

ÍNDICE

Workstations

3

Fujitsu	Fujitsu	4
Supermicro	Supermicro	5

Servidores Torre

9

	Gamas Fujitsu	10
	Pyme / Micropyme	11
	Pyme / Micropyme, accesorios	14
Fujitsu	Web, servers o dominio + Backup	15
	Web, servers o dominio + Backup, accesorios	17
	BBDD	18
	BBDD, accesorios	19

Servidores Rack

20

	Gamas Fujitsu	21
	Web, servers o dominio + Backup	22
	Web, servers o dominio + Backup, accesorios	23
Fujitsu	BBDD	24
	BBDD, accesorios	25
	Virtualización	26
	Cloud Híbrido	27
Supermicro	+ 1.200 referencias en serv. rack	28

Soluciones

29

	Gamas Fujitsu	30
Fujitsu	Cloud Híbrido	31
	Hiperconvergencia	32
	HCI / Cloud / Virtualización	34
	HCP / Big Data	52
Supermicro	GPU/iA	53
	SAP	54
	Software Defined Storage	56
	Edge Computing	57
	Hiperconvergencia	58
	Configuraciones Value Flash Hiperconvergencia	59
Starwind	Configuraciones Capacity Flash Hiperconvergencia	60
	Configuraciones Performance Flash Hiperconvergencia	61
	Hiperconvergencia para SMB & ROBO	62
	Soporte ProActivo	63

¿Por qué Aryan?

64

Eventos y formaciones	64
Servicios Profesionales	65
Servicios Financieros	67
Servicios Logísticos	68
Garantías	69



Workstations



4

Soluciones Fujitsu



5

Soluciones Supermicro





Modelo	Celsius J5010 S26461-K2007-V100	Celsius M7010	Celsius M7010X	CELSIUS R970power S26361-K1449-V515.K	Celsius W580 Power
Procesador	Intel® Core™ i7-10700	Intel® Xeon® W-2295, 3.00 GHz, up to 4.6 GHz	Intel® Core™ i9-10900X	Intel Xeon Silver 4110 8C 2.10GHz	Intel Xeon W-1250 6C 4.70GHz
Memoria RAM	16GB DDR4-2933	16GB RAM (2 Módulos 8GB)	32GB RAM	2x32GB DDR4-2666 rg ECC	2X8GB DDR4-2933 ECC
Almacenamiento	HDD SATA III 1000GB 7.2k (3.5')	512GB SSD	512GB SSD	SSD PCIe 1x1024GB M.2 NVMe card	SSD PCIe 512GB M.2 NVMe
Sistema operativo	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro	Windows 10 Pro
Otros datos	NVIDIA Quadro P1000 4GB	DVD / Serial port / MultiCard 24en1	DVD / Serial port / MultiCard 24en1	NVIDIA QUADRO P620 2GB	2 x Display Port, 1 x DVI

Consulta ofertas con tu comercial



¿Por qué Supermicro?

Cuenta con las últimas tecnologías

Supermicro admite y valida una amplia gama de componentes, incluso los más recientes, es decir, almacenamiento NVMe, la última CPU y GPU, para configurar de manera óptima el sistema según sus necesidades.

Todas las estaciones de trabajo utilizan componentes estándar de la industria para un alto grado de flexibilidad y capacidad de actualización.

Además, están diseñadas para utilizar los últimos procesadores de Intel Xeon escalables. Supermicro está certificado en varios softwares como Ansys, 3Dstudio, Dassault...

Soporta Software



Características clave

- Soportan módulos de memorias persistentes.
- Equipos optimizados para trabajar con GPUs.
- Optimizados para aplicaciones que requieren capacidades graficas incluyendo Rendering, Procesamiento de imagen, tareas de ingeniería.





SYS-5039A-I

Para diseño y modelado



Sistema
Mid-Tower Form
Factor



Procesadores
Single Intel® Xeon® W-2265,
12 núcleos a 3.5Ghz



Memoria
128GB Registered
ECC DDR4-2933 Memory



Drives
Unidad NVMe de 2 TB M.2



Power
900W 80PLUS Gold



I/O
Puertos LAN de 5 GbE y LAN
de GbE integrados



Management
Intel vPro



GPU
NVIDIA Quadro P2000 GPU



SYS-5049A-T

Para simulaciones EBU, CFD y mecánicas más pequeñas



Sistema
Full-Tower or
4U Rackmount Form
Factor



Memoria
192GB Registered
ECC DDR4-2933 Memory



Power
1200W 80PLUS Platinum



Management
Open Industry
Standard IPMI



Procesadores
Procesador único Intel® Xeon®
escalable Gold 6212U, 24
núcleos a 2.4Ghz



Drives
2x 2TB M.2 NVMe en RAID 0



I/O
10GbE LAN GbE LAN
Dedicated IPMI LAN



GPU
NVIDIA Quadro P5000



SYS-7039A-I

Para simulaciones EBU, CFD y mecánicas más grandes



Sistema
Mid-Tower Form
Factor



Memoria
512GB Registered
ECC DDR4-2933



Power
1200W 80PLUS Platinum



Management
Open Industry
Standard IPMI



Procesadores
Procesadores escalables Intel®
Xeon® duales Gold 6258R, 56
Núcleos a 2.7Ghz



Drives
1TB M.2 NVMe para OS;
3x 2TB SATA SSD RAID 0 para
almacenamiento



I/O
2x puertos LAN GbE



GPU
NVIDIA Quadro P4000



Servidores Torre



10

Gamas Fujitsu



11

Pyme / Micropyme



14

Pyme / Micropyme,
accesorios



15

Web, servers o
dominio+ Backup



17

Web, servers o
dominio+ Backup,
accesorios



18

BBDD



19

BBDD, accesorios



Servidores Torre | Fujitsu



Servidores de torre sólidos y eficientes, orientados al rendimiento, asequibles y ampliables. Ideal para pequeñas y medianas empresas, sucursales y oficinas remotas.



Servicios de soporte integral disponibles.

Servidores para Pymes y Micropymes

Servidor para web, server o dominio + Backup

Servidor para Bases de datos (BBDD)



PRIMERGY TX1310 M3
El servidor ideal para sus cargas de trabajo esenciales.



PRIMERGY TX1320 M4
El servidor completo más pequeño para hacer crecer su negocio.



PRIMERGY TX1330 M4
Servidor expandible diseñado para satisfacer los requisitos de negocio típicos de las Pyme.



TX2550 M5
Servidor con el conjunto de características más rico.

Sistemas Mono-Socket

Sistema Dual-Socket



Servidores muy fáciles de usar y configurar

Ventajas

- Flexibilidad de base + discos SSD
- IRMC
- Servicio de autocoall gratuito



Escenarios de uso



Gran empresa



Pequeña empresa

Modelo	PRIMERGY TX1310 M3
Procesador	1x Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Pentium®, Intel® Xeon® E3 1200v6
Memoria	2 GB - 64GB, 4 DIMM (DDR4)
Configuración de disco duro	Sin discos / 4 Maximo 3.5"
Ranuras I/O	2x PCIe 2.0, 2x PCIe 3.0
Montaje en rack	N/A

Consulta ofertas con tu comercial

Correo	██████████
Sql*	██████████
Dominio	██████████
Servidor proxy	██████████
Servidor Apps	██████████
Apps virtualizadas**	██████████
Oracle	██████████

* Versiones anteriores de MS SQL 2019.
 ** Poco recomendable (no soporta VMware) única posible KVM (Linux)

TX1310 M3

Servidor para servicios en empresas de hasta 40 empleados sin aplicativos pesados, buena capacidad para servidor de archivos. Características principales como servidor de dominio, proxy y web.

Funcionalidades

Monitorización de mensajes de error de configuración conocidos.

Posibilidad de configurar el envío de alertas a Fujitsu y a los contactos del cliente.

Visibilidad del histórico de eventos y alarmas.

Beneficios

Acceso Remoto Seguro.

Reduce tiempos de parada en caso de fallo del sistema.

Acceso a la información necesaria, disponible de forma inmediata
 Protección en la sesión del acceso remoto.

Servicios on-site más eficaces.



Servidores muy fáciles de usar y configurar

Ventajas

- Flexibilidad de base + discos SSD
- IRMC
- Servicio de autocall gratuito



Escenarios de uso



Gran empresa



Pequeña empresa

Modelo	PRIMERGY TX1320 M4
Procesador	1x Intel® Core™ i3, Intel® Pentium®, Intel® Xeon® processor E3 2100
Memoria	2 GB - 64 GB, 4 DIMM (DDR4)
Configuración de disco duro	8 x 2.5 inch o 2 x 3.5 inch
Ranuras I/O	4 x PCIe 3.0
Montaje en rack	N/A

Correo	
Sql*	
Dominio	
Servidor proxy	
Servidor Apps	
Apps virtualizadas**	
Oracle	

* Versiones anteriores de MS SQL 2019.

** Poco recomendable (no soporta VMware) única posible KVM (Linux)

TX1320 M4

Un servidor completo de alta eficiencia energética diseñado para lugares de trabajo con espacio limitado.

Para ejecutar cargas de trabajo estándar de PYMES.

Archivo/impresión, web, correo electrónico, mensajería, ERP/CRM, o aplicaciones específicas de la industria, W/L ligero virtualizado.

Para cubrir necesidades legales u oficinas con requerimientos de almacenamiento de datos compactos y seguros

Consulta ofertas con tu comercial



PRIMERGY TX1320 M4

El milagro del espacio informático



Elige el TX1320, cuando necesites...

- ▶ Entornos de trabajo con restricciones de espacio.
- ▶ Ejecutar cargas de trabajo habituales en la PYME: archivado/impresión, web, email, mensajería, ERP/CRM u otras aplicaciones específicas demandadas por la industria, virtualización ligera y demás.
- ▶ Cumplir con las regulaciones normativas para el almacenamiento de datos seguro.
- ▶ Servidores muy fáciles de manejar.
- ▶ Equipar oficinas orientadas al público.

Principales características del producto

- ▶ Almacenamiento compacto y seguro con hasta 8x drives y 4x NVMe drives
- ▶ 4x slots PCIe Gen3
- ▶ Advanced RAID y opciones de networking para aumentar el rendimiento
- ▶ Posibilidades de fuente de alimentación redundante con alta eficiencia

Funcionalidades

- Monitorización de mensajes de error de configuración conocidos.
- Posibilidad de configurar el envío de alertas a Fujitsu y a los contactos del cliente.
- Visibilidad del histórico de eventos y alarmas.

