

Printer Installation Guide & Safety Guide

KN04-00241A (V1.2)

THERMAL PRINTER SRP-350/352plusV

◆ Information

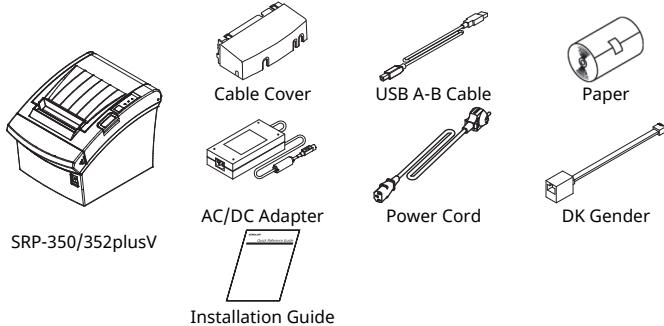
This installation guide contains essential information required for product installation. Please refer to the Software on the Download section of the BIXOLON website (<http://www.bixolon.com>) for further information.

1. Manual: User's Manual, Code Table, Control Commands, Software manuals
2. Driver: Windows, OPOS, CUPS(Linux, Mac), VCOM(USB, Ethernet)
3. SDK: UPOS SDK(iOS)
4. Utility: Unified POS Utility, Net Configuration Tool, Android Utility, iOS Utility

BIXOLON maintains an ongoing effort to enhance and upgrade the functions and quality of all its products. In following, product specifications and/or user manual content may be changed without prior notice.

Please refer to the BIXOLON website for the addresses and phone numbers of the company's headquarters and branch offices.

◆ Components

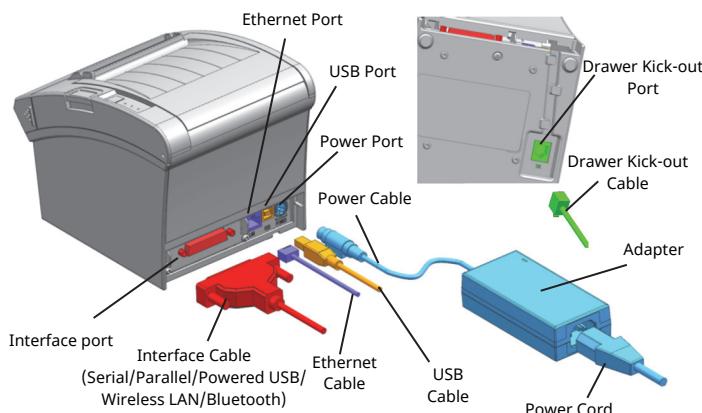


◆ Cable Connection

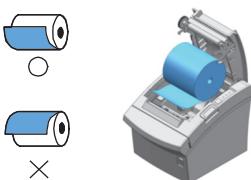
1. Turn off the printer and peripheral devices.
2. Connect the power cord to the adapter and connect the adapter to the power supply connector of the printer.
3. Check the type of the interfaces at the back of the printer (USB, Serial, Parallel, Ethernet, Powered USB, Wireless LAN and Bluetooth) and connect the interface cable.
4. Connect the drawer kick-out cable to the drawer kick-out port located on the underside of the printer.



Do not use an adapter that was not supplied with the printer.



◆ Installing Paper Roll



1. Push the Cover Open Button to open the Printer Cover.
2. Insert new roll paper in the correct direction.
3. Pull the paper out slightly and close the Printer Cover.

When closing the cover, press down on the center of the cover to ensure that the paper is in contact with the roller. Printing quality may not be optimum if recommended paper is not used.

◆ Using Control Panel



• Power (LED)

The Power LED is on whenever the printer is on.

• Error (LED)

Red light will be on in various error conditions such as out of paper, cover open, etc.

• Paper (LED)

Red LED will be lit when the paper roll is running low. The LED keeps blinking when the printer is in self-test standby mode or macro execution standby mode.

• Feed (Button)

Press this button to feed the paper out.

Hold down this button to feed out the paper continuously.

◆ Self-Test

The printer's functionality can be checked through the self-test. Printing quality, ROM version, and memory switch settings can be checked through the self-test function.

1. Check whether paper is inserted correctly.
2. Turn on the power while holding down the Feed button and the self-test procedure will begin.
3. The printer will print out details of its current status including which version of ROM.
4. After printing out its current status of printer, the printer will print following lines and wait for the next step (paper light will keep blinking).

SELECT MODES BY PRESSING FEED BUTTON.

Continuous SELF-TEST : Less than 1 second

VMSM Selection : 1 second or more

5. Press the Feed button to resume printing or hold down the button for at least one second to change the VMSM settings.
 - 5-1 If "Continuous "Self-Test" is selected
 - (1) Press the Feed button for less than one second to print the preset page.
 - (2) The self test ends automatically as it prints the following line and cuts the paper.
 - (3) The printer goes into normal print mode upon completion of the self test.

5-2 If "VMSM Selection" is selected

- (1) The following lines will be printed when the VMSM opens.

** VMSM Selection **

- 0 : Exit and reboot printer
- 1 : Print current settings
- 2 : Set Print Density
- 3 : Set Print Speed
- 4 : Set Cutting mode
- 5 : Buzzer Setting
- 6 : Set Serial Setting

- (2) Press the Feed button to run the above function.

- ▶ Step 1>Select Options): press the button a number of times as shown by each menu.
- ▶ Step 2>(Enter Options): hold down the button for at least one second to apply each item selected.



If a selected item is not listed above, the list of "VMSM Selection" will be printed again. Setting the mode will be canceled if no item is selected in Step 1.

If "0: Exit and reboot printer" is not executed, the new settings will not be saved.

- (3) Hold down the Feed button for at least 1 second to save the changes. The following line will be printed before cutting the paper.

*** COMPLETED ***

6. The new settings will be automatically applied when printer resets.

◆ Recommended Papers

- TF50KS-E (Paper Thickness: 65µm): Nippon Paper Industries Co., Ltd.
- PD 150R (Paper Thickness: 75µm): New Oji Paper Mfg, Co., Ltd.
- PD 160R (Paper Thickness: 75µm): New Oji Paper Mfg, Co., Ltd.
- P350 (Paper Thickness: 62µm): Kansaki Specialty Paper, Inc. (USA)
- P220AG (Paper Thickness: 65µm): Mitsubishi Paper Mills Limited
- P220A (Paper Thickness: 65µm): Mitsubishi Paper Mills Limited
- F5041 (Paper Thickness: 65µm): Mitsubishi HitecPaper Flensburg GmbH
- P5047 (Paper Thickness: 60µm): Mitsubishi Paper Mills Limited

The use of papers other than those recommended above may cause damage to the printer's TPH or degrade the printing quality. BIXOLON is not responsible for the damage caused by non-recommended papers.

◆ WEEE(Waste Electrical and Electronic Equipment)

This marking shown on the product or its literature, indicates that it should not be disposed with other household wastes at the end of its working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate this item from other types of wastes and recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take this item for environmentally safe recycling. Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

◆ Safety Precautions

WARNING & CAUTION

Is described as death, physical injuries, serious financial losses, and damage to data etc. that can be caused to the user.

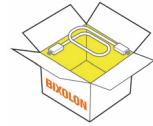


Do not connect multiple products to a single or faulty power outlet.

Use only grounded power outlets that meet the industry standard. Noncompliance may cause electric shock or fire.



Only use authentic products from BIXOLON. The company will not provide post-sale support for damaged or other quality issues that any fake (or refurbished) products may incur.



Do not excessively bend or strain the power cord. Securely push the power cord all the way into the power outlet lest it remain loose. Make sure to hold the cord tight when separating it from the power outlet. Do not remove the power cord while the product is in use. Noncompliance may cause electric shock or fire.



Keep small accessories or other packaging materials away from young children. Beware: choking hazard. Mishandling the product may incur injuries which may require seeking urgent medical attention.



Keep excessive liquids away from the power cord and outlet. If matter is smeared onto the power cords, wipe with a dry cloth. Noncompliance may cause electric shock or fire.



Do not allow the product to be damaged by heavy objects. Noncompliance may cause electric shock or fire.



If the product emits a strange sound, burning smell, or smoke, turn off the power immediately and unplug the power cord. If the product is dropped or its exterior is damaged, turn off the power immediately and unplug the power cord. Do not subject the product to shock. It may start a fire. It may damage the product.



Install the product in a well-ventilated area by keeping it a certain distance from the wall. The product installed in certain places such as where a lot of fine dust is generated, where the temperature is too high or too low, where there is a lot of moisture or water, and at airports or stations that are used continuously for a long time may suffer serious quality problems due to the influence of the surrounding environment. An increase in internal temperature may start a fire. Be sure to contact the place of purchase before installing the product.



Install the product in a fixed place preventing it from tipping over. When moving the product, turn off the power and disconnect all connected cables, including the power cord. It may damage the product.



Never independently disassemble, repair, or modify the product as the warranty will become invalid. When repair is necessary, contact the original place of purchase.



Do not let any foreign substances enter the product. Do not place heavy objects, liquids, or metals on the product. This could cause damage to the product or a fire.



If there is a problem with the product, please contact the original place of purchase or through BIXOLON website's product repair page (<http://www.bixolon.com>).



프린터 설치 안내서 & 안전 가이드

감열프린터 SRP-350/352plusV

◆ 안내

본 설치 안내서는 제품 설치에 필요한 간단한 정보만 기록하고 있습니다.

자세한 설치 안내는 빅솔론 홈페이지(<http://www.bixolon.com>)의 다운로드 페이지에서 제공되는 소프트웨어 및 문서를 참고하십시오.

1. 매뉴얼: 사용자 매뉴얼, 코드표, 제어명령, 소프트웨어 매뉴얼
2. 드라이버(Driver): Windows, OPOS, JavaPOS, CUPS(Linux, Mac), 가상 시리얼포트 (USB 및 Ethernet 용)
3. 소프트웨어 개발도구(SDK): UPOS SDK(iOS, Android)
4. 유틸리티(Utility): 통합 POS 유틸리티(Unified POS Utility), 네트워크 설정 도구 (Net Configuration Tool), 안드로이드 유틸리티(Android Utility), iOS 유틸리티 (iOS Utility)

저희 (주)빅솔론은 제품의 기능과 품질 향상을 위하여 지속적인 개선을 하고 있습니다.

이로 인하여 제품의 사양과 매뉴얼의 내용은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

(주)빅솔론의 본사 및 지사 주소와 전화번호는 빅솔론 홈페이지를 참고하시기 바랍니다.

◆ 내용물 확인

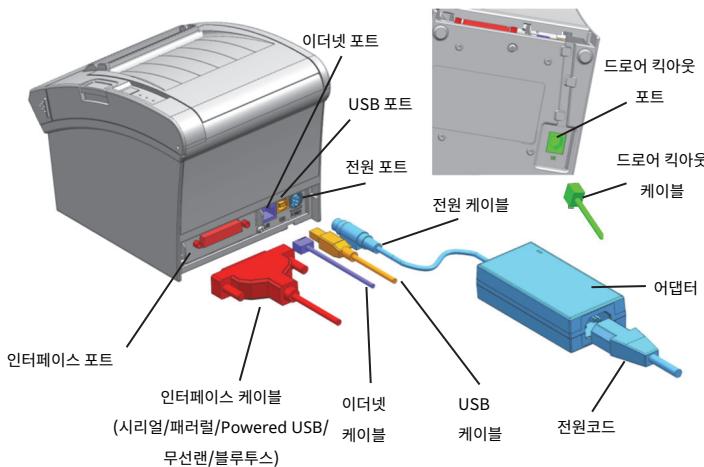


◆ 케이블 연결

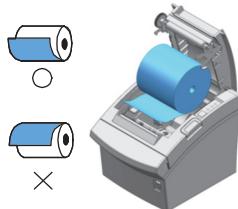
1. 프린터와 주변 기기의 전원을 끕니다.
2. 전원 코드를 어댑터에 연결하고, 어댑터를 프린터의 전원 커넥터에 연결하십시오.
3. 프린터 뒷면에 있는 인터페이스 종류(USB, 시리얼, 패러렐, 이더넷, Powered USB, 무선랜, 블루투스)를 확인하시고, 인터페이스 커넥터에 케이블을 연결합니다.
4. 프린터 밑면의 드로어 킥아웃 포트에 드로어 킥아웃 케이블을 연결합니다.



어댑터는 반드시 공급된 제품만을 사용하십시오.



◆ 를 용지 설치



1. 커버 열림 버튼을 눌러 커버를 엽니다.
2. 새로운 를 용지를 올바른 방향으로 삽입합니다.
3. 약간의 용지를 당긴 다음, 커버를 닫습니다.

커버를 닫을 때에는 용자가 롤러에 밀착되도록 커버의 가운데를 눌러주십시오.

!
권장용지를 사용하지 않을 경우 인쇄품질이 저하될 수 있습니다. (사용자 매뉴얼 참고)

◆ 조작부 사용

• 전원 (표시등)

전원 표시 등은 프린터에 전원이 켜져 있을 경우 커집니다.

• 오류(표시등)

용지 없음, 커버 열림 등 오류가 발생하였을 때 적색 표시등이 커집니다.

• 용지(표시등)

이 표시등이 커지면 용지가 거의 다 소모되었거나 용지가 없음을 나타냅니다.

새 용지로 교환하거나 용지를 넣으십시오. 이 표시등이 깜빡 거리면 SELF TEST 대기 상태이거나 매크로 실행 대기중임을 나타냅니다

• 이송(버튼)

용지를 배출하고자 할 때 이송버튼을 누릅니다.

이송버튼을 계속 누르고 있으면 용지가 연속적으로 배출됩니다.

◆ Self-Test

셀프 테스트를 통해 프린터가 제대로 작동되고 있는지 확인할 수 있습니다.

셀프 테스트로 인쇄 품질, ROM 버전, 메모리스위치 설정을 확인합니다.

1. 용지가 제대로 끼워져 있는지 확인하세요.
2. 이송 버튼을 누른 상태에서 전원을 켜십시오. 셀프 테스트가 시작됩니다.
3. 프린터는 ROM 의 버전과 같은 프린터의 현재 상태를 인쇄합니다.
4. 프린터의 현재 상태를 인쇄하고 난 후, 다음과 같은 문구를 인쇄한 후 멈춥니다.(종이 표시등은 계속 깜빡입니다.)

