



**CATÁLOGO DE EQUIPOS INDUSTRIALES
LOGICBUS**

Equipos Industriales

Las series MVP, MXC y MXE son modelos de equipos que se diseñaron con un equilibrio óptimo entre el precio y rendimiento en una construcción compacta. Al incorporar los procesadores de la marca Intel® presentan un rendimiento de cómputo aumentado hasta en un 30% con respecto a los procesadores de generaciones anteriores.



Con un diseño robusto de hardware, las series Matriz MXC y MXE son ideales para desarrollar sistemas embebidos confiables sin esfuerzo y ofrecer soluciones para las industrias orientadas a la misión. Los productos que ofrece Logicbus de la ADLINK aprovecha la ventaja de la flexibilidad para ofrecer diversas interfaces integrales de E/S para cumplir con los requisitos para una variedad de aplicaciones industriales.

Las PC industriales sin ventilador MVP de ADLINK no solo superan las expectativas de las PC industriales convencionales, sino que también proporcionan un equilibrio perfecto entre características y rendimiento en un tamaño compacto, todo a un precio excepcionalmente económico. La plataforma descentralizada de aplicaciones maximiza el rendimiento con una variedad de opciones de expansión, E/S enriquecidas y acceso por un solo lado para puertos de E/S, lo que permite el desarrollo de aplicaciones industriales diversificadas que admiten operaciones de fábricas inteligentes.



A continuación mostraremos las características de los productos que manejamos en Logicbus de las series MVP, MXC y MXE.



Automation



Sensors



Industrial
Computers



Data
Acquisition



Test & Measurement
Equipment



North
America




Central and South
America


Serie MVP-5000


Características

La serie MVP-5000 proporciona un equilibrio óptimo de precio y rendimiento en una construcción compacta. Prácticamente cualquier aplicación de automatización industrial que necesite una plataforma robusta y compacta se beneficiará de la amplia cobertura de E/S montada en la parte frontal del MVP-5000 y de la precocidad validada LGA 1151 tipo socket 6ª generación Intel® Core™ i7/i5/i3/ Los procesadores Pentium® / Celeron® ofrecen una gran cantidad de opciones de CPU, lo que garantiza la máxima compatibilidad y flexibilidad para las aplicaciones industriales más sensibles al precio.

- Procesadores Intel® Core™ i7/i5/i3 de sexta generación y chipset H110
- Los zócalos DDR4 SO-DIMM de doble canal admiten hasta 32 GB de memoria
- Admite dos pantallas independientes con 1 VGA, 1 DVI y 2 DisplayPort I/O
- 3 puertos Intel® GbE con función de trabajo en equipo
- 2 puertos RS-232/422/485 + 2 RS-232 programables por software
- E/S de acceso frontal para una instalación y mantenimiento simplificados
- Sistema sin ventilador extremadamente rentable y de alto rendimiento

 SERIE MVP-5001	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MVP-5001-M16G-120GB	i7 6700TE+H110	16	120
	MVP-5001-M16G-240GB			240
	MVP-5001-M8G-120GB		8	120
	MVP-5001-M8G-240GB			240
	MVP-5001-120GB		4	120
	MVP-5001-240GB			240

 SERIE MVP-5002	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MVP-5002-M16G-120GB	i5 6500TE+H110	16	120
	MVP-5002-M16G-240GB			240
	MVP-5002-M8G-120GB		8	120
	MVP-5002-M8G-240GB			240
	MVP-5002-120GB		4	120
MVP-5002-240GB	240			


 SERIE MVP-5003	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MVP-5003-M8G-120GB	i3 6100TE+H110	8	120
	MVP-5003-M8G-240GB			240
	MVP-5003-120GB		5	120
	MVP-5003-240GB			240


Serie MVP-6000


Características

La línea de valor incorporada MVP-6000 de ADLINK de plataformas informáticas incrustadas sin ventilador, que incorpora el procesador Intel® Core™ 6ta generación, ofrece 1 ranura PCIe Gen3 x16, 1 ranura PCI, 1 ranura mini PCIe y acceso de un solo lado para puertos de E/S, optimizando el fácil mantenimiento en entornos de automatización industrial. La serie MVP-6000 admite memoria DDR4 de doble canal para una informática más potente y el rendimiento de gráficos Intel® HD Graphics 530. Junto con una matriz versátil de E / S y capacidad de expansión flexible, la serie MVP-6000 satisface completamente todas las necesidades de la automatización industrial con el rendimiento exigido por las aplicaciones de inspección visual, control de movimiento y vigilancia.

- Procesadores Intel® Core™ i7 / i5 / i3 de sexta generación y chipset H110
- Los zócalos DDR4 SO-DIMM de doble canal admiten hasta 32 GB de memoria
- Soporte para 2 pantallas independientes con 1 VGA, 1 DVI y 2 DisplayPort I / O
- 1 ranuras de expansión PCIe Gen3 x16 y 1 PCI
- 3 puertos Intel® GbE con función de trabajo en equipo
- 2 puertos RS-232/422/485 + 2 RS-232 programables por software
- E / S de acceso frontal para una instalación y mantenimiento simplificados
- Sistema sin ventilador extremadamente rentable y de alto rendimiento

SERIE MVP-6001	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MVP-6001-M16G-120GB	i7 6700TE+H110	16	120
	MVP-6001-M16G-240GB			240
	MVP-6001-M4G-120GB		4	120
	MVP-6001-M4G-240GB			240
	MVP-6001-M8G-120GB		8	120
	MVP-6001-M8G-240GB			240