Beneficios

- Acceso Remoto Seguro.
- Reduce tiempos de parada en caso de fallo del sistema.
- Acceso a la información necesaria, disponible de forma inmediata
- Protección en la sesión del acceso remoto.
- Servicios on-site más eficaces.



Servidores Torre | Pyme / Micropyme, accesorios



Software

- S26361-F2567-D620** WINSVR 2019 STD 16CORE ROK
- S26361-F2567-D630** WINSVR 2019 ESS 1-2CPU ROK
- S26361-F2567-L661** WINSVR CAL 2019 1USER



Discos SSD

- S26361-F3915-L256** SSD SATA 6G 240GB READ-INT. 3.
- S26361-F3915-L512** SSD SATA 6G 480GB READ-INT. 3
- S26361-F3824-L100** SSD SATA 6G 960GB READ-INT. 3



Soporte

FSP:GD3S10ZPOESSV1

SUPPORT PACK 3 YEARS ON-SITE SERVICE, 9X5, SECOND BUSINESS DAY ONSITE RESPONSE, VALID IN COUNTRY OF PURCHASE FOR PRIMARY RX- TX



Discos

- S26361-F3951-L100** HD SATA 6G 1TB 7.2K NO HOT PL 3.5" ECO



Memorias RAM

- S26361-F3909-L615** 8GB (1X8GB) 1RX8 DDR4-2400 U ECC



Servidores Torre | Web, server o dominio + Backup



Ventajas

- 94% de eficiencia
- Servicio de autocall gratuito



Escenarios de uso



Gran empresa



Pequeña empresa

Modelo	PRIMERGY TX1330 M4
Procesador	1x Intel® Core™ i3, Intel® Pentium®, Intel® Xeon® processor E3 2100 product family
Memoria	4 GB - 64 GB, 4 DIMM (DDR4)
Configuración de disco duro	12x 3.5 inch or 24x 2.5 inch
Ranuras I/O	4 x PCIe 3.0 legacy PCI via adapter
Montaje en rack	Si (4U)

Correo	██
Sql*	██
Dominio	██
Servidor proxy	██
Servidor Apps	██
Apps virtualizadas**	██
Oracle	██

* Versiones anteriores de MS SQL 2019.

** Mejora su capacidad para virtualizar por su tolerancia a fallos en las fuentes. (El incluir más servidores en una máquina física por la virtualización obligan a dotar al hardware de más tolerancia a fallos)

TX1330 M4

Versatilidad de carga de trabajo - infraestructura, colaboración, ERP/ CRM, almacenamiento de datos/ bases de datos centralizados, aplicaciones industriales, W/L ligero virtualizado;

Para satisfacer las necesidades de escalabilidad segura y de alto almacenamiento;

Flexibilidad de despliegue para hoy y mañana con un kit de actualización;

Para reducir el tiempo de inactividad y/o los costos de TI.

Consulta ofertas con tu comercial



PRIMERGY TX1330 M4

El sistema altamente flexible



Elige el TX1330, cuando necesites...

- ▶ Versatilidad de cargas de trabajo: infraestructura, colaboración, ERP/CRM, almacenamiento de datos centralizado/ bases de datos, virtualización ligera.
- ▶ Cubrir grandes necesidades de seguridad y escalado del almacenamiento.
- ▶ Flexibilidad de implementación hoy y mañana.
- ▶ Reducir las paradas y/o los costes TI.

Principales características del producto

- ▶ Almacenamiento seguro y con grandes posibilidades de expansión: hasta 24 x SFF o 12 x LFF drives. Soporta un máx. de 4x NVMe drives
- ▶ Preparado para el futuro con 4x slots PCIe Gen3.
- ▶ Advanced RAID opciones de networking para mejorar el rendimiento.
- ▶ Posibilidades de fuente de alimentación redundante con alta eficiencia más kits para montaje en rack.



Software

- S26361-F2567-D620** WINSVR 2019 STD 16CORE ROK
- S26361-F2567-D630** WINSVR 2019 ESS 1-2CPU ROK
- S26361-F2567-L661** WINSVR CAL 2019 1USER



Discos SSD

- S26361-F5700-L240** SSD SATA 6G 240GB READ-INT. 3.5' H-P EP
- S26361-F5700-L480** SSD SATA 6G 480GB READ-INT. 3.5' H-P EP
- S26361-F5700-L960** SSD SATA 6G 960GB READ-INT. 3.5' H-P EP



Soporte

- FSP:GD3S10ZPOESSV1** SUPPORT PACK 3 YEARS ON-SITE SERVICE, 9X5, SECOND BUSINESS DAY ONSITE RESPONSE, VALID IN COUNTRY OF PURCHASE FOR PRI-MERGY RX- TX



Fuente de alimentación

- S26113-F575-L13** MODULAR PSU 450W PLATINUM HP



Memorias RAM

- S26361-F3909-L716** 16GB (1X16GB) 2RX8 DDR4-2666 U ECC



Sistemas de almacenamiento RAID

- S26361-F3842-L501** CP400I FH/LP



Ventajas

- Menos cores y frecuencia alta de procesador = menos coste de licenciamineto
- Certificados en SQL y Oracle



Escenarios de uso



TX2550 M5

El servidor de torre más potente para manejar aplicaciones empresariales, procesamiento de negocios y requerimientos de virtualización. Bases de datos y soluciones de BI que necesitan rendimiento, gran almacenamiento.

Modelo PRIMERGY TX2550 M5

Procesador	Intel® Xeon® Platinum/Gold Processor Scalable Family	Correo	
Memoria	4 GB - 768 GB, 12 DIMM (DDR4)	Sql*	
Configuración de disco duro	8 x 3.5 inch or 32 x 2.5 inch	Dominio	
Ranuras I/O	8 x PCIe 3.0	Servidor proxy	
Montaje en rack	Si	Servidor Apps	
		Apps virtualizadas**	
		Oracle	

* Versiones anteriores de MS SQL 2019.

** Mejora su capacidad para virtualizar por su tolerancia a fallos en las fuentes. (El incluir más servidores en una máquina física por la virtualización obligan a dotar al hardware de más tolerancia a fallos)

Consulta ofertas con tu comercial



Software

- S26361-F2567-D620** WINSVR 2019 STD 16CORE ROK
- S26361-F2567-D630** WINSVR 2019 ESS 1-2CPU ROK
- S26361-F2567-L661** WINSVR CAL 2019 1USER



Discos SSD

- S26361-F5700-L240** SSD SATA 6G 240GB READ-INT. 3.5' H-P EP
- S26361-F5700-L480** SSD SATA 6G 480GB READ-INT. 3.5' H-P EP
- S26361-F5700-L960** SSD SATA 6G 960GB READ-INT. 3.5' H-P EP



Sistemas de almacenamiento RAID

- S26361-F5243-L12** PRAID EP420I



Fuente de alimentación

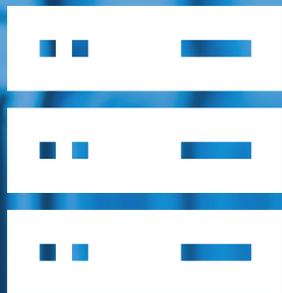
- S26113-F575-L13** MODULAR PSU 450W PLATINUM HP



Memorias RAM

- S26361-F4083-L116** 16GB (1X16GB) 2RX8 DDR4-2933 R ECC

Servidores Rack



Gamas Fujitsu



Web, servers o dominio + Backup



Web, servers o dominio + Backup, accesorios



BBDD



BBDD, accesorios



Virtualización



Cloud Híbrido



Supermicro + 1.200 Referencias en Servidores Rack

Servidores versátiles optimizados para Rack.

 Servicios de soporte integral disponibles.

Servidor para web, server o dominio + Backup

Servidor para Virtualización



RX1330 M4

Pequeño en tamaño, rico en características opcionales.



RX2530 M5

Máxima productividad en 1U de espacio.

Servidores de 1U

Servidor para Virtualización

Servidor para BBDD y Virtualización



RX2520 M5

Computo y almacenamiento esencial en el centro de datos.



RX2540 M5

El estándar del centro de datos sin compromiso.



RX4770 M5

Potencia de la digitalización para el backend.

Servidores de 2U



Ventajas

- 94% de eficiencia
- Servicio de autocall gratuito



Escenarios de uso



RX1330 M4

Pequeño servidor de archivos

Simple servicios de infraestructura como servidor de dominio, escáner de virus, aplicaciones para PYMES;

Para ejecutar pequeñas aplicaciones ERP y de bases de datos, así como aplicaciones de colaboración y comunicación;

Un servidor para alojamiento web y virtualización;

Una unidad central para, por ejemplo, construir aplicaciones de servicios.

Modelo

RX1330 M4

Procesador

Intel® Xeon® E3 2100 product family
Core™ i3, Pentium®
Celeron®

Memoria

2 GB - 64 GB,
4 DIMM (DDR4)

Configuración de disco duro

4 x 3.5 inch
8 x 2.5 inch
10x 2.5 inch

Ranuras I/O

2x PCIe 3.0 x8
1x PCIe 3.0 x4

Correo



Sql*



Dominio



Servidor proxy



Servidor Apps



Apps virtualizadas**



Oracle



* Versiones anteriores de MS SQL 2019.

