

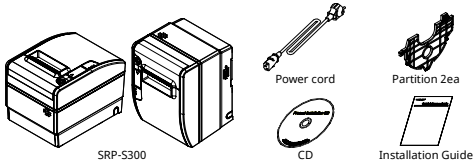
◆ Information

This installation guide contains quick information required for the product installation. Please refer to the Software and Documents provided on the Download section of the BIXOLON Website(<http://www.bixolon.com>) for more information on how to setup.

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

We at BIXOLON maintain ongoing efforts to enhance and upgrade the functions and quality of all our 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.

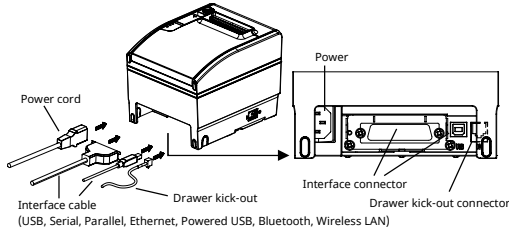
◆ Components



◆ 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, Bluetooth, Wireless LAN) and connect the interface cable.
4. Connect the drawer kick-out cable to the drawer kick-out connector of the printer.

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



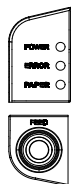
◆ Installing Paper Roll

1. Press the Cover-Open button to open the cover.
2. Insert new roll paper in the correct direction.
3. Pull the paper out slightly and close the cover.
4. After the paper is rolled about 70mm, it switches to the black mark mode if there is a black mark, otherwise, it is automatically set to the continuous paper mode.

※ Note

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. (Refer to the User's Manual.)

◆ Using Control Panel



- **POWER LED**
The POWER light is on whenever the printer is on.
- **ERROR LED**
This indicates an error.
- **PAPER LED**
This light indicates the near end of the paper roll. Install a new paper roll and the printer will continue printing. When the light blinks, it indicates the self-test printing standby state or macro execution Standby state when the macro execution command is used.
- **FEED Button**
Press the FEED button once to advance paper one line. You can also hold down the FEED button to feed paper continuously.

◆ Mounting Partition(40, 58, 62mm)

Refer to the user manual for detailed instruction.

◆ Using of 83mm Paper Roll

Refer to the user manual for detailed instruction.

◆ DIP Switch Setting

DIP switch settings should be changed when the printer power is turned off. Any changes made while printer power is on are not recognized.

1. DIP Switch 1

• Serial Interface Setting

Switch	Function	ON	OFF	Default
1-1	Auto Line Feed	Enabled	Disabled	OFF
1-2	Flow Control	XON/XOFF	DTR/DSR	OFF
1-3	Data Length	7 bits	8 bits	OFF
1-4	Parity Check	Yes	No	OFF
1-5	Parity Selection	EVEN	ODD	OFF
1-6				OFF
1-7	Baud Rate(bps)	Refer to the following Table 1		ON
1-8				OFF

• Parallel / USB / Ethernet / Wireless LAN / Powered USB Interface Setting

Switch	Function	ON	OFF	Default
1-1	Auto Line Feed	Enabled	Disabled	OFF
1-2~6	Reserved	-	-	OFF
1-7	Reserved	-	-	ON
1-8	Reserved	-	-	OFF

• Bluetooth Interface Setting

Switch	Function	ON	OFF	Default
1-1	Auto Line Feed	Enabled	Disabled	OFF
1-2	Reserved	-	-	OFF
1-3	SSP Mode	Enable	Disable	OFF
1-4~6	Reserved	-	-	OFF
1-7	Reserved	-	-	ON
1-8	Reserved	-	-	OFF

• Table 1 - Baud Rate(bps) Selection

Baud Rate Speed	1-6	1-7	1-8	Default
2400	ON	OFF	OFF	9600
4800	ON	OFF	ON	
9600	OFF	ON	OFF	
19200	OFF	OFF	OFF	
38400	OFF	ON	ON	
57600	OFF	OFF	ON	
115200	ON	ON	ON	

2. DIP Switch 2

• SRP-S300L/T

Switch	Function	ON	OFF	Default
2-1	Reserved	-	-	OFF
2-2	Black Mark Sensor	Disable	Enable	OFF
2-3	Internal Bell Control	Disabled	Enabled	OFF
2-4	Taken Sensor ^(*)	Disable	Enable	OFF
2-5				OFF
2-6	Printing Density	Refer to the following Table 2		OFF
2-7				OFF
2-8	Auto External Buzz	Enabled	Disabled	OFF

^(*) Dip Switch 2-4 is only valid for Taken Sensing Model (SRP-S300T).

And then both taken sensing and back feeding are disabled when 2-4 is on.

• SRP-S300R

Switch	Function	ON	OFF	Default
2-1	Reserved	-	-	OFF
2-2	Near End Sensor Control	Disabled	Enabled	OFF
2-3	Internal Bell Control	Disabled	Enabled	OFF
2-4	Reserved	-	-	OFF
2-5				OFF
2-6	Printing Density	Refer to the following Table 2		OFF
2-7				OFF
2-8	Auto External Buzz	Enabled	Disabled	OFF

• Table 2 - Printing Density Selection

Printing Density	2-5	2-6	2-7	Default
Level 1	OFF	OFF	OFF	- Level 1 is Default - Level 6 is Darkest
Level 2	ON	OFF	OFF	
Level 3	OFF	ON	OFF	
Level 4	ON	ON	OFF	
Level 5	OFF	OFF	ON	
Level 6	ON	OFF	ON	

※ Print Density

The print density can be set to one of eighteen different levels through virtual memory switches.

Dip Switch		Density		Density Level
		Light	Dark	
Speed	6(High Speed)		3	Level 1
	5		6	Level 2
	4		9	Level 3
	3		12	Level 4
	2		15	Level 5
	1(Low Speed)		18	Level 6
Memory Switch		Density		Density Level
		Light	Dark	
Speed	6(High Speed)	1	3	Level 1
	5	4	6	Level 2
	4	7	9	Level 3
	3	10	12	Level 4
	2	13	15	Level 5
	1(Low Speed)	16	18	Level 6

* Choose Unified Utility or Self-Test mode to set the print density using the VMSM. (Virtual Memory Switch Management)

* Change in DIP Switch settings are recognized only when the printer power is turned on or when the printer is reset by using the interface. If the DIP Switch setting is changed after the printer power is turned on, the change does not take effect until the printer is turned on again or is reset.

◆ Self-Test

1. Check whether the paper is inserted correctly.
2. Turn on the printer while depressing the Feed button. Self-diagnostics will begin.
3. The printer prints the current status of the printer such as the version of the ROM and DIP switch setting.
4. The printer prints the current status and stops after printing the following statement. (PAPER indicator keeps blinking.)

SELF-TEST PRINTING.
SELECT MODES BY PRESSING FEED BUTTON.
Continuous SELF-TEST : Less than 1 second

5. Press the FEED button for less than 1 second to perform "Continuous SELF-TEST". Hold down the FEED button for 1 second or longer to perform "VMSM Selection".

1) Self-Test

- 1-1) If you press the FEED button for less than 1 second, the printer will print in the preset character type.
- 1-2) The self-test completes automatically and cuts the paper after printing the following line.

*** COMPLETED ***

- 1-3) The printer goes into standby mode when the self-test is complete.

2) Virtual Switch Setting Mode

- 2-1) When the printer goes into virtual switch-setting mode, the following lines will be printed.

** VMSM Selection **

0: Exit and Reboot Printer

1: Print Current Settings

2: Set Print Density

3: Set Print Speed

4: Set Cutting Mode

5: Beep-once Alarm

6: Continuous Alarm

7: Set Black Mark Cut Position ^(*)

8 or more: None

^(*) Sticky, Re-stick, Linerless Extreme Model only

- 2-2) Make sure to press the FEED button to perform the above functions.
 - 2-2-1) Step 1: The number indicates the number of times the FEED button needs to be pressed. Make sure to press it for less than 1 second.
 - 2-2-2) Step 2: Hold down the FEED button for 1 second or longer to enter the selected item. If there is no selected item in Step 1, select "0: Exit and reboot printer" to exit.
- 2-3) When the new settings are applied, hold down the FEED button for 1 second or longer to save the changes. Cut the paper when the following line is printed. (If "0: Exit and reboot printer" is not performed, the new settings will not be saved.)

*** COMPLETED ***

6. The settings will take effect after the printer reboots.

■ Note

You can check whether the printer operates normally or not through self-diagnostics. You can check printing quality, ROM version, and DIP switch settings through self-diagnostics.

◆ Using of Taken Sensor Function

When it comes to Taken Sensor, it will detect the paper not to feed next paper before user detach it. This function will be supported by SRP-S300T. Refer to the user manual for detailed instruction.

◆ WEEE(Waste Electrical and Electric Equipment)



This marking shown on the product or its literature, indicates that is 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 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

In using the present appliance, please keep the following safety regulations in order to prevent any hazard or material damage.



WARNING

Violating following instructions can cause serious injury or death.

Do not plug several products in one multi-outlet.

- This can provoke over-heating and a fire.
- If the plug is wet or dirty, dry or wipe it before usage.
- If the plug does not fit perfectly with the outlet, do not plug in.
- Be sure to use only standardized multi-outlets.

PROHIBITED



You must use only the supplied adapter.

- It is dangerous to use other adapters.

PROHIBITED



Do not pull the cable to unplug.

- This can damage the cable, which is the origin of a fire or a breakdown of the printer.

PROHIBITED



Keep the plastic bag out of children's reach.

- If not, a child may put the bag on his head.

PROHIBITED



Do not plug in or unplug with your hands wet.

- You can be electrocuted.

PROHIBITED



Do not bend the cable by force or leave it under any heavy object.

- A damaged cable can cause a fire.

PROHIBITED



CAUTION

Violating following instructions can cause slight wound or damage the appliance.

If you observe a strange smoke, odor or noise from the printer, unplug it before taking following measures.

- Switch off the printer and unplug the set from the mains.
- After the disappearance of the smoke, call your dealer to repair it.

TO UNPLUG



Keep the desiccant out of children's reach.

- If not, they may eat it.

PROHIBITED



Install the printer on the stable surface.

- If the printer falls down, it can be broken and you can hurt yourself.

PROHIBITED



Use only approved accessories and do not try to disassemble, repair or remodel it for yourself.

- Call your dealer when you need these services.
- Do not touch the blade of auto cutter.

DISASSEMBLING

PROHIBITED



Do not let water or other foreign objects in the printer.

- If this happened, switch off and unplug the printer before calling your dealer.

PROHIBITED



Do not use the printer when it is out of order. This can cause a fire or an electrocution.

- Switch off and unplug the printer before calling your dealer.

TO UNPLUG



◆ 안내

본 설치 안내서는 제품 설치에 필요한 간단한 정보만 기록하고 있습니다. 자체만 설치 안내는 비록은

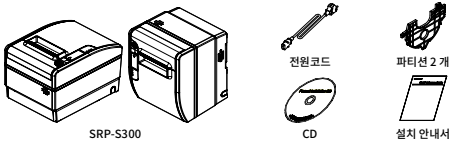
홈페이지(<http://www.bixolon.com>)의 다운로드 페이지에서 제공되는 Software 및 Document 를 참고하십시오.

- 매뉴얼: 사용자 매뉴얼, 코드북, 제어명령, 소프트웨어 매뉴얼
- 드라이버(Driver): Windows, OPOS, JavaPOS, CUPS(Linux, Mac), 가상 시리얼포트 (USB 및 Ethernet 용)
- 소프트웨어 개발 도구(SDK): UPOS SDK(iOS, Android)
- 유틸리티(Utility): 통합 POS 유틸리티(Unified POS Utility), 네트워킹 설정 도구(NET Configuration Tool), 안드로이드 유틸리티(Android Utility), iOS 유틸리티(iOS Utility)

저희 (주)비록은 제품의 기능과 품질 향상을 위하여 지속적인 개선을 하고 있습니다. 이로 인하여 제품의 사양과 매뉴얼의 내용은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

(주)비록의 본사 및 지사 주소와 전화번호는 비록은 홈페이지를 참고하시기 바랍니다.

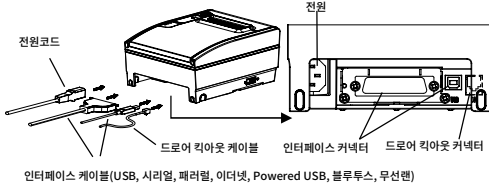
◆ 내용을 확인



◆ 케이블 연결

- 프린터의 주변 기기의 전원을 끄니다.
- 전원 코드를 어댑터를 연결하고, 어댑터를 프린터의 전원 커넥터에 연결하십시오.
- 프린터 뒷면에 있는 인터페이스 종류(USB, 시리얼, 패러럴, 이더넷, Powered USB, 블루투스, 무선랜)를 확인하시고, 인터페이스 커넥터에 케이블을 연결합니다.
- 프린터의 드로어 리아웃 커넥터에 드로어 리아웃 케이블을 연결합니다.

※ 어댑터는 반드시 공급된 제품만을 사용하십시오.



인터페이스 케이블(USB, 시리얼, 패러럴, 이더넷, Powered USB, 블루투스, 무선랜)

◆ 롤 용지 설치

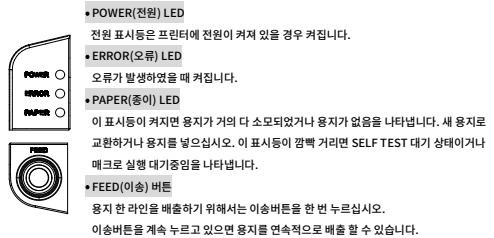


- 커버 열림 레버를 올려 커버를 엽니다.
- 새로운 롤 용지를 올바른 방향으로 삽입합니다.
- 악간의 용지를 당긴 다음, 커버를 닫습니다.
- 용지가 약 70mm 이슬루 블랙마크가 있을 경우 블랙마크 모드로 전환되며, 없을 경우에는 연속용지 모드로 자동설정 됩니다.

※ 참고

커버를 닫을 때는 용지가 풀려서 밀착되도록 커버의 가운데를 눌러주십시오. 권장용지를 사용하지 않을 경우 인쇄품질이 저하될 수 있습니다. (사용자 매뉴얼 참고)

◆ 조작부 사용



• POWER(전원) LED

전원 표시등은 프린터에 전원이 켜져 있을 경우 켜집니다.

• ERROR(오류) LED

오류가 발생하였을 때 켜집니다.

• PAPER(종이) LED

이 표시등이 켜지면 용지가 거의 다 소모되었거나 용지가 없음을 나타냅니다. 새 용지로 교환하거나 용지를 넣으십시오. 이 표시등이 깜빡 거리면 SELF TEST 대기 상태이거나 메크로 실행 대기중임을 나타냅니다.

• FEED(이송) 버튼

용지 한 라인을 배출하기 위해서는 이송버튼을 한 번 누르십시오.

이송버튼을 계속 누르고 있으면 용지를 연속적으로 배출 할 수 있습니다.

◆ 파티션 장착(40, 58, 62mm)

세부 사용 방법에 대한 설명은 유지 매뉴얼을 참조하십시오

◆ 83mm 롤 용지 사용

세부 사용 방법에 대한 설명은 유지 매뉴얼을 참조하십시오

◆ DIP 스위치 설정

DIP 스위치 설정 변경은 프린터 전원을 끈 상태에서 해야 합니다. 켜 상태에서 변경은 인식되지 않습니다.

1. DIP 스위치 1

• 시리얼(Serial) 인터페이스 설정

스위치	기능	ON	OFF	기본값
1-1	자동 라인 피딩	동작	해제	OFF
1-2	호출제어	XON/XOFF	DTR/DSR	OFF
1-3	데이터 길이	7 비트	8 비트	OFF
1-4	패리티 체크여부	체크함	체크안함	OFF
1-5	패리티	EVEN	ODD	OFF
1-6	전송속도(bps)	아래 표 1 참조		OFF
1-7				ON
1-8				OFF

• 패러럴(Parallel) / USB / 이더넷(Ethernet) / 무선랜(Wireless LAN) / Powered USB 인터페이스 설정

스위치	기능	ON	OFF	기본값
1-1	자동 라인 피딩	동작	해제	OFF
1-2~6	없음	-	-	ON
1-7	없음	-	-	OFF
1-8	없음	-	-	OFF

• 블루투스(Bluetooth) 인터페이스 설정

스위치	기능	ON	OFF	기본값
1-1	자동 라인 피딩	동작	해제	OFF
1-2	없음	-	-	OFF
1-3	SSP Mode	동작	해제	OFF
1-4~6	없음	-	-	OFF
1-7	없음	-	-	ON
1-8	없음	-	-	OFF

• 표 1 - 전송속도(bps) 선택

전송속도	1-6	1-7	1-8	기본값
2400	ON	OFF	OFF	9600
4800	ON	OFF	ON	
9600	OFF	ON	OFF	
19200	OFF	OFF	OFF	
38400	OFF	ON	ON	
57600	OFF	OFF	ON	
115200	ON	ON	ON	

2. DIP 스위치 2

• SRP-S300/L/T

스위치	기능	ON	OFF	기본값
2-1	없음	-	-	OFF
2-2	블랙마크 센서	해제	동작	OFF
2-3	내부 별 제어	내부 별 해제	내부 별 동작	OFF
2-4	Taken 센서**	해제	동작	OFF
2-5	인쇄농도	아래 표 2 참조		OFF
2-6				OFF
2-7				OFF
2-8	외부 부지 제어	외부 부지 동작	외부 부지 해제	OFF

** DIP 스위치 2-4 설정 기능은 Taken 센서 모듈(SRP-S300T/TX) 전용 기능입니다. 만약, Taken 센서 기능을 사용하지 않을 경우에는 DIP 스위치 2-4 를 ON 하면 기능이 해제되고 동시에 Back Feeding 기능도 자동으로 해제됩니다.

• SRP-S300R

스위치	기능	ON	OFF	기본값
2-1	없음	-	-	OFF
2-2	용지 부족 감지	기능 해제	정상 동작	OFF
2-3	내부 별 제어	내부 별 해제	내부 별 동작	OFF
2-4	없음	-	-	OFF
2-5	인쇄농도	아래 표 2 참조		OFF
2-6				OFF
2-7				OFF
2-8	외부 부지 제어	외부 부지 동작	외부 부지 해제	OFF

• 표 2 - 인쇄농도 선택

인쇄 농도	2-5	2-6	2-7	기본값
Level 1	OFF	OFF	OFF	- Level 1 is Default - Level 6 is Darkest
Level 2	ON	OFF	OFF	
Level 3	OFF	ON	OFF	
Level 4	ON	ON	OFF	
Level 5	OFF	OFF	ON	
Level 6	ON	OFF	ON	

※ 인쇄농도

인쇄농도는 가성메모리 스위치를 통해 총 18 단계로 세분화 하여 사용 할 수 있습니다.