SERIE MVP-6002	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MVP-6002-M16G-120GB	i5 6500TE+H110	16	120
	MVP-6002-M16G-240GB			240
	MVP-6002-M4G-120GB		4	120
	MVP-6002-M4G-240GB			240
	MVP-6002-M8G-120GB		8	120
	MVP-6002-M8G-240GB			240

SERIE MVP-6003	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MVP-6003-M16G-120GB	i3 6100TE+H110	16	120
	MVP-6003-M16G-240GB			240
	MVP-6003-M4G-120GB		4	120
	MVP-6003-M4G-240GB			240
	MVP-6003-M8G-120GB		8	120
	MVP-6003-M8G-240GB			240



Automation



Sensors

Industrial
ComputersData
AcquisitionTest & Measurement
EquipmentNorth
AmericaCentral and South
America


Serie MVP-6010/6020


Características


La línea de valor de la serie MVP-6010/6020 de ADLINK de plataformas informáticas integradas sin ventilador, que incorpora el procesador Intel® Core™ 6ta generación, ofrece una PCIe x16 y tres PCI o dos PCIe x8 y dos ranuras de expansión PCI, 1 ranura mini PCIe y acceso lateral para puertos de E / S, optimizando el mantenimiento fácil en entornos de automatización industrial.


La serie MVP-6010/6020 admite memoria DDR4 de doble canal para una informática más potente y el rendimiento de gráficos Intel® HD Graphics 530. Junto con una matriz versátil de E / S y capacidad de expansión flexible, la serie MVP-6010/6020 satisface completamente todas las necesidades de la automatización industrial con el rendimiento exigido por las aplicaciones de inspección visual, control de movimiento y vigilancia.

- Procesadores Intel® Core™ i7 / i5 / i3 de sexta generación con chipset H110 / Q170
- Los zócalos DDR4 SO-DIMM de doble canal admiten hasta 32 GB de memoria
- Soporte para 2 pantallas independientes con 1 VGA, 1 DVI y 2 DisplayPort
- 4 ranuras de expansión
 - MVP-6010: 1 ranuras de expansión PCIe Gen3 x16 y 1 PCI
 - MVP-6020: 2 ranuras de expansión PCIe Gen3 x8 y 2 PCI
- 3 puertos Intel® GbE con función de trabajo en equipo
- 2 puertos RS-232/422/485 + 2 RS-232 programables por software
- Built-in 8CH DI y 8CH DO
- E / S de acceso frontal para una instalación y mantenimiento simplificados
- Sistema Fanless extremadamente rentable y de alto rendimiento
 - Soporta hasta 65W CPU con operación sin ventilador

SERIE MVP-6005	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MVP-6005-M8G-120GB	i3 6100TE+H110	8	120
	MVP-6005-M8G-240GB			240

SERIE MVP-6013	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MVP-6013-M4G-120GB	i3 6100TE+H110	4	120
	MVP-6013-M4G-240GB			240

SERIE MVP-6015	N° PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MVP-6015-M8G-120GB	i7 6700TE+H110	8	120
	MVP-6015-M8G-240GB			240

SERIE MVP-6025	N° PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MVP-6025-M8G-120GB	i7 6700TE+Q170	8	120
	MVP-6025-M8G-240GB			240



Automation



Sensors



Industrial
Computers



Data
Acquisition



Test & Measurement
Equipment



North
America



Central and South
America


Serie MXC-2300

La serie Matriz MXC-2300 sobresale con un consumo de energía mínimo, gráficos 3D excepcionales y una poderosa aceleración de medios, brindando una mejora líder en rendimiento y rentabilidad en comparación con cualquier sistema basado en Atom de generación anterior. Las características incluyen conectividad CAN de doble puerto compatible con un controlador SJA1000 de Philips que puede ejecutarse independientemente o puentado al mismo tiempo, arbitraje de bus y detección de errores con corrección automática y capacidad de retransmisión, y DI / O aislado de 16 canales para control industrial general.

Además, la serie MXC-2300 ofrece un puerto DisplayPort y un puerto DVI-I para visualización doble independiente con puertos Full HD, cuatro puertos USB 2.0 y uno USB 3.0, y puertos LAN de 2 GbE con función de trabajo en equipo. Con la herramienta SEMA (Agente de administración integrado) de ADLINK, el MXC-2300 maximiza la capacidad de administración y la seguridad para un mundo de aplicaciones.

Características

- Procesador Intel® Atom™ E3845 con 4 núcleos a 1.91 GHz SoC
- 2x DDR3L SO-DIMM, compatible con hasta 8 GB de memoria
- 2 ranuras de expansión PCI + 1 PCIe x4 o 3 PCI
- CAN aislado integrado de doble puerto y DI y DO aislados de 16 CH
- 1 DisplayPort + 1 DVI-I
- 2 puertos Intel GbE con función de trabajo en equipo, 1 puerto USB 3.0 + 4 puertos USB 2.0
- 1 ranura CF externa y 1 zócalo PCIe Mini Card interna con toma USIM
- 2 puertos RS-232/422/485 + 2 RS-232 programables por software
- Entrada de corriente continua de amplio rango de 9 a 32 V CC incorporada
- Robusto, -20 ° C a 70 ° C Funcionamiento sin ventilador (con SSD industrial)
- ADLINK SEMA 2.2 incorporado (agente de administración integrado Smart)

SERIE MXC-2300	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXC-2300-3E1-120GB	Atom E3845	4	120
	MXC-2300-3E1-240GB			240
	MXC-2300-3S-120GB			120
	MXC-2300-3S-240GB			240
	MXC-2300CD-3E1-120GB			120
	MXC-2300CD-3E1-240GB			240
	MXC-2300CD-3S-120GB			120
	MXC-2300CD-3S-240GB			240

Serie MXC-6000


La serie Matriz MXC-6000 de potentes ordenadores embebidos y sin ventilador integrables cuenta con el procesador Intel® Core i7 2.0 GHz para una informática maximizada.