** Mejora su capacidad para virtualizar por su tolerancia a fallos en las fuentes. (El incluir más servidores en una máquina física por la virtualización obligan a dotar al hardware de más tolerancia a fallos)

Consulta ofertas con tu comercial



Software

- S26361-F2567-D620** WINSVR 2019 STD 16CORE ROK

- S26361-F2567-D630** WINSVR 2019 ESS 1-2CPU ROK

- S26361-F2567-L661** WINSVR CAL 2019 1USER



Discos SSD

- S26361-F5700-L240** SSD SATA 6G 240GB READ-INT. 3.5' H-P EP

- S26361-F5700-L480** SSD SATA 6G 480GB READ-INT. 3.5' H-P EP

- S26361-F5700-L960** SSD SATA 6G 960GB READ-INT. 3.5' H-P EP



Soporte

- FSP:GD3S10ZPOESSV1**
- SUPPORT PACK 3 YEARS ON-SITE SERVICE, 9X5, SECOND BUSINESS DAY ONSITE RESPONSE, VALID IN COUNTRY OF PURCHASE FOR PRIORITY RX- TX



Fuente de alimentación

- S26113-F575-L13** MODULAR PSU 450W PLATINUM HP



Memorias RAM

- S26361-F3909-L716** 16GB (1X16GB) 2RX8 DDR4-2666 U ECC



Sistemas de almacenamiento RAID

- S26361-F3842-L501** CP400I FH/LP



Escenarios de uso



RX2540 M5

Varias innovaciones hacen que esta nueva generación de CPU (con el nombre en código "Cascade Lake") sea aún más poderosa que los procesadores escalables Intel® Xeon® de la generación actual, lo que permite una capacidad de cálculo robusta y un mayor ancho de banda de memoria para cargas de trabajo exigentes.

Conexión Ethernet básica a través de LAN integrada, extendida con DynamicLoM a través de OCP, garantiza la más alta flexibilidad para integrar el servidor en las infraestructuras existentes.

La capacidad de expansión flexible y las diversas opciones para dispositivos de almacenamiento permiten la integración de SSD y HDD nuevos y existentes según sea necesario.

Modelo **RX2540 M5** (VFY:R2545SX080ES)

Procesador Rack (2U)

Memoria Intel Xeon Silver 4210 10C 2.20 GHz

Configuración de disco duro 16GB (1x16GB) 1Rx4 DDR4-2933 R ECC

Ranuras I/O Sin discos / 4 Maximo 3.5"

Montaje en rack PLAM EM 4x 1Gb, iRMC, RMK, F.A. 450W

Correo

Sql*

Dominio

Servidor proxy

Servidor Apps

Apps virtualizadas**

Oracle

* Versiones anteriores de MS SQL 2019.

** Mejora su capacidad para virtualizar por su tolerancia a fallos en las fuentes. (El incluir más servidores en una máquina física por la virtualización obligan a dotar al hardware de más tolerancia a fallos)

Consulta ofertas con tu comercial



Software

- S26361-F2567-D620** WINSVR 2019 STD 16CORE ROK
- S26361-F2567-D630** WINSVR 2019 ESS 1-2CPU ROK
- S26361-F2567-L661** WINSVR CAL 2019 1USER



Discos SSD

- S26361-F5700-L240** SSD SATA 6G 240GB READ-INT. 3.5' H-P EP
- S26361-F5700-L480** SSD SATA 6G 480GB READ-INT. 3.5' H-P EP
- S26361-F5700-L960** SSD SATA 6G 960GB READ-INT. 3.5' H-P EP



Discos HD

- S26361-F5636-L200** HD SATA 6G 2TB 7.2K HOT PL 3.5' BC



Fuente de alimentación

- S26113-F575-L13** MODULAR PSU 450W PLATINUM HP



Memorias RAM

- S26361-F4083-L116** 16GB (1X16GB) 2RX8 DDR4-2933 R ECC



Sistemas de almacenamiento RAID

- S26361-F5243-L12** PRAID EP420I

Opciones

- Segundo procesador



Modelo	RX2520 M5 (VFY:R2525SC010IN)	RX2530 M5 (VFY:R2535SC030IN)	RX2540 M5 (VFY:R2545SX070ES)
Procesador	Intel Xeon Silver 4208 8C 2.10 GHz	Intel Xeon Silver 4210	Intel Xeon Silver 4208 8C 2.10 GHz
Memoria RAM	16GB (1x16GB) 1Rx4 DDR4-2933 R ECC	16GB	16GB (1x16GB) 1Rx4 DDR4-2933 R ECC
Disco Duro	Sin discos / 8 Maximo 2.5"	Sin discos 2.5"	Sin discos / 4 Maximo 3.5"
Otras características	-	2,2 GHz, 4210, 16 GB, DDR4-SDRAM, 800 W, Bastidor (1U)	PLAN EM 4x 1Gb, F.A. 450W, No RMK
Interfaz	2 x Ethernet 10/100/1000 Mb/s 1 x VGA	x1 USB 2.0 x2 VGA (D-Sub) x4 Ethernet (RJ-45) 24 x DIMM	x1 USB 2.0 x5 USB 3.0 x2 VGA (D-Sub) x1 Ethernet (RJ-45) x1 puerto serial

Consulta ofertas con tu comercial

RX2520 M5

Diseñado para las necesidades esenciales del centro de datos.

Bueno para cargas de trabajo de centros de datos básicos, servidores web con menores requerimientos, plataformas de colaboración y virtualización de servidores de archivos/almacenamiento.

RX2530 M5

Máxima productividad en 1U. Puede manejar aplicaciones de servidores web, pequeñas bases de datos y soluciones de BI, virtualización estándar y servicios de cloud.

RX2540 M5

2U. Un servidor perfecto para el Data Center. Bueno para bases de datos y BI con alta demanda de rendimiento y E/S.

También es bueno para la virtualización estándar y de gran tamaño y para las aplicaciones empresariales más exigentes.



Modelo	R2530 (VFY:R2545SX240ES)	R2540 M5 (VFY:R2535SX180ES)
Formato	Rack (2U)	Rack (2U)
Procesador	Intel Xeon Gold 5218 16C 2.30 GHz	Intel Xeon Silver 4208 8C 2.10 GHz
Memoria	16GB (1x16GB) 2Rx8 DDR4-2933 R ECC	16GB (1x16GB) 2Rx8 DDR4-2933 R ECC
Disco	Sin discos / 8 Maximo 2.5"	Sin discos / 4 Maximo 3.5"
Otras características	iRMC, RMK, 4x 1Gbit, 450W	iRMC, RMK, 2x 10Gbit, 450W

Consulta ofertas con tu comercial



Servidores Rack | + 1.200 referencias en Servidores Rack



Ultra

Máximo rendimiento y flexibilidad para aplicaciones empresariales.

Más información pag. 50



GPU Systems

Máxima aceleración y Eficiencia de costos para aplicaciones de IA / aprendizaje profundo y HPC.

Más información pag. 62



Mainstream

Servidores de volumen y nivel de entrada versátiles para aplicaciones de servidor empresarial.

Más información pag. 57

+ 1.200
REFERENCIAS
EN SERVIDORES RACK

Supermicro cuenta con el
portfolio más amplio del
mercado de servidores



MegaDC

Infraestructura de hiperescala optimizada para implementaciones rápidas y el más alto rendimiento.

Más información pag. 60



DCO

Diseñado para centros de datos con el mejor rendimiento, costo y eficiencia energética.

Más información pag. 58



WIO

La mayor variedad de servidores optimizados de I/O de la industria.

Más información pag. 59



Max IO Systems

Aplicación optimizada y I/O maximizadas para aplicaciones con espacio limitado.

Más información pag. 56

Soluciones



Fujitsu

Gamas Fujitsu	30
Cloud Híbrido	31
Hiperconvergencia	32

Supermicro

HCI / Cloud / Virtualización	36
HCP / Big Data	53
GPU/iA	54
SAP	55
Software Defined Storage	57
Edge Computing	58

Starwind

Hiperconvergencia	59
Configuraciones Value Flash Hiperconvergencia	60
Configuraciones Capacity Flash Hiperconvergencia	61
Configuraciones Performance Flash Hiperconvergencia	62
Hiperconvergencia para SMB & ROBO	63
Soporte ProActivo	64

Densidad optimizadas para Infraestructuras HPC, Cloud y Soluciones Hiperconvergentes.

 Servicios de soporte integral disponibles.



PRIMERGY CX400
Potencia específica de cargas de trabajo en un formato compacto y modular.



PRIMERGY CX2550 M5
Optimizado para Cloud/HPC
Nodo de ½ U. Hasta 4 servidores en el chasis CX400.



PRIMERGY CX2560 M5
Servicios web, virtualización de infraestructura. Nodo de ½ U.
Hasta 4 servidores en el chasis CX400.



PRIMERGY CX2570 M5
Optimizado para AI/VDI.
Nodo de 1U. Hasta 2 servidores en el chasis CX400.



PRIMERGY CX400 M4



Nodo de servidor 2 Sockets,
½ U, 1/4 por chasis CX400
(máx. 4x)



Nodo de servidor 2 Sockets,
½ U, 1/4 por chasis CX400
(máx. 4x)



Nodo de servidor 2 Sockets,
1U, 2/4 por chasis CX400
(máx. 2x)

CX400 M4

Chasis multinodo CX400 que admite 2 o 4 servidores independientes, compartiendo chasis fuente de alimentación y ventilación. Por lo que ofrecemos unas ventajas en densidad, y ahorro energético vs a montar 4 servidores de 1U. Estos servidores son 100% independientes, cada uno dispone de sus puertos de expansión y sus puertos de red. de manera individual. Los nodos pueden formar parte del mismo cluster o cada uno ser utilizado para el servicio que sea requerido

Modelo	PRIMERGY CX2550 M5	PRIMERGY CX2560 M5	PRIMERGY CX2570 M5
Procesador	2x Familia Intel Xeon Scalable v2 desde 4 cores hasta 28	2x Familia Intel Xeon Scalable v2 desde 4 cores hasta 28	2x Familia Intel Xeon Scalable v2 desde 4 cores hasta 28
Máx. memoria por nodo	16 GB-2048 GB (DDR4 up to 2,666 MHz), R-DIMM, LR-DIMM		
Coprocador/GPGPU	-	-	4x SXMv2 (PCIe Gen3)
Configuración del disco duro (máx.)	Hasta 2x 2.5-inch (8x por chassis)	Hasta 6x 2.5-inch (24x por chassis)	Hasta 6x 2.5-inch (12x por chassis)
Slots I/O	2x PCIe Gen3 x16	DynamicLoM 2.0 + 2x PCIe Gen3 x16	DynamicLoM 2.0 +1x PCIe Gen3 x16, para GPU: 4x SXMv2 (PCIe Gen3)

Consulta ofertas con tu comercial

Soluciones con Nutanix

Ventajas

- Elige entre 7 soluciones ready-to-run
- Fáciles de solicitar

XF1070



XF3070



Modelo	XF1070 (XS)	XF3070 (S)	XF3070 (M)	XF3070 (M) All-Flash	XF3070 (L) All-Flash
Procesador	1x Silver 4208 (8c)	2x Silver 4208 (8c)	2x Gold 4210 (10c)	2x Silver 4208 (8c)	2x Gold 4210 (10c)
Memoria RAM	4x 16GB	8x 16GB	8x 16GB	8x 16GB	8x 16GB
SSD / HDD	2 x 960GB / 2 x 4TB	2 x 960GB / 2 x 1TB	2 x 1.92TB / 4 x 1.8TB	4 x 960GB / N/A	6 x 960GB / N/A
Disponible vCPU (1:1) core	8	16	20	16	20
Carga de trabajo	Ligera	Ligera	Media	Ligera	Media

Consulta ofertas con tu comercial

Bundles Nutanix Built4You

Las soluciones están específicamente diseñadas para **ejecutar de 8 a 30 MVs** por nodo con capacidades que van desde los **3 a los 45 TB por nodo***.

