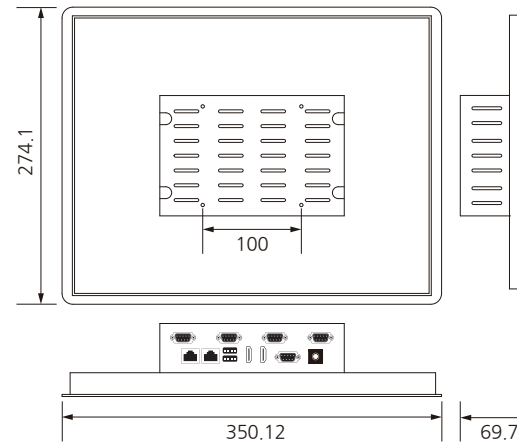




1 외관과 크기

Unit : mm



2 ATM-4C15C의 하드웨어 사양

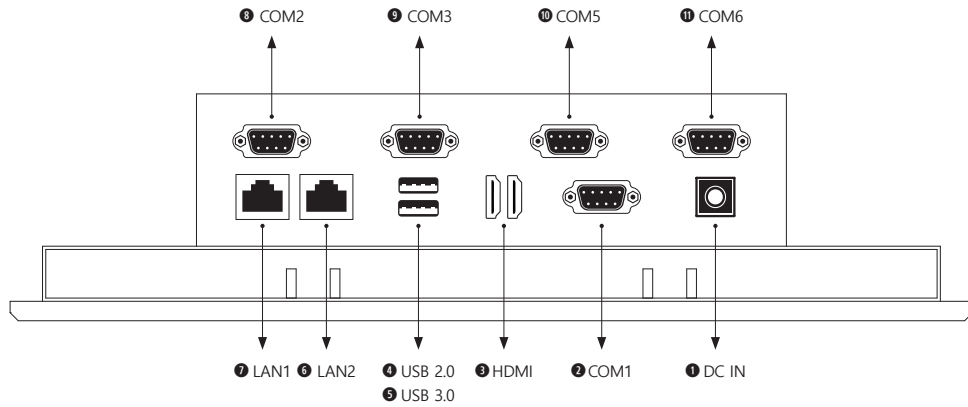
| 항목 | 모델명 |
|--------------------|--|
| | ATM-4C15C |
| 제품개요 | 15" 터치패널 컴퓨터 |
| 디스플레이 | 15인치 (1024*768), LED |
| CPU | Intel® Celeron® J1900 Quad Core 2.0GHz (Up to 2.4GHz) |
| Touch Controller | 4 Wire Resistive |
| 주메모리 | DDR3L 1333MHz 4GB or 8GB |
| 보조기억장치 (Option) | mSATA 128GB (Max read:500MB/s Write:450MB/s) mSATA 256GB (Max read:500MB/s Write:450MB/s) |
| Graphic Controller | Intel HD Controller |
| 외부 화면 출력 | HDMI 2 Ports |
| Serial Port | 5 Ports (RS-232C 3 Ports RS485 2 Ports) |
| Ethernet | Dual Gigabit Ethernet (10/100/1000Mbps/s) LAN 2 Ports |
| USB | USB 2.0 1 Port, USB 3.0 1 Port |
| 키보드/마우스 | USB 형식 |
| CD-Rom | 없음 |
| OS | Windows 10 IoT Enterprise(32/64bit) |
| Utility | UWF(OS보호)/ Recovery(공장초기화 복구) Software |
| 입력전원 | DC 12V(Only) |
| 무게 | 3,680g |
| 크기(mm) | 350.12(H)*274.1(V)*69.7(D) |
| 전면방수 | IP65 대응 |
| 인증번호 | R-R-ABH-ATM-C15 |

* 옵션

| | |
|--------|---------------------------------|
| 보조기억장치 | mSATA 128GB를 mSATA 256GB로 교체 |
|--------|---------------------------------|

* 이 기기는 업무용 환경에서 사용할 목적으로 적합성평가를 받은 기기로서 가정용 환경에서 사용하는 경우 전자간섭의 우려가 있습니다.

