



**Hewlett Packard  
Enterprise**

# Top Value HPE

Agosto 2024

Conoce las novedades



Precios PVP. Válidos hasta el 07 de septiembre de 2024.

## COMPUTE

### HPE Smart Choice **NUEVO**

|   |                |
|---|----------------|
| HPE ProLiant <b>MicroServer Gen10 Plus v2</b> | <i>Pag. 03</i> |
| HPE ProLiant <b>MicroServer Gen11</b>         | <i>Pag. 07</i> |
| HPE ProLiant <b>ML30 Gen10 +</b>              | <i>Pag. 08</i> |
| HPE ProLiant <b>ML30 Gen11</b>                | <i>Pag. 09</i> |
| HPE ProLiant <b>ML110 Gen11</b>               | <i>Pag. 10</i> |
| HPE ProLiant <b>ML350 Gen10</b>               | <i>Pag. 11</i> |
| HPE ProLiant <b>ML350 Gen11</b>               | <i>Pag. 12</i> |
| HPE ProLiant <b>DL20 Gen10 +</b>              | <i>Pag. 13</i> |
| HPE ProLiant <b>DL20 Gen11</b>                | <i>Pag. 14</i> |
| HPE ProLiant <b>DL320 Gen11</b>               | <i>Pag. 15</i> |
| HPE ProLiant <b>DL325 Gen10 +</b>             | <i>Pag. 16</i> |
| HPE ProLiant <b>DL325 Gen11</b>               | <i>Pag. 17</i> |
| HPE ProLiant <b>DL345 Gen11</b>               | <i>Pag. 18</i> |
| HPE ProLiant <b>DL360 Gen10</b>               | <i>Pag. 19</i> |
| HPE ProLiant <b>DL360 Gen10 +</b>             | <i>Pag. 20</i> |
| HPE ProLiant <b>DL360 Gen11</b>               | <i>Pag. 21</i> |
| HPE ProLiant <b>DL365 Gen11</b>               | <i>Pag. 22</i> |
| HPE ProLiant <b>DL380 Gen10</b>               | <i>Pag. 23</i> |
| HPE ProLiant <b>DL380 Gen10 +</b>             | <i>Pag. 24</i> |
| HPE ProLiant <b>DL380 Gen11</b>               | <i>Pag. 25</i> |
| HPE ProLiant <b>DL385 Gen11</b>               | <i>Pag. 26</i> |
| <b>Opciones Servidores</b>                    | <i>Pag. 28</i> |
| <b>Licenciamiento HPE ROK</b>                 | <i>Pag. 29</i> |
|   | <i>Pag. 32</i> |

## STORAGE

|  |                |
|--|----------------|
| <b>Licenciamiento RedHat y SUSE</b>      | <i>Pag. 33</i> |
| <b>Licenciamiento Veeam y StoreMagic</b> | <i>Pag. 34</i> |
| Soluciones NAS.                          | <i>Pag. 36</i> |
| Cabinas MSA.                             | <i>Pag. 37</i> |
| Discos MSA.                              | <i>Pag. 38</i> |
| Soluciones Backup.                       | <i>Pag. 39</i> |
| Librerías de Cintas.                     | <i>Pag. 40</i> |
| Cintas.                                  | <i>Pag. 41</i> |
| Cabinas MSA.                             | <i>Pag. 42</i> |

## NOVEDADES AGOSTO

### → Nuevo programa Smart Choice **NUEVO**

Descubre los servidores ProLiant más populares y al mejor precio.

- Soluciones de servidores completamente configurados y listos para enviar
- Presupuestos ágiles y sencillos

Descúbrelos en iQuote






Ya disponibles en tu mayorista habitual



Descubre más






Ver video

### → Descubre estos ahorros en cabinas y paquetes de discos MSA mediante HPE Flex Offers

| HPE MSA |  |  |
|---------|--|--|
| P.N.    | Descripción                              | Ahorro HPE Flex Offers   |
| ROQ80B  | HPE MSA 2062 16Gb FC SFF Storage         |   |
| ROQ74B  | HPE MSA 2060 16Gb FC SFF Storage         |   |
| ROQ86B  | HPE MSA 1060 10GBASE-T iSCSI SFF Storage |  |

| Paquetes de 6 unidades de discos para MSA |  |  |
|---|--|--|
| P.N.                                      | Descripción                              | Ahorro HPE Flex Offers   |
| ROQ64A                                    | HPE MSA 5.4TB SAS 15K SFF M2 6pk HDD Bdl |   |
| ROQ66A                                    | HPE MSA 10.8T SAS 10K SFF M2 6pk HDD Bdl |   |
| ROQ67A                                    | HPE MSA 14.4T SAS 10K SFF M2 6pk HDD Bdl |  |

### → Servidores HPE con los mejores descuentos con HPE Flex Offers

| Servidores HPE |  |   |
|----------------|--|---|
| P.N.           | Descripción                            | Ahorro HPE Flex Offers  |
| P53571-421     | HPE ML350 G11 5418Y MR408i-o 8SFF Svr  |  |
| P55640-421     | HPE ML110 Gen11 4410Y 1P 32G 8SFF Svr  |  |
| P56965-421     | HPE DL380 G10 6226R MR416i-p NC BC Svr |  |
| P65096-421     | HPE ML30 Gen11 E-2436 1P 16G HP Svr    |  |
| P65395-421     | HPE DL20 Gen11 E-2434 1P 16G 4SFF Svr  |  |

# HPE SMART CHOICE

Presupuestación sencilla, envío rápido

Obten presupuestos rápidos y envíos acelerados con el **HPE Smart Choice Purchase Program**. Tu tarificación inmediata de productos populares totalmente configurados te permitirá conocer el mejor precio al instante. Además, como las unidades están totalmente configuradas y listas para su envío, obtendrás envíos rápidos y fáciles de integrar.

Descubre los productos



**Ciclo de ventas rápido y fácil**



**Servidores en existencias  
¡Mejor precio!  
Envío más rápido**



**Presupuesto en minutos y cierre del trato en la primera llamada**

## Ventajas

- Soluciones para servidores totalmente configurados para los SKU más populares
- Oferta de almacenamiento de canal al mejor precio
- Impulsor de tratos transaccionales sin contacto
- Presupuestación rápida
- Supere a los competidores con envío al día siguiente

Más información

## PLAZO DE ENTREGA

¡Aprovecha el inventario de servidores y opciones en existencias!

### Programa Channel Stocking

HPE Smart Choice

1-2 días

Almacenamiento tradicional (BTO)

8 días

### Programa Custom Configuration

Personalizado en fábrica

16+ días

\*Plazo medio de entrega



La mejor manera para comprar el equipo de IT que necesitas para hacer crecer tu negocio

## TORRES

| Ref:                     | P70335-425   | P71385-425  | P71387-425  | P71647-425   | P71659-425   | P71671-425  |
|--------------------------|--|---|---|--|--|---|
|                          | <b>HPE ProLiant MicroServer Gen10 Plus</b>   | <b>HPE ProLiant ML30 Gen11</b>  | <b>HPE ProLiant ML30 Gen11</b>  | <b>HPE ProLiant ML110 Gen11</b>  | <b>HPE ProLiant ML110 Gen11</b>  | <b>HPE ProLiant ML350 Gen11</b>   |
| PVP sin I.V.A.           | <b>1.311€</b>  | <b>1.686€</b>   | <b>2.036€</b>   | <b>2.686€</b>  | <b>3.749€</b>  | <b>4.661€</b>   |
| Formato                  | Ultra Micro Tower  | 4U Tower  | 4U Tower  | 4.5U Tower   | 4.5U Tower   | 4U Tower  |
| Procesador/Cores         | Intel Xeon E-2314 FIO CPU for HPE (4C/2.8G/65W)  | Intel® Xeon® E-2414 (4 core, 2.6 GHz, 55W)  | Intel® Xeon® E-2434 (4 core, 3.4 GHz, 55W)  | Intel Xeon3508U (8 core, 2.1 GHz, 125W)  | INT Xeon-S 4510 CPU for HPE (12c/2.4GHz/150w)  | Intel Xeon-Silver 4510 2.4GHz 12-core 150W  |
| Memoria RAM              | 2x 16GB 1Rx8 PC4-3200AA-E STND Kit   | 1 x 32 GB (1x32 GB UDIMM, 4800 MT/s)  | 1 x 32 GB (1x32 GB UDIMM, 4800 MT/s)  | 32 GB (1x32 GB , 5600 MT/s)  | 64 GB (2x32 GB , 5600 MT/s)  | 64 GB (2x32 GB , 5600 MT/s)   |
| Disco duro preinstalado  | 2x 1TB SATA 7.2K LFF RW MV HDD   | 2 x HPE 1TB SATA 7.2K LFF RW MV HDD   | 2x 480GB SATA SSD   | 2x 2TB SATA 7.2K LFF LP MV HDD   | 2x 480GB SATA RI SFF BC MV SSD   | 2x 960GB SATA 6G Mixed Use SFF BC Multi Vendor SSD  |
| Controladora Smart Array | Intel VROC SATA SW RAID  | Intel VROC SATA software RAID   | Intel VROC SATA software RAID   | Intel VROC SATA software RAID  | 1x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Cntrlr  | 1x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Cntrlr   |
| Fuente de alimentación   | 1x 180W External Power Adapter   | 1x HPE ML30 Gen10 Plus 350W FIO Power Supply Kit  | 1x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 2x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit  | 2x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit  | 2x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   |
| Gestión                  | HPE iLO Standard with Intelligent Provisioning (embedded), HPE OneView Standard (requires download). | HPE iLO Standard with Intelligent Provisioning (embedded), HPE OneView Standard (requires download); HPE iLO Advanced and HPE OneView Advanced (require licenses) | HPE iLO Standard with Intelligent Provisioning (embedded), HPE OneView Standard (requires download); HPE iLO Advanced and HPE OneView Advanced (require licenses) | HPE iLO Standard with Intelligent Provisioning (embedded), HPE OneView Standard (requires download). | HPE iLO Standard with Intelligent Provisioning (embedded), HPE OneView Standard (requires download). | HPE iLO Standard with Intelligent Provisioning (embedded), HPE OneView Standard (requires download); HPE iLO Advanced and HPE OneView Advanced (require licenses) |
| Garantía                 | 1-1-1  | 3-1-1   | 3-1-1   | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3   |

- Seguridad **confiable**
- Envíos **rápidos**
- Funcionamiento **continuo**

[Ver video](#)



**Soporte HPE**  
Recomendado  
Smart Choice Service

[Ver soportes](#)

Descúbrelos en iQuote




## RACKS

| Ref:                     | P71375-425   | P71673-425   | P71674-425   | P71675-425   | P71373-425   | P71383-425   |
|--------------------------|--|--|--|--|--|--|
|                          | <b>HPE ProLiant DL20 Gen11</b>   | <b>HPE ProLiant DL360 Gen11</b>  | <b>HPE ProLiant DL380 Gen11</b>  | <b>HPE ProLiant DL380 Gen11</b>  | <b>HPE ProLiant DL360 Gen10</b>  | <b>HPE ProLiant DL380 Gen10</b>  |
| PVP sin I.V.A.           | <b>2.053€</b>  | <b>4.374€</b>  | <b>4.499€</b>  | <b>4.686€</b>  | <b>3.266€</b>  | <b>3.411€</b>  |
| Formato                  | 1U Rack  | 1U Rack  | 2U Rack  | 2U Rack  | 1U Rack  | 2U Rack  |
| Procesador/Cores         | Intel® Xeon® E-2436 6-Core   | Intel Xeon-Silver 4510 2.4GHz 12-core 150W   | Intel Xeon-Silver 4510 2.4GHz 12-core 150W   | Intel Xeon-Silver 4510 2.4GHz 12-core 150W   | Intel Xeon 4208 (8 core, 2.1 GHz, 85W)   | Intel Xeon Silver 4210R (10 core, 2.40 GHz, 13.75 MB L3, 100W)                                       |
| Memoria RAM              | 1 x 32 GB (1x32 GB UDIMM, 4800 MT/s)   | 64 GB (2x32 GB, 5600 MT/s)   | 64 GB (2x32 GB, 5600 MT/s)   | 64 GB (2x32 GB, 5600 MT/s)   | 64 GB (2x32 GB , 2933 MT/s)  | 64 GB (2x32 GB , 2933 MT/s)  |
| Disco duro preinstalado  | 2x 480GB SATA SSD  | 2x HPE 960GB SATA RI SFF BC MV SSD   | 2x 960GB SATA RI SFF BC MV SSD   | 2x HPE 8TB SATA 7.2K LFF LP 512e MV HDD  | 2x HPE 960GB SATA MU SFF SC MV SSD   | 2x HPE 1.92TB SAS RI SFF SC VS MV SSD  |
| Controladora Smart Array | Intel VROC SATA software RAID  | 1x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Cntrlr  | 1x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Cntrlr  | 1x HPE MR416i-p Gen11 SPDM Storage Cntrlr  | 1x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 Ctrlr  | 1x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 x8 Lanes 2GB Cache SAS 12G Modular Controller                    |
| Fuente de alimentación   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 2x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit  | 2x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit  | 2x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit  | 2x HPE 800W FS Ti Ht Plg LH Pwr Sply Kit   | 2x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit                                 |
| Gestión                  | HPE iLO Standard with Intelligent Provisioning (embedded), HPE OneView Standard (requires download). | HPE iLO Standard with Intelligent Provisioning (embedded), HPE OneView Standard (requires download). | HPE iLO Standard with Intelligent Provisioning (embedded), HPE OneView Standard (requires download). | HPE iLO Standard with Intelligent Provisioning (embedded), HPE OneView Standard (requires download). | HPE iLO Standard with Intelligent Provisioning (embedded), HPE OneView Standard (requires download). | HPE iLO Standard with Intelligent Provisioning (embedded), HPE OneView Standard (requires download). |
| Garantía                 | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  |

→ Seguridad **confiable** → Envíos **rápidos** → Funcionamiento **continuo**

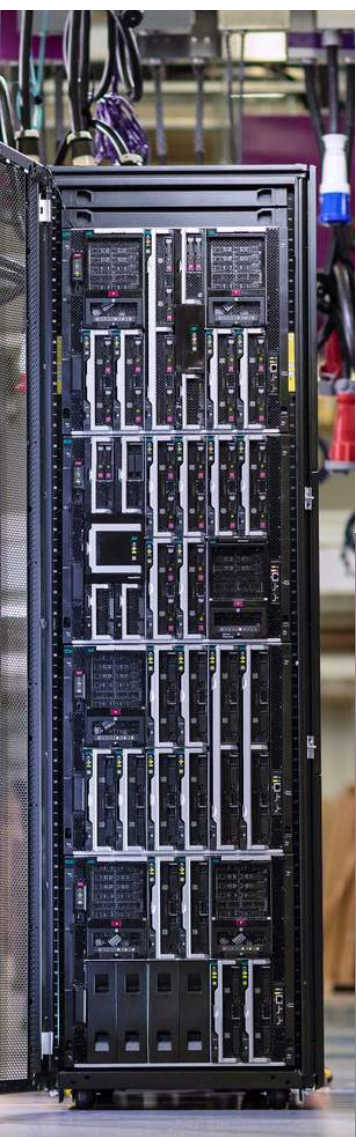
[Ver video](#)

 **Soporte HPE**  
Recomendado  
Smart Choice Service

[Ver soportes](#)

Descúbrelos en iQuote





## SOPORTE HPE Smart Choice Service

| Modelo             | P.N.   | Descripción  | PVD    |
|--------------------|--------|--|--------|
| <b>DL20</b>        | H45BCE | HPE 3 Year Tech Care Basic DL20 Server Smart Choice Service                    | 160€   |
|                    | H45BDE | HPE 5 Year Tech Care Basic DL20 Server Smart Choice Service                    | 294€   |
| <b>DL320</b>       | H44YQE | HPE 3 Year Tech Care Basic DL320 Gen11 Smart Choice Service                    | 496€   |
|                    | H44YSE | HPE 5 Year Tech Care Basic DL320 Gen11 Smart Choice Service                    | 919€   |
|                    | H44YRE | HPE 3 Year Tech Care Essential DL320 Gen11 Smart Choice Service                | 707€   |
|                    | H44YTE | HPE 5 Year Tech Care Essential DL320 Gen11 Smart Choice Service                | 1.270€ |
| <b>DL360</b>       | H44YVE | HPE 3 Year Tech Care Basic DL360 Gen10/Gen10+ Smart Choice Service             | 561€   |
|                    | H44YXE | HPE 5 Year Tech Care Basic DL360 Gen10/Gen10+ Smart Choice Service             | 1.043€ |
|                    | H44YWE | HPE 3 Year Tech Care Essential DL360 Gen10/Gen10+ Smart Choice Service         | 813€   |
|                    | H44YYE | HPE 5 Year Tech Care Essential DL360 Gen10/Gen10+ Smart Choice Service         | 1.459€ |
|                    | H44YZE | HPE 3 Year Tech Care Basic DL360 Gen11 Smart Choice Service                    | 661€   |
|                    | H44ZCE | HPE 5 Year Tech Care Basic DL360 Gen11 Smart Choice Service                    | 1.228€ |
|                    | H44ZBE | HPE 3 Year Tech Care Essential DL360 Gen11 Smart Choice Service                | 958€   |
|                    | H44ZDE | HPE 5 Year Tech Care Essential DL360 Gen11 Smart Choice Service                | 1.720€ |
| <b>DL380</b>       | H44ZFE | HPE 3 Year Tech Care Basic DL380 Gen10/Gen10+ Smart Choice Service             | 645€   |
|                    | H44ZHE | HPE 5 Year Tech Care Basic DL380 Gen10/Gen10+ Smart Choice Service             | 1.199€ |
|                    | H44ZGE | HPE 3 Year Tech Care Essential DL380 Gen10/Gen10+ Smart Choice Service         | 935€   |
|                    | H44ZJE | HPE 5 Year Tech Care Essential DL380 Gen10/Gen10+ Smart Choice Service         | 1.678€ |
| <b>ML350</b>       | H44ZKE | HPE 3 Year Tech Care Basic DL380 Gen11 Smart Choice Service                    | 781€   |
|                    | H44ZVE | HPE 3 Year Tech Care Basic ML350 Gen11 Smart Choice Service                    | 581€   |
|                    | H44ZXE | HPE 5 Year Tech Care Basic ML350 Gen11 Smart Choice Service                    | 1.080€ |
|                    | H44ZWE | HPE 3 Year Tech Care Essential ML350 Gen11 Smart Choice Service                | 841€   |
| <b>ML110</b>       | H44ZYE | HPE 5 Year Tech Care Essential ML350 Gen11 Smart Choice Service                | 1.511€ |
|                    | H44ZZE | HPE 3 Year Tech Care Basic ML110 Server Smart Choice Service                   | 252€   |
| <b>ML30</b>        | H45BBE | HPE 5 Year Tech Care Basic ML110 Server Smart Choice Service                   | 464€   |
|                    | H45BCE | HPE 3 Year Tech Care Basic ML30 Server Smart Choice Service                    | 160€   |
| <b>Microserver</b> | H45BDE | HPE 5 Year Tech Care Basic Low-end Server (ML30 and DL20) Smart Choice Service | 294€   |
|                    | H45BFE | HPE 3 Year Tech Care Basic MicroServer Smart Choice Service                    | 92€    |
|                    | H45BGE | HPE 5 Year Tech Care Basic MicroServer Smart Choice Service                    | 163€   |