El procesador Intel® Core i7 2.0 GHz de la serie MXC-6000 y el chipset Intel® QM57 ofrecen un nivel de rendimiento ideal para aplicaciones de medición y visión y automatización. Las ranuras PCI y PCIe permiten la integración de tarjetas PCI / PCIe estándar para el desarrollo de plataformas de aplicaciones configurables. 16 canales DIO aislados integrados permiten un control industrial estandarizado. Una salida de conector DVI-I en el panel frontal permite la conexión directa a un panel LCD, y un puerto eSATA admite expansión de almacenamiento o unidades SATA de intercambio en caliente.

El MXC-6000 también proporciona un puerto USB 2.0 ubicado internamente en una tarjeta vertical, lo que permite una mayor confiabilidad para aplicaciones seguras, con claves de licencia o encriptación de contraseña en un USB interno que mejora drásticamente la seguridad del sistema. Combinando un diseño confiable con potencia informática y características innovadoras

Características

- Procesador Intel® Core i7-620LE 2.0 GHz + chipset Intel® QM57
- Configurable, proporcionando ranuras PCI y PCIe x4
- Robusto, -10 ° C a 60 ° C (-14 ° F a 140 ° F) sin ventilador *
- Entrada de alimentación de CC incorporada de 9 V CC a 32 V CC
- Pantalla VGA + DVI-D mediante conector DVI-I
- Puertos Ethernet dobles de 1000/100/10 Mbps, 2 puertos RS-232 y 2 puertos RS-232/422/485 seleccionables por software
- Puerto USB 2.0 internamente en tarjeta vertical, integrado 16-CH aislado DI y 16-CH aislado DO
- Función RAID 0, 1 disponible a través de 2 internos
- Disco duro conectado a SATA o uno interno conectado a SATA
- HDD y un HDD externo conectado a eSATA

SERIE MXC-6101D	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXC-6101D-Fan-120GB	i7-620LE	-	120
	MXC-6101D-Fan-240GB			240
	MXC-6101D-M4G-120GB		4	120
	MXC-6101D-M4G-240GB			240
	MXC-6101D-120GB		2	120
	MXC-6101D-240GB			240

SERIE MXC-6201D	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXC-6201D-Fan-120GB	i7-620LE	2	120
	MXC-6201D-Fan-240GB			240
	MXC-6201D-120GB			120
	MXC-6201D-240GB			240
	MXC-6201D-M4G-120GB		4	120
	MXC-6201D-M4G-240GB			240



Automation



Sensors

Industrial
ComputersData
AcquisitionTest & Measurement
EquipmentNorth
AmericaCentral and South
America


Serie MXC-6300/6310/6320


La serie Matriz MXC-6300/6310/6320 es una computadora embebida sin ventilador de alto rendimiento que integra un procesador Intel® Core™ i7 / i5 / i3 de tercera generación y un conjunto de chips QM77 para proporcionar una informática poderosa y un rendimiento gráfico superior. Las aplicaciones intensivas en gráficos y orientadas a la informática, incluidas la medición de imágenes y visión, la automatización de máquinas, la automatización marítima, la vigilancia y la obtención de imágenes médicas de alta resolución, son todas de gran beneficio.


Las ranuras de expansión PCI y PCI express (Gen2) incrementadas permiten la instalación de una variedad de tarjetas complementarias PCI, PCIe x8 o PCIe x16, satisfaciendo las necesidades de los entornos de desarrollo de plataformas de aplicaciones. Además, la serie MXC-6300/6310/6320 ofrece 2 DisplayPort y un puerto DVI-I para tres conexiones de soporte de pantalla independientes, cuatro puertos USB 3.0 y dos puertos USB 2.0, y puertos LAN de 2 GbE con función de trabajo en equipo. Los dos puertos SATA III a bordo de 2.5 "con SATA de alta velocidad 6 Gb / sy RAID 0, 1 aseguran que todos los datos en la matriz RAID estén completamente respaldados.


