelkich starań, aby zapewnić jej dokładność. W przypadku aktualizacji technologii nie będą wydawane żadne dodatkowe powiadomienia. Wszystkie obrazy produktów, akcesoriów i interfejsów oprogramowania w niniejszej instrukcji służą wyłącznie do celów ilustracyjnych. Rzeczywiste produkty mogą nieznacznie różnić się od przedstawionych na zdjęciach ze względu na aktualizacje produktów.
2. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek błędy techniczne lub tekstowe oraz pominięcia i nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek wypadki lub szkody pośrednie wynikające z dostarczenia, wdrożenia lub wykorzystania tych materiałów. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. nie ponosi żadnej odpowiedzialności w związku z wyborem i wykorzystaniem oprogramowania/sprzętu w celu osiągnięcia oczekiwanych rezultatów.
3. Niniejszy dokument zawiera informacje chronione prawem autorskim. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. zastrzega sobie wszelkie prawa. Kopiowanie, powielanie lub tłumaczenie treści niniejszego dokumentu na inne języki bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co, Ltd. jest zabronione.
4. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. jest właścicielem praw autorskich do treści niniejszej instrukcji.

02 Zawartość opakowania

Inteligentna drukarka etykiet ×1



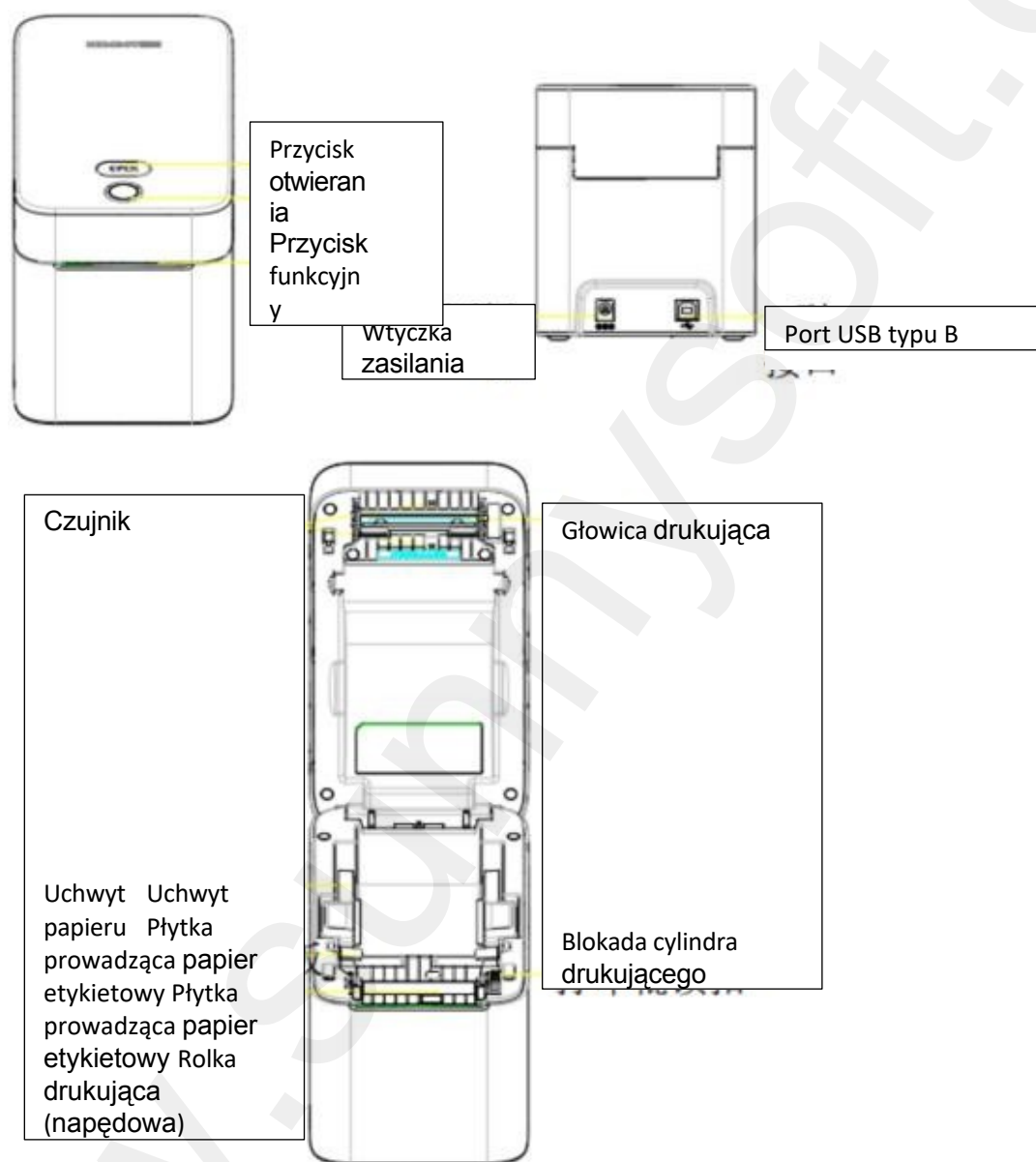
Instrukcja obsługi ×1



Zasilacz ×1

03 Opis produktu

3.1 Opis podzespołów



3.2 Opisy przycisków

Nazwa	Działanie	Funkcja
Przycisk otwierania	Naciśnięcie przycisku	Otwiera podajnik papieru
Przycisk funkcji	Naciśnij przycisk	W trybie gotowości podaje jeden arkusz papieru Anuluje zadanie drukowania podczas drukowania
	Dotknij i przytrzymaj	Włącza lub wyłącza drukarkę
	Dwukrotne dotknięcie przycisku	Drukuje stronę autotestu

3.3 Opisy wskaźników stanu

Kolor	Stan	Opis
-	Wyłączona	Drukarka jest wyłączona
Niebieski	Na stałe	Drukarka jest włączona, ale nie jest podłączona
	Miga	Trwa aktualizacja oprogramowania sprzętowego
Zielony	Ciągle	Drukarka jest podłączona
	Wolno miga	Przesyła dane
	Szybkie miganie	Drukowanie
Czerwony	Na stałe	Brak papieru, otwarty podajnik, zacięcie papieru itp. Patrz sekcja "Rozwiązywanie problemów".

04 Instrukcja obsługi

4.1 Włączanie zasilacza

Uwaga: Produkt jest dostarczany z wtyczkami do gniazdek europejskich, amerykańskich i australijskich. Można je przełączać w zależności od potrzeb.



4.1.1 Naciśnij wtyczkę zasilania w dół, co spowoduje jej automatyczne wysunięcie.



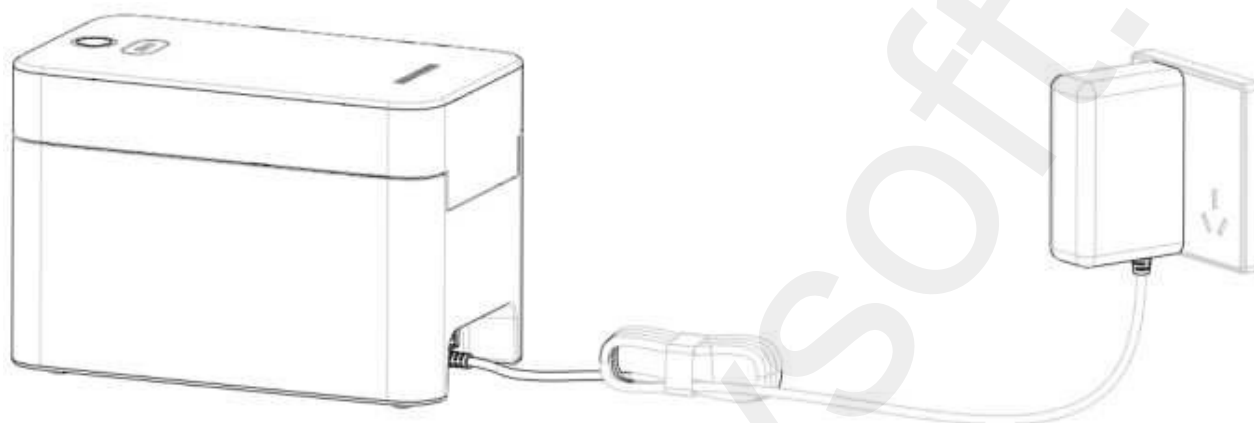
4.1.2 Włóż nową wtyczkę zasilania i wciśnij ją. Nowa wtyczka zatrzaśnie się na swoim miejscu, gdy tylko usłyszysz dźwięk "kliknięcia".



4.2 Podłączenie do zasilania

4.2.1 Podłącz przewód zasilający do złącza DC drukarki.

4.2.2 Podłącz drugi koniec przewodu zasilającego do odpowiedniego gniazdka sieciowego.



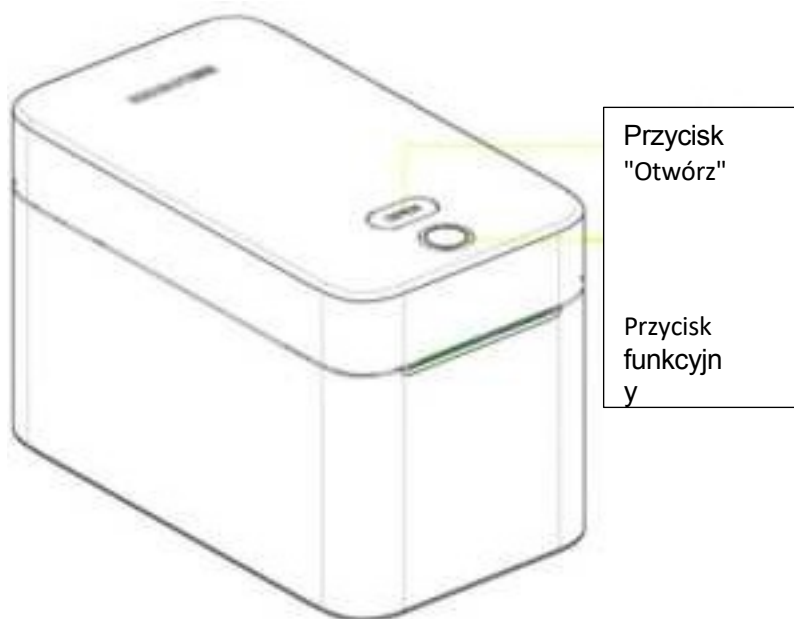
Uwaga:

Należy używać oficjalnie dostarczonego zasilacza, aby zapobiec uszkodzeniu produktu lub obrażeniom ciała.

Jeśli drukarka nie będzie używana przez dłuższy czas, należy odłączyć jej przewód zasilający.

