

- (1) 안정적이고 평평한 표면에 프린터를 설치 후 과도한 진동과 충격을 주지마세요.
- (2) 온도, 습도가 너무 높은 장소에서는 사용하거나 보관하지 마세요.
- (3) 전원 어댑터를 적절히 콘센트에 연결하세요. (문어발식 콘센트 사용 금지)
전기 모터 또는 기타 장비와 동일한 플러그 소켓을 공유하지 마십시오.
- (4) 액체와 전도성 물질은 프린터 내부에 들어가지 않도록 주의합니다.
이럴 경우 AC 전원 코드를 콘센트에서 분리해주세요.
- (5) 용지 없이 인쇄를 시도할 경우 프린터헤드와 롤러가 손상됩니다.
- (6) 제조사의 지침없이 프린터를 수리 또는 분해, 재조립, 개조하지 마세요.
- (7) 반드시 제조사에서 제공하는 케이블을 사용하십시오.
- (8) 프린터의 수명과 인쇄품질을 위해 고품질의 용지를 권장합니다.
- (9) 전원코드를 콘센트에 연결하거나 분리할 때 반드시 프린터의 전원을 꺼주세요.

전자파 적합등록

사용자 안내문

- ▶ 이 기기는 업무용 환경에서 사용할 목적으로 적합성평가를 받은 기기로서 가정용 환경에서 사용하는 경우 전파간섭의 우려가 있습니다.

(주)에이루트

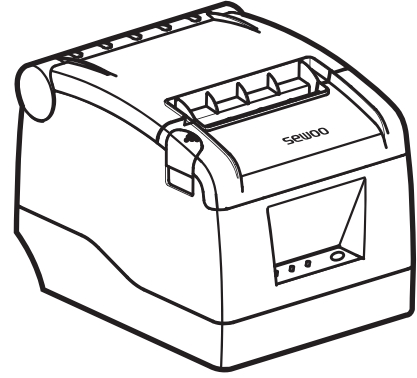
경기도 오산시 가장산업동로 28-6 (가장동, 1동)

대표번호 031-8077-5000 / 팩스 031-624-5310 / <http://www.miniprnter.com>

QUICK MANUAL

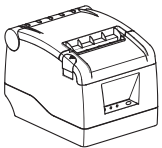
THERMAL PRINTER

MODEL : SLK-TS100

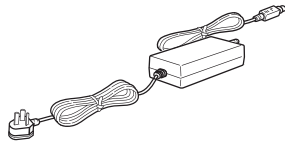


sewoo

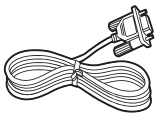
구성품



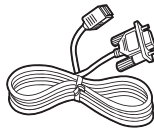
프린터



AC 아답터, 전원코드



Serial 케이블



RJ45 젠더



퀵 매뉴얼

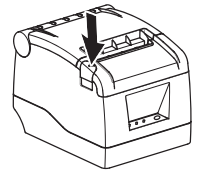


용지

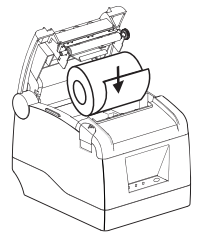
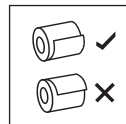
용지설치

아래 절차에 따라 용지를 장착해주세요.

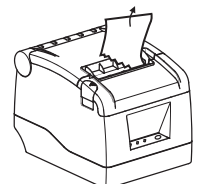
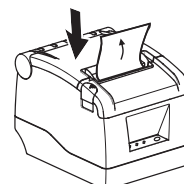
1. 커버오픈 버튼을 눌러 프린터 커버를 열어주세요.



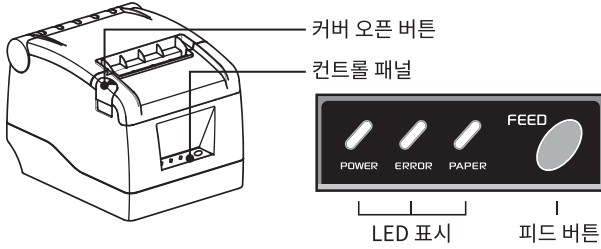
2. 아래 그림과 같이 용지를 장착해주세요.



3. 용지를 조금 빼준 후 프린터 커버를 닫아주세요.
4. 나와있는 용지를 위쪽으로 제거해주세요.



기능버튼 설명



- POWER LED(전원 LED) : 프린터 전원이 켜지면 LED 빛이 표시됩니다.
- ERROR LED, PAPER LED(에러 LED, 용지 LED) : 에러가 발생하면 LED 빛이 켜지거나 반짝입니다. (아래 LED 표시 차트를 참고하세요.)
- FEED button(피드 버튼) : 버튼을 누르면 용지가 나옵니다.
버튼을 누르고 있으면 연속적으로 용지가 출력됩니다.
- 커버오픈 버튼 : 버튼을 누르면 프린터 커버가 열립니다. (용지를 장착할때 사용)

LED 표시 차트

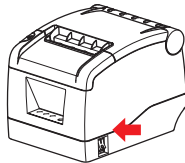
LED 표시			프린터 상태	조치 방법
POWER	ERROR	PAPER		
OFF	OFF	OFF	전원 꺼짐	1. 전원코드 연결 2. 프린터 전원 켜기
ON	OFF	OFF	보통상태 인쇄 준비 완료	
ON	OFF	BLINKING	용지없음	1. 커버 오픈 후 새로운 용지 장착 (용지 장착 후에는 커버를 닫음)
ON	ON	ON	프린터 커버 열림 용지없음	1. 용지 장착 2. 프린터 커버 닫음
ON	BLINKING	ON	프린터 커버 열림	1. 프린터 커버 닫음
ON	BLINKING	OFF	커터 잼 발생	1. 전원을 끈 후 켜주세요.
ON	FAST BLINKING	OFF	프린터 헤드 과열	1. 프린터 전원 끄기 2. 프린터 커버 열기 3. 10분 동안 프린터 휴식