Top Value Offers Compute



Disponible desde  
**715€**

Casos de uso **HOGAR**

Casos de uso **PYME**



| Ref:                            | P54644-421   | P54649-421   | P54654-421   |
|---------------------------------|--|--|--|
|                                 | Ahorra con HPE Flex Offers                                 | Ahorra con HPE Flex Offers                                 | Ahorra con HPE Flex Offers   |
| <b>PVP sin I.V.A.</b>           | <b>715€</b>  | <b>978€</b>  | <b>985€</b>  |
| <b>Formato</b>                  | Torre  | Torre  | Torre  |
| <b>Procesador/Cores</b>         | Intel Pentium G6405 Dual-Core (4.10GHz 4MB) Processor      | 1 x Intel Xeon E-2314 4-Core (2.80GHz 8MB) Processor       | 1 x Intel Xeon E-2314 4-Core (2.80GHz 8MB) Processor"                              |
| <b>Número máximo</b>            | 1  | 1  | 1  |
| <b>Memoria RAM</b>              | 16GB (1 x 16GB) 3200MHz                                    | 16GB (1 x 16GB) 3200MHz"                                   | 16GB (1 x 16GB) 3200MHz  |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | ninguno  | ninguno  | 1 x HPE 1TB 6G 7.2k rpm SATA (3.5in) Non-Hot Plug Standard 1yr Warranty Hard Drive |
| <b>Controladora Smart Array</b> | Intel VROC RAID  | Intel VROC RAID  | Intel VROC RAID  |
| <b>DVD</b>                      | No   | No   | No   |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | 1 x HPE MicroServer 180W External Power Adapter            | 1 x HPE MicroServer 180W External Power Adapter            | 1 x HPE MicroServer 180W External Power Adapter                                    |
| <b>Software</b>                 | (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control" | (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control" | (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control"                         |
| <b>Garantía</b>                 | 1yr Next Business Day Warranty                             | 1yr Next Business Day Warranty                             | 1yr Next Business Day Warranty   |

**Soporte HPE**  
Recomendado

**H39M3E**  
HPE 3Y TC Bas  
MicroServer Gen10 Plus SVC  
**65€**  
PVP sin I.V.A.

**H39P2E**  
HPE 5Y TC Bas  
MicroServer Gen10 Plus SVC  
**149€**  
PVP sin I.V.A.

## → Novedades principales

Chasis más pequeño: altura reducida a la mitad.

CPU Intel Coffee Lake actualizada (compatible con Xeon y Pentium)

iLO 5.

USB 3.2 Tipo A Gen2.

4 puertos de red integrados de 1GbE & adaptadores de red BASE-T y SFP de 1Gb y 10Gb.

Ranura x16 PCIe Gen3.

## COMPLETA TU COMPRA HPE RDX, el sistema de copia de seguridad de disco extraíble



Si necesita una solución rápida de copia de seguridad y recuperación, basada en discos que pueda instalarse en un solo servidor o en una sola sucursal, **¡esta es tu solución perfecta!**

Es **resistente, extraíble, fácil de usar y asequible para oficinas pequeñas u oficinas en casa con escasos o ningún recurso de TI**. Se ha diseñado para entornos de trabajo exigentes en los que las empresas necesitan **proteger, gestionar, transportar o capturar grandes cantidades de datos en ubicaciones no tan ideales.**

[Ver RDX](#)

## Top Value Offers Compute



Disponible desde

**923€**

### → novedades principales

Modernos procesadores Intel Xeon E-2400 y Pentium Gold.

Cuatro HPE UDIMM DDR5 a 4400 MT/s, que ofrecen 16 y 32 GB. Hasta 128 GB de capacidad de memoria.

Arranque rápido del sistema operativo mediante la ranura M.2

Puerto de serie opcional (a través del kit de puerto opcional dedicado HPE iLO/M.2/serie).

Compatibilidad con HPE iLO6.

| Ref:                            | P68821-421   | P68820-421   | P68819-421  |
|---------------------------------|--|--|---|
|                                 |  | <b>Ahorro con FlexOffers</b>                                   |   |
| <b>PVD sin I.V.A.</b>           | <b>1.289€</b>  | <b>1.111€</b>  | <b>923€</b>   |
| <b>Formato</b>                  | Torre Ultra micro  | Torre Ultra micro  | Torre Ultra micro   |
| <b>Procesador/Cores</b>         | 1 x Intel Xeon E-2434 Quad-Core (3.40GHz 12MB) FIO CPU for HPE                     | 1 x Intel Xeon E-2414 Quad-Core (2.60GHz 12MB) FIO CPU for HPE | 1 x Intel Pentium G7400 Dual-Core (3.70GHz 6MB) FIO CPU for HPE |
| <b>Número máximo</b>            | 1  | 1  | 1   |
| <b>Memoria RAM</b>              | 16GB (1 x 16GB) 4800MHz UDIMM  | 16GB (1 x 16GB) 4800MHz UDIMM                                  | 16GB (1 x 16GB) 4800MHz UDIMM                                   |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | 1 x HPE 1TB 6G 7.2k rpm SATA (3.5in) Non-Hot Plug Standard 1yr Warranty Hard Drive | Ninguno Instalado  | Ninguno Instalado   |
| <b>Controladora Smart Array</b> | 1 x Intel VROC SATA Software RAID  | 1 x Intel VROC SATA Software RAID                              | 1 x Intel VROC SATA Software RAID                               |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | 1 x HPE MicroServer 180W External Power Adapter                                    | 1 x HPE MicroServer 180W External Power Adapter                | 1 x HPE MicroServer 180W External Power Adapter                 |
| <b>Gestión</b>                  | (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control                          | (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control      | (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control       |

### → Servidor HPE ProLiant DL20 Gen11. Diseño compacto, sencillo y fiable para una solución asequible

¿Tienes una pequeña oficina o una pequeña empresa con sucursales y buscas un servidor asequible que quepa en casi cualquier sitio? HPE ProLiant MicroServer Gen11 ofrece un servidor de nivel básico que puedes personalizar para diversas instalaciones o la nube híbrida, sin dejar de cumplir los estándares de rendimiento de clase empresarial, seguridad, fiabilidad y de expansión del resto de servidores de clase empresarial del portfolio HPE ProLiant.





Top Value Offers Compute



| Ref:                            | P44718-421   | P44720-421   | P66396-421   |
|---------------------------------|--|--|--|
|                                 | Ahorra con HPE Flex Offers   | Ahorra con HPE Flex Offers   | Ahorra con HPE Flex Offers   |
| <b>PVP sin I.V.A.</b>           | <b>881€</b>  | <b>947€</b>  | <b>1.233€</b>  |
| <b>Formato</b>                  | Torre (4U)   | Torre (4U)   | Torre (4U)   |
| <b>Procesador/Cores</b>         | 1 x Intel Xeon E-2314 Quad-Core (2.80GHz 8MB) FIO CPU for HPE  | 1 x Intel Xeon E-2314 Quad-Core (2.80GHz 8MB) FIO CPU for HPE  | 1 x Intel Xeon E-2314 Quad-Core (2.80GHz 8MB) FIO CPU for HPE  |
| <b>Número máximo</b>            | 1 procesador   | 1 procesador   | 1 procesador   |
| <b>Memoria RAM</b>              | 16GB (1 x 16GB) 3200MHz  | 16GB (1 x 16GB) 3200MHz  | 16GB (1 x 16GB) 3200MHz UDIMM  |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | 4 LFF Non-Hot Plug (sin discos)  | 4 LFF Hot Plug (sin discos)  | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier   |
| <b>Controladora Smart Array</b> | Intel VROC RAID  | Intel VROC RAID  | 1 x Intel VROC SATA Software RAID  |
| <b>DVD</b>                      | No Optical   | No Optical   | No Optical   |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | 1 x HPE ML30 Gen10 Plus 350W Gold ATX Power Supply FIO Kit   | 1 x HPE ML30 Gen10 Plus 350W Gold ATX Power Supply FIO Kit   | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  |
| <b>Gestión</b>                  | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control |
| <b>Garantía</b>                 | 3-1-1  | 3-1-1  | 3-1-1  |

Disponibles desde **881€**



**Soporte HPE**  
Recomendado



**H75J8E**  
HPE 3Y TC Bas  
ML30 Gen10 Plus SVC  
**199€**  
PVP sin I.V.A.



**HS8G6E**  
HPE 5Y TC Bas  
ML30 Gen10 Plus SVC  
**392€**  
PVP sin I.V.A.

→ **El servidor en torre líder del sector para afrontar el crecimiento e innovación de su negocio.**

Las soluciones de inversión en TI de Hewlett Packard Enterprise le ayudan a dar el salto a una empresa digital con la economía de TI para alinearse con sus objetivos empresariales.

**Casos de uso PYME**

**COMPLETA TU COMPRA**  
**HPE RDX, el sistema de copia de seguridad de disco extraíble**



Es **resistente, extraíble, fácil de usar y asequible para oficinas pequeñas u oficinas en casa con escasos o ningún recurso de TI.** Se ha diseñado para entornos de trabajo exigentes en los que las empresas necesitan **proteger, gestionar, transportar o capturar grandes cantidades de datos en ubicaciones no tan ideales.**

**Ver RDX**





Disponible desde  
**1.332€**

| Ref:                            | P65093-421   | P65397-421   | P65095-421   | P65096-421   |
|---------------------------------|--|--|--|--|
|                                 | Ahorra con HPE Flex Offers   | Ahorra con HPE Flex Offers   | Ahorra con HPE Flex Offers   | Ahorra con HPE Flex Offers   |
| <b>PVD sin I.V.A.</b>           | <b>1.332€</b>  | <b>1.567€</b>  | <b>1.472€</b>  | <b>1.578€</b>  |
| <b>Formato</b>                  | Torre (4U)   | Torre (4U)   | Torre (4U)   | Torre (4U)   |
| <b>Procesador</b>               | 1 x Intel Xeon E-2414 Quad-Core (2.60GHz 8MB) FIO CPU for HPE  | 1 x Intel Xeon E-2434 Quad-Core (3.40GHz 8MB) FIO CPU for HPE  | 1 x Intel Xeon E-2434 Quad-Core (3.40GHz 8MB) FIO CPU for HPE  | 1 x Intel Xeon E-2436 6-Core (2.90GHz 8MB) FIO CPU for HPE   |
| <b>Memoria</b>                  | 16GB (1 x 16GB) 4800MHz UDIMM  | 16GB (1 x 16GB) 4800MHz UDIMM  | 16GB (1 x 16GB) 4800MHz UDIMM  | 16GB (1 x 16GB) 4800MHz UDIMM  |
| <b>Redes</b>                    | Embedded 1Gb 4-port BCM5719  | Embedded 1Gb 4-port BCM5719  | Embedded 1Gb 4-port BCM5719  | Embedded 1Gb 4-port BCM5719  |
| <b>Unidad de Disco Duro</b>     | 4 x Non-Hot Plug 3.5in Large Form Factor (Ninguno Instalado)   | 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor (Ninguno Instalado)   | 4 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor (Ninguno Instalado)   | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier   |
| <b>Almacenamiento del Disco</b> | Disco Duro 3,5 Pulgadas sin Plug en Caliente   | Hot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier   | Hot Plug 3.5in Large Form Factor Low Profile   | Hot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier   |
| <b>Controlador de Disco</b>     | 1 x Intel VROC SATA Software RAID  | 1 x Intel VROC SATA Software RAID  | 1 x Intel VROC SATA Software RAID  | 1 x Intel VROC SATA Software RAID  |
| <b>Fuente de Alimentación</b>   | 1 x HPE ML30 Gen10 Plus 350W Gold ATX Power Supply FIO Kit   | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  |
| <b>Administración</b>           | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control |
| <b>Garantía</b>                 | 3 Year Next Business Day Warranty  | 3 Year Next Business Day Warranty  | 3 Year Next Business Day Warranty  | 3 Year Next Business Day Warranty  |

**Soporte HPE**  
Recomendado

**H75J8E**  
HPE 3Y TC Bas  
ML30 Gen10 Plus SVC  
**199€**  
PVD sin I.V.A.

## Servidor asequible pero potente para las cargas de trabajo diarias de su oficina

El servidor HPE ProLiant ML30 Gen11 cuenta con hasta 8 núcleos en el procesador Intel Xeon E y hasta 128 GB 4400 MT/s DDR5 ECC UDIMM, lo que proporciona un rendimiento abundante en aplicaciones de pequeñas y medianas empresas.

## Automatización de la gestión inteligente

El servidor HPE ProLiant ML30 Gen11 simplifica y automatiza las tareas de gestión, creando una base sólida para una plataforma de nube híbrida habilitada por la automatización.

Integrado en los servidores HPE, HPE Integrated Lights-Out (iLO) es una inteligencia de núcleo exclusiva que supervisa el estado de los servidores

| Ref:                            | P55639-421  | P55637-421  | P55640-421  | P55641-421   | P55638-421   | P70278-421   | P70279-421   |
|---------------------------------|---|---|---|--|--|--|--|
|                                 | Ahorro HPE Flex Offers  |   | Ahorro HPE Flex Offers  |  | Ahorro HPE Flex Offers   |  | Ahorro HPE Flex Offers   |
| <b>PVP sin I.V.A.</b>           | <b>1.999€</b>   | <b>2.306€</b>   | <b>2.613€</b>   | <b>2.624€</b>  | <b>2.280€</b>  | <b>2.944€</b>  | <b>3.020€</b>  |
| <b>Formato</b>                  | Torre   | Torre   | Torre   | Torre  | Torre  | Torre  | Torre  |
| <b>Procesador/Cores</b>         | 1 x Intel Xeon-B 3408U CPU for HPE 8cores   | 1 x Intel Xeon-B 3408U CPU for HPE 8cores   | 1 x Intel Xeon-S 4410Y CPU for HPE  | Intel Xeon-G 5416S 16-Core (2.00GHz 30MB)  | 1 x Intel Xeon-B 3408U 8-Core  | 1 x Intel Xeon-S 4510 12-Core (2.40GHz 30MB)   | 1 x Intel Xeon-S 4514Y 6-core (2.00 GHz, 30 MB L3, 150W)   |
| <b>Número máximo</b>            | 1   | 1   | 1   | 1  | 1  | 1  | 1  |
| <b>Memoria RAM</b>              | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz   | 16GB  | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz   | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz RDIMM  | 16GB (1 x 16GB) 4800MHz RDIMM  | 32GB (1 x 32GB) 5600MHz RDIMM  | 32GB (1 x 32GB) 5600MHz RDIMM  |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | Sin discos  | Sin discos  | sin discos  | sin discos   | 1 x HPE 4TB 6G 7.2K rpm HPL SATA LFF (3.5in) Low Profile MDL (Max.4)   | Ninguno Instalado -8 x Hot Plug 2.5in SFF BC   | Ninguno Instalado -8 x Hot Plug 2.5in SFF BC   |
| <b>Controladora Smart Array</b> | Intel® VROC Software RAID.  | Intel® VROC Software RAID.  | Intel® VROC Software RAID.  | HPE Smart Array E208e-p SR Gen10 Controller  | 1 x Intel VROC SATA Software RAID  | 1 x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Controller   | 1 x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Controller   |
| <b>DVD</b>                      | no  | no  | no  | no   | no   | no   | no   |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit  | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit  | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit  | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit  |
| <b>Gestión</b>                  | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control" | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control" | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control" | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control |
| <b>Garantía</b>                 | 3-3-3   | 3-3-3   | 3-3-3   | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  |

Disponible desde **1.999€**



**Soporte HPE**  
Recomendado



**H40DRE**  
HPE 3Y TC Bas  
ML110 Gen 11 HW SVC  
**181€**  
PVP sin I.V.A.



**H40FWE**  
HPE 5Y TC Bas  
ML110 Gen 11 HW SVC  
**344€**  
PVP sin I.V.A.

→ **¿Buscas un servidor de torre asequible con fiabilidad y rendimiento empresariales para satisfacer los requisitos de tu negocio?**

El servidor HPE ProLiant ML110 Gen11 ofrece un procesador de torre con rendimiento, expansión y seguridad a un precio asequible. Es compatible con los procesadores escalables Intel Xeon de 4.ª generación, la memoria HPE DDR5 Smart Memory con una capacidad máxima de 1024 GB, 4 ranuras PCIe Gen5 x16, 1 ranura OCP3x16 y ocho unidades de disco LFF o 16 SFF. Puede convertirse fácilmente en un rack utilizando 5,5U de espacio de rack. El servidor HPE ProLiant ML110 Gen11 también ofrece ventilador opcional redundante y fuente de alimentación redundante para satisfacer las necesidades de recuperación automática ante fallos.



| Ref:                            | P59550-421  | P59549-421  |
|---------------------------------|---|---|
| <b>Ahorro HPE Flex Offers</b>   |   |   |
| <b>PVD sin I.V.A.</b>           | <b>3.240€</b>   | <b>2.344€</b>   |
| <b>Formato</b>                  | Torre   | Torre   |
| <b>Procesador/Cores</b>         | 1 x HPE ML350 Gen10 Intel Xeon-G 5218R 20-Core (2.10GHz 27.5MB L3 Cache) Processor Kit                | 1 x HPE ML350 Gen10 Intel Xeon-S 4214R 12-Core (2.40GHz 16.5MB L3 Cache) Processor Kit                |
| <b>Número máximo</b>            | 2 procesador  | 2 procesador  |
| <b>Memoria RAM</b>              | 32GB (1 x 32GB) 2933MHz RDIMM   | 32GB (1 x 32GB) 2933MHz RDIMM   |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor (sin discos)   | 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor (sin discos)   |
| <b>Controladora Smart Array</b> | 1 x HPE P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module  | 1 x HPE P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module  |
| <b>DVD</b>                      | No Optical  | No Optical  |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit                                 | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit                                 |
| <b>Gestión</b>                  | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control |
| <b>Garantía</b>                 | 3-3-3   | 3-3-3   |

Disponibles desde  
**2.344€**



**Soporte HPE**  
Recomendado



**H39N2E**  
HPE 3Y TC Bas  
ML350 Gen10 SVC  
**489€**  
PVP sin I.V.A.



**H39Q3E**  
HPE 5Y TC Bas  
ML350 Gen10 SVC  
**1.235€**  
PVP sin I.V.A.



## → ¿Necesitas un servidor fiable para tu oficina remota o pyme?

El servidor HPE ProLiant ML350 Gen10 ofrece un servidor de torre seguro de doble zócalo con rendimiento, capacidad de expansión y fiabilidad probada que lo convierte en la opción ideal para las pymes en crecimiento, oficinas remotas de empresas más grandes o centros de datos empresariales.