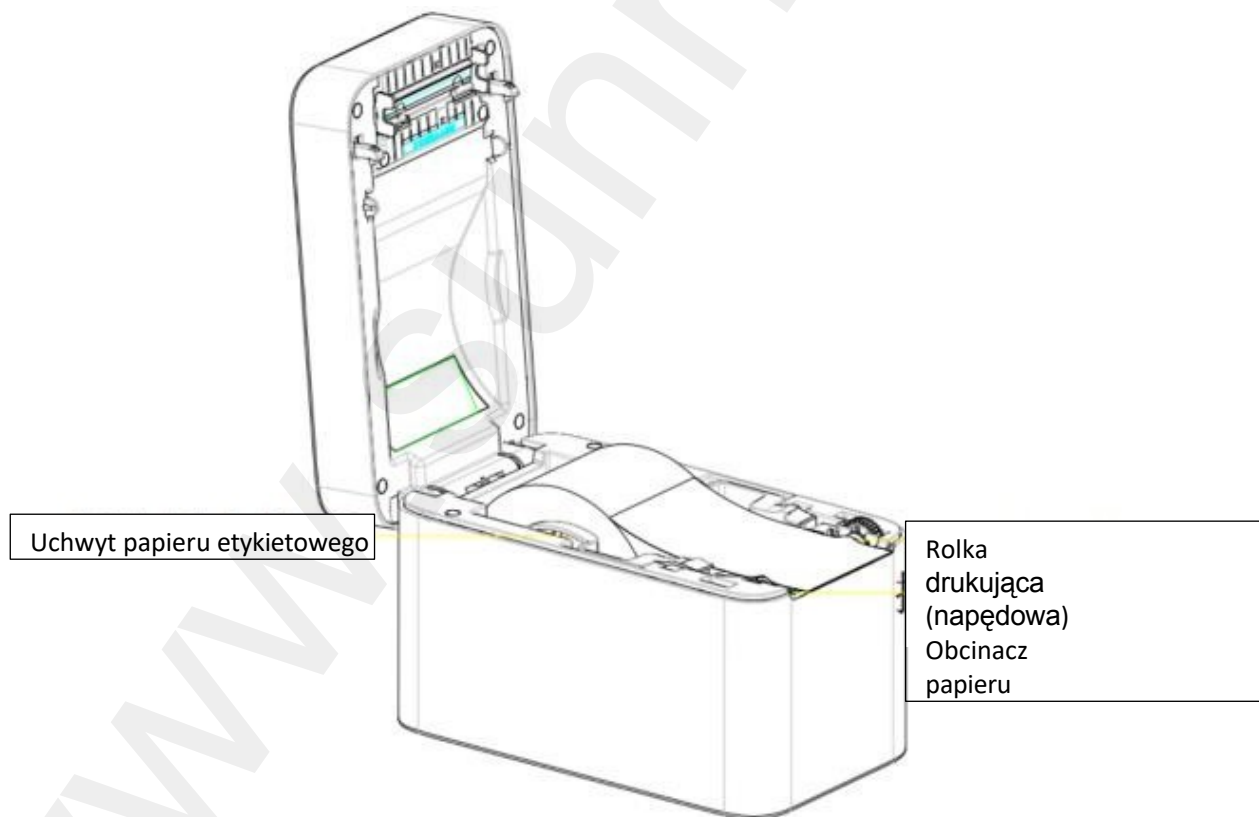
4.3 Wkładanie papieru z etykietami

4.3.1 Stań przodem do drukarki, naciśnij przycisk "Open" (Otwórz) i wyciągnij pokrywę podajnika, która wyskoczy w górę.



Uwaga: Aby uniknąć obrażeń, nie należy dotykać obcinarki rękami.

4.3.2 Otwórz uchwyt papieru etykiet i wyreguluj orientację rolki papieru etykiet tak, aby strona do drukowania była skierowana do góry, gdy papier przechodzi przez rolkę drukującą (napędową). Następnie wyciągnij płytkę prowadzącą papier etykiet, umieść rolkę papieru etykiet na uchwycie papieru etykiet i zwolnij płytkę prowadzącą. Upewnij się, że rolka papieru etykiet może się swobodnie obracać. Nie należy umieszczać rolki papieru z etykietami na spodzie podajnika papieru.



4.3.3 Przełóż papier etykietowy przez płytkę prowadzącą.



Papierowa płytka
prowadząca dla
etykiety

4.3.4 Zamknij tacę papieru i delikatnie naciśnij pokrywę, aż usłyszysz dźwięk "kliknięcia". Pokrywa jest teraz zabezpieczona, a drukarka automatycznie wysunie papier z etykietami, wskazując, że papier z etykietami został pomyślnie załadowany.



Uwaga:

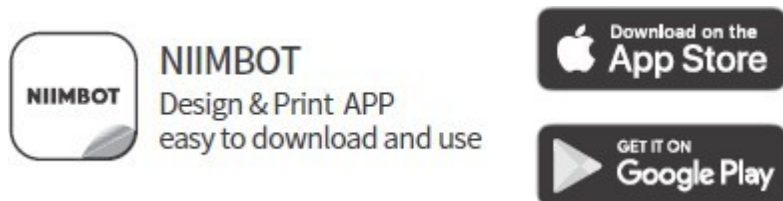
1. Jeśli papier etykietowy nie przejdzie przez płytkę prowadzącą, wydrukowany tekst może się przesunąć.

2. Jeśli papier etykiet nie zostanie wyciągnięty z wylotu papieru drukarki, papier etykiet może nie zostać prawidłowo wysunięty, co może skutkować błędami drukowania.
spowodować błędy drukowania.

05 Pobieranie oprogramowania

5.1 Pobieranie aplikacji mobilnej

Przed rozpoczęciem korzystania z tego produktu należy pobrać aplikację NIIMBOT ze sklepu Google Play lub App Store.



*Aplikacja NIIMBOT zawiera dodatkowe instrukcje dla użytkownika.

Zaloguj się do aplikacji NIIMBOT i przejdź do My - Help Center - Hardware Operating Instructions, aby uzyskać więcej informacji.

5.2 Pobieranie aplikacji komputerowej

Możesz odwiedzić oficjalną stronę internetową NIIMBOT (www.niimbot.com) i przejść do strony Apps, aby pobrać aplikację komputerową NIIMBOT.

5.3 Nawiązywanie połączenia

5.3.1 Połączenie przez USB

(1) Drukarka obsługuje następujący standard interfejsu komunikacyjnego: kabel USB typu B.

(2) Kroki: 1. Podłącz USB do komputera:

(2.1) Podłącz kabel USB do portu USB z tyłu drukarki.

2.2.

5.3.2

(1) Włącz drukarkę.

(2) Otwórz aplikację NIIMBOT.

(3) Wybierz drukarkę i postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji, aby nawiązać połączenie.

5.4 Instalowanie sterowników w systemie Windows

Możesz odwiedzić oficjalną stronę internetową NIIMBOT (www.niimbot.com) i przejść do Apps - Download Driver, aby pobrać sterowniki.

06 Użytkowanie i konserwacja

Wskazówka: Zalecamy regularną konserwację drukarki w celu zapewnienia jej wydajności i wydłużenia okresu eksploatacji.

Uwaga: Przed przystąpieniem do czyszczenia drukarki należy ją wyłączyć i odłączyć zasilacz.

6.1 Czyszczenie powierzchni zewnętrznej

6.1.1 Do wycierania kurzu i plam z drukarki należy używać miękkiej, suchej ściereczki.

6.1.2 Aby usunąć uporczywe plamy, należy zwilżyć ściereczkę.

Uwaga: Nie używaj rozpuszczalników, benzenu, alkoholu ani innych rozpuszczalników organicznych, ponieważ mogą one zdeformować pokrywę drukarki lub uszkodzić jej wygląd.

6.2 Czyszczenie głowicy drukującej

6.2.1 Przed przystąpieniem do czyszczenia głowicy drukującej należy wyłączyć drukarkę.

6.2.2 Użyj pisaka do czyszczenia, aby przetrzeć czarny obszar głowicy drukującej. Wycieraj od środka do boków, aby usunąć klej, który odpadł z boków od papieru etykietowego.

6.2.3 Po zakończeniu czyszczenia pozostaw drukarkę na minutę do wyschnięcia przed zamknięciem podajnika papieru.

Ostrzeżenie: głowica drukująca nagrzewa się podczas drukowania. Aby zapobiec uszkodzeniu głowicy drukującej lub obrażeniom ciała, nie należy jej dotykać.

Przeostroga Elektryczność statyczna gromadząca się w ludzkim ciele może uszkodzić głowicę drukującą i inne elementy elektroniczne drukarki. Podczas obsługi głowicy drukującej lub elementów elektronicznych w komorze papieru należy przestrzegać procedur antystatycznych.

6.3 Czyszczenie czujnika

6.3.1 Na czujniku może osadzać się kurz. Można go delikatnie zetrzeć. W razie potrzeby kurz można zetrzeć suchym wacikiem. Jeśli pozostanie klej lub inny brud, można go zetrzeć wacikiem nasączonym alkoholem.

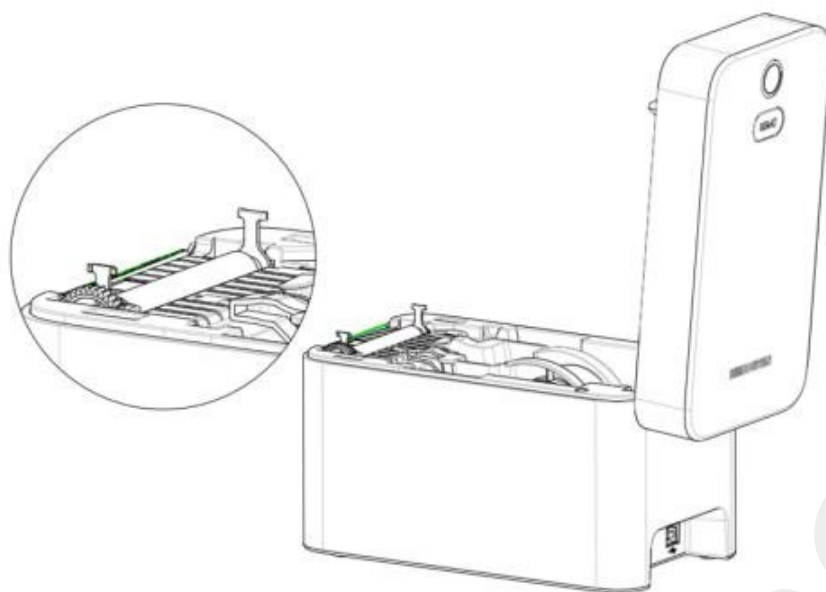
6.3.2 Po pierwszym czyszczeniu zetrzyj wszelkie pozostałości suchym wacikiem.

6.3.3 Powtarzaj powyższe dwa kroki w razie potrzeby, aż wszystkie pozostałości i plamy zostaną usunięte z czujnika. Po zakończeniu czyszczenia należy odstawić drukarkę na minutę, aby wyschła przed zamknięciem podajnika papieru lub włożeniem papieru z etykietami.

6.4 Czyszczenie i wymiana wałka drukującego

6.4.1 Otwórz podajnik papieru i wyjmij papier z etykietami.

6.4.2 Pociągnij skrzydełka po obu stronach blokady łożyska wałka drukującego w kierunku przodu drukarki i obróć je do góry.



6.4.3 Podnieś wałek drukujący i zdejmij go z dolnego wspornika drukarki.



6.4.4 Do wyczyszczenia wałka drukującego użyj wacików nasączonych alkoholem lub niestrzępiącej się ściereczki. Przecierać wielokrotnie od środka do końców, aż powierzchnia rolki drukującej będzie całkowicie czysta. Jeśli na powierzchni znajdują się nadmierne ilości lepkich substancji lub mocno przyklejony papier etykietowy, należy użyć nowych wacików do usunięcia pozostałości.

6.4.5 Umieść rolkę drukującą z powrotem na dolnym wsporniku drukarki.

6.4.6 Obrócić skrzydełka po obu stronach blokady łożyska wałka drukującego w dół i umieścić je na miejscu.

6.4.7 Przed zamknięciem podajnika papieru lub włożeniem papieru z etykietami pozostawić drukarkę na minutę do wyschnięcia.