SELF-TEST PRINTING.

다음과 실행하려면 버튼으로 선택하십시오.

테스트인쇄 계속 수행 : 버튼을 짧게 누름

메모리 스위치 설정모드 : 버튼을 길게 누름

5. 인쇄를 계속 하기 위해서는 이송 버튼을 누르거나 메모리 스위치 설정모드 설정을 하기 위해 이송버튼을

1 초 이상 누르세요.

5-1 “테스트인쇄 계속 수행”을 선택할 경우

(1) 이송버튼을 1 초 이하로 누르면 프린터는 미리 제작된 문자 형식을 인쇄합니다.

(2) 셀프 테스트는 자동으로 끝나고 다음과 같은 문구를 인쇄한 후 용지를 절단합니다.

*** COMPLETED ***

(3) 프린터는 셀프 테스트가 끝나면 바로 정상 상태가 됩니다.

5-2 “메모리 스위치 설정모드”를 선택할 경우

(1) 메모리 스위치 설정모드에 진입하면 다음과 같은 문구를 인쇄합니다.

** 메모리 스위치 설정모드 **

0 : 설정 저장 및 종료

1 : 현재 메모리 스위치 정보 인쇄

2 : 인쇄능도 설정

3 : 인쇄속도 설정

4 : 용지절단 모드 설정

5 : 부저 설정

6 : 시리얼 통신 설정

(2) 위의 기능을 실행하기 위해서는 아래와 같이 이송 버튼을 동작 눌러주세요.

▶ 단계 1(설정 항목 선택): 원하는 설정 메뉴를 선택하기 위해 각 메뉴 앞에 표시된 숫자와 동일한 횟수만큼 버튼을 짧게 눌러줍니다.

▶ 단계 2(설정 항목 진입): 1 초동안 버튼을 길게 누르면 선택한 항목이 반영됩니다.

상기 설정 목록에 없는 항목을 선택하였을 경우 “메모리 스위치 설정모드” 목록을 다시
인쇄합니다. 단계 1에서 선택한 항목이 없으면 모드 설정이 취소됩니다.
“0: 설정 저장 및 종료”기능이 실행되지 않으면 설정정보는 프린터에 저장되지
않습니다.

(3) 기능 변경이 완료되면 변경된 기능을 저장하기 위해 이송 버튼을 1초동안 길게 눌러주세요.

다음과 같은 문구를 인쇄한 후 용지를 절단합니다.

*** 설정 완료 ***

6. 프린터가 재부팅 되며 변경된 설정 정보가 반영됩니다.

◆ 권장 용지

- TF50KS-E (Paper Thickness: 65 μ m): Nippon Paper Industries Co., Ltd.
- PD 150R (Paper Thickness: 75 μ m): New Oji Paper Mfg. Co., Ltd.
- PD 160R (Paper Thickness: 75 μ m): New Oji Paper Mfg. Co., Ltd.
- P350 (Paper Thickness: 62 μ m): Kansaki Specialty Paper, Inc. (USA)
- P220AG (Paper Thickness: 65 μ m): Mitsubishi Paper Mills Limited
- P220A (Paper Thickness: 65 μ m): Mitsubishi Paper Mills Limited
- F5041 (Paper Thickness: 65 μ m): Mitsubishi HitecPaper Flensburg GmbH
- P5047 (Paper Thickness: 60 μ m): Mitsubishi Paper Mills Limited

 상기 권장 용지를 사용하지 않을 경우 오도 커터, TPH 손상 및 인쇄품질이 저하될 수
있습니다. 문제발생 시 당사에서는 책임을 지지 않습니다.

◆ 안전상의 경고

주의 & 경고



사용자의 사망 또는 신체적 손상, 심각한 재산상의 손상,

데이터 등의 정보 손상을 일으킬 가능성 있는 내용을 설명합니다.

하나의 콘센트에 여러 제품을 동시에 연결하지
마세요. 헐거운 콘센트는 사용하지 마세요.

콘센트는 규격 제품을 사용하세요. 반드시 접지된
콘센트에 전원 코드를 연결하세요. **감전 및 화재의
위험이 있습니다.**



반드시 박슬론에서 공급하는 정품만

사용하세요. **유사품(재생품) 사용으로 인한
제품손상에 대한 품질 및 A/S 책임을 지지
않습니다.**



전원 코드를 무리하게 구부리거나 잡아당기지 마세요. 전원
코드가 흔들리지 않도록 양쪽 끝까지 정확히 끌어 주세요. 전원
코드를 콘센트에서 분리할 때에는 반드시 코드를 잡고 분리해
주세요. 제품 사용 중에는 전원코드를 뺏지 마세요.

감전 및 화재의 위험이 있습니다.



소형 액세서리 또는 포장물은 아이의 손에 닿지 않는 곳에
보관하세요. 아이가 삼키지 않도록 주의하세요.

제품을 잘못 다루어 부상의 위험이 있습니다.



전원 코드를 끌을 때 뺏을 때 젖은 손으로 만지지
마세요. 전원 코드의 린 부위 또는 콘센트에
이물질이 묻어 있을 때에는 마른 천으로 깨끗이
닦아주세요. **감전 및 화재의 위험이 있습니다.**



무거운 물건에 놀리지 않도록 주의하세요.
감전 및 화재의 위험이 있습니다.



제품에서 이상한 소리, 타는 냄새, 연기가나면 즉시 전원을 끄고
전원 코드를 뽑아주세요. 제품을 빌려 놓거나 외관이 파손된
경우 즉시 전원을 끄고 전원 코드를 뽑아주세요. 제품에 충격을
주지 마세요. **화재의 위험이 있습니다.**

제품 손상의 위험이 있습니다.



제품은 벽과 일정 거리를 두어 통풍이 잘되는 곳에 설치하세요.
미세 먼지가 많이 발생하는 곳, 온도가 너무 높거나 낮은 곳,
습기나 물이 많은 곳, 장시간 연속적으로 사용하는 공항이나 역 등
특수한 장소에 설치된 제품은 주변 환경의 영향으로 심각한 품질
문제가 발생할 수 있습니다. **내부 온도 상승으로 인한 화재의
위험이 될 수 있습니다.** 반드시 구입처에 문의 후 설치하세요.



제품이 넘어지지 않도록 고정된 장소에 설치하세요.
제품을 옮길 때에는 전원을 끄고 전원 코드 등 제품에 연결된
모든 선을 뽑아주세요. 제품을 들어서 옮길 때에는
떨어뜨리지 마세요. **제품 손상의 위험이 있습니다.**



사용자 임의로 절대 분리, 수리, 개조하지
마세요. **수리가 필요할 때에는 구입처로
연락하세요.**



제품 내부에 이물질이 들어가지 않도록 주의하세요.
제품 위에 무거운 물건이나 액체류나 금속류를
올려놓지 마세요. **화재의 위험입니다.**

제품 손상의 위험이 있습니다.



제품의 문제를 생겼을 경우 구입처로 연락하세요.
또한, 박슬론 홈페이지
(<http://www.bixolon.co.kr>)에서 제품 수리
동영상을 제공하고 있습니다.



Vodič za instalaciju pisača i sigurnosni vodič

TERMIČKI PISAČ SRP-350/352plusV

◆ Informacije

Ovaj vodič za instalaciju sadrži bitne informacije potrebne za instalaciju proizvoda. Za više informacija pogledajte odjeljak za preuzimanje softvera na internet stranici tvrtke BIXOLON (<http://www.bixolon.com>).

1. Priručnik: Korisnički priručnik, tablica kodova, upravljačke naredbe, softverski priručnici
2. Drajver: Windows, OPOS, CUPS(Linux, Mac), VCOM(USB, Ethernet)
3. SDK: UPOS SDK(iOS)
4. Upotrebljivost: Unified POS Utility, Net Configuration Alat, Android Utility, iOS Utility

Tvrta BIXOLON kontinuirano nastoji poboljšati i unaprijediti funkcije i kvalitet svih svojih proizvoda. Specifikacije proizvoda i/ili sadržaj korisničkog priručnika mogu se u narednom periodu promjeniti bez prethodne obavijesti. Adrese i brojove telefona sjedišta i poslovnicu tvrtke potražite na internet stranici tvrtke BIXOLON.

◆ Komponente

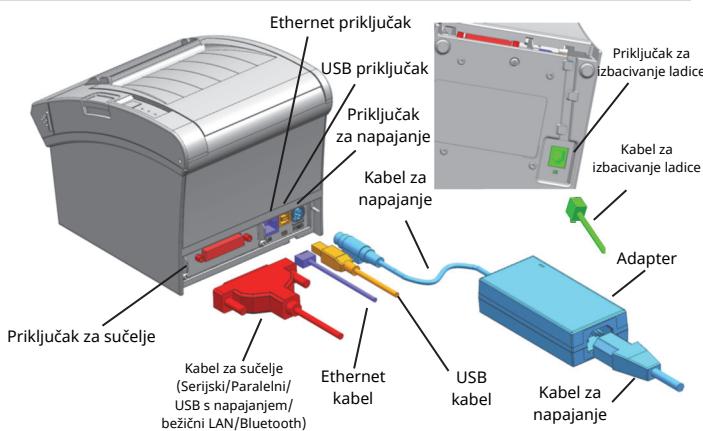


◆ Kabelska veza

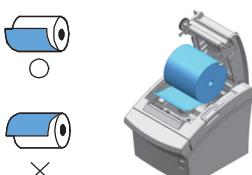
1. Isključite pisač i periferne uređaje.
2. Spojite kabel za napajanje na adapter i spojite adapter na konektor napajanja pisača.
3. Provjerite vrstu sučelja na stražnjoj strani pisača (USB, serijsko, paralelno, Ethernet, Powered USB, bežični LAN i Bluetooth) i spojite kabel sučelja.
4. Spojite kabel za izbacivanje ladice na priključak za izbacivanje ladice, koji se nalazi na donjoj strani pisača.



Nemojte koristiti adapter koji nije isporučen s pisačem.



◆ Instaliranje role papira



1. Pritisnite gumb za otvaranje poklopca da biste otvorili poklopac pisača.
2. Umetnute novu rolu papira u ispravnom pravcu.
3. Lagano izvucite papir i zatvorite poklopac pisača.



Kada zatvarate poklopac, pritisnite središte poklopca, kako biste bili sigurni da je papir u kontaktu s rolim. Kvaliteta ispisa možda neće biti optimalna, ako se ne koristi preporučeni papir.

◆ Uporaba upravljačke ploče



- Napajanje (LED)
LED lampica napajanja svjetli kad god je pisač uključen.
- Pogreška (LED)
Crveno svjetlo će biti upaljeno u raznim stanjima pogreške, kao što je nedostatak papira, otvoren poklopac itd.
- Papir (LED)
Crvena LED lampica će svijetliti kada je rola papira pri kraju. LED lampica nastavlja treperiti, kada je pisač u stanju pripravnosti za samostalno testiranje ili u stanju pripravnosti za izvršavanje makronaredbe.
- Uvlačenje (gumb)
Pritisnite ovaj gumb za uvlačenje papira.
Držite ovaj gumb pritisnut za neprekidno uvlačenje papira.

◆ Samostalno testiranje

Funkcionalnost pisača može se provjeriti putem samostalnog testiranja. Kvaliteta ispisa, verzija ROM-a i postavke prekidača memorije mogu se provjeriti putem funkcije samostalnog testiranja.

1. Provjerite je li papir pravilno umetnut.
2. Uključite napajanje dok držite pritisnut gumb za uvlačenje i postupak samostalnog testiranja će započeti.
3. Pisač će ispisati pojedinosti o svom trenutačnom statusu uključujući verziju ROM-a.
4. Nakon ispisa trenutačnog statusa pisača, pisač će ispisati sljedeće retke i čekati sljedeći korak (lampica za papir nastavit će treperiti).

ODABERITE NAČINE PRITISKOM GUMBA ZA UVLAČENJE.

Kontinuirano SAMOSTALNO TESTIRANJE: Manje od 1 sekunde

VMSM odabir : 1 sekunda ili više

5. Pritisnite gumb Uvlačenje za nastavak ispisa ili držite gumb najmanje jednu sekundu za promjenu postavki VMSM-a.
- 5-1 Ako je odabrano "Kontinuirano samostalno testiranje".
(1) Pritisnite gumb za uvlačenje kraće od jedne sekunde za ispis unaprijed postavljene stranice.
(2) Samostalno testiranje završava automatski, jer ispisuje sljedeći redak i reže papir.

*** ZAVRŠENO ***

(3) Pisač prelazi u normalan način ispisa nakon završetka samostalnog testiranja.

- 5-2 Ako je "VMSM odabir" odabran
(1) Sljedeći redovi bit će ispisani kada VMSM otvari.
**** VMSM odabir****
 - 0 : Izadite i ponovno pokrenite pisač
 - 1 : Ispis trenutačnih postavki
 - 2 : Postavite učestalost ispisa
 - 3 : Postavite brzinu ispisa
 - 4 : Postavite način rezanja
 - 5 : Postavite zujalice - 6 : Postavite serijsko postavljanje
- 2) Pritisnite gumb Uvlačenje za pokretanje gornje funkcije.
- Korak 1 (odaberite opcije): pritisnite gumb nekoliko puta kao što je prikazano u svakom izborniku.
 - Korak 2 (unos opcija): držite gumb najmanje jednu sekundu za primjenu svake odabrane stavke.

Ako odabrana stavka nije gore navedena, ponovo će se ispisati popis "VMSM odabir". Postavljanje načina bit će poništeno ako nijedna stavka nije odabrana u koraku 1.

Ako je "0: Izadi i ponovno pokreni pisač" se ne izvrši, nove postavke neće biti spremljene.

- (3) Držite pritisnutu tipku Uvlačenje najmanje 1 sekundu za spremanje promjena. Sljedeći redak bit će isписан prije rezanja papira.

