

# V-800 사용설명서



사무기기 전문기업  
**현대오피스**

고객지원센터 전국어디서나 국번없이  
**1566-3445**  
www.hd2.co.kr  
E Mail \_ ma12@hd2.co.kr

본사 대전광역시 대덕구 한밭대로 1176 현대오피스빌딩

사무기기 전문기업  
**현대오피스**

## 1. 개요

현대오피스의 고액권 이권종 위폐감별계수기를 선택해 주셔서 대단히 감사합니다.  
본 계수기는 넓은 COLOR LCD화면을 적용하여 신속하고 정확한 계수기능은 물론, 합산금액 표시 및 각 권종별 매수 확인 기능이 있어 은행권 등지에서 사용하기 대단히 편리한 제품입니다.

## 2. 주의사항

고장없이 오래 사용하기 위해서는 다음 사항을 지켜주시기 바랍니다.

- ① 기계 설치시 수평을 유지하여 주시기 바랍니다.
- ② 전원 스위치를 끄고, 바로 다시 켤 때에는 2~3초 대기 후 켜주십시오.
- ③ 기계를 이동시켜야 할 경우에는 반드시 전원 스위치를 끈 것을 확인 한 후에 전원 커넥터를 분리하여 주십시오.
- ④ 고온이나 습도가 많은 곳에서 기계를 보관, 사용하지 마십시오.
- ⑤ 안에 이물질 (클립, 핀, 띠지, 고무줄등)이 간혹 들어 갈수 있으니 주의하여 주십시오.
- ⑥ 불필요한 에러방지와 정확한 동작을 위해 계수하시기 전에 되도록 지폐를 정렬하여 올려 놓으십시오.
- ⑦ 정확한 사전지식 없이 검사모드나 기능모드를 변경하지 마시고 당사에 문의하여 주십시오 .

## 7. 유지보수

문제점 발생시 사용자가 간단히 처리할 수 있는 방법으로 아래에 열거된 고장이 발생했을 때는 증상의 원인을 확인하고 처리방법대로 하십시오.

No.	증 상	처 리 방 법
1	전원이 켜지지 않을 때	전원케이블의 연결상태를 확인하고 전원스위치를 ON으로 설정해 주세요.
2	- 지폐의 계수가 잘 되지 않을 때 - 계수가 중단될 때 - 지폐 겹침 등이 자주 발생할 때	- 호퍼에 지폐를 가지런히 놓으십시오. - 두께조절나사를 적당하게 조절해 주십시오.
3	지폐 겹침 에러가 자주 발생할 때	- No.2와 같은 경우입니다. - 센서의 먼지를 깨끗이 닦아주십시오.
4	계수되는 동안 이상한 소리가 들릴 때	이물질이 롤러나 가이드에 들어가서 걸쳐져 있으므로 클립이나 접착성 테이프 등으로 제거해 주시기 바랍니다.
5	지폐를 호퍼에 올려놓아도 계수가 되지 않을 때	설정매수가 저장되어 있고 스택커에 지폐가 남아있는 경우이므로 스택커의 지폐를 제거 해 주세요.

위의 처리방법으로 해결이 안 될 경우 현대오피스 A/S센터 1566-3445 로 전화하셔서  
전문기사와 상담하시기 바랍니다.

※ 사용자께서는 위의 내용을 반드시 숙지하시어 보다 정밀하고 정확한 기계로  
사용해주시면 감사하겠습니다.

## 6. 에러코드

지폐계수 중 이상이 발견되면 에러내용이 표시되고 알람음을 울리며 정지합니다.

아래의 처리방법으로도 해결되지 않을 경우 지폐의 두께조절나사의 간격이 맞지 않는 경우  
이므로 우측 상단의 지폐두께조절나사를 좌우로 돌려 사용하시기 바랍니다.

-시계방향(+)으로 돌리면 지폐투입 간격이 넓어집니다.

-반시계방향(-)으로 돌리면 지폐투입 간격이 좁아집니다.