Características


- Admite la tercera generación del procesador Intel® Core™ i7 / i5 / i3 + chipset QM77
- 2 x Socket DDR3 SO-DIMM, compatible con hasta 16 GB de memoria
- 1 ranuras PCI +2 PCIe x8 o 1 PCI + 1 PCIe x16 para la serie MXC-6300;
- 1 PCI + 1 PCIe x16 para la serie MXC-6310, 3 PCI + 1 PCIe x16 para la serie MXC-6320
- 3 capacidad de visualización independiente con a bordo 2 DisplayPort + 1 DVI-I
- 6 puertos USB externos (4 USB 3.0 + 2 USB 2.0) + 1 USB 2.0 interno
- 2 puertos Intel® GbE con función de trabajo en equipo, Intel® iAMT 8.0
- 2 tomas CFast, SATA III a bordo para instalación 2 x 2.5 "HDD / SSD, SATA 6Gb / sy soporte RAID 0,1
- Entrada de alimentación de CC incorporada de 9 V CC a 32 V CC
- Robusto, hasta -20 ° C a 60 ° C (-4 ° F a 140 ° F) sin ventilador (w / SSD industrial)


SERIE MXC-6301D	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXC-6301D-M16G-120GB	i7-3610QE CPU + QM77	16	120
	MXC-6301D-M16G-240GB			240
	MXC-6301D-M8G-Fan-120GB		8	120
	MXC-6301D-M8G-Fan-240GB			240
	MXC-6301D-M8G-120GB			120
	MXC-6301D-M8G-240GB			240
	MXC-6301D-120GB		4	120
	MXC-6301D-240GB			240


 SERIE MXC-6302D	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD	
	MXC-6302D-M8G-120GB	i5-3610ME CPU + QM77	8	120	
	MXC-6302D-M8G-240GB			240	
	MXC-6302D-120GB		4	120	
	MXC-6302D-240GB			240	
	MXC-6303D-120GB		i3-3120ME CPU + QM77	4	120
	MXC-6303D-240GB				240

 SERIE MXC-6305D	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXC-6305D-120GB	Celeron 1020E CPU + QM77	4	120
	MXC-6305D-240GB			240

 SERIE MXC-6311D	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXC-6311D-M8G-120GB	i7-3610QE CPU + QM77	8	120
	MXC-6311D-M8G-240GB			240
	MXC-6311D-120GB		4	120
	MXC-6311D-240GB			240

 SERIE MXC-6312D	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXC-6312D-120GB	i5-3610ME CPU + QM77	4	120
	MXC-6312D-240GB			240

 SERIE MXC-6313D	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXC-6313D-120GB	i3-3120ME CPU + QM77	4	120
	MXC-6313D-240GB			240

 SERIE MXC-6315D	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXC-6315D-120GB	Celeron 1020E CPU + QM77	4	120
	MXC-6315D-240GB			240



Automation



Sensors



Industrial Computers



Data Acquisition




Test & Measurement Equipment





North America




Central and South America

	SERIE MXC-6321D		N° PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXC-6321D-M8G-Fan-120GB	i7-3610QE CPU + QM77	8	120		
	MXC-6321D-M8G-Fan-240GB			240		
	MXC-6321D-M8G-120GB			120		
	MXC-6321D-M8G-240GB			240		
	MXC-6321D-120GB			4	120	
	MXC-6321D-240GB				240	

	SERIE MXC-6322D		N° PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXC-6322D-120GB	i5-3610ME CPU + QM77	4	120		
	MXC-6322D-240GB			240		

	SERIE MXC-6323D		N° PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXC-6323D-120GB	i3-3120ME CPU + QM77	4	120		
	MXC-6323D-240GB			240		

	SERIE MXC-6325D		N° PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXC-6325D-120GB	Celeron 1020E CPU + QM77	4	120		
	MXC-6325D-240GB			240		


Serie MXC-6400


La serie Matriz MXC-6400 es una línea de computadoras embebidas sin ventilador de alto rendimiento, que integran procesadores Intel® Core™ i7 / i5 / i3 de sexta generación y el chipset QM170 para un desempeño informático y gráfico más potente con un consumo de energía mínimo.

Las características incluyen 3 ranuras de expansión PCI / PCIe que permiten la instalación de una variedad de tarjetas PCI / PCIe listas para usar para aplicaciones configurables, 2 mPCIe internas y 1 ranura USIM para comunicación 4G / 3G. Además, la serie MXC-6400 ofrece soporte de pantalla digital independiente de DisplayPort y DVI-I con resolución hasta 4K UHD, así como 6 puertos LAN USB 3.0 y 3 GbE con Intel® iAMT 11.0 y función de trabajo en equipo. Las 2 bandejas SATA III intercambiables en caliente admiten almacenamiento de 2.5" en el panel frontal con SATA 6.0 Gb / s de alta velocidad y 2 puertos SATA III internos con soporte RAID 0, 1, 5, 10. DI / O opcional de 16 canales con digital El filtro cumple con las necesidades de la automatización industrial de uso general.

Características

- Procesadores Intel® Core™ i7 / i5 / i3 de sexta generación y chipset QM170
- 2 zócalos DDR4 SO-DIMM admiten hasta 32 GB de memoria
- 1 ranura PCIe y 2 ranuras PCIe Gen3 x8 (o 1 ranura PCIe Gen3 x 16)
- Admite 3 pantallas independientes a través de 2 puertos DisplayPort y 1 puerto DVI-I con resolución de hasta 4K UHD
- 6 puertos USB 3.0 y dongle interno USB 2.0
- 2 bandejas SATA III intercambiables en caliente en el panel frontal y 2 puertos internos SATA III con soporte RAID 0/1/5/10
- Conector del interruptor de encendido / apagado a distancia en el panel frontal
- La robusta construcción ofrece una operatividad sin ventilador de -20 ° C a 70 ° C (con SSD / CFast de grado industrial) *
- Build-in SEMA 3.0