*** ZAVRŠENO ***

6. Nove postavke automatski će se primijeniti kada se pisač ponovno postavi.

◆ Preporučeni papiri

- TF50KS-E (Paper Thickness: 65µm): Nippon Paper Industries Co., Ltd.
- PD 150R (Paper Thickness: 75µm): New Oji Paper Mfg, Co., Ltd.
- PD 160R (Paper Thickness: 75µm): New Oji Paper Mfg, Co., Ltd.
- P350 (Paper Thickness: 62µm): Kansaki Specialty Paper, Inc. (USA)
- P220AG (Paper Thickness: 65µm): Mitsubishi Paper Mills Limited
- P220A (Paper Thickness: 65µm): Mitsubishi Paper Mills Limited
- F5041 (Paper Thickness: 65µm): Mitsubishi HitecPaper Flensburg GmbH
- P5047 (Paper Thickness: 60µm): Mitsubishi Paper Mills Limited

Korištenje papira, koji nije gore preporučen, može uzrokovati oštećenje TPH pisača ili pogoršati kvalitetu ispisa. Tvrta BIXOLON ne odgovara za štetu uzrokovana papirima koji nisu preporučeni.

◆ WEEE (Otpad od električne i električne opreme)



Ova oznaka prikazana na proizvodu ili njegovoj literaturi označava da se ne smije odlagati s ostalim kućanskim otpadom na kraju životnog vijeka. Kako biste sprječili moguću štetu okolišu ili ljudskom zdravlju uslijed nekontroliranog odlaganja otpada, odvojite ovaj predmet od druge vrste otpada i odgovorno ga reciklirajte, kako biste promicali održivu ponovnu uporabu materijalnih resursa. Korisnici u kućanstvu trebali bi se obratiti prodavaču kod kojeg su kupili ovaj proizvod ili lokalnom državnom uredu za pojedinosti o tome gdje i kako mogu odnijeti ovaj predmet na ekološki sigurno recikliranje. Poslovni korisnici trebaju kontaktirati svog dobavljača i provjeriti odredbe i uvjete kupoprodajnog ugovora. Ovaj se proizvod ne smije miješati s drugim komercijalnim otpadom za odlaganje.

◆ Mjere sigurnosti



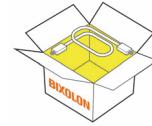
UPOZORENJE I OPREZ

Opisuje se kao smrt, tjelesne ozljede, ozbiljni financijski gubici i oštećenje podataka itd. koje se mogu prouzročiti korisniku.

Ne spajajte više proizvoda na jednu ili neispravnu utičnicu. Koristite samo uzemljene utičnice, koje zadovoljavaju industrijski standard. **Neusklađenost može uzrokovati strujni udar ili požar.**



Koristite samo autentične proizvode tvrtke BIXOLON. Tvrta neće pružati podršku nakon prodaje za oštećene ili druge probleme s kvalitetom, koje mogu izazavati bilo koji lažni (ili obnovljeni) proizvod.



Nemojte pretjerano savijati ili zatezati kabel za napajanje. Čvrsto gurnite kabel za napajanje do kraja u utičnicu, kako ne bi ostao labav. Pazite da čvrsto držite kabel kada ga odvajate od utičnice. Nemojte uklanjati kabel za napajanje dok je proizvod u uporabi. **Neusklađenost može uzrokovati strujni udar ili požar.**



Držite male dodatke ili druge materijale za pakiranje dalje od male djece. Oprez: opasnost od gušenja. **Pogrešno rukovanje proizvodom može dovesti do ozljeda koje mogu zahtijevati hitnu liječničku pomoć.**



Prekomjerne tekućine držite podalje od kabala za napajanje i utičnice. Ako je mrlja razmazana po kabelima za napajanje, obrisište ih suhom krpom. **Neusklađenost može uzrokovati strujni udar ili požar.**



Nemojte dopustiti da se proizvod ošteti teškim predmetima. **Neusklađenost može uzrokovati strujni udar ili požar.**



Ako proizvod emitira neobičan zvuk, miris paljivine ili dim, odmah isključite napajanje i izvucite kabel za napajanje. Ako proizvod padne ili mu se vanjski dio ošteći, odmah isključite napajanje i izvucite kabel za napajanje. Ne izlažite proizvod udarima. **Može izazvati požar. To može oštetići proizvod.**



Instalirajte proizvod u dobro prozračen prostor održavajući ga na određenoj udaljenosti od zida. Proizvod instaliran na određenim mjestima, kao što je gospodarski fine pršilje, gde je temperatura prevelika, ili u blizini grijanja, mogu imati problem s hladnjacima ili komprimiracijom, koji će rezultirati koriste slabejšim vremenom i poteći od ozbiljnog problema s kvalitetom zbog utjecaja okolnog okruženja. **Povećanje unutarnje temperature može izazvati požar. Obavezno kontaktirajte mjesto kupnje prije instaliranja proizvoda.**



Instalirajte proizvod na fiksno mjesto, kako biste sprječili njegovo prevrtanje. Kada premještate proizvod, isključite napajanje i odspojite sve spojene kable, uključujući kabel za napajanje. **To može oštetići proizvod.**



Nikada nemojte samostalno rastavljati, popravljati ili modificirati proizvod, jer će jamstvo prestati da vrijedi. **Ako je potreban popravak, obratite se izvornom mjestu kupnje.**



Ne dopuštajte da strane tvari uđu u proizvod. Ne stavljamte teške predmete, tekućine ili metale na proizvod. **To bi moglo uzrokovati oštećenje proizvoda ili požar.**



Ako postoji problem s proizvodom, obratite se izvornom mjestu kupnje ili putem internet stranice tvrtke BIXOLON za popravak proizvoda (<http://www.bixolon.com>).



Instalační příručka tiskárny a bezpečnostní příručka termotiskárna SRP-350/352plusV

◆ Informace

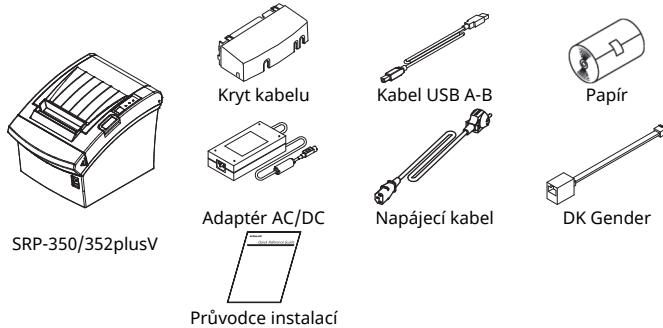
Tato instalacní příručka obsahuje základní informace potřebné pro instalaci výrobku. Další informace naleznete v části Software ke stažení na webových stránkách BIXOLON (<http://www.bixolon.com>).

1. Příručka: Uživatelská příručka, tabulka kódů, řídicí příkazy, softwarové příručky
2. Ovladač: Windows, OPOS, CUPS(Linux, Mac), VCOM(USB, Ethernet)
3. SDK: UPOS SDK(iOS)
4. Nástroje: Jednotný nástroj POS, nástroje pro konfiguraci sítě, nástroje pro Android, nástroje pro iOS

Společnost BIXOLON se neustále snaží zlepšovat a modernizovat funkce a kvalitu všech svých výrobků. V následujícím textu mohou být specifikace výrobku a/nebo obsah uživatelské příručky změněny bez předchozího upozornění.

Adresy a telefonní čísla sídla a poboček společnosti naleznete na webových stránkách společnosti BIXOLON.

◆ Komponenty

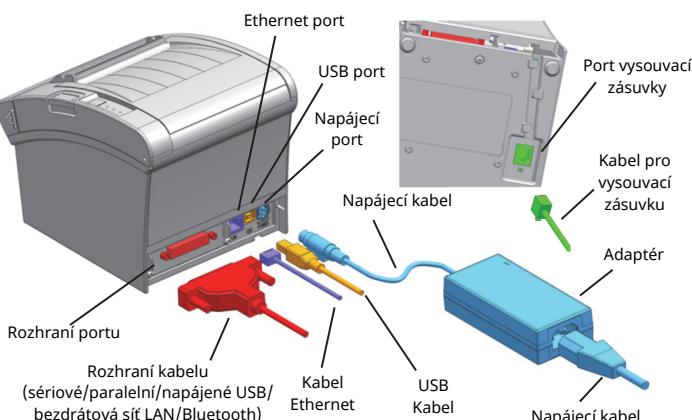


◆ Připojení kabelu

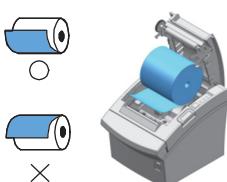
1. Vypněte tiskárnu a periferní zařízení.
2. Připojte napájecí kabel k adaptéru a připojte adaptér ke konektoru napájení tiskárny.
3. Zkontrolujte typ rozhraní na zadní straně tiskárny (USB, sériové, paralelní, Ethernet, napájené USB, bezdrátová síť LAN a Bluetooth) a připojte kabel rozhraní.
4. Připojte kabel pro vysouvací zásuvku k portu vysouvací zásuvky na spodní straně tiskárny.



Nepoužívejte adaptér, který nebyl dodán s tiskárnou.



◆ Instalace papírové role



1. Stisknutím tlačítka pro otevření krytu otevřete kryt tiskárny.
2. Vložte novou roli papíru správným směrem.
3. Mírně papír vytáhněte a zavřete kryt tiskárny.

Při zavírání krytu zatlačte na střed krytu, abyste se ujistili, že je papír v kontaktu s válečkem. Pokud nepoužijete doporučený papír, kvalita tisku nemusí být optimální.

◆ Použití ovládacího panelu



- Napájení (LED kontrolka)
LED kontrolka napájení svítí vždy, když je tiskárna zapnuta.
- Chyba (LED kontrolka)
Červená kontrolka se rozsvítí při různých chybových stavech, jako je nedostatek papíru, otevřený kryt atd.
- Papír (LED kontrolka)
Červená LED kontrolka se rozsvítí, když dochází role papíru. LED kontrolka stále bliká, když je tiskárna v pohotovostním režimu autotestu nebo pohotovostního režimu provádění makra.
- Feed (tlačítko)
Stisknutím tohoto tlačítka papír vysunete. Podržte toto tlačítko stisknuté, aby se papír vysouval nepřetržitě.

◆ Autotest

Funkčnost tiskárny lze zkontrolovat pomocí autotestu. Kvalitu tisku, verzi ROM a nastavení přepínače paměti lze zkontrolovat pomocí funkce autotestu.

1. Zkontrolujte, zda je papír správně vložený.
2. Zapněte napájení a podržte stisknuté tlačítko Feed a zahájí se autotest.
3. Tiskárna vytiskne podrobnosti o svém aktuálním stavu včetně verze ROM.
4. Po vytisknutí aktuálního stavu tiskárny tiskárna vytiskne následující řádky a počká na další krok (kontrolka papíru bude stále blikat).

VYBERTE REŽIMY STISKNUTÍM TLAČÍTKA FEED.

Průběžný AUTOTEST: Méně než 1 vteřinu

Výběr VMSM : 1 vteřina nebo déle

5. Stisknutím tlačítka Feed obnovíte tisk nebo podržením tlačítka po dobu alespoň jedné sekundy změňte nastavení VMSM.
- 5-1 Pokud je vybrána možnost „Průběžný autotest“.
 - (1) Stisknutím tlačítka Feed na dobu kratší než jedna sekunda vytisknete přednastavenou stránku.
 - (2) Autotest se automaticky ukončí, jakmile se vytiskne následující řádek a papír se ořízne.

***** DOKONČENO *****

- (3) Po dokončení autotestu tiskárna přejde do normálního režimu tisku.

5-2 Pokud je vybrána možnost „Výběr VMSM“.

- (1) Po otevření VMSM se vytisknou následující řádky.

**** Výběr VMSM ****

- 0 : Ukončit a restartovat tiskárnu
- 1 : Vytisknout aktuální nastavení
- 2 : Nastavit hustotu tisku
- 3 : Nastavit rychlosť tisku
- 4 : Nastavit režim ořezu
- 5 : Nastavení bzučáku
- 6 : Nastavení sériového nastavení

(2) Stisknutím tlačítka Feed spustíte výše uvedenou funkci.

► Krok 1 (Výběr možnosti): několikrát stiskněte tlačítko, jak je uvedeno v každé nabídce.

► Krok 2 (Zadání možnosti): Podržte tlačítko stisknuté alespoň jednu sekundu, aby se použila každá vybraná položka.

Pokud vybraná položka není uvedena výše, vytiskne se znova seznam „Výběr VMSM“. Nastavení režimu se zruší, pokud v kroku 1 není vybrána žádná položka.

Pokud „0: Ukončit a restartovat tiskárnu“ se nepovede, nová nastavení se neuloží.

- (3) Pro uložení změn podržte tlačítko Feed stisknuté po dobu alespoň 1 sekundy. Před ořezáním papíru se vytiskne následující řádek.

***** DOKONČENO *****

6. Nová nastavení se automaticky použijí při resetování tiskárny.

◆ Doporučené papíry

- TF50KS-E (tloušťka papíru: 65µm): Nippon Paper Industries Co., Ltd.
- PD 150R (tloušťka papíru: 75µm): New Oji Paper Mfg., Co., Ltd.
- PD 160R (tloušťka papíru: 75µm): New Oji Paper Mfg., Co., Ltd.
- P350 (tloušťka papíru: 62µm): Kansaki Specialty Paper, Inc. (USA)
- P220AG (tloušťka papíru: 65µm): Mitsubishi Paper Mills Limited
- P220A (tloušťka papíru: 65µm): Mitsubishi Paper Mills Limited
- F5041 (tloušťka papíru: 65µm): Mitsubishi HitecPaper Flensburg GmbH
- P5047 (tloušťka papíru: 60µm): Mitsubishi Paper Mills Limited

Použití jiných než výše doporučených papírů může způsobit poškození TPH tiskárny nebo zhoršit kvalitu tisku. Společnost BIXOLON neodpovídá za škody způsobené nedoporučenými papíry.