Dip 스위치		농도			인쇄농도
		Light		Dark	
Speed	6(고속)			3	Level 1
	5			6	Level 2
	4			9	Level 3
	3			12	Level 4
	2			15	Level 5
	1(저속)			18	Level 6
메모리 스위치		농도			인쇄농도
		Light		Dark	
Speed	6(고속)	1	2	3	Level 1
	5	4	5	6	Level 2
	4	7	8	9	Level 3
	3	10	11	12	Level 4
	2	13	14	15	Level 5
	1(저속)	16	17	18	Level 6

* 가상 메모리 스위치로 인쇄농도를 변경하기 위해서는 UnifiedUtility 또는 Self-Test 모드를 사용하십시오.
 ◆ DIP 스위치 설정 변경은 프린터 전원을 끈 상태에서 해야 합니다. 현 상태에서 변경은 인식되지 않습니다

◆ 자가 진단

1. 용지가 정상적으로 설치되어 있는지 확인하십시오.
2. 이송버튼을 누른 상태에서 전원을 켜십시오. 자가 진단이 시작됩니다.
3. 프린터는 ROM의 버전과 DIP 스위치 설정 상태와 같은 프린터의 현재 상태를 인쇄합니다.
4. 프린터의 현재 상태를 인쇄하고 난 후, 다음과 같은 문구를 인쇄한 후 멈춥니다. (종이 포스터는 계속 진행됩니다).

SELF-TEST PRINTING.

다음과 실행하려면 버튼을 선택하십시오.

테스트인쇄 계속 수행 : 버튼을 짧게 누름

메모리 스위치 설정모드 : 버튼을 길게 누름

5. "테스트인쇄 계속 수행"을 진행하기 위해서는 이송버튼을 1초 이하로 누르시고, "메모리 스위치 설정모드"를 진행하기 위해서는 이송버튼을 1초 이상 누르십시오.
- 1) 자가 진단
 - 1-1) 이송버튼을 1초 이하로 누르면 프린터는 미리 제작된 문자 형식을 인쇄합니다.
 - 1-2) 자가 진단은 자동으로 끝나고 다음과 같은 문구를 인쇄한 후 용지를 절단합니다.

*** 설정 완료 ***

- 1-3) 프린터는 자가 진단이 끝나면 바로 정상 상태가 됩니다.
- 2) 가상 메모리 스위치 설정 모드
 - 2-1) 가상 메모리 스위치 관리(VMSM)에 진입하면 다음과 같은 문구를 인쇄 합니다.

**** 가상 메모리 스위치 관리(VMSM) ****

0: 설정 저장 및 종료

1: 현재 메모리 스위치 정보 인쇄

2: 인쇄농도 설정

3: 인쇄속도 설정

4: 용지절단 모드 설정

5: 1회 할당

6: 연속 할당

7: 용지절단 위치 설정 "1"

8 or more: None

"1" 스틱키, 리스틱, 라이너스틱 시스템 모델 전용 기능

- 2) 위의 기능을 실행하기 위해서는 아래와 같이 이송버튼을 동작시켜 주십시오.
 - 2-2-1) 단계 1: 위의 항목 앞의 숫자는 이송버튼을 누르는 횟수를 의미합니다.
원하는 항목의 숫자 횟수만큼 이송버튼을 1초 이하로 짧게 누르십시오.
 - 2-2-2) 단계 2: 1초 이상 버튼을 길게 누르면 선택한 항목으로 진입합니다.
단계 1에서 선택한 항목이 없으면 "0: 설정 저장 및 종료"를 선택하고 취소합니다.
 - 2-3) 기능 변경이 완료되면 변경된 기능을 저장하기 위해 이송버튼을 1초 이상 길게 눌러 주십시오. 다음과 같은 문구를 인쇄 한 후 용지를 절단합니다.
(" 0: 설정 저장 및 종료" 기능이 실행되지 않으면 설정정보는 프린터에 저장되지 않습니다.)

*** 설정 완료 ***

6. 프린터가 재부팅 하며 변경된 설정 정보가 반영됩니다.

※ 참고

자가 진단을 통해 프린터가 제대로 작동하고 있는지 확인할 수 있습니다. 자가 진단으로 인쇄 품질, ROM 버전, DIP 설정을 확인할 수 있습니다.

◆ Taken Sensor 기능 사용

Taken Sensor 기능은 인쇄물을 흡수해 가지 않으면 다음 장 인쇄가 되지 않게 하는 기능으로 전용모델명은 SRP-S300T입니다. 세부 사용 방법에 대한 설명은 유지 매뉴얼을 참조하십시오.

◆ 안전상의 경고

제품을 올바르게 사용하여 위험이나 물적 손해를 미리 방지하기 위한 내용입니다
 반드시 지켜 사용에 주십시오.



경고

표시사항 위반시 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있습니다.

함 콘센트에 여러 케이블을 전원플러그를 동시에 꽂지 마세요.

- 화재 및 감전사고 위험이 있습니다.
- 전원플러그에서 이물질이나 물기가 묻어있으면 잘 닦아 사용하십시오.
- 전원콘센트의 구멍이 찌그러져 있는 것은 전원 플러그를 꽂지 마세요.
- 멀티탭에는 규격제품을 사용하십시오.

금지



어린이는 공급된 제품만을 사용하세요.

- 다른 잉크를 사용하면 위험합니다.

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만

반드시 공급물만



주의

표시사항 위반시 경미한 상해나 제품손상이 발생할 가능성이 있습니다.

제품에서 먼지가 나거나 이상한 냄새는 소리가 나거나 용지 이상 발생시는 바로 전원을 끈 후 아래의 조치를 취하십시오.

- 제품에서 먼지 발생시는 바로 프린터 전원을 끈 다음 반드시 전원 플러그를 콘센트에서 뽑아주세요.
- 먼지가 나지 않는 것을 확인하고 구입처로 수리를 의뢰하십시오.

플러그 금지



방출되는 어린이의 손에 닿지 않는 곳에 잘 보관하십시오.

- 어린이가 방출물을 먹으면 위험합니다.

금지



안정된 장소에 설치하십시오.

- 날씨가 매우 더운 곳이나 추운 곳에 두지 않습니다.

금지



습기 많은 부품을 사용하지 않습니다. 수리, 개조하지 마세요.

- 제품이 손상될 수 있으므로 구입처에 문의하십시오.
- 자동 절단 날은 날카로우므로 손에 다칠 수 있습니다.

금지



프린터의 본체 내부에 물이나 이물질이 들어가지 않도록 주의하십시오.

- 본체 내부에 물이나 이물질이 들어간 경우에는 먼저 프린터 본체의 전원스위치를 끄고 전원플러그를 콘센트에서 뺀 다음 구입처로 연락하십시오.

금지



제품을 고장난 상태에서 사용하지 마세요. 화재, 감전의 위험이 있습니다.

- 바로 본체의 전원스위치를 끄고 전원플러그를 콘센트에서 뺀 다음 구입처로 연락하십시오.

금지



금지



금지



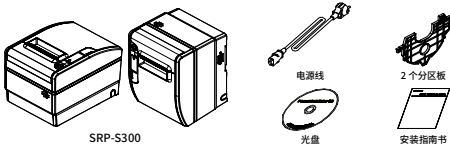
◆ 指南

本安装手册仅收录有安装产品所需的简单信息。详情请参考毕索龙网站(<http://www.bixolon.com>)下载页面中提供的 Software and Document。

1. 手册：使用说明书、代码表、控制命令、软件手册
2. 驱动器(Driver)：Windows、OPOS、JavaPOS、CUPS(Linux、Mac)、
虚拟串口(U 盘及以太网用)
3. 软件开发工具(SDK)：UPOS SDK(iOS、Android)
4. 实用程序(Utility)：整合 POS 实用程序(Unified POS Utility)、
网络设置工具(NET Configuration Tool)、
安卓实用程序(Android Utility)、iOS 实用程序(iOS Utility)

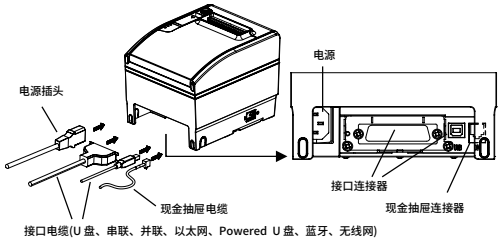
毕索龙人始终坚持不懈，努力提高和改进所有产品的功能和品质。因此产品规格和用户手册的内容可能会有所变动，恕不另行通知。有关 (株) BIXOLON 总公司和分公司的地址和电话，请参考 BIXOLON 网站主页。

◆ 确认内容物

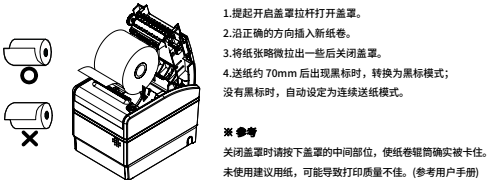


◆ 连接电缆

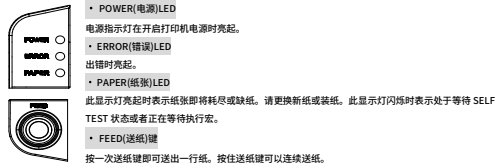
1. 关闭打印机和周边设备的电源。
 2. 请将电源线连接至适配器，再将适配器连接至打印机的电源连接器。
 3. 确认打印机后面的接口类型(U 盘、串联、并联、以太网、Powered U 盘、蓝牙、无线)，然后在接口连接器上接入电缆。
 4. 在打印机的现金抽屉连接器上接入现金抽屉电缆。
- ※ 只能使用原厂提供的连接器。



◆ 安装纸卷



◆ 操作部分的使用



◆ 安装分区板(40、58、62mm)

具体使用方法的有关说明请参考用户手册。

◆ 使用 83mm 的纸卷

具体使用方法的有关说明请参考用户手册。

◆ 设置 DIP 开关

应在关闭打印机电源的状态下变更 DIP 开关的设置。不识别在开启状态下的变更。

1. DIP 开关 1

· 设置串联(Serial)接口				
开关	功能	ON	OFF	基本值
1-1	自动换行	运行	解除	OFF
1-2	流动控制	XON/XOFF	DTR/DSR	OFF
1-3	数据长度	7 字节	8 字节	OFF
1-4	是否核对奇偶	核对	不核对	OFF
1-5	奇偶	EVEN	ODD	OFF
1-6	传送速度(bps)	参考下表 1		OFF
1-7				ON
1-8				OFF

· 设置并联(Parallel)/U 盘/以太网(Ethernet)/无线网(Wireless LAN)/Powered U 盘接口				
开关	功能	ON	OFF	基本值
1-1	自动换行	运行	解除	OFF
1-2-6	无	-	-	OFF
1-7	无	-	-	ON
1-8	无	-	-	OFF

· 设置蓝牙(Bluetooth)接口				
开关	功能	ON	OFF	基本值
1-1	自动换行	运行	解除	OFF
1-2	无	-	-	OFF
1-3	SSP Mode	运行	解除	OFF
1-4-6	无	-	-	OFF
1-7	无	-	-	ON
1-8	无	-	-	OFF

· 表 1 - 选择传送速度(bps)				
传送速度	1-6	1-7	1-8	基本值
2400	ON	OFF	OFF	9600
4800	ON	OFF	ON	
9600	OFF	ON	OFF	
19200	OFF	OFF	OFF	
38400	OFF	ON	ON	
57600	OFF	OFF	ON	
115200	ON	ON	ON	

2. DIP 开关 2

· SRP-S300/L/T				
开关	功能	ON	OFF	基本值
2-1	无	-	-	OFF
2-2	黑标传感器	解除	运行	OFF
2-3	内部回转控制	内部回转解除	内部回转运行	OFF
2-4	Taken 传感器 ^{*)}	解除	运行	OFF
2-5	打印浓度	参考下表 2		OFF
2-6				OFF
2-7				OFF
2-8	外部蜂鸣器控制	外部蜂鸣器运行	外部蜂鸣器解除	OFF

^{*)} DIP 开关 2-4 设置是一种 Taken 传感器型号(SRP-S300T/TX)的专用功能。如不需使用 Taken 传感器功能，开启 DIP 开关 2-4，即可解除该功能，Back Feeding 功能也随之自动解除。

· SRP-S300R				
开关	功能	ON	OFF	基本值
2-1	无	-	-	OFF
2-2	感测纸张不足	解除功能	正常运行	OFF
2-3	内部回转控制	内部回转解除	内部回转运行	OFF
2-4	无	-	-	OFF
2-5	打印浓度	参考下表 2		OFF
2-6				OFF
2-7				OFF
2-8	外部蜂鸣器控制	外部蜂鸣器运行	外部蜂鸣器解除	OFF

· 表 2 - 选择打印浓度				基本值
打印浓度	2-5	2-6	2-7	- Level 1 is Default - Level 6 is Darkest
Level 1	OFF	OFF	OFF	
Level 2	ON	OFF	OFF	
Level 3	OFF	ON	OFF	

Level 4	ON	ON	OFF	
Level 5	OFF	OFF	ON	
Level 6	ON	OFF	ON	

※ 打印浓度

通过虚拟内存开关分为 18 级打印浓度使用。

Dip 开关		浓度			打印浓度
		Light		Dark	
Speed	6(高速)			3	Level 1
	5			6	Level 2
	4			9	Level 3
	3			12	Level 4
	2			15	Level 5
	1(低速)			18	Level 6

内存开关		浓度			打印浓度
		Light		Dark	
Speed	6(高速)	1	2	3	Level 1
	5	4	5	6	Level 2
	4	7	8	9	Level 3
	3	10	11	12	Level 4
	2	13	14	15	Level 5
	1(低速)	16	17	18	Level 6

* 如需用虚拟内存开关变更打印浓度，请使用 Unified Utility 或 Self-Test 模式。

* 应在关闭状态下变更 DIP 开关设置。不识别在开启状态下的变更。

1. 请确认是否正常装纸。
2. 请在按下送纸键的状态下开启电源，开始自检。
3. 打印机打印 ROM 的版本与 DIP 开关设定状态相同的打印机当前状态。
4. 打印机打印当前状态后，打印如下语句并停止打印。(纸张指示灯持续闪烁)。

SELF-TEST PRINTING.

SELECT MODES BY PRESSING FEED BUTTON. (如要执行下一个，请用按钮选择。)

Continuous SELF-TEST : Less than 1 second (持续执行测试打印：短按按下按钮)

VMSM Selection : 1second or more (内存开关设置模式：较长按住按钮)

5. 如要进行“Continuous SELF-TEST”，请按下送纸按钮 1 秒；

如要进行“VMSM Selection”，请按住送纸按钮 1 秒以上。

- 1) 自检
 - 1-1) 按下送纸按钮 1 秒以下，按照打印机预先编制的字符形式打印。
 - 1-2) 自动结束自检并打印如下语句后切断纸张。
- 2) 虚拟内存开关设置模式
 - 2-1) 进入虚拟内存开关管理(VMSM)后打印如下语句。

*** COMPLETED *** (***) 设置完毕 (***)

** VMSM Selection ** (***) 虚拟内存开关管理 **)

0: Exit and Reboot Printer (保存设置并重启)

1: Print Current Settings (打印当前内存开关信息)

2: Set Print Density (设置打印浓度)

3: Set Print Speed (设置打印速度)

4: Set Cutting Mode (设置切割纸张模式)

5: Beep-once Alarm (提醒一次)

6: Continuous Alarm (连续提醒)

7: Set Black Mark Cut Position (设置切割纸张位置) ¹⁾

8 or more: None (或更多：无)

¹⁾ Sticky、Ristic、Linerless Extreme 型号产品的专用功能

- 2-2) 请按照如下内容运行送纸按钮，以执行上述功能。

2-2-1) 第一步：上述项目前的数字指按下送纸按钮的次数。

请根据所需项目的数字，按照相应次数短按按下按钮 1 秒以下。

2-2-2) 第二步：按住按钮 1 秒以上，进入所选的项目。

没有第一步所选的项目时选择“0: Exit and reboot printer”后取消。

- 2-3) 功能变更完毕后请按住送纸按钮 1 秒以上，保存变更后的功能。打印如下语句后切断纸张。(不执行“0: Exit and reboot printer”功能，打印机将无法保存设置信息。)

*** COMPLETED *** (***) 设置完毕 (***)

6. 重启打印机，适用变更后的设置信息。

※ 参考

可以通过自检确认打印机是否正常运行 可以通过自检确认打印质量、ROM 版本、DIP 设定。

◆ 使用 Taken Sensor 功能

Taken Sensor 是 SRP-S300T 型号产品的专用功能，不收取已打印的纸张就不打印下一张。

具体使用方法的有关说明请参考用户手册。

◆ 安全警告警告

如下是正确使用打印机，预防危险和财物损失的有关内容，请务必遵守。



警告

违反以下事项可能会导致严重的伤亡事故。

请勿将几个插头同时插入一个多孔电源插座中。

- 连接多个插头会导致火灾。
- 如果插头潮湿或者脏，请使用前纸干或者擦拭干净。
- 电源插板规格不符时，请不要插上电源。
- 只能使用标准化的多孔电源插座。



禁止

只能使用原厂包装中提供的适配器。

- 使用其它适配器十分危险。



禁止

必须只须提供品



不要通过拉扯连接线的方连接插头。

- 可能损坏连接线，造成火灾或者打印机故障。



禁止

请将原料存放在儿童触及不到之处妥善保管。

- 否则儿童会将筷子套在头上发生危险。



禁止



请勿用湿手接触电源插头。

- 这可能导致触电。



禁止

不要用力弯曲电源线，或者将其置于重物之下。

- 可能导致火灾。



禁止



注意

违反以下事项可能造成轻伤或损坏设备。

如果发生打印机不明原因冒烟、发出异常噪音

或者，请立即关闭电源，采取下列措施。

- 产品发生异常时，请立即关闭打印机主机电源，从插座上取下设备的插头。
- 请在彻底消失后，电话联系经销商进行维修。



禁止

请将干燥剂放在儿童触及不到之处妥善保管。

- 否则会有吞食危险。



禁止



将打印机安装在稳固之处。

- 打印机晃动，可能导致机器损坏或人员受伤。



禁止

请只使用经批准的零件，请勿擅自拆卸、修理或者改装。

- 可能损坏产品，请电话联系经销商。

- 请勿触摸自动传感器的锋利刀片。



禁止



不要将水或者其它液体倒入打印机。

- 如果发生此类事件，请关机并拔下打印机的插头，电话联系经销商。



禁止

操作失误时请勿使用打印机，可能会导致火灾或者触电。

- 请关机并拔下打印机的插头，电话联系经销商。



禁止



禁止



禁止



Guide d'installation de l'imprimante & Guide de sécurité imprimante thermique à impression frontale SRP-S300

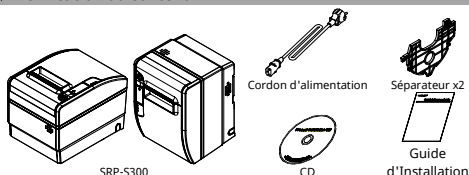
◆ Informations

Ce guide d'installation ne contient que des informations simples nécessaires à l'installation du produit. Des informations détaillées sur l'installation sont disponibles sous l'onglet « Download » (Téléchargement) du site web de BIXOLON (www.bixolon.com) et sont inclus les contenus suivants.