El chasis rediseñado en bastidor más pequeño con varias opciones de actualización proporciona flexibilidad al poder ampliarse a medida que crecen tus necesidades empresariales. Con soporte por la organización de servicios líder del sector HPE Pointnext, HPE ProLiant ML350 Gen10 te ayuda a dar el salto al mundo digital con mayor agilidad y sin salirte del presupuesto limitado de TI.



| Ref:                            | P53567-421   | P53569-421  | P53565-421   | P53571-421   | P55954-421   | P70195-421   | P70196-421   |
|---------------------------------|--|---|--|--|--|--|--|
|                                 | Ahorro HPE Flex Offers   | Ahorro HPE Flex Offers  | Ahorro HPE Flex Offers   | Ahorro HPE Flex Offers   | Ahorro HPE Flex Offers   | Ahorro HPE Flex Offers   | Ahorro HPE Flex Offers   |
| <b>PVP sin I.V.A.</b>           | <b>3.693€</b>  | <b>4.217€</b>   | <b>2.810€</b>  | <b>4.634€</b>  | <b>3.995€</b>  | <b>3.384€</b>  | <b>3.684€</b>  |
| <b>Formato</b>                  | Torre  | Torre   | Torre (4U)   | Torre (4U)   | Torre (4U)   | Torre (4U)   | Torre (4U)   |
| <b>Procesador/Cores</b>         | 1 x Intel Xeon-S 4410Y CPU for HPE (12Cores)   | 1 x Intel Xeon-S 4416+ CPU for HPE (20Cores)  | 1 x Intel Xeon-S 4410Y 12-Core   | 1 x Intel Xeon-G 5418Y 24-Core   | 1 x Intel Xeon-G 5416S 16-Core   | 1 x Intel Xeon-Silver 4509Y 2.6GHz 8-Core 125W Processor   | 1 x Intel Xeon-Silver 4514Y 2.0GHz 16-core 150W Processor  |
| <b>Número máximo</b>            | 2  | 2   | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  |
| <b>Memoria RAM</b>              | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz  | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz   | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz  | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz  | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz  | 32GB (1 x 32GB) 5600MHz RDIMM  | 32GB (1 x 32GB) 5600MHz RDIMM  |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | No   | No  | Ninguno Instalado - 4 x Hot Plug 3.5in LFF Low Profile   | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF Basic Carrier (NVMe)  | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF Basic Carrier (NVMe)  | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF Basic Carrier (NVMe)  | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF Basic Carrier (NVMe)  |
| <b>Controladora Smart Array</b> | MR408i-o   | MR408i-o  | Intel VROC SATA controller   | 1 x Tri-Mode Basic Carrier MR408i-o  | 1 x Tri-Mode Basic Carrier MR408i-o  | 1 x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Controller   | 1 x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Controller   |
| <b>DVD</b>                      | No   | No  | no   | no   | no   | no   | no   |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit  | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   |
| <b>Gestión</b>                  | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control" | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control |
| <b>Garantía</b>                 | 3-3-3  | 3-3-3   | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  |

Disponibles desde **2.810€**



**Soporte HPE**  
Recomendado



**H93R4E**

HPE 3Y TC Bas ML350 Gen 11 HW SVC  
**655€**  
PVP sin I.V.A.



**H93T8E**

HPE 5Y TC Bas ML350 Gen 11 HW SVC  
**1.240€**  
PVP sin I.V.A.

## ➔ Seguridad de confianza gracias al diseño: protección sin compromisos y fundamental

El HPE ProLiant ML350 Gen11 es un potente servidor de torre 2P con un chasis en bastidor opcional para diversos entornos. Asimismo, ofrece un rendimiento de computación excepcional, seguridad, fiabilidad y capacidad de expansión. Con procesadores Intel® Xeon® Scalable de 4.ª generación de hasta 60 núcleos<sup>1</sup>, hasta 8 TB DDR5, PCIe Gen5, compatibilidad mejorada para E/S y GPU<sup>1</sup>, y almacenamiento EDSFF, el servidor HPE ProLiant ML350 Gen11 satisface una amplia gama de exigentes cargas de trabajo.

Las soluciones de inversión en TI de HPE le ayudan a dar el salto a una empresa digital con la economía de TI para alinearse con sus objetivos empresariales.

## ➔ Novedades principales

Mayor ancho de banda de memoria, rendimiento y menores requisitos energéticos con hasta 8 TB de memoria DDR5 y 32 ranuras DIMM.

Altas tasas de transferencia de datos desde el bus de expansión PCIe Gen5 de serie, con hasta 10 ranuras PCIe Gen5 estándares y 2 ranuras OCP 3.0 slots<sup>2</sup>.



Top Value Offers Compute



| Ref:                            | P44112-421   | P44113-421   | P66394-421   | P66395-421   |
|---------------------------------|--|--|--|--|
|                                 |  | <b>Ahorra con FlexOffers</b>   | <b>Ahorra con FlexOffers</b>   |  |
| <b>PVP sin I.V.A.</b>           | <b>960€</b>  | <b>1.038€</b>  | <b>1.317€</b>  | <b>1.188€</b>  |
| <b>Formato</b>                  | Rack (1U)  | Rack (1U)  | Rack (1U)  | Rack (1U)  |
| <b>Procesador/Cores</b>         | 1 x Intel Xeon E-2314 Quad-Core (2.80GHz 8MB) FIO CPU for HPE  | 1 x Intel Xeon E-2314 Quad-Core (2.80GHz 8MB) FIO CPU for HPE  | 1 x Intel Xeon E-2336 6-Core (2.90GHz 12MB) FIO CPU for HPE  | 1 x Intel Xeon E-2314 Quad-Core (2.80GHz 8MB) FIO CPU for HPE  |
| <b>Número máximo</b>            | 1 procesador   | 1 procesador   | 1 procesador   | 1 procesador   |
| <b>Memoria RAM</b>              | 8GB (1 x 8GB) 3200MHz  | 16GB (1 x 16GB) 3200MHz  | 16GB (1 x 16GB) 3200MHz UDIMM  | 16GB (1 x 16GB) 3200MHz UDIMM  |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | 2 LFF Non-Hot Plug (sin discos)  | 2 LFF Hot Plug (sin discos)  | Ninguno Instalado - 4 SFF Hot Plug Basic Carrier   | Ninguno Instalado - 4 SFF Hot Plug Basic Carrier   |
| <b>Controladora Smart Array</b> | Intel VROC RAID  | Intel VROC RAID  | 1 x Intel VROC SATA Software RAID  | 1 x Intel VROC SATA Software RAID  |
| <b>DVD</b>                      | No Optical   | No Optical   | No Optical   | No Optical   |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | 1 x HPE DL20 Gen10 290W Platinum FIO Power Supply Kit  | 1 x HPE DL20 Gen10 290W Platinum FIO Power Supply Kit  | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  |
| <b>Gestión</b>                  | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control |
| <b>Garantía</b>                 | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  |

Disponible desde  
**960€**



**Soporte HPE**  
Recomendado



**H32YRE**  
HPE 3Y TC Bas  
DL20 Gen10 Plus HW SVC  
**216€**  
PVP sin I.V.A.



**H32ZWE**  
HPE 3Y TC Bas  
DL20 Gen10 Plus HW SVC  
**434€**  
PVP sin I.V.A.

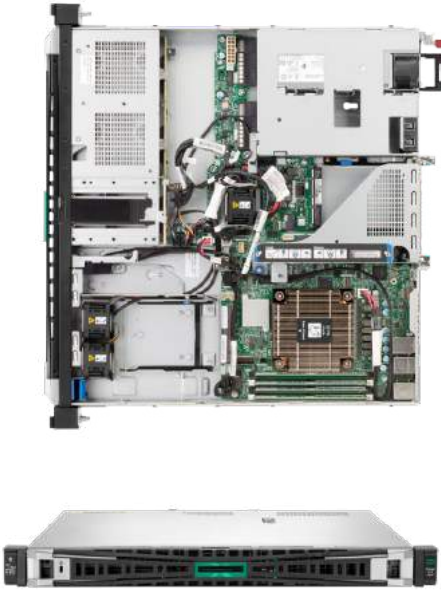
- ✓ Procesadores Intel® Pentium®, Intel® Core™ i3 o Intel® Xeon® E.
- ✓ Ideal para negocios en expansión, empresas y proveedores de servicios.
- ✓ Flexibilidad de configuración que satisface distintos requisitos empresariales y toda una gama de HPE Qualified Options para adaptarse a la Eneroría de las necesidades.

→ **El servidor HPE ProLiant DL20 Gen10 ofrece un servidor compacto y versátil a un precio asequible.**

Implementa un formato portátil en oficinas pequeñas, remotas o sucursales, como una plataforma de punto de venta compacta, pero potente en entornos de transporte, hostelería o de venta al por menor, o como una configuración flexible para la personalización de entornos con limitaciones de espacio de clientes militares y gubernamentales.



Top Value Offers Compute



Disponible desde

**1.223€**

- ✓ Compatible con los procesadores Intel Xeon de la serie E-2400, hasta 8 núcleos.
- ✓ Puerto de gestión HPE iLO opcional como kit adicional para transmisión de datos más rápida con seguridad mejorada.
- ✓ Una ranura PCIe Gen5 para un mayor ancho de banda de E/S.
- ✓ Una ranura OCP para un mayor ancho de banda de E/S

| Ref:                            | P65396-421   | P65394-421   | P65395-421   | P65393-421   |
|---------------------------------|--|--|--|--|
|                                 | Ahorro con FlexOffers  | Ahorro con FlexOffers  | Ahorro con FlexOffers  | Ahorro con FlexOffers  |
| <b>PVD sin I.V.A.</b>           | <b>1.669€</b>  | <b>1.332€</b>  | <b>1.635€</b>  | <b>1.223€</b>  |
| <b>Formato</b>                  | Rack (1U)  | Rack (1U)  | Rack 1U  | Rack 1U  |
| <b>Procesador</b>               | 1 x Intel Xeon E-2436 6-Core (2.90GHz 8MB) FIO CPU for HPE   | 1 x Intel Xeon E-2434 Quad-Core (3.40GHz 8MB) FIO CPU for HPE  | 1 x Intel Xeon E-2434 Quad-Core (3.40GHz 8MB) FIO CPU for HPE  | 1 x Intel Xeon E-2414 Quad-Core (2.60GHz 8MB) FIO CPU for HPE  |
| <b>Memoria</b>                  | 16GB (1 x 16GB) 4800MHz UDIMM  | 16GB (1 x 16GB) 4800MHz UDIMM  | 16GB (1 x 16GB) 4800MHz UDIMM  | 16GB (1 x 16GB) 4800MHz UDIMM  |
| <b>Redes</b>                    | Embedded 1Gb 4-port BCM5719  | Embedded 1Gb 4-port BCM5719  | Embedded 1Gb 4-port BCM5719  | Embedded 1Gb 4-port BCM5719  |
| <b>Unidad de Disco Duro</b>     | 4 x Hot-Plug 2.5in Small Form Factor (Ninguno Instalado)   | 2 x Hot-Plug 3.5in Large Form Factor (Ninguno Instalado)   | Ninguno Instalado - 4 x Hot-Plug 2.5in Small Form Factor   | Ninguno Instalado - 2 x Non-Hot Plug 3.5in Large Form Factor   |
| <b>Almacenamiento del Disco</b> | Hot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier   | Hot Plug 3.5in Large Form Factor Low Profile   | Hot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier   | Disco Duro 3,5 Pulgadas sin Plug en Caliente   |
| <b>Controlador de Disco</b>     | 1 x Intel VROC SATA Software RAID  | 1 x Intel VROC SATA Software RAID  | 1 x Intel VROC SATA Software RAID  | 1 x Intel VROC SATA Software RAID  |
| <b>Fuente de Alimentación</b>   | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE DL20 Gen10 290W Platinum FIO Power Supply Kit  | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE DL20 Gen10 290W Platinum FIO Power Supply Kit  |
| <b>Administración</b>           | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control |
| <b>Garantía</b>                 | 3 Year Next Business Day Warranty  | 3 Year Next Business Day Warranty  | 3 Year Next Business Day Warranty  | 3 Year Next Business Day Warranty  |

## → Servidor HPE ProLiant DL20 Gen11. Diseño compacto, sencillo y fiable para una solución asequible

El servidor HPE ProLiant DL20 Gen11 es un chasis de poca profundidad de 15,05 pulgadas que proporciona movilidad y una implementación fácil en una amplia variedad de entornos. Dispone de las características de diseño y gran calidad que son el distintivo de la familia HPE ProLiant, como el acceso sin herramientas a los componentes del sistema y la capacidad de servicio mejorada.

## Top Value Offers Compute



| Ref:                            | P57687-421   | P57685-421   | P57686-421   | P57688-421   |
|---------------------------------|--|--|--|--|
|                                 | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   |
| <b>PVD sin I.V.A.</b>           | <b>2.952€</b>  | <b>2.091€</b>  | <b>2.149€</b>  | <b>3.419€</b>  |
| <b>Formato</b>                  | Rack 1U  | Rack 1U  | Rack 1U  | Rack 1U  |
| <b>Procesador</b>               | 1 x Intel Xeon-S 4410Y CPU for HPE   | 1 x Intel Xeon-B 3408U CPU for HPE   | 1 x Intel Xeon-B 3408U CPU for HPE   | 1 x Intel Xeon-G 5416S CPU for HPE   |
| <b>Memoria</b>                  | 16GB (1 x 16GB) 4800MHz RDIMM  | 16GB (1 x 16GB) 4800MHz RDIMM  | 16GB (1 x 16GB) 4800MHz RDIMM  | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz RDIMM  |
| <b>Redes</b>                    | 2 x 1GbE Embedded  | 2 x 1GbE Embedded  | 2 x 1GbE Embedded  | 2 x 1GbE Embedded  |
| <b>Unidad de Disco Duro</b>     | Ninguno Instalado  | Ninguno Instalado  | Ninguno Instalado  | Ninguno Instalado  |
| <b>Almacenamiento del Disco</b> | 8xHot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier (NVMe)  | 4 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor Low Profile   | 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier (NVMe)  | 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier (NVMe)  |
| <b>Controlador de Disco</b>     | 1 x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Controller   |  |  | 1 x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Controller   |
| <b>Fuente de Alimentación</b>   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   |
| <b>Administración</b>           | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control |
| <b>Garantía</b>                 | 3 Year Next Business Day Warranty  | 3 Year Next Business Day Warranty  | 3 Year Next Business Day Warranty  | 3 Year Next Business Day Warranty  |

Disponible desde  
**2.091€**

**Soporte HPE**  
Recomendado

**H93L6**  
HPE 3Y TC Bas DL320  
Gen11 HW SVC  
**522€**  
PVP sin I.V.A.

**H93POE**  
HPE 5Y TC Bas DL320  
Gen11 HW SVC  
**936€**  
PVP sin I.V.A.

### → HPE ProLiant DL320 Gen11

Con procesadores Intel Xeon Scalable de 4.ª generación con innovadora tecnología de 5 nm que admite hasta 32 núcleos a 270 W y 16 DIMM de memoria DDR5 de hasta 4800 MT/s.

16 DIMM por procesador para hasta un total de 2 TB de memoria DDR5 con mayor ancho de banda de memoria y rendimiento, y menores requisitos energéticos.

Incluye el nuevo software de gestión de servidores HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) que te permite configurar, supervisar y actualizar de forma segura y sin problemas tus servidores HPE ProLiant Gen11, desde cualquier parte.



| Ref:                            | P55282-421   | P55283-421   |
|---------------------------------|--|--|
| <b>PVP sin I.V.A.</b>           | <b>3.328€</b>  | <b>3.907€</b>  |
| <b>Formato</b>                  | Rack (1U)  | Rack (1U)  |
| <b>Procesador/Cores</b>         | 1 x AMD EPYC 7313P 16-Core (3.0GHz 128MB)  | 1 x AMD EPYC 7443P 24-Core (2.85GHz 128MB)   |
| <b>Número máximo</b>            | 1  | 1  |
| <b>Memoria RAM</b>              | 32GB (1 x 32GB) 3200MHz  | 32GB (1 x 32GB) 3200MHz  |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | 8 SFF Hot Plug (sin discos)  | 8 SFF Hot Plug (sin discos)  |
| <b>Controladora Smart Array</b> | 1 x HPE Broadcom MR416i-a Controller foHPE Gen10+  | 1 x HPE Broadcom MR416i-a Controller for HPE Gen10+  |
| <b>DVD</b>                      | No Optical   | No Optical   |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  |
| <b>Gestión</b>                  | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control |
| <b>Garantía</b>                 | 3-3-3  | 3-3-3  |

Disponibile desde  
**3.328€**



**Soporte HPE**  
Recomendado



**HY5D7E**  
HPE 3Y TC Bas  
DL325G10+V2 SVC  
**390€**  
PVP sin I.V.A.



**HY5G1E**  
HPE 5Y TC Bas  
DL325G10+V2 SVC  
**926€**  
PVP sin I.V.A.

→ **¿Maximizar el alcance del negocio de tu cliente supone un reto porque la TI no mantiene el mismo ritmo de crecimiento que los datos?**

El seguro servidor HPE ProLiant DL180 Gen10 ofrece escalabilidad, rendimiento y fiabilidad, lo que lo convierte en la plataforma ideal para empresas preparadas para ejecutar aplicaciones en la nube híbrida y local.