◆ WEEE (Odpad z elektrických a elektronických zařízení)

Toto označení uvedené na výrobku nebo v jeho literatuře znamená, že by neměl být po skončení své životnosti likvidován společně s ostatním odpadem z domácnosti. Abyste předešli možnému poškození životního prostředí nebo lidského zdraví v důsledku nekontrolované likvidace odpadu, oddělte tento výrobek od ostatních druhů odpadu a zodpověďte jej recyklaci, abyste podpořili udržitelné opětovné využívání materiálových zdrojů. Uživatelé v domácnostech by se měli obrátit buď na prodejce, u kterého tento výrobek zakoupili, nebo na místní úřad, aby jim sdělili, kam a jak mohou tento výrobek odevzdat k ekologické recyklaci. Podnikoví uživatelé by měli kontaktovat svého dodavatele a zkontovalovat podmínky a ustanovení kupní smlouvy. Tento výrobek by neměl být při likvidaci smichán s jinými komerčními odpady.

◆ Bezpečnostní opatření



VAROVÁNÍ A UPOZORNĚNÍ

Popisuje se jako smrt, fyzická zranění, vážné finanční ztráty, poškození dat atd., které mohou být uživateli způsobeny.

Nepřipojujte více výrobků do jedné nebo vzdálené elektrické zásuvky.

Používejte pouze uzemněné zásuvky, které splňují průmyslové normy. Nedodržení může způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár.



Používejte pouze autentické výrobky od společnosti BIXOLON. Společnost

neposkytuje podporu po prodeji v případě poškození nebo jiných problémů s kvalitou, které se mohou vyskytnout u padělaných (nebo repasovaných) výrobků.



Napájecí kabel příliš neohýbejte ani enameletejte.

Napájecí kabel bezpečně zasuňte až na doraz do elektrické zásuvky, aby nezůstal volný. Ujistěte se, že kabel držíte pevně, když jej odpojíte od elektrické zásuvky. Neodpojujte napájecí kabel, pokud se výrobek používá. Nedodržení může způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár.



Malé příslušenství nebo jiné obalové materiály

uchovávejte mimo dosah malých dětí. Pozor: nebezpečí udělení. Nesprávná manipulace s výrobkem může způsobit zranění, které mohou vyžadovat okamžitou lékařskou pomoc.



Nadměrné množství tekutin uchovávejte mimo napájecí kabel a zásuvku.

Pokud jsou na napájecích kabelech nečistoty, ořete je suchým hadříkem. Nedodržení může způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár.



Dávejte pozor, aby výrobek nepoškodily těžké předměty.

Nedodržení může způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár.



Pokud výrobek vydává zvláštní zvuk, záparu, spáleniny nebo kouř, okamžitě vypněte napájení a odpojte napájecí kabel. Pokud výrobek spadne nebo se poškodí jeho vnější povrch, okamžitě vypněte napájení a odpojte napájecí kabel.

Nevystavujte výrobek otřesům. Mohlo by dojít k požáru. Mohlo by dojít k poškození výrobku.



Výrobek nainstalujte na dobré větrání místě a uchovávejte jej v určité vzdálenosti od zdi. Výrobek instalovaný na určitých místech, například tam, kde se vytváří velké množství jemného prachu, kde je teplota příliš vysoká nebo příliš nízká, kde je velká vlhkost nebo voda, a na ležících nebo stanicích, které se používají nepřetržitě po dlouhou dobu, může utrpět vážné problémy s kvalitou v důsledku vlivu okolního prostředí. Před instalací výrobku se ujistěte, že jste se obrátili na místo nákupu.



Výrobek umístěte na pevné místo, aby se nepřevrátil. Při přemístování výrobku vypněte napájení a odpojte všechny připojené kably, včetně napájecího kabelu.

Mohlo by dojít k poškození výrobku.



Výrobek nikdy samostatně nerobozbírejte, neopravujte ani neupravujte, protože by tím zanikla záruka. V případě nutnosti opravy se obraťte na původní místo nákupu.



Do výrobku se nesmí dostat žádné cizí látky. Na výrobek nepokládejte žádné těžké předměty, kapaliny nebo kovy.

Mohlo by dojít k poškození výrobku nebo požáru.



Pokud se vyskytne problém s výrobkem, obraťte se na původní místo nákupu nebo na stránku pro opravu výrobků na webových stránkách společnosti BIXOLON (<http://www.bixolon.com>).



BIXOLON

Nyomtató üzembe helyezési és biztonsági útmutató

HŐPAPÍROS NYOMTATÓ SRP-350/352plusV

◆ Tájékoztatás

Ezen üzembe helyezési útmutató a termék üzembe helyezése szempontjából lényeges adatokat tartalmaz. Kérjük, látogasson el a BIXOLON honlapján (<http://www.bixolon.com>) a Letöltési rész Szoftver pontjára további tájékoztatásért.

1. Kézikönyv: Felhasználói kézikönyv, Kódtablázat, Vezérlési parancsok, Szoftver kézikönyvek
2. Meghajtó: Windows, OPOS, CUPS(Linux, Mac), VCOM(USB, Ethernet)
3. SDK: UPOS SDK(iOS)
4. Segédesszköz: Egységesített POS segédesszköz, Hálózati konfigurációs segédesszköz, Android eszköz, iOS segédesszköz

BIXOLON folyamatosan erősítésekkel tesz termékeinek fejlesztéséért, funkcióik frissítéséért és minőségéért. A jövőben a termékleírások és/vagy a felhasználói kézikönyv tartalma előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. Kérjük, látogasson el BIXOLON honlapjára a vállalat központi telephelyeinek és fiókirodáinak a címéért és telefonszámáért.

◆ Alkotóelemek

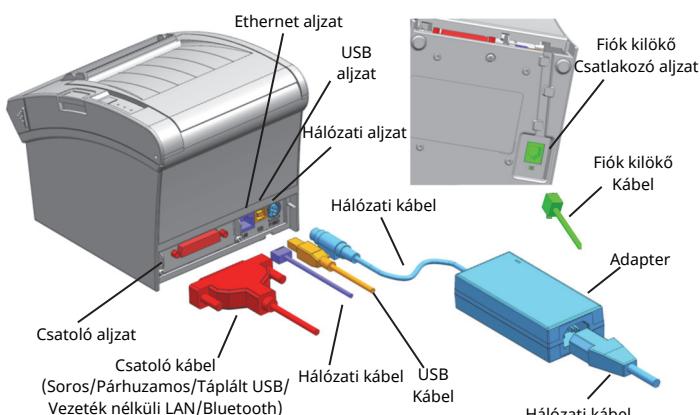


◆ Kábelcsatlakozás

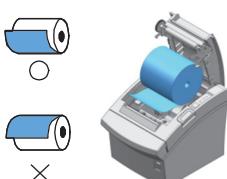
1. Kapcsolja ki a nyomtatót és a periféria eszközöket.
2. Csatlakoztassa a hálózati kábelet az adapterhez és csatlakoztassa az adaptort a nyomtató hálózati csatlakozójához.
3. Ellenőrizze a nyomtató hátdalán található csatlakók típusát (USB, soros, párhuzamos, Ethernet, táplált USB, vezeték nélküli LAN és Bluetooth) és csatlakoztassa a csatlakozó kábelt.
4. Csatlakoztassa a fiók kilökő kábelét a nyomtató alján található fiók kilökő csatlakozó aljzathoz.



Ne használjon a nyomtatóval együtt átadottól eltérő adatpert.



◆ A papírtekercs behelyezése



1. Nyomja meg a fedélnyitó gombot, a nyomtató fedélenek felnyitásáért.
2. Helyezzen be új papírtekercset a helyes irányban.
3. Húzzon ki kevés papírt és zárja be a nyomtató fedelét.

!

A fedél bezárásakor, nyomja meg a fedél közepét, azért, hogy a papír érintkezzen a görgővel. A nyomtatási minőség nem lesz a legjobb, ha nem az ajánlott papírt használja.

◆ A vezérlőpult használata



- Áram alatt (LED) Az áram alatt LED világít, ha a nyomtatót bekapsolta.
- Hibajelző (LED) Vörös lámpa fog világítani különféle hiba állapotok esetén, pl. elfogyott a papír, a fedél nyitva van, stb.
- Papír (LED) Vörösen fog világítani a LED, ha a papír kifogyóban van. A LED villog, amikor a nyomtató öntesztelei készénléti üzemmódban, vagy makró végrehajtási készénléti üzemmódban van.
- Papíradagoló (gomb) Nyomja meg ezt a gombot, hogy a papírt kiadjon. Tartsa lenyomva ezt a gombot, hogy a papírt folyamatosan kiadjon.

◆ Öntesz

A nyomtató üzemképessége ellenőrizhető az öntesztelei segítségével. Nyomtatási minőség, ROM verzió, és memória kapcsoló beállítások ellenőrizhetők az öntesztelei segítségével.

1. Ellenőrizze, helyesen rakta-e be a papírt.
2. Kapcsolja be az áramellátást, mialatt lenyomva tartja a papíradagoló gombot, és az öntesztelei eljárás elkezdődik.
3. A nyomtató az aktuális állapotáról, valamint a ROM verziójáról fog adatokat nyomtatni.
4. A nyomtató aktuális állapotának kinyomtatása után, a nyomtató a következő sorokat fogja kinyomtatni, és várakozni fog a következő lépéstre (a papírjelző lámpa villog).

VÁLASSZON ÜZEMMÓDOKAT A PAPÍRADAGOLÓ GOMB MEGNYOMÁSÁVAL.

Folyamatos ÖNTESZT: 1 másodpercnel rövidebb

VMSM választás : 1 vagy több másodperc

5. Nyomja meg a papíradagoló gombot, hogy visszatérjen a nyomtatáshoz, vagy legalább egy másodpercig tartsa lenyomva a gombot a VMSM beállítások módosításáért.

5-1 Ha a „Folyamatos öntesztelest” választotta

- (1) Nyomja meg egy másodpercnél rövidebb ideig a papíradagoló gombot, hogy előre beállított oldalt kinyomtassa.
- (2) Az öntesz automatikusan befejeződik és kinyomtatja a következő sort és elvágja a papírt.

*** BEFEJEZŐDÖTT ***

- (3) A nyomtató normál üzemmódba lép, miután befejeződött az öntesz.

5-2 Ha a „VMSM kiválasztást” választotta

- (1) A következő sorokat fogja nyomtatni, amikor a VMSM megnyílik.

** VMSM választás**

0 : Kilépés és a nyomtató újraindítása

1 : Aktuális beállítások nyomtatása

2 : Nyomtatási sűrűség beállítása

3 : Nyomtatási sebesség beállítása

4 : Vágás módjának beállítása

5 : Hangjelző beállítása

6 : Soros beállítás beállítása

- (2) Nyomja meg a papíradagoló gombot a fenti funkció futtatásáért.

► 1. lépés (Válassza ki a lehetőségeket): nyomja meg többször, ahogyan látható az egyes menükben.

► 2. lépés (Indítsa el a lehetőséget): tartsa lenyomva a gombot legalább egy másodpercig az egyes választott tételek érvényesítéséért.

Ha a választott tétel nem szerepel a fenti listában, a „VMSM választást” fogja ismét kinyomtatni. Nem lehetséges az üzemmód beállítása, ha az 1. lépésben nem választott tételt.

Ha „0: Kilépés és nyomtató újraindítása” nem fog teljesülni és az új beállításokat nem fogja menteni.

(3) Tartsa lenyomva a papíradagoló gombot legalább 1 másodpercig, hogy mentse a változtatásokat. Az alábbi sort fogja kinyomtatni a papír elvágása előtt.

*** BEFEJEZŐDÖTT ***

6. Az új beállítások fognak érvényesülni, amikor a nyomtató újraindul.

◆ Ajánlott papírok

- TF50KS-E (Papírvastagság: 65µm): Nippon Paper Industries Co., Ltd.
- PD 150R (Papírvastagság: 75µm): New Oji Paper Mfg, Co., Ltd.
- PD 160R (Papírvastagság: 75µm): New Oji Paper Mfg, Co., Ltd.
- P350 (Papírvastagság: 62µm): Kansaki Specialty Paper, Inc. (USA)
- P220AG (Papírvastagság: 65µm): Mitsubishi Paper Mills Limited
- P220A (Papírvastagság: 65µm): Mitsubishi Paper Mills Limited
- F5041 (Papírvastagság: 65µm): Mitsubishi HitecPaper Flensburg GmbH
- P5047 (Papírvastagság: 60µm): Mitsubishi Paper Mills Limited

A fent ajánlott papíroktól eltérő papír használata kárt okozhat a nyomató TPH-jában vagy ronthatja a nyomatási minőséget. BIXOLON nem vállal felelősséget a nem ajánlott papírok által okozott károkért.

◆ WEEE(Elektronikos és elektronikus berendezés hulladéka)

A terméken vagy az útmutatójában feltüntetett jelölés azt jelzi, hogy a terméket a hasznos élettartama végén ne dobják a kommunális hulladékba. Az ellenőrizetlen hulladékkezelés által a környezet vagy az emberi egészség lehetséges károsításának a megelőzése érdekében, kérjük, különítse el ezt a terméket másfajta hulladékotól és felelősségteljesen selejtesse az anyagi erőforrások fenntartható újrahasznosítása érdekében. A lakossági felhasználók a termék vásárlási helye szerinti kiskereskedőhöz forduljanak vagy a helyi önkormányzathoz, a tekintetben, hol és hogyan tudják ezt a terméket környezetbarát módon történő felhasználás céljából elszállítani. Az üzleti felhasználók a beszállítójukhoz forduljanak és a vásárlási szerződés feltételei szerint járjanak el. Ezt a terméket ne keverjék más selejtendő kereskedelmi hulladékokkal.

◆ Biztonsági figyelmeztetések



FIGYELMEZTETÉS ÉS VIGYÁZAT

A felhasználó számára esetleg okozott halál, testi sérülés, súlyos pénzügyi veszteségek, adatvesztés, stb.

Ne csatlakoztasson több terméket ugyanazon, vagy hibás hálózati csatlakozó aljzathoz. Kizárolag az ipari/gazdasági használatnak megfelelő földelt hálózati csatlakozó aljzatot használjon. **Az előírásuktól való eltérés áramütést vagy tüzet okozhat.**



Kizárolag a BIXOLON eredeti termékeit használja. A vállalat nem nyújt értékesítést támogatást sérült termékre vagy más olyan minőségi problémák esetén, amelyeket bármilyen hamis (vagy felújított) termékkel okozhatnak.