Modelos Híbridos y All-Flash para una amplia gama de aplicaciones.

No se requiere registrar un **acuerdo** durante la etapa de cotización.

Selecciona el modelo adecuado para tus clientes con un **mínimo de 3 y un máximo de 6 nodos**.

*Ratio de de-duplicación.

Soluciones con Nutanix

Ventajas

- Elige entre 7 soluciones ready-to-run
- Fáciles de solicitar

XF8055



Modelo	XF8055 (L)	XF8055 (XL)
Procesador	2x Gold 6226 (12c)	2x Gold 6242 (16c)
Memoria RAM	12x 16GB	12x 32GB
SSD / HDD	4 x 1.92TB / 8 x 4TB	4 x 3.84TB / 8 x 8TB
Disponible vCPU (1:1) core	24	32
Carga de trabajo	Intensa	Potente

Consulta ofertas con tu comercial

Ofrece a tus clientes una solución integral excepcionalmente adaptable

Impresiona por su rendimiento.

Mejora la eficiencia del almacenamiento.

Ofrece la máxima flexibilidad.

Convence por su simplicidad.

Reduce los costes de almacenamiento.

Permite ganar tiempo para ofertas con valor añadido.

¿Por qué Supermicro?

- Diseño de 2 procesadores sin compromisos para un rendimiento que admite los TDP de CPU más altos
- Las mejores características de servidor en su clase, incluidas todas las NVMe, almacenamiento híbrido y optimizaciones de baja latencia
- Amplias posibilidades de red y expansión que incluyen tarjetas Max / IO y Ultra Riser

Características clave del producto

- **Form Factor**
Montaje en Rack 1U y 2U
- **Memoria**
Hasta 32 ranuras DIMM, hasta 4 TB de memoria DDR4, memoria persistente Intel® Optane™ DC
- **Power**
1600W/1000W/750W Redundant Titanium (96%) and Platinum Level Power Efficiencies
- **Management**
Open Industry Standard IPMI, Redfish APIs, Rack Scale Management
- **Procesadores**
Procesadores duales Intel® Xeon® escalables de hasta 205 W TDP o procesadores duales AMD EPYC™
- **Unidades**
Hasta 24 unidades U.2 NVMe, con opciones SAS3, SATA3 y M.2 de 2.5" y 3.5"
- **Input/Output**
Hasta 8 ranuras PCI-E con opciones Ethernet integradas de 1/10/25 G integradas.



Optimizados para

- Virtualización
- Cloud
- Hiperconvergencia
- Hosting
- Almacenamiento definido por Software

Principales características



Disponibilidad



Potencia



Escalabilidad



Densidad



Gamas de producto

Twin



Dos o cuatro nodos en 2U

8 DDR4 DIMM slots por nodo

3.5" SATA3 storage

Onboard Gigabit Ethernet

Twin Pro



Dos o cuatro nodos en 1U o 2U

16 ranuras DDR4 DIMM por nodo

2.5" or 3.5" SAS3/SATA3 storage

Onboard networking flexible de hasta 100G

GrandTwin



Cuatro nodos en 2U

16 DIMM DDR4-3200

Hasta 4 unidades NVMe o SATA intercambiables en caliente de 2,5"

IO integrado admite LAN dual de 10 GbE o 25 GbE

BigTwin



Dos o cuatro nodos en 2U

24 DDR4 DIMM slots por nodo

2.5" or 3.5" All-NVMe/Hybrid SAS3 storage

Onboard networking flexible de hasta 100G

FatTwin



Cuatro u ocho nodos en 4U

16 ranuras DDR4 DIMM por nodo

Alto I/O y almacenamiento de alta capacidad

Onboard networking flexible de hasta 100G

Sistemas BigTwin
Flagship Performance y Flexibilidad



4-Node Rear View



4-Node All NVMe with U.2 Drives



2-Node Rear View



Hybrid NVMe and SAS3 with 3.5" Drives



Dos o cuatro nodos

Dos sets de 12 o cuatro sets de 6x 2.5 "unidades de disco;
O dos sets de 6 o cuatro sets de 3x Unidades de 3.5 "



2-Socket

Hasta 2da generación de Intel® Xeon® escalable procesadores;
Hasta 205W TDP



24 DIMM Slots

Hasta 6 TB de memoria DDR4-2933MHz ECC por nodo;
Intel® Optane™ DCPMM soporte disponible



NVMe/SAS3/SATA3

Todo NVMe o SATA3 o NVMe híbrido / SAS3;
2 RAID M.2 SATA3 o 2 NVMe / SATA3 Ranuras M.2



Input/Output

Redes de módulo de Super I / O (SIOM) con puerto LAN IPMI dedicado por nodo;
2 ranuras adicionales PCI-E 3.0 x16 LP



Titanium Level

Hasta 2600 W redundantes de alta eficiencia fuentes de alimentación digital

Sistemas TwinPro

Grandes capacidades para entorno cloud, empresa y datacenter



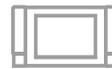
1U 2-Node Front View

2U 4-Node 3.5" Front View

2U 4-Node 2.5" Front View



4-Node Rear View



Dos o cuatro nodos

Dos sets de 6 o cuatro sets de unidades de 4x 2.5 ";
O cuatro sets de unidades de 3x 3.5 "



2-Socket

Hasta 2da generación de Intel® Xeon® escalable procesadores;
Hasta 165W TDP



16 DIMM Slots

Hasta 4 TB de memoria DDR4-2933MHz ECC por nodo;
Intel® Optane™ DCPMM soporte disponible



SAS3/SATA3

Hardware RAID SAS3 compatible;
Soporte de almacenamiento NVMe / SATA3 M.2 disponible



Input/Output

Redes de módulo de Super I / O (SIOM) con puerto LAN IPMI dedicado por nodo;
Hasta 2 ranuras PCI-E 3.0 x16 LP



Titanium Level

Hasta 2200 W redundantes de alta eficiencia fuentes de alimentación digital

Sistemas GrandTwin

Arquitectura gemela 2U de acceso frontal con 4 nodos



2U 4-Node Front View



4-Node Rear View



Cuatro nodos

Dos sets de 6 o cuatro sets de unidades de 4x 2.5";
O cuatro sets de unidades de 3x 3.5"



Single-Socket

Procesadores escalables Intel® Xeon® de 3.ª generación y un solo zócalo hasta 270 W TDP



16 DIMM Slots

Hasta 16 ranuras DIMM o 4 TB
(con soporte de memoria persistente Intel® Optane™)



SATA

Hasta 4 unidades NVMe/SATA de 2,5" hot-swap



Input/Output

Módulo de E/S GrandTwin integrado con BMC, 2x USB, VGA y 2x 10GbE o 2x 25GbE
Opcional: AIOM PCI-E 4.0 x16 LP (compatible con OCP 3.0)



Titanium Level

Fuentes de alimentación redundantes de 2200 W Nivel de titanio (96%+); Diseño de alimentación compartida Opcional: fuente de alimentación de 3000 W

Sistemas Twin
Flagship Performance y Flexibilidad



1U 2-Node Front View



2U 4-Node 2.5" Front View



2U 4-Node Rear View



Dos o cuatro nodos
Dos sets de 6 o cuatro sets de unidades de 3x 3.5 "



2-Socket
Hasta 2da generación de Intel® Xeon® escalable procesadores;
Hasta 145W TDP



8 DIMM Slots
Memoria ECC de hasta 2 TB DDR4-2933MHz por nodo



SATA3
Hasta 12 bahías de unidades de 3,5 "hot-swap 2U;
Soporte PCI-E M.2 disponible



Input/Output
Gigabit Ethernet dual integrado con puerto LAN IPMI dedicado;
Hasta 2 PCI-E 3.0 x8 o 1 ranura PCI-E 3.0 x16



Titanium Level
Hasta 1600 W redundantes de alta eficiencia fuentes de alimentación digital

Sistemas FatTwin
I/O Avanzada, grandes aplicaciones de datos y HPC



4U 4-Node Rear I/O



4U 4-Node Rear I/O



2U 4-Node Rear View



Dos o cuatro nodos
Disponible en modelos de I/O delanteros o traseros



2-Socket
Hasta 2da generación de Intel® Xeon® escalable procesadores;
Hasta 165W TDP



12 DIMM Slots
Hasta 3 TB de memoria DDR4-2933MHz ECC por nodo;
Intel® Optane™ DCPMM soporte disponible



NVMe/SAS3/SATA3
Hasta 8 hot-swap 3.5" o 12 fijos 2.5" unidades de disco;
Soporte PCI-E M.2 disponible



Input/Output
Opciones de expansión PCI-E que incluyen Soporte de GPU;
Módulo Super I/O (SIOM) redes con LAN IPMI dedicada puerto por nodo



Titanium Level
Hasta 2200 W redundantes de alta eficiencia fuentes de alimentación digital



Gamas de producto

All-NVMe Ultra



- Almacenamiento de alta densidad todo NVMe en 1U y 2U
- Doble Intel® de segunda generación Xeon® Procesadores escalables
- 24 ranuras DIMM, Intel® Soporte Optane™ DCPMM
- Hasta 20 NVMe (7 mm de altura z) en 1U / 24 NVMe en 2U
- Opciones Onboard networking escalables hasta 25G Ethernet

