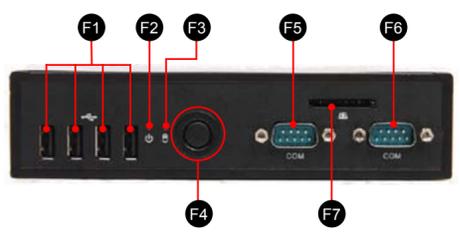
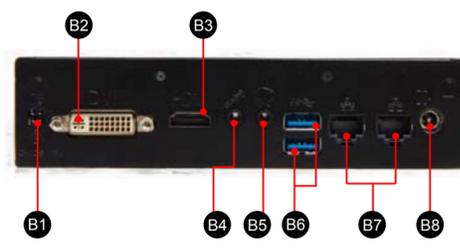


전면 패널



- F1. USB2.0 포트 x4
- F2. 전원 LED
- F3. HDD LED
- F4. 전원 스위치
- F5. COM 1 :
Support RS232/RS422/RS485
- F6. COM 2 :
Support RS232
- F7. SD 카드 리더

후면 패널



- B1. C-MOS 포트
- B2. DVI-I 포트
- B3. HDMI 포트
- B4. 마이크 입력
- B5. 헤드폰
- B6. USB3.0 포트 x2
- B7. LAN 포트 x2
- B8. DC 전원 포트

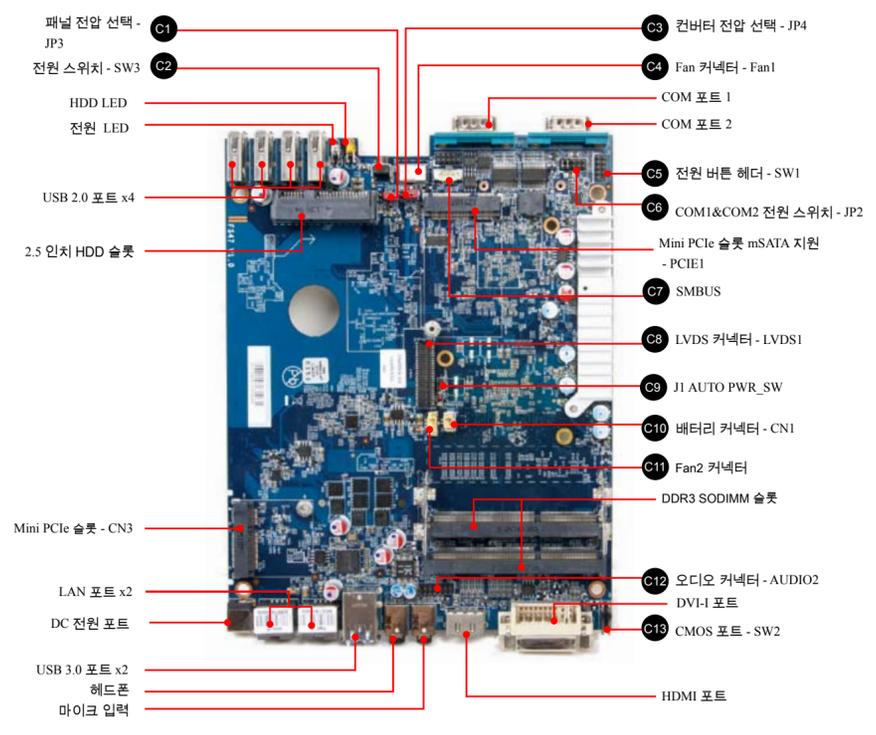
왼쪽 / 오른쪽 패널



켄싱턴 락 포트
(도난 방지 장치를 위한 포트)

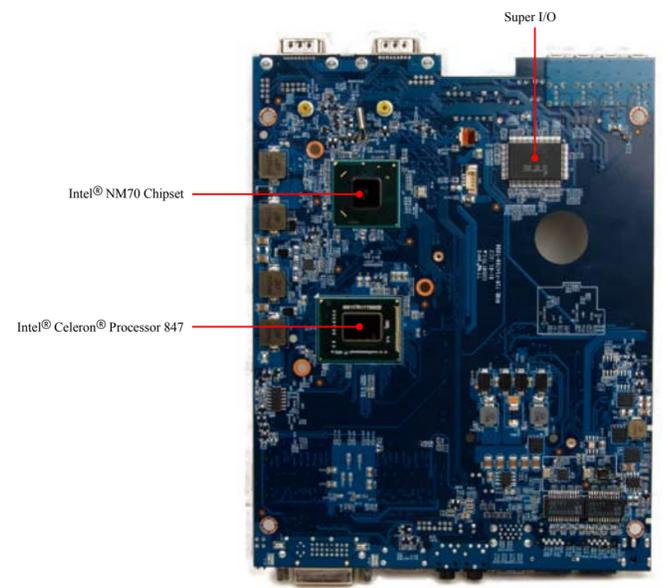
켄싱턴 락 포트
(도난 방지 장치를 위한 포트)