A hálózati csatlakozó kábel nincs hajlítva meg vagy ne feszítse meg túlzottan. Bixolonosan csatlakoztassa a hálózati csatlakozó kábelt az aljzatba, azonban lazának kell maradnia. A kábelcsatlakozó tartsa feszesen, amikor a hálózati csatlakozó aljzatból kihúzza. Ne húzza ki a hálózati csatlakozó kábelét, miközben a termék használataiban van. **A szabályuktól való eltérés áramütést vagy tüzet okozhat.**



Az apró tartozékokat vagy csomagoló anyagokat tartva győrmezheti. Járjon el körültekintéssel: fulladásveszél. A termék helytelen kezelése sérülést okozhat, amely súrgós orvosi ellátást tehet szükséges.



A folyadékot tartsa távol a hálózati csatlakozó kábelről és aljzatról. Ha az áram alatt lévő kábelekre anyag tapad, száraz törölve takarításra. **A szabályuktól való eltérés áramütést vagy tüzet okozhat.**



A terméket védje súlyos tárgyaktól, amelyek károsíthatják. **A szabályuktól való eltérés áramütést vagy tüzet okozhat.**



Ha a termék furcsa hangot ad, vagy füstöt, azonnal kapcsolja le és húzza ki a hálózati csatlakozó kábelt a csatlakozó aljzatról. Ha a termék leesik, vagy különböző burkolata megsérül, azonnal kapcsolja ki és húzza ki a hálózati csatlakozó kábelt a csatlakozó aljzatról. A terméket védje az erőhatásoktól. **Tüzet okozhatnak. Károsíthatják a terméket.**



A termék jól szellőző helyre tegye, és tartson bizonyos távolságot a falról. Ha a termék olyan helyekre tesszik, mint például ahol sok por van, ahol a hőmérséklet túl magas vagy túl alacsony, ahol magas a páratartalom, vagy ahol víz van és olyan repülőtereken vagy állomásokon, amelyeket folyamatosan hosszú ideig használják, a termék súlyos minőségi problémákat szenvedhet el, mivel az árt körülvevő környezet. A **belső hőmérséklet emelkedését** miatt tüz keletkezhet. A vásárlás helyével feltétlenül lépjen kapcsolatba, mielőtt üzembe helyezné a terméket.



A termékötöt zártan helyezze üzembe, nehogy felboruljon. A termék mozgatásakor áramtalansítja és minden csatlakoztatott kábelt távolítsa el, a hálózati csatlakozó kábelt is beleérvé. **Károsíthatják a terméket.**



Soha nem szerelje szét, ne javítsa vagy ne módosítsa önállóan a terméket, mert e miatt a szavatosság érvénytelenné válhat. **Javítás szükségesére esetén, forduljon eredeti vásárlási helyhez.**



A termékbe ne kerüljön idegen anyag. A termékre ne helyezzen súlyos tárgyat, vagy fémet. **Ez a termék sérülését vagy tüzet okozhat.**



Ha a termékkel gond merülne fel, kérjük, forduljon az eredeti vásárlás helyéhez, vagy a BIXOLON honlapján keresse a javítás oldalt (<http://www.bixonon.com>).



Instrukcja instalacji drukarki i przewodnik bezpieczeństwa DRUKARKA TERMICZNA SRP-350/352plusV

◆ Informacje

Niniejsza instrukcja instalacji zawiera najważniejsze informacje wymagane do instalacji produktu.Więcej informacji można znaleźć w sekcji Oprogramowanie na stronie internetowej BIXOLON (<http://www.bixolon.com>).

1. Podręcznik: Podręcznik użytkownika, Tabela kodów, Polecenia sterujące, Podręczniki oprogramowania
2. Sterownik: Windows, OPOS, CUPS (Linux, Mac), VCOM (USB, Ethernet)
3. SDK: UPOS SDK (iOS)
4. Programy narzędziowe: program narzędziowy Unified POS Utility, narzędzie do konfiguracji sieci, program narzędziowy Android Utility, program narzędziowy iOS Utility

Firma BIXOLON nieustannie stara się udoskonalać i unowocześniać funkcje i jakość wszystkich swoich produktów. W związku z tym specyfikacje produktu i / lub treść podręcznika użytkownika mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Adresy i numery telefonów centrali i oddziałów firmy można znaleźć na stronie internetowej BIXOLON.

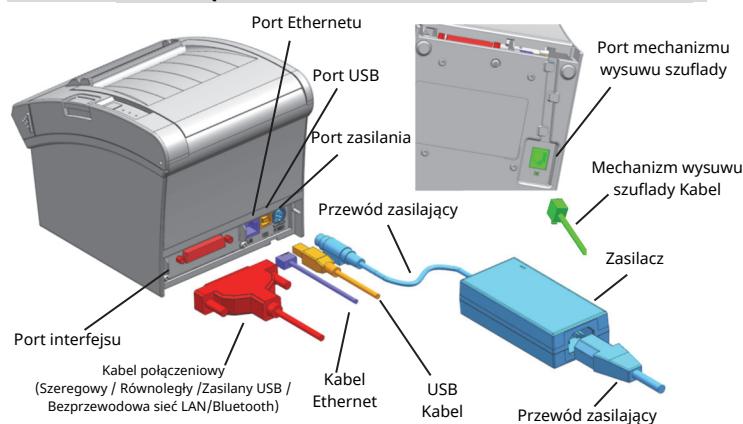
◆ Elementy urządzenia



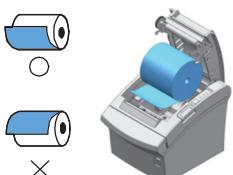
◆ Połączenie kablowe

1. Wyłączyć drukarkę i urządzenia peryferyjne.
2. Podłączyć przewód zasilający do zasilacza i podłączyć zasilacz do złącza zasilania drukarki.
3. Sprawdzić typ interfejsów z tyłu drukarki (USB, szeregowy, równoległy, Ethernet, zasilany USB, Bluetooth, bezprzewodowa sieć LAN) i podłączyć kabel interfejsu.
4. Podłączyć kabel mechanizmu wysuwania szuflady do portu mechanizmu wysuwania szuflady znajdującego się na spodzie drukarki.

Nie używać zasilacza innego niż ten, który został dostarczony z drukarką.



◆ Instalowanie rolki papieru



1. Naciśnąć przycisk otwierania pokrywy, aby otworzyć pokrywę drukarki.
2. Włożyć nową rolkę papieru we właściwym kierunku.
3. Lekko wyciągnąć papier i zamknąć pokrywę drukarki.

Podczas zamykania pokrywy należy nacisnąć jej środek, aby upewnić się, że papier styka się z rolką. Jakość druku może nie być optymalna, jeżeli nie stosuje się zalecanego papieru.

◆ Obsługa panelu sterowania



- Kontrolka LED zasilania

Kontrolka LED zasilania świeci zawsze wtedy, gdy drukarka jest włączona.

- Kontrolka LED błędu

W przypadku różnych błędów, takich jak brak papieru, otwarta pokrywa itp., kontrolka świeci na czerwono.

- Kontrolka LED papieru

W przypadku zbliżającego się wyczerpania rolki papieru zacznie świecić czerwona kontrolka LED.

Kontrolka LED nadal migła, gdy drukarka jest w trybie czuwania autotestu lub w trybie czuwania wykonywania makra.

- Przycisk podawania

Naciśnąć ten przycisk, aby wysunąć papier.

Przytrzymać ten przycisk wcisnięty, aby wysuwać papier w sposób ciągły.

◆ Autotest

Funkcjonalność drukarki można sprawdzić za pomocą autotestu. Za pomocą funkcji autorestu można sprawdzić jakość druku, wersję ROM i ustawienia przełączania pamięci.

1. Sprawdzić, czy papier jest prawidłowo włożony.
2. Włączyć zasilanie, trzymając wcisnięty przycisk podawania, a rozpocznie się procedura autotestu.
3. Drukarka wydrukuje szczegóły swojego aktualnego statusu, w tym wersję ROM.
4. Po wydrukowaniu aktualnego stanu drukarki drukarka drukuje kolejne wiersze i czeka na kolejny krok (kontrolka papieru będzie migać).

WYBRAĆ TRYBY, NACISKAJĄC PRZYCISK PODAWANIA.

Ciągły AUTOTEST: mniej niż 1 sekunda

Wybór VMSM: 1 sekunda lub dłuższej

5. Naciśnąć przycisk podawania, aby wznowić drukowanie lub przytrzymać przycisk wcisnięty przez co najmniej jedną sekundę, aby zmienić ustawienia VMSM.

5-1 Jeżeli wybrano „Autotest ciągły”

- (1) Naciśnąć przycisk podawania i przytrzymać go przez mniej niż jedną sekundę, aby wydrukować wstępnie ustawioną stronę.
- (2) Autotest kończy się automatycznie, gdy drukuje następującą linię i tnie papier.

***** ZAKOŃCZONY *****

- (3) Drukarka przechodzi w normalny tryb drukowania po zakończeniu testu.

5-2 Jeżeli wybrano „Wybór VMSM”

- (1) Po otwarciu VMSM zostaną wydrukowane następujące wiersze.

**** Wybór VMSM ****

0: Wyjść i uruchomić ponownie drukarkę

1: Wydrukować bieżące ustawienia

2: Ustawić gęstość druku

3: Ustawić prędkość drukowania

4: Ustawić tryb cięcia

5: Ustawić brzęczek

6: Ustawić numer seryjny

- (2) Naciśnąć przycisk podawania, aby uruchomić powyższą funkcję.

► Krok 1(Wybrać opcje): naciśnąć przycisk kilka razy, jak pokazano obok każdego menu.

► Krok 2 (Wprowadzić opcje): przytrzymać przycisk przez co najmniej jedną sekundę, aby zastosować każdą wybraną pozycję.

Jeżeli wybrana pozycja nie znajduje się na powyższej liście, lista „Wybór VMSM” zostanie ponownie wydrukowana. Ustawienie trybu zostanie anulowane, jeżeli w kroku 1 nie zostanie wybrana żadna pozycja. Jeżeli polecenie „0: Zamknij i uruchomi ponownie drukarkę” nie zostanie wykonane, nowe ustawienia nie zostaną zapisane.

- (3) Przytrzymać przycisk podawania wcisnięty przez co najmniej 1 sekundę, aby zapisać zmiany. Przed odcięciem papieru wydrukowany zostanie następujący wiersz.

***** ZAKOŃCZONY *****

6. Nowe ustawienia zostaną automatycznie zastosowane po zresetowaniu drukarki.

◆ Polecaný papier

- TF50KS-E (Grubość papieru: 65 µm): Nippon Paper Industries Co., Ltd.
- PD 150R (Grubość papieru: 75 µm): New Oji Paper Mfg, Co., Ltd.
- PD 160R (Grubość papieru: 75 µm): New Oji Paper Mfg, Co., Ltd.
- P350 (Grubość papieru: 62 µm): Kansaki Specialty Paper, Inc. (24.09.2002)
- P220AG (Grubość papieru: 65 µm): Mitsubishi Paper Mills Limited
- P220A (Grubość papieru: 65 µm): Mitsubishi Paper Mills Limited
- F5041 (Grubość papieru: 65 µm): Mitsubishi HitecPaper Flensburg GmbH
- P5047 (Grubość papieru: 60 µm): Mitsubishi Paper Mills Limited

Stosowanie papierów innych niż zalecone powyżej może spowodować uszkodzenie TPH drukarki lub pogorszenie jakości druku. Firma BIXOLON nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane przez niezalecane typy papieru.

◆ WEEE (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

To oznaczenie umieszczone na produkcie lub w jego literaturze wskazuje, że nie należy go utylizować wraz z innymi odpadami domowymi po zakończeniu okresu jego eksploatacji. Aby zapobiec możliwym szkodom dla środowiska lub zdrowia ludzkiego w wyniku niekontrolowanego usuwania odpadów, należy je oddzielić od innych typów odpadów i poddawać je odpowiedzialnemu recyklingowi, aby promować zrównoważone ponowne wykorzystanie zasobów materialnych. Użytkownicy domowi powinni skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupili ten produkt lub z lokalnym urzędem, aby uzyskać szczegółowe informacje na temat tego, gdzie i jak mogą zabrać ten przedmiot w celu bezpiecznego dla środowiska recyklingu. Użytkownicy biznesowi powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Tego produktu nie należy mieszać z innymi odpadami komercyjnymi w celu utylizacji.

◆ Środki ostrożności



OSTRZEŻENIE I PRZESTROGA

Jest opisany jako ryzyko śmierci, obrażeń fizycznych, poważnych strat finansowych, uszkodzenia danych itp., na które może być narażony użytkownik.

Nie podłączać wielu urządzeń do jednego gniazdko lub do uszkodzonego gniazdko elektrycznego. Używać tylko uziemionych gniazdek elektrycznych, które spełniają wymogi standardów branżowych. **Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować porażenie prądem lub pożar.**



Używać tylko oryginalnych produktów BIXOLON. Firma nie zapewni wsparcia pośredzawego w przypadku uszkodzeń lub innych problemów z jakością, które mogą wystąpić w przypadku nieoryginalnych (lub zregenerowanych) produktów.



Nie zginać nadmiernie ani nie przekształcać przewodu zasilającego. Bezpiecznie wpuścić przewód zasilający do końca do gniazda zasilania, aby nie pozostawał poluzowany. Upewnić się, że przewód jest mocno trzymany podczas odłączania go od gniazda elektrycznego. Nie wyciągać przewodu zasilającego z gniazdkiem podczas używania urządzenia. **Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować porażenie prądem lub pożar.**



Małe akcesoria lub inne materiały opakowane należą przechowywać z dala od małych dzieci. Uwaga: ryzyko zadławienia. Niewłaściwe obchody się z produktem może spowodować obrażenia ciała, które mogą wymagać pilnej pomocy medycznej.



