

1. 설치시 주의사항

1. 사용설명서를 꼭 읽어주십시오.
2. 단말기의 설치장소는 넓고 안전한 곳이 좋습니다.
3. 단말기는 평평한 곳에 설치하십시오.
4. 단말기의 청소는 전원을 제거한 후 실시하십시오.
5. 단말기 청소시 유기용제(신나)는 사용하지 마십시오.
6. 와이파이 안테나는 수직으로 세워주십시오.
7. 영수증 용지를 넣은 후 뚜껑을 잘 닫아주십시오.
8. TV나 자성이 강한 물건 주위에는 설치하지 마십시오. 특히 장마철에는 낙뢰로 인한 기기파손이 우려되니 사용하지 않을 때에는 전원 코드를 뽑아 주시길 바랍니다.

2. 제품의 구성

1) 구성품 리스트

※ IVY 7 본체와 IVY PAD는 별도 포장되어 있습니다.

IVY 7 : 단말기 본체 (안테나포함), 전원 어댑터, 전원 케이블

IVY PAD : PAD 본체, 통신케이블, 고정용 양면테이프

※외부프린터를 설치하기 위한 RJ12잭이 별도로 포장되어 들어있습니다.



2. 각 부의 명칭 및 주요기능 (IVY 7 정,후면)



1) 터치스크린 : 10.1 inch의 풀 터치 칼라 스크린

2) 결제키 : '결제'화면으로 이동

3) 홈 키 : 홈(메인화면)으로 이동

4) Back키 : 전 단계 이동

5) 프린터 : 3인치 써멀 프린터 (오토커터 내장)

6) IC카드슬롯 : IC 카드 삽입시 칩을 위로 향한 후 삽입하세요.

< 정면부 >



7) 와이파이 안테나 : 무선 Wi - Fi를 제공합니다.

샵매니저의 SSID " ShopManager_free "이며
SSID는 임의변경이 불가능합니다.

8) 전원포트 : 전원 어댑터를 연결합니다.

반드시 정품 어댑터를 사용해주세요.

9) 시리얼 포트 1 : 사인패드나 외부 프린터를 연결 할 때 사용합니다.

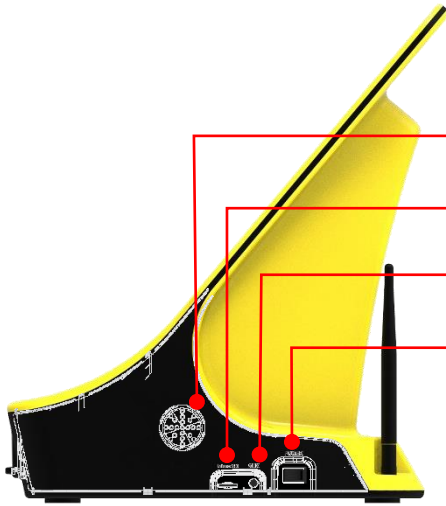
10) 시리얼 포트 2 : IVY PAD를 연결합니다.

11) 금전함 : 금전함을 연결 할 때 사용합니다.

12) USB 포트 : 2개를 제공함으로 사인패드나 바코드등
외부장치를 연결 할 수 있습니다.

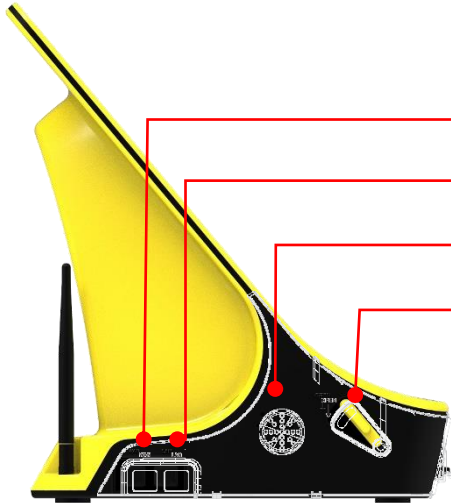
< 후면부 >

2. 각 부의 명칭 및 주요기능 (IVY7 측면 , IVY PAD)



- 13) 스피커
- 14) SD카드 삽입구 : 추가 메모리를 이용 할 수 있습니다.
- 15) AUX : 외부 스피커와 연결 할 수 있습니다.
- 16) 전원 ON / OFF 스위치

<IVY 7 우측면>



- 17) WAN 선 : 외부 네트워크 연결용 포트
- 18) LAN 선 : 내부 네트워크 연결용 포트
- 19) 스피커 : (13)과 동일
- 20) 프린터 덮개 버튼 : 레버를 누르면 덮개가 열립니다.