07 Rozwiązywanie problemów

7.1 Czerwony wskaźnik świeci w sposób ciągły

Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Taca papieru nie jest zamknięta	Zamknij podajnik papieru
Brak dostępnego papieru z etykietami	Włóż papier etykietowy. Patrz Wkładanie papieru z etykietami
Papier z etykietami nie jest wyjmowany z tacy papieru	Wyciągnij papier z etykietami z podajnika i zamknij podajnik. tace papieru.
Temperatura głowicy drukującej jest zbyt wysoka	Zatrzymaj drukowanie. Przed ponownym drukowaniem poczekaj, aż głowica drukująca ostygnie.
Wystąpił błąd drukowania	Postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji

7.2 Nie można znaleźć drukarki podczas połączenia Bluetooth

Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Drukarka nie jest włączona	Podłącz drukarkę do źródła zasilania i naciśnij przycisk zasilania.
Liczba podłączonych urządzeń przekroczyła limit	Odłącz inne urządzenia Bluetooth i znajdź je ponownie.
Bluetooth nie jest włączony w telefonie	Włącz Bluetooth w telefonie

7.3 Nie można znaleźć drukarki podczas połączenia USB

Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Drukarka nie jest włączona	Podłącz drukarkę do źródła zasilania i naciśnij przycisk zasilania.
Kabel USB nie jest podłączony	Patrz Połączenie USB

7.4 Drukarka nie drukuje lub przestaje drukować

Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Zasilanie jest wyłączone	Jeśli wskaźnik z przodu drukarki nie świeci się, sprawdź, czy drukarka jest podłączona. przewód zasilający.
Wystąpił błąd podawania papieru	Patrz Błędy podawania papieru
Kabel USB poluzował się	Sprawdź, czy kabel USB z tyłu drukarki lub komputera nie poluzował się.
Połączenie Bluetooth zostało przerwane	Sprawdź, czy połączenie Bluetooth między aplikacją a drukarką działa prawidłowo.

7.5 Wydrukowane etykiety są rozmazane

Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Gęstość druku jest nieprawidłowa ustawiona nieprawidłowo	Dostosuj gęstość druku
Głowica drukująca jest zabrudzona	Wyczyść głowicę drukującą. Patrz rozdział Czyszczenie głowicy drukującej .
Cylinder drukujący jest zabrudzony lub uszkodzony	Wyczyść lub wymień głowicę drukującą. Patrz Czyszczenie i wymiana wałka drukującego . W przypadku konieczności zakupu materiałów eksploatacyjnych należy skontaktować się z działem obsługi klienta.
Głowica drukująca jest zużyta	Skontaktuj się z działem obsługi klienta w celu wymiany głowicy drukującej
Używany jest papier do etykiet inny niż NIIMBOT	Zalecamy używanie papieru do etykiet NIIMBOT.

7.6 Na papierze do etykiet nic nie jest drukowane

Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Używany jest papier etykietowy niewrażliwy na ciepło	Użyj termoczułego papieru etykietowego
Papier etykietowy nie jest włożony prawidłowo	Papier etykietowy musi być włożony stroną do zadrukowania skierowaną w górę w kierunku głowicy drukującej. Zobacz Wkładanie papieru do etykiet

7.7 Błędy podawania papieru

Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Papier etykietowy nie jest włożony prawidłowo	Patrz sekcja Wkładanie papieru do etykiet
Papier z etykietami zaciął się	Otwórz tacę papieru, wyciągnij zacięty papier z rolki drukującej i włóż papier ponownie.
Papier etykiet jest zużyty	Uzupełnij papier etykiet
Nieprawidłowy typ etykiety	Sprawdź, czy papier etykietowy jest zgodny z typem wybranym w aplikacji.

10 Parametry/specyfikacja produktu

10.1 Parametry drukarki

Pozycja		Parametr K2
Rozmiar	Wymiary (długość×wysokość×szerokość)	210*140*120 mm
	Waga	1158 g
Druk	Metoda druku	Termoczuły
	Rozdzielczość	203 dpi
	Prędkość druku	Maks. 127 mm/s
	Efektywna szerokość druku	56 mm
	Długość druku	15-300 mm
	Żywotność głowicy drukującej	50 km
Port komunikacyjny	Bluetooth	Dwumodułowy Bluetooth 5.2
	USB	USB typu B
Zasilanie	Zasilacz	Wejście: 100-240 V AC 50/60 Hz; Wyjście: 12,0 V DC 2,5 A
Materiały eksploatacyjne	Typ	Etykieta sztancowana
	Szerokość	20-60 mm
	Długość	15-350 mm
	Grubość	0,08-0,20 mm
	Średnica rolki papieru	Maks. 105 mm
	Wewnętrzna średnica rolki papieru	25,4 mm, 40 mm
Język programowania		JCPL
Oprogramowanie	Projekt etykiety	Aplikacja NIIMBOT (mobilna i desktopowa)

	Sterownik	Windows 7, 10 i 11
Interakcja człowiek-maszyna	Przycisk	Przycisk otwierania, przycisk funkcyjny
	Wskaźnik	Czerwony, zielony i niebieski
Środowisko	Środowisko pracy	0-40 °C, 10-85%, brak kondensacji
	Środowisko przechowywania	-10-60 °C, 10-90%, bez kondensacji pary wodnej

10.2 Papier etykietowy

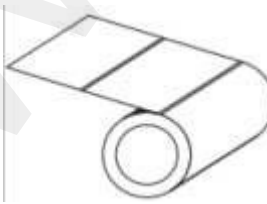
Uwaga: Zdecydowanie zalecamy stosowanie oficjalnych materiałów eksploatacyjnych NIIMBOT w celu zapewnienia trwałego i wysokiej jakości druku. Oficjalne produkty do etykiet są specjalnie zaprojektowane, aby poprawić wydajność drukarki i zapobiec przedwczesnemu zużyciu głowicy drukującej.

10.2.1 Weryfikacja materiału etykiety

- (1) Paznokcie lub ostre przedmioty mogą porysować drukowaną stronę zwykłych etykiet wrażliwych na ciepło.
- (2) Oficjalne etykiety termoczułe NIIMBOT mają zwiększoną odporność na tarcie i wodę.
- (3) Podgrzej etykietę zapalniczką i sprawdź, czy nie ma na niej czarnych śladów.

Czarne ślady na etykiecie	Materiał etykiety
Tak	Papier termoczuły. Kompatybilny z tą drukarką
Nie	Papier termotransferowy. Wymagane są taśmy węglowe. Nie jest kompatybilny z tą drukarką

10.2.2 Opis typu etykiety

Typ etykiety	Wygląd	Metoda podawania	Opis
Nieciągła rolka papieru		Odstępy	Etykiety są oddzielone przerwami 
		Czarne znaki	Etykiety są oddzielone wstępnie wydrukowanymi czarnymi znakami z tyłu papieru etykietowego.

			
		Przezroczysty	Etykiety są przezroczyste i oddzielone spacjami

Dostawca/Dystrybutor
Sunnysoft Ltd.
Kovanecká 2390/1a
19000 Praga 9
Republika Czeska
www.sunnysoft.cz

NIIMBOT

Priročnik za izdelek

Inteligentni tiskalnik nalepk

NIIMBOT K2

Pred namestitvijo in uporabo izdelka natančno preberite navodila za uporabo in jih shranite.

01

Deklaracija

1. Podjetje Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. je izključno odgovorno za spremembe in razlago priročnika ter si bo prizadevalo zagotoviti njegovo točnost. V primeru tehnoloških posodobitev ne bo izdano nobeno dodatno obvestilo. Vse slike izdelkov, dodatne opreme in programskih vmesnikov v tem priročniku so zgolj ilustrativne in so namenjene le za referenco. Dejanski izdelki se lahko zaradi posodobitev izdelkov nekoliko razlikujejo od slik.
2. Družba Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. ni odgovorna za kakršne koli tehnične ali besedilne napake in opustitve ter ne odgovarja za kakršno koli nesrečo ali posredno škodo, nastalo zaradi zagotavljanja, izvajanja ali uporabe teh gradiv. Družba Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. ne prevzema nobene odgovornosti v zvezi z izbiro in uporabo programske/oprečne opreme za doseganje pričakovanih rezultatov.
3. Ta dokument vsebuje informacije, zaščitene z avtorskimi pravicami. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. si pridržuje vse pravice. Fotokopiranje, razmnoževanje ali prevajanje vsebine tega dokumenta v druge jezike ni dovoljeno brez predhodnega pisnega soglasja družbe Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd.
4. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. je imetnik avtorskih pravic za vsebino tega priročnika.

02 Vsebinski paketi

paketa
palegumaisiškai nalepk x1



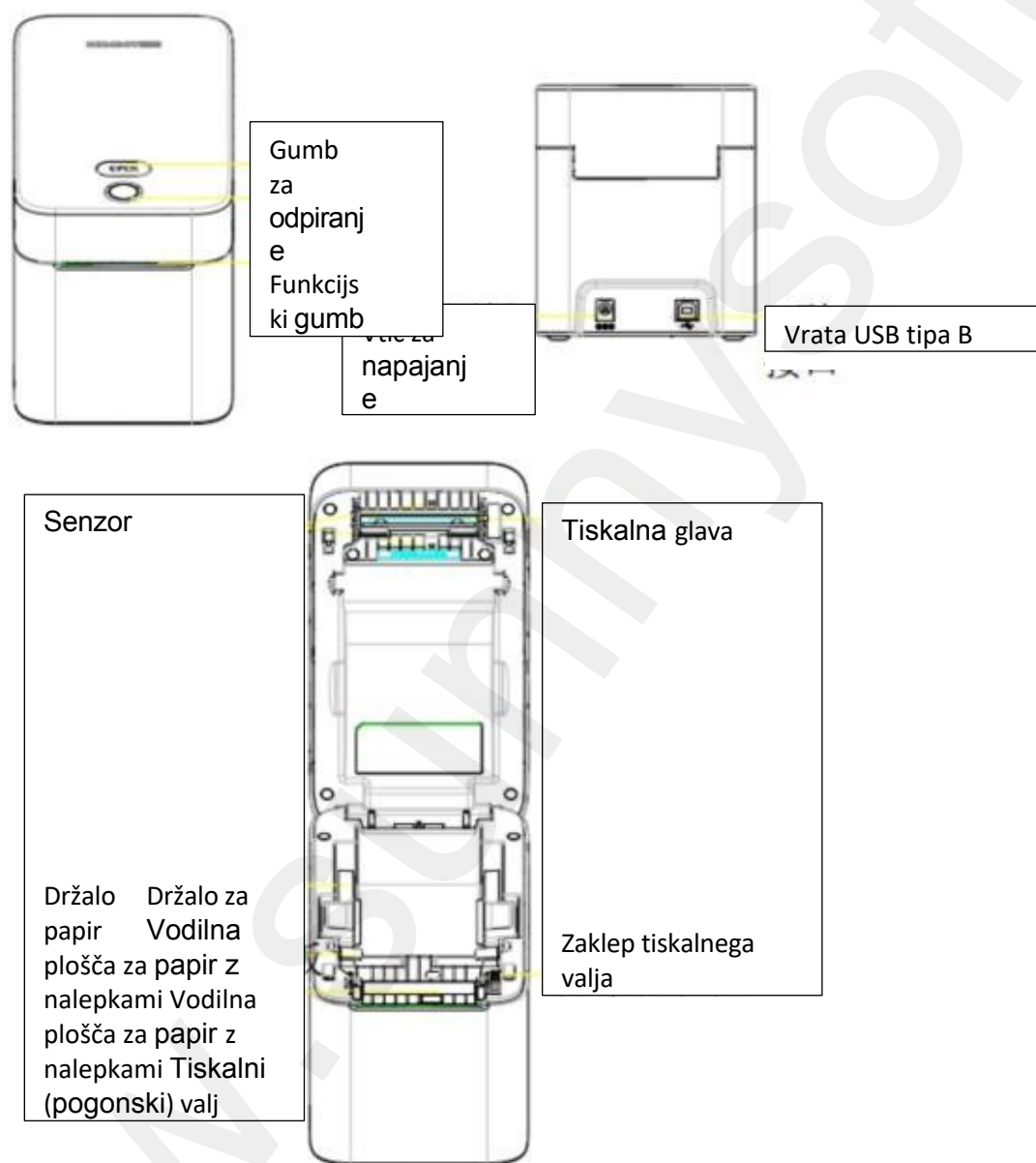
Priložnik za izdelek x1



Napajalnik x1

03 Opis izdelka

3.1 Opis komponent



3.2 Opisi gumbov

Ime	Delovanje	Funkcija
Gumb za odpiranje	Pritisnite gumb	Odpre pladenj za papir
Funkcijski gumb	Pritisnite gumb	V načinu pripravljenosti podaja en list papirja Pri tiskanju prekliče tiskalno opravilo
	Tapnite in pridržite	Vklopi ali izklopi tiskalnik
	Dvakrat tapnite gumb	Natisne stran za samopreverjanje

3.3 Opisi indikatorjev stanja

Barva	Status	Opis
-	Izklopljeno	Tiskalnik je izklopljen
Modra	Trajno	Tiskalnik je vklopljen, vendar ni povezan
	Utripa	Posodobitev vdelane programske opreme je v teku
Zelena	Trajno	Tiskalnik je povezan
	Počasno utripanje	Prenaša podatke
	Hitro utripanje	Tiskanje
Rdeča	Trajno	Pomanjkanje papirja, odprt pladenj, zastoj papirja itd. Glejte "Odpravljanje težav".