Trzymać większe ilości płynów z dala od przewodu zasilającego i gniazdk. Jeżeli jakakolwiek substancja jest rozmaszana na przewodach zasilających, zetrzeć ją suchą szmatką. **Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować porażenie prądem lub pożar.**



Nie dopuścić do tego, aby produkt został uszkodzony przez ciężkie przedmioty. **Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować porażenie prądem lub pożar.**



Jeżeli urządzenie wydaje dziwne odgłosy, wydzieła zapach spaleniny lub dym, natychmiast wyłączyć zasilanie i odłączyć przewód zasilający. Jeżeli urządzenie zostanie upuszczone lub jego zewnętrzna strona jest uszkodzona, natychmiast wyłączyć zasilanie i odłączyć przewód zasilający. Nie narażać produktu na wstrząsy. **Może to spowodować pożar. Może to spowodować uszkodzenie produktu.**



Zainstalować produkt w dobrze wentylowanym miejscu, ulegając do wstępnej odległości od ścian. Produkt zamieszczany w niskich miejscach, takich jak obszary, w których powstaje duży drobnego pyłu, w których temperatura jest zbyt wysoka lub zbyt niska, w których występuje dużo wilgoci lub wody, oraz na pobliżu lotników lub dworców, które są używane intensywnie przez długi czas, mogą być narażone na powstawanie jaskrawego i jadowitego wyparciu zanieczyszczeń środowiska. Wzrost temperatury wewnętrznej może spowodować pożar. Należy pamiętać, aby skontaktować się z miejscem zakupu przed zainstalowaniem produktu.



Zainstalować produkt w stabilnym, nieruchomym miejscu, aby zapobiec jego przewróceniu. Podczas przenoszenia produktu wyłączyć zasilanie i odłączyć wszystkie podłączone kable, w tym przewód zasilający. **Może to spowodować uszkodzenie produktu.**



Nigdy samodzielnie nie demontać, nie naprawiać ani nie modyfikować produktu, gdyż spowoduje to unieważnienie gwarancji. Gdy konieczna jest naprawa, należy skontaktować się z pierwotnym miejscem zakupu.



Nie dopuścić do tego, aby jakiekolwiek ciała obce przedostały się do produktu. Nie umieszczać ciężkich przedmiotów, pojemników z cieczami ani metali na produkcie. **Może to spowodować uszkodzenie produktu lub pożar.**



Jeżeli wystąpi problem z produktem, należy się skontaktować z pierwotnym miejscem zakupu lub z producentem za pośrednictwem strony internetowej BIXOLON (<http://www.bixolon.com>).



Príručka inštalácie tlačiarne a príručka bezpečnosti

termotlačiareň SRP-350/352plusV

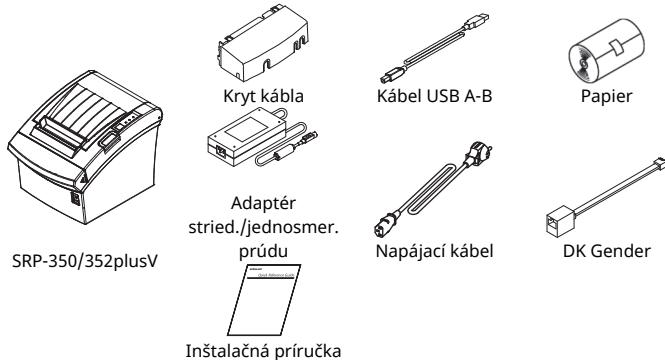
◆ Informácie

Táto inštaláčná príručka obsahuje základné informácie potrebné na inštaláciu produktu. Ďalšie informácie nájdete v časti Softvér na stiahnutie na webovej stránke spoločnosti BIXOLON (<http://www.bixolon.com>).

1. Príručka Používateľská príručka, Tabuľka kódov, Ovládacie príkazy, Príručky k softvéru
2. Ovládač: Windows, OPOS, CUPS (Linux, Mac), VCOM (USB, Ethernet)
3. SDK: UPOS SDK(iOS)
4. Pomocný nástroj: Unified POS Utility, Net Configuration Tool, Android Utility, iOS Utility

Spoločnosť BIXOLON sa neustále snaží vylepšovať a aktualizovať funkcie a kvalitu všetkých svojich produktov. Špecifikácie produktu a/alebo obsah používateľskej príručky uvedené v nasledujúcom texte sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Adresy a telefónne čísla sídla a pobočiek spoločnosti nájdete na webovej stránke spoločnosti BIXOLON.

◆ Komponenty

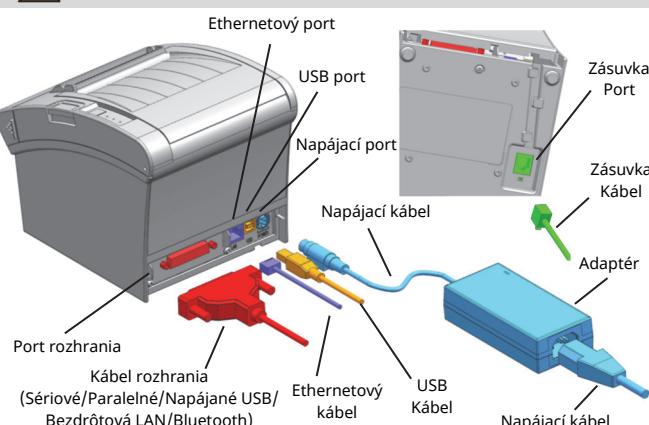


◆ Pripojenie kábla

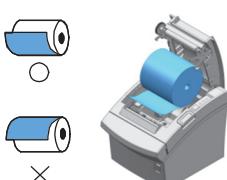
1. Vypnite tlačiaru a periférne zariadenia.
2. Pripojte napájací kábel k adaptéru a adaptér pripojte ku konektoru napájania tlačiarne.
3. Skontrolujte typ rozhrania na zadnej strane tlačiarne (USB, sériové, paralelné, Ethernet, napájané USB, bezdrôtová sieť LAN a Bluetooth) a pripojte kábel rozhrania.
4. Pripojte kábel zásuvky k portu zásuvky, ktorý sa nachádza na spodnej strane tlačiarne.



Nepoužívajte adaptér, ktorý neboli dodaný s tlačiarňou.



◆ Inštálacia rolky papiera



1. Slačením tlačidla na otvorenie krytu otvorte kryt tlačiarne.
2. Vložte nový kotúč papiera v správnom smere.
3. Mierne povytiahnite papier a zavorte kryt tlačiarne.

Pri zatváraní krytu zatlačte na stred krytu, aby ste sa uistili, že papier je v kontakte s valčekom. Ak nepoužijete odporúčaný papier, kvalita tlače nemusí byť optimálna.

◆ Používanie ovládacieho panela



- Napájanie (LED)
Kontrolka napájania svieti vždy, keď je tlačiareň zapnutá.
- Chyba (LED)
Červená kontrolka bude svietiť pri rôznych chybových stavoch, ako je nedostatok papiera, otvorený kryt atď.
- Papier (LED)
Keď dochádza papierový kotúč, rozsvieti sa červená LED kontrolka. Keď je tlačiareň v pohotovostnom režime automatického testu alebo v pohotovostnom režime spustenia makra, LED kontrolka stále bliká.
- Prívod (tlačidlo)
Slačením tohto tlačidla vysuniete papier.
Podržaním tohto tlačidla budete papier nepretržite posúvať.

◆ Autotest

Funkčnosť tlačiarne je možné skontrolovať pomocou autotestu. Kvalitu tlače, verziu pamäte ROM a nastavenia prepínača pamäte je možné skontrolovať pomocou funkcie autotestu.

1. Skontrolujte, či je papier vložený správne.
2. Zapnite napájanie a zároveň držte stlačené tlačidlo Prívod a spustí sa postup autotestu.
3. Tlačiareň vytlačí podrobnosti o svojom aktuálnom stave vrátane verzie ROM.
4. Po vytlačení aktuálneho stavu tlačiarne tlačiareň vytlačí nasledujúce riadky a počká na ďalší krok (kontrolka papiera bude stále blikat).

VYBERTE REŽIMY STAČENÍM TLAČIDLA PRÍVOD.

Nepretržitý AUTOTEST: Menej ako 1 sekundu

Výber VMSM: 1 sekundu alebo viac

5. Stlačením tlačidla Prívod obnovte tlač alebo podržte tlačidlo stlačené aspoň jednu sekundu, aby ste zmenili nastavenia VMSM.
- 5-1 Ak je vybratá možnosť „Nepretržitý Autotest“.
 - (1) Stlačením tlačidla Prívod na menej ako jednu sekundu vytlačíte prednastavenú stranu.
 - (2) Autotest sa automaticky ukončí, keď vytlačí nasledujúci riadok a odreže papier.

***** DOKONČENÉ *****

- (3) Po dokončení autotestu tlačiarne prejde do normálneho režimu tlače.
- 5-2 Ak je vybratá možnosť „Výber VMSM“.
 - (1) Po otvorení VMSM sa vytlačia nasledujúce riadky.

**** Výber VMSM ****

0: Ukončíte a reštartujte tlačiareň

1: Tlač aktuálnych nastavení

2: Nastav hustotu tlače

3: Nastavte rýchlosť tlače

4: Nastavte režim rezania

5: Nastavie bzučiaka

6: Nastavte sériové nastavenie

- (2) Stlačením tlačidla Prívod spustíte vyššie uvedenú funkciu.
 - Krok 1 (Výber možnosti): stlačte tlačidlo toľkokrát, ako je znázornené pri každej ponuke.
 - Krok 2 (Zadajte možnosti): podržte tlačidlo stlačené aspoň jednu sekundu, aby ste použili každú vybranú položku.

Ak vybraná položka nie je uvedená výšie, znova sa vytlačí zoznam „Výber VMSM“. Ak v kroku 1 nezvolíte žiadnu položku, nastavenie režimu sa zruší. Ak „0: Ukončíte a reštartujte tlačiareň“ sa nevykoná, nové nastavenia sa neuložia.

- (3) Ak chcete uložiť zmeny, podržte tlačidlo Prívod aspoň 1 sekundu.
- Pred odrezaním papiera sa vytlačí nasledujúci riadok.

***** DOKONČENÉ *****

6. Nové nastavenia sa automaticky použijú pri reštartovaní tlačiarne.

◆ Odporúčané papiere

- TF50KS-E (Hrúbka papiera: 65 µm): Nippon Paper Industries Co., Ltd.
- PD 150R (Hrúbka papiera: 75 µm): New Oji Paper Mfg., Co., Ltd.
- PD 160R (Hrúbka papiera: 75 µm): New Oji Paper Mfg., Co., Ltd.
- P350 (Hrúbka papiera: 62 µm): Kansaki Specialty Paper, Inc. (USA)
- P220AG (Hrúbka papiera: 65 µm): Mitsubishi Paper Mills Limited
- P220A (Hrúbka papiera: 65 µm): Mitsubishi Paper Mills Limited
- F5041 (Hrúbka papiera: 65 µm): Mitsubishi HitecPaper Flensburg GmbH
- P5047 (Hrúbka papiera: 60 µm): Mitsubishi Paper Mills Limited

Používanie iných papierov, ako sú papiere odporúčané výšie, môže spôsobiť poškodenie TPH tlačiarne alebo znížiť kvalitu tlače.
Spoločnosť BIXOLON nezodpovedá za škody spôsobené neodporúčanými papiermi.

◆ OEEZ (Odpad z elektrických a elektrických zariadení)

Toto označenie zobrazené na produkto alebo v súvisiacich dokumentoch znamená, že by sa nemal likvidovať s iným komunálnym odpadom na konci svojej životnosti. Aby ste predišli možnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia nekontrolovanou likvidáciou odpadu, zlikvidujte tento produkt zvlášť od ostatných druhov odpadu a zodpovedne ho recyklujte, aby sa podporilo udržateľné opätnovné využitie materiálových zdrojov. Používateľia v domácnostach by sa mali obrátiť na predajcu, u ktorého si tento výrobok zakúpili, alebo na úrad miestnej samosprávy, kde vám poskytnú podrobnosť o tom, kde a ako môžu tento výrobok odovzdať na ekologicky bezpečnú recykláciu. Používateľia vo firmách by mali kontaktovať svojho dodávateľa a pozrieť si podmienky kúpejnej zmluvy. Tento produkt by sa nemal miešať s iným komerčným odpadom určeným na likvidáciu.

◆ Bezpečnostné opatrenia



VAROVANIA A UPOZORNENIA

Opisuje sa ako smrť, fyzické zranenia, závažná finančná strata, poškodenie údajov atď., ktoré môžu byť spôsobené používateľovi.

Nepripájajte viaceri produktov k jednej alebo chybnej elektrickej zásuvke. Používajte iba uzemnené elektrické zásuvky, ktoré splňajú priemyselný štandard. **Nedodržanie môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom alebo požiar.**



Používajte iba autentické produkty od spoločnosti BIXOLON. Spoločnosť nebude poskytovať popredajnú podporu v prípade poškodených alebo iných problémov s kvalitou, ktoré môžu spôsobiť falošné (alebo renovované) produkty.



Napájací kábel nadmerne neohýbajte ani nemamájte. Bezpečne zatláčte napájací kábel upíne do elektrickej zásuvky, aby nezostal uvoľnený. Uistite sa, že kábel držíte pevne, keď ho odpájate od elektrickej zásuvky. Počas používania produktu neodpájajte napájací kábel. **Nedodržanie môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom alebo požiar.**



Malé príslušenstvo alebo iné obalové materiály uchovávajte mimo dosahu malých detí. Pozor: nebezpečenstvo udusenia. **Nesprávna manipulácia s produkтом môže spôsobiť zranenia, ktoré si môžu vyžadovať okamžité lekárskie ošetroenie.**



Nadmerne množstvo tekutin udržuje v dôsledku vzdialenosť od napájacieho kábla a zásuvky. Ak je hmota rozmaraná na napájaciach káblach, utrite ich suchou handričkou. **Nedodržanie môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom alebo požiar.**



Nedovoľte, aby bol výrobok poškodený ľahkými predmetmi. **Nedodržanie môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom alebo požiar.**



Ak produkt vydáva zvláštny zvuk, zápach horenia alebo dym, okamžite vypnite napájanie a odpojte napájací kábel. Ak produkt spadne alebo sa poškodi jeho vonkajší povrch, okamžite vypnite napájanie a odpojte napájací kábel. Nevystavujte produkt otrasom. **Môže to spôsobiť požiar.**
Môže to poškodiť produkt.