<IVY 7 좌측면>



- 1) LED 점멸등 : 상황에 따른 점멸 신호 표시
- 2) 스마트폰 터치 영역
- 3) 시리얼포트 : IVY 7과 연결 할 통신케이블 포트

<IVY PAD 정, 후면>

3. 삽매니저 설치하기

- 1) 설치 전, 반드시 관리자의 도움을 받을 것을 권장합니다.
- 2) 설치 전, AC 220V 콘센트와 개통완료된 Ethernet Cable을 설치하고자 하는 장소에 준비하여 주십시오. 본 제품은 통신 연결이 없는 상태에서는 어떠한 서비스도 제공 받으실 수 없습니다.
- 3) 안정적인 설치 장소에 제품을 배치하고 전원 스위치가 초기 출고 상태인 OFF인지를 확인하십시오.
- 4) 전원 케이블과 전원 어댑터를 연결하고 전원 어댑터를 IVY 7의 전원포트에 연결하십시오.
- 5) IVY PAD의 통신 케이블을 시리얼포트 2에 연결하십시오. IVY PAD의 통신케이블은 반드시 시리얼 2포트에 연결하셔야 합니다.
- 6) 연결한 IVY PAD는 고객의 접근이 용이한 장소에 동봉해드린 낙하방지용 양면테이프로 단단히 부착하여 주십시오. 낙하로 인한 파손의 책임은 가맹점에 있습니다.
- 7) Ethernet 잭을 연결 할 때, 락킹 포인트가 하단으로 가도록 하여 WAN에 삽입해 주십시오. [LAN포트를 이용하여 PC나 노트북에 연결하여 사용 가능합니다.]
- 8) 모든 연결이 완료되면 전원 버튼을 ON해주십시오. IVY PAD의 정상 동작 여부는 알림소리가 나는 것으로 알 수 있습니다.
- 9) IVY 7이 부팅 되는 과정에서 새로운 버전의 S/W를 자동으로(TMS) 탐색하며 수분의 시간이 소요 될 수 있습니다. 가맹점 다운로드 화면이 나타날 때까지 잠시 기다려 주십시오.
- 10) 다음페이지의 설정을 따라 디바이스를 설정해 주십시오.

4. 샵매니저 시작하기

IVY7을 이용해 주셔서 감사합니다.

Serial No. IVY715000039

사업자 번호

CAT ID

비밀번호

확인

Sign PAD / 영수증 출력 / POS 설정

Sign PAD 사용 USB Type

영수증 출력 매수 1

카드회사용 가맹점용 고객용 없음

Sign PAD 미사용

영수증 출력 매수 0

카드회사용 가맹점용 고객용

POS 사용 설정 미사용

시작하기

모든 설치를 완료하고 전원을 ON하면 개시거래화면이 나타납니다. 사업자번호와 VAN사에서 발급 CAT ID 7자리와 뒤에 001을 붙여 총 10자리를 입력하고 비밀번호 4자리를 입력하십시오.

IVY7을 이용해 주셔서 감사합니다.

Serial No. IVY715000039

사업자 번호 1234567890

CAT ID 1234567890

비밀번호

확인

Sign PAD / 영수증 출력 / POS 설정

Sign PAD 사용 USB Type

영수증 출력 매수 1

카드회사용 가맹점용 고객용 없음

Sign PAD 미사용

영수증 출력 매수 0

카드회사용 가맹점용 고객용

POS 사용 설정 미사용

시작하기

모든 정보가 입력되면 [확인]버튼을 눌러주세요.

IVY7을 이용해 주셔서 감사합니다.

Serial No. IVY715000039

사업자 번호 1048658278

CAT ID 1519457001

비밀번호

진행사항

인증번호확인 >>>>> 카드리더점검 >>>>> 키다운

Sign PAD 사용 USB Type

영수증 출력 매수 1

카드회사용 가맹점용 고객용 없음

Sign PAD 미사용

영수증 출력 매수 0

카드회사용 가맹점용 고객용

POS 사용 설정 사용

시작하기

[인증번호확인],[카드리더점검],[키다운]이 진행되는 사항이 팝업메시지로 보여집니다.

IVY7을 이용해 주셔서 감사합니다.