전면메인보드 구성



- C1. 패널 전압 선택 - JP3
- C2. 전원 스위치 - SW3
- C3. HDD LED
- C4. 전원 LED
- C5. USB 2.0 포트 x4
- C6. 2.5 인치 HDD 슬롯
- C7. Mini PCIe 슬롯 - CN3
- C8. LAN 포트 x2
- C9. DC 전원 포트
- C10. USB 3.0 포트 x2
- C11. 헤드폰
- C12. 마이크 입력
- C13. 쉘터 전압 선택 - JP4
- C14. Fan 커넥터 - Fan1
- C15. COM 포트 1
- C16. COM 포트 2
- C17. 전원 버튼 헤더 - SW1
- C18. COM1&COM2 전원 스위치 - JP2
- C19. Mini PCIe 슬롯 mSATA 지원 - PCIE1
- C20. SMBUS
- C21. LVDS 커넥터 - LVDS1
- C22. J1 AUTO PWR_SW
- C23. 배터리 커넥터 - CN1
- C24. Fan2 커넥터
- C25. DDR3 SODIMM 슬롯
- C26. 오디오 커넥터 - AUDIO2
- C27. DVI-I 포트
- C28. CMOS 포트 - SW2
- C29. HDMI 포트

후면 메인보드 구성

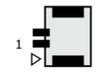


접퍼 셋팅

- C1. 패널 전압 선택
핀 배열 (JP3):
1=+3.3V
2=Panel_VDD
3=+5.0V
- C2. 전원 스위치
핀 배열 (SW3)
- C3. 쉘터 전압 선택
핀 배열 (JP4):
1=+12V
2=INV_PWR_SRC
3=+5V
- C4. FAN_1 커넥터
핀 배열 (FAN1):
1=Ground
2=+12V
3=SPEED_SENSE
4=PWM_CTRL
- C5. 전원 버튼 헤더
핀 배열 (SW1):
1=+HD_LED
2=PWR_LED
3=-HD_LED
4=GND
5=RST_SW
6=PWR_SW
7=GND
8=GND
9=NUUL
- C6. COM1&COM2 전원 스위치
JUMP1 Connector Pin 1 and Pin 2 = RI1 Signal.
JUMP2 Connector Pin 3 and Pin 4 = RI2 Signal.
IF JUMP1 Connector Pin 5 and Pin 7 = RI1 is VCC
IF JUMP2 Connector Pin 6 and Pin 8 = RI2 is VCC
IF JUMP1 Connector Pin 7 and Pin 9 = RI1 is 12V
IF JUMP2 Connector Pin 8 and Pin 10 = RI2 is 12V
핀 배열 (JP2):
1=-XRI1
2=COM_-XRI1
3=-XRI2
4=COM_-XRI2
5=+5V
6=+5V
7=COM1_PWR
8=COM2_PWR
9=+12V
10=+12V
- C7. SMBUS
핀 배열:
1=SMBCLK_SB
2=SMBDATA_SB
3=+5V
4=GND
- C8. LVDS 커넥터
핀 배열 (LVDS1):
1=N/C
2=Converter-PWR
3=N/C
4=Converter-PWR
5=N/C
6=Converter-PWR
7=GND
8=Converter-PWR
9=N/C
10=GND
11=GND
12=LVDS_DDAT
13=PWMO
14=LVDS_DCLK
15=GND
16=Panel_VDD
17=BKLTEN
18=Panel_VDD
19=PWMO
20=Panel_VDD
21=GND
22=GND
23=LVDS_A3P
24=LVDS_B3P
25=LVDS_A3N
26=LVDS_B3N
27=GND
28=GND
29=LVDS_ACK_P
30=LVDS_BCK_P
31=LVDS_ACK_N
32=LVDS_BCK_N
33=GND
34=GND
35=LVDS_A2P
36=LVDS_B2P
37=LVDS_A2N
38=LVDS_B2N
39=GND
40=GND
41=LVDS_A1P
42=LVDS_B1P
43=LVDS_A1N
44=LVDS_B1N
45=GND
46=GND
47=LVDS_A0P
48=LVDS_B0P
49=LVDS_A0N
50=LVDS_B0N
- C9. J1 AUTO PWR_SW
핀 배열:
SHORT=Disabled
OPEN=Enabled