Produkt nainštalujte na dobre vetranom mieste a udržuje ho v určitom stave vzdialenosť od steny. Produkt nainštalovaný na určitých miestach, napr. miestach, kde sa vytvára veľa jemného prachu, kde je voda alebo prízemie vysoké a miestach, kde je veľa vlhkosti alebo vody a miestach alebo staniciach, ktoré sú vystavené nepretržite po dlhú dobu trpi vŕšajmi problémami s kvalitou v dôsledku vplyvu okolného prostredia. **Zvýšenie vnútornej teploty môže spôsobiť požiar.** Uistite sa obráťte na miesto nákupu, predtým ako inštalujete produkt.



Nainštalujte výrobok na pevné miesto, aby sa neprevrátil. Pri premiestňovaní produktu vypnite napájanie a odpojte všetky pripojené káble vrátane napájacieho kábla. **Môže to poškodiť produkt.**



Produkt nikdy samostatne nerobozberajte, neopravujte ani neupravujte, pretože záruka stráca platnosť. **Ak je potrebná oprava, obráťte sa na pôvodné miesto nákupu.**



Nenechajte žiadne cudzie látky, aby vstúpili do produktu. Na produkt neumiestňujte ľahké predmety, kvapaliny ani kovy. **Môžlo by to spôsobiť poškodenie produktu alebo požiar.**



Ak sa vyskytne problém s produkтом, kontaktujte, prosím, pôvodné miesto nákupu alebo sa pozrite na webovú stránku spoločnosti BIXOLON (<http://www.bixolon.com>), ako zaistiť opravu produktu.



◆ Informacije

Ta priročnik za namestitev vsebuje bistvene informacije, potrebne za namestitev izdelka. Za dodatne informacije glejte razdelek Programska oprema v razdelku za prenos na spletnem mestu BIXOLON (<http://www.bixolon.com>).

1. Priročnik: Uporabniški priročnik, tabela kod, krmilni ukazi, priročniki za programsko opremo
2. Gonilnik: Windows, OPOS, CUPS (Linux, Mac), VCOM (USB, Ethernet)
3. SDK: UPOS SDK (iOS)
4. Pripomočki: pripomoček za Unified POS, orodje Net Configuration Tool, pripomoček za Android, pripomoček za iOS

BIXOLON si nenehno prizadeva izboljšati in nadgraditi funkcije in kakovost vseh svojih izdelkov. V nadaljevanju se lahko specifikacije izdelka in/ali vsebina uporabniškega priročnika spremenijo brez predhodnega obvestila.
Naslove in telefonske številke sedeža in poslovalnic podjetja najdete na spletni strani BIXOLON.



Ko zapirate pokrov, pritisnite na sredino pokrova, da zagotovite, da je papir v stiku z zvitkom. Kakovost tiskanja morda ne bo optimalna, če ne uporabljate priporočenega papirja.

◆ Uporaba nadzorne plošče



• Napajanje (LED)

LED-lučka za napajanje sveti, ko je tiskalnik vklopljen.

• Napaka (LED)

Rdeča lučka bo svetila v različnih stanjih napake, npr. ko zmanjka papirja, odprt pokrov itd.

• Papir (LED)

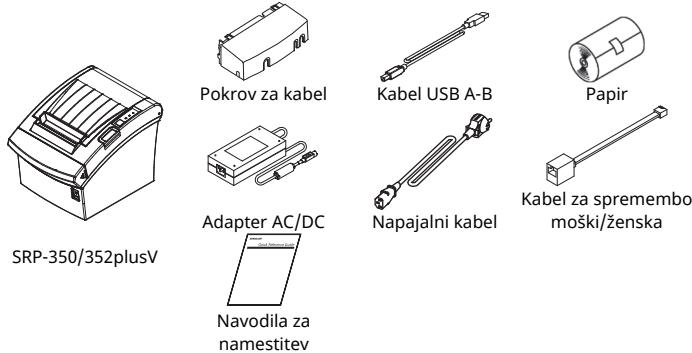
Rdeča LED-lučka bo svetila, ko bo zvitek papirja skraj prazen. LED-lučka še naprej utripi, ko je tiskalnik v stanju pripravljenosti za samotestiranje ali v stanju pripravljenosti za izvajanje makra.

• Podajanje (gumb)

Pritisnite ta gumb, da podate papir.

Za neprekiniteno podajanje papirja držite ta gumb.

◆ Komponente

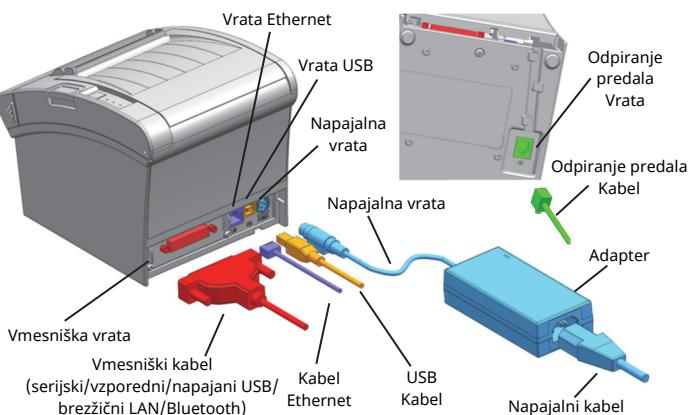


◆ Priklučitev kablov

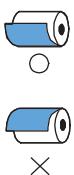
1. Izklopite tiskalnik in zunanje naprave.
2. Priklučite napajalni kabel na adapter in priključite adapter na napajalni priključek tiskalnika.
3. Preverite vrsto vmesnikov na zadnji strani tiskalnika (USB, serijski, vzporedni, Ethernet, napajani USB, brezžični LAN in Bluetooth) in priključite vmesniški kabel.
4. Priklučite kabel za odpiranje predala v vrata za odpiranje predala na spodnji strani tiskalnika.



Ne uporabljajte adapterja, ki ni bil priložen tiskalniku.



◆ Namestitev zvitka papirja



1. Pritisnite gumb za odpiranje pokrova, da odprete pokrov tiskalnika.
2. Nov papir v zvitki vstavite v pravilni smeri.
3. Izvlecite nekoliko papirja in zaprite pokrov tiskalnika.

1. Pritisnite gumb za odpiranje pokrova, da odprete pokrov tiskalnika.
2. Nov papir v zvitki vstavite v pravilni smeri.
3. Izvlecite nekoliko papirja in zaprite pokrov tiskalnika.

Ko zapirate pokrov, pritisnite na sredino pokrova, da zagotovite, da je papir v stiku z zvitkom. Kakovost tiskanja morda ne bo optimalna, če ne uporabljate priporočenega papirja.

◆ Samotestiranje

IZBERITE NAČINE S PRITISKOM GUMBA ZA PODAJANJE.

Neprekiniteno SAMOTESTIRANJE: Manj kot 1 sekunda

Izbira VMSM: 1 sekundo ali več

5. Pritisnite gumb za podajanje, da nadaljujete s tiskanjem, ali pa držite gumb pritisnj eno sekundo, da spremenite nastavitev VMSM.

5-1 Če je izbrano »neprekiniteno samotestiranje«.

(1) Pritisnite gumb za podajanje za manj kot eno sekundo, da natisnete prednastavljeno stran.

(2) Samotestiranje se samodejno konča, ko natisne naslednjo vrstico in preže papir.

***** KONČANO *****

(3) Tiskalnik preide v običajni način tiskanja, ko zaključi samotestiranje.

5-2 Če je izbrana »izbira VMSM«.

(1) Naslednje vrstice bodo natisnjene, ko se odpre VMSM.

**** Izbira VMSM ****

0: Zapusti in znova zaženi tiskalnik

1: Natisni trenutne nastavitev

2: Nastavi gostoto tiskanja

3: Nastavi hitrost tiskanja

4: Nastavi način rezanja

5: Nastavitev brenčala

6: Nastavi serijsko nastavitev

(2) Pritisnite gumb za podajanje, da zaženete zgornjo funkcijo.

► 1. korak (izbira možnosti): večkrat pritisnite gumb, kot je prikazano v vsakem meniju.

► 2. korak (vnos možnosti): držite gumb vsaj eno sekundo za uporabo vsakega izbranega elementa.

Če izbrani element ni naveden zgoraj, bo seznam »Izbira VMSM« znova natisnjen. Če v 1. koraku ne izberete nobenega elementa, bo nastavitev načina preklicana.

Če se »0: Zapusti in znova zaženi tiskalnik« ne izvede, nove nastavitev ne bodo shranjene.

(3) Držite gumb za podajanje vsaj 1 sekundo, da shranite spremembe.

Naslednja vrstica bo natisnjena pred rezanjem papirja.

***** KONČANO *****

6. Nove nastavitev bodo samodejno uporabljeni, ko se tiskalnik ponastavi.

◆ Priporočene vrste papirja

- TF50KS-E (debelina papirja: 65 µm): Nippon Paper Industries Co., Ltd.
- PD 150R (debelina papirja: 75 µm): New Oji Paper Mfg, Co., Ltd.
- PD 160R (debelina papirja: 75 µm): New Oji Paper Mfg, Co., Ltd.
- P350 (debelina papirja: 62µm): Kansaki Specialty Paper, Inc. (ZDA)
- P220AG (debelina papirja: 65 µm): Mitsubishi Paper Mills Limited
- P220A (debelina papirja: 65 µm): Mitsubishi Paper Mills Limited
- F5041 (debelina papirja: 65 µm): Mitsubishi HitecPaper Flensburg GmbH
- P5047 (debelina papirja: 60µm): Mitsubishi Paper Mills Limited

Uporaba papirja, ki ni priporočen, lahko poškoduje TPH tiskalnika ali poslabša kakovost tiskanja. BIXOLON ne odgovarja za škodo, ki jo povzročijo nepriporočene vrste papirja.

◆ OEEO (Odpadki iz električne in elektronske opreme)



Ta oznaka, ki je prikazana na izdelku ali v njegovih literaturi, pomeni, da ga po koncu njegove življenske dobe ne smete zvreč skupaj z drugimi gospodinjskimi odpadki. Da preprečite morebitno škodo za okolje ali zdravje ljudi zaradi nenadzorovanega odlaganja odpadkov, ločite ta izdelek od drugih vrst odpadkov in ga odgovorno reciklirajte, da bi spodbudili trajnostno ponovno uporabo materialnih virov. Gospodinjski uporabniki naj se obrnejo na prodajalca, kjer so kupili ta izdelek, ali na lokalno vladno službo za podrobnosti o tem, kam in kako lahko ta izdelek predajo v okolju varno recikliranje. Poslovni uporabniki naj kontaktirajo svojega dobavitelja in preverijo pogoje nakupne pogodbe. Tega izdelka pri odstranjevanju ne smete mešati z drugimi komercialnimi odpadki.

◆ Varnostni ukrepi



OPOZORILO IN PREVIDNOST

Opisuje se kot smrt, telesne poškodbe, resne finančne izgube in poškodbe podatkov itd., ki jih lahko povzroči uporabnik.

Ne priključujte več izdelkov na eno ali okvarjeno vtičnico.

Uporabljajte samo ozemljene vtičnice, ki ustrezajo industrijskim standardom.
Neskladnost lahko povzroči električni udar ali požar.



Uporabljajte samo pristne izdelke BIXOLON. Podjetje ne bo zagotovilo poprodajne podpore za poškodovane izdelke ali druge težave s kakovostjo, do katerih lahko pride pri ponarejenih (ali prenovljenih) izdelkih.



Napajalnega kabla ne upogibajte ali napenjajte preveč. Varno potisnite napajalni kabel do konca v električno vtičnico, da ne ostane zrahljan. Pazite, da kabel trdno držite, ko ga izvlečete iz električne vtičnice. Ne odstranjujte napajalnega kabla, medtem ko je izdelek v uporabi. **Neskladnost lahko povzroči električni udar ali požar.**



Majhne dodatke ali druge embalažne materiale hranite izven dosegajočih otrok. Pozor: nevarnost zadušitve. **Nepравilno ravnanje z izdelkom lahko povzroči poškodbe, ki lahko zahtevajo nujno zdravniško pomoko.**



Odvečne tekočine hranite stran od napajalnega kabla in vtičnice. Če je snov razmazana po napajalnih kablih, jih obrišite s suho krpo. **Neskladnost lahko povzroči električni udar ali požar.**



Ne dovolite, da bi izdelek poškodovali težki predmeti. **Neskladnost lahko povzroči električni udar ali požar.**



Če izdelek oddaja nenavaden zvok, ali pa iz njega prihaja vonj po zažganem ali dim, takoj izklopite napajanje in izvlecite napajalni kabel. Če izdelek pada na tla ali se njegova zunanjost poškoduje, takoj izklopite napajanje in izvlecite napajalni kabel. Izdelka ne izpostavljajte udarcem. **Lahko povzroči požar. Lahko poškoduje izdelek.**



Izdelek namestite na dobro prezačevano mesto, tako da ga hranite na določenem mestu oddaljenega od stene. Izdelek, ki je nameščen na določenih mestih, npr. kjer nastaja veliko drobnega prahu, kjer je temperatura previšoka ali prenizka, kjer se uporabljal nepravilno ali vode in na letalstvu ali postajah, kjer se izdelek ne izpostavlja direktnemu sončnemu svetlu, ima lahko resne težave s kakovostjo zaradi vpliva okolja. **Povečanje notranje temperature lahko povzroči požar. Obrite se na mestu nakupa preden namestite izdelek.**



Izdelek namestite na fiksno mesto, da preprečite, da bi se prevrnil. Ko premikate izdelek, izklopite napajanje in odklopite vse priključene kable, vključno z napajalnim kablom. **Lahko poškoduje izdelek.**



Nikoli samostojno ne razstavite, popravite ali spremenite izdelek, ker bo izničilo garancijo. **Če je potrebno popravilo, se obrnite na prvotno mesto nakupa.**



Ne pustite, da bi v izdelek vstopili tujki. Nanj ne postavljajte težkih predmetov, tekočin ali kovin. **To lahko povzroči poškodbo izdelka ali požar.**



Če pride do težave z izdelkom, se obrnite na prvotno mesto nakupa ali strani za popravilo izdelka na spletnem mestu BIXOLON (<http://www.bixolon.com>).