Serial No. IVY715000039

사업자 번호 1234567890

CAT ID 1234567890

비밀번호

확인

Sign PAD / 영수증 출력 / POS 설정

Sign PAD 사용 USB Type

영수증 출력 매수 1

카드회사용 가맹점용 고객용 없음

Sign PAD 미사용

영수증 출력 매수 0

카드회사용 가맹점용 고객용

POS 사용 설정 미사용

시작하기

인증단계를 마치면 사인패드 사용 여부를 결정합니다.

사인패드는 [USB TYPE]으로 [사용]으로 자동 설정 되어 있습니다. 가맹점에 따라 [시리얼]로 설정 하실 수 있습니다.

IVY7을 이용해 주셔서 감사합니다.

Serial No. IVY715000039

사업자 번호 1234567890

CAT ID 1234567890

비밀번호

확인

Sign PAD / 영수증 출력 / POS 설정

Sign PAD 사용 USB Type

영수증 출력 매수 1

카드회사용 가맹점용 고객용 없음

Sign PAD 미사용

영수증 출력 매수 0

카드회사용 가맹점용 고객용

POS 사용 설정 미사용

시작하기

[POS 사용 설정]을 진행합니다. 기본적으로 [미사용]이 설정 되어 있습니다.

IVY7을 이용해 주셔서 감사합니다.

Serial No. IVY715000039

사업자 번호 1234567890

CAT ID 1234567890

비밀번호

확인

Sign PAD / 영수증 출력 / POS 설정

Sign PAD 사용 USB Type

영수증 출력 매수 1

카드회사용 가맹점용 고객용 없음

Sign PAD 미사용

영수증 출력 매수 0

카드회사용 가맹점용 고객용

POS 사용 설정 미사용

시작하기

모든 단계를 마치면 [시작하기]를 눌러주세요.

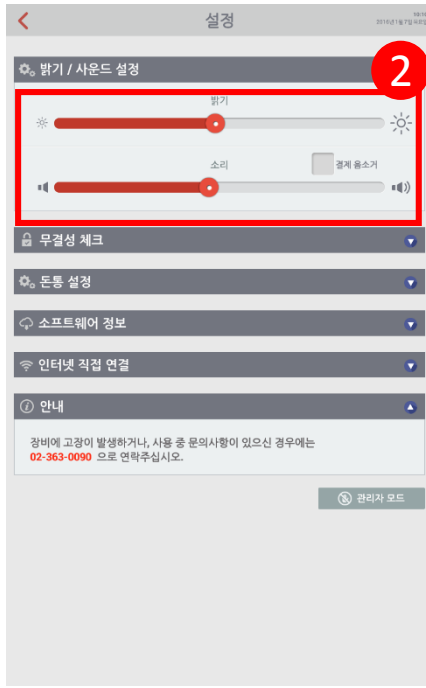
메인화면으로 이동합니다.

4. 샵매니저 시작하기 _ 설정하기



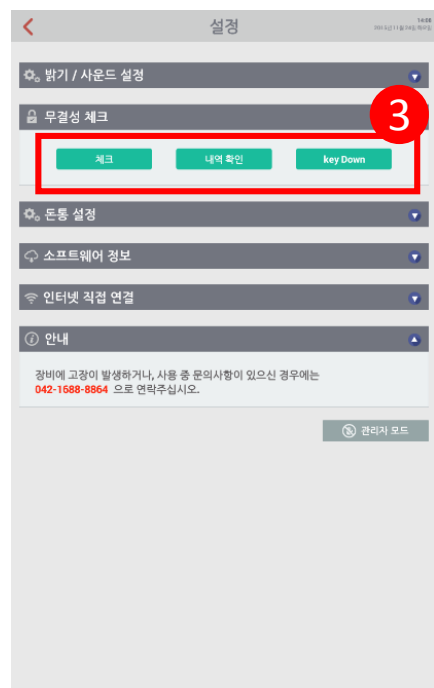
메인화면입니다.

메뉴화면 상단부 오른쪽에 [설정] 버튼이 있습니다.