1. Guide: Manuel de l'utilisateur, Page des codes, Manuel des commandes, Manuels des logiciels
2. Pilote: Windows, OPOS, CUPS(Linux, Mac), VCOM(USB, Ethernet)
3. SDK: UPOS SDK(iOS)
4. Utilitaire: Unified POS Utility, Net Configuration Tool, Android Utility, iOS Utility

BIXOLON fournit des efforts constants afin d'améliorer les fonctions et la qualité du produit. Les caractéristiques du produit et le contenu du guide sont sujets à modification sans avis préalable. Pour connaître les coordonnées du siège social et des bureaux de l'entreprise, reportez-vous au site Web BIXOLON(<http://www.bixolon.com>)

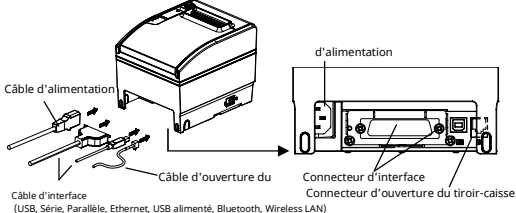
◆ Vérification du contenu



◆ Connexion du câble

1. Allumez l'imprimante et les périphériques
2. Branchez le cordon d'alimentation à l'adaptateur, et branchez l'adaptateur au connecteur d'alimentation de l'imprimante.
3. Vérifiez le type des interfaces à l'arrière de l'imprimante (USB, Série, Parallèle, Ethernet, USB alimenté, Bluetooth, LAN sans fil) et connectez le câble d'interface.
4. Connectez le câble d'ouverture du tiroir-caisse au connecteur d'ouverture du tiroir-caisse de l'imprimante.

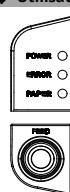
※ Utilisez uniquement l'adaptateur fourni avec l'imprimante.



◆ Installation des rouleaux de papier

1. Appuyez sur le bouton [Ouvrir Capot] et ouvrez le capot.
 2. Insérez le nouveau rouleau de papier dans le bon sens.
 3. Tirer doucement le papier, et fermer le capot.
 4. Une fois que le papier est enroulé sur environ 70 mm, l'imprimante bascule en mode Marque noire, le cas échéant, sinon, elle passera automatiquement en mode Papier continu.
- ※ **Note:** Lors de la fermeture du capot, maintenir vers le bas le centre du capot de sorte que le papier soit bien fixé au rouleau. La qualité d'impression peut ne pas être optimale si un papier autre que celui recommandé est utilisé. (Se reporter au manuel d'utilisateur.)

◆ Utilisation du panneau d'opération



- ◆ **VOYANT D'ALIMENTATION**
Le voyant d'alimentation est allumé lorsque l'imprimante est allumée.
- ◆ **VOYANT ERREUR**
Il indique qu'une erreur est survenue.
- ◆ **VOYANT PAPIER**
Ce voyant indique qu'il n'y a presque plus de papier. Installez un nouveau rouleau de papier et l'imprimante continuera d'imprimer. Lorsque le voyant clignote, il indique l'état d'attente de l'auto-test d'impression ou l'état d'attente de l'exécution de la macro lorsque la commande d'exécution de la macro est utilisée.
- ◆ **Bouton Alimentation du papier**
Appuyez une fois sur le bouton Alimentation du papier pour faire avancer le papier d'une ligne.
Vous pouvez également maintenir la touche Alimentation du papier enfoncée pour faire avancer le papier en continu.

◆ Mounting Partition(40, 58, 62mm)

Reportez-vous au manuel de l'utilisateur pour des instructions détaillées

◆ Utilisation de papier de 83 mm

Reportez-vous au manuel de l'utilisateur pour des instructions détaillées

◆ Paramétrage du commutateur DIP

Le paramétrage du commutateur DIP doit être fait lorsque l'imprimante est éteinte. Les changements effectués lorsqu'elle est alimentée ne seront pas reconnus.

1. Commutateur DIP 1

Paramétrage	Fonction	ON	OFF	Défaut
1-1	Alimentation automatique de la ligne	Activé	Désactivé	OFF
1-2	Prise de contact	XON/XOFF	DTR/DSR	OFF
1-3	Longueur du mot	7 bits	8 bits	OFF
1-4	Vérification de la parité	Yes	No	OFF
1-5	Sélection de la parité	EVEN	ODD	OFF
1-6	Taux en bauds (bps)	Se référer au tableau 1 indiqué ci-dessous		OFF
1-8				ON

◆ Paramétrage de l'interface Parallèle / USB / Ethernet / LAN sans fil / USB d'alimentation

Paramétrage	Fonction	ON	OFF	Défaut
1-1	Alimentation automatique de la ligne	Activé	Désactivé	OFF
1-2-6	N/A	-	-	OFF
1-7	N/A	-	-	ON
1-8	N/A	-	-	OFF

◆ Paramétrage de l'interface Bluetooth

Paramétrage	Fonction	ON	OFF	Défaut
1-1	Alimentation automatique de la ligne	Activé	Désactivé	OFF
1-2	N/A	-	-	OFF
1-3	SSP Mode	Activé	Désactivé	OFF
1-4-6	N/A	-	-	OFF
1-7	N/A	-	-	ON
1-8	N/A	-	-	OFF

◆ Tableau 1 - Sélection du taux en bauds (bps)

Taux en bauds	1-6	1-7	1-8	Default
2400	ON	OFF	OFF	9600
4800	ON	OFF	OFF	
9600	OFF	ON	OFF	
19200	OFF	OFF	OFF	
38400	OFF	ON	ON	
57600	OFF	OFF	ON	
115200	ON	ON	ON	

2. Commutateur DIP 2

Paramétrage	Fonction	ON	OFF	Défaut
2-1	Reserved	-	-	OFF
2-2	Captteur de marque noire	Désactivé	Activé	OFF
2-3	Commande de la sonnerie	Désactivé	Activé	OFF
2-4	Captteur de détection ^{*)}	Désactivé	Activé	OFF
2-5	Densité d'impression	Se référer au tableau 2 indiqué ci-dessous		OFF
2-6				OFF
2-7				OFF
2-8	Sonnerie automatique	Activé	Désactivé	OFF

*) Le commutateur Dip 2-4 n'est disponible que sur le modèle Taken Sensing (SRP-S300T).

Et puis la détection de détection et la réalimentation sont désactivées lorsque le mode 2-4 est activé.

◆ SRP-S300R

Paramétrage	Fonction	ON	OFF	Défaut
2-1	Reserved	-	-	OFF
2-2	Contrôle des capteurs de quasi fin de papier	Désactivé	Activé	OFF
2-3	Commande de la sonnerie	Désactivé	Activé	OFF
2-4	Reserved	-	-	OFF
2-5	Densité d'impression	Se référer au tableau 2 indiqué ci-dessous		OFF
2-6				OFF
2-7				OFF
2-8	Sonnerie automatique	Activé	Désactivé	OFF

◆ Tableau 2 - Sélection de la densité d'impression

Sélection de la densité d'impression	2-5	2-6	2-7	Défaut
Level 1	OFF	OFF	OFF	- Niveau 1 est la valeur par défaut
Level 2	OFF	OFF	OFF	
Level 3	OFF	ON	OFF	
Level 4	ON	ON	OFF	- Niveau 6 est la valeur la plus fondée
Level 5	OFF	OFF	ON	
Level 6	ON	OFF	ON	

◆ Densité d'impression

La densité d'impression peut être réglée à l'un des dix-huit niveaux différents grâce à des commutateurs de mémoire virtuelle.

Commutateur DIP		Densité		Niveau de densité
Vitesse	6 (Haute vitesse)	Light	Dark	Niveau 1
	5		3	
	4		6	Niveau 2
	3		9	Niveau 3
	2		12	Niveau 4
	1 (Faible vitesse)		15	Niveau 5
			18	Niveau 6

Interrupteur de mémoire		Density				Niveau de densité
		Light		Dark		
Vitesse	6 (Haute tresse)	1	2	3		Niveau 1
	5	4	5	6		Niveau 2
	4	7	8	9		Niveau 3
	3	10	11	12		Niveau 4
	2	13	14	15		Niveau 5
	1 (Faible tresse)	16	17	18		Niveau 6

* Choisissez le mode Utilitaire unifié ou Auto-test pour régler la densité d'impression à l'aide du VMSM. (Gestionnaire des commutateurs de mémoire virtuelle).

* Les modifications des paramètres du commutateur DIP ne sont reconnues que lorsque l'imprimante est mise sous tension ou lorsque l'imprimante est réinitialisée à partir de l'interface. Si le réglage du commutateur DIP est modifié après la mise sous tension de l'imprimante, la modification ne prend pas effet tant que l'imprimante n'est pas rallumée ou réinitialisée.

◆ Autodiagnostic

1. Vérifiez si le papier est correctement inséré.
2. Allumez l'imprimante tout en appuyant sur le bouton Alimentation du papier. L'auto-diagnostic se lance.
3. L'imprimante imprime l'état actuel de l'imprimante, par exemple la version de la ROM et le réglage des commutateurs DIP.
4. L'imprimante imprime l'état actuel et s'arrête après l'impression de la déclaration suivante.
(Le voyant PAPIER continue de clignoter).

IMPRESSION D'AUTO-TEST. SÉLECTIONNEZ LES MODES EN APPUYANT SUR LE BOUTON ALIMENTATION DU PAPIER AUTO-TEST continu : Moins d'une seconde

Sélection VMSM : 1 seconde ou plus

5. Appuyez sur le bouton Alimentation du papier pendant moins d'une seconde pour effectuer un « AUTO-TEST continu ». Maintenez le bouton Alimentation du papier enfoncé pendant 1 seconde ou plus pour effectuer la « Sélection VMSM »

- 1) Auto-test
1-1) Si vous appuyez sur la touche Alimentation du papier pendant moins d'une seconde, l'imprimante imprimera dans le type de caractère prédéfini.
1-2) L'auto-test se termine automatiquement et coupe le papier après avoir imprimé la ligne suivante.

*** TERMINÉ ***

- 1-3) L'imprimante se met en mode veille lorsque l'auto-test est terminé.

- 2) Mode de réglage du commutateur virtuel

- 2-1) Lorsque l'imprimante passe en mode de réglage virtuel, les lignes suivantes seront imprimées.

*** Sélection VMSM ***

0 : Quitter et redémarrer l'imprimante

1 : Imprimer les paramètres actuellement configurés

2 : Paramétrer la densité d'impression

3 : Paramétrer la vitesse d'impression

4 : Paramétrer le mode de découpe

5 : Bip

6 : Alarme

7 : Définir la position de découpe de la marque noire ^(*)

8 ou plus : Aucun

^(*)Modèle Sticky, Re-stick, Linerless Extreme uniquement

- 2-2) Appuyez sur le bouton Alimentation du papier pour exécuter la fonction ci-dessus.

- 2-2-1) Étape 1 : Le chiffre indique le nombre de fois ou il faut appuyer sur le bouton Alimentation du papier. Veillez à appuyer sur ce bouton pendant moins d'une seconde.

- 2-2-2) Étape 2 : Maintenez le bouton Alimentation du papier enfoncé pendant 1 seconde ou plus pour saisir l'élément sélectionné. Si aucun élément n'est sélectionné à l'Étape 1, sélectionnez « 0 : Quitter et redémarrer l'imprimante » pour quitter.

- 2-3) Lorsque les nouveaux paramètres sont appliqués, maintenez le bouton Alimentation du papier enfoncé pendant 1 seconde ou plus pour enregistrer les modifications. Coupez le papier lorsque la ligne suivante est imprimée.
(Si « 0 : Quitter et redémarrer l'imprimante » n'est pas exécuté, les nouveaux paramètres ne seront pas enregistrés.)

*** TERMINÉ ***

6. Les réglages prendront effet après le redémarrage de l'imprimante.

■ Note

Il est possible de vérifier si l'imprimante tourne en mode normal et non en mode d'autotest. Il est possible de vérifier la qualité d'impression, la version ROM, et le paramétrage du commutateur DIP via les autotests.

◆ Utilisation de la fonction Capteur de détection

En ce qui concerne le capteur de détection, il détectera le papier pour ne pas alimenter le papier suivant avant que l'utilisateur ne le détache. Cette fonction sera prise en charge par le modèle SRP-S300T.

Reportez-vous au manuel de l'utilisateur pour des instructions détaillées

◆ Déchets électriques et de matériel électrique



Ce logo présente sur le produit ou sur sa documentation indique que le produit ne doit pas être jeté avec les autres ordures ménagères lorsqu'il ne fonctionne plus. Afin de protéger l'environnement ainsi que la santé humaine des déchets non réglementés, veuillez séparer ce produit des autres déchets et le recycler correctement afin de promouvoir une réutilisation durable des ressources matérielles. Les utilisateurs privés doivent contacter le détaillant auprès duquel ils ont acheté ce produit ou leurs autorités locales afin d'obtenir de plus amples informations sur l'endroit et la manière de recycler ces articles tout en préservant l'environnement. Les professionnels doivent contacter leur fournisseur et vérifier les termes et conditions du bordereau d'achat. Ce produit ne doit pas être mélangé avec d'autres déchets commerciaux.

◆ Précautions d'Emploi

Lors de l'utilisation du présent produit, respectez les mesures de sécurité ci-dessous afin d'éviter tout danger ou détérioration du matériel.



AVERTISSEMENT

Le non-respect des instructions suivantes peut entraîner une blessure grave ou la mort.

Ne branchez pas plusieurs produits différents dans la même prise.

- Cela peut provoquer un échauffement et une incendie.
- Si la prise est mouillée ou sale, séchez et nettoyez la avant l'usage.
- Si l'appareil ne s'adapte pas parfaitement à la prise, ne branchez pas l'appareil.
- Il est interdit d'utiliser une multiprise, celle-ci doit être standard.

INTERDIT



Vous devez utiliser uniquement l'adaptateur fourni avec l'imprimante.

- L'utilisation d'adaptateurs d'autres marques peut être dangereuse.

UNIQUEMENT
ADAPTEUR FOURNI

INTERDIT



Ne tirez pas sur le câble pour débrancher la prise.

- Cela risque d'endommager le câble et peut être à l'origine d'un incendie ou d'un défaut.

INTERDIT



Gardez le sac plastique dans un endroit inaccessible aux enfants.

- L'enfant risque de mettre de sac plastique sur sa tête.

INTERDIT



Ne branchez ou débranchez pas avec les mains mouillées.

- Vous risquez l'électrocution.

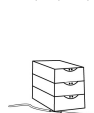
INTERDIT



Ne forcez pas la corde à se courber et ne la faites pas passer sous un objet lourd.

- Une corde abîmée peut provoquer un incendie.

INTERDIT



ATTENTION

Le non-respect des instructions suivantes peut causer une blessure légère ou une détérioration de l'appareil.

Si l'imprimante produit de la fumée, une odeur, ou un bruit étrange, débranchez la avant de prendre les mesures ci-dessous.

- Éteignez et débranchez l'imprimante.
- Après la disparition de la fumée, appelez votre revendeur pour la réparation.

NE PAS
BRANCHER



Gardez l'absorbant d'humidité dans un endroit inaccessible aux enfants.

- Il est dangereux si l'enfant le mange.

INTERDIT



Installez votre imprimante sur une surface stable.

- Si votre imprimante tombe, elle peut tomber en panne et vous risquez de vous blesser.

INTERDIT



Employez uniquement des accessoires approuvés et ne démontez, réparez ou remodèlez.

- Appelez votre revendeur si vous avez besoin de ces services.
- Ne pas toucher la lame du massicot.

DÉMONTER
IMPRIMANTE



Évitez que l'eau ou des objets étrangers entrent dans l'imprimante.

- Si cela se produit, éteignez et débranchez l'imprimante avant d'appeler votre revendeur.

INTERDIT



N'utilisez pas votre imprimante quand elle est en panne. Cela risque de causer un incendie ou une électrocution.

- Éteignez et débranchez l'imprimante avant d'appeler votre revendeur.

NE PAS
BRANCHER



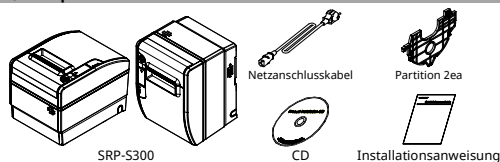
Information

Diese Installationsanleitung enthält schnelle Informationen in Bezug auf die Produktinstallation. Wir weisen auf die Software und die Dokumente, die im Download-Abschnitt auf der BIXOLON Webseite (<http://www.bixolon.com>) für weitere Informationen zur Einrichtung bereitgestellt werden.

1. Handbuch: Benutzerhandbuch, Code-Tabelle, Steuerungsbefehle, Software-Handbücher
2. Treiber: Windows, OPOS, JP05, CUPS(Linux, Mac), VCOM(USB, Ethernet)
3. SDK: UPOS SDK(iOS)
4. Zubehör: Unified POS Utility, Net Configuration Tool, Android Utility, iOS Utility

Wir von BIXOLON arbeiten ständig an Verbesserungen und Aktualisierungen der Funktionen und der Qualität aller unserer Produkte. Die Produktspezifikationen und/oder der Inhalt des Benutzerhandbuchs können sich in der Zukunft ohne vorherige Ankündigung ändern. Auf der Website von BIXOLON finden Sie die Adressen und Telefonnummern des Hauptsitzes und der Niederlassungen des Unternehmens.

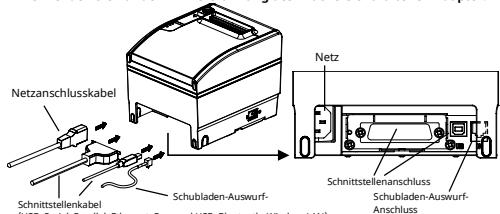
Komponenten



Anschluss der Kabel

1. Schalten Sie den Drucker und die Peripheriegeräte aus.
2. Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Adapter und verbinden Sie den Adapter mit dem Stromversorgungsanschluss des Druckers.
3. Prüfen Sie den Typ der Schnittstellen auf der Rückseite des Druckers (USB, Seriell, Parallel, Ethernet, Powered USB, Bluetooth, Wireless LAN) und verbinden Sie das Schnittstellenkabel.
4. Verbinden Sie das Schulbladenauswurfkabel mit dem Schulbladenauswurfschluss des Druckers.