**NUEVO**

| Ref:                            | P58690-421   | P58691-421   |
|---------------------------------|--|--|
|                                 | Ahorro HPE Flex Offers   | Ahorro HPE Flex Offers   |
| <b>PVP sin I.V.A.</b>           | <b>3.814€</b>  | <b>5.418€</b>  |
| <b>Formato</b>                  | Rack (1U)  | Rack (1U)  |
| <b>Procesador/Cores</b>         | 1 x AMD EPYC 9124 3.0GHz 16-Core 200W Processor Kit for HPE  | 1 x AMD EPYC 9354P 3.25GHz 32-Core 280W Processor Kit for HPE  |
| <b>Número máximo</b>            |  | 1  |
| <b>Memoria RAM</b>              | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz RDIMM  | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz RDIMM  |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF Basic Carrier (NVMe)  | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF Basic Carrier (NVMe)  |
| <b>Controladora Smart Array</b> | 1 x Tri-Mode Basic Carrier MR408i-o  | 1 x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Controller   |
| <b>DVD</b>                      | No   | No   |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   |
| <b>Gestión</b>                  | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control |
| <b>Garantía</b>                 | 3-3-3  | 3-3-3  |



Disponibles desde

**3.814€**



Es una opción excelente para **cargas de trabajo virtualizadas** tales como computación definida por software, CDN y VDI, así como para aplicaciones seguras en el extremo que requieran un equilibrio entre procesador, memoria y ancho de banda de red.



**Soporte HPE**  
Recomendado



**H78SOE**

HPE 3 Year Tech Care Basic DL325 GEN11 Service

**789€**

PVP sin I.V.A.



**H78U4E**

HPE 5 Year Tech Care Basic DL325 GEN11 Service

**1.493€**

PVP sin I.V.A.

→ Los servidores **HPE ProLiant DL325 Gen11** han sido diseñados para el **mundo híbrido**. Los servidores HPE ProLiant Gen11 simplifican la forma en que controlas la computación de tu negocio, desde el edge-to-cloud, con una experiencia operativa de la nube. Se encuentra vinculado a la raíz de confianza de silicio y al **procesador AMD Secure**, un procesador de seguridad dedicado integrado en el SoC (sistema en chip) de AMD EPYC, que permite gestionar con seguridad el arranque, el cifrado de la memoria y la virtualización.



# HPE ProLiant DL345 Gen11

**NUEVO**



Disponible desde

**3.906€**



Con tecnología de procesadores AMD EPYC™ de cuarta generación con tecnología de 5 nm que admite hasta 96 núcleos a 400 W, 384 MB de caché L3 y 12 DIMM para memoria DDR5 de hasta 4800 MT/s.

Top Value Offers Compute

| Ref:                            | P58792-421   | P58793-421  |
|---------------------------------|--|---|
|                                 | <b>Ahorra con HPE Flex Offers</b>  | <b>Ahorra con HPE Flex Offers</b>   |
| <b>PVP sin I.V.A.</b>           | <b>3.919€</b>  | <b>3.906€</b>   |
| <b>Formato</b>                  | Rack   | Rack  |
| <b>Procesador/Cores</b>         | AMD EPYC 9124 16-Core  | 1 x AMD EPYC 9124 3.0GHz 16-Core 200W Processor Kit for HPE   |
| <b>Número máximo</b>            | 2  | 1   |
| <b>Memoria RAM</b>              | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz  | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz RDIMM   |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | Sin discos   | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor Low Profile  |
| <b>Controladora Smart Array</b> | MR408i-o   | 1 x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Controller  |
| <b>DVD</b>                      | No   | no  |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit  |
| <b>Gestión</b>                  | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control" |
| <b>Garantía</b>                 | 3-3-3  | 3-3-3   |

**Soporte HPE**  
Recomendado

**H78W9E**  
HPE 3Y TC Bas  
DL325G10+V2 SVC  
**825€**  
PVP sin I.V.A.

**H78Z3E**  
HPE 5Y TC Bas  
DL325G10+V2 SVC  
**1.568€**  
PVP sin I.V.A.

- Experiencia operativa intuitiva en la nube: **simple, de autoservicio y automatizada.**
- Seguridad confiable por diseño: **intransigente, fundamental y protegida.**
- Rendimiento personalizado para sus cargas de trabajo: **acelerado, abierto y eficiente.**



| Ref:                            | P56958-421  | P56957-421  | P56955-421  | P56956-421  | P56951-421  | P56954-421   |
|---------------------------------|---|---|---|---|---|--|
|                                 | Ahorra con HPE Flex Offers  | Ahorra con HPE Flex Offers  | Ahorra con HPE Flex Offers  | Ahorra con HPE Flex Offers  | Ahorra con HPE Flex Offers  | Ahorro HPE Flex Offers   |
| <b>PVP sin I.V.A.</b>           | <b>3.391€</b>   | <b>2.823€</b>   | <b>2.393€</b>   | <b>2.510€</b>   | <b>2.797€</b>   | <b>5.241€</b>  |
| <b>Formato</b>                  | Rack  | Rack  | Rack  | Rack  | Rack  | Rack   |
| <b>Procesador/Cores</b>         | 1 x Intel Xeon-G 5218 16-Core (2.30GHz 22MB)  | 1 x HPE DL360 Gen10 Intel Xeon-Silver 4214R 12-Core (2.40GHz 16.5MB L3 Cache) Processor Kit                         | Intel Xeon-G 5218R 20-Core (2.10GHz 27.5MB)   | Intel Xeon-S 4208 8-Core (2.10GHz 11MB)   | Intel Xeon-S 4210R 10-Core (2.40GHz 13.75MB)  | 1 x HPE DL360 Gen10 Intel Xeon-G 6248R 24-Core (3.00GHz 35.75MB L3 Cache) Processor Kit                            |
| <b>Número máximo</b>            | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   | 2  |
| <b>Memoria RAM</b>              | (1 x 32 GB)   | 32GB (1 x 32GB) 2933MHz   | (1 x 32 GB)   | (1 x 32 GB)   | (1 x 32 GB)   | 32GB (1 x 32GB) 2933MHz  |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | 8 Hot Plug SFF (sin discos)   | 8 Hot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier (sin discos)*  | 8 Hot Plug SFF (sin discos)   | 8 Hot Plug SFF (sin discos)   | 8 Hot Plug SFF (sin discos)   | 8 Hot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier (sin discos)  |
| <b>Controladora Smart Array</b> | Broadcom MR416i-a Cntrl for HPE Gen10+  | 1 x HPE Broadcom MR416i-a Controller for HPE Gen10+   | Broadcom MR416i-a Cntrl for HPE Gen10+  | Broadcom MR416i-a Cntrl for HPE Gen10+  | Broadcom MR416i-a Cntrl for HPE Gen10+  | 1 x HPE Broadcom MR416i-a Controller for HPE Gen10+  |
| <b>DVD</b>                      |   | No  |   |   |   | no   |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | 1 fuente de alimentación HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit   | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit   | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit   | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit   | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  |
| <b>Gestión</b>                  | HPE iLO Standard con aprovisionamiento inteligente (integrado), HPE OneView Standard (requiere descarga), Opcional: HPE iLO Advanced y HPE OneView Advanced (requieren licencias) | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control" | HPE iLO Standard con aprovisionamiento inteligente (integrado), HPE OneView Standard (requiere descarga), Opcional: HPE iLO Advanced y HPE OneView Advanced (requieren licencias) | HPE iLO Standard con aprovisionamiento inteligente (integrado), HPE OneView Standard (requiere descarga), Opcional: HPE iLO Advanced y HPE OneView Advanced (requieren licencias) | HPE iLO Standard con aprovisionamiento inteligente (integrado), HPE OneView Standard (requiere descarga), Opcional: HPE iLO Advanced y HPE OneView Advanced (requieren licencias) | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control |
| <b>Garantía</b>                 | 3-3-3   | 3-3-3   | 3-3-3   | 3-3-3   | 3-3-3   | 3-3-3  |

Disponible desde **2.393€**



**Soporte HPE**  
Recomendado



**HS7V7E**

HPE 3Y TC Bas  
DL360 Gen10 SVC

**468€**

PVP sin I.V.A.



**HS7V9E**

HPE 5Y TC Bas  
DL360 Gen10 SVC

**1.139€**

PVP sin I.V.A.

→ **¿Su centro de datos necesita un servidor denso, seguro e impulsado por el rendimiento que se pueda implementar de forma fiable para virtualizaciones, bases de datos o informática de alto rendimiento?**

El servidor HPE ProLiant DL360 Gen10 proporciona seguridad, agilidad y flexibilidad sin sacrificar el rendimiento. Es compatible con los procesadores escalables Intel® Xeon® con un aumento del rendimiento de hasta el 60 %1 y el 27 % en los núcleos2, además de HPE DDR4 SmartMemory de 2933 MT/s de hasta 3,0 TB2 con un incremento del rendimiento de hasta el 82 %3.



## Top Value Offers Compute



| Ref:                            | P55275-421   | P55274-421   | P55276-421   | P55273-421   |
|---------------------------------|--|--|--|--|
|                                 | Ahorra con HPE Flex Offers   | Ahorra con HPE Flex Offers   | Ahorra con HPE Flex Offers   | Ahorra con HPE Flex Offers   |
| <b>PVP sin I.V.A.</b>           | <b>3.545€</b>  | <b>3.209€</b>  | <b>3.888€</b>  | <b>3.208€</b>  |
| <b>Formato</b>                  | Rack   | Rack   | Rack   | Rack   |
| <b>Procesador/Cores</b>         | Intel Xeon-S 4314 16-Core (2.4GHz 24MB)  | 1 x Intel Xeon-Silver 4310 2.1GHz 12-core 120W   | 1 x Intel Xeon-Gold 5315Y 3.2GHz 8-core 140W   | 1 x Intel Xeon-Silver 4309Y 2.80GHz 8-core 105W  |
| <b>Número máximo</b>            | 2  | 2  | 2  | 2  |
| <b>Memoria RAM</b>              | 32GB (1 x 32GB)  | 32GB (1 x 32GB) 3200MHz  | 32GB (1 x 32GB) 3200MHz  | 32GB (1 x 32GB) 3200MHz  |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | 8 Hot Plug SFF (sin discos)  | Ninguno instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF BC (NVMe)   | Ninguno instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF BC (NVMe)   | Ninguno instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF BC (NVMe)   |
| <b>Controladora Smart Array</b> | 1 x HPE Broadcom MR416i-a Controller for HPE Gen10+  | 1 x HPE Broadcom MR416i-a Controller for HPE Gen10+  | 1 x HPE Broadcom MR416i-a Controller for HPE Gen10+  | 1 x HPE Broadcom MR416i-a Controller for HPE Gen10+  |
| <b>DVD</b>                      | No optical   | No optical   | No optical   | No optical   |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | 1 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  |
| <b>Gestión</b>                  | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control |
| <b>Garantía</b>                 |  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  |

Disponible desde  
**3.208€**



**Soporte HPE**  
Recomendado



**HY4U1E**

HPE 3Y TC Bas  
DL360G10+ SVC

**585€**

PVP sin I.V.A.



**HY4W5E**

HPE 5Y TC Bas  
DL360G10+ SVC

**1.259€**

PVP sin I.V.A.

## → ¿Su centro de datos necesita un servidor denso, seguro e impulsado por el rendimiento que se pueda implementar de forma fiable para virtualizaciones, bases de datos o informática de alto rendimiento?

El servidor HPE ProLiant DL360 Gen10 proporciona seguridad, agilidad y flexibilidad sin sacrificar el rendimiento. Es compatible con los procesadores escalables Intel® Xeon® con un aumento del rendimiento de hasta el 60 %<sup>1</sup> y el 27 % en los núcleos<sup>2</sup>, además de HPE DDR4 SmartMemory de 2933 MT/s de hasta 3,0 TB<sup>2</sup> con un incremento del rendimiento de hasta el 82 %<sup>3</sup>.

| Ref:                            | P51931-421   | P51930-421   | P60735-421   | P51932-421   | P60734-421   | P70540-421   | P70541-421   | P70542-421   |
|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
|                                 | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   |
| <b>PVP sin I.V.A.</b>           | <b>3.244€</b>  | <b>3.388€</b>  | <b>2.549€</b>  | <b>3.011€</b>  | <b>3.750€</b>  | <b>3.294€</b>  | <b>4.074€</b>  | <b>3.708€</b>  |
| <b>Formato</b>                  | Rack   | Rack   | Rack   | Rack 1U  | Rack 1U  | Rack 1U  | Rack 1U  | Rack 1U  |
| <b>Procesador/Cores</b>         | 1 x Intel Xeon-G 5416S CPU for HPE (16Cores)   | 1 x Intel Xeon-S 4410Y CPU for HPE (12Cores)   | 1x Intel Xeon-S 4410Y 12-Core (2.00GHz 30.00MB)  | 1 x Intel Xeon-G 5415+ CPU for HPE (8- Core)   | 1 x Intel Xeon-S 4416+ CPU HPE (20-Core)   | 1 x Intel Xeon-Silver 4509Y 2.6GHz 8-Core 125W Processor   | 1 x Intel Xeon-Gold 5515+ 3.2GHz 8-Core 165W Processor   | 1 x Intel Xeon-Silver 4514Y 2.0GHz 16-core 150W Processor  |
| <b>Número máximo</b>            | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  |
| <b>Memoria RAM</b>              | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz  | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz  | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz RDIMM  | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz RDIMM  | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz RDIMM  | 32GB (1 x 32GB) 5600MHz RDIMM  | 32GB (1 x 32GB) 5600MHz RDIMM  | 32GB (1 x 32GB) 5600MHz RDIMM  |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | Ninguno  | Ninguno  | Ninguno  | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF Basic Carrier (NVMe)  | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF Basic Carrier (NVMe)  | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF Basic Carrier (NVMe)  | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF Basic Carrier (NVMe)  | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF Basic Carrier (NVMe)  |
| <b>Controladora Smart Array</b> | Tri-Mode Basic Carrier SATA  | MR408i-o   |  | Tri-Mode Basic Carrier SATA  | 1 x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Controller   | 1 x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Controller   | 1 x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Controller   | 1 x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Controller   |
| <b>DVD</b>                      | no   | no   | no   | no   | no   | no   | no   | no   |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   |
| <b>Gestión</b>                  | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (no Licence) / (Advanced) / no OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (no Licence) / (Advanced) / no OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control |
| <b>Garantía</b>                 | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  |

Disponible desde **2.549€**



**SopORTE HPE**  
Recomendado

**H93B0E**

HPE 3 Year Tech Care Basic DL365 GEN11 Service

**883€**

PVP sin I.V.A.

**H93D4E**

HPE 5 Year Tech Care Basic DL365 GEN11 Service

**1.649€**

PVP sin I.V.A.

## ➔ **NUEVO HPE ProLiant DL365 Gen11**

El servidor **HPE ProLiant DL365 Gen11** es una solución densa 1U 2P optimizada para rack que ofrece un rendimiento informático excepcional, una tasa de transferencia de datos de alta velocidad mejorada y una profundidad de memoria con capacidad informática 2P. Con tecnología de procesadores AMD EPYC™ de cuarta generación con hasta 96 núcleos.



Las funciones de seguridad mejoradas con la raíz de confianza de silicio de HPE están integradas en el firmware, lo que crea una huella digital para que el procesador seguro de AMD valide el funcionamiento seguro antes del arranque.

## Top Value Offers Compute

| Ref:                            | P59707-421   | P59708-421   |
|---------------------------------|--|--|
|                                 | <b>Ahorro HPE Flex Offers</b>  | <b>Ahorro HPE Flex Offers</b>  |
| <b>PVP sin I.V.A.</b>           | <b>4.782€</b>  | <b>5.020€</b>  |
| <b>Formato</b>                  | Rack   | Rack   |
| <b>Procesador/Cores</b>         | AMD EPYC 9124 16-Core  | 1 x AMD EPYC 9224 2.5GHz 24-Core 200W Processor Kit for HPE  |
| <b>Número máximo</b>            | 2  | 2  |
| <b>Memoria RAM</b>              | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz  | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz RDIMM*   |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | no   | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier (NVMe)                                      |
| <b>Controladora Smart Array</b> | MR408i-  | 1 x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Controller   |
| <b>DVD</b>                      | No   | no   |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   |
| <b>Gestión</b>                  | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control |
| <b>Garantía</b>                 | 3-3-3  | 3-3-3  |



Disponible desde

**4.782€**



 **Soporte HPE**  
Recomendado

 **H79B8E**  
HPE5Y TC Bas  
DL365G10+ SVC  
**956€**  
PVP sin I.V.A.

 **H79E2E**  
HPE5Y TC Bas  
DL365G10+ SVC  
**1.803€**  
PVP sin I.V.A.

### → **NUEVO HPE ProLiant DL365 Gen11**

El servidor **HPE ProLiant DL365 Gen11** es una solución densa 1U 2P optimizada para rack que ofrece un rendimiento informático excepcional, una tasa de transferencia de datos de alta velocidad mejorada y una profundidad de memoria con capacidad informática 2P. Con tecnología de procesadores AMD EPYC™ de cuarta generación con hasta 96 núcleos.