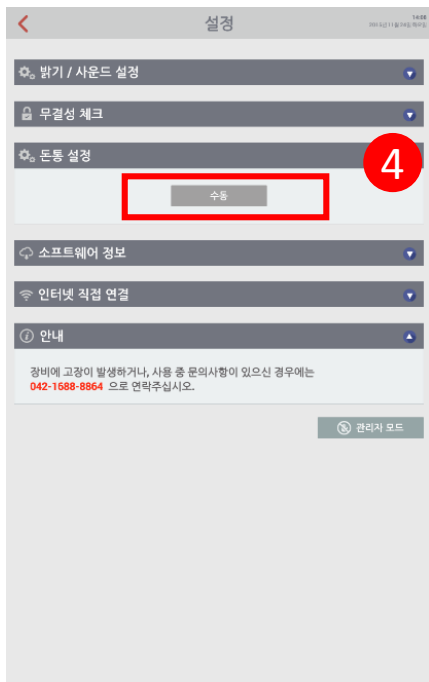
[설정]화면입니다.

밝기 및 볼륨을 설정합니다. 볼륨은 [음소거]로 설정도 가능합니다. 음원서비스 이용시 자동으로 음소거 모드가 적용됩니다.

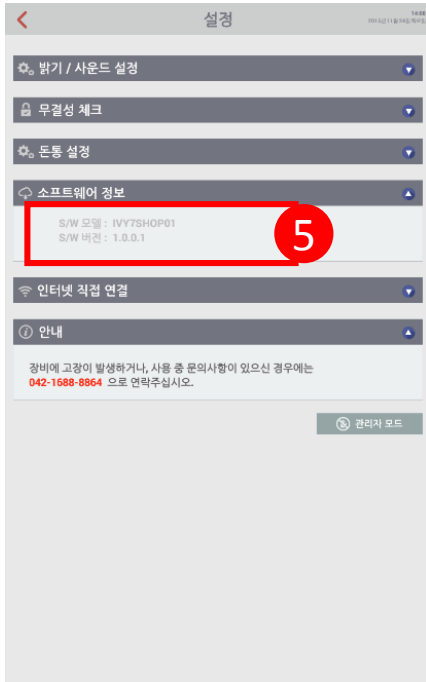


사용 중 “무결성검증실패“ 에러가 나타나면 사용하세요.

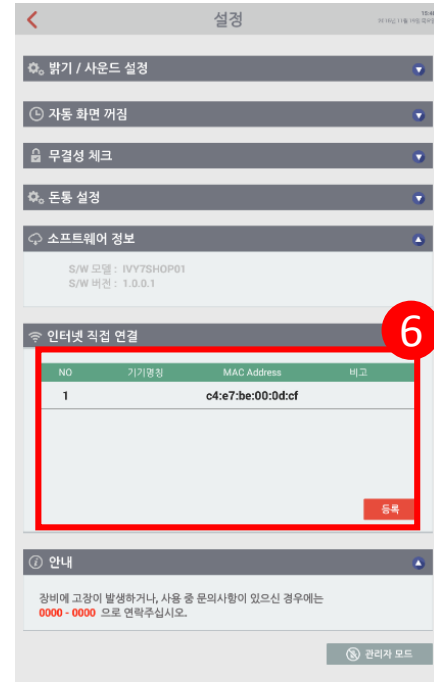
- [체크] : 무결성 검증
- [내역확인] : 무결성체크내역
- [key down] : 키 다운



금전함의 거래종료 후 열림기능에 대해 [자동] 또는 [수동]으로 설정 할 수 있습니다.

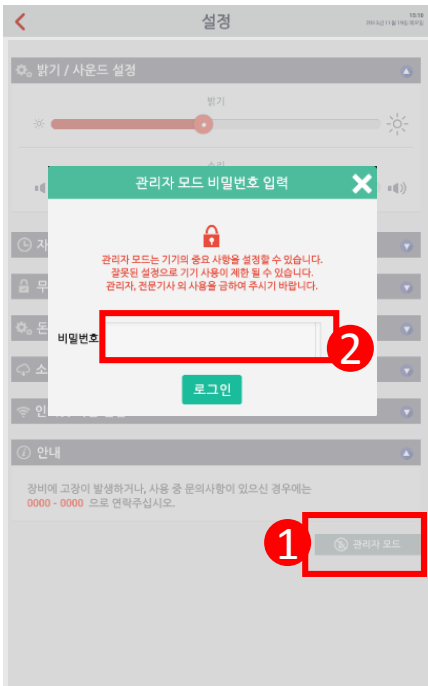


운영되는 [소프트웨어]의 버전이 확인 가능합니다.