SERIE MXC-6401D	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXC-6401D-M16G-120GB	i7 + QM170	16	120
	MXC-6401D-M16G-240GB			240
	MXC-6401D-M32G-120GB		32	120
	MXC-6401D-M32G-240GB			240
	MXC-6401D-M4G-120GB		4	120
	MXC-6401D-M4G-240GB			240
	MXC-6401D-M8G-Fan-120GB		8	120
	MXC-6401D-M8G-Fan-240GB			240
	MXC-6401D-M8G-120GB			120
	MXC-6401D-M8G-240GB			240

SERIE MXC-6402D	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXC-6402D-M4G-120GB	i5 + QM170	4	120
	MXC-6402D-M4G-240GB			240
	MXC-6402D-M8G-120GB		8	120
	MXC-6402D-M8G-240GB			240




Automation



Sensors

Industrial
ComputersData
AcquisitionTest & Measurement
EquipmentNorth
AmericaCentral and South
America

SERIE MXC-6403D	N° PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXC-6403D-M4G-120GB	i3 + QM170	4	120
	MXC-6403D-M4G-240GB		240	
	MXC-6403D-M8G-120GB		8	120
	MXC-6403D-M8G-240GB		240	


MXE-110i

La pasarela industrial IoT Matriz MXE-110i de ADLINK es compatible con las soluciones Intel® Gateway para Internet de las cosas (IoT), en una carcasa extremadamente compacta con conectividad RF versátil y construcción robusta sin ventilador, todo en un paquete más rentable que cualquiera de sus predecesores. Basado en el procesador Intel® Quark™ SoC X1021 e integrando la plataforma de dispositivo inteligente Wind River® XT 3.1, el nuevo gateway IoT industrial Matriz MXE-110i ofrece capacidad de administración y seguridad crítica para las aplicaciones de IoT industriales.

El MXE-110i presenta un sistema embebido inteligente y robusto que admite un amplio desarrollo de aplicaciones y una fácil implementación de servicios, brindando un desempeño sobresaliente en aplicaciones de IoT industriales como Smart City, Facility Management y aplicaciones de Automatización Industrial.

Características

- Intel® Quark™ SoC X1021
- Compacto 120 mm (W) x 100 mm (D) x 50 mm (H)
- Grado industrial EMC, EN 61000-6-4 / 6-2
- Memoria incorporada y almacenamiento eMMC para la máxima confiabilidad
- E / S industrial:
 - 2x USB 2.0, LAN 2x 10/100
 - 2x mPCIe ranuras con 1x USIM socket
 - 2 puertos COM (RS-232, RS-232/422/485)
 - 3x LED definido por el usuario
- Utilidad de gestión ADLINK SEMA incorporada
- Soporte completo para la tecnología Intel® IoT Gateway para el Internet industrial de las cosas

SERIE MXE-110i	N° PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXE-110i-M1GE16G-MI31-120GB	Quark	1	120
	MXE-110i-M1GE16G-MI31-240GB			240
	MXE-110i-M1GE32G-MI31-120GB			120
	MXE-110i-M1GE32G-MI31-240GB			240
	MXE-110i-M1GE8G-M31-120GB		0.5	120
	MXE-110i-M1GE8G-M31-240GB			240
	MXE-110i-M5ME4G-M31-120GB			120
	MXE-110i-M5ME4G-M31-240GB			240



Automation



Sensors

Industrial
ComputersData
AcquisitionTest & Measurement
EquipmentNorth
AmericaCentral and South
America

Serie MXE-1400


La nueva matriz Matriz MXE-1400 de robustas computadoras sin ventilador robustas de ADLINK cuenta con la última generación de procesadores Intel® Atom™ E3845, que ofrecen un rendimiento excepcional con un consumo de energía mínimo.

La serie MXE-1400 admite ricas interfaces de E / S en un tamaño de sistema compacto, que incluye DisplayPort, DVI-I (con señales DVI y VGA), tres GbE con controladores de interfaz de red Intel, seis USB 2.0 y un USB 3.0 con ancho de banda dedicado, 8 DI / O aislados y seis puertos COM, cuatro de los cuales son configurables por BIOS entre RS-232/422 y 485 con flujo automático. Además, con un compartimiento de unidad SATA de 2.5 "y un puerto CFast, se habilita la conexión fácil y versátil a una amplia gama de aplicaciones. Las ranuras dobles mini PCIe y el zócalo USIM habilitan al MXE-1400 como un centro de comunicaciones para una variedad de conexiones inalámbricas, como BT / WiFi y 3G.

ADLINK MXE-1400 es una opción ideal para una amplia gama de aplicaciones que admiten transporte inteligente, multimedia en el vehículo y vigilancia y fábrica aplicaciones de automatización.

Características

- Procesadores Intel® Atom™ E3845 de cuatro núcleos
- E / S de un solo lado con puerto de unidad SATA de fácil acceso
- Carcasa compacta 210 (W) x 170 (D) x 70 (H) mm
- Solución de administración ADLINK SEMA incorporada
- Construcción robusta que ofrece una operatividad sin ventilador de -40 ° C a 70 ° C (con SODIMM industrial y SSD) *
- Rich I / O:
 - DVI-I + DisplayPort, 6x USB 2.0, 1x USB 3.0, 3x GbE, 6x puertos COM, 16x aislado DI / O
 - 1 puerto SATA-II (3.0 Gb / s), 2 ranuras mPCIe


SERIE MXE-1401	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXE-1401-ETM4G-120GB	Atom E3845	4	120
	MXE-1401-ETM4G-240GB			240
	MXE-1401-M4G-120GB			120
	MXE-1401-M4G-240GB			240
	MXE-1401-M8G-120GB		8	120
	MXE-1401-M8G-240GB		240	
	MXE-1401-120GB		2	120
	MXE-1401-240GB		240	


Serie MXE-1500

Características

El sucesor de la serie MXE-1300 de ADLINK, el MXE 1500, ofrece interfaces de E / S más completas y configuraciones de E / S más flexibles en el mismo gabinete compacto. Los procesadores Intel® Celeron® N3160 / N3060 (Braswell), la última generación de CPU de Intel para Windows 7, alimentan al MXE-1500 a un 90% de aumento en las capacidades de procesamiento de imágenes en comparación con la generación anterior, y admiten tres pantallas independientes, entregando una una relación precio / rendimiento inigualable que convierte al MXE-1500 en la opción ideal para las aplicaciones de automatización industrial y los operadores de transporte masivo.

