



OFERTA TECNICA

Junta Central Electoral

JCE-CCC-LPN-2025-0006

Descripción y Especificaciones Técnicas del Producto o Servicio a Suministrar

	ITEM 1: MEMORIA RAM	
CANTIDAD: 96	Marca / Modelo:	
	HPE	
	P11040-B21	

Descripción

El HPE P11040-B21 es un módulo de memoria de servidor HPE DDR4 SmartMemory de 128 GB tipo LRDIMM, diseñado para maximizar rendimiento y confiabilidad en plataformas HPE. Opera a 2933 MT/s con latencias CAS 21-21-21 y arquitectura Quad Rank x4, manteniendo el voltaje estándar de 1,2 V. Como parte de la familia SmartMemory, ha sido sometido a calificación rigurosa en servidores HPE para asegurar la mayor integridad de señal, reducir sustituciones innecesarias de DIMM y disminuir el tiempo de inactividad mediante tecnologías avanzadas de detección de errores. Está orientado a entornos que demandan gran capacidad y continuidad operativa—virtualización, cloud y bases de datos de gran tamaño—al permitir la optimización total de la memoria del servidor y ofrecer materiales de alta calidad por encima de los estándares de la industria.

Especificaciones Técnicas

SKU / Número de parte	P11040-B21
Capacidad	128 GB por módulo.
Tipo de DIMM	LRDIMM (Load-Reduced DIMM).
Organización	Quad Rank x4.





Velocidad nativa	DDR4-2933 MT/s.
Latencias	CAS-21-21-21.
Voltaje	1,2 V.
Marca	HPE DDR4 SmartMemory.
Fiabilidad	Calificado por HPE en todas las plataformas para máxima integridad de señal.
Detección de errores	Tecnología avanzada para evitar reemplazos innecesarios y reducir downtime.
Calidad de materiales	Materiales de alta calidad por encima de estándares de la industria.
Optimización	Permite optimizar el rendimiento total de memoria del servidor.
Uso recomendado	Virtualización, cloud computing, bases de datos de gran tamaño.
Dimensiones (A×L×P)	$8,89 \times 19,05 \times 1,91$ cm.
Peso	0,45 kg.
Garantía según lo solicita	ado en el pliego de condiciones

ITEM 2: TARJETA FIBRE CHANNEL

CANTIDAD: 8

Marca / Modelo:

HPE

Q0L12A





Descripción

El HPE Q0L12A es un adaptador HBA Fibre Channel de la familia StoreFabric SN1600E con dos puertos (dual-channel) a 32 Gb/s, ideal para conectar servidores HPE ProLiant a cabinas FC de alto rendimiento. Ofrece auto-negociación a 32/16/8 Gb/s y se instala en ranura PCIe 3.0 x8. Emplea óptica multimodo (SFP+) de onda corta con conectores LC y se entrega como repuesto con bracket estándar, bracket low-profile y dos transceptores 32G SFP+, más documentación. Está cualificado para servidores HPE ProLiant Gen9/Gen10 y proporciona un camino sencillo de actualización de 8/16G a 32G manteniendo la interoperabilidad con fabrics existentes. Sus especificaciones ambientales contemplan operación en rango comercial y almacenamiento amplio, facilitando su uso en CPDs. En conjunto, el Q0L12A combina máximo ancho de banda por puerto, baja latencia y flexibilidad de despliegue para entornos virtualizados, bases de datos y backup/replicación que demandan I/O sostenida.

Especificaciones Técnicas	
SKU / Modelo	Q0L12A – HPE StoreFabric SN1600E 32Gb FC HBA (dual- port).
N.º de puertos	2 (dual-channel).
Velocidad por puerto	32 Gb/s (auto-negocia 32/16/8 Gb/s).
Interfaz al host	PCI Express 3.0 x8.
Óptica / Medio	SFP+ 32G FC, multimodo (SWL).
Conector óptico	LC dúplex (láser de onda corta).
Contenido de caja	HBA 32G con bracket estándar, dos SFP+ 32G, bracket low-profile, documentación.
Servidores soportados	Selectos HPE ProLiant Gen9 y Gen10 (ver QuickSpecs/SPOCK).