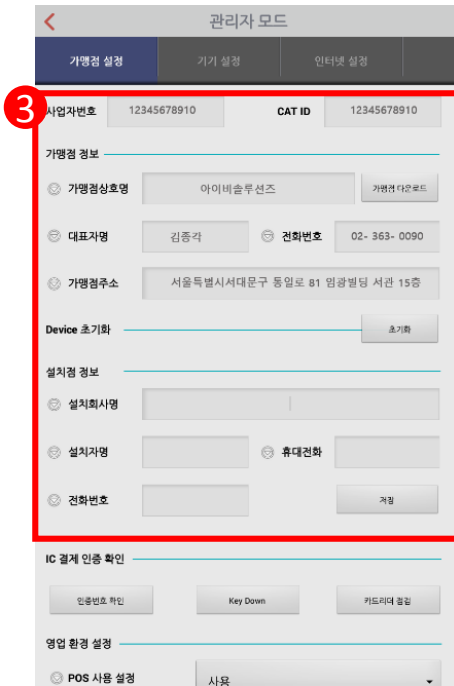


[인터넷직접연결]은 가맹점주의 노트북이나 태블릿등의 맥어드레스를 등록하여 인터넷을 사용할 수 있도록 하는 설정입니다.

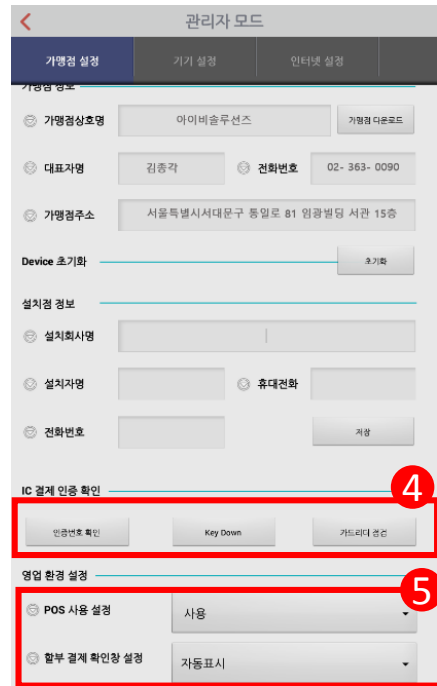
4. 샵매니저 시작하기 _ 관리자모드



메인화면의 [설정]버튼을 통해 진입하여 [관리자모드] 선택 후 비밀번호 네자리를 입력하고 관리자 모드로 들어옵니다.



관리자모드가 실행됩니다. [가맹점 설정]에서 보여지는 정보와 설치자 정보를 확인합니다. '설치점정보'를 필수로 입력해 주시길 바랍니다.



④은 설치화면과 동일한 기능을 수행합니다. [영업환경설정]을 통해 [POS사용]과 [할부결제확인창]에 대한 설정을 할 수 있습니다.

- 1) POS 사용설정 -사용/미사용
- 2) 할부 결제 확인창 설정 -> 할부거래가능유무 및 팝업설정(5만원 이상시 자동팝업 등)



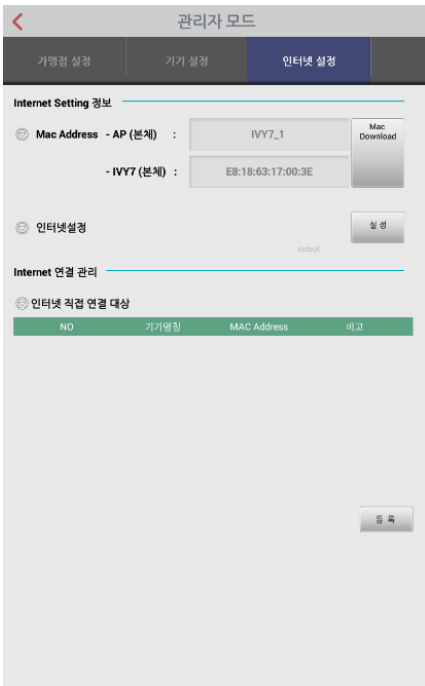
[기기설정]페이지로 이동합니다. 아래의 정보 및 버전을 확인하고 수동 업데이트 할 수 있습니다.



[시작]버튼을 누르면 기본 세팅된 테스트 방법으로 전체 디바이스를 자가 검진하며 프린트로 해당 결과값을 출력합니다.

[사인패드]와 [영수증출력매수]에 대한 설정도 가능합니다.