- Procesador Intel® Celeron® QC N3160 / DC N3060 SoC
- DDR3L 2x SODIMM hasta 8GB
- 3 pantallas independientes: DP, VGA (LVDS opcional o DP)
- Solución de administración ADLINK SEMA incorporada
- Richer I / O:
 - 3x GbE, 2x RS-232/422/485, 2x RS-232, 4x DI / 4x DO, opcional: extra 2x RS 232/422/485, TPM2.0, amplificador
 - 2x USB 3.0, 5x USB 2.0, 1x 2.5 "SATA, CFast, Mini PCIe, I2C
- Última generación para admitir el sistema operativo Windows 7

SERIE MXE-1501	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXE-1501-M4G-120GB	Atom N3160	4	120
	MXE-1501-M4G-240GB			240
	MXE-1501-M8G-120GB		8	120
	MXE-1501-M8G-240GB			240
	MXE-1501-120GB		2	120
	MXE-1501-240GB			240

SERIE MXE-1502	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXE-1502-M4G-120GB	Atom N3160	4	120
	MXE-1502-M4G-240GB			240
	MXE-1502-M8G-120GB		8	120
	MXE-1502-M8G-240GB			240
	MXE-1502-120GB		2	120
	MXE-1502-240GB			240



Automation



Sensors

Industrial
ComputersData
AcquisitionTest & Measurement
EquipmentNorth
AmericaCentral and South
America

Serie MXE-200 / 200i


La nueva plataforma ultra compacta Matriz MXE-200 / 200i de ADLINK, basada en el procesador Intel® Atom™ SoC E3845 / E3826, ofrece un diseño de E / S óptimo para una conectividad máxima. Una carcasa de aleación de aluminio completa con una construcción de clase industrial hace que el MXE-200 / 200i sea el sistema integrado de elección para la automatización industrial y las aplicaciones que demandan fiabilidad en entornos hostiles. Combinado con la solución de nube SEMA integrada de ADLINK, el MXE-200 / 200i ofrece administración y robustez líderes. Además, el MXE-200i es totalmente compatible con la puerta de enlace Intel® IoT, la plataforma de dispositivo inteligente integrada Wind River® XT y McAfee Embedded Control, lo que garantiza la administración y la seguridad esenciales que exigen las plataformas listas para IoT.


El MXE-200 / 200i presenta un sistema integrado inteligente y robusto que admite un amplio desarrollo

de aplicaciones y una fácil implementación de servicios, para un rendimiento sobresaliente en aplicaciones de Transporte inteligente, Gestión de instalaciones, Automatización industrial e Internet de las cosas (IoT).

Características

- Procesador Intel® Atom™ SoC E3845 / E3826
- Extremadamente compacto: 120 (W) x 100 (D) x 55 (H) mm
- Rich I / O:
 - 1x HDMI, 2x USB 2.0 + 1x USB 3.0, 2 puertos GbE, opcional 4 DI / O aislados
 - 2x ranuras Mini PCIe (una compatible con mSATA), 1 ranura USIM, 1x SDIO
- Montaje opcional en riel DIN / pared
- Solución ADLINK SEMA Cloud incorporada
- Soporte completo Intel® IoT Gateway

SERIE MXE-201	N° PARTE	PROCESADOR	RAM		SSD	
			RAM	SSD	RAM	SSD
	MXE-201-M4G-120GB	Atom E3845	4	120	120	
	MXE-201-M4G-240GB				240	
	MXE-201-120GB		2	120		
	MXE-201-240GB			240		
	MXE-201D-M4G-120GB		4	120		
	MXE-201D-M4G-240GB			240		
	MXE-201D-120GB		2	120		
	MXE-201D-240GB			240		

SERIE MXE-202	N° PARTE	PROCESADOR	RAM		SSD	
			RAM	SSD	RAM	SSD
	MXE-202-120GB	Atom E3826	2	120	120	
	MXE-202-240GB				240	
	MXE-202D-120GB				120	
	MXE-202D-240GB				240	
	MXE-202i-120GB				120	
	MXE-202i-240GB				240	


Serie MXE-210 / MXE-210i

La nueva serie Matriz MXE-210 de plataformas integradas ultra compactas de ADLINK, basada en el procesador Intel Atom® x5-E3930 / x7-E3950, ofrece un diseño de E / S óptimo para una conectividad máxima. Una carcasa de aleación de aluminio completa con una construcción de clase industrial hace que la serie MXE-210 sea el sistema integrado de elección para la automatización industrial y las aplicaciones que demandan fiabilidad en entornos hostiles.