C10 배터리 커넥터

- 핀 배열 (CN1):
1=V_BAT
2=GND



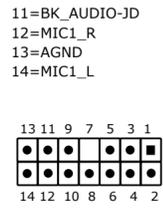
C11 FAN2 connector

- 핀 배열:
1=-FANIO2
2=GND
3=FANPEM2



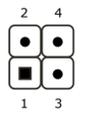
C12 오디오 커넥터

- 핀 배열 (Audio2):
1=PULL AGND
2=LINE-R
3=N/C
4=LINE-L
5=PULL AGND
6=FRONT_L
7=N/C
8=PRONT_SENSE
9=PULL AGND
10=FRONT_R



C13 CMOS 포트

- 핀 배열 (SW2):
1=PWRSW-
2=+5V
3=GND
4=Clear Cmos



안전 정보

서를 XPC를 설치하시기 전에 다음 주의사항을 꼭 읽어보시기 바랍니다.
주의
배터리를 잘못 교체할 경우 컴퓨터에 손상이 갈 수 있습니다.
서를에 의하여 원래 장착한 것과 동일한 제품만을 사용하십시오.
사용한 배터리의 폐기는 배터리 제조업체의 지시에 따르십시오.

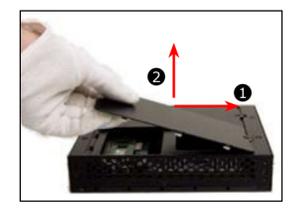
A. 설치 시작

안전한 설치를 위하여 본체에서 전원 케이블이 분리되어 있는지 반드시 확인하고 조립을 시작하시기 바랍니다.

- 1. 사시 커버의 두 개의 스크류를 푸십시오.

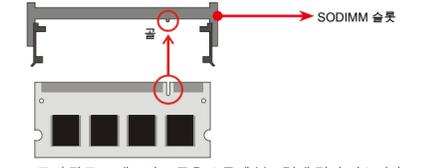


- 2. 덮개를 뒤로 당긴 후 위로 들어내십시오.

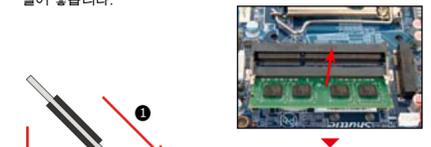


B. 메모리 모듈 설치

- 1. 메인보드 상의 SODIMM 슬롯을 찾습니다.
- 2. 메모리 모듈의 홈과 메모리 슬롯의 홈을 일치하는 방향으로 맞춥니다.



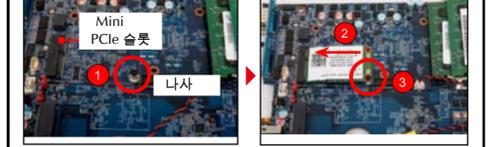
- 3. 45도의 각도로 메모리 모듈을 슬롯에 부드럽게 밀어 넣습니다.
- 4. 메모리 슬롯에 메모리 모듈이 고정될 때까지 메모리를 아래방향으로 밀어 넣습니다.



- 5. 메모리의 1개 이상 추가 장착 시에도 위 과정을 따르십시오.

C. 기타 부품 설치

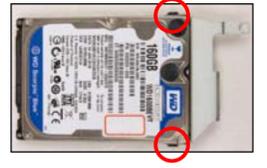
- 1. 그림과 같이 나사를 풀어주십시오. Mini PCIe 슬롯에 Mini PCIe 카드를 끼우고 나사를 조여주십시오.



- 2. 사시에서 랙(Rack)을 분리해 주십시오.



- 3. HDD를 랙에 위치시키고 측면을 스크류로 단단히 고정합니다.



- 4. 그림과 같이 HDD를 왼쪽 사시에 넣은 다음, SATA & SATA 파워 커넥터 부분 쪽을 눌러 주십시오.

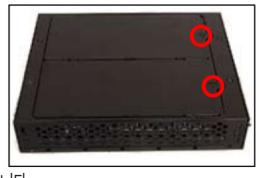


- 5. 스크류로 체결하십시오.



D. 설치완료

- 1. 커버를 다시 덮고 핸드 스크류로 조이십시오.



- 2. 완료 되었습니다.

- 첫 부팅 시 CMOS에서 최적화된 BIOS (optimized BIOS) 값을 선택하십시오.
- 설치 시 주의사항
1) 제품은 반드시 DVI 포트가 위를 향하게 하여 수직으로 설치하여야 합니다.
2) 지지대나 VESA 마운트를 이용하여 설치 하십시오.