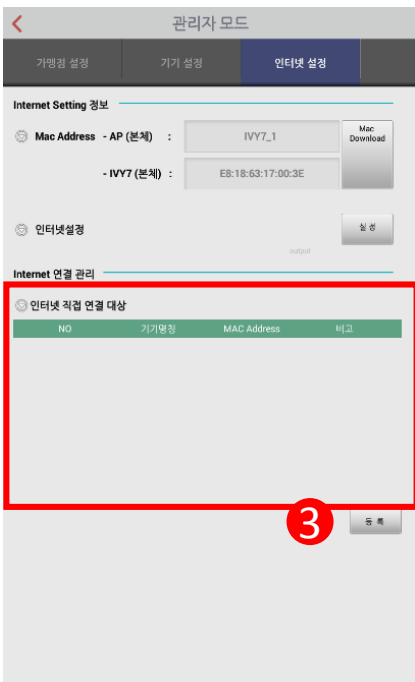
4. 샵매니저 시작하기 _ 관리자모드



[인터넷설정]창으로 들어옵니다. 인터넷에 관련된 부분들을 관리하는 페이지입니다.

기기의 MAC 값이 표출됩니다. 표출되어 있지 않은 경우 [MAC DOWNLOAD]를 누르시고 1~2회 반복 후에도 나타나지 않을 경우에는 고객센터로 문의바랍니다.

[인터넷설정]을 통해 AP의 기본 값을 변경 할 수 있으나 부득이 변경하고자 하는 경우에는 고객센터의 안내에 따라 주시길 바랍니다.



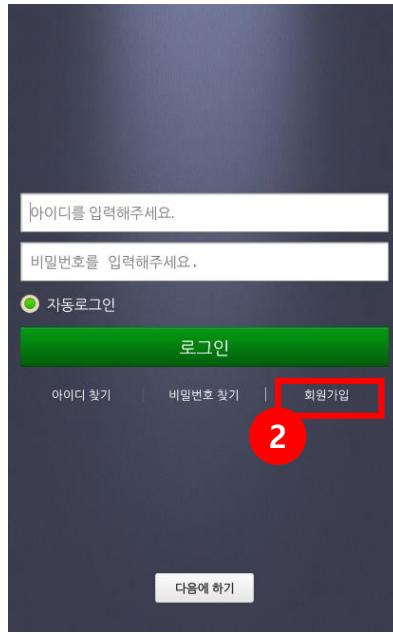
[인터넷연결목록]을 보여줍니다. [등록]버튼 터치시 추가창을 통한 MAC값을 입력할 수 있으며 이는 앞페이지에 설명되어 있습니다.

5. 부록 _ 콘텐츠 이용하기

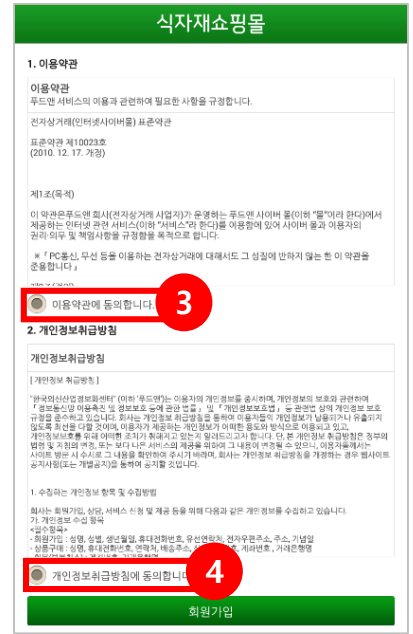
1. 식자재 서비스 이용하기



메인화면에서 [식자재소핑몰]을 선택합니다.



[식자재소핑몰] 로그인 화면이 나타됩니다. 하단에 위치한 [회원가입]을 눌러주세요



[이용약관]과 [개인정보취급방침]에 동의해주세요.



회원가입시 ID와 비밀번호는 ID는 ivy+사업자번호 PW는 사업자번호로 가입하세요. 두 항목 모두 '-'는 생략합니다.



모든 정보의 입력을 마치면 [가입완료]버튼을 눌러주세요.



모든 회원가입 절차가 마무리 되었습니다. ID와 PW를 입력하고 [로그인]을 누르면 식자재물을 이용할 수 있습니다. ※[자동로그인]을 선택하시면 다음번 접속부터 자동로그인됩니다.