Hyper Speed Ultra



- Componentes y firmware con latencia optimizada
- Hasta dos procesadores Intel® Xeon® Gold 6254 de segunda generación
- 16 ranuras DDR4 DIMM, compatibilidad con Intel® Optane™ DCPMM
- 8 unidades SAS3 de 2,5 " hot-swap y 2 unidades NVMe
- Opciones Onboard networking escalables hasta 4x 1G

1U Ultra



- Hasta 10x 2.5 "o 4x 3.5" unidades hot-swap
- Procesadores duales escalables Intel® Xeon® de segunda generación, hasta 205W TDP
- 24 ranuras DDR4 DIMM (hasta 6 TB de memoria con DIMM de 256 GB), compatibilidad con Intel® Optane™ DCPMM
- Configuraciones de almacenamiento híbrido SATA3, SAS3, NVMe
- Opciones Onboard networking escalables hasta 4x 1G, 2x 10G, 4x 10G, 2x 25G Ethernet networking

2U Ultra



- Hasta 24x 2.5 "o 12x 3.5" unidades hot-swap
- Procesadores duales escalables Intel® Xeon® de segunda generación, hasta 205W TDP
- 24 ranuras DDR4 DIMM (hasta 6 TB de memoria con DIMM de 256 GB), compatibilidad con Intel® Optane™ DCPMM
- Configuraciones de almacenamiento híbrido SATA3, SAS3, NVMe
- Opciones Onboard networking escalables hasta 4x 1G, 2x 10G, 4x 10G, 2x 25G

All-NVMe Ultra

Para las cargas de trabajo más exigentes



1U Ultra 20x 2.5" (7mm thick) Drive Bays



2U Ultra 24x 2.5" Drive Bays



10x 2.5" Drive Bays



12x 2.5" Drive Bays



4x 3.5" Drive Bays



Montaje en rack 1U/2U

Hasta 12x 2.5" o 4x 3.5" bahías de unidades en 1U;
Hasta 24x 2.5" o 12x 3.5" bahías de unidades en 2U



2-Socket

Hasta 2da generación de Intel® Xeon® escalable procesadores;
Hasta 205W TDP



24 DIMM Slots

Up to 6TB ECC memory with 256GB DIMMs, up to DDR4-2933MHz;
Intel® Optane™ DCPMM support available



NVMe/SAS3/SATA3

Soporte SAS3 a través de AOC



Input/Output

Redes flexibles a través de Ultra Riser adaptadores con puerto LAN IPMI dedicado



Titanium Level

Up to redundant 1600W high-efficiency digital power supplies

Ultra Hyper-Speed

Optimizados para aplicaciones extremas de baja latencia



1U Ultra Hyper-Speed 10x 2.5" Drive Bays



10x 2.5" Drive Bays

Rear View



Montaje en rack 1U

10 compartimentos para unidades hot-swap de 2.5 "



2-Socket

Doble 2da generación Intel® Xeon® Gold Procesadores 6244/6246/6254 incluidos



16 DIMM Slots

Hasta 2 TB de memoria ECC DDR4-2933;
12x 16GB DDR4-2933 incluidos



NVMe/SAS3/SATA3

Soporte opcional U.2 y M.2 NVMe;
Soporte SAS3 a través de SAS3108 integrado



Input/Output

2 PCI-E 3.0 x16 (FH, 10.5 "/> 10" L) y 1 Ranuras PCI-E 3.0 x8 (LP);
Quad GbE con puertos LAN IPMI dedicados



Platinum Level

Hasta 750 W redundante de alta eficiencia fuentes de alimentación digital

Ultra 1U

Rendimiento y confiabilidad para aplicaciones empresariales



1U Ultra 10x 2.5" Drive Bay



4x 3.5" Drive Bays

10x 2.5" Drive Bays



Montaje en rack 1U

Unidad de hot-swap de hasta 10x 2.5" o 4x 3.5" bahías



2-Socket

Hasta 2da generación de Intel® Xeon® escalable procesadores; Hasta 205W TDP



24 DIMM Slots

Up to 6TB ECC memory with 256GB DIMMs, up to DDR4-2933MHz; Intel® Optane™ DCPMM support available



NVMe/SAS3/SATA3

Soporte opcional U.2 y M.2 NVMe; Soporte SAS3 a través de AOC



Input/Output

Conexión en red flexible de hasta 25 GbE a través de Adaptadores Ultra Riser con IPMI dedicado Puerto LAN; Opciones de expansión PCI-E enriquecidas incluyendo soporte de GPU de doble ancho;



Platinum Level

Hasta 750 W redundante de alta eficiencia fuentes de alimentación digital

Ultra 2U

Más expansión I/O
para mayor flexibilidad



2U Ultra 24x 2.5" Drive Bays



12x 3.5" Drive Bays



24x 2.5" Drive Bays



Montaje en rack 2U

Hasta 24x 2.5" o 12x 3.5" hot-swap bahías de unidades



2-Socket

Hasta 2da generación de Intel® Xeon® escalable procesadores;
Hasta 205W TDP



24 DIMM Slots

Hasta 6 TB de memoria ECC con 256 GB DIMM, hasta DDR4-2933MHz;
Intel® Soporte Optane™ DCPMM disponible



NVMe/SAS3/SATA3

Optional U.2 and M.2 NVMe support;
SAS3 support via AOC



Input/Output

Conexión en red flexible de hasta 25 GbE a través de Adaptadores Ultra Riser con IPMI dedicado
Puerto LAN;
Opciones de expansión PCI-E enriquecidas incluyendo soporte de GPU de doble ancho;



Titanium Level

Hasta redundancia de 1600 W de alta eficiencia fuentes de alimentación digital



Gamas de producto

Max IO SuperServer



- Procesadores duales escalables Intel® Xeon® de segunda generación, hasta 205W
- 16 ranuras DDR4 DIMM, compatibilidad con Intel® Optane™ DCPMM
- Almacenamiento SATA3 de 2.5" o 3.5", hasta 11 ranuras PCI-E
- Onboard networking up to 2x 10G Ethernet

Mainstream SuperServer



- Procesadores escalables Intel® Xeon® de segunda generación, simples o dobles, hasta 205W
- Hasta 16 ranuras DDR4 DIMM, compatibilidad con Intel® Optane™ DCPMM
- 2.5" SAS3 / SATA3 o 3.5" SATA3 de almacenamiento
- Onboard networking up to 2x 10G Ethernet

WIO SuperServer



- Procesadores escalables Intel® Xeon® de segunda generación, simples o dobles, hasta 205W
- Hasta 12 ranuras DDR4 DIMM, compatibilidad con Intel® Optane™ DCPMM
- Almacenamiento NVMe / SATA3 de 2.5" o 3.5", hasta 6 ranuras PCI-E
- Onboard networking up to 2x 10G Ethernet

DCO SuperServer



- Procesadores duales escalables Intel® Xeon® de segunda generación, hasta 140W
- 8 ranuras DDR4 DIMM
- Almacenamiento SATA3 de 2.5" o 3.5"
- Onboard networking 2x 1G Ethernet

MegaDC SuperServer



- Procesadores escalables duales Intel® Xeon® de segunda generación de hasta 205W TD
- 16 ranuras DIMM, memoria DDR4 de hasta 3TB, memoria persistente Intel® Optane™ DC
- Hasta 12x unidades de 3.5" en 1U / 2U, 10x unidades de 2.5" en 1U
- Hasta 8 ranuras PCI-E con opciones Ethernet integradas de 1/10/25 G integradas



Max IO SuperServer

Optimizada y I/O maximizada para aplicaciones de espacio limitado



2U 2-Socket 16x 2.5" Drive Bays



3U 2-Socket 8x 3.5" Drive Bays



2U 11 PCI-E 3.0 Low-Profile Slots



3U 11 PCI-E 3.0 Slots



Montaje en rack

16 compartimentos para unidades de 2,5" y 1 periférico de 5,25" bahía en 2U;
8 bahías de unidad de 3,5" y 2x 5,25" bahías periféricas en 3U



1 o 2-Socket

Hasta 2da generación de Intel® Xeon® escalable procesadores;
Hasta 205W TDP



16 DIMM Slots

Hasta 4 TB de memoria ECC con 256 GB DIMM, hasta DDR4-2933MHz;
Intel® Soporte Optane™ DCPMM disponible



SAS3/SATA3

Soporte SAS3 a través de AOC;
1 ranura PCI-E 3.0 x4 M.2



Input/Output

Doble 10 GbE con puerto LAN IPMI dedicado;
2 ranuras PCI-E 3.0 x16, 2 ranuras PCI-E 3.0 x16 (o 4 PCI-E 3.0 x8), 4 ranuras PCI-E 3.0 x8,
1 PCI-E 3.0 x4 (en ranura x8)



Hasta Titanium Level

Hasta 1000 W redundante de alta eficiencia fuentes de alimentación digital



Mainstream SuperServer

Mejor rendimiento costo y eficiencia



4x 3.5" Drive Bays

16x 2.5" Drive Bays

8x 3.5" Drive Bays



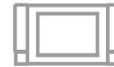
2U 2-Socket 8x 3.5" Drive Bays



1U 1-Socket 4x 3.5" Drive Bays



Tower 2-Socket 8x 3.5" Drive Bays



Montaje en rack y torre

4 compartimentos para unidades de 3,5 "en 1U;
16x 2.5 "o 8x 3.5" bahías de unidades en 2U;
8x 3.5 "y 2x 5.25" drive bahías en la torre 4U



1 o 2-Socket

Hasta 2da generación de Intel® Xeon® escalable procesadores;
Hasta 205W TDP



16 DIMM Slots

Hasta 4 TB de memoria ECC con 256 GB DIMM, hasta DDR4-2933MHz;
Intel® Soporte Optane™ DCPMM disponible



NVMe/SAS3/SATA3

Hasta 8x unidades SAS3 de 2.5 "a través de Broadcom 3108 en 2U;
Soporte PCI-E M.2 disponible



