

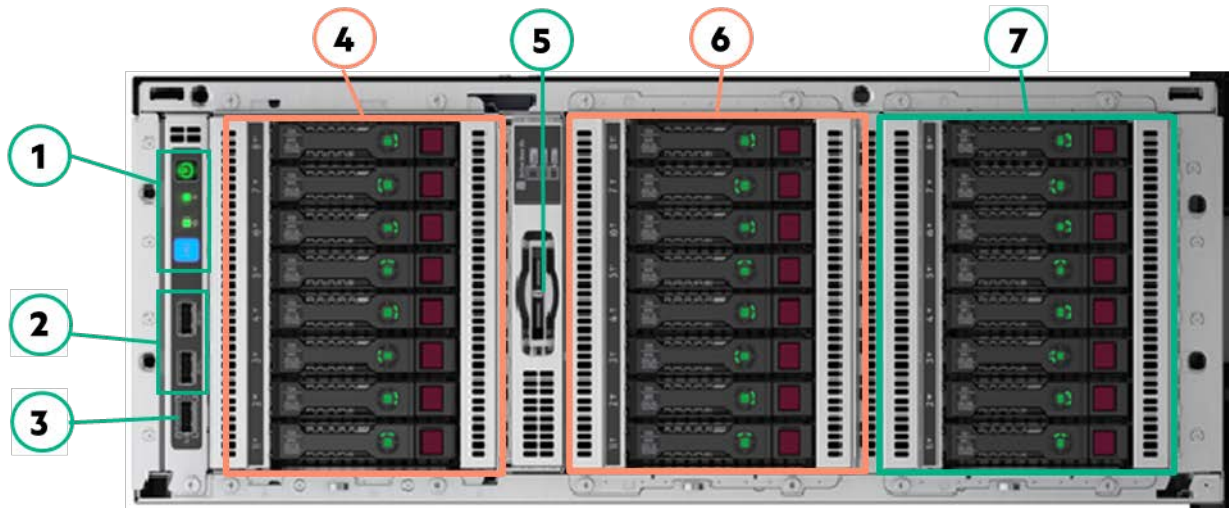
# Especificaciones rápidas

# Servidor HPE ProLiant ML350 Gen10

## Descripción general

### Servidor HPE ProLiant ML350 Gen10

Al manejar una amplia gama de cargas de trabajo con un diseño de chasis flexible, más corto y apto para rack que puede adaptarse a diferentes entornos físicos, el servidor seguro 2P HPE ProLiant ML350 Gen10 ofrece el conjunto ideal de rendimiento y capacidad de expansión para las necesidades comerciales cambiantes, lo que lo convierte en la opción para las PYMES en crecimiento, oficinas remotas/sucursales de grandes empresas y centros de datos. Elige esta torre 2P que crece contigo en la economía digital.



**Vista frontal: se muestra el chasis SFF con kits de jaula de HDD Gen10 8SFF opcionales (modo bastidor)**

- 1. Botón/LED frontal (se muestra de arriba a abajo en el modo Rack): botón de encendido/en espera y LED de alimentación del sistema, LED de estado del sistema, LED de estado de la NIC, botón/LED de UID
- 2. Puerto USB 3.0 x 2
- 3. Puerto de servicio de iLO
- 4. Caja 1: compartimento para unidad HDD opcional para compatibilidad con 8 unidades SFF adicionales, o actualizable a 2 dispositivos multimedia HH + 1 DVD delgado.
- 5. Pestaña de extracción de información sobre el número de serie/iLO
- 6. Caja 2: compartimento para unidad HDD opcional para compatibilidad con 8 unidades SFF adicionales, o actualizable a 8 SFF NVMe Express Bay
- 7. Box3: predeterminado con una caja para unidades HDD de 8 SFF

**NOTA:** Imagen que se muestra sin el bisel frontal de seguridad que es estándar en todas las unidades ML350 Gen10.

## Características estándar

### Ranuras de expansión

Ranuras #	Tecnología	Autobús	Conector	Factor de forma de ranura	Notas
		Ancho	Ancho		
1	PCIe 3.0	X16	X16	Altura completa, ranura de larga duración	Proceso 1
2	PCIe 3.0	X4	X8	Altura completa, ranura de larga duración	Proceso 1
3	PCIe 3.0	X16	X16	Altura completa, ranura de larga duración	Proceso 1
4	PCIe 3.0	X4	X8	Altura completa, ranura de larga duración	Proceso 1

**NOTA:**Ancho del bus Indica el número de carriles eléctricos físicos que van hasta el conector. **NOTA:**La ranura 4 se dirige desde el PCH.

Ranuras #	Tecnología	Autobús	Conector	Factor de forma de ranura	Notas
		Ancho	Ancho		
5	PCIe 3.0	X16	X16	Altura completa, ranura de larga duración	Proceso 2
6	PCIe 3.0	X8	X8	Altura completa, ranura de larga duración	Proceso 2
7	PCIe 3.0	X16	X16	Altura completa, ranura de larga duración	Proceso 2
8	PCIe 3.0	X8	X8	Altura completa, ranura de larga duración	Proceso 2

**NOTA:**Ancho del bus Indica el número de carriles eléctricos físicos que van hasta el conector.

**NOTA:**Máx. Hay 8 ranuras PCIe disponibles en el ML350 Gen10.

### Controladores de almacenamiento

El marco de nomenclatura del controlador Gen10 se actualizó para simplificar la identificación, como se muestra a continuación. Para obtener un desglose más detallado de los controladores Gen10 Smart Array disponibles, visite el [Hoja de datos de los controladores HPE Smart Array Gen10](#).

Uno de los siguientes según el modelo **RAID**

**de software** RAID de software HPE Smart Array S100i SR Gen10

**NOTA:**HPE Smart Array S100i SR Gen10 SW RAID funcionará únicamente en modo UEFI. Para soporte heredado se necesitará un controlador adicional y para pedidos de CTO, seleccione también la parte de configuración del modo heredado, 758959-B22. **NOTA:**HPE Smart Array S100i SR Gen10 SW RAID está desactivado de forma predeterminada y debe habilitarse. **NOTA:**El S100i utiliza 14 puertos SATA integrados.

**NOTA:**El S100i sólo es compatible con Windows. Para los usuarios de Linux, HPE ofrece una solución que utiliza software de código abierto dentro de la distribución para crear un volumen de arranque RAID 1 de dos discos. Para más información visite:

<https://downloads.linux.hpe.com/SDR/project/lsrrb/>

<b>Controlador RAID esencial</b>	Controlador HPE Smart Array E208i-a SR Gen10
	Controlador HPE Smart Array E208i-p SR Gen10
	Controlador HPE Smart Array E208e-p SR Gen10
<b>RAID de rendimiento Controlador</b>	Controlador HPE Smart Array P408i-a SR Gen10
	Controlador HPE Smart Array P408i-p SR Gen10
	Controlador HPE Smart Array P408e- p Controlador SR
	Gen10 Controlador HPE Smart Array P816i-a SR Gen10
	Controlador HPE Smart Array P824i-p MR Gen10

**NOTA:**Los controladores RAID de rendimiento requieren la batería HPE Smart Storage (P01367-B21) que se vende por separado.