✱ Verwenden Sie nur den Lieferumfang des Druckers enthaltenden Adapter.



Einlegen der Papierrolle

1. Drücken Sie auf die Öffnen-Taste, um die Abdeckung zu öffnen.
2. Legen Sie eine neue Rolle Papier in der korrekten Ausrichtung ein.
3. Ziehen Sie das Papier leicht heraus und schließen Sie die Abdeckung.
4. Nachdem das Papier rund 70mm gerollt ist, schaltet es in den Blackmark-Modus, wenn es Blackmark gibt, ansonsten wird es automatisch auf den standardisierten Papier-Modus eingerichtet.

✱ **Hinweis**
Wenn Sie die Abdeckung schließen, drücken Sie diese in der Mitte nach unten, um sicherzustellen, dass das Papier in Kontakt mit dem Abroller ist. Die Druckqualität könnte nicht optimal sein, wenn das empfohlene Papier nicht verwendet wird. (Wir weisen auf das Benutzerhandbuch)

Bedienung des Bedienfelds

- ✱ **POWER-LED**
Wann immer der Drucker an ist, leuchtet das POWER-Licht.
- ✱ **FEHLER-LED**
Dies zeigt einen Fehler an.
- ✱ **PAPIER-LED**
Dieses Licht zeigt an, dass die Papierrolle fast zu ende ist. Installieren Sie eine neue Papierrolle und der Drucker wird mit dem Ausdrucken fortfahren. Wenn das Licht blinkt, zeigt es an, dass das Selbsttest drucken im Stand-By-Modus ist oder weist auf den Makro-Ausführung-Stand-By-Status hin, wenn der Makro-Ausführungsbefehl verwendet wird.
- ✱ **ZUFUHR-Taste**
Drücken Sie die ZUFUHR-Taste einmal, um das Papier eine Zeile nach vorne zu bewegen.
Sie können die ZUFUHR-Taste auch halten, um das Papier ständig zuzuführen.

Mounting Partition(40, 58, 62mm)

Wir weisen Sie auf das Benutzerhandbuch für die detaillierte Anweisung.

Verwendung einer 83mm Papierrolle

Wir weisen Sie auf das Benutzerhandbuch für die detaillierte Anweisung.

DIP-Schalter-Einstellung

Die DIP-Schalter-Einstellungen müssen geändert werden, wenn der Drucker ausgeschaltet ist. Alle Änderungen, die vorgenommen werden, wenn der Drucker angeschaltet ist, werden nicht erkannt werden.

1. DIP-Schalter 1

• Serielle Schnittstelle-Einstellung				
Schalter	Funktion	AN	AUS	Standard
1-1	Autom. Zeilenvorschub	Aktiviert	Deaktiviert	AUS
1-2	Flusssteuerung	XON/XOFF	DTR/DSR	AUS
1-3	Datenlänge	7 bits	8 bits	AUS
1-4	Paritätsprüfung	Ja	Nein	AUS
1-5	Paritätsauswahl	GERADE	UNGERADE	AUS
1-6				AN
1-7	Baud-Rate(bps)	Wir weisen Sie auf die folgende Tabelle 1		AUS
1-8				AUS

• Parallel / USB / Ethernet / Wireless LAN / Powered USB Schnittstelle-Einstellung

Schalter	Funktion	AN	AUS	Standard
1-1	Autom. Zeilenvorschub	Aktiviert	Deaktiviert	AUS
1-2-5	Reserviert	-	-	AUS
1-7	Reserviert	-	-	AN
1-8	Reserviert	-	-	AUS

• Bluetooth-Schnittstelle-Einstellung

Schalter	Funktion	AN	AUS	Standard
1-1	Autom. Zeilenvorschub	Aktiviert	Deaktiviert	AUS
1-2	Reserviert	-	-	AUS
1-3	SSP-Modus	Aktivieren	Deaktivieren	AUS
1-4-6	Reserviert	-	-	AUS
1-7	Reserviert	-	-	AN
1-8	Reserviert	-	-	AUS

• Tabelle 1 - Baud-Rate(bps) Auswahl

Baud-Rate Geschwindigkeit	1-6	1-7	1-8	Standard
2400	AN	AUS	AUS	9600
4800	AN	AUS	AN	
9600	AUS	AN	AUS	
19200	AUS	AUS	AUS	
38400	AUS	AN	AN	
57600	AUS	AUS	AN	
115200	AN	AN	AN	

2. DIP-Schalter 2

• SRP-S300/LT				
Schalter	Funktion	AN	AUS	Standard
2-1	Reserviert	-	-	AUS
2-2	Blackmark-Sensor	Deaktivieren	Aktivieren	AUS
2-3	Interne Glocke-Steuerung	Deaktiviert	Aktiviert	AUS
2-4	Abnahme-Sensor *1)	Deaktivieren	Aktivieren	AUS
2-5				AUS
2-6	Druckdichte	Wir weisen Sie auf die folgende Tabelle 2		AUS
2-7				AUS
2-8	Autom. externer Buzz	Aktiviert	Deaktiviert	AUS

*1) Der Dip-Schalter 2-4 ist nur gültig für das Abnahme-Sensor-Modell (SRP-S300LT).

Und wenn 2-4 an ist, sind sowohl das Abnahme erkennen als auch das Rückführen deaktiviert.

• SRP-S300R

Schalter	Funktion	AN	AUS	Standard
2-1	Reserviert	-	-	AUS
2-2	Beinahe zu ende Sensor-Steuerung	Deaktiviert	Aktiviert	AUS
2-3	Interne Glocke-Steuerung	Deaktiviert	Aktiviert	AUS
2-4	Reserviert	-	-	AUS
2-5				AUS
2-6	Druckdichte	Wir weisen Sie auf die folgende Tabelle 2		AUS
2-7				AUS
2-8	Autom. externer Buzz	Aktiviert	Deaktiviert	AUS

• Tabelle 2 - Selezione della densità di stampa

Druckdichte	2-5	2-6	2-7	Standard
Stufe 1	AUS	AUS	AUS	- Stufe 1 ist Standard - Stufe 6 ist am dunkelsten
Stufe 2	AN	AN	AUS	
Stufe 3	AUS	AN	AUS	
Stufe 4	AN	AN	AUS	
Stufe 5	AUS	AUS	AN	
Stufe 6	AN	AUS	AN	

✱ Druckdichte

Die Druckdichte kann durch virtual memory switches auf eine von achtzehn verschiedenen Stufen eingerichtet werden.

Dip-Schalter		Dichte		Dichte
		Hell	Dunkel	Stufe
Geschwindigkeit	6(Hochgeschwindigkeit)		3	Stufe 1
	5		6	Stufe 2
	4		9	Stufe 3
	3		12	Stufe 4
	2		15	Stufe 5
	1(Geringe Geschwindigkeit)		18	Stufe 6

Memory-Schalter		Dichte			Dichte
		Hell		Dunkel	Stufe
Geschwindigkeit	6(Hochgeschwindigkeit)	1	2	3	Stufe 1
	5	4	5	6	Stufe 2
	4	7	8	9	Stufe 3
	3	10	11	12	Stufe 4
	2	13	14	15	Stufe 5
	1(Geringe Geschwindigkeit)	16	17	18	Stufe 6

- * Wählen Sie Unified Utility oder den Selbsttest-Modus, um die Druckdicke mittels VMSM einzurichten.(Virtual Memory Switch Management)
- * Eine Änderungen in den DIP-Schalter-Einstellungen wird nur erkannt, wenn der Drucker angeschaltet ist oder wenn der Drucker mittels Schnittstelle zurückgesetzt wird. Wenn die DIP-Schalter-Einstellung geändert wird, nachdem der Drucker angeschaltet wurde, wird sich die Änderung nicht auswirken, bis der Drucker noch einmal angeschaltet wird.

◆ Selbsttest

1. Prüfen Sie, ob das Papier korrekt eingelegt ist.
2. Schalten Sie den Drucker an, während Sie die Zufuhr-Taste drücken. Die Selbst Diagnose wird beginnen.
3. Der Drucker druckt den aktuellen Status des Druckers wie die Version von ROM und die DIP-Schalter-Einstellung
4. Der Drucker druckt den aktuellen Status und stoppt nach dem Ausdrucken der folgenden Erklärung. (Die PAPIER-Kontrollleuchte blinkt ständig.)

SELBSTTEST DRUCKEN.

MODI DURCH DRÜCKEN DER ZUFUHR-TASTE AUSWÄHLEN.

Ständiger SELBSTTEST: Weniger als 1 Sekunde

VMSM Auswahl : 1 Sekunde oder mehr

5. Drücken Sie die ZUFUHR-Taste für weniger als 1 Sekunde lang, um den „Ständiger SELBSTTEST“ durchzuführen. Halten Sie die ZUFUHR-Taste für 1 Sekunde oder länger gedrückt, um die „VMSM Auswahl“ durchzuführen.

1) Selbsttest

- 1-1) Wenn Sie die ZUFUHR-Taste für weniger als 1 Sekunde drücken, wird der Drucker im voreingestellten Zeichentyp drucken.
- 1-2) Der Selbsttest schließt automatisch ab und schneidet das Papier nachdem die folgende Zeile gedruckt wurde.

*** ABGESCHLOSSEN ***

- 1-3) Der Drucker geht in den Standby-Modus, wenn der Selbsttest abgeschlossen ist.
- 2) Virtual Switch Einstellungsmodus
- 2-1) Wenn der Drucker in den Virtual Switch-Einstellungsmodus geht, werden die folgenden Zellen ausgedruckt.

*** VMSM Auswahl***

0: Beenden und den Drucker neu starten

1: Aktuelle Einstellungen ausdrucken

2: Druckdicke einrichten

3: Druckdicke einrichten

4: Schnittmodus einrichten

5: Einmal piepen Alarm

6: Ständiger Alarm

7: Blackmark schneiden Position einrichten ^(*)

8 oder mehr: Kein

^(*) nur Sticky, Re-stick, Trägerlos Extrem Modell

- 2-2) Stellen Sie sicher, dass Sie die ZUFUHR-Taste drücken, um die oben genannten Funktionen durchzuführen.
- 2-2-1) Schritt 1: Die Anzahl zeigt die Anzahl der Male an, die die ZUFUHR-Taste gedrückt werden muss. Stellen Sie sicher, dass Sie dies mindestens 1 Sekunde lang drücken.
- 2-2-2) Schritt 2: Halten Sie die ZUFUHR-Taste für 1 Sekunde oder länger gedrückt, um das ausgewählte Element einzugeben. Wenn in Schritt 1 keines ausgewählt wurde, wählen Sie „0 Beenden und den Drucker neu starten“ zum Beenden aus.
- 2-3) Wenn die neuen Einstellungen angewendet werden, halten Sie die ZUFUHR-Taste 1 Sekunde oder länger gedrückt, um die Änderungen zu speichern. Schneiden Sie das Papier, wenn die folgende Zeile gedruckt wird. (Wenn „0: Beenden und Drucker neu starten“ nicht durchgeführt wird, werden die neuen Einstellungen nicht gespeichert.

*** ABGESCHLOSSEN ***

6. Die Einstellungen werden wirksam, nachdem der Drucker neu gestartet wurde.

◆ Hinweis

Durch die Selbst Diagnose können Sie prüfen, ob der Drucker korrekt funktioniert oder nicht. Durch die Selbst Diagnose können Sie die Druckqualität, die ROM-Version und die DIP-Schalter-Einstellungen prüfen.

◆ Verwenden der Abnahme-Sensor-Funktion

Wenn es um den Abnahme-Sensor geht, wird er erkennen, dass das nächste Papier nicht zugeführt wird, bevor der Benutzer das andere entfernt. Diese Funktion wird nur von SRP-S300T unterstützt. Wir verweisen Sie auf das Benutzerhandbuch für die detaillierte Anweisung.

◆ WEEE(Waste Electrical and Electric Equipment)

Diese Kennzeichnung auf dem Gerät oder in der Produktokumentation zeigt an, dass das Gerät am Ende der Nutzungsdauer nicht über das Hausmüll entsorgt werden sollte. Bitte trennen Sie zur Vermeidung möglicher Umwelt- oder Gesundheitsschäden durch unkontrollierte Abfallentsorgung dieses Gerät von anderen Abfällen und recycling es es, um den nachhaltigen Gebrauch der Materialressourcen zu unterstützen. Wenn Sie das Gerät in Ihrem Haushalt benutzen, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben, oder an die Stadtverwaltung. Dort können Sie Einzelheiten dazu erfragen, wie und wo Sie dieses Gerät abgeben können, damit es umweltgerecht recycelt wird. Wenn Sie das Gerät in der Firma benutzen, sollten Sie sich an Ihren Zulieferer wenden und die entsprechenden Bedingungen über die Rücknahme oder Entsorgung im Kaufvertrag nachlesen. Dieses Gerät sollte nicht zusammen mit anderen gewerblichen Abfällen entsorgt werden.

◆ Sicherheitshinweise

Befolgen Sie die folgenden Sicherheitshinweise bei der Verwendung des Gerätes, um Gefahren und Materialschäden vorzubeugen.



WARNING

Durch Nichtbeachtung der nachstehenden Hinweise kann es zu schweren Personenverletzungen oder tödlichen Unfällen kommen.

Verbinden Sie nicht mehrere Produkte mit einer einzigen Netzsteckdose.

- Dies kann Überhitzungen und Brände verursachen.
- Wenn der Netzstecker mass oder verschmutzt ist, muss dieser vor der Benutzung erst abgerieben bzw. sauber gemacht werden.
- Stecken Sie den Netzstecker nicht ein, wenn sich dieser nicht ohne Widerstand in die Netzsteckdose einführen lässt.
- Mehrfachsteckdosen müssen genormt sein.

VERBOT



Verwenden Sie ausschließlich den mitgelieferten Netzadapter.

- Die Verwendung anderer Adapter ist gefährlich.

NUR MITGELIEFERTEN ADAPTER



Ziehen Sie nicht am Netzstromkabel, um den Netzstecker aus der Steckdose zu ziehen.

- Das Kabel kann beschädigt werden und es kann zu einem Brand oder zum Defekt am Drucker kommen.

VERBOT



Bewahren Sie die Plastikhülle für Kinder unzugänglich auf.

- Andernfalls könnte ein Kind die Hülle über den Kopf ziehen und darin erstickern.



Netzstecker nicht mit nassen Händen in die Steckdose stecken oder daraus herausziehen.

- Sie könnten sonst einen Stromschlag erleiden.

VERBOT



Das Netzstromkabel nicht knicken und keine schweren Gegenstände darauf abstellen.

- Ein beschädigtes Kabel kann einen Brand verursachen.



ACHTUNG

Durch Nichtbeachtung der nachstehenden Hinweise kann es zu leichten Verletzungen oder Schäden am Gerät kommen.

Wenn Sie aus dem Drucker Rauch aufsteigen sehen oder am Drucker einen ungewöhnlichen Geruch oder einen eigenartigen Geruch wahrnehmen, ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose und führen Sie anschließend die folgenden Maßnahmen durch.

- Schalten Sie den Drucker aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose.
- Warten Sie, bis kein Rauch mehr aus dem Drucker aufsteigt. Rufen Sie dann Ihren Händler an und bitten Sie ihn, das Gerät zu reparieren.

NUR MITGELIEFERTEN



Bewahren Sie das Antikondensationsmittel für Kinder unzugänglich auf.

- Andernfalls könnte die Kinder das Mittel verschlucken.



Stellen Sie den Drucker auf einer stabilen Unterlage auf.

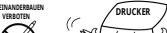
- Sollte der Drucker herunterfallen, so kann er zerbrechen und es besteht Verletzungsgefahr.

VERBOT



Verwenden Sie nur genehmigte Zubehörteile und versuchen Sie nicht, den Drucker selbst auseinanderzubauen, zu reparieren oder umzubauen.

- Wenden Sie sich an Ihren Händler, falls Sie derartige Arbeiten benötigen.
- Berühren Sie nicht die Klinge des Autocutters.



Lassen Sie keine Flüssigkeiten oder sonstigen Fremdkörper in den Drucker eindringen.

- Sollte dies geschehen, so schalten Sie den Drucker aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Wenden Sie sich dann an Ihren Händler.

VERBOT



Benutzen Sie den Drucker nur, wenn er sich in einwandfreiem Zustand befindet. Andernfalls besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.

- Schalten Sie den Drucker aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Wenden Sie sich dann an Ihren Händler.



◆ Información

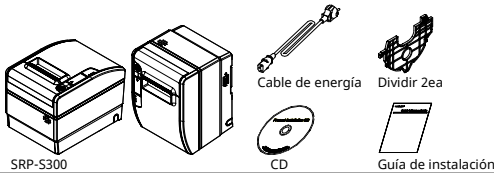
Esta guía de instalación contiene información rápida necesaria para la instalación del producto. Consulte el software y los documentos proporcionados en la sección de descargas del sitio web de BIXOLON (<http://www.bixolon.com>) para obtener más información sobre cómo realizar la configuración.

1. Manual de usuario, tabla de códigos, comandos de control, manuales de software
2. Driver: Windows, OPOS, CUPS (Linux, Mac), VCOM (USB, Ethernet)
3. SDK: UPOS SDK (iOS)
4. Utilidad: Utilidad POS unificada, herramienta de configuración de red, utilidad de Android, utilidad de iOS

En Bixolon Co. Ltd., contribuimos a mejorar las funciones y la calidad del producto permanentemente. Para hacer esto, las especificaciones de nuestro producto y el contenido del manual pueden modificarse sin previo aviso.

Consulte el sitio web de BIXOLON para conocer las direcciones y los números de teléfono de las oficinas centrales y sucursales de la empresa.

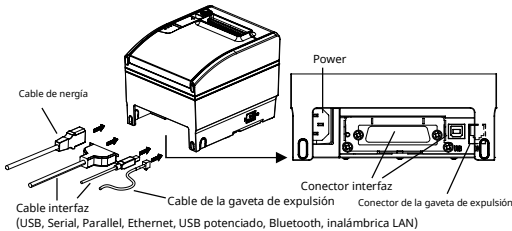
◆ Components



◆ Conexión del cable

1. Apague la impresora y los dispositivos periféricos.
2. Conecte el cable de alimentación al adaptador y conecte el adaptador al conector de alimentación de la impresora.
3. Compruebe el tipo de interfaces en la parte posterior de la impresora (USB, serie, paralelo, Ethernet, USB alimentado, Bluetooth, LAN inalámbrica) y conecte el cable de interfaz.
4. Conecte el cable de desconexión del cajón al conector de desconexión del cajón de la impresora.

✖ No utilice un adaptador que no haya sido provisto junto con la impresora.



