

사물인터넷 국제전시회 참가기업 IoT Korea Exhibition 2015



업체명 : ADLINK Technology, Inc.
부스번호 : C135

대표 : Jim Liu
전화 : +82-31-786-0585
팩스 : +82-31-786-0583
주소 : 경기도 성남시 분당구 수내로46번길4 경동빌딩 2층 (수내동 4-4번지)
홈페이지 : www.adlinktech.com/kr

업체소개 :

ADLINK는 혁신적인 임베디드 컴퓨팅 솔루션을 통해 에지 장치(Edge Device), 지능형 게이트웨이, 클라우드 서비스 등의 IoT(Internet of Things)를 구현합니다. 산업용 자동화, 통신, 의료, 국방, 교통, 그리고 인포테인먼트 등의 다양한 애플리케이션에 즉시 활용이 가능한 제품들을 제공합니다. 마더보드, 블레이드, 샤페, 모듈, 업계 표준 폼 팩터 기반의 시스템을 비롯해 다양한 계층 제품과 스마트 터치 컴퓨터, 디스플레이, 그리고 시스템과 항상 연결이 가능한 휴대 장치 등을 제공합니다. 대부분의 제품은 작동 온도, 충격 및 진동 범위가 확대된 Extreme Rugged™를 지원하여 더욱 견고합니다. ADLINK는 인텔 지능형 시스템 얼라이언스(Intel Internet of Things Solutions Alliance)의 프리미어 회원이며, PICMG (PCI Industrial Computer Manufacturers Group), PXISA (PXI Systems Alliance) 그리고 SGeT (Standardization Group for Embedded Technologies)의 다수의 표준기관에서 활발한 활동을 하고 있습니다. 대만에 본사를 둔 글로벌 기업인 ADLINK는 대만과 중국에 생산설비와, 대만, 중국, 미국, 독일에 R&D 디자인센터를 갖추고 있으며, 전세계에 영업 및 지원부서를 설치하여 광범위한 네트워크를 형성하고 있습니다. 또한 ISO-9001, ISO-14001, ISO-13485, TL9000 인증을 취득하였으며, 대만 증권거래소(TAIEX)의 상장 기업입니다(주식 거래코드: 6166)

1. MXE-200i

인텔 아톰™ 프로세서-블레이드 임베디드 IoT 게이트웨이 플랫폼

*Features

인텔 아톰™ E3845/E3826 SoC 프로세서
Wind River IDP XT 2.0 으로 Intel IoT 게이트웨이 지원
알루미늄 하우징, w/산업용 등급EMI/EMS (EN 61000-6-4EN 61000-6-2)

초소형: 120 (W) x 100 (D) x 55 (H) mm

HDMI x1, USB 2.0 x2 + USB 3.0 x1, GbE 포트 x2, 분리형 DI/O x4(옵션)

mPCIe 슬롯 x2 (1개는 mSATA 지원용), USIM 소켓x1

-20°C to 70°C 팬리스 작동 가능 러기드 디자인(w/산업용 등급 SD/mSATA)

DIN-Rail / 월 마운팅 (옵션)



2. MXE-5400

강력한 4세대 인텔 코어™ i7 프로세서 블레이드 팬리스 임베디드 컴퓨터

*Features

4세대 인텔 코어 i7-4700EQ 프로세서 장착

인텔 Quick Sync Video technology, ADLINK MSDK+ 지원



보안 및 관리를 위한 인텔 vPRO 기술 적용(iAMT 9.0, TPM 1.2, TXT, 인텔 VT)
 ADLINK SEMA 2.2(Smart Embedded Management Agent)
 내장
 2개의 SATA 3(6.0Gb/s) 포트, 2개의 mPCIe 슬롯(1x mSATA SSD 지원)
 DVI-I + 2개의 디스플레이 포트, 6개의 USB 3.0포트, 4개의 GbE 포트, 8개의isolated DI/O 포트
 -20°C ~ 60°C 에서 동작하는 견고한 팬리스 시스템(w/산업용 SSD)

3. ETOS-1000

극한의 야외 환경에 적용 가능한 서버, 인텔, 제온 프로세서 E5-2400 v2 시리즈



*Features
 싱글/듀얼 인텔, 제온, 프로세서 E5-2400 v2 시리즈
 6개 메모리 소켓으로 VLP RDIMM DDR3-1333/1600 REG/ECC 최대 96 GB 지원
 인텔 C604 칩셋
 듀얼 10G SFP+ 포트
 듀얼 10/100/1000 BASE-T 포트
 IP65 방수, 방진
 팬리스, 전도 냉각, 알루미늄 샤시

4. MCS-2040

2U 19 " 미디어 클라우드 서버



*Features
 4개의 핫 플러그가 가능한 컴퓨트 노드
 각 노드는 기가비트 이더넷 (GigE)을 통해 두 개의 독립 시스템 커뮤니케이션을 지원
 4세대 Intel Core™ i7 / I5 / I3 와 Xeon™ 프로세서 E3-1200 V3(LGQ 1150) 을 지원하는 8개의 소켓
 16 DIMMs, 최대 128GB DDR3 메모리
 16x GbE via RJ45
 16x 핫스왑 2.5 "SATA 드라이브 베이
 2x 1600W 예비 전원 공급 장치
 ADLINK MediaManager



5. Talos-3012

인텔, 아톰™ 프로세서 E3845 1.9 GHz-기반 EtherCAT 마스터 컨트롤러

*Features
 ADLINK Softmotion에 의한 구동

IEC 61131-3 프로그래밍 환경 규격

250 μ s 정도의 최소한의 제어 주기

최대 64 축, 10,000 I/O수치의 모션 컨트롤

EtherCAT CoE, FoE, EoE 프로토콜 지원

가용온도 -20°C ~ 60°C의 팬리스의 견고한 초소형 디자인