04 Navodila za uporabo

4.1 Vklon napajalnika

Opomba: Izdelku so priloženi napajalni vtiči za evropske, ameriške in avstralske vtičnice. Med njimi lahko preklapljate glede na svoje potrebe.



4.1.1 Pritisnite napajalni vtič navzdol in samodejno se bo izvlekel.



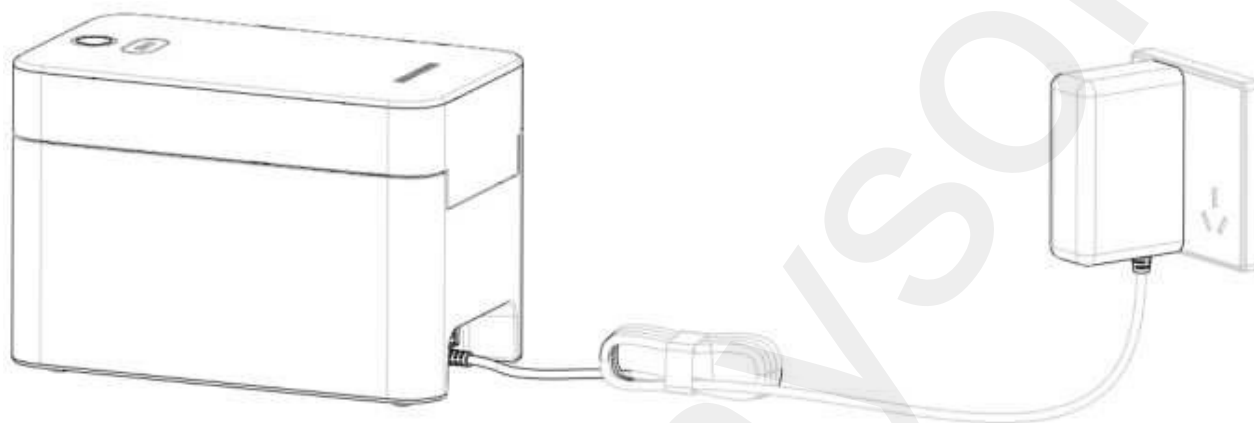
4.1.2 Vstavite nov napajalni vtič in ga potisnite navznoter. Novi vtič se zaskoči, ko zaslišite zvok "klik".



4.2 Priključitev na napajanje

4.2.1 Napajalni kabel priključite na enosmerni priključek tiskalnika.

4.2.2 Drugi konec napajalnega kabla priključite v ustrezno vtičnico za izmenični tok.



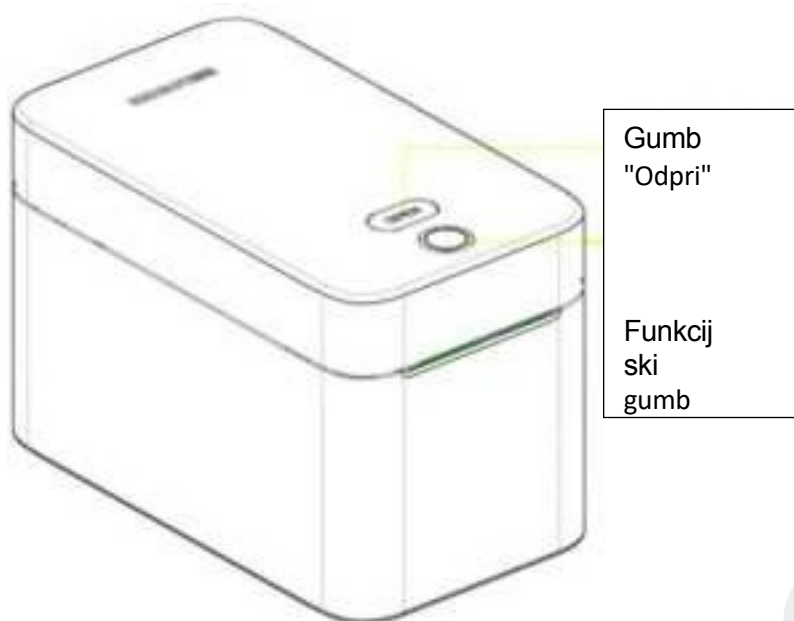
Opomba:

Da bi preprečili poškodbe izdelka ali poškodbe, uporabljajte uradno priloženi napajalnik.

Če tiskalnika dalj časa ne uporabljate, odklopite napajalni kabel tiskalnika.

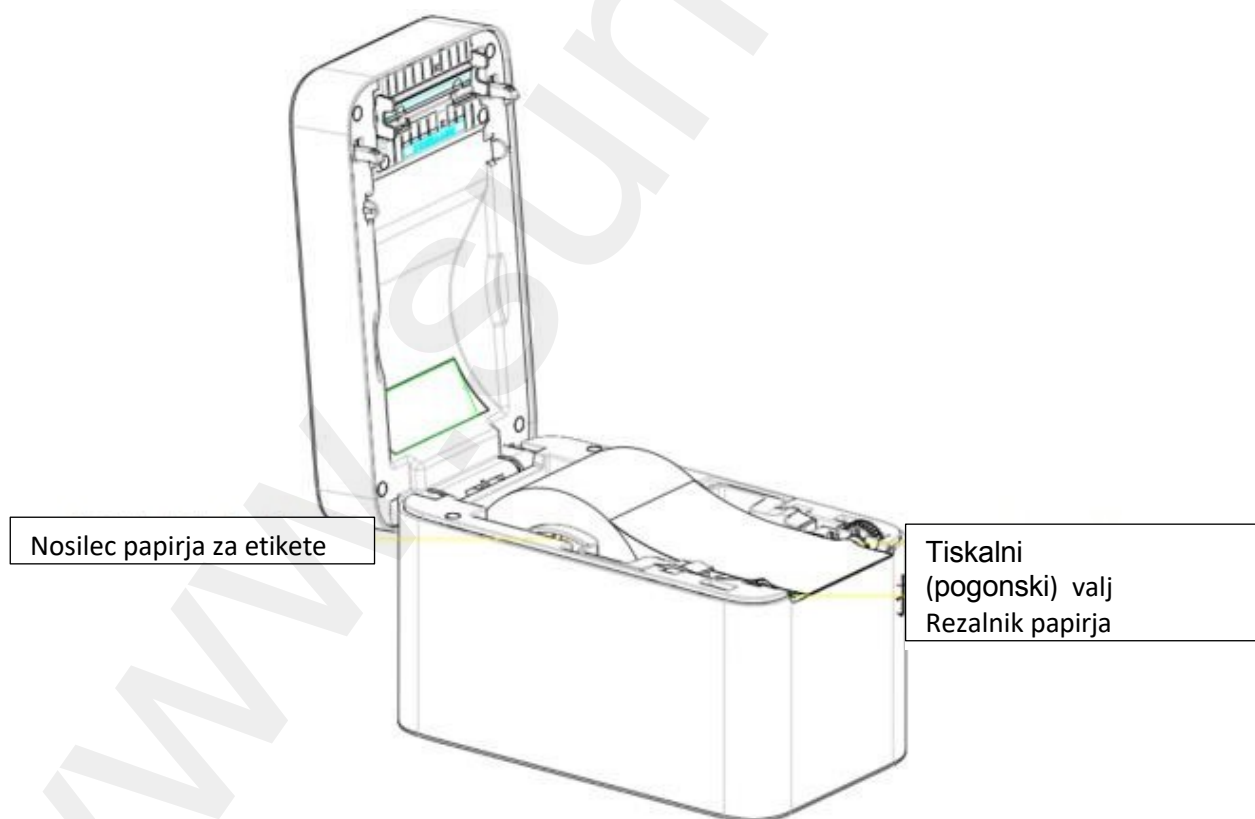
4.3 Vstavljanje papirja za nalepke

4.3.1 Stojite obrnjeni proti sprednjemu delu tiskalnika, pritisnite gumb "Odpri" in izvlcite pokrov pladnja, ki se dvigne.

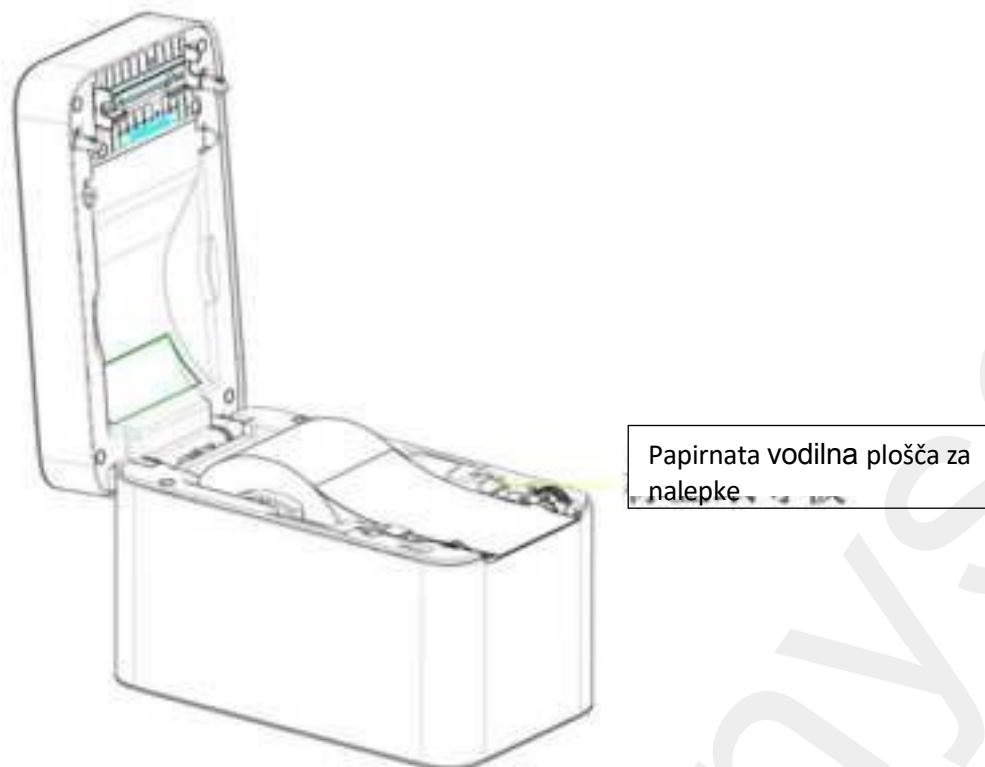


Opomba: V izogib poškodbam se rezalnika papirja ne dotikajte z rokami.

4.3.2 Odprite nosilec papirja za etikete in nastavite orientacijo zvitka papirja za etikete tako, da bo tiskalna stran obrnjena navzgor, ko bo papir šel skozi tiskalni (pogonski) valj. Nato izvlecite vodilno ploščo za etiketni papir, položite zvitke etiketnega papirja na držalo za etiketni papir in sprostite vodilno ploščo. Prepričajte se, da se lahko zvitki etiketnega papirja prosto vrti. Zvitke etiketnega papirja ne postavljajte na dno pladnja za papir.



4.3.3 Preko vodilne plošče potisnite papir za nalepke.



4.3.4 Zaprite pladenj za papir in nežno pritisnite pokrov, dokler ne zaslišite zvoka "klik". Pokrov je zdaj pritrjen in tiskalnik bo samodejno potegnil papir za etikete, kar pomeni, da je bil papir za etikete uspešno naložen.