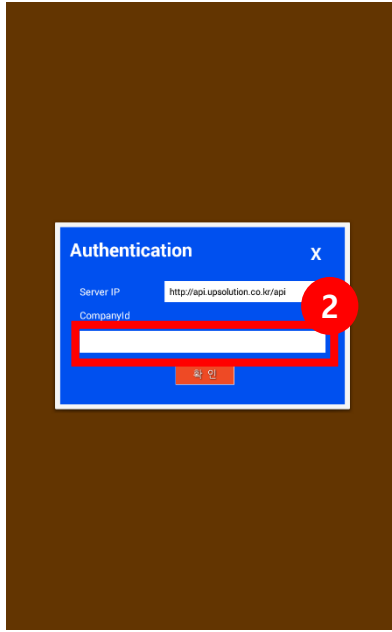
5. 부록 _ 콘텐츠 이용하기

2. POS 시작하기

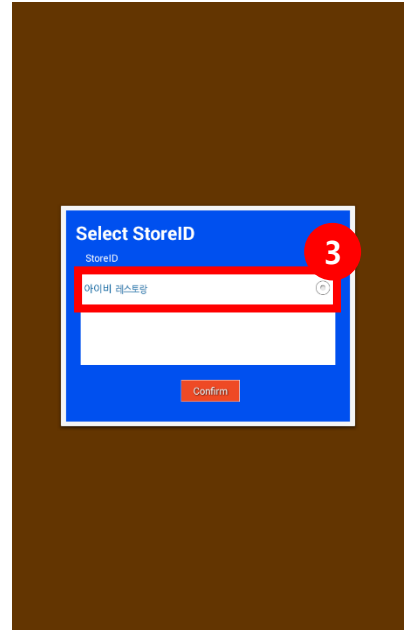


메인화면에서 [샵매니저포스]를 선택하세요.

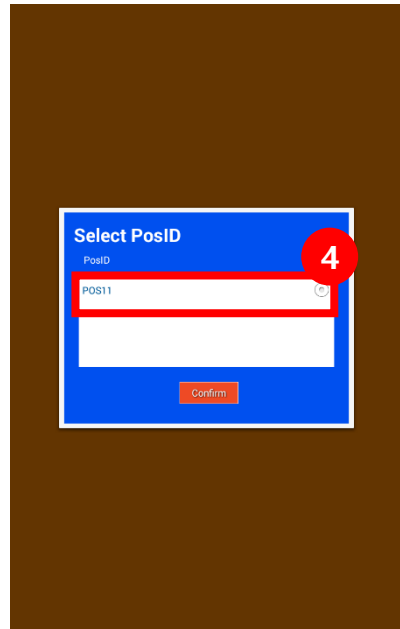
POS는 사전에 등록되어야 이용 가능합니다.



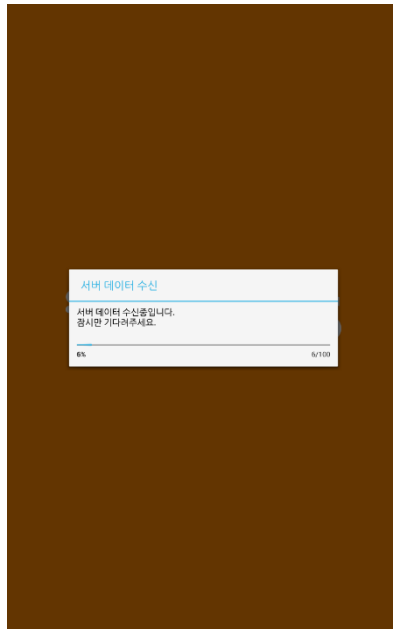
Company ID에 [ivy + 사업자번호]를 입력하세요.
Ex) ivy1234567890



Store ID에 있는 가게명에 체크하고 Confrim[확인]버튼을 누르세요.



맨 상단에 위치한 POS명을 선택하고 확인을 누르세요.



서버 데이터를 수신중입니다. 잠시만 기다려주세요. 메뉴 이미지도 다운받고 있습니다. 잠시만 기다려주세요.



샵매니저 POS 메인화면이 나타납니다. [영업준비]를 눌러 POS를 사용해 보세요.

5. 부록 _ 콘텐츠 이용하기

3. 음원 시작하기



메인화면에서 [식자재쇼핑몰]을 선택합니다.



[음원]페이지로 이동됩니다.

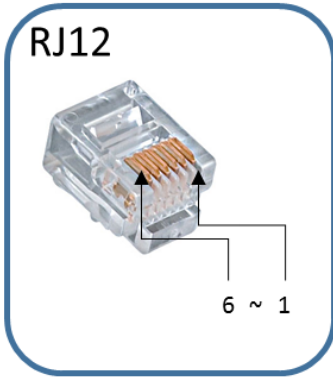
음원은 고객의 디바이스 설치일로부터 3개월간 무료로 서비스를 이용하실 수 있습니다.