Compatibilidad de cabinas	Consultar SPOCK para plataformas de almacenamiento soportadas.
Dimensiones (A×P×H)	$120,7 \times 21,5 \times 185,7 \text{ mm (aprox.)}.$
Temp. operativa	0 °C a 45–55 °C (según variante).
Temp. almacenamiento	−40 °C a 70 °C.
Humedad operativa	15–80 % o 10–90 % RH (no condensación, según variante).
Uso recomendado	Conectividad SAN FC 32G para virtualización, BD, backup/replicación de alta demanda.
Garantía según lo solicita	ido en el pliego de condiciones

ITEM 3:	TARJ	ETA	DE	RED
---------	------	-----	----	-----

CANTIDAD: 8

Marca / Modelo:

HPE

817753-B21

Descripción

La HPE Ethernet 10/25Gb 2-port 640SFP28 Adapter (817753-B21) es una tarjeta de red de dos puertos SFP28 10/25GbE para servidores HPE que acelera aplicaciones exigentes reduciendo latencia mediante RDMA over Converged Ethernet (RoCE) y descarga de túneles, con autonegociación a 10GbE para compatibilidad inmediata. Está orientada a entornos de alto rendimiento (finanzas, telco, servicios) y a cargas como Hyper-V Live Migration, SQL y SharePoint con SMB Direct. Incorpora VMA (Messaging Accelerator) para menor latencia, mayor throughput y menor uso de CPU, manteniendo altas tasas de mensajes y muchas conexiones simultáneas.

Especificaciones Técnicas

Formato y puertos

Adaptador Ethernet de 2 puertos SFR28 con velocidades 10/25 GbE.





	Diseñado para servidores HPE ProLiant (Gen9 DL) y HPE Apollo; orientado a empresas con
Compatibilidad/target	demanda de mayor ancho de banda
	(telco, proveedores de servicios,
	finanzas).
	RoCE omite la pila TCP/IP y
	elimina copias de datos para
RDMA / SMB Direct	reducir latencia; acelera Hyper-V
•	Live Migration, SQL y SharePoint
	(SMB Direct).
	Descarga de redes superpuestas
Offloads	(tunnel offload) para reducir
	impacto en el host.
	Autonegocia a 10GbE, facilitando
Compatibilidad 10GbE	la adopción progresiva.
	VMA (Messaging Accelerator)
	incluido: menor latencia, mayor
	throughput, mejor utilización de
Aceleración por firmware	CPU y menos copias de buffer;
	pensado para trading de alta
	frecuencia con muchas conexiones
	simultáneas.
Garantía según lo solicitad	o en el pliego de condiciones







IMÁGENES DE LOS EQUIPOS OFERTADOS

PROCESO: JCE-CCC-LPN-2025-0006

LOTE 1

ITEM 1

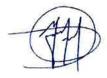
MEMORIA RAM

MODELO: P11040-B21



ITEM 2 TARJETA FIBRE CHANNEL MODELO: Q0L12A









ITEM 3

TARJETA DE RED

MODELO: 817753-B21









23 de Octubre 2025 Santo Domingo, R.D.

CERTIFICACIÓN DE GARANTÍA

Señores:

Junta Central Electoral

Por este medio nos comprometemos en caso de ser adjudicados en el proceso de referencia **JCE-CCC-LPN-2025-0006** otorgar una garantía a los bienes y/o servicios como se detalla a continuación;

ltems	Descripción	Cantidad	Tiempo de garantía
1	Memoria RAM	96	3 Años
2	Tarjeta Fibre Channel	8	3 Años
3	Tarjeta de red	8	3 Años
4	Riser kit	2	3 Años

Garantía incluye piezas y servicios

Garantía directo del fabricante,

Tiempo de garantía inicia una vez entregados los bienes y/o servicios.

Incluye gastos y logísticas de transporte y envío hacia el fabricante y su retorno.