Input/Output

Doble 10 GbE con puerto LAN IPMI dedicado;
Hasta 6 ranuras PCI-E 3.0



Hasta Titanium Level

Hasta 1280 W redundantes de alta eficiencia fuentes de alimentación digital



DCO SuperServer

Entry level y servidores de volumen para datacenter



2U 2-Socket 16x 2.5" Drive Bays



1U 2-Socket 8x 2.5" Drive Bays



4x 3.5" Drive Bays



8x 2.5" Drive Bays



Short-Depth Chassis

Elección de 8x 2.5" o 4x 3.5" hot-swap bahías de unidades



2-Socket

Hasta 2da generación de Intel® Xeon® escalable procesadores;
Hasta 140W TDP



8 DIMM Slots

Hasta 2 TB de memoria ECC con 256 GB DIMM, hasta DDR4-2933MHz



SATA3 Storage

Soporte opcional PCI-E / SATA M.2;
Soporte SAS3 a través de AOC



Input/Output

Puertos LAN Gigabit Ethernet RJ45 duales con puerto LAN dedicado IPMI RJ45;
1 ranura PCI-E 3.0 x8 (FHHL)



Platinum Level

Hasta 800 W redundante de alta eficiencia fuentes de alimentación digital



WIO SuperServer

La variedad más amplia de la industria de servidores optimizados de I/O



1U 2-Socket 8x 2.5" Drive Bays



1U 2-Socket 8x 3.5" Drive Bays



1U 1-Socket 4x 3.5" Drive Bays



8x 2.5" Drive Bays

4x 3.5" Drive Bays

8x 3.5" Drive Bays



Front and Top-loading

Unidad hot-swap de hasta 10x 2.5 "u 8x 3.5" bahías en 1U;
Unidad hot-swap de hasta 12x 3.5 " bahías en 2U



1 o 2-Socket

Hasta 2da generación de Intel® Xeon® escalable procesadores;
Hasta 205W TDP



Hasta 12 DIMM Slots

Hasta 3 TB de memoria ECC con 256 GB DIMM, hasta DDR4-2933MHz;
Intel® Soporte Optane™ DCPMM disponible



NVMe/SAS3/SATA3

Placa posterior híbrida compatible con SAS3 a través de AOM opcional y 2 NVMe / SATA3 híbridos puertos;
1 ranura PCI-E 3.0 x4 M.2



Input/Output

Puertos LAN duales RJ45 de 10 GbE con puerto LAN IPMI dedicado;
Hasta 3 ranuras PCI-E 3.0 en 1U y 6 ranuras en 2U, ranura AOM dedicada para soporte SAS



Hasta Titanium Level

Up to redundant 1200W high-efficiency digital power supplies



MegaDC

Infraestructura de hiperescala optimizada para implementaciones rápidas y el más alto rendimiento



1U Compute



1U Storage



2U GPU



Form Factor

Montaje en rack de 1U/2U (19")



Procesadores

Procesadores escalables duales Intel® Xeon® de segunda generación de hasta 205W TD



Memoria

16 ranuras DIMM, memoria DDR4 de hasta 3TB, memoria persistente Intel® Optane™ DC



Drives

Hasta 12x unidades de 3.5" en 1U / 2U, 10x unidades de 2.5" en 1U



Input/Output

Hasta 8 ranuras PCI-E con opciones Ethernet integradas de 1/10/25 G integradas



Alimentación

Hasta nivel de Titanium redundante 1600W / 2000W

Características generales HCP Blade

- Admite hasta 205 W TDP de segunda generación Intel® Xeon® Procesadores escalables
- Redes avanzadas hasta EDR InfiniBand y 25 Gigabit Ethernet
- Disponible en gabinetes 8U, 7U, 6U y 4U con soporte NVMe Hot-swap
- Fuentes de alimentación de CA redundantes (N + 1 / N + N) Titanium Level de 2200 W (96% + eficiencia)

Características clave del producto



Ventaja First to Market
El primero en implementar las últimas tecnologías y sus mejorados rendimientos



Abanico de opciones de Alta Densidad
Incesante búsqueda de la máxima potencia de cómputo y capacidad de almacenamiento en el mínimo espacio



Escalabilidad sin VendorLock
Planes de crecimientos claros y acotados en un ecosistema hiperescalar libre



Eficiencia Energética
Soporte Platinum en PSU de diseño propio y posibilidad de BBP para SAI

Gamas de producto

8U SuperBlade



- Blade Support: · Hasta 20x1-socket o 2-socket blade servers.
· Hasta 10x4-socket blade servers
· Admite servidores Blade mixtos en un solo gabinete
- CPU Support: · 2nd Gen Intel Xeon procesadores escalables
· 2nd Gen AMD EPYC procesadores

6U SuperBlade y 6UMicroBlade



- Blade Support: · Hasta 10x1-socket o 2-socket blade servers.
· Hasta 14x1-socket o 2-socket blade servers.
- CPU Support: · 2nd Gen Intel Xeon procesadores escalables
· Procesadores Intel Xeon W

4U SuperBlade



- Blade Support: · Hasta 14x2-socket blade servers
- CPU Support: · 2nd Gen Intel Xeon procesadores escalables

7U SuperBlade



- Blade Support: · Hasta 10x dual-nodo 2-socket blade servers
· Hasta 10x4-socket blade servers
· Hasta 14x2-socket blade servers
- CPU Support: · Procesadores Intel Xeon

SYS-TRT / TRT2

Diseñados para AI / DI / ML
Virtualización, HPC, Render y Media



SYS-4029GP-TRT



SYS-1029GQ-TRT

Máxima tu rendimiento y la eficiencia de la inteligencia artificial con las aplicaciones HPC



Diseño para GPU

Su diseño se ha generado desde el punto de vista de la GPU, consiguiendo su óptimo funcionamiento energético y térmico.

GPU vs GPU

Opciones avanzadas disponibles de Sistemas de interconexión entre las plataformas GPU para máxima eficiencia y mínima latencia.



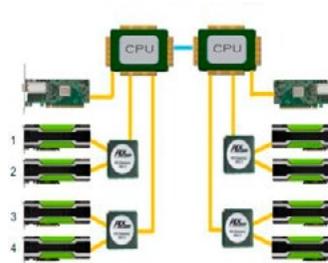
Última Tecnología nVIDIA & AMD

Arquitecturas líderes incluyendo NVIDIA, HGX-2 platform con NVLink y NVSwitch

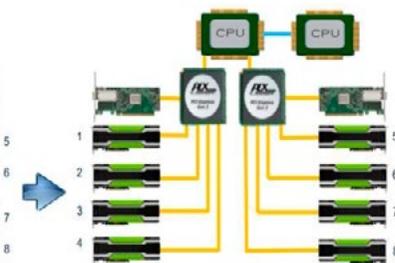


Topologías PCIe

SYS-4029GP-TRT
Dual-Root Topology



SYS-4029GP-TRT
Single-Root Topology



SuperBlade 7U



Enclosure
4U, 6U, 7U y 8U Blade Server Enclosures



Procesadores
Procesadores Quad, Dual o simples Intel® Xeon® escalables de hasta 205 W TDP, o procesador AMD EPYC™ simple



Memoria
Hasta 48 ranuras DIMM, hasta 12 TB de memoria DDR4 por nodo, memoria persistente Intel® Optane™ DC



Drives
Hasta 14 unidades NVMe por servidor Blade; Opciones para bahías de unidades de intercambio en caliente SAS3 / SATA3



Input/Output
Conmutadores Ethernet redundantes de 25 Gb / 10 Gb / 1 Gb Hasta 100 G EDR InfiniBand o Intel® Omni-Path Architecture Network para aplicaciones HPC



Alimentación
Fuentes de alimentación de CA / CC con eficiencia de nivel de Platinum y Titanium (96%) con soporte opcional de energía de respaldo de batería (BBP®)

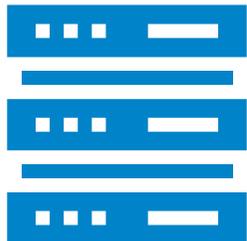


CERTIFICACIÓN SAP	Software	Arquitectura	Almacenamiento Externo	Nodos máximos	Casos de uso
NetWeaver	Aplicaciones SAP	Scale Out	Si	N/A	Requisito previo para aplicaciones SAP
HANA Appliance (Scale Up)	S/4 HANA	Scale Up	No	1	Pequeños despliegues de SAP HANA con almacenamiento interno
HANA Appliance (Scale Out)	S/4 HANA	Scale Out	Si	16	Grandes implementaciones de SAP HANA con almacenamiento externo
Integración a medida del centro de datos	S/4 HANA	Scale Out	Si	16	Implementaciones de SAP HANA con componentes y configuración personalizados
Almacenamiento empresarial certificado HANA	S/4 HANA	Scale Out	Si	16	El almacenamiento certificado por HANA funciona con cualquier dispositivo HANA

La Evolución de los Sistemas de Almacenamiento

Búsqueda de soluciones más ágiles, independientes y libres.

Cabina Tradicional



Software Defined Storage



All Flash NVMe



32x E1.L Drive Bays



32x NF1 + 4xM.2 Drive Bays



1U Montaje en Rack

Hasta 32 bahías de unidades NVMe hot-swap en 1U



2-Socket

Hasta 2da generación de Intel® Xeon® escalable procesadores;
Hasta 205W TDP



Hasta 24 DIMM Slots

Hasta 6 TB DDR4-2933 ECC memoria por nodo; Soporte Intel Optane DCPMM



NVMe

Soporte SSD de factor: EDSFF E.1, 2,5"U.2,NF1,M.2



Input/Output

Puertos IPMI LAN duales 10GbE; Adicional PCI-E 3.0 slots de expansión



Titanium Level

Hasta 1600W high-efficiency redundantes alimentación digital



¿Sabías que...

El panorama del almacenamiento está viéndose revolucionado por la hiperconvergencia, el hecho de que podamos utilizar la tecnología basada en SDS para gestionar el almacenamiento está cambiando radicalmente el modelo tradicional convergente.

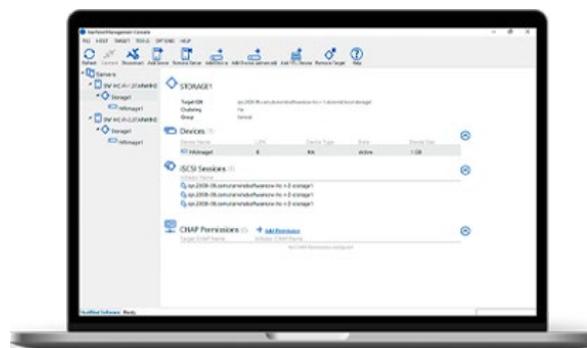
Starwind nos abre el camino con sus robustos appliance diseñados para múltiples entornos los cuales son absolutamente flexibles y adaptables a las exigencias de los clientes. Esta característica hace posible la fabricación de entornos con alto performance, de gran capacidad de Almacenamiento e híbridos.