## Top Value Offers Compute

| Ref:                            | P56963-421   | P56964-421  | P56961-421  | P56959-421  | P56960-421  | P56962-421  |
|---------------------------------|--|---|---|---|---|---|
|                                 | Ahorra con HPE Flex Offers   | Ahorra con HPE Flex Offers  | Ahorro HPE Flex Offers  | Ahorro HPE Flex Offers  | Ahorro HPE Flex Offers  | Ahorro HPE Flex Offers  |
| <b>PVP sin I.V.A.</b>           | <b>2.830€</b>  | <b>3.847€</b>   | <b>2.541€</b>   | <b>2.425€</b>   | <b>2.997€</b>   | <b>3.522€</b>   |
| <b>Formato</b>                  | Rack   | Rack  | Rack  | Rack  | Rack  | Rack  |
| <b>Procesador/Cores</b>         | Intel Xeon-S 4214R 12-Core (2.40GHz 16.5MB)  | 1 x HPE DL380 Gen10 Intel Xeon-G 5218R 20-Core (2.10GHz 27.5MB L3 Cache) Processor Kit                              | 1 x Intel® Xeon® Silver 4215R processor   | 1 x Intel® Xeon® Silver 4208 processor,   | 1 x Intel® Xeon® Silver 4215R processor   | 1 x Intel® Xeon® Gold 5218 processor  |
| <b>Número máximo</b>            | 2  | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   |
| <b>Memoria RAM</b>              | 32GB (1 x 32GB) 2933MHz  | 32GB (1 x 32GB) 2933MHz   | (1 x 32 GB)   | (1 x 32 GB)   | (1 x 32 GB)   | (1 x 32 GB)   |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | 8 Hot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier (sin discos)  | 8 Hot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier (sin discos)   | 8 Hot Plug SFF (sin discos)   | 8 Hot Plug SFF (sin discos)   | 8 Hot Plug SFF (sin discos)   | 8 Hot Plug SFF (sin discos)   |
| <b>Controladora Smart Array</b> | Broadcom MR416i-a Cntrl for HPE Gen10+   | 1 x HPE Broadcom MR416i-p Controller for HPE Gen10+   | Broadcom MegaRAID MR416i-a 4 GB y batería de almacenamiento inteligente   | Broadcom MR416i-p Cntrl for HPE Gen10+  | Broadcom MegaRAID MR416i-a 4 GB y batería de almacenamiento inteligente   | Broadcom MegaRAID MR416i-a 4 GB y batería de almacenamiento inteligente   |
| <b>DVD</b>                      |  | no  | no  |   | no  | no  |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit   | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit   | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit   | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit   | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit   |
| <b>Gestión</b>                  | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control" | HPE iLO Standard con aprovisionamiento inteligente (integrado), HPE OneView Standard (requiere descarga), Opcional: HPE iLO Advanced y HPE OneView Advanced (requieren licencias) | HPE iLO Standard con aprovisionamiento inteligente (integrado), HPE OneView Standard (requiere descarga), Opcional: HPE iLO Advanced y HPE OneView Advanced (requieren licencias) | HPE iLO Standard con aprovisionamiento inteligente (integrado), HPE OneView Standard (requiere descarga), Opcional: HPE iLO Advanced y HPE OneView Advanced (requieren licencias) | HPE iLO Standard con aprovisionamiento inteligente (integrado), HPE OneView Standard (requiere descarga), Opcional: HPE iLO Advanced y HPE OneView Advanced (requieren licencias) |
| <b>Garantía</b>                 | 3-3-3  | 3-3-3   | 3-3-3   | 3-3-3   | 3-3-3   | 3-3-3   |

Disponible desde **2.425€**



**Soporte HPE**  
Recomendado



**HS8A2E**  
HPE 3Y TC Bas  
DL380 Gen10 SVC  
**540€**  
PVP sin I.V.A.



**HS8A4E**  
HPE5Y TC Bas  
DL365G10+ SVC  
**1.548€**  
PVP sin I.V.A.

### ➔ Rendimiento de clase mundial con densidad de computación mejorada

ProLiant DL380 cuenta ahora con una densidad de GPU mejorada de forma significativa, al ampliar la compatibilidad de cinco a siete aceleradores/GPU de altura completa, longitud media y ancho único, o hasta seis en una configuración equilibrada con expansión de PCIe adicional a través del elevador terciario.

La memoria persistente HPE ofrece niveles sin precedentes de rendimiento para bases de datos y cargas de trabajo de análisis. Ejecuta todo, desde las aplicaciones más básicas a las de misión crítica, y se implementa con seguridad.



## Top Value Offers Compute

| Ref:                            | P55280-421   | P55278-421   | P55279-421   | P55281-421   |
|---------------------------------|--|--|--|--|
|                                 | Ahorra con HPE Flex Offers   | Ahorra con HPE Flex Offers   | Ahorra con HPE Flex Offers   | Ahorra con HPE Flex Offers   |
| <b>PVP sin I.V.A.</b>           | <b>3.420€</b>  | <b>3.056€</b>  | <b>3.064€</b>  | <b>3.738€</b>  |
| <b>Formato</b>                  | Rack   | Rack (2U)  | Rack (2U)  | Rack (2U)  |
| <b>Procesador/Cores</b>         | Intel Xeon-S 4314 16-Core (2.4GHz 24MB)  | 1 x Intel Xeon-Silver 4309Y 2.80GHz 8-core 105W  | x Intel Xeon-Silver 4310 2.1GHz 12-core 120W Processor for HPE   | 1 x Intel Xeon-Gold 5315Y 3.2GHz 8-core 140W Processor for HPE   |
| <b>Número máximo</b>            | 2  | 2  | 2  | 2  |
| <b>Memoria RAM</b>              | 32GB (1 x 32GB) 3200MHz  | 32GB (1 x 32GB) 3200MHz  | 32GB (1 x 32GB) 3200MHz  | 32GB (1 x 32GB) 3200MHz  |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | 8 Hot Plug SFF (sin discos)  | Ninguno instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF BC (NVMe)   | Ninguno instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF BC (NVMe)   | Ninguno instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF BC (NVMe)   |
| <b>Controladora Smart Array</b> | Tri-Mode Basic Carrier MR416i-p NC-B   | 1 x HPE Broadcom MR416i-p Controller for HPE Gen10+  | 1 x HPE Broadcom MR416i-p Controller for HPE Gen10+  | 1 x HPE Broadcom MR416i-p Controller for HPE Gen10+  |
| <b>DVD</b>                      | No optical   | No optical   | No optical   | No optical   |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | 1 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE 800W Flex Slot Titanium Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  |
| <b>Gestión</b>                  | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control |
| <b>Garantía</b>                 |  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  |



Disponibles desde  
**3.056€**



**Soporte HPE**  
Recomendado



**HS8A2E**  
HPE 3Y TC Bas  
DL380 Gen10 SVC  
**540€**  
PVP sin I.V.A.



**HS8A4E**  
HPE5Y TC Bas  
DL365G10+ SVC  
**1.548€**  
PVP sin I.V.A.



## ➔ Rendimiento de clase mundial con densidad de computación mejorada

ProLiant DL380 cuenta ahora con una densidad de GPU mejorada de forma significativa, al ampliar la compatibilidad de cinco a siete aceleradores/GPU de altura completa, longitud media y ancho único, o hasta seis en una configuración equilibrada con expansión de PCIe adicional a través del elevador terciario.

La memoria persistente HPE ofrece niveles sin precedentes de rendimiento para bases de datos y cargas de trabajo de análisis. Ejecuta todo, desde las aplicaciones más básicas a las de misión crítica, y se implementa con seguridad.

| Ref:                            | P52562-421   | P52560-421   | P52561-421   | P58417-B21   | P60637-421   | P60638-421   | P52564-421   | P60636-421   |
|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
|                                 | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   |
| <b>PVD sin I.V.A.</b>           | <b>2.898€</b>  | <b>3.638€</b>  | <b>3.843€</b>  | <b>4.275€</b>  | <b>4.075€</b>  | <b>4.625€</b>  | <b>3.878€</b>  | <b>4.011€</b>  |
| <b>Formato</b>                  | Rack   | Rack   | Rack   | Rack (2U)  | Rack   | Rack (2U)  | Rack (2U)  | Rack (2U)  |
| <b>Procesador/Cores</b>         | Intel Xeon-S 4410Y 12-Core (2.00GHz 30MB)  | 1 x Intel Xeon-Silver 4309Y 2.60GHz 8-core 105W Processor for HPE  | 1 x Intel Xeon-G 5416S 16-Core   | 1 x Intel Xeon-G 6430 CPU for HPE (32-Core)  | 1 x Intel Xeon-G 5416S 16-Core   | 1 x Intel Xeon-G 6418Y CPU for HPE (24-Core)   | 1 x Intel Xeon-G 5415+ CPU for HPE (8-Core)  | 1 x Intel Xeon-S 4416+ CPU for HPE   |
| <b>Número máximo</b>            | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  |
| <b>Memoria RAM</b>              | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz  | 32GB (1 x 32GB) 3200MHz  | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz  | 64GB (2 x 32GB) 4800MHz RDIMM  | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz  | 64GB (2 x 32GB) 4800MHz RDIMM  | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz RDIMM  | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz RDIMM  |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | Ninguno  | 8 Hot Plug SFF (sin discos)  | Sin discos   | Ninguno Instalado -8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier  | Sin discos   | Ninguno Instalado -8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier  | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier   | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier   |
| <b>Controladora Smart Array</b> | Embedded SW RAID with 14 SATA ports (12-ports accessible), and optional choice of HPE modular MegaRAID controller  | Basic Carrier S100i NC-B   | MR408i-o   | 1 x Tri-Mode Basic Carrier SATA  | MR408i-o   | 1 x Tri-Mode Basic Carrier MR408i-o  | 1 x Tri-Mode Basic Carrier MR408i-o  | 1 x Tri-Mode Basic Carrier MR408i-o  |
| <b>DVD</b>                      | no   | no optical   | no   | no   | no   | no   | no   | no   |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit  | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   |
| <b>Gestión</b>                  | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control |
| <b>Garantía</b>                 | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  |

 **Soporte HPE**  
Recomendado

 **H93F8E**  
HPE 3Y TC Bas DL380 Gen11 HW SVC  
**1.190€**  
PVP sin I.V.A.

 **H93J2E**  
HPE 5Y TC Bas DL380 Gen11 HW SVC  
**2.230€**  
PVP sin I.V.A.



Disponibles desde  
**2.898€**



## → ¿Buscas una solución de servidor escalable de doble zócalo para tus cargas de trabajo de gran capacidad y uso intensivo de datos?

El servidor HPE ProLiant DL380 Gen11 es una solución escalable 2P que ofrece una excepcional capacidad de expansión del rendimiento de computación y escalabilidad para distintas cargas de trabajo y entornos al precio de 1P. Con procesadores Intel Xeon Scalable de 4.ª generación con hasta 60 núcleos, ancho de banda de memoria incrementado y PCIe Gen5 E/S de alta velocidad, el servidor HPE ProLiant DL380 Gen11 es una solución escalable 2U/2P de doble zócalo perfecta.

La raíz de confianza de silicio afianza el firmware del servidor en un ASIC exclusivo de HPE, lo que crea una huella para el procesador Intel Xeon Scalable que debe coincidir a la perfección antes de que el servidor arranque.

## Top Value Offers Compute



| Ref:                            | P70456-421   | P70457-421   | P70458-421   |
|---------------------------------|--|--|--|
|                                 | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   | Ahorra HPE Flex Offers   |
| <b>PVD sin I.V.A.</b>           | <b>3.234€</b>  | <b>3.653€</b>  | <b>4.036€</b>  |
| <b>Formato</b>                  | Rack (2U)  | Rack (2U)  | Rack (2U)  |
| <b>Procesador/Cores</b>         | 1 x Intel Xeon-Silver 4509Y 2.6GHz 8-Core 125W Processor   | 1 x Intel Xeon-Silver 4514Y 2.0GHz 16-core 150W Processor  | 1 x Intel Xeon-Silver 4514Y 2.0GHz 16-core 150W Processor  |
| <b>Número máximo</b>            | 2  | 2  | 2  |
| <b>Memoria RAM</b>              | 32GB (1 x 32GB) 5600MHz RDIMM  | 32GB (1 x 32GB) 5600MHz RDIMM  | 32GB (1 x 32GB) 5600MHz RDIMM  |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF Basic Carrier (NVMe)  | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in SFF Basic Carrier (NVMe)  | Ninguno Instalado - 12 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor Low Profile  |
| <b>Controladora Smart Array</b> | 1 x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Controller   | 1 x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Controller   | 1 x HPE MR416i-p Gen11 12G Tri-Mode Controller Kit   |
| <b>DVD</b>                      | no   | no   | no   |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   |
| <b>Gestión</b>                  | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control |
| <b>Garantía</b>                 | 3-3-3  | 3-3-3  | 3-3-3  |



**Soporte HPE**

Recomendado



**H93F8E**  
HPE 3Y TC Bas DL380  
Gen11 HW SVC

**1.190€**

PVP sin I.V.A.



**H93J2E**  
HPE 5Y TC Bas DL380  
Gen11 HW SVC

**2.230€**

PVP sin I.V.A.

Disponibles desde

**3.234€**

### → ¿Buscas una solución de servidor escalable de doble zócalo para tus cargas de trabajo de gran capacidad y uso intensivo de datos?

El servidor HPE ProLiant DL380 Gen11 es una solución escalable 2P que ofrece una excepcional capacidad de expansión del rendimiento de computación y escalabilidad para distintas cargas de trabajo y entornos al precio de 1P. Con procesadores Intel Xeon Scalable de 4.ª generación con hasta 60 núcleos, ancho de banda de memoria incrementado y PCIe Gen5 E/S de alta velocidad, el servidor HPE ProLiant DL380 Gen11 es una solución escalable 2U/2P de doble zócalo perfecta.

La raíz de confianza de silicio afianza el firmware del servidor en un ASIC exclusivo de HPE, lo que crea una huella para el procesador Intel Xeon Scalable que debe coincidir a la perfección antes de que el servidor arranque.

## Top Value Offers Compute

| Ref:                            | P59705-421   | P59706-421   |
|---------------------------------|--|--|
|                                 | <b>Ahorra con HPE Flex Offers</b>  | <b>Ahorra con HPE Flex Offers</b>  |
| <b>PVP sin I.V.A.</b>           | <b>4.750€</b>  | <b>5.302€</b>  |
| <b>Formato</b>                  | Rack   | Rack   |
| <b>Procesador/Cores</b>         | AMD EPYC 9124 16-Core  | 1 x AMD EPYC 9224 2.5GHz 24-Core 200W Processor Kit for HPE  |
| <b>Número máximo</b>            | 2  | 2  |
| <b>Memoria RAM</b>              | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz  | 32GB (1 x 32GB) 4800MHz RDIMM  |
| <b>Disco duro preinstalado</b>  | no   | Ninguno Instalado - 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Basic Carrier (NVMe)                                      |
| <b>Controladora Smart Array</b> | MR408i-  | 1 x HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Controller   |
| <b>DVD</b>                      | no   | No   |
| <b>Fuente de alimentación</b>   | HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   | 1 x HPE 1000W Flex Slot Titanium Hot Plug Power Supply Kit   |
| <b>Software</b>                 | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control | HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) management processor (No Licence) / (Advanced) / No OneView or Insight Control |
| <b>Garantía</b>                 | 3-3-3  | 3-3-3  |



Disponibles desde

**4.750€**




**Soporte HPE**  
Recomendado



**H79G7E**  
HPE 3Y TC Bas  
DL385G10+V2 SVC  
**1.290€**  
PVP sin I.V.A.



**HY5W5E**  
PE 5Y TC Bas  
DL385G10+V2 SVC  
**1.570€**  
PVP sin I.V.A.

→ El servidor **HPE ProLiant DL385 Gen11** es una opción excelente para cargas de trabajo exigentes de computación y almacenamiento de datos que requieren un mayor número de núcleos y escalabilidad de almacenamiento y E/S.



## Top Value Offers



Todas estas opciones están bajo el mantenimiento del **Support Services** del equipo principal.