Nos comprometemos a tramitar la garantía a través del fabricante.

- Contamos con contacto directo con el fabricante y RMA en caso de ser requerido.
- Contacto máxima autoridad Grey Matter Technologies

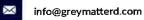
Yoko Antonio Garcia Valdez

ygarcia@greymatterd.com

Tel. (809) 305-9970









131654495





23 de Octubre de 2025 Santo Domingo, R.D.

CARTA COMPROMISO DISPONIBILIDAD DE ENTREGA Y CRÉDITO

Señores:

Junta Central Electoral

Por este medio nos comprometemos en caso de ser adjudicados en el proceso de referencia JCE-CCC-LPN-2025-0006 aceptar las condiciones establecidas en la Ficha Técnica, mantener la oferta por 60 días, realizar la entrega de bienes y/o servicios en un tiempo no mayor de treinta (30) días hábiles, a partir del registro del contrato y/o remisión de la orden de compras.

Así mismo indicamos que aceptamos las condiciones de pago establecidas por la Institución;

"La Junta Central Electoral no realizará pago total hasta haber recibido la totalidad de lo adjudicado; sin embargo, está en disposición, si así se le requiriere, de otorgar un anticipo no mayor del 20% del monto presupuestado y adjudicado".

Este documento se emite a solicitud de la parte interesada el día 23 del mes de Octubre 2025

Atentamente.

Yoko Garcia Gerente General Grey Matter





829-256-0111



info@greymatterd.com



131654495



www.greymatterd.com



23 de Octubre 2025 Santo Domingo, R.D.

CERTIFICACIÓN EQUIPOS NUEVOS

Señores:

Junta Central Electoral

Por este medio nos comprometemos en caso de ser adjudicados en el proceso de referencia <u>JCE-CCC-LPN-2025-0006</u> que los equipos a entregar son totalmente nuevos, no remanufacturados, no usados y no están al final de su ciclo de venta como establece en la Institución en su pliego de condiciones.

Este documento se emite a solicitud de la parte interesada el día 23 del mes de Octubre 2025

Atentamente.

Yoko Garcia Gerente General Grey Matter







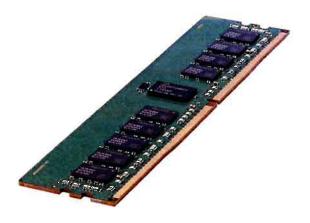






HPE 128 GB (1 x 128 GB) CARGA DDR4 DE CUÁDRUPLE RANGO X4 - 2933 CAS-21-21-21 INTELIGENTE REDUCIDO KIT DE MEMORIA (P11040-B21)

Memoria del servidor



QUÉ HAY DE NUEVO

HPE ahora ofrece una familia completa de memoria
 DDR4 de velocidad 3200 para dar soporte a HPE
 Servidores Gen10 Plus basados en procesadores
 Intel® Xeon®. Las capacidades varían desde

DESCRIPCIÓN GENERAL

¿Su servidor ha sido configurado con la memoria que necesita para funcionar a medida que su función se expande con el tiempo?

HPE DDR4 SmartMemory está diseñado para clientes empresariales pequeños y grandes con una necesidad significativa de rendimiento.





Ficha de datos Página 2

- De 8 GB a 256 GB.
- P07525-B21 Kit de memoria inteligente
 HPE de 8 GB (1 x 8 GB) de rango único x8
 DDR4-3200 CAS-22-22-22
- P06029-B21 Kit de memoria inteligente
 HPE de 16 GB (1 x 16 GB) de rango único x4
 DDR4-3200 CAS-22-22-22
- P06031-B21 Kit de memoria inteligente registrada HPE de 16 GB (1 x 16 GB) de doble rango x8 DDR4-3200 CAS-22-22-22
- P06033-B21 Kit de memoria inteligente registrada HPE de 32 GB (1 x 32 GB) de doble rango x4 DDR4-3200 CAS-22-22-22
- P40007-B21 Kit de memoria registrada HPE de 32 GB (1 x 32 GB) de rango único x4
 DDR4-3200 CAS-22-22-22

