

# 사용설명서

제품 사용 전 사용설명서를 꼭 읽어주세요

V 0.1



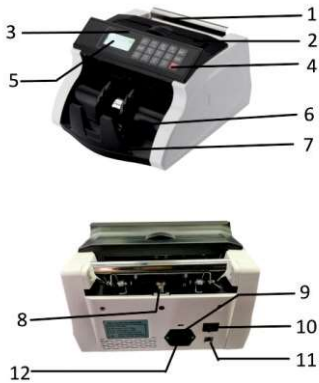
## 기능

1. 자동 계수
2. 매수 설정
3. 합산 계수
4. 위폐 검지
5. 자가 점검

## 성능

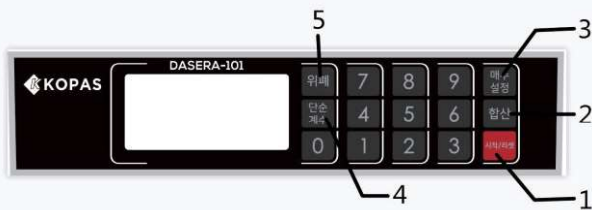
크기	272*253*175mm
무게	5.5kg
계수 속도	1000매/분
전력	작동 ≤90W
전원	220V±10V, 60Hz
작동 온도	0~35°C
작동 습도	60%h~90%h
계수 범위	1~999
매수 설정 범위	1~100
계수 크기	길이 110~180mm, 너비 50~85mm, 두께 0.075~0.15mm

## 제품 설명



1. 호퍼
2. 손잡이
3. 커버
4. 제어 패널
5. 디스플레이
6. 스택커
7. 스택커 날개
8. 조절 나사
9. 전원 입력
10. 전원 스위치
11. 고객 표시창 포트
12. 퓨즈

## 제어 패널



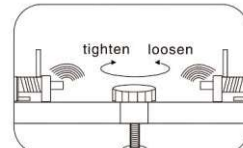
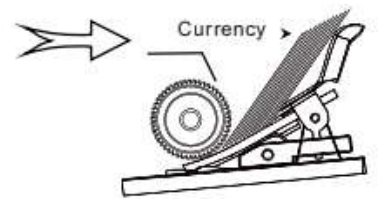
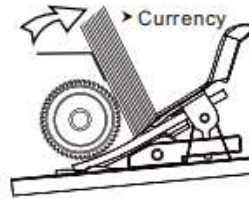
1. 시작/리셋 : 계수를 시작하거나 리셋합니다.
2. 합산 : 계수량을 누적 합산합니다.
3. 매수 설정/+1/-10 : 원하는 매수를 설정하여 계수합니다.
4. 단순계수 : 단순계수 모드로 작동합니다.
5. 위폐 : 위폐 감지센서(UV)를 작동합니다.

## 에러 코드

ERROR CODE	원인	해결 방법
E01	좌측 계수 센서가 망가지거나 더러워짐	새것으로 교체하거나 깨끗이 닦아냅니다.
E02	우측 계수 센서가 망가지거나 더러워짐	새것으로 교체하거나 깨끗이 닦아냅니다.
E03	코드 디스크가 더러워지거나 헐거워짐	깨끗이 닦거나 조입니다.
E04	호퍼 센서가 망가지거나 더러워짐	새것으로 교체하거나 깨끗이 닦아냅니다.
E05	손상된 지폐가 감지되거나, 계수 센서가 손상되거나 더러워졌습니다.	새것으로 교체하거나 깨끗이 닦아냅니다.
EE1	스택커 센서가 망가지거나 더러워짐	의심가는 지폐를 스택커에서 제거 후, 리셋버튼을 누릅니다.
EE4	의심스러운 지폐가 감지되었습니다.	의심가는 지폐를 스택커에서 제거 후, 리셋버튼을 누르거나, 센서를 교체 또는 세척합니다.
EE5	2장 이상의 지폐가 한장으로 계수되었습니다.	의심가는 지폐를 스택커에서 제거 후, 리셋버튼을 누르거나, 저절 나사를 시계방향으로 조절합니다.
EE7	비정상적인 크기 또는 비스듬한 지폐가 감지되었습니다.	의심가는 지폐를 스택커에서 제거 후, 리셋버튼을 누르거나, 호퍼를 조절합니다.
EE8	비정상적으로 작은 크기의 지폐가 감지되었습니다.	의심가는 지폐를 스택커에서 제거 후, 리셋버튼을 누릅니다.
EE9	비정상적인 크기의 지폐가 감지되었습니다.	의심가는 지폐를 스택커에서 제거 후, 리셋버튼을 누릅니다.
EEA	계수도중 에러가 발생했습니다.	의심가는 지폐를 스택커에서 제거 후, 리셋버튼을 누릅니다.

## 기기의 관리

1. 아래와 같은 방법으로 지폐를 거치해야 정상적으로 계수가 시작됩니다.



Adjust the up/down screw

2. 기기를 오랫동안 사용하거나 방치하면 조절나사가 느슨해질 수 있습니다. 계수가 정확히 이루어지지 않는 경우, 조절나사를 시계방향으로 돌려서 저항을 증가시켜야 합니다.

3. 전원이 켜졌는데도 작동하지 않는다면 호퍼센서가 깨끗한지, 호퍼센서 케이블이 메인보드에 잘 연결되어 있는지, 벨트가 정상상태인지 확인해주시기 바랍니다.

4. 위폐감지가 정상작동하지 않는다면 UV센서를 닦은뒤에 다시 시도해 보시기 바랍니다.

## 주의사항

1. 기기는 전원선에 안전하게 연결되어야 합니다.
2. 기기 사용시 습도가 높은 장소 또는 직사광선을 피하시기 바랍니다.
3. 기기를 강한 자기장으로부터 멀리하시기 바랍니다.
4. 기기의 유효 전력은 220V±10% 이내이며, 그렇지 않으면 정상 작동에 영향을 미칩니다.
5. 퓨즈의 정격 용량은 2A/250V 입니다.
6. 기기의 사용중 발생하는 모든 문제의 80%가 기기 내부의 먼지로 인해 발생되므로 항상 기기를 청결하게 유지하시기 바랍니다.

\* 주의 : 절대 센서의 위치를 변경하지 마십시오.

## 구성품

- |          |     |
|----------|-----|
| 1. 지폐계수기 | 1pc |
| 2. 사용설명서 | 1pc |
| 3. 전원선   | 1pc |
| 4. 브러쉬   | 1pc |