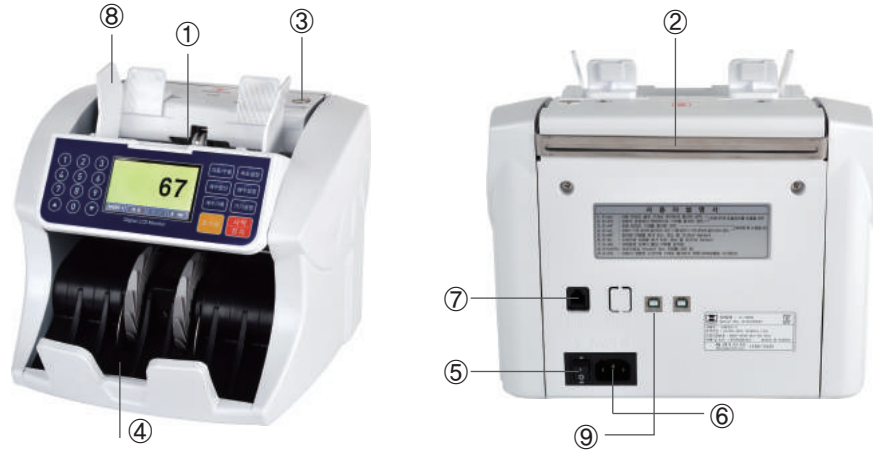
두께조절나사의 경우 민감하므로 조금씩 조절 후 사용하시기 바랍니다.

No.	표시	원인	처리방법
1	에러 : 지폐길이 (체인)	단쪽이 지폐 최대 허용값보다 클 경우	지폐 길이 확인
2	에러 : 지폐길이 (숏트)	단쪽이 지폐 최대 허용값보다 작을 경우	지폐 길이 확인
3	에러 : 지폐길이 (하프)	IR의 한쪽만 통과한 경우	지폐 길이 확인
4	에러 : 휘어짐 (스큐 L)	지폐가 왼쪽으로 크게 휘어서 지나간 경우	지폐를 가운데에 올리고 다시계수
5	에러 : 휘어짐 (스큐 R)	지폐가 오른쪽으로 크게 휘어서 지나간 경우	
6	에러 : 지폐걸림	지폐가 걸린 경우 또는 IR센서 이상	지폐 제거 및 IR센서 교체
7	에러 : 지폐 겹침	지폐가 겹쳐서 지나간 경우	지폐확인 또는 GAP 조정
8	에러 : 지폐 투입	지폐가 걸려 IR을 통과하지 못하고 걸린경우	지폐확인 또는 이물질제거
9	지폐를 제거해 주세요	스태커에 일정시간 지폐가 제거되지 않은경우	스태커의 지폐 및 먼지제거

## 3. 기기 사양

구분	사양
계수방식	롤러 마찰식 시스템
계수 표시 자리수	COUNT : 5자리 (확장가능)
호퍼용량	300매 (연장호퍼 사용시 500매)
스태커 용량	300매
계수속도	1000, 1100, 1300, 1500매 /분 (4단계 속도조절)
계수가능 지폐크기	50 x 100mm (Min) / 80 x 160mm (Max)
계수가능 지폐두께	0.05~0.2mm
제품크기	265 x 265 x 240mm
제품무게	6kg
감별방향	전,후 / 앞,뒤 (4방향)
사용전압	100V~240V~, 50/60Hz (Free Voltage) 1.5

#### 4. 각 부의 명칭



NO	명 칭
1	호퍼 (Hopper)
2	손잡이 (Handle)
3	두께 조절 나사 (Gap Control Screw)
4	스태커 (Stacker)
5	전원 스위치 (Power Switch)
6	전원 플러그 (Power Plug)
7	고객용 디스플레이(옵션) 연결
8	지폐 가이드 (Guide)
9	USB포트 (다운로드 및 업그레이드시 사용)

#### 5. 조작 PANEL



NO	명칭	기 능
1	자동/수동	자동/수동 계수를 설정합니다.
2	속도설정	1000, 1100, 1300, 1500매/분 4단계 조절
3	계수합산	계수된 카운터숫자에 더해서 계수합니다.
4	매수설정	0, 25, 50, 75, 100매씩 설정할 수 있습니다.
5	계수기록	이전에 계수한 시간, 매수, 상태를 표시합니다.
6	기기설정	사용자 용도에 맞게 기기를 설정합니다.
7	초기화	계수결과를 리셋시키거나 전단계 이동, 초기화시 사용
8	시작/정지	계수를 시작하거나 정지합니다.
9	1~0 ▲	사용자 임의로 계수 묶음 설정시 사용합니다.