y capacidad, junto con el deseo de gestionar el coste total de propiedad. HPE DDR4 SmartMemory permite la optimización total de la memoria del servidor, funciona a máxima velocidad de procesamiento y se encuentra entre las memorias con mayor eficiencia energética disponibles. Además de rendimiento y eficiencia, HPE DDR4 SmartMemory también ofrece fiabilidad. Solo se seleccionan módulos DRAM de la más alta calidad de los mejores proveedores. Ahora más que nunca, la calidad de la DRAM es crucial, ya que las tendencias en centros de datos, como la virtualización de servidores, la computación en la nube y el uso de grandes aplicaciones de bases de datos, han aumentado la necesidad de memoria de mayor capacidad con mayor tiempo de actividad. HPE DDR4 SmartMemory se somete a rigurosos procesos de calificación y pruebas que desbloquean las características de rendimiento de la memoria disponibles únicamente en los servidores HPE.

CARACTERÍSTICAS

Rendimiento alto

HPE DDR4 3200 MT/s SmartMemory proporciona mejoras en el ancho de banda en comparación con los módulos de memoria DDR4 2933 MT/s.

HPE DDR4 SmartMemory ofrece mejoras en la latencia a 3200 MT/s en comparación con los módulos de memoria DDR4 2933 MT/s.

Alta confiabilidad

Hewlett Packard Enterprise prueba y califica los módulos HPE DDR4 SmartMemory en todas las plataformas de servidores HPE para ofrecer el más alto nivel de integridad de señal.

HPE DDR4 SmartMemory evita el reemplazo innecesario de DIMM y reduce el tiempo de inactividad del servidor con tecnología avanzada de detección de errores de memoria.

HPE utiliza materiales de la más alta calidad para su memoria de servidor DDR4, lo que reduce los problemas que pueden afectar la integridad de la señal y aumenta la confiabilidad del sistema.

HPE proporciona memoria de servidor que funciona por encima de los estándares de la industria, lo que permite a los clientes aumentar el rendimiento de sus servidores sin tener que aumentar la cantidad de memoria adquirida.





Ficha de datos Página 3

Especificaciones técnicas

Kit de memoria inteligente HPE de 128 GB (1 x 128 GB) de cuatro rangos x4 DDR4-2933 CAS-21-21 con carga reducida

Número de producto (SKU)	P11040-B21
Tipo DIMM	Marie Salah
Capacidad DIMM	128 GB
Rango DIMM	Culidhuple ranga
Velocidad nativa de DIMM (MT/s)	1533 terrorba metrica por impirote.
Voltaje	1,2 V
Dimensiones del producto (métricas)	8,89 x 19,05 x 1,91 centimetros
Peso	*Anapores





SERVICIOS HPE POINTNEXT

La mayoría, si no todas, las organizaciones de TI se encuentran en un proceso de transformación digital, cada una en una etapa diferente. Con más de 11 000 proyectos de TI realizados y 1,4 millones de interacciones con clientes al año, los más de 15 000 expertos de HPE Pointnext Services y su amplio ecosistema de socios de soluciones y socios de canal están excepcionalmente capacitados para ayudarle en cada etapa de su transformación digital, Combinamos tecnología y experiencia para ayudarle a impulsar su negocio y prepararse para el futuro.

Los Servicios de Asesoría y Profesionales le ayudan a acelerar su transformación digital. Los Servicios <u>Operativos le ayudan a</u> simplificar la complejidad y a responder con rapidez a las demandas del negocio.

Servicios operativos de HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care ofrece acceso rápido a expertos en cada producto, una experiencia digital basada en IA y asesoramiento técnico general para impulsar la innovación constante. Hemos rediseñado el soporte de TI desde cero para ofrecer respuestas más rápidas y mayor valor. Al buscar continuamente mejores maneras de hacer las cosas, en lugar de simplemente reparar lo que falla, HPE Pointnext Tech Care le ayuda a centrarse en alcanzar sus objetivos empresariales.