La solución de HCI Supermicro+Starwind se posiciona en mercado ofreciéndonos precios muy competitivos y beneficios significativos:

- Consola de Gestión Centralizada.
- Soluciones que simplifican la gestión del Datacenter.
- Capaces de funcionar con multi-hipervisores (KVM, HYPER-V, VMWARE)
- Un único punto de soporte Predictivo y Proactivo todo hecho desde Starwind.
- Las Soluciones en HA parten desde 2 nodos.
- Crecimiento de la solución
- Pre-configuración y puesta en marcha de la solución por parte del fabricante.
- Sencillez en la administración del entorno.
- Diferentes modelos adaptados a clientes de cualquier tamaño.
- Migración de entornos existentes incluidos.

Starwind ofrece importantes funcionalidades y beneficios que pueden ser incorporados en las soluciones de Hiperconvergencia:

- StarWind Stretched Cluster: Disponibilidad activo-activo, migración de VM desde una localización geográfica a otra.
 - StarWind Hybrid Cloud: Gestión de ambos entornos cloud privada y cloud publica desde un único interface.
 - StarWind VTL: Permite almacenar los datos en cintas virtuales en formato protegido de ransomware.
- Los casos de uso principales de StarWind HCA son:
 - EDGE,
 - misión-crítica,
 - CORE de TI,
 - VDI.
 - CLOUD.
 - StarWind se centra en características específicas para cada caso de uso, como alta disponibilidad y alto rendimiento.
 - La replicación del almacenamiento previene el tiempo de inactividad y la pérdida de datos para cargas de trabajo de misión crítica; A su vez aporta simplicidad y flexibilidad para el core de IT.
 - Posibilidad de crecimiento infinito, tanto en los nodos ofertados como en nuevos nodos que añadirán más potencia y almacenamiento, y que se pueden instalar en cualquier instante sin interrupción del servicio





Soporte a 3 años 24x7 para software



Modelo

V-SPEC 3.8 ALL-FLASH 2 NODOS

V-SPEC 7.6 ALL-FLASH 2 NODOS

	Cada nodo	Total	Cada nodo	Total
Formato	1U	2U	1U	2U
Procesador	Dos sockets, con 2x Intel Xeon Silver 4208 8C/16T 2.1 Ghz 11M	32 Cores	Dos sockets, con 2x Intel Xeon Silver 4208 8C/16T 2.1 Ghz 11M	32 Cores
Memoria	8x 16GB	256GB	8x 16GB	256GB
Almacenamiento	5x SSD de 960GB	3.8TB	5x SSD de 1.9GB	7.6TB
Discos para SO	2x SDD de 256GB		2x SDD de 256GB	
RED	2x 25GbE SFP Mellanox 2x 10G SFP+ 2x 1GbE	Red intracluster 25G SFP+ Red de Servicio 10G SFP+ y 1GbE	2x 25GbE SFP Mellanox 2x 10G SFP+ 2x 1GbE	Red intracluster 25G SFP+ Red de Servicio 10G SFP+ y 1GbE
PCI - Express	2x PCI-E 3.0 x16 slots (FH, 10.5" L), 2x PCI-E 3.0 x8 slots (1 LP, 1 internal LP)		2x PCI-E 3.0 x16 slots (FH, 10.5" L), 2x PCI-E 3.0 x8 slots (1 LP, 1 internal LP)	
Alimentación	2x 750W Platinum		2x 750W Platinum	

Consulta ofertas con tu comercial

- Te entregamos tu solución de HCI y además te entregamos tu solución de Backup VTLA para protegerse de los Ransomware.
- Entorno Gestionado desde un único punto.
- Utiliza tu Propio Virtualizador.
- ¿Tienes más de un centro?, Starwind ofrece la posibilidad de realizar enlaces síncrono y asíncrono con otros centros, con la posibilidad de copia remota entre diferentes sistemas heterogéneos de distintos fabricantes.
- Integra funcionalidades como Deduplicación, Thin Provisioning.
- Capacidad migración de datos en caliente en modo bloque y fichero.



Soporte a 3 años 24x7 para software



Modelo	C-SPEC 8.6 ALL-FLASH 2 NODOS		C-SPEC 24.8 ALL-FLASH 2 NODOS	
	Cada nodo	Total	Cada nodo	Total
Formato	1U	2U	2U	4U
Procesador	Dos sockets, con 2x Intel Xeon Silver 4208 8C/16T 2.1 Ghz 11M	32 Cores	Dos sockets, con 2x Intel Xeon Gold 5218 16C/32T 2.3 Ghz 11M	64 Cores
Memoria	8x 16GB	256GB	8x 32GB	512GB
Almacenamiento	4x SSD de 1.9GB (3.6 DWPD) 4 x SSD de 960GB	8.6TB	5x SSD de 1.9GB (3.6 DWPD) 10x SSD de 1.9GB	24.8TB
Discos para SO	2x SDD de 256GB		2x SDD de 240GB	
RED	2x 25GbE SFP Mellanox 2x 10G SFP+ 2x 1GbE	Red intracluster 25G SFP+ Red de Servicio 10G SFP+ y 1GbE	2x 25GbE SFP Mellanox 2x 10GBase-T	Red intracluster 25G SFP+ Red de Servicio 10G Base-T
PCI - Express	2x PCI-E 3.0 x16 slots (FH, 10.5" L), 2x PCI-E 3.0 x8 slots (1 LP, 1 internal LP)		3x PCI-E 3.0 x16 4x PCI-E 3.0 x8	
Alimentación	2x 750W Platinum		2x 1200W Platinum	

- Acceso a un Soporte de alto nivel un solo proveedor.
- Trabaja con tu nube preferida.
- Versatilidad: Escoje entre múltiples modelos según la capacidad que necesites, Si no encaja ninguno de los modelos te diseñados el tuyo.
- Funcionalidad de Mirror Síncrono entre los nodos.
- Starwind permite la independencia en cuanto a los fabricantes de almacenamiento
- Starwind elimina el punto único de fallo para el almacenamiento y las aplicaciones virtualizando la infraestructura mediante el uso de duplicación o triplicación de datos si así se requiere.
- Capacidad de Equilibrado automático (Auto-tiering)

Consulta ofertas con tu comercial



Soporte a 3 años 24x7 para software



Modelo

P-SPEC 4.8 ALL-FLASH 2 NODOS

P-SPEC 15.3 ALL-FLASH 2 NODOS

	Cada nodo	Total	Cada nodo	Total
Formato	1U	2U	2U	4U
Procesador	Dos sockets, con 2x Intel Xeon Silver 4208 8C/16T 2.1 Ghz 11M	32 Cores	Dos sockets, con 2x Intel Xeon Gold 5218 16C/32T 2.3 Ghz 11M	64 Cores
Memoria	8x 16GB	256GB	8x 32GB	512GB
Almacenamiento	6x SSD de 960GB (3.6 DWPD)	4.8TB	9x SSD de 1.9GB (3.6 DWPD)	15.3TB
Discos para SO	2x SDD de 256GB		2x SDD de 240GB	
RED	2x 25GbE SFP Mellanox 2x 10G SFP+ 2x 1GbE	Red intracluster 25G SFP+ Red de Servicio 10G SFP+ y 1GbE	2x 25GbE SFP Mellanox 2x 10GBase-T	Red intracluster 25G SFP+ Red de Servicio 10G Base-T
PCI - Express	2x PCI-E 3.0 x16 slots (FH, 10.5" L), 2x PCI-E 3.0 x8 slots (1 LP, 1 internal LP)		3x PCI-E 3.0 x16 4x PCI-E 3.0 x8	
Alimentación	2x 750W Platinum		2x 1200W Platinum	

Consulta ofertas con tu comercial

- Performance: Si necesitas rendimiento Starwind tiene tu modelo.
- ¿Necesitas un solución ROBO ?, Con esta tecnología podemos darte respuesta.
- Starwind: Ostenta el record en mayor número de IOPS muy por encima de sus competidores.
- Ten el control de tu entorno, a través de los reportes podrás saber el estado de la configuración y asignación de recursos.
- Generación de Traps SNMP y respuestas a peticiones SNMP de herramientas de monitorización de terceros.
- Accede a las funcionalidades principales de Starwind desde la consola del Vcenter a través de Plugin.



Migra desde HPE Store Virtual VSA a StarWind Vsan de forma gratuita

Desde que HPE anunció el fin de la vida útil del Software de Store Virtual VSA, sus usuarios se van a quedar atrapados en una solución de almacenamiento sin soporte, además de sobrepasados con todas las ofertas encima de la mesa.

Starwind es pionero en Hiperconvergencia y en almacenamiento virtualizado, con más de 15 años de éxito en el mercado, y ha venido para quedares. La solución está diseñada para facilitar a los clientes la creación de infraestructuras IT consistentes, rápidas y resilientes, sin gastos innecesarios. Da igual el Hardware o la configuración que tengas, te ayudaremos a trascender sin ninguna complicación.

StarWind Virtual San es un software ultra-ligero, SDS que elimina la necesidad de el almacenamiento físico compartido y crea un almacenamiento altamente tolerante al fallo arrancando desde 2 nodos.

Starwind Vsan es compatible con cualquier Hardware e Hipervisor de tu elección.

1. Migración de sistema asistida: Nuestros ingenieros asistirán el proceso completo, con despliegue, configuración y migración incluido característica que viene con cualquier licencia de StarWind.
2. No pierdas el tiempo: Starwind puede ser fácilmente integrado en cualquier estructura con desde un tiempo mínimo a 0 de inoperatividad.
3. Sin sorpresas en el precio: precios basados en la capacidad, todas las características disponibles desde la licencia más económica.
4. Estructuras simples: Empezamos desde dos nodos, sin necesidad de tener un testigo. Consigue un 99,9999% de tiempo de actividad
5. Soporte único: Ponte en contacto con ingenieros Nivel 2 en un tiempo record con proActive support, tu entorno monitorizado 24/7/365, previniendo cualquier problema antes de que pase.

¿Por qué esperar?