3

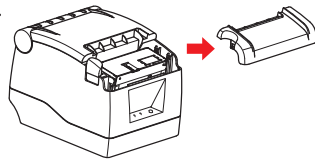
기능 확인

(5) 커터잼 발생 시 조치사항

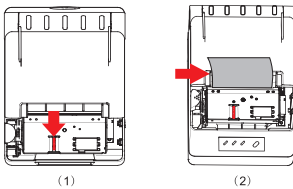
- 방법 1 : 프린터 전원을 껐다 켜주세요.
- 방법 2 : A. 프린터 전원을 꺼주세요.



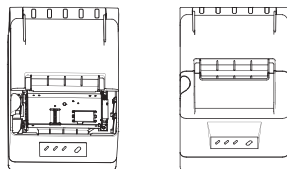
- B. 커버오픈버튼을 눌러
프린터 커버를 조금 열어주세요.
(프린터 커버를 강제로 완전히
열지마세요.)



- C. 커터의 흰색 기어를 돌려
긴 용지를 제거해주세요.



- D. 커터가 정상위치로 돌아가면
프린터 커버를 열어주세요.



프린터 커버를 강제로 열면 프린터헤드와 커터를 손상시킬 수 있습니다.

5

기능 확인

(1) 셀프 테스트

프린터가 전원이 꺼진 상태에서 진행해주세요.(전원코드는 연결)
피드버튼을 누른 상태에서 전원버튼을 누릅니다. 에러와 용지 LED가 두 번 깜빡이면
피드버튼을 풀어서주세요. 프린터가 자동으로 펌웨어 버전, 상태 및 구성을 포함하는
자가 테스트 용지를 출력한 뒤, Config mode로 진입합니다.

(2) Config Mode

Config Mode에서 피드버튼을 이용하여 Serial 통신속도와 인쇄농도, 멜로디 종류를
설정할 수 있습니다.
설정하고자하는 항목 앞의 숫자만큼 피드버튼을 눌러 항목을 선택할 수 있습니다.

(3) Hexadecimal mode 들어가기

프린터가 전원이 꺼진 상태에서 진행해주세요.(전원코드는 연결)
피드버튼을 누른 상태에서 프린터 전원을 켜준 후, 에러와 용지 LED가 2번 깜빡인 후
에러 LED만 켜져있을 때까지 기다리세요.
이때 피드버튼을 놓으면 프린터는 16진수 모드로 들어갑니다. 피드버튼을 두번 누르면
프린터가 용지 첫번째 줄에 "Hexadecimal Dump"를 인쇄합니다.
16진수 모드를 종료하려면 피드버튼을 세번 누르거나, 전원을 껐다 켜주세요.

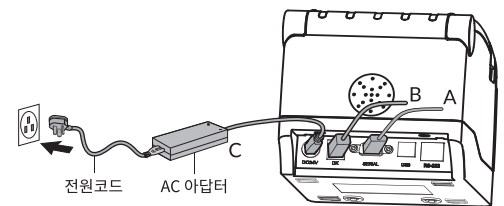
(4) 공장 초기화 세팅

프린터가 전원이 꺼진 상태에서 진행해주세요.(전원코드는 연결)
피드 버튼을 누른 상태에서 전원을 켜주면 에러와 용지 LED가 두 번 깜빡인 후
에러 LED만 켜집니다.
또 한번 에러와 용지 LED가 두번 더 깜빡인 후 알람이 울리면 피드버튼을 풀어줍니다.
프린터가 출고 시 기본 설정으로 재설정됩니다.

4

케이블 연결

- 프린터 포트에 데이터 케이블을 연결하세요.
- 현금보관함(Cash draw)케이블을 프린터에 연결하세요.
- AC아답터를 프린터에 연결하세요. 전원코드를 전원 콘센트에 연결하세요.



프린터 헤드와 롤러 청소

아래 사항 중 하나 이상이 발생하는 경우 프린터 헤드를 청소해주세요.

- 인쇄상태가 흐릴 경우.
- 인쇄된 용지의 "흰색" 세로 줄무늬가 발생할 경우.
- 용지 출력 시 강한 소음이 발생할 경우.

아래 방법에 따라 프린터헤드와 롤러를 청소해주세요.

- 프린터 전원을 끈 후 프린터 커버를 열어주세요. (만약 남아있는 용지가 있다면 제거)
- 만약 프린터 헤드가 뜨겁다면 열기가 식을 때까지 기다려주세요.
- 알코올 용액을 면봉 또는 전용 코튼에 묻혀 프린터 헤드와 롤러를 닦아주세요.
- 알코올이 완전히 마를 때까지 기다린 후 용지를 장착 후 프린터 커버를 닫습니다.

테스트 페이지를 인쇄한 후 필요에 따라 반복해주세요.

프린터 헤드, 롤러의 오염을 완전히 제거하려면 청소 주기를 짧게하여 자주 청소해주세요.
청소 후에도 문제가 개선되지 않으면 제조사에 연락해주세요.

6