◆ Instalación de los rollos de papel

1. Presione el botón Cover-Open para abrir la cubierta.
2. Inserte un nuevo rollo de papel en la dirección correcta.
3. Saque el papel ligeramente y cierre la cubierta.
4. Una vez que el papel se enrolla unos 70 mm, cambia al modo de marca negra si hay una marca negra; de lo contrario, se establece automáticamente en el modo de papel continuo.

✖ Nota

Al cerrar la cubierta, presione hacia abajo en el centro de la cubierta para asegurarse de que el papel esté en contacto con el rodillo. Es posible que la calidad de impresión no sea óptima si no se utiliza el papel recomendado. (Consulte el Manual de usuario).

◆ Cómo usar el panel de control



- ✖ LED POWER
La luz POWER se enciende siempre que la impresora está encendida.
- ✖ LED ERROR
Esto indica un error.
- ✖ LED PAPER
Esta luz indica el final cercano del rollo de papel. Instale un nuevo rollo de papel y la impresora seguirá imprimiendo. Cuando la luz parpadea, indica el estado de espera de impresión de autocombprobación o el estado de espera de ejecución de macro cuando se utiliza el comando de ejecución de macro.

- ✖ Botón FEED
Presione el botón FEED una vez para avanzar el papel una línea. También puede mantener pulsado el botón FEED para alimentar papel de forma continua.

◆ Partición de montaje (40, 58, 62 mm)

Consulte el Manual de usuario para obtener instrucciones detalladas.

◆ Uso de rollo de papel de 83 mm

Consulte el Manual de usuario para obtener instrucciones detalladas.

◆ Configuración del interruptor DIP

La configuración del interruptor DIP debe cambiarse cuando se apaga la impresora. No se reconocen los cambios realizados mientras la impresora está encendida.

1. Interruptor DIP 1

- Configuración de la interfaz en serie

Interruptor	Función	ON	OFF	Predeterminado
1-1	Alimentación de línea automática	Activado	Desactivado	OFF
1-2	Control de flujo	XON/XOFF	DTN/DSR	OFF
1-3	Longitud de datos	7 bits	8 bits	OFF
1-4	Comprobación de paridad	SP	No	OFF
1-5	Selección de paridad	PAR	IMPAP	OFF
1-6				OFF
1-7	Tasa de baudios (bps)	Consulte la siguiente Tabla 1		ON
1-8				OFF

- Paralelo/USB/Ethernet/LAN inalámbrica/Configuración de interfaz USB alimentada

Interruptor	Función	ON	OFF	Predeterminado
1-1	Alimentación de línea automática	Activado	Desactivado	OFF
1-2-6	Reservado	-	-	OFF
1-7	Reservado	-	-	ON
1-8	Reservado	-	-	OFF

- Configuración de la interfaz Bluetooth

Interruptor	Función	ON	OFF	Predeterminado
1-1	Alimentación de línea automática	Activado	Desactivado	OFF
1-2	Reservado	-	-	OFF
1-3	Modo SSP	Activar	Desactivar	OFF
1-4-6	Reservado	-	-	OFF
1-7	Reservado	-	-	ON
1-8	Reservado	-	-	OFF

- Tabla 1 - Selección de velocidad en baudios (bps)

Velocidad de velocidad en baudios	1-6	1-7	1-8	Predeterminado
2400	ON	OFF	OFF	9600
4800	ON	OFF	ON	
9600	OFF	ON	OFF	
19200	OFF	OFF	OFF	
38400	OFF	ON	ON	
57600	OFF	OFF	ON	
115200	ON	ON	ON	

2. Interruptor DIP 2

- SRP-S300L/T

Interruptor	Función	ON	OFF	Predeterminado
2-1	Reservado	-	-	OFF
2-2	Sensor de marca negra	Desactivar	Activar	OFF
2-3	Control de timbre interno	Desactivado	Activado	OFF
2-4	Sensor tomado ^(*)	Desactivar	Activar	OFF
2-5				OFF
2-6	Densidad de impresión	Consulte la siguiente Tabla 2		OFF
2-7				OFF
2-8	Zumbido externo automático	Activado	Desactivado	OFF

* 1) El interruptor DIP 2-4 solo es válido para el modelo de detección de tomas (SRP-S300T). Y luego, tanto la detección tomada como la retroalimentación se desactivan cuando 2-4 está activado.

- SRP-S300R

Interruptor	Función	ON	OFF	Predeterminado
2-1	Reservado	-	-	OFF
2-2	Control de sensor de final cercano	Desactivado	Activado	OFF
2-3	Control de timbre interno	Desactivado	Activado	OFF
2-4	Reservado	-	-	OFF
2-5				OFF
2-6	Densidad de impresión	Consulte la siguiente Tabla 2		OFF
2-7				OFF
2-8	Zumbido externo automático	Activado	Desactivado	OFF

- Tabla 2 - Selección de densidad de impresión

Densidad de impresión	2-5	2-6	2-7	Predeterminado
Nivel 1	OFF	OFF	OFF	- El nivel 1 es el predeterminado - El nivel 6 es el más oscuro
Nivel 2	ON	OFF	OFF	
Nivel 3	OFF	ON	OFF	
Nivel 4	ON	ON	OFF	
Nivel 5	OFF	ON	ON	
Nivel 6	ON	ON	ON	

✖ Densidad de la impresión

La densidad de impresión se puede establecer en uno de los dieciocho niveles diferentes mediante interruptores de memoria virtual.

Interruptor DIP		Densidad		Densidad Nivel
		Claro	Oscuro	
Velocidad	6 (velocidad alta)		3	Nivel 1
	5		6	Nivel 2
	4		9	Nivel 3
	3		12	Nivel 4
	2		15	Nivel 5
	1 (velocidad baja)		18	Nivel 6

Interruptor de memoria		Densidad			Densidad Nivel
		Claro	Oscuro		
Velocidad	6 (velocidad alta)	1	2	3	Nivel 1
	5	4	5	6	Nivel 2
	4	7	8	9	Nivel 3
	3	10	11	12	Nivel 4
	2	13	14	15	Nivel 5
	1 (velocidad baja)	16	17	18	Nivel 6

* Elija el modo Unified Utility (Utilidad unificada) o Self-Test (autocomprobación) para configurar la densidad de impresión mediante el VMSM. (Gestión de interruptores de memoria virtual)

* Los cambios en la configuración del interruptor DIP se reconocen solo cuando se enciende la impresora o cuando se reinicia mediante la interfaz. Si se cambia la configuración del interruptor DIP después de encender la impresora, el cambio no tendrá efecto hasta que la impresora se encienda nuevamente o se reinicie.

◆ Autoevaluación

1. Compruebe si el papel está insertado correctamente.
2. Encienda la impresora mientras presiona el botón Feed. Comenzará el autodiagnóstico.
3. La impresora imprime el estado actual de la impresora, como la versión de la ROM y la configuración del interruptor DIP.
4. La impresora imprime el estado actual y se detiene después de imprimir la siguiente declaración. (El indicador PAPER sigue parpadeando).

IMPRESIÓN SELF-TEST.

SELECCIONE LOS MODOS PULSANDO EL BOTÓN FEED.

Continuous SELF-TEST: Menos de 1 segundo

VMSM Selection: 1 segundo o más

5. Presione el botón FEED durante menos de 1 segundo para realizar "Continuous SELF-TEST" (autocomprobación continua). Mantenga presionado el botón FEED durante 1 segundo o más para realizar "VMSM Selection" (Selección de VMSM).

1) Self-Test

1-1) Si presiona el botón FEED durante menos de 1 segundo, la impresora imprimirá en el tipo de carácter preestablecido.

1-2) La autocomprobación se completa automáticamente y corta el papel después de imprimir la siguiente línea.

*** COMPLETED ***

1-3) La impresora entra en modo de espera cuando se completa la autocomprobación.

2) Modo de configuración del interruptor virtual

2-1) Cuando la impresora pase al modo de configuración de interruptor virtual, se imprimirán las siguientes líneas.

** VMSM Selection **

0: Salir y reiniciar la impresora

1: Imprimir la configuración actual

2: Establecer densidad de impresión

3: Establecer velocidad de impresión

4: Establecer modo de corte

5: Alarma de un pitido

6: Alarma continua

7: Establecer la posición de corte de la marca negra **1)

8 o más: Ninguno

**1) Solo modelo Extreme Sticky, Re-stick, Linerless

2-2) Asegúrese de presionar el botón FEED para realizar las funciones anteriores.

2-2-1) Paso 1: El número indica la cantidad de veces que se debe presionar el botón FEED. Asegúrese de presionarlo durante menos de 1 segundo.

2-2-2) Paso 2: Mantenga presionado el botón FEED durante 1 segundo o más para introducir el elemento seleccionado. Si no hay ningún elemento seleccionado en el paso 1, seleccione "0: Exit and reboot printer" (0: Salir y reiniciar la impresora) para salir.

2-3) Cuando se apliquen las nuevas configuraciones, mantenga presionado el botón FEED durante 1 segundo o más para guardar los cambios. Corte el papel cuando se imprima la siguiente línea. (Si no se realiza "0: Exit and reboot printer" (0: Salir y reiniciar la impresora), la nueva configuración no se guardará).

*** COMPLETED ***

6. La configuración tendrá efecto después de que la impresora se reinicie.

✱ Nota

Puede comprobar si la impresora funciona con normalidad o no mediante el autodiagnóstico. Puede comprobar la calidad de impresión, la versión de la ROM y la configuración de los interruptores DIP mediante el autodiagnóstico.

◆ Uso de la función de sensor tomado

Cuando se trata de sensor tomado, detectará que el papel no alimenta el siguiente papel antes de que el usuario lo separe. Esta función será compatible con SRP-S300T.

Consulte el Manual de usuario para obtener instrucciones detalladas.

◆ Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE)



Si esta marca aparece en el producto o en sus folletos, significa que el elemento correspondiente no debe desecharse con otros residuos del hogar una vez que llegue el final de su vida útil. Para evitar posibles daños al ambiente o a la salud humana que provengan de la eliminación descontrolada de desechos, separe este tipo de desecho y reciclelo responsablemente para fomentar la reutilización sostenible de los recursos materiales. Los usuarios particulares deberían contactarse con el minorista del lugar donde compraron este producto, o su oficina de gobierno local, para obtener detalles sobre adónde y cómo pueden llevar este artículo para que sea reciclado de manera segura para el medioambiente. Los usuarios empresariales pueden comunicarse con el proveedor o leer los términos y condiciones del contrato de compra. Este producto no debe mezclarse con otros desechos comerciales para su eliminación.

◆ Precaución de Seguridad

Es el contenido para prevenir el riesgo ó el daño material con el uso correcto del producto. Lo utilice con precaución.



ADVERTENCIA

Al violar los aspectos marcados se posible producir los daños serios ó el muerte.

No enchufe varios productos a una misma toma de corriente al mismo tiempo.

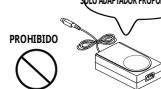
- Puede originar sobre-calentamiento y fuego.
- Si la clavija está húmeda o sucia, séquela o límpiela antes de usar.
- Si la clavija no ajusta perfectamente en la toma de corriente, no la enchufe.
- Use siempre enchufes múltiples estandarizados.



Sólo debe utilizarse el adaptador suministrado.

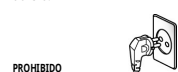
- Es peligroso utilizar otros adaptadores.

SÓLO ADAPTADOR PROPORCIONADO



No tire del cable para desenchufar.

- Puede dañarse el cable y provocar incendio o avería.



Guarde la bolsa de plástico fuera del alcance de los niños.

- Si el niño se pone la bolsa en la cabeza, es peligroso.



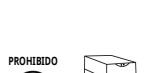
No enchufe o desenchufe con las manos húmedas.

- Peligro de sacudida eléctrica.



No doble el cable a la fuerza. No lo deje debajo de objetos pesados.

- Puede ser causa de incendio.



PRECAUCIÓN

Al violar los aspectos marcados se posible producir los daños ligeros ó la destrucción del producto.

Si observa humo extraño, olor o ruido de la impresora, apague antes de proseguir.

- Apague la impresora y desenchufe de la corriente.
- Después de desaparecer el humo, llame al distribuidor para reparar la máquina.



Mantenga el desecante fuera del alcance de los niños.

- Peligro de que el niño se lo lleve a la boca.



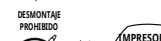
Instale la impresora sobre una superficie estable.

- Si se cae, puede romperse o causarle daño.



Use siempre accesorios aprobados y no intente desmontar, reparar o remodelar la máquina Vd. mismo.

- Llame al distribuidor cuando necesite estos servicios.
- No toque la cuchilla del cortador automático.



No deje caer agua u otros objetos en la impresora.

- S esto sucede, apague la impresora, desconecte de la corriente y llame al distribuidor.



No utilice la impresora cuando está fuera de servicio. Puede originarse incendio o sacudida eléctrica.

- Apague y desenchufe la impresora antes de llamar al distribuidor.



◆ Informazioni

La presente guida all'installazione contiene le informazioni rapide necessarie per l'installazione del prodotto. Fare riferimento al software e ai documenti forniti nella sezione Download (Da scaricare) del sito Web BIXOLON (<http://www.bixolon.com>) per ulteriori informazioni su come eseguire la configurazione.

1. Manuale: manuale dell'utente, tabella codici, comandi di controllo, manuali del software
 2. Driver: Windows, OPOS, CUPS (Linux, Mac), VCOM (USB, Ethernet)
 3. SDK: UPOS SDK (iOS)
 4. Utilità: Utilità POS unificata, Strumento di configurazione di rete, Utilità Android, Utilità iOS
- BIXOLON si impegna costantemente per migliorare e aggiornare le funzioni e la qualità di tutti i suoi prodotti. Di seguito, le specifiche del prodotto e / o i contenuti del manuale dell'utente possono essere modificati senza preavviso.
- Per gli indirizzi e i numeri di telefono della sede centrale e delle filiali dell'azienda, consultare il sito web di BIXOLON.

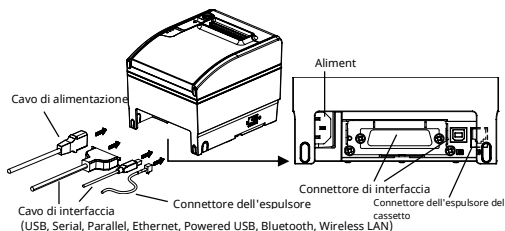
◆ Componenti



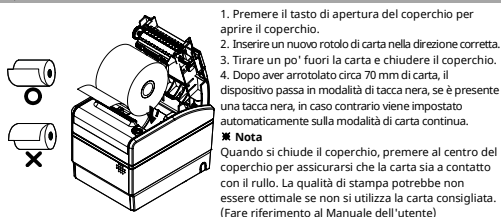
◆ Connessione del cavo

1. Spegner la stampante e le periferiche.
2. Collegare il cavo di alimentazione all'adattatore e collegare l'adattatore al connettore di alimentazione della stampante.
3. Verificare il tipo di interfaccia sul retro della stampante (USB, seriale, parallela, Ethernet, USB alimentato, Bluetooth, WLAN) e collegare il cavo di interfaccia.
4. Collegare il cavo dell'espulsore del cassetto al connettore dell'espulsore del cassetto della stampante.

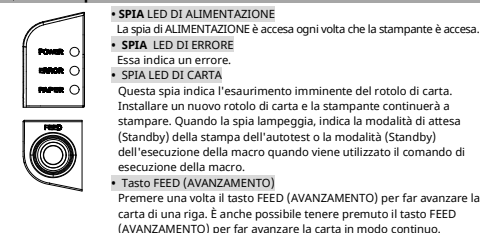
※ È necessario utilizzare solo l'adattatore a corredo del dispositivo.



◆ Installazione del rotolo di carta



◆ Uso del pannello di controllo



◆ Divisorio di montaggio (40, 58, 62 mm)

Per istruzioni dettagliate fare riferimento al manuale dell'utente.

◆ Utilizzo del rotolo di carta da 83 mm

Per istruzioni dettagliate fare riferimento al manuale dell'utente.

◆ Impostazione degli interruttori DIP

Le impostazioni degli interruttori DIP devono essere modificate quando la stampante è spenta. Eventuali modifiche apportate mentre la stampante è accesa non vengono riconosciute.

1. Interruttore DIP 1

• Impostazione dell'interfaccia seriale				
Interruttore	Funzione	ON	OFF	Predefinito
1-1	Avanzamento di riga automatico	Abilitato	Disabilitato	OFF
1-2	Controllo del flusso	XON/XOFF	DTR/DSR	OFF
1-3	Lunghezza di dati	7 bit	8 bit	OFF
1-4	Controllo di parità	SI	No	OFF
1-5	Selezione di parità	PARI	DISPARI	OFF
1-6	Velocità di trasmissione in baud (bps)	Fare riferimento alla seguente Tabella 1		ON
1-7				OFF
1-8				OFF

• Impostazione dell'interfaccia parallela / USB / Ethernet / WLAN / USB alimentato

Interruttore	Funzione	ON	OFF	Predefinito
1-1	Avanzamento di riga automatico	Abilitato	Disabilitato	OFF
1-2-6	Riservato	-	-	OFF
1-7	Riservato	-	-	ON
1-8	Riservato	-	-	OFF

• Impostazione dell'interfaccia Bluetooth

Interruttore	Funzione	ON	OFF	Predefinito
1-1	Avanzamento di riga automatico	Abilitato	Disabilitato	OFF
1-2	Riservato	-	-	OFF
1-3	Modalità SSP	Abilita	Disabilita	OFF
1-4-6	Riservato	-	-	OFF
1-7	Riservato	-	-	ON
1-8	Riservato	-	-	OFF

• Tabella 1 - Selezione della velocità di trasmissione (bps)

Velocità di trasmissione in baud	1-6	1-7	1-8	Predefinito
2400	ON	OFF	OFF	9600
4800	ON	OFF	ON	
9600	OFF	ON	OFF	
19200	OFF	OFF	OFF	
38400	OFF	ON	ON	
57600	OFF	OFF	ON	
115200	ON	ON	ON	

2. Interruttore DIP 2

• SRP-S300L/T				
Interruttore	Funzione	ON	OFF	Predefinito
2-1	Riservato	-	-	OFF
2-2	Sensore di tacca nera	Disabilita	Abilita	OFF
2-3	Controllo del campanello interno	Disabilitato	Abilitato	OFF
2-4	Sensore presa ^(*)	Disabilita	Abilita	OFF
2-5	Densità di stampa	Fare riferimento alla seguente Tabella 2		OFF
2-6				OFF
2-7				OFF
2-8	Cicalino esterno automatico	Abilitato	Disabilitato	OFF

L'interruttore DIP 2-4 è valido solo il modello dotato di un sensore presa (SRP-S300T). Quindi sia il sensore di presa che la retroalimentazione vengono disabilitati quando l'interruttore 2-4 è attivo.