3개월 이후로는 서비스이용요금이 부과되니 참고하시기 바랍니다.

5. 부록 _ 외장 프린터 설치하기 1

IVY7 외장 프린트 연결 Cable 사양 안내

1. IVY7 PORT 사양 – Serial Port 1 (RJ12)

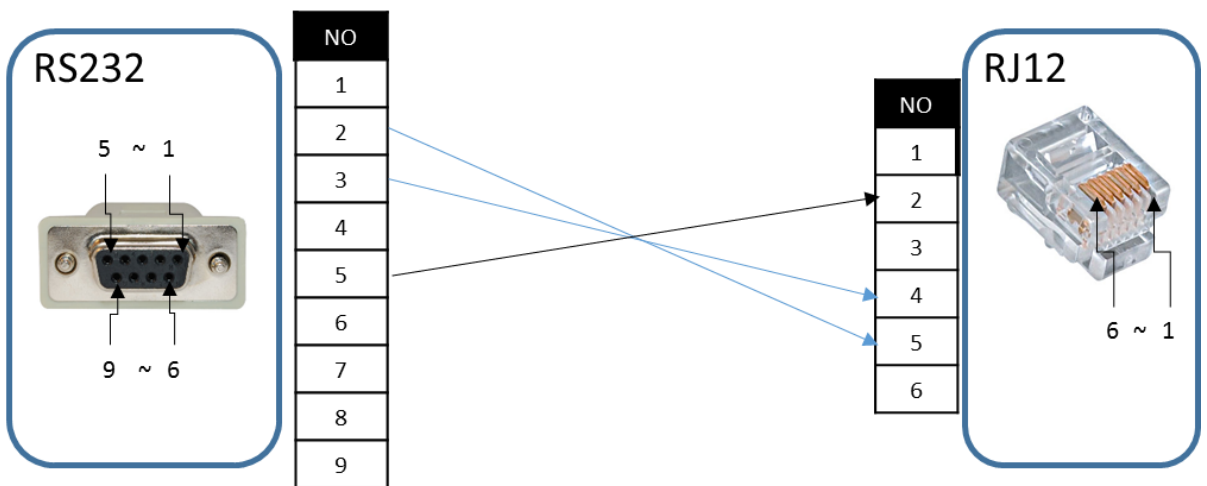


NO	내용
1	GND
2	GND
3	VCC 5v
4	Rx
5	Tx
6	VCC 5v

※ 주의 사항

1. IVY7의 포트명은 Serial 1 이지만 실제 설정 시 COM3로 설정
2. 케이블 제작 시 3, 6번 연결에 유의 (Vcc 5V 출력 발생)
3. 3,6번에 대한 오류 연결로 인해 기기 장애가 발생할 수도 있음.

2. 프린트(RS232) ↔ IVY7 (RJ12)



※ 주의 사항

- 상기 사양은 삼포스, 오케이포스 기준 예시입니다.
타 제조사의 경우 사양을 확인 후 제작, 사용 하시기 바랍니다.

5. 부록 _ 외장 프린터 설치하기 2

2. 프린트(RJ45) ↔ IVY7 (RJ12)



※ 연결 방식은 프린트 제조사 및 모델에 따라 차이가 있을 수 있습니다.

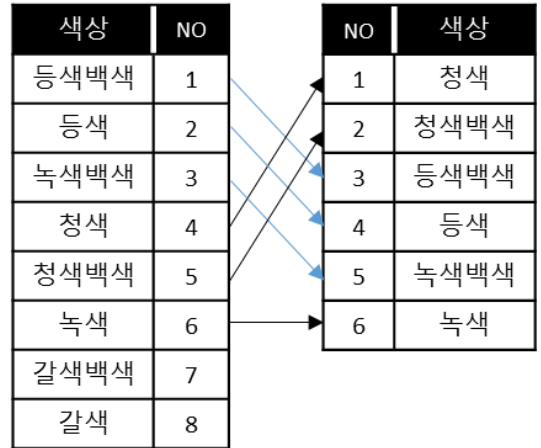
[프린트 포트 사양을 확인 후 연결 하시기 바랍니다.]

※ 하기 제조사 연결 예시는 일부 기종에 따라 맞지 않을 수 있습니다.

1) 삼포스,



2) OKPOS



3) POSBank