### DISCOS HDD

| P.N.       | Descripción   | PVP  |
|------------|---|------|
| 881781-K21 | HPE 12TB SAS 7.2K LFF LP He 512e MV HDD             | 375€ |
| P23608-K21 | HPE 16TB SAS 7.2K LFF LP ISE MV HDD                 | 709€ |
| P53554-K21 | HPE 20TB SATA 7.2K LFF LP ISE MV HDD                | 710€ |
| 801882-B21 | HPE 1TB SATA 7.2K LFF RW HDD                        | 110€ |
| 861686-B21 | HPE 1TB SATA 7.2K LFF LP DS HDD                     | 118€ |
| 872475-B21 | HPE 300GB SAS 10K SFF SC DS HDD                     | 149€ |
| P40430-B21 | HPE 300GB SAS 10K SFF BC HDD                        | 135€ |
| 872477-B21 | HPE 600GB SAS 10K SFF SC DS HDD                     | 203€ |
| 833926-B21 | HPE 2TB SAS 7.2K LFF LP DS HDD                      | 186€ |
| 801888-B21 | HPE 4TB SATA 7.2K LFF RW HDD                        | 203€ |
| 872491-B21 | HPE 4TB SATA 6G 7.2K LFF SC DS HDD                  | 206€ |
| 872479-B21 | HPE 1.2TB SAS 10K SFF SC DS HDD                     | 207€ |
| P28586-B21 | HPE 1.2TB SAS 10K SFF BC HDD                        | 175€ |
| 872487-B21 | HPE 4TB SAS 7.2K LFF SC DS HDD                      | 209€ |
| 872481-B21 | HPE 1.8TB SAS 10K SFF SC 512e DS HDD                | 299€ |
| 881457-B21 | HPE 2.4TB SAS 12G 10K SFF SC 512e DS HDD            | 310€ |
| P40432-B21 | HPE 900GB SAS 15K SFF BC HDD                        | 300€ |
| 870759-B21 | HPE 900GB SAS 15K SFF SC DS HDD                     | 301€ |
| 834028-B21 | HPE 8TB SATA 7.2K LFF LP 512e MV HDD                | 292€ |
| P53562-B21 | HPE 1.8TB SAS 10K SFF BC 512e MV HDD                | 299€ |
| 861681-B21 | HPE 2TB SATA 7.2K LFF LP DS HDD                     | 157€ |
| 872489-B21 | HPE 2TB SATA 7.2K LFF SC MV HDD                     | 169€ |
| P53560-B21 | HPE 600GB SAS 15K SFF BC MV HDD                     | 267€ |
| 861742-B21 | HPE 6TB SATA 7.2K LFF LP 512e MV HDD                | 258€ |
| P49046-B21 | HPE 800GB SAS 12G Mixed Use SFF SC Multi Vendor SSD | 399€ |
| P53561-B21 | HPE 600GB SAS 10K SFF BC MV HDD                     | 172€ |
| 861746-B21 | HPE 6TB SAS 7.2K LFF LP 512e MV HDD                 | 289€ |



### DISCOS SSD

| P.N.       | Descripción  | PVP    |
|------------|--|--------|
| P18420-B21 | HPE 240GB SATA RI SFF SC MV SSD  | 144€   |
| P40496-B21 | HPE 240GB SATA RI SFF BC MV SSD  | 131€   |
| P47807-B21 | HPE 480GB SATA RI LFF SCC MV SSD   | 184€   |
| P40497-B21 | HPE 480GB SATA RI SFF BC MV SSD  | 174€   |
| P18422-B21 | HPE 480GB SATA RI SFF SC MV SSD  | 185€   |
| P18432-B21 | HPE 480GB SATA MU SFF SC MV SSD  | 230€   |
| P40502-B21 | HPE 480GB SATA MU SFF BC MV SSD  | 238€   |
| P47808-B21 | HPE 960GB SATA RI LFF LPC MV SSD   | 259€   |
| P40498-B21 | HPE 960GB SATA RI SFF BC MV SSD  | 241€   |
| P18424-B21 | HPE 960GB SATA RI SFF SC MV SSD  | 281€   |
| P47419-B21 | HPE 960GB SATA MU LFF SCC MV SSD   | 363€   |
| P36999-B21 | HPE 1.92TB SAS RI SFF SC VS MV SSD   | 632€   |
| P18434-B21 | HPE 960GB SATA MU SFF SC MV SSD  | 400€   |
| P18426-B21 | HPE 1.92TB SATA RI SFF SC MV SSD   | 545€   |
| P40499-B21 | HPE 1.92TB SATA RI SFF BC MV SSD   | 418€   |
| P40513-B21 | HPE 480GB NVMe RI M.2 MV SSD   | 170€   |
| P40514-B21 | HPE 960GB NVMe RI M.2 MV SSD   | 326€   |
| P40515-B21 | HPE 1.92TB NVMe RI M.2 MV SSD  | 491€   |
| P40504-B21 | HPE 1.92TB SATA MU SFF BC MV SSD   | 748€   |
| P40509-B21 | HPE 7.68TB SAS RI SFF BC VS MV SSD   | 1.626€ |
| P49030-B21 | HPE 1.92TB SAS RI SFF SC MV SSD  | 533€   |
| P40506-B21 | HPE 960GB SAS 12G Read Intensive SFF BC Value SAS Multi Vendor SSD             | 386€   |
| P40508-B21 | HPE 3.84TB SAS 12G Read Intensive SFF BC Value SAS Multi Vendor SSD            | 874€   |
| P40510-B21 | HPE 960GB SAS MU SFF BC VS MV SSD  | 538€   |
| P40511-B21 | HPE 1.92TB SAS MU SFF BC VS MV SSD   | 705€   |
| P18428-B21 | HPE 3.84TB SATA RI SFF SC MV SSD   | 927€   |
| P40513-B21 | HPE 480GB NVMe Gen3 Mainstream Performance Read Intensive M.2 Multi Vendor SSD | 160€   |

### DISCOS SSD

| P.N.       | Descripción   | PVP  |
|------------|---|------|
| P50216-B21 | HPE 1.92TB NVMe Gen4 High Performance Read Intensive SFF BC U.3 PM1733a SSD | 698€ |
| P50227-B21 | HPE 1.6TB NVMe MU SFF BC U.3 PM1735a SSD                                    | 522€ |
| P50230-B21 | HPE 3.2TB NVMe MU SFF BC U.3 PM1735a SSD                                    | 807€ |



### CONTROLADORAS

| P.N.       | Descripción                             | PVP  |
|------------|---|------|
| P26324-B21 | Broadcom MR216i-p Cntrl for HPE Gen10+  | 433€ |
| P06367-B21 | Broadcom MR416i-p Cntrl for HPE Gen10+  | 602€ |
| P47785-B21 | HPE MR216i-p Gen11 SPDM Storage Cntrl   | 474€ |
| P26279-B21 | Broadcom MR416i-a Cntrl for HPE Gen10+  | 597€ |
| P47777-B21 | HPE MR416i-p Gen11 SPDM Storage Cntrl   | 934€ |
| P47789-B21 | HPE MR216i-O Gen11 SPD DM Storage Cntrl | 431€ |
| P58335-B21 | HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Cntrl   | 585€ |

### HBAS

| P.N.   | Producto                   | PVP  |
|--------|----------------------------|------|
| P9D93A | HPE SN1100Q 16Gb 1p FC HBA | 547€ |
| Q0L13A | HPE SN1200E 16Gb 1p FC HBA | 449€ |
| Q0L14A | HPE SN1200E 16Gb 2p FC HBA | 566€ |

### Bundle Discos HDD

| P.N.   | Producto                              | PVP    |
|--------|---------------------------------------|--------|
| S0E06A | HPE StoreEasy 24TB SAS LFF LP 4pk HDD | 1.183€ |

Completa tu servidor HPE ProLiant con opciones diseñadas y testadas para un funcionamiento impecable [↩ Volver al índice](#)

## Server Options

HPE Server Options proporcionan mejor rendimiento, fiabilidad y compatibilidad con Servidores HPE ProLiant, soluciones de servidores Integrity y Sistemas de Almacenamiento. **No acepte sustitutos. Construya su entorno de negocio con los Servidores HPE ProLiant, Almacenamiento, Redes y HPE Server Options.**



## Complete su servidor con HPE Server Options

Y no se pierda prestaciones ni garantías en los servidores HPE ProLiant.

Todas las opciones están cubiertas por el HPE Support Services de la máquina que estén instalada.

## NVDIMM memoria persistente

Multiplica por cuatro el rendimiento

HPE DDR4 Smart Memory y hasta 2133 HHz R-Dimms, U-Dimms y LR-Dimms.  
HPE Smart Memory.  
2x más computación por vatio.  
14% más rápidas en Servidores HPE ProLiant Rack y Torre.  
33% más rápidas en Servidores HPE ProLiant Blade.



### PROCESADORES

| P.N.       | Descripción   | PVP     |   |
|------------|---|---------|---|
| P10938-B21 | HPE ML350 Gen10 4208 Kit  | 574€    | % |
| P02571-B21 | Intel Xeon-S 4208 Kit for DL360 Gen10   | 591€    | % |
| P02491-B21 | HPE DL380 Gen10 Xeon-S 4208 Kit   | 585€    | % |
| P15974-B21 | Intel Xeon-S 4210R Kit for DL360 Gen10  | 703€    | % |
| P02492-B21 | HPE DL380 Gen10 Xeon-S 4210 Kit   | 665€    | % |
| P02574-B21 | Intel Xeon-S 4210 Kit for DL360 Gen10   | 705€    | % |
| P23549-B21 | Intel Xeon-S 4210R Kit for DL380 Gen10  | 645€    | % |
| P36922-B21 | Intel Xeon-Silver 4314 2.3GHz 16-core 135W Processor for HPE Gen10 Plus Servers | 897€    | % |
| P15977-B21 | Intel Xeon-S 4214R Kit for DL360 Gen10  | 988€    | % |
| P23550-B21 | Intel Xeon-S 4214R Kit for DL380 Gen10  | 945€    | % |
| P02498-B21 | HPE DL380 Gen10 Xeon-G 5218 Kit   | 1.720€  | % |
| P02592-B21 | Intel Xeon-G 5218 Kit for DL360 Gen10   | 1.723€  | % |
| P24466-B21 | Intel Xeon-G 5218R Kit for DL380 Gen10  | 1.764€  | % |
| P24480-B21 | Intel Xeon-G 5218R Kit for DL360 Gen10  | 1.759€  | % |
| P53702-B21 | AMD EPYC 9124 2.75GHz 16-Core 200W Processor Kit for HPE                        | 1.176€  | % |
| P58540-B21 | AMD EPYC 9224 CPU for HPE   | 1.834€  | % |
| P49610-B21 | INT Xeon-S 4410Y CPU for HPE  | 668€    | % |
| P49611-B21 | INT Xeon-S 4416+ CPU for HPE  | 1.350€  | % |
| P36941-B21 | INT Xeon-P 8380 CPU for HPE   | 10.285€ | % |
| P37599-B21 | INT Xeon-P 8352V CPU for HPE  | 4.636€  | % |
| P64336-B21 | HPE 16GB 1Rx8 PC5-4400B-E STND Kit  | 139€    | % |
| P64705-B21 | HPE 16GB 1Rx8 PC5-5600B-R Smart Kit   | 127€    | % |
| P64707-B21 | HPE 64GB 2Rx4 PC5-5600B-R Smart Kit   | 348€    | % |
| P64706-B21 | HPE 32GB 2Rx8 PC5-5600B-R Smart Kit   | 184€    | % |



### PROCESADORES

| P.N.       | Descripción   | PVP    |   |
|------------|---|--------|---|
| P65223-B21 | INT Xeon E-2436 FIO CPU for HPE (6 core, 65W, 2.9GHz)         | 397€   | % |
| P49617-B21 | Intel Xeon-Bronze 3408U 1.8GHz 8-core 125W CPU for HPE        | 488€   | % |
| P49612-B21 | Intel Xeon-G 5418Y CPU for HPE                                | 1.647€ | % |
| P49597-B21 | Intel Xeon-G 5415+ CPU for HPE                                | 1.249€ | % |
| P49598-B21 | 6426Y (16c/2.6GHz/185w)                                       | 1.590€ | % |
| P49614-B21 | 6430 (32core/1.9GHz/ 270)                                     | 1.817€ | % |
| P65225-B21 | INT Xeon E-2414 FIO CPU for HPE (4 core, 55W, 2.8GHz)         | 283€   | % |
| P24479-B21 | HPE DL360 Gen10 Xeon-S 4215R FIO Kit (8c/3.2GHz/130w)         | 1.090€ | % |
| P24481-B21 | HPE DL360 Gen10 Xeon-G 6226R FIO Kit (16c/2.9GHz/150w)        | 1.838€ | % |
| P24487-B21 | HPE DL360 Gen10 Xeon-G 6248R FIO Kit (24c/3.0GHz/205w)        | 3.580€ | % |
| P24465-B21 | HPE DL380 Gen10 Xeon-S 4215R FIO Kit (8c/3.2GHz/130w)         | 1.056€ | % |
| P65224-B21 | INT Xeon E-2434 FIO CPU for HPE (4 core, 55W, 3.4GHz)         | 358€   | % |
| P24467-B21 | Intel Xeon-G 6226R Kit for DL380 Gen10                        | 1.843€ | % |
| P49035-B21 | HPE 3.84TB SAS RI SFF BC MV SSD                               | 1.319€ | % |
| P49053-B21 | HPE 3.2TB SAS MU SFF BC MV SSD                                | 1.397€ | % |
| P24473-B21 | Intel Xeon-G 6248R Kit for DL380 Gen10                        | 3.710€ | % |
| P67091-B21 | Intel Xeon-Silver 4510 2.4GHz 12-core 150W Processor for HPE  | 673€   | % |
| P67092-B21 | Intel Xeon-Silver 4514Y 2.0GHz 16-core 150W Processor for HPE | 927€   | % |
| P67090-B21 | Intel Xeon-Silver 4509Y 2.6GHz 8-core 125W Processor for HPE  | 673€   | % |
| P67079-B21 | Intel Xeon-Gold 5515+ 3.2GHz 8-core 165W Processor for HPE    | 1.263€ | % |
| P36930-B21 | Intel Xeon-Gold 5315Y 3.2GHz 8-core 140W Processor for HPE    | 1.136€ | % |
| P49052-B21 | HPE 3.2TB SAS MU SFF SC MV SSD                                | 1.050€ | % |



Completa tu servidor HPE ProLiant con opciones diseñadas y testadas para un funcionamiento impecable

## Server Options

HPE Server Options proporcionan mejor rendimiento, fiabilidad y compatibilidad con Servidores HPE ProLiant, soluciones de servidores Integrity y Sistemas de Almacenamiento. **No acepte sustitutos.**

**Construya su entorno de negocio con los Servidores HPE ProLiant, Almacenamiento, Redes y HPE Server Options.**



## Complete su servidor con HPE Server Options

Y no se pierda prestaciones ni garantías en los servidores HPE ProLiant.

Todas las opciones están cubiertas por el HPE Support Services de la máquina que estén instalada.

## NVDIMM memoria persistente

Multiplica por cuatro el rendimiento

HPE DDR4 Smart Memory y hasta 2133 HHZ R-Dimms, U-Dimms y LR-Dimms.  
HPE Smart Memory.  
2x más computación por vatio.  
14% más rápidas en Servidores HPE ProLiant Rack y Torre.  
33% más rápidas en Servidores HPE ProLiant Blade.



### → Discos Duros HPE NVMe 2.5"

#### MEMORIAS

| P.N.       | Descripción                              | PVP    |
|------------|--|--------|
| P00918-B21 | HPE 8GB 1Rx8 PC4-2933Y-R Smart Kit       | 101€   |
| P00920-B21 | HPE 16GB 1Rx4 PC4-2933Y-R Smart Kit      | 78€    |
| P00922-B21 | HPE 16GB 2Rx8 PC4-2933Y-R Smart Kit      | 90€    |
| P07642-B21 | HPE 16GB 2R x8 PC4-3200AA-R Smart Kit    | 90€    |
| P00924-B21 | HPE 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart Kit      | 130€   |
| P06033-B21 | HPE 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart Kit     | 117€   |
| P07646-B21 | HPE 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart Kit     | 130€   |
| P07650-B21 | HPE 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart Kit     | 264€   |
| P00930-B21 | HPE 64GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart Kit      | 264€   |
| P06035-B21 | HPE 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart Kit     | 236€   |
| P11040-B21 | HPE 128GB 4Rx4 PC4-2933Y-L Smart Kit     | 1.323€ |
| P50309-B21 | HPE 16GB 1Rx8 PC5-4800B-R Smart Kit      | 127€   |
| P50311-B21 | HPE 32GB 2Rx8 PC5-4800B-R Smart Kit      | 184€   |
| P50312-B21 | HPE 64GB 2Rx4 PC5-4800B-R Smart Kit      | 348€   |
| P43322-B21 | HPE 16GB 1Rx8 PC5-4800B-R Smart Kit      | 127€   |
| P43328-B21 | HPE 32GB 2RX8 PC5-4800B-R Smart Kit      | 184€   |
| P43331-B21 | HPE 64GB 2RX4 PC5-4800B-R Smart Kit      | 348€   |
| P07652-B21 | HPE 128GB 4Rx4 PC4-3200AA-L Smart Kit    | 1.058€ |
| P06029-B21 | HPE 16GB 1Rx4 PC4-3200AA-R Smart Kit     | 80€    |
| P12688-B21 | Microchip SR416i-a Cntrl for HPE Gen10+  | 535€   |
| P04220-B21 | Microchip SR932i-p Cntrl for HPE Gen10+  | 1.709€ |
| P10112-B21 | HPE 10/25GbE 2P SFP28 MCX562A OCP3 Adptr | 160€   |

### → Memoria Persistente



### → Novedades en Memorias para Gen10

#### FUENTES DE ALIMENTACIÓN

| P.N.       | Descripción                             | PVP  |
|------------|---|------|
| 865408-B21 | HPE 500W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit | 100€ |
| 865414-B21 | HPE 800W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit | 107€ |
| P38995-B21 | HPE 800W FS Plat Ht Plg LH PS Kit       | 108€ |
| P03178-B21 | HPE 1000W FS Ti Ht Plg PS Kit           | 301€ |



#### ACELERADOR NVIDIA

| P.N.   | Descripción                             | PVP    |
|--------|---|--------|
| S0K89C | NVIDIA L4 24GB PCIe Accelerator for HPE | 2.200€ |
| R0W29C | HPE NVIDIA Tesla T4 16GB Module         | 2.736€ |
| R9H23C | NVIDIA A2 16GB PCIe NonCEC Accelerator  | 1.461€ |





# ROK



Windows Server 2022  
Be cloud ready with hybrid



**Las licencias WS2019 solo están disponibles en mayorista.**

## Licencias base Windows Server

La edición adecuada según el tamaño, el centro de datos y los requisitos de virtualización de su organización.

| Foco de negocio   | Descripción / SKU  | PVP    | Ahorro HPE Flex Offers |
|---|--|--------|------------------------|
| Pequeñas empresas / necesidades básicas de TI (25 usuarios o 50 dispositivos).  | Windows Server 2022 Essentials<br><b>P46172-A21.</b><br>Licenciamiento por cores. Podemos licenciar con Essentials cualquier servidor HPE ProLiant con un procesador de máximo 10 cores. | 333€   |                        |
| PYMES con funciones avanzadas, que requieren una forma flexible de virtualizar su entorno. No incluye CAL. (Hasta 2 MV).  | Windows Server 2022 Standard<br><b>P46171-A21</b>  | 832€   |                        |
| Empresas con cargas de trabajo de TI exigentes que requieren almacenamiento avanzado, virtualización y despliegue de aplicaciones. No incluye CAL. (MV ilimitadas). | Windows Server 2022 Datacenter<br><b>P46123-A21</b>  | 4.159€ |                        |
|   | Windows Server 2022 Datacenter (con derechos de reasignación)<br><b>P46128-B21</b>   | 5.674€ |                        |

Benefíciate de ser cliente HPE y consigue el mejor precio en el Sistema Operativo.