Opombe: V primeru, da je papir za tiskanje papirja na papirju vgrajen v papirnici, je treba izvesti postopek, ki ga je treba izvesti v papirnici:

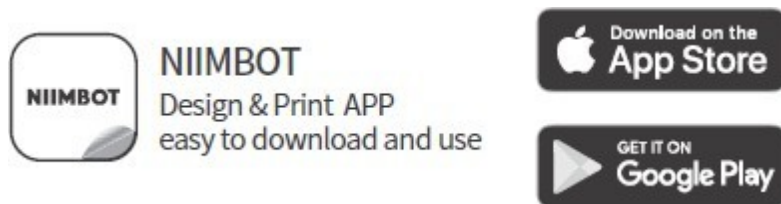
1. Če papirja za nalepke ne prepeljete skozi vodilno ploščo, se lahko natisnjeno besedilo premakne.

2. Če papirja za etikete ne izvlečete iz vtičnice tiskalnika, se papir za etikete morda ne bo pravilno izvlekel, kar lahko kar lahko povzroči napake pri tiskanju.

05 Prenosi programske opreme

5.1 Prenesite mobilno aplikacijo

Pred uporabo tega izdelka prenesite aplikacijo NIIMBOT iz trgovine Google Play ali App Store.



*V aplikaciji NIIMBOT so na voljo dodatna navodila za uporabo.

Prijavite se v aplikacijo NIIMBOT in pojdite v Moja - Center za pomoč - Navodila za uporabo strojne opreme za več podrobnosti.

5.2 Prenesite namizno aplikacijo

Obiščite uradno spletno mesto NIIMBOT (www.niimbot.com) in pojdite na stran Apps (Aplikacije) ter prenesite namizno aplikacijo NIIMBOT.

5.3 Vzpostavitev povezave

5.3.1 Povezava prek USB

(1) Ta tiskalnik podpira naslednji standard komunikacijskega vmesnika: kabel USB tipa B.

(2) Koraki: 1. Vstavite kabel USB v računalnik:

(2.1) Kabel USB priključite na vrata USB na zadnji strani tiskalnika.

2.2.

5.3.2

(1) Vklopite tiskalnik.

(2) Odprite aplikacijo NIIMBOT.

(3) Izberite tiskalnik in za vzpostavitev povezave sledite navodilom v aplikaciji.

5.4 Namestitev gonilnikov za Windows

Za prenos gonilnikov lahko obiščete uradno spletno mesto NIIMBOT (www.niimbot.com) in odprete možnost Apps - Download Driver (Aplikacije - Prenos gonilnika).

06 Uporaba in

vzdrževanje

Navesti Priporočamo, da redno vzdržujete tiskalnik, da zagotovite njegovo delovanje in podaljšate njegovo življenjsko dobo. Opomba: Pred čiščenjem tiskalnika se prepričajte, da ste ga izklopili in odklopili napajalnik.

6.1 Čiščenje zunanje površine

6.1.1 Z mehko in suho krpo obrišite prah in madeže s tiskalnika.

6.1.2 Če želite obrisati trdovratne madeže, krpo navlažite.

Opomba: Ne uporabljajte topil, benzena, alkohola ali drugih organskih topil, saj lahko deformirajo pokrov tiskalnika ali poškodujejo njegov videz.

6.2 Čiščenje tiskalne glave

6.2.1 Pred čiščenjem tiskalne glave se prepričajte, da ste izklopili tiskalnik.

6.2.2 S čistilnim peresom obrišite črno območje tiskalne glave. Brisajte od osrednjega območja proti stranicam, da lahko obrišete morebitno lepilo, ki se je s strani odlepilo od papirja za nalepke.

6.2.3 Po končanem čiščenju pustite tiskalnik stati in se sušiti eno minuto, preden zaprete pladenj za papir.

Opozorilo: tiskalna glava se med tiskanjem segreje. Da bi preprečili poškodbe tiskalne glave ali telesne poškodbe, se tiskalne glave ne dotikajte.

Opozorilo: Kopičenje statične elektrike v človeškem telesu lahko poškoduje tiskalno glavo in druge elektronske komponente tiskalnika. Pri ravnanju s tiskalno glavo ali elektronskimi komponentami v predelu za papir obvezno upoštevajte antistatične postopke.

6.3 Čiščenje senzorja

6.3.1 Na senzorju se lahko usede prah. Tega lahko nežno obrišete. Po potrebi lahko prah obrišete s suho bombažno palčko. Če ostane lepilo ali druga umazanija, jo lahko obrišete z alkoholno palčko.

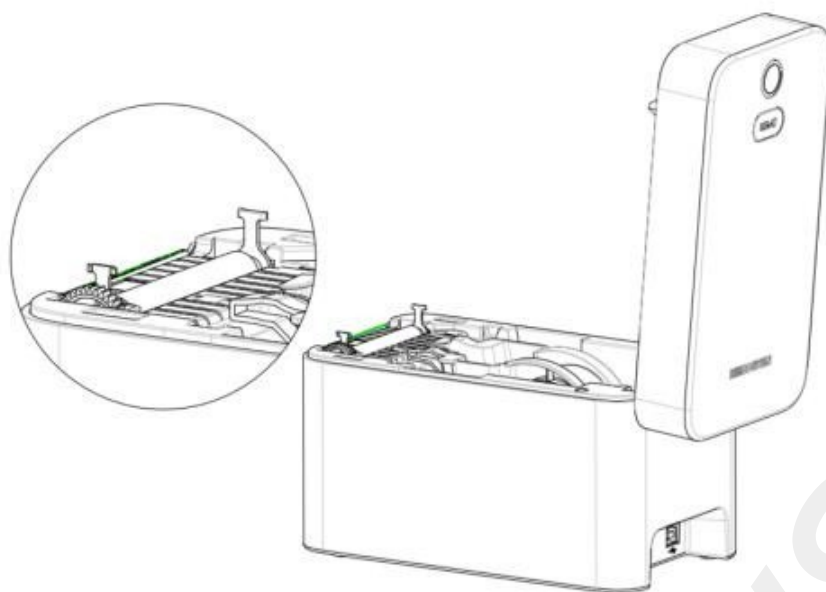
6.3.2 Po prvem čiščenju ostanke obrišete s suho bombažno palčko.

6.3.3 Po potrebi ponavljajte zgornja dva koraka, dokler s senzorja ne obrišete vseh ostankov in madežev. Po čiščenju pustite tiskalnik stati in se sušiti eno minuto, preden zaprete pladenj za papir ali vstavite papir za nalepke.

6.4 Čiščenje in zamenjava tiskalnega valja

6.4.1 Odprite pladenj za papir in odstranite papir za nalepke.

6.4.2 Potegnite krilca na obeh straneh blokade ležaja tiskalnega valja proti sprednjemu delu tiskalnika in ju obrnite. navzgor.



6.4.3 Potegnite tiskalniški valj navzgor in ga odstranite s spodnje podpore tiskalnika.



6.4.4 Za čiščenje tiskalnega valja uporabite alkoholne tampone ali krpe, ki ne puščajo vlaken. Večkrat obrišite od sredine proti koncem, dokler površina tiskalnega valja ni popolnoma čista. Če so prisotne prevelike količine lepljivih snovi ali tesno prilepljenega etiketnega papirja, uporabite nove tampone za čiščenje ostankov.

6.4.5 Zvitek za tiskanje namestite nazaj na spodnjo oporo tiskalnika.

6.4.6 Krilca na obeh straneh blokade ležaja tiskalnega valja obrnite navzdol in jih namestite.

6.4.7 Preden zaprete pladenj za papir ali vstavite papir za etikete, pustite tiskalnik stati eno minuto, da se posuši.

07 Odpravljanje težav

7.1 Rdeči indikator neprekinjeno sveti

Možni vzroki	Rešitev
Pladenj za papir ni zaprt	Zaprte pladenj za papir
Papir za etikete ni na voljo	Vstavite papir za nalepke. Glejte Vstavljanje papirja za nalepke
Papir za nalepke ni odstranjen iz pladnja za papir	Potegnite papir z nalepkami iz pladnja za papir in zaprite pladenj pladenj za papir.
Temperatura tiskalne glave je previsoka	Ustavite tiskanje. Pred ponovnim tiskanjem počakajte, da se tiskalna glava ohladi.
Zgodila se je napaka pri tiskanju	Upoštevajte navodila v aplikaciji

7.2 Tiskalnika med povezavo Bluetooth ni mogoče najti

Možni vzroki	Rešitev
Tiskalnik ni vklopljen	Tiskalnik priključite na vir napajanja in pritisnite gumb za vklop.
Število priključenih naprav je preseglo omejitev	Odklopite druge naprave Bluetooth in jih ponovno odkrijte
Bluetooth v telefonu ni omogočen	Omogočite Bluetooth v telefonu

7.3 Tiskalnika med povezavo USB ni mogoče najti

Možni vzroki	Rešitev
Tiskalnik ni vklopljen	Priključite tiskalnik na vir napajanja in pritisnite gumb za vklop.
Kabel USB ni priključen	Glejte Priključitev USB

7.4 Tiskalnik ne tiska ali preneha tiskati

Možni vzroki	Rešitev
Napajanje je izklopljeno	Če indikator na sprednji strani tiskalnika ne sveti, preverite, ali je tiskalnik priključen napajalni kabel.
Prišlo je do napake pri podajanju papirja	Glejte Napake pri podajanju papirja
Kabel USB je zrahljan	Preverite, ali se je kabel USB na zadnji strani tiskalnika ali v računalniku sprostil.
Povezava Bluetooth je prekinjena	Preverite, ali povezava Bluetooth med aplikacijo in tiskalnikom deluje normalno.

7.5 Natisnjene etikete so zamegljene

Možni vzroki	Rešitev
Gostota tiskanja ni pravilna nepravilno nastavljena	Prilagodite gostoto tiskanja
Tiskalna glava je umazana	Očistite tiskalno glavo Glejte poglavje Čiščenje tiskalne glave .
Tiskalni valj je umazan ali poškodovan	Očistite ali zamenjajte tiskalno glavo. Glejte poglavje Čiščenje in zamenjava tiskalnega valja . Če morate kupiti potrošni material, se obrnite na službo za pomoč uporabnikom.
Tiskalna glava je obrabljena	Za zamenjavo tiskalne glave se obrnite na službo za pomoč strankam.
Uporablja se papir za nalepke, ki ni NIIMBOT	Priporočamo uporabo papirja za nalepke NIIMBOT.

7.6 Na papirju za nalepke ni nič natisnjeno

Možni vzroki	Rešitev
Uporabljen je papir za nalepke, ki ni občutljiv na toploto	Uporabite papir za etikete, ki je občutljiv na toploto
Papir za nalepke ni pravilno vstavljen	Papir za nalepke mora biti vstavljen tako, da je tiskalna stran obrnjena navzgor proti tiskalni glavi. Glejte vstavljanje papirja za nalepke

7.7 Napake pri podajanju papirja

Možni vzroki	Rešitev
Papir za nalepke ni pravilno vstavljen	Glejte poglavje Vstavljanje papirja za nalepke
Papir za nalepke se je zataknil	Odprite pladenj za papir, izvlecite zataknen papir iz tiskalnega valja in ga ponovno vstavite.
Papir za nalepke je porabljen	Ponovno napolnite papir za nalepke
Vrsta etikete je napačno nastavljena	Preverite, ali se papir za etikete ujema z vrsto, ki ste jo izbrali v aplikaciji.