La serie MXE-210 presenta un sistema integrado inteligente y robusto que admite un amplio desarrollo de aplicaciones y una fácil implementación de servicios, para un rendimiento sobresaliente en las aplicaciones en la industria de la automatización e Internet of Things (IoT).

- Equipado con procesadores Intel Atom® x7-E3950 / x5-E3930
- Diseño compacto sin ventilador: 140 (W) x 110 (D) x 58 (H) mm
- Rich I / O y expansión:
- 1x DisplayPort, 2x USB 2.0, 2x USB 3.0, 2x puertos GbE, 2 puertos COM (RS-232/422/485)
- 2x mPCIe ranuras, 1x ranura USIM, 1 x mSATA, 1x ranura Micro SD
- Opcional
- 1 x 2.5 "SATA SSD por el kit de almacenamiento
- soporte eSIM (por proyecto)
- Solución de administración ADLINK SEMA incorporada

Características

SERIE MXE-211	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXE-211-M2G-120GB	Atom E3950	2	120
	MXE-211-M2G-240GB			240
	MXE-212-M2G-120GB			120
	MXE-212-M2G-240GB			240



Automation



Sensors



Industrial
Computers



Data
Acquisition



Test & Measurement
Equipment



North
America



Central and South
America

Serie MXE-5300


La serie Matriz MXE-5300 está basada en el procesador de núcleo cuádruple Intel® Core™ i7-2710QE, lo que aumenta el rendimiento en casi un 150% con un mínimo aumento en el consumo de energía y ofrece una potencia informática excepcional adaptada a una variedad de necesidades de aplicaciones específicas.


Con un nuevo diseño que simplifica el reemplazo y el mantenimiento de los componentes del sistema, la serie MXE-5300 permite el acceso sin esfuerzo a los módulos de almacenamiento, memoria y inalámbricos. Aprovechando la ingeniería mecánica patentada, la serie MXE-5300 también conserva todas las funciones populares de la serie Matriz E, que incluyen funcionamiento sin ventilador de -20 a 70 ° C (-4 a 158 ° F), resistencia a la vibración de 5 Grms y 9-32V amplia gama de entrada de CC.


Combinando un rendimiento superior del procesador, un diseño mecánico innovador, una capacidad inalámbrica superior y una gran IO, todo en un paquete compacto y robusto, la serie ADLINK MXE-5300 es una opción ideal para una amplia gama de aplicaciones.

Características

- Procesador Intel® Core™ i7-2710QE (Quad-Core) / i5-2510E / i3-2330E + chipset Intel® QM67
- Robusto, hasta -20 ° C a 70 ° C (-4°F a 158°F) operación sin ventilador (con SSD industrial) *
- Compatibilidad con la tecnología Intel® Active Management Technology 7.0
- Mejora de la función inalámbrica opcional (WCDMA, 802.11 a / b / g / n, BT3.0, AGPS)
- 1 puerto SATA-III a bordo (6.0 Gb / s)
- 6 puertos USB (puerto USB 3.0 x2 + puerto USB 2.0 x4), aislamiento 4 DI + 4 DO w / 1.5KV, puertos de 4 GbE
- 1 toma de CFast externa; 2 tomas de tarjeta mini PCIe a bordo
- 2 BIOS programables RS-232/422/485 (COM1 y 2), 2 RS-232 (COM3 y 4)

SERIE MXE-5301	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXE-5301-M16G-120GB	"i7-2710QE + QM67"	16	120
	MXE-5301-M16G-240GB			240
	MXE-5301-M8G-120GB		8	120
	MXE-5301-M8G-240GB			240
	MXE-5301-120GB		4	120
	MXE-5301-240GB			240

SERIE MXE-5302	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXE-5302-M16G-120GB	"i5-2510E + QM67"	16	120
	MXE-5302-M16G-240GB			240
	MXE-5302-M8G-120GB		8	120
	MXE-5302-M8G-240GB			240
	MXE-5302-120GB		4	120
	MXE-5302-240GB			240

SERIE MXE-5303	N° PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXE-5303-M16G-120GB	"i3-2330E + QM67"	16	120
	MXE-5303-M16G-240GB			240
	MXE-5303-M8G-120GB		8	120
	MXE-5303-M8G-240GB			240
	MXE-5303-120GB		4	120
	MXE-5303-240GB			240



Automation



Sensors

Industrial
ComputersData
AcquisitionTest & Measurement
EquipmentNorth
AmericaCentral and South
America

Serie MXE-5400

La nueva serie Matriz MXE-5400 de robustas computadoras sin ventilador de cuatro núcleos diseñadas con la última generación del procesador Intel® Core™ i7-4700EQ (anteriormente Haswell) ofrece un rendimiento excepcional del procesador con el mínimo consumo de energía. La tecnología Quick Sync y Core IPG de Intel equipan al MXE-5400 con un impulso de rendimiento líder en el mercado en aplicaciones relacionadas con imágenes / video.


La serie MXE-5400 acomoda interfaces de E / S ricas en un tamaño de sistema compacto, ofreciendo una conexión versátil para una amplia gama de aplicaciones. Las ranuras dobles mini PCIe y el zócalo USIM permiten que el MXE-5400 funcione como un centro de comunicaciones para una variedad de conexiones inalámbricas, como BT / WiFi y 3G. Uno de los dos espacios es configurable a una mini interfaz SATA, que coopera con el almacenamiento SATA interno para brindar funcionalidad RAID 0/1/5.