### Licencias Windows Resellers Option Kit

## Licencias adicionales Windows Server

¿Necesitas licenciar más cores o desplegar más máquinas virtuales?

| Descripción / SKU  | PVP    | Ahorro HPE Flex Offers |
|--|--------|------------------------|
| Windows Server 2022 Standard (16 cores)<br><b>P46195-B21</b>   | 914€   |                        |
| Windows Server 2022 Standard (4 cores)<br><b>P46196-B21</b>    | 232€   |                        |
| Windows Server 2022 Standard (2 cores)<br><b>P46199-B21</b>    | 116€   | %                      |
| Windows Server 2022 Standard (16 cores)<br><b>P46171-A21</b>   | 832€   |                        |
| Windows Server 2022 Datacenter (16 cores)<br><b>P46212-B21</b> | 4.159€ |                        |
| Windows Server 2022 Datacenter (4 cores)<br><b>P46213-B21</b>  | 1.045€ |                        |
| Windows Server 2022 Datacenter (2 cores)<br><b>P46214-B21</b>  | 522€   |                        |
| Windows Server 2022 Datacenter (16 cores)<br><b>P46123-A21</b> | 4.138€ |                        |
| Windows Server 2022 Essencial (10 cores)<br><b>P46172-A21</b>  | 3€     |                        |



### PREGUNTAS FRECUENTES

Descubre las preguntas más frecuentes que pueden ayudarte en tu día a día

[Click aquí](#)



### ENLACES DE INTERÉS

¿Necesita licenciar más cores? [Click aquí](#)

¿Por qué necesitas actualizar tu sistema operativo? [Click aquí](#)

Compatibilidades [Click aquí](#)

## Windows Server CAL 2022

No olvides tus CAL y RDS CAL para Windows Server 2022 Standard o Windows Server 2022 Datacenter.

### CAL USUARIO

| USUARIO | WS     | PN         | PVP           | Ahorro en HPE Flex Offers |
|---------|--------|------------|---------------|---------------------------|
| 5       | WS2022 | P46215-B21 | <b>214€</b>   |                           |
| 10      | WS2022 | P46217-B21 | <b>425€</b>   |                           |
| 50      | WS2022 | P46219-B21 | <b>2.066€</b> |                           |

### CAL DISPOSITIVO

| DISPOSITIVO | WS     | PN         | PVP         | Ahorro en HPE Flex Offers |
|-------------|--------|------------|-------------|---------------------------|
| 5           | WS2022 | P46216-B21 | <b>165€</b> |                           |

### RDS CAL

| USUARIO           | EDICIÓN | PN         | PVP         | Ahorro en HPE Flex Offers |
|-------------------|---------|------------|-------------|---------------------------|
| RDS CAL SUSR EMEA | WS2022  | P46221-B21 | <b>797€</b> |                           |

| DISPOSITIVO       | EDICIÓN | PN         | PVP         | Ahorro en HPE Flex Offers |
|-------------------|---------|------------|-------------|---------------------------|
| RDS CAL SDEV EMEA | WS2022  | P46222-B21 | <b>643€</b> |                           |



## Beneficios soporte Red Hat y Suse

Las soluciones de **Red Hat y Suse de HPE** proporcionan a las empresas un entorno operativo Linux confiable y altamente disponible para cualquier versión compatible y para cualquier servidor ProLiant HPE.



- Soporte en castellano
- Único punto de contacto Hardware y Software en HPE
- Tan solo 2 hrs de tiempo de respuesta
- Servicios adicionales disponibles: “instalaciones, análisis de rendimiento, formación, etc...”

### Red Hat Enterprise Linux (2 socket or 2 guests - stackable)

| HPE SKU (Elec.) | Descripción                    | PVP           |
|-----------------|--------------------------------|---------------|
| G3J28AAE        | RHEL Svr 2 Sckt/2 Gst 1yr 24x7 | <b>1.217€</b> |
| G3J29AAE        | RHEL Svr 2 Sckt/2 Gst 1yr 9x5  | <b>748</b>    |
| G3J30AAE        | RHEL Svr 2 Sckt/2 Gst 3yr 24x7 | <b>3.467€</b> |

### SUSE Linux Enterprise Server

| HPE SKU (Elec.) | Descripción   | PVP           |
|-----------------|---|---------------|
| P9P54AAE        | SLES 1-2 Sckt/1-2 VM 5yr 24x7 E-LTU   | <b>5.365€</b> |
| R8V77AAE        | SUSE Linux Enterprise Server 1-2 Sockets Unlimited VM w/Live Patching 3-year 24x7 E-LTU | <b>9.198€</b> |

### Red Hat Enterprise Linux for Virtual Datacenters\* (2 socket - stackable & Unlimited guests)

| HPE SKU (Elec.) | Descripción                  | PVP            |
|-----------------|------------------------------|----------------|
| G3J23AAE        | RHEL Vrtl DC 2 Sckt 1yr 9x5  | <b>2.341€</b>  |
| G3J24AAE        | RHEL Vrtl DC 2 Sckt 3yr 24x7 | <b>10.676€</b> |
| G3J25AAE        | RHEL Vrtl DC 2 Sckt 3yr 9x5  | <b>6.672€</b>  |
| G3J26AAE        | RHEL Vrtl DC 2 Sckt 5yr 24x7 | <b>17.794€</b> |
| G3J27AAE        | RHEL Vrtl DC 2 Sckt 5yr 9x5  | <b>11.119€</b> |

### Red Hat Enterprise Linux (2 socket - stackable & 4 guests)

| HPE SKU (Elec.) | Descripción                    | PVP           |
|-----------------|--------------------------------|---------------|
| G5J64AAE        | RHEL Svr 2 Sckt 4 Gst 3yr 24x7 | <b>5.202€</b> |
| G5J65AAE        | RHEL Svr 2 Sckt 4 Gst 3yr 9x5  | <b>3.202€</b> |
| Q0D22AAE        | RHEL Svr 2 Sckt 4 Gst 5yr 24x7 | <b>8.672€</b> |

Una combinación ganadora

## StoreMagic

Una solución todo en uno apta para implementaciones periféricas de alta disponibilidad.

### Beneficios de la solución

- Ubicaciones periféricas remotas que requieran infraestructura de alta disponibilidad fuera del centro de datos.
- Plataforma integrada simple, totalmente funcional y sin complicaciones para ubicaciones donde no exista personal informático.
- Proteja sus aplicaciones y datos periféricos de fallos catastróficos y posibles infracciones de seguridad.

## Veeam

Protección de datos rápida, flexible y asequible para sus cargas de trabajo.

### Beneficios de la solución

- Copias de seguridad y restauraciones rápidas
- Escalable y simple
- Eficiente en coste
- Protección probada.

| StoreMagic |  |        | Ahorro en HPE Flex Offers |
|------------|--|--------|---------------------------|
| Prod. ID   | Descripción                            | PVP    |                           |
| R7H35AAE   | StorMagic SvSAN 1N Pred Caching E-LTU  | 526€   |                           |
| R7H19AAE   | StorMagic SvSAN 1N 2TB Base E-LTU      | 1.264€ |                           |
| R7H23AAE   | StorMagic SvSAN 1N 6TB Base E-LTU      | 1.894€ |                           |
| R7H27AAE   | StorMagic SvSAN 1N 12TB Base E-LTU     | 3.153€ |                           |
| R7H31AAE   | StorMagic SvSAN 1N Unltd TB Base E-LTU | 5.894€ |                           |

| Veeam    |                              |        | Ahorro en HPE Flex Offers |
|----------|------------------------------|--------|---------------------------|
| Prod. ID | Descripción                  | PVP    |                           |
| R2B47AAE | Veeam DPF Univ 1yr Sub E-LTU | 870€   |                           |
| R2B49AAE | Veeam DPF Univ 2yr Sub E-LTU | 1.741€ |                           |
| R2B51AAE | Veeam DPF Univ 3yr Sub E-LTU | 2.611€ |                           |

## → RACK

**P9K03A** HPE 22U  
600mmx1075mm  
G2 Kitted Advanced  
Pallet Rack with Side  
Panels and Baying **1.080€**



**P9K05A** HPE 36U 600mm x  
1075mm G2 Kitted  
Advanced Pallet  
Rack **1.172€**



**P9K07A** HPE 42U 600mm x  
1075mm G2 Kitted  
Advanced Pallet  
Rack **1.185€**



### Opciones RACK

HPE 600mm Rack Stabilizer Kit  
**PN: BW932A** **164€**

HPE 1U 10 Pack Black Universal Filler Panel  
**PN: BW928A** **39€**

HPE Rack Hardware Kit  
**PN: H6J85A** **63€**

## → PDU

**P9Q51A** HPE G2 Basic Mdlr  
14.4kVA/C19 INTL  
PDU **318€**



**P9R54A** HPE G2 Mtrd Md  
7.3kVA/60309 1U  
INTL PDU **522€**



**P9Q50A** HPE G2 Basic 11kVA/  
C13 C19 INTL PDU **405€**



## → KVM

**AF651A** HPE 0x1x8 G3 KVM **1.075€**



**AF652A** HPE 0x2x16 G3 KVM **1.389€**



**AF644A** HPE LCD 8500 1U  
Console INTL Kit **705€**



## → UPS

**Q1F48A** HPE T750 G5 **266€**



**Q1F50A** HPE T1000 G5 INTL **398€**



**Q1F52A** HPE T1500 G5 INTL **419€**



**Q1L90A** HPE R1500 G5 **517€**



**Q1L87A** HPE R/T3000 G5 HV **1.253€**



## → Información de producto



HPE StoreEasy 1460 16TB SATA MS WS IoT19.

Con las soluciones NAS de **HPE StoreEasy** solo tienes que preocuparte de tu negocio, no del almacenamiento. HPE StoreEasy es **fácil de administrar**, independientemente de la experiencia en TI, y tiene muchas funciones para ayudarlo a **hacer más con menos esfuerzo**.

|                               | <b>HPE STOREEASY 1470</b><br>8TB SATA PERFORMANCE   | <b>HPE STOREEASY 1470</b><br>16TB SATA PERFORMANCE  | <b>HPE STOREEASY 1670</b><br>32TB SAS STORAGE  |
|-------------------------------|---|---|--|
| <b>SKU</b>                    | S2A19A  | S2A20A  | S2A30A   |
| <b>PVD sin I.V.A</b>          | <b>4.488€</b>   | <b>4.635€</b>   | <b>7.044€</b>  |
| <b>ProLiant Type</b>          | DL320 Gen11   | DL320 Gen11   | DL380 Gen11  |
| <b>Form Factor</b>            | 1U rackmount  | 1U rackmount  | 2U rackmount   |
| <b>Processor</b>              | Intel Xeon Bronze 3408U processor   | Intel Xeon Bronze 3408U processor   | Intel Xeon Bronze 3408U processor  |
| <b>Standard Memory</b>        | 16GB DDR5-4800 MT/s memory  | 16GB DDR5-4800 MT/s memory  | 16GB DDR5-4800 MT/s memory   |
| <b>DIMM Sockets</b>           | 16  | 16  | 16   |
| <b>Almacenamiento</b>         | 8TB   | 16TB  | 32TB   |
| <b>Redes</b>                  | 2 x 1GbE Embedded   | 2 x 1GbE Embedded   | Broadcom BCM5719 Ethernet 1Gb 4-port BASE-T OCP Adapter  |
| <b>Internal Storage</b>       | 4 x HPE 2TB 6G 7.2K rpm HPL SATA LFF (3.5in) Low Profile MDL 1yr Warranty Digitally Signed Firmware HDD | 4 x HPE 4TB 6G 7.2K rpm HPL SATA LFF (3.5in) Low Profile MDL 1yr Warranty Digitally Signed Firmware HDD | 8 x HPE 4TB 12G 7.2K rpm SAS LFF (3.5in) Low Profile MDL 1yr Wty Digitally Signed Firmware HDD |
| <b>Controladora</b>           | HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Controller  | HPE MR408i-o Gen11 SPDM Storage Controller  | HPE MR416i-o Gen11 12G Tri-Mode Controller Kit   |
| <b>Fuente de Alimentación</b> | 1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit                                   | 1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit                                   | 2 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit                          |
| <b>Administración</b>         | HPE iLO Advanced Electronic License with 1yr Support on iLO Licensed Features                           | HPE iLO Advanced Electronic License with 1yr Support on iLO Licensed Features                           | HPE iLO Advanced Electronic License with 1yr Support on iLO Licensed Features                  |

**Soporte HPE**  
Recomendado

**H09R4E**  
HPE 3Y TC Bas SE 1460  
WS IoT 2019 StgSVC  
**485€**  
PVD sin I.V.A.

**H10D2E**  
HPE 3Y TC Bas SE1660/1860  
WS IoT 2019 Stg SVC  
**595€**  
PVD sin I.V.A.

**H41SZE**  
HPE 3Y TC Bas StoreEasy  
1470WS IoT 2022 SVC  
**475€**  
PVD sin I.V.A.

**H41VFE**  
HPE 5Y TC Bas StoreEasy  
1470WS IoT 2022 SVC  
**1.945€**  
PVD sin I.V.A.

**H41THE**  
HPE 3Y TC Ess StoreEasy  
1470WS IoT 2022 SVC  
**1.695€**  
PVD sin I.V.A.

**H41VME**  
HPE 5Y TC Ess StoreEasy  
1470WS IoT 2022 SVC  
**3.968 €**  
PVD sin I.V.A.

**HPE StoreEasy 10GbE  
2-port 530T Adptr**  
**PN.: Q2P91A**      **346€**

## → CABINAS MSA HPE 1060

GENERACIÓN 6

Acelera las aplicaciones de forma asequible. El almacenamiento HPE MSA 1060 es fácil de instalar, usar y mantener. Proporciona tecnología de snapshot virtualizada haciendo que la protección de datos y la recuperación instantánea sean muy sencillas.

| P.N.   | Descripción                                 | PVP    | HPE Flex Offers |
|--------|---|--------|-----------------|
| R0Q86B | HPE MSA 1060 10GBASE-T iSCSI SFF Storage    | 5.624€ |                 |
| R0Q87B | HPE MSA 1060 12Gb SAS SFF Strg              | 4.828€ |                 |
| R0Q85B | HPE MSA 1060 16Gb Fibre Channel SFF Storage | 4.658€ |                 |

## → CABINAS MSA HPE 2060

GENERACIÓN 6

Almacenamiento híbrido preparado para flash y diseñado para la aceleración asequible de aplicaciones sin intervención manual. Aúna simplicidad, flexibilidad y funciones avanzadas.

| P.N.   | Descripción                              | PVP    | HPE Flex Offers |
|--------|--|--------|-----------------|
| R0Q78B | HPE MSA 2060 12Gb SAS SFF Strg           | 5.965€ |                 |
| R0Q77B | HPE MSA 2060 12Gb SAS LFF Storage        | 5.681€ |                 |
| R0Q76B | HPE MSA 2060 10GbE iSCSI SFF Strg        | 5.999€ |                 |
| R0Q75B | HPE MSA 2060 10GbE iSCSI LFF Strg        | 7.640€ |                 |
| R7J72B | HPE MSA 2060 10GBASE-T iSCSI LFF Storage | 8.018€ |                 |
| R7J73B | HPE MSA 2060 10GBASE-T iSCSI SFF Storage | 8.167€ |                 |
| R0Q74B | HPE MSA 2060 16Gb FC SFF Storage         | 6.135€ |                 |
| R0Q73B | HPE MSA 2060 16Gb FC LFF Strg            | 6.044€ |                 |

## → CABINAS MSA HPE 2062

GENERACIÓN 6

Con una capacidad flash integrada inicial de 3,84 TB, puedes escalar el sistema desde ese punto con cualquier combinación de discos de estado sólido (SDD), HDD Enterprise SAS de alto rendimiento o HDD Midline SAS de menor coste.

| P.N.   | Descripción                              | PVP     | HPE Flex Offers |
|--------|--|---------|-----------------|
| R0Q84B | HPE MSA 2062 12Gb SAS SFF Strg           | 7.908€  |                 |
| R7J71B | HPE MSA 2062 10GBASE T iSCSI SFF STORAGE | 10.539€ |                 |
| R0Q82B | HPE MSA 2062 10GbE iSCSI SFF Strg        | 7.908€  |                 |
| R0Q80B | HPE MSA 2062 16Gb FC SFF Storage         | 7.953€  |                 |

## → FLASH BUNDLES

| P.N.   | Descripción                                | PVP     |
|--------|--|---------|
| S2E37B | HPE MSA 2060 16Gb FC SFF 12TB Flash Bundle | 11.636€ |
| S2E38B | HPE MSA 2060 10GbE iSCSI SFF 12TB Bundle   | 11.636€ |
| S2E39B | HPE MSA 2060 16Gb FC SFF 23TB Flash Bundle | 13.820€ |
| S2E40B | HPE MSA 2060 10GbE iSCSI SFF 23TB Bundle   | 13.820€ |
| S2E41B | HPE MSA 2060 16Gb FC SFF 46TB Flash Bundle | 18.181€ |
| S2E42B | HPE MSA 2060 10GbE iSCSI SFF 46TB Bundle   | 18.181€ |

Descubre los bundles



### Descuentos especiales en instalaciones para MSA

Incluye el Carepack de instalación y aprovecha estos descuentos.