• SRP-S300R

Interruttore	Funzione	ON	OFF	Predefinito
2-1	Riservato	-	-	OFF
2-2	Controllo del sensore di esaurimento imminente	Disabilitato	Abilitato	OFF
2-3	Controllo del campanello interno	Disabilitato	Abilitato	OFF
2-4	Riservato	-	-	OFF
2-5	Densità di stampa	Fare riferimento alla seguente Tabella 2		OFF
2-6				OFF
2-7				OFF
2-8	Cicalino esterno automatico	Abilitato	Disabilitato	OFF

• Tabella 2 - Selezione della densità di stampa

Densità di stampa	2-5	2-6	2-7	Predefinito
Livello 1	OFF	OFF	OFF	• Il livello 1 è predefinito • Il livello 6 è il più scuro
Livello 2	ON	OFF	OFF	
Livello 3	ON	ON	OFF	
Livello 4	ON	ON	OFF	
Livello 5	OFF	OFF	ON	
Livello 6	ON	OFF	ON	

※ Densità di stampa

La densità di stampa può essere impostata su uno dei diciotto diversi livelli tramite interruttori di memoria virtuale.

Interruttore DIP	Densità		Densità Livello
	Chiaro	Scuro	
Velocità	6 (alta velocità)	3	Livello 1
	5	6	Livello 2
	4	9	Livello 3
	3	12	Livello 4
	2	15	Livello 5
	1 (bassa velocità)	18	Livello 6

Interruttore di memoria		Densità				Densità Livello
		Chiaro	2	Scuri	3	
Velocità	6 (alta velocità)	1	2	3	4	Livello 1
	5	4	5	6	7	Livello 2
	4	7	8	9	10	Livello 3
	3	10	11	12	13	Livello 4
	2	13	14	15	16	Livello 5
1 (bassa velocità)		16	17	18	19	Livello 6

* Scegliere l'utilità Unified Utility o la modalità autotest per impostare la densità di stampa utilizzando VMSM. (Gestione dell'interruttore della memoria virtuale)

* Le modifiche alle impostazioni degli interruttori DIP vengono riconosciute solo quando la stampante viene accesa o resettata utilizzando l'interfaccia. Se l'impostazione dell'interruttore DIP viene modificata dopo aver acceso la stampante, la modifica non ha effetto finché la stampante non viene riaccesa o resettata.

◆ Autotest

1. Verificare che la carta sia inserita correttamente.
2. Accendere la stampante, tenendo premuto il tasto FEED (Avanzamento). Inizierà l'autodiagnostica.
3. La stampante stampa lo stato corrente della stampante come la versione della ROM e le impostazioni degli interruttori DIP.
4. La stampante stampa lo stato attuale e si arresta dopo aver stampato la seguente dichiarazione. (La spia PAPER (CARTA) continua a lampeggiare).

STAMPA DI AUTOTEST.

SELEZIONARE LE MODALITÀ, PREMEENDO IL TASTO FEED (AVANZAMENTO).

AUTO-TEST continuo : meno di 1 secondo

Selezione VMSM : 1 secondo o più

5. Premere il tasto FEED (AVANZAMENTO) per meno di 1 secondo per eseguire il "AUTO-TEST continuo". Tenere premuto il tasto FEED (AVANZAMENTO) per 1 secondo o più per eseguire la "Selezione VMSM".

1) Autotest

- 1-1) Se si preme il tasto FEED (AVANZAMENTO) per meno di 1 secondo, la stampante stamperà con il tipo di carattere preimpostato.
- 1-2) L'autotest termina automaticamente e la carta viene tagliata dopo aver stampato la riga seguente.

*** COMPLETATO ***

- 1-3) Una volta terminato l'autotest, la stampante entra in modalità di attesa (standby).
- 2) Modalità di impostazione dell'interruttore virtuale

- 2-1) Quando la stampante entra in modalità di impostazione dell'interruttore virtuale, verranno stampate le seguenti righe.

** Selezione di VMSM **

0: Esci e riavvia la stampante

1: Stampa le impostazioni correnti

2: Imposta la densità di stampa

3: Imposta la velocità di stampa

4: Imposta la modalità di taglio

5: Allarme con un singolo segnale "bip"

6: Allarme continuo

7: Imposta la posizione di taglio della tacca nera *1)

8 o più: Nessuno

*1) Solo i seguenti modelli: Sticky, Re-stick, Linerless Extreme

- 2-2) Assicurarsi di premere il tasto FEED (AVANZAMENTO) per eseguire le funzioni sopracitate.

- 2-2-1) Passo 1: il numero indica il numero di volte che è necessario premere il tasto FEED (AVANZAMENTO). Assicurarsi di tenerlo premuto per meno di 1 secondo.

- 2-2-2) Passo 2: tenere premuto il tasto FEED (AVANZAMENTO) per 1 secondo o più per accedere alla voce selezionata. Se non è presente alcun elemento selezionato nel Passo 1, selezionare "0: esci e riavvia la stampante" per uscire.

- 2-3) Quando vengono applicate le nuove impostazioni, tenere premuto il tasto FEED (AVANZAMENTO) per 1 secondo o più per salvare le modifiche. Taglia la carta quando viene stampata la riga seguente.

(Se "0: Esci e riavvia la stampante" non viene eseguito, le nuove impostazioni non verranno salvate.)

*** COMPLETATO ***

6. Le impostazioni avranno effetto dopo il riavvio della stampante.

✱ Nota

È possibile verificare se la stampante funziona normalmente o meno tramite l'autodiagnostica.

È possibile controllare la qualità di stampa, la versione della ROM e le impostazioni degli interruttori DIP tramite l'autodiagnostica.

◆ Utilizzo della funzione del sensore di presa

Quando si tratta del sensore di presa, esso rileverà la carta per non far avanzare la carta successiva prima che l'utente la stacchi. Questa funzione sarà supportata da SRP-S300T. Per istruzioni dettagliate fare riferimento al manuale dell'utente.

◆ RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche)



Questo marchio riportato sul prodotto o sulla sua documentazione, indica che non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici alla fine della sua vita utile. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute umana causati dallo smaltimento non idoneo dei rifiuti, occorre separare il prodotto da altri tipi di rifiuti e riciclarlo in modo responsabile per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. Gli utenti domestici devono contattare il rivenditore presso il quale hanno acquistato questo prodotto oppure l'ufficio di amministrazione locale competente per informazioni dettagliate sulle modalità di restituzione del prodotto per il riciclaggio. Gli utenti aziendali devono contattare il proprio fornitore e controllare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Il presente prodotto non deve essere smaltito assieme ad altri rifiuti commerciali.

◆ Precauzioni di sicurezza

Durante l'utilizzo del presente dispositivo attenersi alle seguenti norme di sicurezza al fine di prevenire qualsiasi rischio o danno materiale.



AVVERTENZA

La mancata osservanza delle seguenti istruzioni può causare lesioni gravi o la morte.

Non collegare più dispositivi alla stessa presa multipla.

- Ciò può provocare un surriscaldamento e un incendio.
- Se la spina è bagnata o sporca, asciugare o pulirla prima di usarla.
- Se la spina non si adatta perfettamente alla presa, non inserirla.
- Assicurarsi di utilizzare solo prese multiple standardizzate.



Non tirare il cavo per scollegarlo dalla presa.

- Ciò può danneggiare il cavo, che è l'origine di un incendio o un guasto della stampante.



Non collegare e non scollegare il dispositivo con le mani bagnate.

- Ciò può causare un'elettrocuzione.



PRECAUZIONE

La mancata osservanza delle seguenti istruzioni può causare lesioni ferite o danni al dispositivo.

Se si avverte uno strano fumo, odore o rumore dalla stampante, occorre scollegarla prima di seguire le seguenti misure.

- Spegnerla la stampante e scollegare il dispositivo dalla rete elettrica.
- Dopo la scomparsa del fumo, chiamare il proprio rivenditore per far riparare il dispositivo.

PER SCOLLEGARE



Installare la stampante su una superficie stabile.

- Se la stampante cade, potrebbe rompersi e potrebbe provocare lesioni all'utente.



Non lasciare che acqua o altri oggetti estranei entrino nella stampante.

- In tal caso, spegnere e scollegare la stampante prima di chiamare il rivenditore.



Utilizzare solo accessori approvati e non tentare di smontare il dispositivo, ripararlo o rimodellarlo da soli.

- Chiamare il proprio rivenditore quando si ha bisogno di questi servizi.
- Non toccare la lama della taglierina automatica.



Non utilizzare la stampante quando è guasta. Ciò può causare un incendio o una folgorazione.

- In tal caso, spegnere e scollegare la stampante prima di chiamare il rivenditore.



È necessario utilizzare solo l'adattatore a corda del dispositivo.

- È pericoloso utilizzare altri adattatori.

SOLO ADATTATORE A CORDA DEL DISPOSITIVO



Tenere i sacchetti di plastica fuori dalla portata dei bambini

- In caso contrario, un bambino può mettere il sacchetto sulla testa.



Non piegare il cavo con forza né lasciarlo sotto oggetti pesanti.

- Un cavo danneggiato può provocare un incendio.



Tenere l'essiccatore fuori dalla portata dei bambini.

- In caso contrario, possono mangiarlo.



Utilizzare solo accessori approvati e non tentare di smontare il dispositivo, ripararlo o rimodellarlo da soli.

- Chiamare il proprio rivenditore quando si ha bisogno di questi servizi.
- Non toccare la lama della taglierina automatica.



Non utilizzare la stampante quando è guasta. Ciò può causare un incendio o una folgorazione.

- In tal caso, spegnere e scollegare la stampante prima di chiamare il rivenditore.



Stampante commerciale



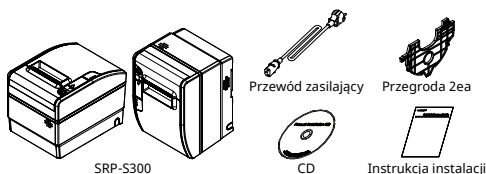
◆ Informacje

Niniejsza instrukcja instalacji zawiera krótkie informacje wymagane do instalacji produktu. Aby uzyskać więcej informacji na temat konfiguracji, należy się zapoznać z oprogramowaniem i dokumentami dostępnymi w sekcji "Do pobrania" witryny 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

W firmie Bixolon Co., Ltd. nieustannie dążymy do udoskonalania funkcji i jakości produktów. W związku z tym specyfikacje naszego produktu i treść podręcznika mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Adresy i numery telefonów siedziby głównej i oddziałów firmy znaleźć można na stronie internetowej BIXOLON.

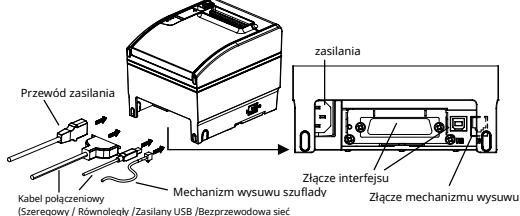
◆ Podzespoły



◆ 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 wysuwu szuflady do złącza mechanizmu wysuwu szuflady drukarki.

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

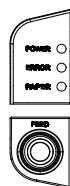


◆ Instalowanie rolki papieru

1. Naciśnąć przycisk otwierania pokrywy, aby otworzyć pokrywę.
2. Włożyć nową rolkę papieru we właściwym kierunku.
3. Lekko wyciągnąć papier i zamknąć pokrywę.
4. Po zwinięciu papieru na około 70 mm następuje przełączenie do trybu czarnego znacznika, jeżeli występuje czarny znacznik, w przeciwnym razie tryb jest automatycznie ustawiany na ciagły papier.

*** Uwaga**
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. (Zapoznać się z Podręcznikiem użytkownika.)

◆ Obsługa panelu sterowania



- **KONTROLKA LED ZASILANIA**
Kontrolka ZASILANIA świeci się zawsze, gdy drukarka jest włączona.
- **KONTROLKA LED BŁĘDŹ**
Sygnalizuje błąd.
- **KONTROLKA LED PAPIERU**
Kontrolka ta wskazuje zbliżające się wyczerpanie rolki papieru. Zainstalowaną nową rolkę papieru, a drukarka będzie kontynuować drukowanie. Gdy kontrolka miga, oznacza to stan gotowości drukowania autotestu lub stan gotowości wykonywania makra, gdy używane jest polecenie wykonania makra.
- **Przycisk PODAWANIA**
Naciśnięcie przycisku PODAWANIA jeden raz, aby przesunąć papier o jeden pas. Można także przytrzymać przycisk PODAWANIA wciśnięty, aby podawać papier w sposób ciągły.

◆ Przegroda montażowa (40, 58, 62 mm)

Szczegółowe instrukcje znajdują się w podręczniku użytkownika.

◆ Korzystanie z rolki papieru 83 mm

Szczegółowe instrukcje znajdują się w podręczniku użytkownika.

◆ Ustawienie przełącznika DIP

Ustawienia przełącznika DIP należy zmieniać po wyłączeniu zasilania drukarki.

Wszelkie zmiany wprowadzone w czasie, gdy drukarka jest włączona, nie są rozpoznawane.

1. Przełącznik DIP 1

• Ustawienie interfejsu szeregowego

Przełącznik	Funkcja	WL	WYL	Domyślnie
1-1	Automatyczny przesuw linii	WL	WYL	WYL
1-2	Kontrola przepływu	XON/XOFF	DTR/DSR	WYL
1-3	Długość danych	7 bitów	8 bitów	WYL
1-4	Kontrola parzystości	Tak	Nie	WYL
1-5	Wybór parzystości	PARZYSTE	NIEPARZYSTE	WYL
1-6	Prędkość transmisji (bps)	Zapoznać się z poniższą Tabelą 1		WYL
1-7				WYL
1-8				WYL

• Ustawienie portu równoległego / USB / Ethernet / bezprzewodowej sieci LAN / zasilanego USB

Przełącznik	Funkcja	WL	WYL	Domyślnie
1-1	Automatyczny przesuw linii	WL	WYL	WYL
1-2-6	Zarezerwowany	-	-	WYL
1-7	Zarezerwowany	-	-	WL
1-8	Zarezerwowany	-	-	WYL

• Ustawienia interfejsu Bluetooth

Przełącznik	Funkcja	WL	WYL	Domyślnie
1-1	Automatyczny przesuw linii	WL	WYL	WYL
1-2	Zarezerwowany	-	-	WYL
1-3	Tryb SSP	WL	WYL	WYL
1-4-6	Zarezerwowany	-	-	WYL
1-7	Zarezerwowany	-	-	WL
1-8	Zarezerwowany	-	-	WYL

• Tabela 1 - Wybór prędkości transmisji (bps)

Prędkość transmisji	1-6	1-7	1-8	Domyślnie
2400	WL	WYL	WYL	9600
4800	WL	WYL	WYL	
9600	WYL	WL	WYL	
19200	WYL	WYL	WYL	
38400	WYL	WL	WL	
57600	WYL	WYL	WL	
115200	WL	WL	WL	

2. Przełącznik DIP 2

• SRP-S300L/T

Przełącznik	Funkcja	WL	WYL	Domyślnie
2-1	Zarezerwowany	-	-	WYL
2-2	Czujnik czarnego znacznika	Wyl.	WL	WYL
2-3	Sterowanie dzwonkiem wewnętrznym	Wyl.	WL	WYL
2-4	Czujnik pobrania ^{*1)}	Wyl.	WL	WYL
2-5	Gęstość druku	Zapoznać się z poniższą Tabelą 2		WYL
2-6				WYL
2-7	Automatyczny brzączyk zewnętrzny	WL	Wyl.	WYL
2-8				WYL

*1) Przełącznik DIP2-4 jest ważny tylko dla modelu z czujnikiem wykrywającym pobranie (SRP-S300T). A następnie zarówno wykrywanie pobrane, jak i podawanie zwrotne są wyłączone, gdy włączona jest opcja 2-4.

• SRP-S300R

Przełącznik	Funkcja	WL	WYL	Domyślnie
2-1	Zarezerwowany	-	-	WYL
2-2	Kontrola czujnika bliskiego końca	Wyl.	WL	WYL
2-3	Sterowanie dzwonkiem wewnętrznym	Wyl.	WL	WYL
2-4	Zarezerwowany	-	-	WYL
2-5	Gęstość druku	Zapoznać się z poniższą Tabelą 2		WYL
2-6				WYL
2-7	Automatyczny brzączyk zewnętrzny	WL	Wyl.	WYL
2-8				WYL

• Tabela 2 - Wybór gęstości druku

Gęstość druku	2-5	2-6	2-7	Domyślnie
Poziom 1	WYL	WYL		- Poziom 1 jest domyślny - Poziom 6 jest najmniejszy
Poziom 2	WL	WL		
Poziom 3	WYL	WL	WYL	
Poziom 4	WL	WL	WYL	
Poziom 5	WYL	WYL	WL	
Poziom 6	WL	WL	WL	

* Gęstość wydruku

Gęstość druku można ustawić na jednym z osiemnastu różnych poziomów za pomocą przełączników pamięci wirtualnej.

Przełącznik DIP	Gęstość			Gęstość Poziom 1
	Jasny	Ciemny		
Prędkość	6 (wysoka prędkość)		3	Poziom 1
	5		6	Poziom 2
	4		9	Poziom 3
	3		12	Poziom 4
	2		15	Poziom 5
	1 (niska prędkość)		18	Poziom 6

Przełącznik pamięci	Gęstość				Gęstość Poziom
	Jasny		Ciemny		
Prędkość	6 (wysoka prędkość)	1	2	3	Poziom 1
	5	4	5	6	Poziom 2
	4	7	8	9	Poziom 3
	3	10	11	12	Poziom 4
	2	13	14	15	Poziom 5
	1 (niska prędkość)	16	17	18	Poziom 6

* Wybrać tryb Unified Utility lub autotestu, aby ustawić gęstość druku za pomocą VMSM. (Zarządzanie przełącznikiem pamięci wirtualnej)

* Zmiana ustawień przełącznika DIP jest rozpoznawana tylko wtedy, gdy zasilanie drukarki jest włączone lub gdy drukarka zostaje zresetowana za pomocą interfejsu. Jeżeli ustawienie przełącznika DIP zostanie zmienione po włączeniu zasilania drukarki, zmiana nie przyniesie skutku, dopóki drukarka nie zostanie ponownie włączona lub zresetowana.

◆ Autotest

1. Sprawdzić, czy papier jest prawidłowo włożony.
2. Włączyć drukarkę, naciskając przycisk podawania. Rozpocznie się autodiagnostyka.
3. Drukarka drukuje aktualny stan drukarki, taki jak wersja pamięci ROM i ustawienie przełącznika DIP.
4. Drukarka drukuje bieżący stan i zatrzymuje się po wydrukowaniu poniższej instrukcji. (Kontrolka PAPERU miga.)