- HPE Datacenter CareAyuda a modernizar y simplificar las operaciones de TI. Colabore con un equipo de cuenta asignado, acceda a la experiencia técnica, una experiencia de llamada optimizada le brinda acceso prioritario, elija soporte de hardware y software, implemente una monitorización proactiva para anticiparse a los problemas y acceda a las mejores prácticas de TI y propiedad intelectual de HPE.
- Atención proactiva de HPEOfrece una experiencia de llamada mejorada y ayuda a reducir los problemas con informes y asesoramiento proactivos personalizados. Esto también incluye soporte de software colaborativo para proveedores de software independientes (ISV) (Red Hat, VMware, Microsoft, etc.). Leer más
- Atención de la Fundación HPEAyuda cuando surge un problema y ofrece distintos niveles de respuesta. Incluye soporte de software colaborativo y ayuda para la resolución de problemas a los proveedores de software independientes (ISV) que operan en su servidor. Más información.

Otros servicios relacionados

Retención de medios defectuososes opcional y se aplica solo a discos o unidades SSD/Flash elegibles reemplazados por HPE debido a un mal funcionamiento.

<u>Créditos de servicio de HP</u>Eofrece un menú de servicios técnicos, acceso a recursos adicionales y habilidades especializadas.

Servicios educativos de HPEOfrece una gama integral de servicios para apoyar a su personal a medida que amplían sus habilidades necesarias para una transformación digital.

Consulte a su representante de ventas de HPE o al socio de canal autorizado de su elección si tiene alguna pregunta adicional y desea conocer las opciones de soporte.





Para obtener información técnica

adicional, modelos y opciones

disponibles, consulte las

especificaciones rápidas.

Tome la decisión de compra correcta.

Contacte con nuestros especialistas de preventa

Encuentra un socio



Buy now
 Share now
Get updates



HPE GREENLAKE

<u>HPE Greenlake es</u> la oferta de TI como servicio de HPE líder en el mercado que lleva la experiencia de la nube a aplicaciones y datos en todas partes (centros de datos, multinubes y edge) con un modelo operativo unificado. HPE GreenLake ofrece servicios e infraestructura de nube pública para cargas de trabajo locales, totalmente gestionados con un modelo de pago por uso.

Si estás buscando más servicios, como**Soluciones de financiación de TI**, por favor explórelos aquí.

© Copyright 2021 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantias para los productos y servicios de Hewlett Packard Enterprise se establecen en las declaraciones de garantia expresas que los acompañan. Nada de lo agun contenido debe interpretarse como una garantia adicional. Hewlett Packard Enterprise no se responsabiliza de errores u omisiones tegricos grediginales que puedan encontrarse en este documento.

Piezas y materiales de repuesto con soporte de H cubierto

Las piezas y componente que hivar alcales do su vida útil máxima admitida y/o lás limitaciones máxim funcionamiento del l'bincante. La poetil kaciones rápidas del producto o la hoja de datos técnicos del reemplazarán como parte de estos servicios.

La imagen puede diferir del producto real PSN1011637459CZEN, agosto de 2021. y materiales de repuesto con soporte de HPE recesarios parametener el hardware

vida útil máxima admitida y/o lás limitaciones máximas de uso e**SUR ELX CM A.N.U.G.R SUL**rápidas del producto o la hoja de datos técnicos despreducta no se proportionarios, repararán ni

EE 12165490 C20923611

Hewlett Packard Centro de soporte de HPE Enterprise

Adaptador de bus host HPE StoreFabric SN1600E de canal de fibra de 32 GB: Especificaciones