Descubre Virtual SAN from Starwind La opción mejor valorada por los cliente basada en el Gartner Peer Insight "voice of the customer" for HCI 2020



Nuestros ingenieros te responderán a cualquier duda en nuestra demo. No lo pienses más

Envíanos una solicitud para la demo a nuestro buzón

soporte.preventa@aryan.es



Soporte ProActivo: Comparación con un soporte tradicional

Los **Sistemas de soporte** tradicionales incluyen bastantes pasos entre el problema y su resolución.



¿Qué cambia con el soporte ProActivo?





¿Por qué Aryan? | Eventos y Formaciones



EVENTO COMERCIAL

Supermicro: Soluciones
SAN, NAS y HCI



MÁS INFORMACIÓN

EVENTO COMERCIAL

SuperValue Servidores,
Almacenamiento
y Workstations
(Supermicro y QNAP)



MÁS INFORMACIÓN



¿Por qué Aryan? |

¿Cómo te ayuda Aryan?

Uno de nuestros principales objetivos añadir valor a cada una de las necesidades de nuestros partners. Desde la preventa, pasando por la formación, implementación y terminando por la postventa.



Soporte Técnico - Bolsa de horas

Aryan pone a disposición de sus cliente un servicio de técnico enfocado a todas aquellas actividades que requieran de una cualificación y asistencia técnica para el desarrollo de instalaciones, despliegue de nuevas funcionalidades y resolución de incidencias.

Con ellas, tendrás a un acceso preferente a nuestro servicio técnico y garantizamos unas condiciones de servicio rápido y de calidad.



Consultoría

Servicio de asesoramiento profesional que ayuda a las organizaciones a alcanzar los objetivos y consecución de sus requisitos. En una llamada previa analizamos los requisitos expuestos, asesorando la mejor metodología para que nuestro cliente alcance sus objetivos otorgándole un valor diferencial.



Llave en mano

Servicio con el que nos involucramos desde las fases iniciales del proyecto, selección de la solución, diseño, planificación, implementación y mejora continua. Este tipo de servicios, incluyen integraciones a alto nivel e involucración en proyectos de gran complejidad para su negocio, consiguiendo la excelencia profesional en todos los aspectos.



Paquete de servicios - Workbox

Servicios empaquetados que se pueden desplegar en modalidad remota o in-situ y están diseñados para ayudar tanto a la implementación como a la formación de las soluciones más populares de nuestro catálogo. Este tipo de servicio se basa en la formación y configuración estándar sobre las soluciones contratadas.



Formación a medida

Servicio de formación a medida adaptado a las necesidades de nuestros clientes. Aporta un excelente punto de partida y se imparte de forma interactiva junto con el cliente.



¿Por qué Aryan? | Servicios Profesionales



Instalación de S.O. Windows o Linux

Aryan ofrece servicios de instalación de sistemas operativos Microsoft que tengan vigencia de soporte actual. Los servicios de Instalación Básica están restringidos a productos adquiridos en Aryan.

Opción de añadir 2 horas de postventa

Instalación S.O. Windows Server

Aryan ofrece servicios de instalación de sistemas operativos Microsoft que tengan vigencia de soporte actual. Los servicios de Instalación Básica están restringidos a productos adquiridos en Aryan. Esta instalación no incluye el licenciamiento en el coste.

Instalación S.O. Linux

Aryan ofrece servicios de instalación de sistemas operativos Linux que tengan vigencia de soporte actual. Los servicios de Instalación Básica están restringidos a productos adquiridos en Aryan.



Inst. y configuración de Hyper-V para entorno de dos nodos Fujitsu

Conjunto de horas de servicio técnico a disposición del cliente para todas aquellas actividades que se requieran para instalar y configurar una solución de hiper-V de dos nodos. Con ellas, tendrás un acceso preferente a nuestro servicio técnico, garantizamos unas condiciones de servicio rápido y de calidad.



Configuración de Raid y Aceleración de caché con SSD

Aryan ofrece a sus partner un servicio de creación de RAID y aceleración de caché mediante discos SSD. Además de, dos horas de soporte remoto para funcionalidades Qnap.



Instalación Infraestructura VMWare

Con el servicio de Instalación de Infraestructura de VMware, Aryan ofrece servicios de instalación de la plataforma de VMware, para la conexión de varios servidores y la posibilidad de virtualizar el entorno de la empresa. Los servicios están restringidos a productos adquiridos en Aryan.



Instalación y configuración de Starwind en Hyper-V para entorno hiperconvergente de dos nodos

Conjunto de horas de servicio técnico a disposición del cliente para todas aquellas actividades que se requieran para instalar y configurar una solución de hiperconvergencia de dos nodos utilizando Hyper-V como virtualizador. Con ellas, tendrás un acceso preferente a nuestro servicio técnico, garantizamos unas condiciones de servicio rápido y de calidad.

Instalación y configuración de StarWind en KVM

Conjunto de horas de servicio técnico a disposición del cliente para todas aquellas actividades que se requieran para instalar y configurar starWind VSan en KVM. Con ellas, tendrás un acceso preferente a nuestro servicio técnico, garantizamos unas condiciones de servicio rápido y de calidad.

Instalación y configuración de StarWind en VMware Vsphere 6.0 para un entorno hiperconvergente de dos nodos

Conjunto de horas de servicio técnico a disposición del cliente para todas aquellas actividades que se requieran para instalar y configurar una solución de hiperconvergencia en un escenario VMware. Con ellas, tendrás un acceso preferente a nuestro servicio técnico, garantizamos unas condiciones de servicio rápido y de calidad.

También disponible para Vsphere 6.5



¿Por qué Aryan? | Servicios Financieros



Desde el departamento financiero ofrecemos un plan personalizado de financiación a nuestros clientes donde evaluamos además de las capacidades financieras de la compañía aquellas variables no computables, como son la operativa habitual, la antigüedad, el histórico de gestiones... entendemos que no limitándonos a una única variable conseguimos ofrecer a nuestros clientes una financiación más flexible. No dude en ponerse en contacto con nuestro Dpto. de Servicios Financieros

Solicitud de Renting

Si cliente desea una solución aplazada para sus operaciones, Aryan ofrece la posibilidad de realizar un estudio de renting: nuestro cliente sólo deberá enviarnos su oferta económica y en un plazo inferior a 24 horas podremos enviarles una cotización personalizada de acuerdo a sus necesidades.



Respuesta de cotización en un **plazo de 24** horas máximo.



Aryan te financia: Análisis interno e **individualizado** de todas las solicitudes



Proyectos superiores a 100K€ oferta a medida de las necesidades.



Pago mensual consulta nuestras opciones de pago mensual (perfecto para modelos de pago por uso)

Solicita ahora tu oferta de financiación

Pedidos Especiales

Aryan, en búsqueda de un mejor servicio, ofrece a sus clientes para operaciones de volumen un estudio individualizado dando diferentes alternativas de pago tales como pagos aplazados, cesiones de cobro, con el fin de facilitar sus gestiones y liberando parte de su tensión financiera.

Soluciones

Si necesitas ampliar la forma de pago para un pedido concreto, no dudes en contactar con nuestro Dpto de Servicios Financieros, seguro que encuentran la forma de ayudarte. ¡Estamos abiertos a tus propuestas!





¿Por qué Aryan? | Servicios Logísticos



Servicios Logísticos

Gracias a nuestro centro logístico de más de 5000m2 podemos ofrecer a todos nuestros clientes una gran variedad de soluciones logísticas para adaptarse a sus necesidades.



Usuario Final



Pedidos Urgentes



Aviso Expedición



Seguro Mercancía

Entregas directas a usuarios finales

Aryan le ofrece el servicio de envío directamente al usuario final. Damos la opción de albarán sin valor comercial.



Entrega Inmediata

En Aryan realizamos las entregas de material en 24 horas a cualquier punto de la Península Ibérica, desde nuestro Centro Logístico de Camarma de Esteruelas (Madrid). Cualquier pedido confirmado antes de las 17:00 h. se entregará en 24 horas, excepto Andorra, Ceuta, Melilla e Islas que el plazo será de 48 horas (ver anexo plazos de entrega).

Transporte General

Los envíos se realizarán a portes pagados y con las agencias de transporte contratadas por Aryan. Los portes se le incluirán en la factura a precios muy competitivos. Los envíos a portes pagados incluyen el seguro de la mercancía a todo riesgo (ver anexo seguro de mercancías).



Transporte Canarias

Los envíos a las Islas Canarias se pueden solicitar a través de dos agencias de transportes: DHL o Central Canarias; y serán a portes pagados incluidos en la factura con servicio puerta a puerta. En las tarifas esta incluido: recogida en nuestro almacén, transporte a las islas, despacho de exportación, entrega en casa del cliente y seguro a todo riesgo. El coste del despacho de aduana importación y los impuestos IGIC son a cargo del cliente dando la opción de pagar Aryan y cargando como coste adicional en factura, dando la opción de incluir la factura de cliente en caso que vaya a cliente fina.

Servicio Aréreo

- Entrega 24 horas Islas Baleares (Central Canarias)
- Entrega 49 a 72 horas Islas Baleares (DHL)
- Entrega 48 a 72 horas Las Palmas y Tenerife. (Central Canarias)
- Entrega 72 a 96 horas al resto de las islas. (central Canarias)

Servicio Marítimo

Hay una única salida semanal, siendo el viernes. Los envíos se recogen el viernes antes de las 18:00 horas

- Días de tránsito Las Palmas: de 5 a 6 días naturales
- Días de tránsito Tenerife: de 7 a 13 días naturales
- Días de tránsito resto de islas: de 9 a 10 días naturales



Condiciones Generales

Es necesario enviar la Solicitud para la devolución del material, marcando la casilla de material averiado.

El nº de DOA tiene una validez de 15 días, transcurrido ese plazo se anulará. Debes enviar la mercancía con portes pagados. Aryan Comunicaciones le sustituirá el producto sin cargo alguno.

La devolución de cualquier producto debe tener su correspondiente número de DOA.

Recibirá su número de DOA en un plazo máximo de 24h o si se solicita a través de la web lo recibirá de inmediato (formulario).

El producto debe ir correctamente embalado, no escriba ni precinte la caja original del fabricante.

Todos los productos se testean, si no están defectuosos se devuelven a portes debidos.