DRUKOWANIE AUTOTESTU.

WYBRAĆ TRYBY, NACISKAJĄC PRZYCISK PODAWANIA.

CIĄGŁY AUTOTEST : mniej niż 1 sekunda

WYBÓR VMSM : 1 sekunda lub dłużej

5. Naciśnięcie przycisku PODAWANIA na mniej niż 1 sekundę, aby wykonać „**CIĄGŁY AUTOTEST**”.

Przytrzymanie przycisku PODAWANIA wciśnięty przez 1 sekundę lub dłużej, aby wykonać „**WYBÓR VMSM**”.

1) Autotest

1-1) Jeżeli naciśnięcie się przycisku PODAWANIA i przytrzymanie się go przez mniej niż 1 sekundę, drukarka będzie drukować z ustawionym wstępnie typem znaków.

1-2) Autotest kończy się automatycznie i powoduje odcięcie papieru po wydrukowaniu następnego wiersza.

*** ZAKOŃCZONY ***

1-3) Po zakończeniu autotestu drukarka przechodzi w tryb gotowości.

2) Tryb ustawień przełącznika wirtualnego

2-1) Gdy drukarka przejdzie w tryb ustawiania przełącznika wirtualnego, wydrukowane zostaną następujące wiersze.

** Wybór VMSM **

0: Zamknięcie i ponowne uruchomienie drukarki

1: Drukowanie bieżących ustawień

2: Ustawianie gęstości druku

3: Ustawianie prędkości drukowania

4: Ustawianie trybu cienia

5: Jednokrotny alarm brzęczyka

6: Alarm ciągły

7: Ustawianie pozycji cienia czarnego znacznika * 1)

8 lub więcej: brak

* 1) Tylko model Sticky, Re-stick, Linerless Extreme

2-2) Pamiętać, aby naciśnięcie przycisku PODAWANIA w celu wykonania powyższych funkcji. 2-2-1) Krok 1: Liczba wskazuje, ile razy należy naciśnąć przycisk PODAWANIA. Upewnić się, że trzyma się go wciśnięty krócej niż 1 sekundę.

2-2-2) Krok 2: Przytrzymanie przycisku PODAWANIA wciśnięty przez 1 sekundę lub dłużej, aby wejść do wybranej pozycji. Jeżeli w Kroku 1 nie ma wybranej pozycji, należy wybrać „0: Zamknięcie i ponowne uruchomienie drukarki”, aby zakończyć.

2-3) Po zastosowaniu nowych ustawień przytrzymanie przycisku PODAWANIA wciśnięty przez 1 sekundę lub dłużej, aby zapisać zmiany. Odciąć papier, gdy drukowany jest następujący wiersz. (Jeżeli polecenie „0: Zamknięcie i ponowne uruchomienie drukarki” nie zostanie wykonane, nowe ustawienia nie zostaną zapisane).

*** ZAKOŃCZONY ***

6. Ustawienia zaczynają obowiązywać po ponownym uruchomieniu drukarki.

✱ Uwaga

Można sprawdzić, czy drukarka działa normalnie, czy nie, za pomocą autodiagnostyki. Poprzez autodiagnostykę można sprawdzić jakość druku, wersję ROM i ustawienia przełącznika DIP.

◆ Korzystanie z funkcji czujnika pobrania

Jeżeli chodzi o czujnik pobrania, wykryje on papier, aby nie był podawany następny papier, zanim użytkownik go nie odłączy. Ta funkcja będzie obsługiwana przez SRP-5300T. Szczegółowe instrukcje znajdują się w podręczniku użytkownika.

◆ WEEE (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)



To oznaczenie umieszczone na produkcie lub w jego dokumentacji oznacza, że nie należy go wyrzucać wraz z innymi odpadami z gospodarstwa domowego po zakończeniu eksploatacji. Aby zapobiec możliwym szkodom dla środowiska naturalnego lub zdrowia ludzkiego spowodowanymi przez niekontrolowaną utylizację odpadów, produkt należy poddać recyklingowi w celu promowania zrównoważonego ponownego wykorzystania zasobów materialnych. Użytkownicy domowi powinni skontaktować się ze sprzedawcą, u którego kupili ten produkt lub z kompetentną miejscową instytucją rządową, aby uzyskać szczegółowe informacje o tym, gdzie i jak mogą zabrać ten przedmiot celem zapewnienia recyklingu bezpiecznego dla środowiska. Użytkownicy biznesowi powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy kupna. Tego produktu nie należy mieszać z innymi odpadami komercyjnymi w celu utylizacji.

◆ Środki ostrożności związane z bezpieczeństwem

Podczas korzystania z niniejszego urządzenia należy przestrzegać następujących zasad bezpieczeństwa, aby zapobiec zagrożeniom lub szkodom materialnym.



OSTRZEŻENIE

Nieprzestrzeganie instrukcji może spowodować poważne obrażenia lub śmierć.

Nie podłączać kilku urządzeń do jednego wielofunkcyjnego gniazda zasilania.

- Może to spowodować przepięcie i pożar.
- Jeżeli wtyczka jest mokra lub brudna, przed użyciem należy ją wysuszyć lub wytrzeć.
- Jeżeli wtyczka nie pasuje idealnie do gniazda, nie podłączać jej do gniazda.
- Upewnić się, że korzysta się tylko ze znormalizowanych gniazdek wielofunkcyjnych.

ZABRONIONE



Należy używać tylko dostarczonego zasilacza.

- Używanie innych zasilaczy jest niebezpieczne.

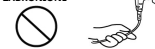


ZABRONIONE

Nie ciągnąć za kabel w celu odłączenia wtyczki.

- Może to spowodować uszkodzenie kabla, co jest przyczyną pożaru lub awarii drukarki.

ZABRONIONE



Trzymać worki foliowe poza zasięgiem dzieci

- W przeciwnym wypadku dziecko może zalać worki na głowę.

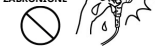
ZABRONIONE



Nie podłączać ani nie odłączać wtyczki mokrymi rękami.

- Grozi to porażeniem prądem.

ZABRONIONE



Nie zginać kabla na siłę ani nie pozostawiać go pod ciężkimi przedmiotami.

- Uszkodzony kabel może spowodować pożar.

ZABRONION



PRZESTROGA

Nieprzestrzeganie instrukcji może spowodować lekkie obrażenia lub uszkodzenie urządzenia.

W przypadku zauważenia dziwnego dymu zapachu lub odgłosów dochodzących z drukarki należy ją odłączyć od gniazda zasilania, postępując w następujący sposób

- Wyłączyć drukarkę i odłączyć przewód zasilania sieciowego.
- Po zniknięciu dymu zawiadomić do sprzedawcy w celu zlecenia naprawy.

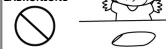
ABY ODŁĄCZYĆ



Przechowywać środki osuszające poza zasięgiem dzieci.

- W przeciwnym wypadku mogą go zjeść.

ZABRONIONE



Zainstalować drukarkę na stabilnej powierzchni.

- Jeżeli drukarka spadnie, może ulec uszkodzeniu i możecie zrobić sobie krzywdę.

ZABRONIONE



Używać tylko zatwierdzonych akcesoriów i nie próbować samodzielnie demontować, naprawiać ani przełączać urządzenia.

- W razie konieczności skontaktować z usługą techniczną zadowolonej do sprzedawcy.
- Nie dotykać ostrej obrotowej automatycznego.

DEMONTAŻ ZABRONIONE



Nie dopuścić, aby woda ani jakiegokolwiek inne ciała obce dostały się do drukarki.

- Jeżeli do tego dojdzie, należy wyłączyć drukarkę i wyjąć jej wtyczkę z gniazda przed skontaktowaniem się ze sprzedawcą.

ZABRONIONE



Nie używać drukarki, gdy jest ona niesprawna. Może to spowodować pożar lub porażenie prądem.

- Jeżeli do tego dojdzie, należy wyłączyć drukarkę i wyjąć jej wtyczkę z gniazda przed skontaktowaniem się ze sprzedawcą.

ABY ODŁĄCZYĆ



دليل تركيب الطابعة و دليل السلامة

طابعة فواتير حرارية 300S-SRP

◆ تركيب القسم (48، 50، 62 مم)

للحصول على تعليمات تفصيلية، ارجع إلى دليل المستخدم.

◆ استخدام لفقة ورق 83 مم

للحصول على تعليمات تفصيلية، ارجع إلى دليل المستخدم.

◆ DIP زر الاعداد

يجب تغيير اعدادات مقايح DIP عندما يتم إيقاف تشغيل الطابعة. ولن يتم التعرف على أي تغييرات يتم إجراؤها عند تشغيل طاقة الطابعة.

1. مقايح DIP

• اعداد الواجهة المتسلسلة

المقايح	الوظيفة	تشغيل	إيقاف التشغيل	افتراضي
1-1	تغذية خطية تلقائية	ممثل	ممثل	إيقاف التشغيل
1-2	التحكم في التدفق	XON/XOFF	DTR/DSR	إيقاف التشغيل
1-3	طول البيانات	7 بت	8 بت	إيقاف التشغيل
1-4	اختيار التطبيق	نعم	لا	إيقاف التشغيل
1-5	تحديد التطبيق	زوجي	فردى	إيقاف التشغيل
1-6				إيقاف التشغيل
1-7	محل البود (بت/ثانية)	ارجع إلى جدول 1 أناه		تشغيل
1-8				إيقاف التشغيل

• اعداد الواجهة المتوازية / USB / إيثرنت / LAN لاسلكية / USB علامة بالطاقة

المقايح	الوظيفة	تشغيل	إيقاف التشغيل	افتراضي
1-1	تغذية خطية تلقائية	ممثل	ممثل	إيقاف التشغيل
1-2-6	محموز	-	-	إيقاف التشغيل
1-7	محموز	-	-	تشغيل
1-8	محموز	-	-	إيقاف التشغيل

• اعداد واجهة بلوتوث

المقايح	الوظيفة	تشغيل	إيقاف التشغيل	افتراضي
1-1	تغذية خطية تلقائية	ممثل	ممثل	إيقاف التشغيل
1-2	محموز	-	-	إيقاف التشغيل
1-3	نمط SSP	تفعيل	تعطيل	إيقاف التشغيل
1-4-6	محموز	-	-	إيقاف التشغيل
1-7	محموز	-	-	تشغيل
1-8	محموز	-	-	إيقاف التشغيل

• جدول 1 - اختيار محل البود (بت/ثانية)

سرعة محل البود	1-6	1-7	1-8	افتراضي
2400	تشغيل	إيقاف التشغيل	إيقاف التشغيل	9600
4800	تشغيل	إيقاف التشغيل	تشغيل	
9600	إيقاف التشغيل	تشغيل	إيقاف التشغيل	
19200	إيقاف التشغيل	إيقاف التشغيل	إيقاف التشغيل	
38400	تشغيل	تشغيل	تشغيل	
57600	إيقاف التشغيل	إيقاف التشغيل	تشغيل	
115200	تشغيل	تشغيل	تشغيل	

2. مقايح DIP

SRP-S300L/T •

المقايح	الوظيفة	تشغيل	إيقاف التشغيل	افتراضي
2-1	محموز	-	-	إيقاف التشغيل
2-2	مستشعر العلامة السوداء	تعطيل	تفعيل	إيقاف التشغيل
2-3	التحكم في الجرس الداخلي	ممثل	ممثل	إيقاف التشغيل
2-4	مستشعر الأخذ (٣)	تعطيل	تفعيل	إيقاف التشغيل
2-5				إيقاف التشغيل
2-6	كثافة الطباعة	ارجع إلى جدول 2 أناه		إيقاف التشغيل
2-7				إيقاف التشغيل
2-8	الجرس الخارجي التلقائي	ممثل	ممثل	إيقاف التشغيل

(٣) مقايح Dip 4-2 صالح فقط بالنسبة لموديل استيعاير الأخذ (SRP-S300T).
يعتدّن يتم تعطيل كلّ من استيعاير الأخذ والتغذية الراجعة عندما يكون 4-2 عملاً.

SRP-S300R •

المقايح	الوظيفة	تشغيل	إيقاف التشغيل	افتراضي
2-1	محموز	-	-	إيقاف التشغيل
2-2	التحكم في مستشعر اقتراب النهاية	ممثل	ممثل	إيقاف التشغيل
2-3	التحكم في الجرس الداخلي	ممثل	ممثل	إيقاف التشغيل
2-4	محموز	-	-	إيقاف التشغيل
2-5				إيقاف التشغيل
2-6	كثافة الطباعة	ارجع إلى جدول 2 أناه		إيقاف التشغيل
2-7				إيقاف التشغيل
2-8	الجرس الخارجي التلقائي	ممثل	ممثل	إيقاف التشغيل

• جدول 2 - اختيار كثافة الطباعة

كثافة الطباعة	2-5	2-6	2-7	افتراضي
المستوى 1	إيقاف التشغيل	إيقاف التشغيل	إيقاف التشغيل	- المستوى 1 افتراضي - المستوى 6 هو الاكبر
المستوى 2	تشغيل	إيقاف التشغيل	إيقاف التشغيل	
المستوى 3	إيقاف التشغيل	تشغيل	إيقاف التشغيل	
المستوى 4	تشغيل	تشغيل	إيقاف التشغيل	
المستوى 5	إيقاف التشغيل	إيقاف التشغيل	تشغيل	
المستوى 6	تشغيل	إيقاف التشغيل	تشغيل	

※ كثافة الطباعة

يمكن ضبط كثافة الطباعة على أحد المستويات الثماني عشرة المختلفة من خلال مفاتيح الذاكرة الافتراضية.

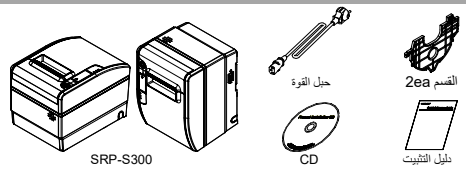
◆ تثبيت لفة الأوراق

يحتوي دليل التثبيت هذا على المعلومات السريعة المطلوبة لتثبيت المنتج.
لمزيد من المعلومات عن كيفية الإعداد، يرجى الرجوع إلى الإرشادات والمستندات المرفقة في قسم "التنزيل" من موقع BIXOLON الإلكتروني (<http://www.bixolon.com>).

1. الدليل: دليل المستخدم، وجدول الأكواد، وأوامر التحكم، ودلائل البرمجيات
2. نظام التشغيل: Windows، UPOS SDK(iOS)، SDK.3
3. الأكواد المساعدة: أداة POS المساعدة الموحدة، أداة تكوين الشبكة، أداة أندرويد المساعدة، أداة iOS المساعدة

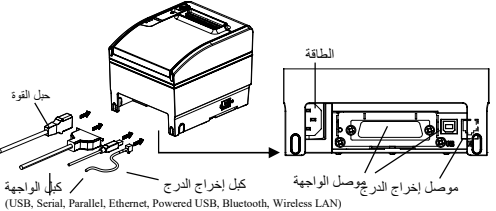
نحن في BIXOLON نحافظ على الجهود المستمرة لتحسين وترفية وظائف وجودة كل منتجاتنا. وبناها عليه، يمكن أن نغير مواصفات المنتج و/ أو محتويات دليل المستخدم بدون إشعار مسبق.
الإلكتروني للحصول على العناوين وأرقام الهاتف الخاصة بالمقر BIXOLON يرجى الرجوع إلى موقع (<http://www.bixolon.com>). الرئيسي للشركة ومكاتب الفروع

◆ المكونات



◆ اتصال سلكي

1. اوفق تشغيل الطابعة والأجهزة الطرفية.
 2. صل السلك الكهربائي بالمهايي وصل المهايي بموصل التيار الكهربائي للطابعة.
 3. تحقق من نوع الواجهات في الجانب الخلفي للطابعة (USB، متوازية، إيثرنت، USB علامة بالكمبيوتر، بلوتوث، LAN لاسلكية) وصل كل الواجهة.
 4. صل كل إخراج الدرج في موصل إخراج الدرج في الطابعة.
- * لا تستخدم أي مهايي آخر غير المزود مع الطابعة.



◆ تثبيت لفة الأوراق

1. افتح غطاء لفة الورق بسحب ذراع الغطاء المفروح.
2. أدخل ورقة لفة جديدة في الاتجاه الصحيح.
3. اسحب الورقة للخارج قليلاً.
4. بعد لف الورق بمقدار 70 مم تقريباً، تتحول إلى نمط العلامة السوداء في حال وجود علامة سوداء. وإلا، سيتم ضبطها تلقائياً على نمط الورق المستمر.

* ملاحظة

عند غلق الغطاء، اضغط على منتصف الغطاء لتأكد من أن الورق يلاصق الأسطوانة أو لفقة قد لا تحصل على جودة طباعة مثالية في حالة عدم استخدام نوع الورق الموصى به.
(ارجع إلى دليل المستخدم).

◆ استخدام لوحة التحكم

- مؤشر ليد للبطاقة: يعمل ضوء البطاقة عند تشغيل الطابعة.
- مؤشر ليد للخطأ: يشير ذلك إلى حدوث خطأ.
- مؤشر ليد للورق: يشير هذا الضوء إلى الطرف القرب لفة الورق. قم بتركيب لفة ورق جديدة واستمر بالطباعة في أداء وظيفة الطباعة. عندما يوضع الضوء، يشير ذلك إلى حالة الاختيار الذاتي للاستعداد للطباعة أو حالة ماكرو الاستعداد للتنفيذ عند استكمال ماكرو أمر التنفيذ.

• زر FEED (التغذية)

اضغط زر FEED (التغذية) مرة واحدة لتقديم الورق بمقدار سطر واحد. يمكنك أيضاً أن تضغط باستمرار على زر FEED (التغذية) لتغذية الورق باستمرار.

احتياطات السلامة

عند استخدام الجهاز الطبي، يرجى الاحتفاظ بالوائح السلامة التالية.

تحذير

قد يؤدي انتهاك التعليمات التالية إلى التعرض للإصابة الخطيرة أو الوفاة.



لا تقم بتوصيل المنتجات في منفذ واحد متعدد المخرج.

- قد يؤدي ذلك إلى ارتفاع درجة الحرارة وانفجار حريق.
- إذا كان القابس متداً أو مشحوناً، قد يتسبب ذلك في حدوث انفجار.
- إذا كان القابس غير ثابت بشدة في المخرج، فلا تقم بوضعه.
- تذكر من استخدام المخرج المتعددة القوسية فقط.

يجب أن تستخدم المهبري المتوفر فقط.

• فمن الخطر استخدام مهبئات أخرى.

لا تسحب الكبل للفتل.

• قد يؤدي ذلك إلى تلف الكبل، وهو أمر شائع حدوثه.

• قد يؤدي ذلك إلى تلف الكبل، وهو أمر شائع حدوثه.