Especificaciones técnicas

Especificaciones físicas

Especificaciones ambientales

Enlace a la información general del producto

Enlace a la lista de documentos disponibles

Especificaciones técnicas

	Descripción			
Caracceristica	Р9М75А	РЭМ76А	QOL11A	Q0L12A
Número de canales	Soltero	Dual	Saltero	Dual
Supplementa in their generation	32 Gb/s			
¿Qué incluye la caja?	Adaptador de bus host (HBA) de 32 Gb/s con soporte estándar, un transceptor SFP+ de 32 Gb/s, soporte de perfil bajo, documentación	HBA de 32 Gb/s con soporte estándar, dos transceptores SFP+ de 32 Gb/s, soporte de perfil bajo, documentación	HBA de 32 Gb/s con soporte estándar, un transceptor SFP+ de 32 Gb/s, soporte de perfil bajo, documentación	HBA de 32 Gb/s con soporte estándar, dos transceptores SFP+ de 32 Gb/s, soporte de perfil bajo, documentación
and the order	Óptica multimodo (SFP+)			
Conector	Láser de onda corta con conector tipo LC			
Conector PCIe	PCIe 3,0 x8			
Negpojacón juriomásica.	32/16/8 Gb/s			1)
Servidores compatibles:	Seleccione servidores HPE ProLiant Gen9 y HPE ProLiant Gen10	Liant Gen10		
Plataformas de matriz compatibles	Harra che anni bare arredge al SPOCS para obtener información de soporte de productos específicos	de saporte de productos específicos		
NOTA:				
1. Consulte las especificaciones rápidas del servidor para obtener detalles sobre las opciones companibles	talles sobre las opciones compatibles			

Especificaciones físicas

		Dimensiones del producto (An x Pr x Al)
Q0L11A Q0L12/	P9M75A P9M76A	Coracteristics

Especificaciones ambientales





	Descripción			
Caracteritifia	P9M75A	P9M76A	QOL11A	QuL.
Temperatura de funcionamiento	 0° C a 55° C (32° a 131° F) 110 LFPM 	PM	0° a 45° C (32° a 113° F)	
Temperatura de Almacenamiento	• a 55° C		- 40° a 70° C (-40° a 158° F)	
Temperatura de almacenamiento	- 20° a 70° C (-4° a 158° F)		- 40° a 70° C (-40° a 158° F)	
Humedad relativa - Funcionamiento	10% a 90% HR a 40 °C (sin condensación)	n)	15% a 80% HR a 40 °C (sin condensación)	ón)

adinba

Enlace a la información general del producto

Haga clic agui para ver la página de descripción general de HPE StoreFabric SN1600E 32Gb Fibre Channel (FC) HBA , arriba

Enlace a la lista de documentos disponibles

Haga clic agui para ver una lista de documentos disponibles para el HBA HPE StoreFabric SN1600E 32Gb FC

©Copyright 2025 Hewlett Packard Enterprise Development LP

Hewlett Packard Enterprise Development no se responsabiliza de los errores u omisiones técnicos o editoriales aquí contenidos. La información proporcionada se proporciona "tal cual", sin garantía de ningún tipo. En la medida en que lo permita la ley, ni HPE ni sus filiales, subcontratistas o proveedores serán responsables de daños incidentales, especiales o consecuentes, incluyendo costes por inactividad; lucro cesante; daños relacionados con la adquisición de productos o servicios sustitutos; o daños por pérdida de datos o restauración de software. La información de este documento está sujeta a cambios sin previo aviso, Hewlett Packard Enterprise Development a los que se hace referencia en este documento son marcas comerciales de Hewlett Packard Enterprise Development en Estados Unidos y otros países. Otros nombres de productos y empresas mencionados en este documento pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.







Adaptador HPE Ethernet 10/25 Gb de 2 puertos 640SFP28 (817753-B21)

Adaptadores



Descripción general

¿Atascado en el tráfico de red a 10 Gbps? Es hora de tomar la vía rápida con los adaptadores HPE de 25 GbE. Los enfoques actuales para gestionar el creciente tráfico del centro de datos requieren un mayor ancho de banda y son prohibitivos en cuanto a costos, lo que impide que las organizaciones crezcan fácilmente a medida que aumentan sus necesidades. Las tecnologías heredadas tienen dificultades para gestionar el aumento de rendimiento y carecen de la capacidad para escalar de forma rentable. Para el aumento del volumen de datos móviles y vídeo, y la frecuencia de acceso, el adaptador HPE Ethernet 10/25 Gb de 2 puertos 640SFP28 para determinados servidores HPE ProLiant Gen9 de la familia de racks DL y servidores HPE Apollo ofrece soluciones de alto rendimiento. Permite a las empresas de telecomunicaciones, proveedores de servicios, instituciones financieras y...