10 Parametri/ specifikacija izdelka

10.1 Parametri tiskalnika

Postavka		Parameter K2
Velikost	Dimenzije (dolžina × višina × širina)	210*140*120 mm
	Teža	1158 g
Natisni	Način tiskanja	Občutljiv na toploto
	Ločljivost	203 dpi
	Hitrost tiskanja	Največ 127 mm/s
	Učinkovita širina tiskanja	56 mm
	Dolžina tiskanja	15-300 mm
	Življenjska doba tiskalne glave	50 km
Komunikacijska vrata	Bluetooth	5.2 dvomodulni Bluetooth
	USB	USB tipa B
Napajanje	Napajalnik	Vhod: 100-240 V AC 50/60 Hz; Izhod: 12,0 V DC 2,5 A
Potrošni material	Vrsta	Izrezana nalepka
	Širina	20-60 mm
	Dolžina	15-350 mm
	Debelina	0,08-0,20 mm
	Premjer zvitka papirja	Največ 105 mm
	Notranji premer zvitka papirja	25,4 mm, 40 mm
Programski jezik		JCPL
Programska oprema	Oblikovanje nalepke	Aplikacija NIIMBOT (za mobilne naprave in namizne računalnike)

	Voznik	Windows 7, 10 in 11
Interakcija med človekom in strojem	Gumb	Gumb za odpiranje, funkcijski gumb
	Indikator	Rdeči, zeleni in modri
Okolje	Delovno okolje	0-40 °C, 10-85 %, ne kondenzacija
	Okolje za shranjevanje	-10-60 °C, 10-90 %, brez kondenzacije

10.2 Etiketni papir

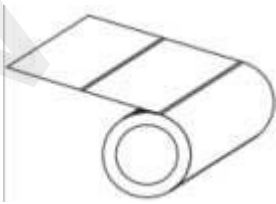
Opomba: Za trajnostno in kakovostno tiskanje močno priporočamo uporabo uradnega potrošnega materiala NIIMBOT. Uradni izdelki za etikete so posebej zasnovani za izboljšanje delovanja tiskalnika in preprečevanje prezgodnje obrabe tiskalne glave.

10.2.1 Preverjanje materiala za etikete

- (1) Z nohti ali ostrimi predmeti lahko opraskate tiskalno stran običajnih etiket, ki so občutljive na toploto.
- (2) Uradne toplotno občutljive etikete NIIMBOT imajo izboljšano odpornost na trenje in vodo.
- (3) Etiketo segrejte z vžigalnikom in preverite, ali so na njej črne sledi.

Črne sledi na etiketi	Material etikete
Da	Toplotno občutljiv papir. Združljiv s tem tiskalnikom
Ne	Papir za prenos toplote. Potrebni so ogleni trakovi. Ni združljivo s tem tiskalnikom

10.2.2 Opis vrste etikete

Vrsta etikete	Videz	Način podajanja	Opis
Neprekinjen zvitek papirja		Vrzeli	Etikete so ločene z vrzeli 
		Črne oznake	Etikete so ločene z vnaprej natisnjenimi črnimi oznakami na hrbtni strani papirja za etikete.

			
		Prozorno	Nalepke so prozorne in ločene s presledki.

Dobavitelj/distributer
 Sunnysoft Ltd.
 Kovanecká 2390/1a
 190 00 Praga 9
 Češka
www.sunnysoft.cz

NIIMBOT

Priručnik za proizvod

Pametni pisač naljepnica

NIIMBOT K2

Prije instalacije i korištenja proizvoda, molimo pažljivo pročitajte upute za uporabu i sačuvajte ih.

01 Izjava

1. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. je isključivo je odgovoran za promjene i tumačenje priručnika te će nastojati osigurati njegovu točnost. U slučaju tehnoloških ažuriranja neće biti izdane dodatne obavijesti. Sve slike proizvoda, Dodatna oprema i softverska sučelja u ovom priručniku služe samo u ilustrativne svrhe i služe samo kao smjernice. referenca. Stvarni proizvodi mogu se neznatno razlikovati od slika zbog ažuriranja proizvoda.
2. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. nije odgovoran za bilo kakve tehničke ili tekstualne pogreške i propuste te neće biti odgovoran za bilo kakvu slučajnu ili posljedičnu štetu nastalu pružanjem, provedbom ili korištenjem ovih materijali. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. ne nosi odgovornost u vezi s odabirom i korištenjem softvera/hardvera za postizanje očekivanih rezultata.
3. Ovaj dokument sadrži informacije zaštićene autorskim pravima. Tvrtka Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. zadržava sva prava. Fotokopiranje, kopiranje ili prevođenje bilo kojeg sadržaja ovog dokumenta na druge jezike nije dopušteno bez prethodnog pismena suglasnost tvrtke Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. dopušteno.
4. Wuhan NIIMBOT Intelligent Identification Technology Co., Ltd. posjeduje autorska prava na sadržaj ovog priručnika.

02 Sadržaj paketa

Pametni писаč naljepnica ×1



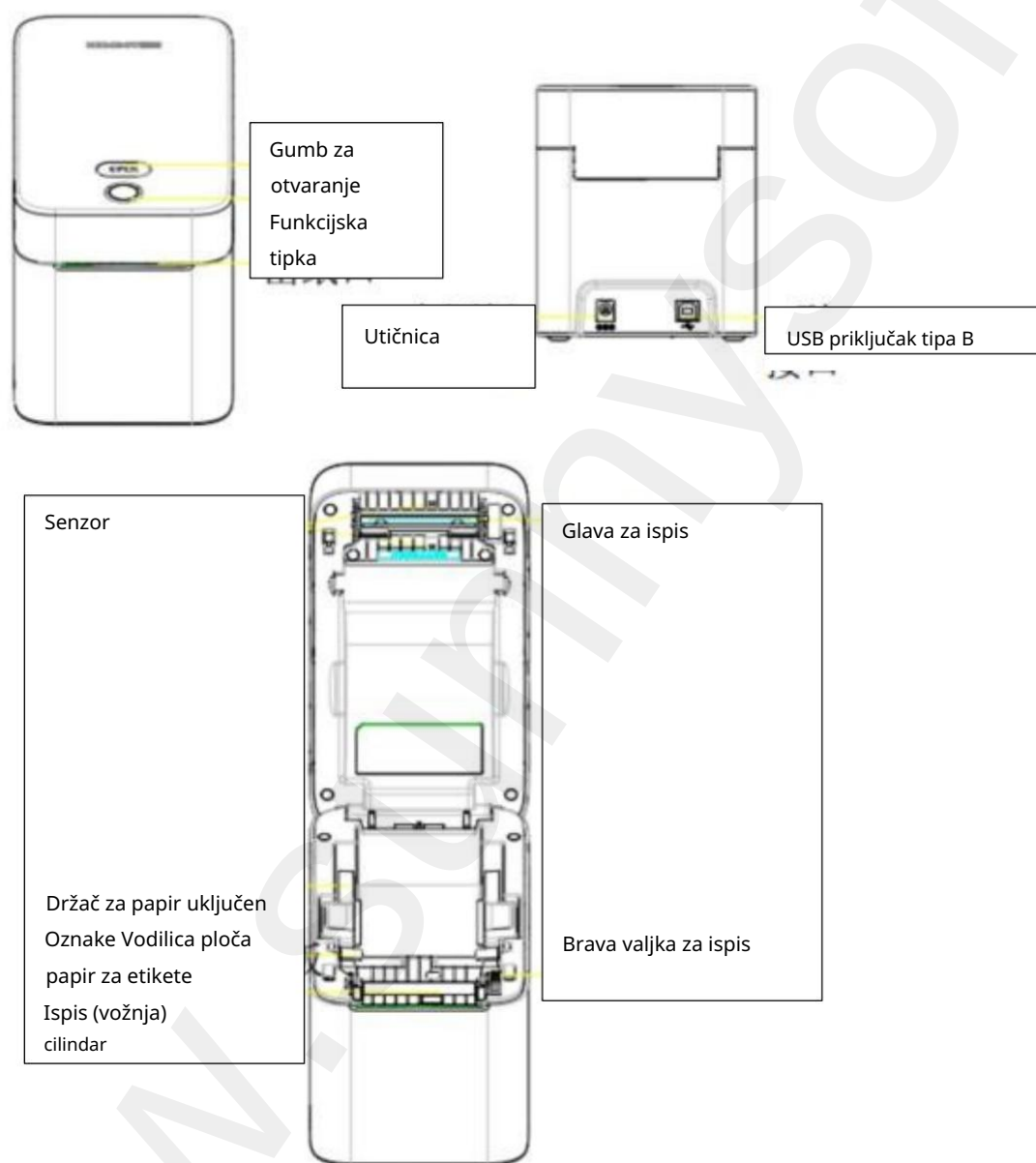
Priručnik za proizvod ×1



Adapter za napajanje ×1

03 Opis proizvoda

3.1 Opis komponente



3.2 Opisi gumba

Ime	Akcijski	Funkcija
Gumb za otvaranje	Pritisnite gumb	Otvora ladicu za papir
Funkcijska tipka	Pritisnite gumb	U stanju pripravnosti služi jedan list papira Otkazuje zadatak ispisa tijekom ispisa
	Dodirnite i držite	Uključuje ili isključuje pisač
	Dvaput kliknite gumb	Ispisuje stranicu za samoprovjeru

3.3 Opisi indikatora statusa

Boja	Stanje	Opis
-	Isključeno	Pisač je isključen.
Plava	Trajno	Pisač je uključen, ali nije spojen
	Treperi	Ažuriranje firmvera u tijeku
Zelena	Stalno osvijetljeno	Pisač je spojen.
	Sporo treptanje	Prijenos podataka
	Brz treptanje	Tisak
Crvena	Trajno	Nema papira, ladica je otvorena, papir je zaglavljen itd. Pogledajte "Rješavanje problema".

04 Upute za uporabu

4.1 Uključivanje adaptera za napajanje

Napomena: Proizvod dolazi s utikačima za europske, američke i australske utičnice. Možete ih mijenjati prema svojim potrebama.



4.1.1 Pritisnite utikač prema dolje i on će se automatski izvući.



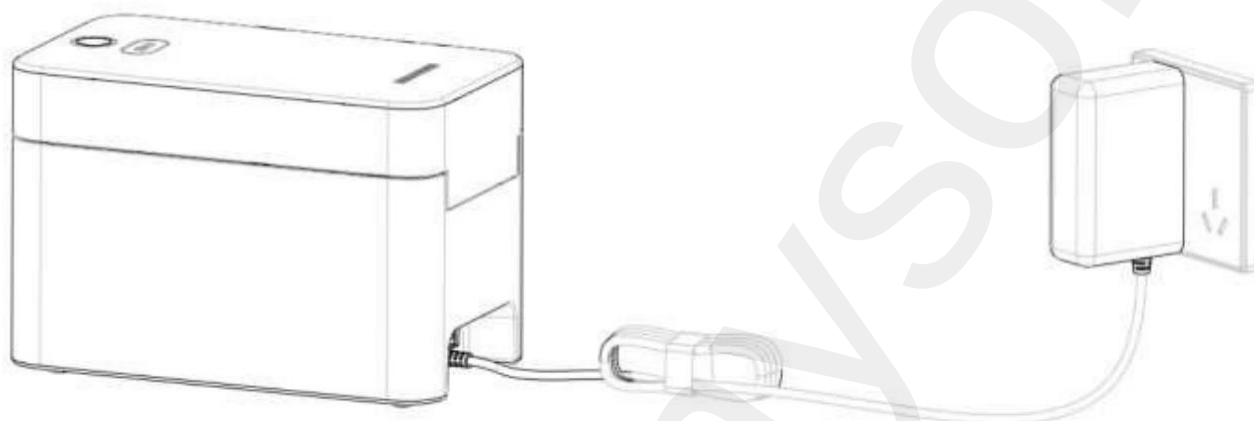
4.1.2 Umetnite novi utikač i gurnite ga unutra. Novi utikač će se zaključati na mjesto kada čujete zvuk "klik".