**UA868E** HPE MSA Family Startup SVC **PVD.: 4.099€**



**H28V4E**

HPE 3Y TC Bas MSA 1060 Storage SVC

PVP 781€

**H27Z4E**

HPE 3Y TC Bas MSA 2060 Storage SVC

PVP 980€

**H28Q4E**

HPE 3Y TC Bas MSA 2062 Storage SVC

PVP 1.302€



## DISCOS

| P.N.                                  | Descripción                          | PVP    | HPE Flex Offers |
|---------------------------------------|--------------------------------------|--------|-----------------|
| <b>HDD Single Drive - 7.2K LFF</b>    |                                      |        |                 |
| R0Q58A                                | HPE MSA 6TB SAS 7.2K LFF M2 HDD      | 377€   | %               |
| R0Q59A                                | HPE MSA 8TB SAS 7.2K LFF M2 HDD      | 510€   |                 |
| R0Q60A                                | HPE MSA 10TB SAS 7.2K LFF M2 HDD     | 709€   |                 |
| R0Q61A                                | HPE MSA 12TB SAS 7.2K LFF M2 HDD     | 676€   |                 |
| R0Q62A                                | HPE MSA 14TB SAS 7.2K LFF M2 HDD     | 786€   |                 |
| R3U72A                                | HPE MSA 16TB SAS 7.2K LFF M2 HDD     | 808€   |                 |
| R7L70A                                | HPE MSA 18TB SAS 7.2K LFF M2 HDD     | 1.120€ |                 |
| S0F32A                                | HPE MSA 20TB SAS 7.2K LFF M2 HDD     | 919€   |                 |
| <b>HDD Single Drive - 10K LFF</b>     |                                      |        |                 |
| R0Q54A                                | HPE MSA 600GB SAS 10K SFF M2 HDD     | 190€   |                 |
| R0Q55A                                | HPE MSA 1.2TB SAS 10K SFF M2 HDD     | 386€   |                 |
| R0Q56A                                | HPE MSA 1.8TB SAS 10K SFF M2 HDD     | 500€   |                 |
| R0Q57A                                | HPE MSA 2.4TB SAS 10K SFF M2 HDD     | 831€   |                 |
| <b>HDD Single Drive - 15K LFF</b>     |                                      |        |                 |
| R0Q53A                                | HPE MSA 900GB SAS 15K SFF M2 HDD     | 511€   |                 |
| <b>SSD Drive</b>                      |                                      |        |                 |
| R0R52A                                | HPE MSA 960GB SAS RI SFF M2 TAA SSD  | 755€   |                 |
| R0R55A                                | HPE MSA 1.92TB SAS RI LFF M2 TAA SSD | 1.116€ |                 |
| R0R53A                                | HPE MSA 1.92TB SAS RI SFF M2 TAA SSD | 1.116€ |                 |
| <b>SSD Drive - Read Intensive SFF</b> |                                      |        |                 |
| R0Q46A                                | HPE MSA 960GB SAS RI SFF M2 SSD      | 864€   | %               |
| R0Q47A                                | HPE MSA 1.92TB SAS RI SFF M2 SSD     | 1.285€ | %               |
| R3R30A                                | HPE MSA 3.84TB SAS RI SFF M2 SSD     | 2.051€ | %               |



## BUNDLE. Paquete de 6 discos.

| P.N.                                       | Descripción                               | PVP    | HPE Flex Offers |
|--|---|--------|-----------------|
| <b>HDD 6-Pack Drive Bundles - 7.2K LFF</b> |   |        |                 |
| ROQ69A                                     | HPE MSA 48TB SAS 7.2K LFF M2 6pk HDD Bdl  | 2.916€ | %               |
| ROQ70A                                     | HPE MSA 60TB SAS 7.2K LFF M2 6pk HDD Bdl  | 4.138€ |                 |
| ROQ71A                                     | HPE MSA 72TB SAS 7.2K LFF M2 6pk HDD Bdl  | 3.756€ |                 |
| ROQ72A                                     | HPE MSA 84TB SAS 7.2K LFF M2 6pk HDD Bdl  | 4.623€ | %               |
| R3U73A                                     | HPE MSA 96TB SAS 7.2K LFF M2 6pk HDD Bdl  | 4.630€ | %               |
| R7L71A                                     | HPE MSA 108TB 7.2K LFF M2 6pk HDD Bdl     | 6.591€ |                 |
| <b>HDD 6-Pack Drive Bundles - 10K SFF</b>  |   |        |                 |
| ROQ65A                                     | HPE MSA 7.2TB SAS 10K SFF M2 6pk HDD Bdl  | 1.939€ | %               |
| ROQ66A                                     | HPE MSA 10.8TB SAS 10K SFF M2 6pk HDD Bdl | 2.484€ | %               |
| R0R47A                                     | HPE MSA 14.4TB 10K SFF M 6pk TAA HDD Bdl  | 2.082€ |                 |
| ROQ67A                                     | HPE MSA 14.4TB SAS 10K SFF M2 6pk HDD Bdl | 2.635€ | %               |
| <b>HDD 6-Pack Drive Bundles - 15K SFF</b>  |   |        |                 |
| R0R44A                                     | HPE MSA 5.4TB 15K SFF M2 6pk TAA HDD Bdl  | 2.334€ |                 |
| ROQ64A                                     | HPE MSA 5.4TB SAS 15K SFF M2 6pk HDD Bdl  | 2.794€ | %               |
| <b>SSD 6-pack drive bundles</b>            |   |        |                 |
| S2E43A                                     | HPE MSA 5.8TB SAS RI SFF M2 6pk SSD Bdl   | 2.967€ |                 |
| S2E44A                                     | HPE MSA 11.5TB SAS RI SFF M2 6pk SSD Bdl  | 4.552€ |                 |
| S2E45A                                     | HPE MSA 23TB SAS RI SFF M2 6pk SSD Bdl    | 7.553€ |                 |



**Soporte HPE**  
Recomendado



Grandes descuentos en almacenamiento HPE

## → HPE StoreOnce

La plataforma HPE StoreOnce de próxima generación **ofrece protección de extremo a extremo** en su viaje, vinculando de forma nativa su almacenamiento primario, secundario y en la nube privada/pública. Esto le permite aprovechar de **manera fácil y eficiente la economía y la agilidad de la nube** para el archivo lo recuperación ante desastres, mientras sigue utilizando su infraestructura local para una **recuperación operativa rápida y fiable**.

- Creado para la nube con integración nativa en la nube y **un coste de almacenamiento en la nube 20 veces menor**.
- **95% menos de tiempo** del operador con una gestión de múltiples sistemas desde un panel único.
- Protección ágil definida por software con HPE StoreOnce VSA más **escalable y más flexible**.
- **Copias de seguridad locales y bajo demanda** con la copia de seguridad como servicio de HPE Greenlake.
- Garantice la protección de la inversión con el mejor ecosistema de integración de ISV de su categoría.

## → RDX

El sistema de copia de seguridad con disco extraíble HPE RDX es una **solución confiable de copias de seguridad y recuperación** basada en disco, con portabilidad incomparable, recuperación rápida e integración fácil en las Soluciones de archivos y copias de seguridad HPE para pequeñas empresas.

Sume tranquilidad con productos HPE RDX y StoreEver para almacenamiento de copia de seguridad y archivo y **proteja los datos en reposo con cifrado seguro opcional HPE**.

Aproveche el almacenamiento de archivo y recuperación ante desastres en las instalaciones con el sistema de copia de seguridad con disco extraíble HPE RDX, el cargador automático de cinta HPE StoreEver MSL 1/8 o la biblioteca de cintas HPE StoreEver MSL2020.



### HPE StoreOnce

| P.N.     | Producto                                | PVP           |
|----------|---|---------------|
| BC002AAE | HPE StoreOnce Gen4 VSA (4.x code)       | <b>1.870€</b> |
| BB982A   | HPE StoreOnce Gen4 10/25Gb SFP Card     | <b>559€</b>   |
| BB986A   | HPE StoreOnce Gen4 16Gb FC Network Card | <b>1.118€</b> |



### RDX

| P.N.          | Producto                                 | PVP         | Ahorro HPE Flex Offers |
|---------------|--|-------------|------------------------|
| Q2042A        | HPE RDX 500GB Removable Disk Cartridge   | <b>117€</b> | <b>Ahorro</b>          |
| C8S06A        | HPE RDX USB 3.0 Internal Docking Station | <b>136€</b> | <b>Ahorro</b>          |
| Q2044A        | HPE RDX 1TB Removable Disk Cartridge     | <b>161€</b> | <b>Ahorro</b>          |
| C8S07B        | HPE RDX+ External Docking System         | <b>167€</b> | <b>Ahorro</b>          |
| Q2046A        | HPE RDX 2TB Removable Disk Cartridge     | <b>260€</b> | <b>Ahorro</b>          |
| Q2048A        | HPE RDX 4TB Removable Disk Cartridge     | <b>435€</b> | <b>Ahorro</b>          |
| <b>H03G9E</b> | HPE 3Y TC Bas External RDX SVC           | <b>17€</b>  |                        |



**Soporte HPE**  
Recomendado

Fiabilidad absoluta, economía inmejorable, escalabilidad fuera de serie y facilidad de uso son la identidad de las soluciones de almacenamiento en cinta HPE StoreEver. Sólo HPE ofrece las funciones avanzadas de HPE Tape Library Management para que la gestión de cintas sea fácil y sencilla, y pueda reutilizar y actualizar las unidades más antiguas.

→ **Compruebe todas las ventajas que ofrecen las soluciones de cinta de HPE:**

- Más capacidad
- Rendimiento Sobresaliente
- Fácil de usar
- Escalabilidad modular
- Protección de la inversión
- Fiabilidad y disponibilidad
- Compatible con los principales proveedores de software de copia de seguridad

**LTO-9 Tape Media**



Up to 45 TB\* capacidad



Entry Level      SMB & distributed environments      Mid-Range

|                       |   | Ahorro Flex Offers   |  | Ahorro Flex Offers   |  | Ahorro Flex Offers |  |
|-----------------------|---|--|--|--|--|--------------------|--|
| REF.                  |   | R1R75A   | AK379A   | Q6Q62C   | QU626A   |                    |  |
| <b>PVD sin I.V.A</b>  |   | <b>1.397€</b>  | <b>1.624€</b>  | <b>2.340€</b>  | <b>11.038€</b>   |                    |  |
| <b>SB/FO</b>          | LTO 7, 8, 9   | LTO 7, 8, 9  | LTO 7, 8, 9  | LTO 7, 8, 9  | LTO 7, 8, 9  |                    |  |
| <b>Form factor:</b>   | Half Height   | 1U Form Factor   | 2U Form Factor   | Scales from 3U-48U   | Scales from 6U-42U   |                    |  |
| <b>Max. Slots</b>     | 1 Slots   | 8 slots  | 24 slots   | Scales from 40-640 slots   | Scales from 80-560 slots   |                    |  |
| <b>Max. Drives:</b>   | 1 (not included)  | 1 (not included)   | 2 (not included)   | 1-48HH (not included)  | 1-42HH (not included)  |                    |  |
| <b>Max. Capacity.</b> | 45 TB LTO-9 **<br>30 TB LTO-8 **<br>15 TB LTO-7 **<br>6.25 TB LTO-6**<br>3TB LTO-5*** | 360 TB LTO-9 **<br>240 TB LTO-8 **<br>120 TB LTO-7 **<br>50 TB LTO-6** | 1,080 TB LTO-9 **<br>720 TB LTO-8 **<br>360 TB LTO-7**<br>150 TB LTO-6** | 28.8 PB LTO-9 **<br>19.2 PB LTO-8 **<br>9.6 PB LTO-7 **<br>4 PB LTO-6 ** | 25.2 PB LTO-9 **<br>16.8 PB LTO-8 **<br>8.4 PB LTO-7**<br>3.5 PB LTO-6** |                    |  |

\*\*2.5:1 compression  
\*\*\*2:1 compression

**Soporte HPE**  
Recomendado

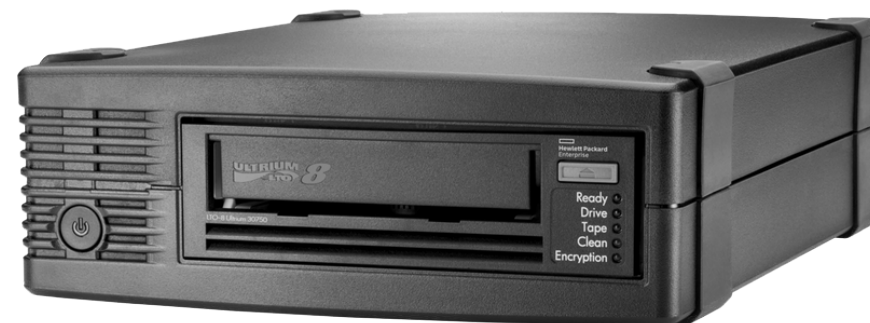
**H07B6E**  
HPE 3 Year Tech Care Basic  
Exchange MSL G2 AL Service  
**434€**  
PVP sin I.V.A.

**H03T1E**  
HPE 3 Year Tech Care Basic  
MSL3040 40 slot Base Service  
**1.258€**  
PVP sin I.V.A.



→ **DRIVE KITS**

| P.N.   | Descripción                         | PVP           | HPE Flex Offers |
|--------|-------------------------------------|---------------|-----------------|
| N7P37A | HPE MSL LTO-7 SAS Drive Upgrade Kit | <b>3.666€</b> | <b>Ahorro</b>   |
| N7P36A | HPE MSL LTO-7 FC Drive Upgrade Kit  | <b>4.998€</b> | <b>Ahorro</b>   |
| Q6Q68A | HPE MSL LTO-8 SAS Drive Upgrade Kit | <b>4.665€</b> | <b>Ahorro</b>   |
| Q6Q67A | HPE MSL LTO-8 FC Drive Upgrade Kit  | <b>5.240€</b> | <b>Ahorro</b>   |
| R6Q75A | HPE MSL LTO-9 45000 SAS Drv Upg Kit | <b>6.065€</b> | <b>Ahorro</b>   |
| R6Q74A | HPE MSL LTO-9 45000 FC Drv Upg Kit  | <b>7.198€</b> | <b>Ahorro</b>   |



→ **CARTUCHOS**

| P.N.    | Descripción   | PVP           | HPE Flex Offers |
|---------|---|---------------|-----------------|
| C7975A  | HPE LTO-5 Ultrium 3TB RW Data Cartridge                         | <b>30€</b>    |                 |
| C7976A  | HPE LTO-6 6.25TB RW Data Cartridge                              | <b>32€</b>    | <b>Ahorro</b>   |
| C7976AN | HPE LTO-6 6.25TB RW Non Cust Lbl 20 Crtg                        | <b>641€</b>   |                 |
| C7977A  | HPE LTO-7 Ultrium 15 TB RW Data Cartridge LTO7                  | <b>66€</b>    | <b>Ahorro</b>   |
| C7977AN | HPE LTO-7 Ultrium Non Custom Lbl 20 Pk                          | <b>1.326€</b> | <b>Ahorro</b>   |
| Q2078A  | HPE LTO-8 Ultrium 30TB RW Data Tape                             | <b>70€</b>    | <b>Ahorro</b>   |
| Q2078AN | HPE LTO-8 30TB RW Non Cust Lbl 20 Crtg                          | <b>1.411€</b> | <b>Ahorro</b>   |
| Q2079A  | HPE LTO-9 45TB RW Data Cartridge                                | <b>97€</b>    | <b>Ahorro</b>   |
| Q2079AN | HPE LTO-9 45TB RW Non Cust Lbl 20 Crtg                          | <b>1.936€</b> | <b>Ahorro</b>   |
| C7978A  | HPE Ultrium Universal Cleaning Cartridge for all LTO Tape drive |               |                 |



**Soporte HPE**  
Recomendado

**H06F4E** PVP 1.172€  
HPE 3Y TC Bas LTO-7 ExtTap Driv SVC

**H06M2E** PVP 1.469€  
HPE 3Y TC Bas LTO-8 ExtTap Driv SVC

**H12N4E** PVP 1.598€  
HPE 3Y TC Ess LTO-9 Ext Tap Driv SVC

El paquete flash HPE MSA 2060 es un bundle formado por la MSA 2060 SFF que incluye doce (12) SSD integrados de fábrica. Todos los modelos incluyen doble controladora con 4 puertos cada uno compatible con conectividad Fibre Channel de 16 Gb o iSCSI de 10 GbE. Cada modelo se incluye con SSD de 960 GB, 1,92 TB o 3,84 TB que proporcionan una capacidad de almacenamiento 12 TB, 23 TB o 46 TB.

### S2E37B - MSA 2060 16Gb FC SFF 12TB Bundle

| P.N.   | Descripción                                   | Cant. | PVD            |
|--------|---|-------|----------------|
| ROQ74B | HPE MSA 2060 16Gb FC SFF Storage (AC Powered) | 1     | <b>11.636€</b> |
| ROQ46A | HPE MSA 960GB SAS RI SFF M2 SSD               | 12    |                |

### S2E38B - MSA 2060 10GbE iSCSI SFF 12TB Bundle

| P.N.   | Descripción                                       | Cant. | PVD            |
|--------|---|-------|----------------|
| ROQ76B | HPE MSA 2060 10GbE iSCSI SFF Storage (AC Powered) | 1     | <b>11.636€</b> |
| ROQ46A | HPE MSA 960GB SAS RI SFF M2 SSD                   | 12    |                |

### S2E39B - MSA 2060 16Gb FC SFF 23TB Flash Bundle

| P.N.   | Descripción                                   | Cant. | PVD            |
|--------|---|-------|----------------|
| ROQ74B | HPE MSA 2060 16Gb FC SFF Storage (AC Powered) | 1     | <b>13.820€</b> |
| ROQ47A | HPE MSA 1.92TB SAS RI SFF M2 SSD              | 12    |                |

### S2E40B - MSA 2060 10GbE iSCSI SFF 23TB Bundle

| P.N.   | Descripción                                       | Cant. | PVD            |
|--------|---|-------|----------------|
| ROQ76B | HPE MSA 2060 10GbE iSCSI SFF Storage (AC Powered) | 1     | <b>13.820€</b> |
| ROQ47A | HPE MSA 1.92TB SAS RI SFF M2 SSD                  | 12    |                |

### S2E41B - MSA 2060 16Gb FC SFF 46TB Flash Bundle

| P.N.   | Descripción                                   | Cant. | PVD            |
|--------|---|-------|----------------|
| ROQ74B | HPE MSA 2060 16Gb FC SFF Storage (AC Powered) | 1     | <b>18.181€</b> |
| R3R30A | HPE MSA 3.84TB SAS RI SFF M2 SSD              | 12    |                |

### S2E42B - MSA 2060 10GbE iSCSI SFF 46TB Bundle

| P.N.   | Descripción                       | Cant. | PVD            |
|--------|-----------------------------------|-------|----------------|
| ROQ76B | HPE MSA 2060 10GbE iSCSI SFF Strg | 1     | <b>18.181€</b> |
| R3R30A | HPE MSA 3.84TB SAS RI SFF M2 SSD  | 12    |                |





**Hewlett Packard  
Enterprise**

**Hewlett Packard Enterprise**

**Compute & Storage PVP**

Agosto 2024

[Ir a inicio](#)

