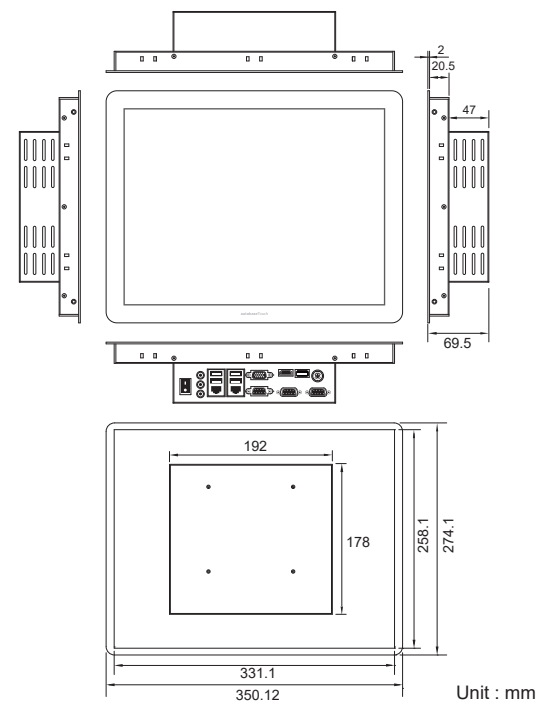




1 외관과 크기



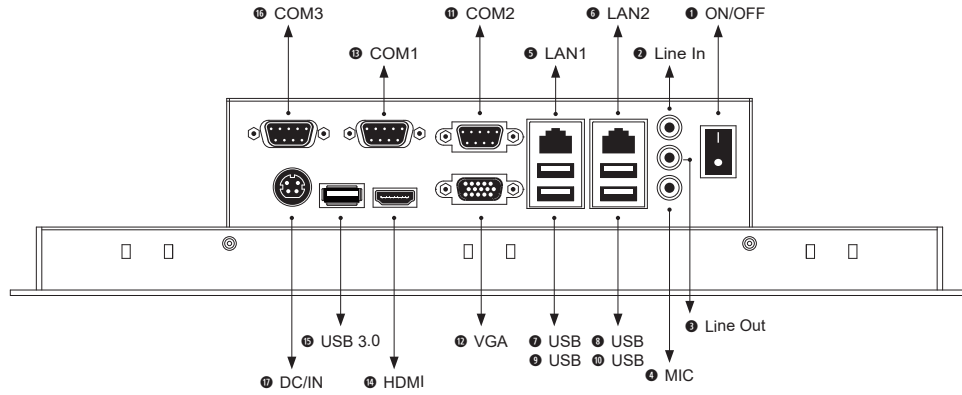
2 ATM-1C12C2의 하드웨어 사양

항목	모델명
	ATM-1C12C2
제품개요	12.1" 터치패널 컴퓨터
디스플레이	12.1인치 (1024*768), LED
CPU	Intel Celeron Bay-Trail J1900 Quad core 2.0 GHz
Touch Controller	PenMount 5선식 USB
주메모리	DDR3L 4GB (1333Mhz)
보조기억장치	mSATA 64GB (Max read:500MB/s Write:200MB/s)
Graphic Controller	Intel HD Controller
외부 화면 출력	VGA 1 Port, HDMI 1 Port
Serial/Printer Port	RS-232C 3 Ports
Ethernet	Gigabit Ethernet 2 Ports
USB	USB 2.0 4 Port, USB 3.0 1 Port
키보드/마우스	USB 형식
CD-Rom	없음
OS	Windows 10 IoT Enterprise
Utility	UWF (OS보호)
입력전원	DC 12V
무게	2,890g
크기(mm)	301(H)*238.5(V)*69.5(D)
전면방수	IP65 대응
인증번호	MSIP-REM-ABH-ATM-1C12C2

* 옵션

보조기억장치	mSATA 32GB mSATA 120GB mSATA 250GB
OS	Windows Embedded Standard 7
복원소프트웨어	Recoery (공장초기화복구) Winclon

3 ATM-1C12C2 의 부분 명칭



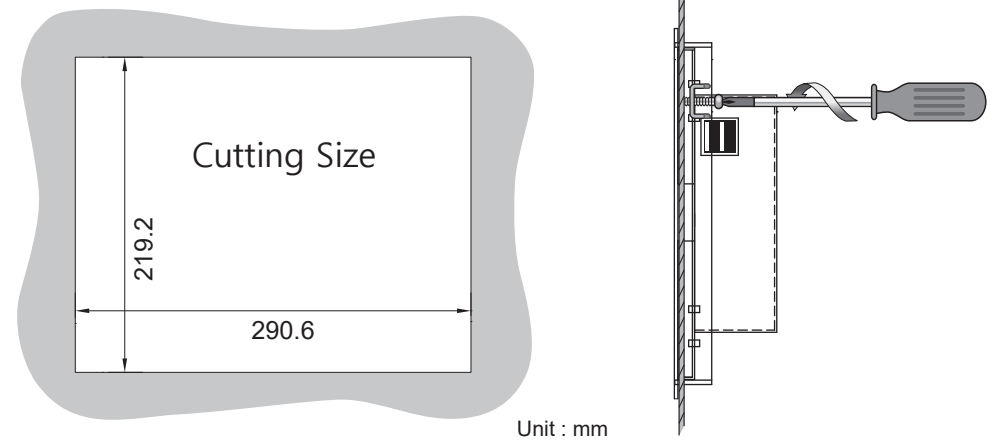
항목	설명
1 ON/OFF	ON/OFF 스위치
2 Line In	오디오 입력 단자
3 Line Out	오디오 출력 단자
4 MIC	마이크 입력 단자
5 LAN1	10/100/1000 Base-T Ethernet 포트 (RJ-45)
6 LAN2	10/100/1000 Base-T Ethernet 포트 (RJ-45)
7 USB	USB 2.0 포트
8 USB	USB 2.0 포트
9 USB	USB 2.0 포트
10 USB	USB 2.0 포트

항목	설명
11 COM2	RS-232C Serial COM2 포트
12 VGA	VGA Display 단자
13 COM1	RS-232C Serial COM1 포트
14 HDMI	HDMI 연결 단자
15 USB 3.0	USB 3.0 포트
16 COM3	RS-232C Serial COM3 포트
17 DC/IN	DC 12V 5A 전원 입력 단자

4 RS-232C 입/출력 커넥터

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

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 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.

3 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.

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.