4.2 Spajanje na napajanje

4.2.1 Spojite kabel za napajanje na DC priključak pisača.

4.2.2 Drugi kraj kabela za napajanje priključite na odgovarajuću utičnicu.



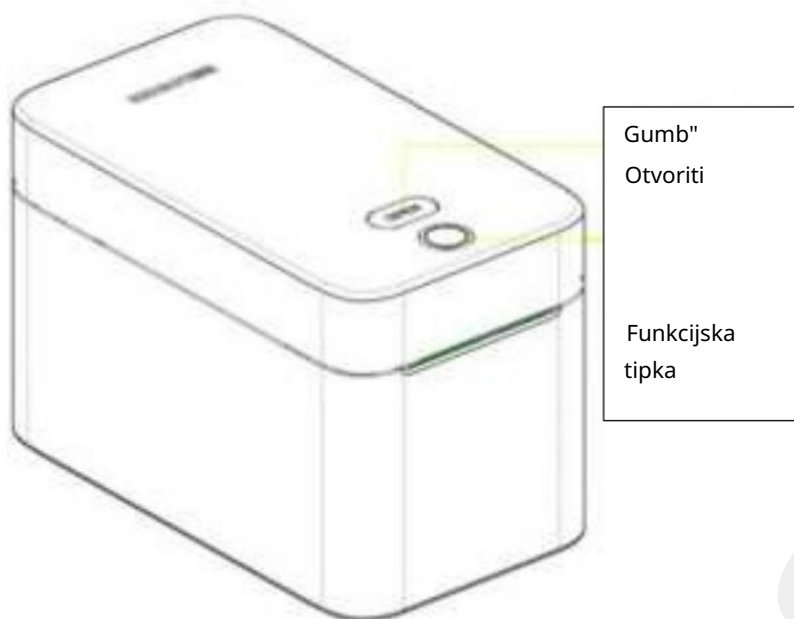
Bilješka:

Koristite službeno isporučeni adapter za napajanje kako biste izbjegli oštećenje proizvoda ili ozljede.

Ako pisač nećete koristiti dulje vrijeme, isključite kabel za napajanje pisača.

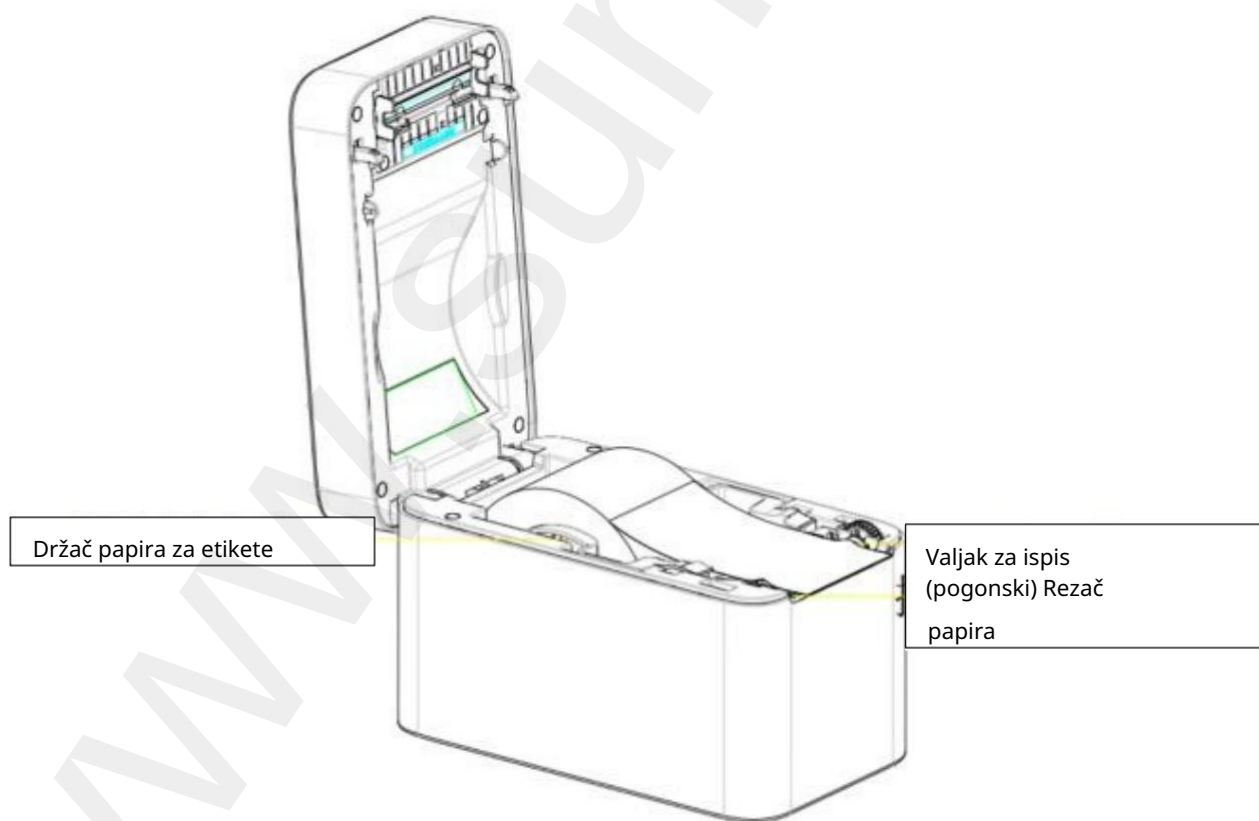
4.3 Umetanje papira s etiketama

4.3.1 Okrenite se prema prednjoj strani pisača, pritisnite gumb "Otvori" i povucite poklopac odjeljka koji će iskočiti.

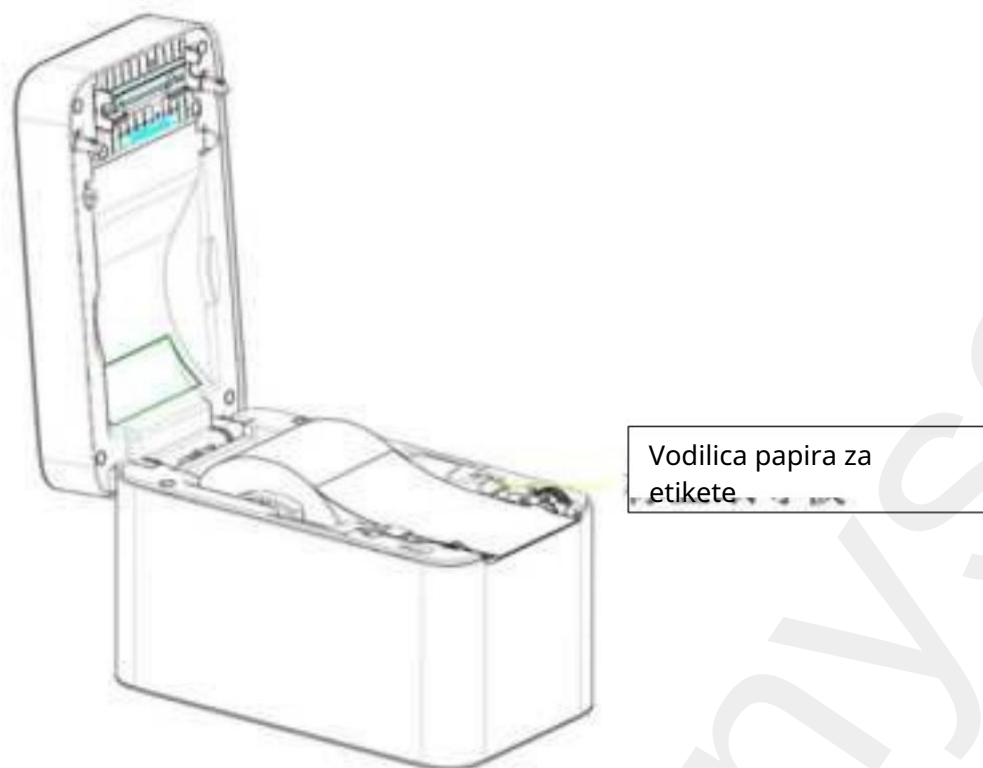


Napomena: Ne dodirujte rezač papira rukama kako biste izbjegli ozljede.

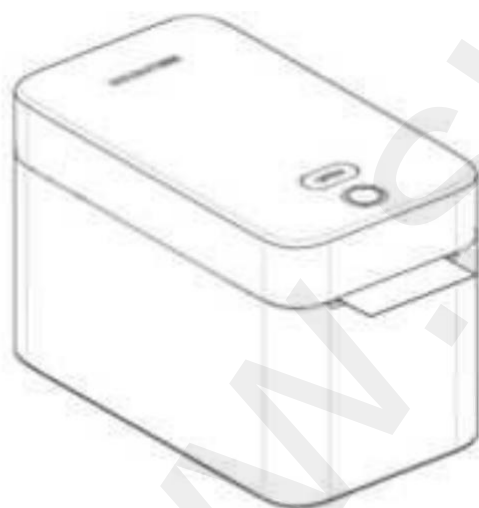
4.3.2 Otvorite držač papira s etiketama i orijentirajte rolu papira s etiketama tako da strana za ispis bude okrenuta prema gore dok papir ne prođe kroz valjak za ispis (pogonski). Zatim izvucite vodilicu papira s etiketama, stavite rolu papira s etiketama na držač papira s etiketama i otpustite vodilicu. Provjerite može li se rola papira s etiketama slobodno okretati. Ne stavljajte rolu papira s etiketama na dno odjeljka za papir.



4.3.3 Provucite papir s etiketama kroz vodilicu.



4.3.4 Zatvorite odjeljak za papir i lagano pritisnite poklopac dok ne čujete zvuk "klik". Poklopac je sada zaključan i Pisač će automatski uvući papir s naljepnicama, što znači da je papir s naljepnicama uspješno umetnut.



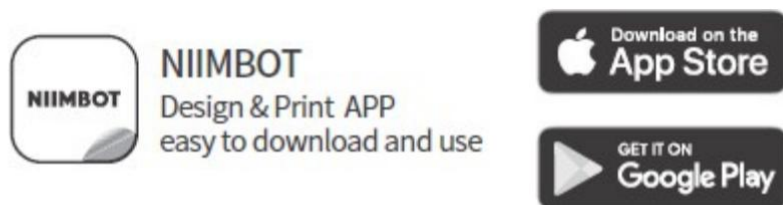
Bilješka:

1. Ako ne provučete papir s naljepnicama kroz vodilicu, otisnuti tekst može se pomaknuti.
2. Ako ne izvučete papir s naljepnicama iz izlaza za papir pisača, papir s naljepnicama možda neće biti pravilno izbačen , što može uzrokovati pogreške pri ispisu.

05 Preuzimanje softvera

5.1 Preuzimanje mobilne aplikacije

Prije korištenja ovog proizvoda, preuzmite aplikaciju NIIMBOT s Google Playa ili App Storea.



*Za daljnje upute za korištenje pogledajte aplikaciju NIIMBOT.

Prijavite se u aplikaciju NIIMBOT i idite na Moj - Centar za pomoć - Upute za uporabu hardvera za više detalja.

5.2 Preuzimanje aplikacije za stolna računala Možete posjetiti

službenu web stranicu NIIMBOT-a (www.niimbot.com) i otići na stranicu Aplikacije za preuzimanje

Preuzmite NIIMBOT aplikaciju za stolna računala.

5.3 Uspostavljanje veze

5.3.1 Povezivanje putem USB-a

(1) Ovaj pisač podržava sljedeći standard komunikacijskog sučelja: USB kabel tipa B.

(2) Koraci: 1. Umetnite USB stick u računalo:

(2.1) Spojite USB kabel na USB priključak na stražnjoj strani pisača. (2.2) Uključite pisač.
pisač.

5.3.2 Bluetooth veza (1) Uključite pisač.

(2) Otvorite aplikaciju NIIMBOT.

(3) Odaberite pisač i slijedite upute u aplikaciji za uspostavljanje veze.

5.4 Instaliranje upravljačkih programa za Windows

Možete posjetiti službenu web stranicu NIIMBOT-a (www.niimbot.com) i otići na Aplikacije - Preuzimanje upravljačkog programa za preuzimanje upravljačkih programa.

06 Korištenje i održavanje

Savjet: Preporučujemo redovito održavanje pisača kako biste osigurali njegove performanse i produžili mu vijek trajanja.