دليل تثبيت الطابعة ودليل السلامة

الطابعة الحرارية SRP-350/352plusV

المعلومات

يحتوي دليل التثبيت هذا على المعلومات الفرورية المطلوبة لتنصيب المنتج. لمزيد من المعلومات، يرجى الرجوع إلى "البرمجيات" في قسم "التنزيل" على موقع BIXOLON على الإنترنت (<http://www.bixolon.com>).

1. الدليل: دليل المستخدم، وجدول الأكواد، وأوامر التحكم، ولائحة البرمجيات.

2. نظام التشغيل: Windows, OPOS, CUPS(Linux, Mac), VCOM(USB) SDK: UPOS SDK(iOS).

3. الأدوات المساعدة: أداة POS المساعدة الموحدة، أداة تكوين الشبكة، أداة أندرويد المساعدة، أداة iOS المساعدة.

4. تسعى BIXOLON جاهدة باستمرار للتحسين وترقية وظائف وجودة كل منتجاتها. وبينما عليه، يمكن أن تتغير مواصفات المنتج / أو محتويات دليل المستخدم بدون إشعار مسبق.

يرجى الرجوع إلى موقع BIXOLON على الإنترنت للتعرف على العناوين وأرقام الهاتف الخاصة بمقر الشركة ومكاتب الفروع.

المكونات



توصيل الكابل

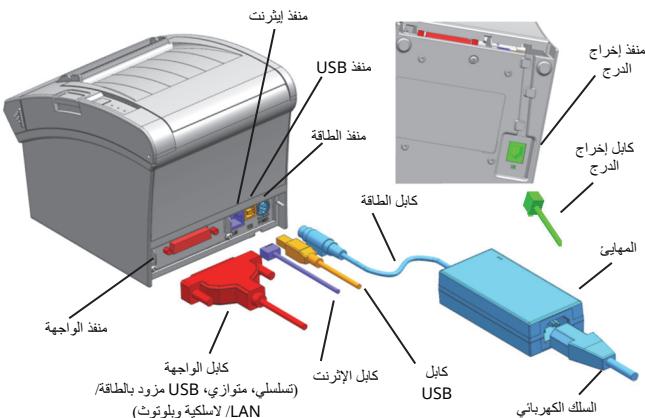
1. اوقف تشغيل الطابعة والأجهزة الطرفية.

2. مل السلك الكهربائي بالمهابي وصل المهاين بموصل التيار الكهربائي للطابعة.

3. تحقق من نوع الواجهات في الجانب الخلفي من الطابعة (USB، تسليسي، متوازي، إيثرنت، USB مزود بالطاقة، LAN لاسلكية وبلوتوث) وقم بتوصيل كابل الواجهة.

4. مل كابل إخراج الدرج بمنفذ إخراج الدرج الواقع في الجانب السفلي من الطابعة.

لاتستخدم أي مهاين آخر غير المزود مع الطابعة.

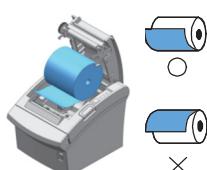


ثبت لفة الورق

1. اضغط زر فتح الغطاء لفتح غطاء الطابعة.

2. ادخل لفة الورق الجديدة في الاتجاه الصحيح.

3. اسحب الورق إلى الخارج قليلاً واغلق غطاء الطابعة.



عند غلق الغطاء، اضغط على منتصف الغطاء للتأكد من أن الورق يلامس الأسطوانة أو اللفة. قد لا تحصل على جودة طباعة مثالية في حالة عدم استخدام نوع الورق الموصى به.

استخدام لوحة التحكم

• الطاقة (مؤشر ليد)

يعمل مؤشر ليد الخام بالطاقة عندما تكون الطابعة عاملة.

• خطأ (مؤشر ليد)

يعمل الضوء الأحمر في حالات الخطأ المختلفة مثل نفاد الورق

والغطاء مفتوح وما إلى ذلك.

• الورق (مؤشر ليد)

يظهر مؤشر الضوء الأحمر عندما يقل حجم لفة الورق.

يوضع مؤشر ليد باستمرار عندما تكون الطابعة في نمط الاستعداد للاختبار الذاتي أو نمط الاستعداد لتنفيذ الماكرو.

• التغذية (زر)

اضغط هذا الزر للتغذية بالورق.

اضغط هذا الزر مع الاستمرار للتغذية بالورق باستمرار.



الاختبار الذاتي

يمكن التتحقق من وظائف الطابعة من خلال الاختبار الذاتي. يمكن استخدام وظيفة الاختبار الذاتي للتحقق من جودة الطابعة وإصدار ROM وإعدادات تبديل الماكرو.

1. تتحقق من إدخال الورق بشكل صحيح.

2. شغل الطاقة أثناء الضغط باستمرار على زر التغذية وسيبدأ إجراء الاختبار الذاتي.

3. ستقوم الطابعة بطباعة تفاصيل حالتها الحالية بما في ذلك إصدار ROM.

4. بعد طباعة الحالة الحالية للطابعة، ستقوم الطابعة بطباعة سطور التالية وتنتظر الخطوة التالية (يستمر الضوء الدال على الورق في اليومين).

تحديد النمط بالضغط على زر التغذية.

الاختبار الذاتي المستمر: أقل من ثانية واحدة

VMSM: ثانية واحدة أو أكثر

5. اضغط زر التغذية لاستئناف الطابعة أو اضغط مع الاستمرار لمدة ثانية على الأقل لتغيير إعدادات VMSM.

6- في حالة تحديد "الاختبار الذاتي المستمر"

(1) اضغط زر التغذية لأقل من ثانية لطباعة صفحة الضبط المسبق.

(2) ينتهي الاختبار الذاتي تلقائياً بطباعة السطر التالي وقفل الورقة.

*** مكتمل ***

(3) تذهب الطابعة إلى نمط طباعة العادي عند اكمال الاختبار الذاتي.

5- في حالة تحديد "تحديد VMSM"

(1) سيتم طباعة السطور التالية عند فتح VMSM.

VMSM** *** تحديد

0: الخروج وإعادة تشغيل الطابعة

1: طباعة الإعدادات الحالية

2: ضبط كثافة الطابعة

3: ضبط سرعة الطابعة

4: ضبط نمط القم

5: إعداد الجرس

6: ضبط الإعداد التسلسلي

(2) اضغط زر التغذية لتشغيل الوظيفة المذكورة أعلاه.

► الخطوة 1 تحديد الخيارات: اضغط الزر لعدد من المرات كما هو موضح في كل قائمة.

► الخطوة 2 (إدخال الخيارات): اضغط الزر باستمرار لمدة ثانية على الأقل.

لتطبيق كل عنصر محدد، إذا كان العنصر المحدد غير مدرج أعلى، سيتم طباعة قائمة تحديد "VMSM" مرة أخرى. سيتم إلغاء إعداد النمط إذا لم يتم تحديد أي عنصر في الخطوة 1.

في حالة عدم تنفيذ "0: خروج وإعادة تشغيل الطابعة"، لن يتم حفظ الإعدادات الجديدة.



(3) اضغط مع الاستمرار زر التغذية لمدة ثانية على الأقل لحفظ التغييرات.

سيتم طباعة السطور التالية قبل قص الورقة.

*** مكتمل ***

6. سيتم تطبيق الإعدادات الجديدة تلقائياً عند إعادة تعيين الطابعة.

◆ احتياطات السلامة

التحذير والتنبيه



توقف بأيها وفاة وإصابات جسدية وخسائر مالية خطيرة وأضرار تلحق بالبيئات وما إلى ذلك ويمكن أن تلحق بالمستخدم.

- TF50KS-E (سمك الورق: 65 ميكرومتر): شركة نيبون للصناعات الورقية المحدودة.
- PD 150R (سمك الورق: 75 ميكرومتر): شركة New Oji Paper Mfg المحدودة
- PD 160R (سمك الورق: 75 ميكرومتر): شركة New Oji Paper Mfg المحدودة
- P350 (سمك الورق: 62 ميكرومتر): شركة كاناساكي سبيشاليتي للورق (الولايات المتحدة الأمريكية)
- P220AG (سمك الورق: 65 ميكرومتر): شركة Mitsubishi Paper Mills المحدودة
- P220A (سمك الورق: 65 ميكرومتر): شركة Mitsubishi Paper Mills المحدودة Mitsubishi HitecPaper Flensburg GmbH
- F5041 (سمك الورق: 65 ميكرومتر): Mitsubishi Paper Mills المحدودة
- P5047 (سمك الورق: 60 ميكرومتر): شركة Mitsubishi Paper Mills المحدودة قد يؤدي استخدام أنواع ورق مختلفة تلك الموصى بها أعلاه إلى تلف رأس الطباخة الحرارية (TPH) لطابعات أو تدني جودة الطباعة، وليست مسؤولة عن الأضرار التي قد تنتج عن استعمال أنواع ورق غير الموصى بها.

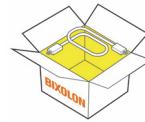


◆ نفاثات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية (WEEE)

تقرير هذه العلامة التي توضح على المنتج أو في المواد الخام به إلى أنه لا ينبعي التخلص من النفاثات المنزلية الأخرى بعد انتهاء عمرها التشغيلي، وإنسبب الضرر المحتمل على البيئة وأصحة الإنسان نتيجة للتخلص من النفاثات بشكل غير صالح للرقابة، يرجى فعل هذا العنصر عن أنواع النفاثات الأخرى وإعادة تدويره بطريقة مسؤولة لتعزيز إعادة استخدام الموارد المادية بشكل مستدام، يجب على مستخدمو الأجهزة المنزلية الاتصال إما ببناجر التجوزة الذي اشتراوا منه المنتج أو بالمكتب الحكومي المحلي للتعرف على التقاضيل الخاصة بأين وكيف يمكن أحد المنتج لإعادة تدويره بطريقة آمنة يبيها، يجب على المستخدمين التجاريين الاتصال بالموردين الخاص بهم ومراجعة الفروع والأحكام الواردة في قعد الشراء، لا يجب الخلط بين هذا المنتج والنفايات التجارية الأخرى عند الإزالة.



لا تستخدم سوق المنتج الأصلية من BIXOLON لنقدم الشركة دع ما بعد البيع في حالة النفا أو المشطل الأخرى المتصلة بالجودة التي يمكن أن تحدث نتيجة لاستخدام منتجات مقدمة (أو مجددة).



لا يتم توصيل الحديد من المنتجات بغيره أحادي أو معي، لا تستخدم سوق قياس كهرباء موزعه إلى معاير المناط، يمكن أن يتسبب عدم التوافق في الصدمة الكهربائية أو الحريق.



احفظ بالسلك الكهربائي أو مواد التغليف الأخرى بعيداً عن متلول الأطفال الصغار، اخرين، حظر الاستخدام يمكن أن يؤدي سوء التعامل مع المنتج إلى حدوث إصابات قد تتطلب العناية الطبية العاجلة.



لا تقم بطيء أو شد السلك الكهربائي أكثر من اللازم، ادخل السلك الكهربائي بشكل كامل في مقبس الكهرباء حتى ينكمش ذلك من الإمساك بالسلك يمكن عده سلك من مقبس الكهرباء، ولا تزعزع ذلك الكهرباء أثناء استخدام المنتج، يمكن أن يتسبب عدم التوافق في الصدمة الكهربائية أو الحريق.



لا تعرض المنتج للأشياء القاتلة حتى لا يحدث ثلث، يمكن أن يتسبب عدم التوافق في الصدمة الكهربائية أو الحريق.



احتفل بالسائل الزائد بعيداً عن سلك الكهرباء والمقبس، في حالة تلقيح سلك الكهرباء بأي مواد، اسحبها بقطعة قماش، يمكن أن يتسبب عدم التوافق في الصدمة الكهربائية أو الحريق.



مقدمة تجنب في الصدمة الكهربائية مع إهماله على سلك الكهرباء، والتي تكون صدمة حرارة قدرها مرتفعة جداً أو متقطعة، والتي يوجد بها الكثافة من الأقطاب، وفي الحالات أو ظروف استثنائية يأشد بها الكثافة، قد يتعرض الشخص في الحالة المذكورة أعلاه لخطرة الحرارة، يمكن أن تتسبب في ذلك من الأصل مikan الشراء قبل تجنب ذلك.



إذا كان المنتج مصدر صدمة عريضاً أو يبعث منه راحة احترق أو دخل، اوقف تشغيل الطاقة فوراً واترك السلك الكهربائي من مقبس الكهرباء، في حالة سقوط المنتج وتصاعد غلافه الحراري المصمر، اوقف تشغيل الطاقة فوراً واترك السلك الكهربائي من مقبس الكهرباء، لا تعرض المنتج للصدمات، قد يتسبب ذلك في الدلاع حريق قد يتسبب ذلك في ثلث المنتج.



لا تقوم أبداً بتغييرك أو إصلاح أو تعديل المنتج حتى لا يصبح الصمامان ألا، حتى كان الإصلاح ضروريًا، اتصل بمكان الشراء الأصلي.



قم بتثبيت المنتج في مكان ثابت بحيث لا يكون عرضة للاهتزاز، عند تحريك المنتج، اوقف تشغيل الكهرباء على الكابلات الموصولة، بما في ذلك السلك الكهربائي، قد يتسبب ذلك في ثلث المنتج.



في حال وجود أي مشكلة في المنتج، يرجى الاتصال بمكتب الشركة الأصلي أو الاتصال عبر صفحة إصلاح المنتجات في موقع على الانترنت BIXOLON (<http://www.bixolon.com>)



لا تسمح لأي مواد غريبة بدخول المنتج، لا تضع أي أشياء قاتلة أو سواند أو معدن على المنتج، يمكن أن يتسبب ذلك في الحال ضرر بالمنتج أو الدلاع حريق.