Hoja de datos digital Página 2

empresas para satisfacer las exigentes necesidades de mayor ancho de banda.

Características

Una forma más eficiente y rápida de enviar datos con RDMA a través de Ethernet convergente (RoCE)

El adaptador HPE Ethernet 25 Gb de 2 puertos 640 SFP28 omite la pila TCP/IP y elimina un paso de copia de datos, lo que reduce la latencia general para brindar un rendimiento acelerado para aplicaciones como Microsoft® Hyper-V® Live Migration, Microsoft SQL® y Microsoft SharePoint con SMB Direct.

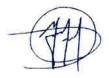
Reduce el impacto de la red superpuesta en el rendimiento del host con soporte de descarga de túnel.

Negocia automáticamente a 10 GbE para protección futura inmediata.

Menor latencia y mayor rendimiento con Messaging Accelerator (VMA)

El adaptador HPE Ethernet 25 Gb de 2 puertos 640 SFP28 reduce la latencia del sistema para mejorar el rendimiento específicamente para operaciones comerciales de alta frecuencia al tiempo que mantiene altas tasas de mensajes y cientos de conexiones simultáneas.

Contiene VMA, un firmware incluido con muchos beneficios como menor latencia, mayor rendimiento, mejor utilización de la CPU y copias de búfer mínimas entre los datos del usuario y el hardware.





Recursos adicionales

Especificaciones rápidas

hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?

docname=a00047733enw

Llamada a la acción:

hpe.com/us/en/contact-hpe.html











Registrate para recibir actualizacione



HPE Pointnext

HPE PointnextAprovechamos nuestra amplia experiencia técnica e innovación para acelerar la transformación digital. Una cartera integral de servicios, que incluye asesoría, servicios profesionales y servicios operativos, está diseñada para ayudarle a evolucionar y crecer hoy y en el futuro.

Servicios operativos

- Capacidad flexible de HPEes un nuevo modelo de consumo para gestionar la capacidad bajo demanda, combinando la agilidad y la economía de la nube pública con la seguridad y el rendimiento de la TI local.
- HPE Datacenter CareOfrece una solución de soporte operativo a medida, basada en entregables esenciales. Incluye soporte de hardware y software, un equipo de expertos para personalizar los entregables y compartir las mejores prácticas, así como componentes opcionales para abordar necesidades específicas de TI y del negocio.
- Atención proactiva de HPEes un conjunto integrado de soporte de hardware y software que incluye una experiencia de llamada mejorada con gestión de casos de principio a fin que ayuda a resolver incidentes rápidamente y a mantener la TI confiable y estable.
- Atención de la Fundación HPEAyuda cuando hay un problema de hardware o software ofreciendo varios niveles de respuesta dependiendo de TI y del negocio.
 requisitos.

Servicios de Asesoría Incluye diseño, estrategia, hoja de ruta y otros servicios para facilitar la transición a la transformación digital, adaptada a las necesidades de Π y del negocio, Los Servicios de Asesoría acompañan a los clientes en su transición hacia la Π híbrida, el Big Data y el Intelligent Edge.

Servicios profesionales Ayudamos a integrar la nueva solución con la gestión de proyectos, la instalación y puesta en marcha, los servicios de reubicación y más. Ayudamos a mitigar el riesgo empresarial para que no haya interrupciones durante la integración de nueva tecnología en el entorno de TI existente.

© Copyright 2018 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de Hewlett Packard Enterprise se establecen en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí contenido debe interpretace como una garantía adicional, Hewlett Packard Enterprise no será responsable de errores u omisiones técnicos o editoriales aquí contenidos.

Microsoft® es una prara registrada de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y otros países. Hyper-V® es una marca registrada de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y otros países.

La imagen prede wirri del producto real PSN1009011-19UKM, 21 de septembre de 2018.