Napomena: Prije čišćenja pisača, obavezno ga isključite i iskopčajte adapter za napajanje.

6.1 Čišćenje vanjske površine

6.1.1 Za brisanje prašine i mrlja s pisača koristite meku, suhu krpu.

6.1.2 Za uklanjanje tvrdokornih mrlja, navlažite krpu.

Napomena: Nemojte koristiti razrjeđivač, benzen, alkohol ili druga organska otapala jer mogu deformirati poklopac pisača ili oštetiti njegov izgled.

6.2 Čišćenje glave za ispis

6.2.1 Prije čišćenja glave za ispis, obavezno isključite pisač.

6.2.2 Olovkom za čišćenje obrišite crno područje glave za ispis. Brišite od središnjeg područja prema van

Mogli su obrisati ljepilo koje se odlijepilo sa stranica papira s naljepnicama.

6.2.3 Nakon čišćenja, ostavite pisač da se suši jednu minutu prije nego što zatvorite ladicu za papir.

Upozorenje: Glava za ispis se zagrijava tijekom ispisa. Kako biste spriječili oštećenje glave za ispis ili ozljede,

Ne dodirujte glavu za ispis.

Oprez: Nakupljanje statičkog elektriciteta u ljudskom tijelu može oštetiti glavu pisača i druge elektroničke komponente.

pisač. Obavezno slijedite antistatičke postupke prilikom rukovanja glavom za ispis ili elektroničkim komponentama u odjeljku za papir.

6.3 Čišćenje senzora

6.3.1 Na senzoru se može nakupiti prašina. Može se nježno obrisati. Ako je potrebno, prašinu možete obrisati suhim pamučnim štapićem. Ako je ostalo ljepila ili druge prljavštine, možete je obrisati alkoholnim štapićem.

6.3.2 Nakon prvog čišćenja, obrišite sve ostatke suhim pamučnim štapićem.

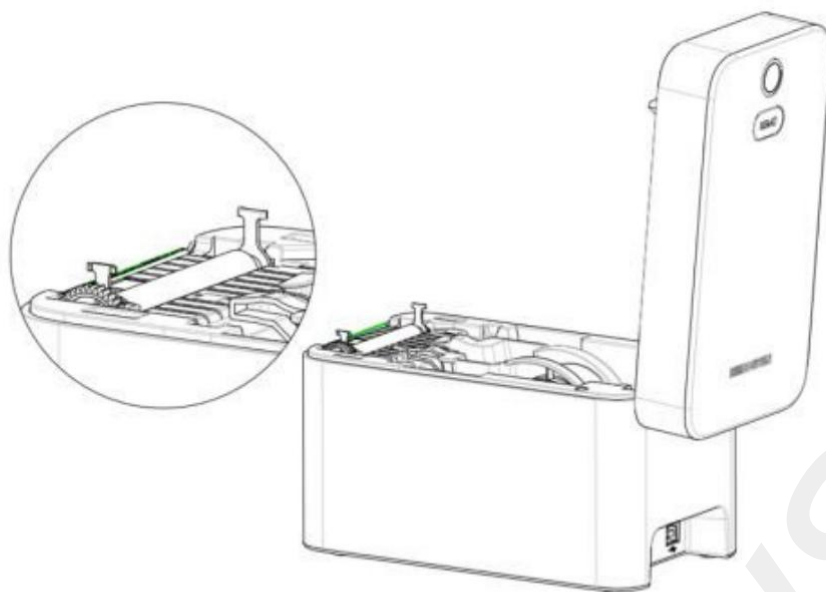
6.3.3 Ponovite gornja dva koraka po potrebi dok se svi ostaci i mrlje ne uklone sa senzora. Nakon

Nakon što je čišćenje završeno, ostavite pisač da se suši jednu minutu prije nego što zatvorite ladicu za papir ili umetnete papir s naljepnicama.

6.4 Čišćenje i zamjena valjka za ispis

6.4.1 Otvorite odjeljak za papir i izvadite papir s naljepnicama.

6.4.2 Povucite krilca s obje strane blokatora ležaja valjka prema prednjoj strani pisača i okrenite ih.
gore.



6.4.3 Povucite valjak za ispis prema gore i uklonite ga s donjeg nosača pisača.



6.4.4 Za čišćenje valjka za ispis upotrijebite alkoholne štapiće ili krpe koje ne ostavljaju dlačice. Obrišite više puta od središta prema krajevima dok površina valjka za ispis ne bude potpuno čista. U slučaju prekomjernog
Ako ima puno ljepljivih tvari ili čvrsto zalijepljenog papira s naljepnicama, upotrijebite nove štapiće za čišćenje ostataka.

6.4.5 Vratite valjak za ispis na donji nosač pisača.

6.4.6 Okrenite krilca s obje strane blokade ležaja ploče prema dolje i pritisnite ih da sjednu na mjesto.

6.4.7 Prije zatvaranja ladice za papir ili umetanja papira s naljepnicama, ostavite pisač da odstoji jednu minutu i suho.

07 Rješavanje problema

7.1 Crvena indikatorska lampica stalno svijetli

Mogući uzroci	Otopina
Ladica za papir nije zatvorena.	Zatvorite ladicu za papir
Nema dostupnog papira za etikete	Umetnite papir s naljepnicama. Pogledajte Umetanje papira s naljepnicama .
Papir s naljepnicama se ne izvlači iz ladice za papir. Izvucite papir s naljepnicama iz ladice za papir i zatvorite ladicu na papiru.	
Temperatura glave za ispis je previsoka.	Zaustavite ispis. Pričekajte da se glava za ispis ohladi prije ponovnog ispisa. hladi se.
Došlo je do pogreške pri ispisu.	Slijedite upute u aplikaciji

7.2 Pisač se ne može pronaći tijekom Bluetooth veze

Mogući uzroci	Otopina
Pisač nije uključen.	Spojite pisač na izvor napajanja i pritisnite gumb. napajanje.
Broj povezanih uređaja premašio je ograničenje.	Isključite druge Bluetooth uređaje i ponovno ih otkrijte
Bluetooth nije omogućen na vašem telefonu.	Omogućite Bluetooth na svom telefonu

7.3 Pisač se ne može pronaći tijekom USB veze

Mogući uzroci	Otopina
Pisač nije uključen.	Spojite pisač na izvor napajanja i pritisnite gumb za napajanje.
USB kabel nije spojen.	Pogledajte odjeljak USB priključak

7.4 Pisač ne ispisuje ili prestaje ispisivati

Mogući uzroci	Otopina
Struja je isključena.	Ako lampica na prednjoj strani pisača ne svijetli, provjerite je li kabel za napajanje spojen.
Došlo je do pogreške u uvlačenju papira.	Pogledajte Pogreške uvlačenja papira .
USB kabel se olabavio.	Provjerite je li se USB kabel olabavio na stražnjoj strani pisača ili računala.
Bluetooth veza je prekinuta.	Provjerite radi li Bluetooth veza između aplikacije i pisača normalno.

7.5 Ispisane naljepnice su mutne

Mogući uzroci	Otopina
Gustoća ispisa nije ispravna. set	Prilagodite gustoću ispisa
Glava za ispis je prljava. Očistite	glavu za ispis. Pogledajte poglavlje Čišćenje glave za ispis .
Valjak za ispis je prljav. ili oštećen	Očistite ili zamijenite glavu za ispis. Pogledajte Čišćenje i zamjena valjka za ispis . Ako trebate kupiti potrošni materijal, obratite se službi za korisnike.
Glava za ispis je istrošena.	Za zamjenu glave za ispis obratite se korisničkoj službi.
Koristi se papir za etikete, koji nije od tvrtke NIIMBOT	Preporučujemo korištenje NIIMBOT papira za etikete.

7.6 Ništa nije otisnuto na papiru za etikete

Mogući uzroci	Otopina
Koristi se papir za etikete koji nije osjetljiv na toplinu	Koristite papir za etikete osjetljiv na toplinu
Papir s naljepnicama nije pravilno umetnut. umetnuto	Papir s naljepnicama mora biti umetnut s stranom za ispis okrenutom prema gore, prema glavi pisača. Pogledajte Umetanje papira s naljepnicama

7.7 Problemi s uvlačenjem papira

Mogući uzroci	Otopina
Papir s naljepnicama nije pravilno umetnut. umetnuto	Pogledajte Umetanje papira s naljepnicama
Papir s naljepnicama je zaglavljn	Otvorite ladicu za papir, izvucite zaglavljni papir iz valjka za ispis i Ponovno umetnite papir.
Nema papira za naljepnice.	Papir za ponovno punjenje etiketa
Vrsta naljepnice nije ispravno postavljena. Provjerite odgovara li papiru za naljepnice vrsti koju ste odabrali u aplikaciji.	

10 Parametri/specifikacije proizvoda

10.1 Parametri pisača

Artikal		Parametar K2
Veličina	Dimenzije (duljina × visina × širina)	210*140* 120 mm
	Težina	1158 g
Tisak	Metoda ispisa	Osjetljivo na toplinu
	Razlika	203 dpi
	Brzina ispisa	Maks. 127 mm/s
	Učinkovita širina ispisa	56 mm
	Duljina ispisa	15-300 mm
	Vijek trajanja glave pisača	50 km
Komunikacijski priključak	Bluetooth	5.2 dvostruki modul Bluetootha
	USB	USB tipa B
Napajanje	Adapter za napajanje	Ulaz: 100-240 V AC 50/60 Hz; izlaz: 12,0 V DC 2,5 A
Potrošni materijal	Tip	Izrezana etiketa
	Širina	20-60 mm
	Duljina	15-350 mm
	Debljina	0,08-0,20 mm
	Promjer role papira	Maks. 105 mm
	Unutarnji promjer role papira	25,4 mm, 40 mm
Programski jezik		JCPL
Softver	Dizajn etikete	NIIMBOT aplikacija (mobilna i stolno računalo)

	Vozač	Windows 7, 10 i 11
Ljudska interakcija sa strojem	Gumb	Gumb za otvaranje, Funkcijski gumb
	Indikator	Crvena, zelena i plava
Okoliš	Radno okruženje	0-40°C, 10-85%, ne kondenzacija
	Okruženje za pohranu	-10-60 °C, 10-90%, bez kondenzacije kondenzacija

10.2 Papir za etikete

Napomena: Za održivost i visoku kvalitetu toplo preporučujemo korištenje službenih potrošnih materijala NIIMBOT-a ispis. Službeni proizvodi s etiketama posebno su dizajnirani za poboljšanje performansi pisača i sprječavanje prerano trošenje glave za ispis.

10.2.1 Provjera materijala naljepnice

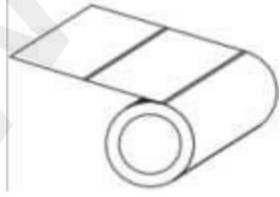
(1) Noktima ili oštrim predmetima možete ogrebat i stranu za ispis na običnim termoosjetljivim naljepnicama.

(2) Službene NIIMBOT termoosjetljive naljepnice imaju poboljšanu otpornost na habanje i vodu.

(3) Zagrijte naljepnicu upaljačem i provjerite pojavljuju li se na njoj crne oznake.

Crne oznake na etiketi	Materijal za etikete
Da	Papir osjetljiv na toplinu. Kompatibilan s ovim pisačem.
Ne	Papir za termalni transfer. Potrebne su karbonske vrpce. Nije kompatibilno s ovim pisač

10.2.2 Opis vrste oznake

Vrsta oznake	Izgled	Način administracija	Opis
Nekontinuirani papir u uloga		Praznine	Oznake su odvojene razmacima 
		Crne oznake	Etikete su odvojene unaprijed otisnutim crnim oznakama na poledini papira s etiketama.

			
		Transparentan	Oznake su prozirne i odvojene razmacima

Dobavljač/Distributer
Sunnysoft sro
Kovanecká 2390/1a
19000 Prag 9
Češka Republika
www.sunnysoft.cz