3 ATM-4C15C의 부분 명칭



| 항목 | 설명 |
|-----------|--|
| 1 DC IN | DC 12V 전원 입력 단자 |
| 2 COM1 | RS-232C Serial COM1 포트 |
| 3 HDMI | HDMI 연결단자 |
| 4 USB 2.0 | USB 2.0 포트 |
| 5 USB 3.0 | USB 3.0 포트 |
| 6 LAN2 | 10/100/1000 Base-T Ethernet 포트 (RJ-45) |
| 7 LAN1 | 10/100/1000 Base-T Ethernet 포트 (RJ-45) |
| 8 COM2 | RS-232C Serial COM2 포트 |
| 9 COM3 | RS-232C Serial COM3 포트 |
| 10 COM5 | RS485 Serial COM5 포트 |
| 11 COM6 | RS485 Serial COM6 포트 |

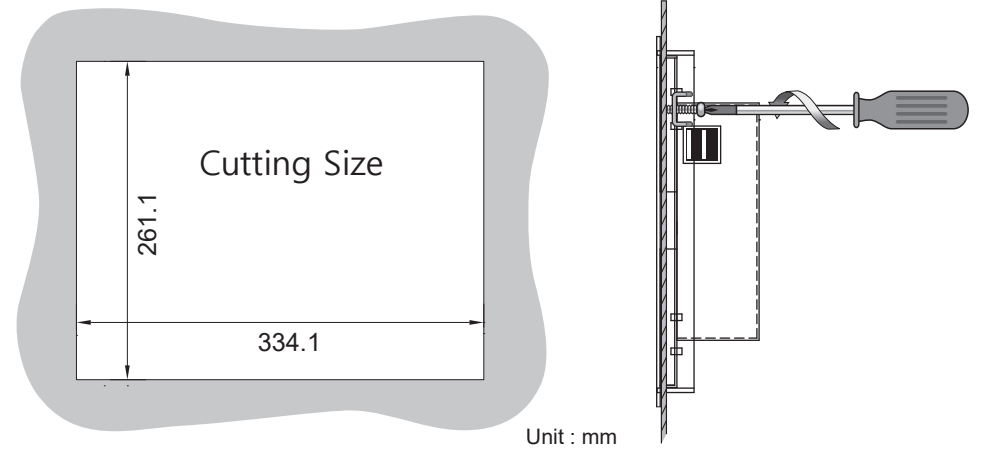
4 RS-232C 입/출력 커넥터 (COM1, COM2, COM3)

| 커넥터 형태 | 핀번호 | 신호명 |
|--------|-----|-----|
| | 1 | DCD |
| | 2 | RXD |
| | 3 | TXD |
| | 4 | DTR |
| | 5 | GND |
| | 6 | DSR |
| | 7 | RTS |
| | 8 | CTS |
| | 9 | RI |

5 RS485 입/출력 커넥터 (COM5, COM6)

| 커넥터 형태 | 핀번호 | 신호명 |
|--------|-----|------|
| | 1 | TRX+ |
| | 2 | TRX- |
| | 3 | . |
| | 4 | . |
| | 5 | . |
| | 6 | . |
| | 7 | . |
| | 8 | . |
| | 9 | . |

5 패널 장착 및 고정 방법



- 1 패널 컷 사이즈에 맞게 타공을 한다.
- 2 고정용 브라킷을 제품에 삽입한 후 나사를 조여 고정한다.

6 품질 보증 및 A/S 안내

1 보증 범위

본 제품의 보증기간은 구매일로부터 1년 입니다.
 하자보증은 정상적인 마모의 경우는 해당하지 않으며,
 제품이 제작사에서 인정하지 않은 사람에 의해 열리거나
 수리가 된 경우, 제품 오남용, 습도, 열에 노출의 경우,
 지침서를 준수하지 않는 경우 보증 범위에서 제외됩니다.

2 책임의 한계

제작사와 공급업자는 직접, 간접적인 이유로 장비가
 오작동이나 훼손이 되었을 경우에 대해 책임을 지지
 않으며 제작사 및 공급업자의 전체 책임은 제품 설치급
 총액으로 제한합니다.

3 하자보증 요청

하자 보증기간 동안 제품의 결점이 생길 경우 제작사에
 문의하거나 제작사로 제품을 하자 설명과 함께 제작자가
 제공한 주소로 반송해야 합니다. 하자 보증 요청이
 타당하다고 판단되는 경우 제작사는 제품을 수리 후
 재반송합니다.

4 법적 권리

하자 보증이 제한되더라도 제품 판매에 관한 국가
 법률에서 지정하는 법적 권리에 영향을 미치지 않습니다.
 하자 보증 제한은 다른 사람에게 이전할 수 없습니다.
 하자 보증 제한 조항은 명시적 또는 함축적, 서면 또는
 구두로 한 기타 다른 하자 보증을 대신합니다.