Combinando rendimiento superior del procesador, seguridad y capacidad de administración, capacidad inalámbrica superior y E / S ricas, en un paquete


compacto y robusto, el ADLINK MXE-5400 es una opción ideal para una amplia gama de aplicaciones que admiten transporte inteligente, multimedia en el vehículo, y aplicaciones de vigilancia y automatización de fábricas.

Características

- Equipado con procesador Intel® Core™ i7-4700EQ de cuarta generación
- Tecnología de video Intel® Quick Sync compatible con ADLINK MSDK +
- Tecnología Intel® vPro™ para seguridad y capacidad de administración (iAMT™ 9.0, TPM 1.2, TXT, Intel® VT™)
- ADLINK SEMA 2.2 incorporado (agente de administración integrado Smart)
- Rich I / O:
 - DVI-I + 2x DisplayPorts, 6x USB 3.0, 4x puertos GbE, 8x aislado DI / O
 - 2 puertos SATA-III (6.0 Gb / s), 2 ranuras mPCIe (uno compatible con SSD mSATA)
- Diseño robusto para operación sin ventilador de -20°C a 60°C (con SSD industrial)

SERIE MXE-5401	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXE-5401-M16G-120GB	i7-4700EQ + QM87	16	120
	MXE-5401-M16G-240GB			240
	MXE-5401-M8G-120GB		8	120
	MXE-5401-M8G-240GB			240
	MXE-5401-120GB		4	120
	MXE-5401-240GB			240

SERIE MXE-5402	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXE-5402-M16G-120GB	i5-4400EQ + QM87	16	120
	MXE-5402-M16G-240GB			240
	MXE-5402-M8G-120GB		8	120
	MXE-5402-M8G-240GB			240
	MXE-5402-120GB		4	120
	MXE-5402-240GB			240

SERIE MXE-5403	N° PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXE-5403-M16G-120GB	i3-4100E + QM87	16	120
	MXE-5403-M16G-240GB			240
	MXE-5403-M8G-120GB		8	120
	MXE-5403-M8G-240GB			240
	MXE-5403-120GB		4	120
	MXE-5403-240GB			240



Automation



Sensors

Industrial
ComputersData
AcquisitionTest & Measurement
EquipmentNorth
AmericaCentral and South
America


Serie MXE-5500


La nueva serie de robustas computadoras sin ventilador Quad-Core MXE-5500 de ADLINK presenta los procesadores Intel® Core™ i7 / i5 / i3 de sexta generación, que ofrecen un rendimiento excepcional con una construcción robusta.


La serie MXE-5500 admite amplias capacidades de E / S en un tamaño de sistema compacto, con dos DisplayPort, un DVI-I (compatible con señales DVI y VGA), cuatro GbE con controladores de interfaz de red Intel, cuatro con cada USB 2.0 y USB 3.0. Ocho DI / O aislados y seis puertos COM, cuatro de los cuales son configurables por BIOS entre RS-232/422/485. Además, con dos bahías de unidades SATA intercambiables en caliente de 2,5", un puerto CFast y un M.2.2280, brindando opciones de almacenamiento versátiles para una amplia gama de aplicaciones. Las mini ranuras mini PCIe y los zócalos USIM permiten que el MXE-5500 sea un centro de comunicaciones para una variedad de conexiones inalámbricas, como BT 4.0 / WiFi y 3G.

Características

- Procesadores Intel® Core™ i7 / i5 / i3 de sexta generación y chipset QM170
- E / S de un solo lado con dos bahías de unidades SATA intercambiables en caliente para facilitar el mantenimiento
- 1x DVI-I, 2x DisplayPort, 4x USB 2.0, 4x USB 3.0, 4x puertos GbE, 6 puertos COM y 8x DI / O aislado
- Opciones de almacenamiento enriquecido, 2x 2.5" SATA III (6.0 Gb / s) bahía, 1x M.2 2280 ranura, 1x CFast socket
- Conexión versátil a través de la ranura mPCIe 2x y 2 ranuras USIM
- Construcción robusta que ofrece una operabilidad sin ventilador de -20 ° C a 60 (70) ° C (con SSD industrial)
- Solución de administración ADLINK SEMA 3.0 incorporada

SERIE MXE-5501	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXE-5501-M16G-120GB	i7-6820EQ + QM170	16	120
	MXE-5501-M16G-240GB			240
	MXE-5501-M32G-120GB		32	120
	MXE-5501-M32G-240GB			240
	MXE-5501-M8G-120GB		8	120
	MXE-5501-M8G-240GB			240
	MXE-5501-120GB		4	120
	MXE-5501-240GB			240

SERIE MXE-5502	Nº PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXE-5502-M16G-120GB	i5-6440EQ + QM170	16	120
	MXE-5502-M16G-240GB			240
	MXE-5502-M32G-120GB		32	120
	MXE-5502-M32G-240GB			240
	MXE-5502-M8G-120GB		8	120
	MXE-5502-M8G-240GB			240
	MXE-5502-120GB		4	120
	MXE-5502-240GB			240

SERIE MXE-5503	N° PARTE	PROCESADOR	RAM	SSD
	MXE-5503-M8G-120GB	i5-6440EQ + QM170	8	120
	MXE-5503-M8G-240GB			240
	MXE-5503-120GB		4	120
	MXE-5503-240GB			240



Automation



Sensors

Industrial
ComputersData
AcquisitionTest & Measurement
EquipmentNorth
AmericaCentral and South
America