لا تسحب الكبل للفتل.

• قد يؤدي ذلك إلى تلف الكبل، وهو أمر شائع حدوثه.

• قد يؤدي ذلك إلى تلف الكبل، وهو أمر شائع حدوثه.

لا تقم بالتوصيل أو الفصل ويديك مبلطة.

• قد تتعرض لصدمة كهربائية.

لا تقم بلقي الاتصال أو الفصل أسفل أي شيء ثقيل.

• قد يؤدي ذلك إلى تلف الكبل، وهو أمر شائع حدوثه.

• قد يؤدي ذلك إلى تلف الكبل، وهو أمر شائع حدوثه.

تنبيه

قد يؤدي انتهاك التعليمات التالية إلى الإصابة بجرح خطيف أو تلف الجهاز.



لا تقم بالتوصيل أو الفصل ويديك مبلطة.

• قد تتعرض لصدمة كهربائية.

لا تقم بلقي الاتصال أو الفصل أسفل أي شيء ثقيل.

• قد يؤدي ذلك إلى تلف الكبل، وهو أمر شائع حدوثه.

• قد يؤدي ذلك إلى تلف الكبل، وهو أمر شائع حدوثه.

لا تقم بالتوصيل أو الفصل ويديك مبلطة.

• قد تتعرض لصدمة كهربائية.

لا تقم بلقي الاتصال أو الفصل أسفل أي شيء ثقيل.

• قد يؤدي ذلك إلى تلف الكبل، وهو أمر شائع حدوثه.

• قد يؤدي ذلك إلى تلف الكبل، وهو أمر شائع حدوثه.

لا تقم بالتوصيل أو الفصل ويديك مبلطة.

• قد تتعرض لصدمة كهربائية.

لا تقم بلقي الاتصال أو الفصل أسفل أي شيء ثقيل.

• قد يؤدي ذلك إلى تلف الكبل، وهو أمر شائع حدوثه.

• قد يؤدي ذلك إلى تلف الكبل، وهو أمر شائع حدوثه.

مقايح Dip	الكثافة		مستوى الكثافة
	فاتح	داكن	
6 (سرعة عالية)	3	2	المستوى 1
5	4	3	المستوى 2
4	5	4	المستوى 3
3	6	5	المستوى 4
2	7	6	المستوى 5
1 (سرعة منخفضة)	8	7	المستوى 6

مقايح الذاكرة	الكثافة		مستوى الكثافة
	فاتح	داكن	
6 (سرعة عالية)	1	2	المستوى 1
5	2	3	المستوى 2
4	3	4	المستوى 3
3	4	5	المستوى 4
2	5	6	المستوى 5
1 (سرعة منخفضة)	6	7	المستوى 6

* اختر الأداة المساعدة الموحدة أو نمط الاختيار الذاتي لضبط كثافة الطباعة باستخدام VMMS.

(إدارة مقايح الذاكرة الافتراضية)
 * يتم التعرف على التغيير في إعدادات مقايح DIP فقط عند تشغيل طاقة الطباعة أو عندما تتم إعادة ضبط الطباعة باستخدام الواجهة. في حالة تغيير إعداد مقايح DIP بعد تشغيل طاقة الطباعة، لا يبدأ سريان التغيير حتى يتم تشغيل الطباعة أو إعادة ضبطها مرة أخرى.

اختيار ذاتي

- تحقق من إدخال الورق بشكل صحيح.
- نقل الطباعة من الضغط في الوقت نفسه على زر التغذية سبباً على وظيفة التخصيص الذاتي للأعلى.
- تقوم الطباعة بطباعة حالتها الحالية، مثل إصدار ROM وأعداد مقايح DIP.
- تقوم الطباعة بطباعة الحالة وتتوقف بعد طباعة العبارة التالية.
 (يوضح مؤشر الورق باستمرار).

الاختيار الذاتي للطباعة

- تحدد النمط بالضغط على زر التغذية.
- الاختيار الذاتي المستمر: أقل من ثمانية واحدة
- تحدد VMMS: ثمانية واحدة أو أكثر
- اضغط زر FEED (التغذية) لأل من ثمانية واحدة لإجراء "الاختيار الذاتي المستمر".
- اضغط على الأستمرار على زر FEED (التغذية) لمدة ثانية واحدة أو أكثر لإجراء "تحدد VMMS".
- الاختيار الذاتي
- 1-1) إذا قمت بالضغط على زر التغذية لأل من ثمانية، ستقوم الطباعة بطباعة على نوع الرموز المد مسبقاً.
- 2-1) يكتمل الاختيار الذاتي تلقائياً ويتم مسح الورق بعد طباعة النمط التالي.
- *** COMPLETED ***
- 3-1) تحول الطباعة إلى نمط الاستعداد عندما يكتمل الاختيار الذاتي.
- 2) نمط إعداد المقايح الافتراضي
- 1-2) عندما تحول الطباعة إلى نمط إعداد المقايح الافتراضي، سيتم طباعة النمط التالية.

تحدد VMMS

0: الخروج وإعادة تشغيل الطباعة

- طباعة إعدادات الحالية
- ضبط كثافة الطباعة
- ضبط سرعة الطباعة
- ضبط نمط النص
- تنبيه صفارة واحدة
- تنبيه مستمر
- ضبط وضع قص العلامة السوداء (1)
- 8 أو أكثر: لا يوجد

(1) موديل Linerless Extreme-Re-stick, Sticky فقط

- 2-2) تأكد من الضغط على زر التغذية لأداء الوظائف الموضحة أعلاه.
- 1-2) الخطوة 1: يشير الرقم إلى العدد المطلوب لمرات الضغط على زر التغذية. تأكد من الضغط على هذا الزر لأل من ثمانية.
- 2-2) الخطوة 2: اضغط على الأستمرار على زر التغذية لمدة ثانية واحدة أو أكثر لإكمال البند المحدد. إذا لم يكن هناك بند محدد في الخطوة 1، فقم بتحديد "0". خروج وإعادة تشغيل الطباعة للخرج.
- 3-2) قم عندما يتم تطبيق الإعدادات الجديدة، اضغط على الأستمرار على زر التغذية لمدة ثانية أو أكثر لحفظ التغييرات.
- قم بفتح الورق عندما يتم طباعة النمط التالي.
- (في حالة عدم أداء "0": خروج وإعادة تشغيل الطباعة". أن يتم حفظ الإعدادات الجديدة).
- *** COMPLETED ***

6. تدخل الإعدادات حيز التنفيذ بعد إعادة تشغيل الطباعة.

* ملاحظة

يمكنك التحقق مما إذا كانت الطباعة تعمل بشكل طبيعي من خلال التشخيص الذاتي للأعلى.
 يمكنك التحقق من جودة الطباعة وإصدار ROM وإعدادات مقايح DIP من خلال التشخيص الذاتي.

استخدام وظيفة مستشعر الأخذ

فيما يتعلق بمستشعر الأخذ، فإنه يقوم بكشف الورق بحيث لا تتم تغذية الورقة التالية قبل تحريرها من قبل المستشعر.
 هذه الوظيفة ستكون مدعومة من SRP-S300T.

للحصول على تعليمات تفصيلية، راجع إلى دليل المستشعر.

WEEE (المخلفات والمعدات الكهربائية)

هذه العلامة الظاهرة على المنتج أو الوثائق المصاحبة له، تشير إلى أنه لا يجب التخلص منه مع المخلفات المنزلية الأخرى في نهاية عمره الافتراضي. لتجنب الضرر الممكن للبيئة أو صحة الإنسان من التخلص غير المناسب من المخلفات، يرجى فصل هذه المخلفات من أنواع المخلفات الأخرى وقم بإعادة تدويرها بشكل مناسب لتعزيز إعادة الاستخدام المستدامة لموارد المواد. يجب أن يتصل مستخدمو المنزل إما ببيع التجهيزات التي اشتروا المنتج منه أو مكتب الحكومة المحلي للحصول على تفاصيل حول مكان وطريقة نقل هذه الأجهزة إلى منشآت إعادة التدوير الآمنة على البيئة. أما مستخدمو الشركات يجب أن يتصلوا بالمورد الخاص بهم والتحقق من الشروط والأحكام لعدد التزاد. لا يجب خلط هذا المنتج مع المخلفات التجارية الأخرى عند التخلص منها.



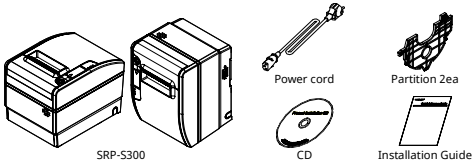
◆ Information

This installation guide contains quick information required for the product installation. Please refer to the Software and Documents provided on the Download section of the BIXOLON Website(<http://www.bixolon.com>) for more information on how to setup.

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

We at BIXOLON maintain ongoing efforts to enhance and upgrade the functions and quality of all our 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.

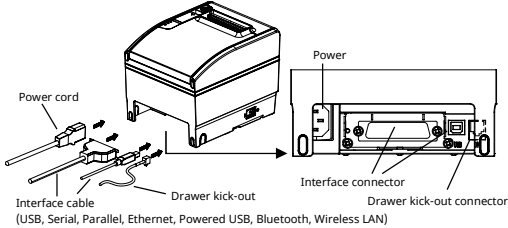
◆ Components



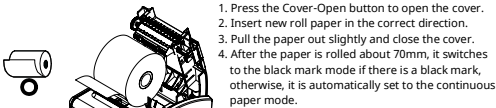
◆ Cable Connection

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, Bluetooth, Wireless LAN) and connect the interface cable.
4. Connect the drawer kick-out cable to the drawer kick-out connector of the printer.

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



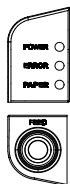
◆ Installing Paper Roll



※ Note

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. (Refer to the User's Manual.)

◆ Using Control Panel



- **POWER LED**
The POWER light is on whenever the printer is on.
- **ERROR LED**
This indicates an error.
- **PAPER LED**
This light indicates the near end of the paper roll. Install a new paper roll and the printer will continue printing. When the light blinks, it indicates the self-test printing standby state or macro execution Standby state when the macro execution command is used.
- **FEED Button**
Press the FEED button once to advance paper one line. You can also hold down the FEED button to feed paper continuously.

◆ Mounting Partition(40, 58, 62mm)

Refer to the user manual for detailed instruction.

◆ Using of 83mm Paper Roll

Refer to the user manual for detailed instruction.

◆ DIP Switch Setting

DIP switch settings should be changed when the printer power is turned off. Any changes made while printer power is on are not recognized.

1. DIP Switch 1

• Serial Interface Setting

Switch	Function	ON	OFF	Default
1-1	Auto Line Feed	Enabled	Disabled	OFF
1-2	Flow Control	XON/XOFF	DTR/DSR	OFF
1-3	Data Length	7 bits	8 bits	OFF
1-4	Parity Check	Yes	No	OFF
1-5	Parity Selection	EVEN	ODD	OFF
1-6				OFF
1-7	Baud Rate(bps)	Refer to the following Table 1		ON
1-8				OFF

• Parallel / USB / Ethernet / Wireless LAN / Powered USB Interface Setting

Switch	Function	ON	OFF	Default
1-1	Auto Line Feed	Enabled	Disabled	OFF
1-2~6	Reserved	-	-	OFF
1-7	Reserved	-	-	ON
1-8	Reserved	-	-	OFF

• Bluetooth Interface Setting

Switch	Function	ON	OFF	Default
1-1	Auto Line Feed	Enabled	Disabled	OFF
1-2	Reserved	-	-	OFF
1-3	SSP Mode	Enable	Disable	OFF
1-4~6	Reserved	-	-	OFF
1-7	Reserved	-	-	ON
1-8	Reserved	-	-	OFF

• Table 1 - Baud Rate(bps) Selection

Baud Rate Speed	1-6	1-7	1-8	Default
2400	ON	OFF	OFF	9600
4800	ON	OFF	ON	
9600	OFF	ON	OFF	
19200	OFF	OFF	OFF	
38400	OFF	ON	ON	
57600	OFF	OFF	ON	
115200	ON	ON	ON	

2. DIP Switch 2

• SRP-S300L/T

Switch	Function	ON	OFF	Default
2-1	Reserved	-	-	OFF
2-2	Black Mark Sensor	Disable	Enable	OFF
2-3	Internal Bell Control	Disabled	Enabled	OFF
2-4	Taken Sensor ^(*)	Disable	Enable	OFF
2-5				OFF
2-6	Printing Density	Refer to the following Table 2		OFF
2-7				OFF
2-8	Auto External Buzz	Enabled	Disabled	OFF

^(*) Dip Switch 2-4 is only valid for Taken Sensing Model (SRP-S300T).

And then both taken sensing and back feeding are disabled when 2-4 is on.

• SRP-S300R

Switch	Function	ON	OFF	Default
2-1	Reserved	-	-	OFF
2-2	Near End Sensor Control	Disabled	Enabled	OFF
2-3	Internal Bell Control	Disabled	Enabled	OFF
2-4	Reserved	-	-	OFF
2-5				OFF
2-6	Printing Density	Refer to the following Table 2		OFF
2-7				OFF
2-8	Auto External Buzz	Enabled	Disabled	OFF

• Table 2 - Printing Density Selection

Printing Density	2-5	2-6	2-7	Default
Level 1	OFF	OFF	OFF	- Level 1 is Default - Level 6 is Darkest
Level 2	ON	OFF	OFF	
Level 3	OFF	ON	OFF	
Level 4	ON	ON	OFF	
Level 5	OFF	OFF	ON	
Level 6	ON	OFF	ON	

※ Print Density

The print density can be set to one of eighteen different levels through virtual memory switches.

Dip Switch		Density		Density Level
		Light	Dark	
Speed	6(High Speed)		3	Level 1
	5		6	Level 2
	4		9	Level 3
	3		12	Level 4
	2		15	Level 5
	1(Low Speed)		18	Level 6
Memory Switch		Density		Density Level
		Light	Dark	
Speed	6(High Speed)	1	3	Level 1
	5	4	6	Level 2
	4	7	9	Level 3
	3	10	12	Level 4
	2	13	15	Level 5
	1(Low Speed)	16	18	Level 6

* Choose Unified Utility or Self-Test mode to set the print density using the VMSM. (Virtual Memory Switch Management)

* Change in DIP Switch settings are recognized only when the printer power is turned on or when the printer is reset by using the interface. If the DIP Switch setting is changed after the printer power is turned on, the change does not take effect until the printer is turned on again or is reset.

◆ Self-Test

1. Check whether the paper is inserted correctly.
2. Turn on the printer while depressing the Feed button. Self-diagnostics will begin.
3. The printer prints the current status of the printer such as the version of the ROM and DIP switch setting.
4. The printer prints the current status and stops after printing the following statement. (PAPER indicator keeps blinking.)

SELF-TEST PRINTING.
SELECT MODES BY PRESSING FEED BUTTON.
Continuous SELF-TEST : Less than 1 second

5. Press the FEED button for less than 1 second to perform "Continuous SELF-TEST". Hold down the FEED button for 1 second or longer to perform "VMSM Selection".

1) Self-Test

- 1-1) If you press the FEED button for less than 1 second, the printer will print in the preset character type.
- 1-2) The self-test completes automatically and cuts the paper after printing the following line.

*** COMPLETED ***

- 1-3) The printer goes into standby mode when the self-test is complete.

2) Virtual Switch Setting Mode

- 2-1) When the printer goes into virtual switch-setting mode, the following lines will be printed.

◆ VMSM Selection ◆

0: Exit and Reboot Printer

- 1: Print Current Settings
- 2: Set Print Density
- 3: Set Print Speed
- 4: Set Cutting Mode
- 5: Beep-once Alarm
- 6: Continuous Alarm
- 7: Set Black Mark Cut Position ^{*)}

8 or more: None

^{*)} Sticky, Re-stick, Linerless Extreme Model only

- 2-2) Make sure to press the FEED button to perform the above functions.
 - 2-2-1) Step 1: The number indicates the number of times the FEED button needs to be pressed. Make sure to press it for less than 1 second.
 - 2-2-2) Step 2: Hold down the FEED button for 1 second or longer to enter the selected item. If there is no selected item in Step 1, select "0: Exit and reboot printer" to exit.
- 2-3) When the new settings are applied, hold down the FEED button for 1 second or longer to save the changes. Cut the paper when the following line is printed. (If "0: Exit and reboot printer" is not performed, the new settings will not be saved.)

*** COMPLETED ***

6. The settings will take effect after the printer reboots.

■ Note

You can check whether the printer operates normally or not through self-diagnostics. You can check printing quality, ROM version, and DIP switch settings through self-diagnostics.

◆ Using of Taken Sensor Function

When it comes to Taken Sensor, it will detect the paper not to feed next paper before user detach it. This function will be supported by SPP-5300T. Refer to the user manual for detailed instruction.

◆ WEEE(Waste Electrical and Electric Equipment)



This marking shown on the product or its literature, indicates that is 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 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

In using the present appliance, please keep the following safety regulations in order to prevent any hazard or material damage.



WARNING

Violating following instructions can cause serious injury or death.

Do not plug several products in one multi-outlet.
 • This can provoke over-heating and a fire.
 • If the plug is wet or dirty, dry or wipe it before usage.
 • If the plug does not fit perfectly with the outlet, do not plug in.
 • Be sure to use only standardized multi-outlets.

PROHIBITED



You must use only the supplied adapter.
 • It is dangerous to use other adapters.

PROHIBITED



Do not pull the cable to unplug.

• This can damage the cable, which is the origin of a fire or a breakdown of the printer.

PROHIBITED



Keep the plastic bag out of children's reach.

• If not, a child may put the bag on his head.

PROHIBITED



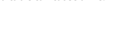
Do not plug in or unplug with your hands wet.
 • You can be electrocuted.

PROHIBITED



Do not bend the cable by force or leave it under any heavy object.
 • A damaged cable can cause a fire.

PROHIBITED



CAUTION

Violating following instructions can cause slight wound or damage the appliance.

If you observe a strange smoke, odor or noise from the printer, unplug it before taking following measures.
 • Switch off the printer and unplug the set from the mains.
 • After the disappearance of the smoke, call your dealer to repair it.

TO UNPLUG



Keep the desiccant out of children's reach.
 • If not, they may eat it.

PROHIBITED



Install the printer on the stable surface.

• If the printer falls down, it can be broken and you can hurt yourself.

PROHIBITED



Use only approved accessories and do not try to disassemble, repair or remodel it for yourself.

• Call your dealer when you need these services.
 • Do not touch the blade of auto cutter.

DISASSEMBLING



Do not let water or other foreign objects in the printer.
 • If this happened, switch off and unplug the printer before calling your dealer.

PROHIBITED



Do not use the printer when it is out of order. This can cause a fire or an electrocution.

• Switch off and unplug the printer before calling your dealer.

TO UNPLUG

