

# **HPE iLO Advanced**

HPE iLO Advanced Electronic License with 3yr Support on iLO Licensed Features (E6U64ABE)



#### **Novedades**

- Server Configuration Lock garantiza un tráfico seguro y bloquea la configuración del hardware, lo que permite la detección sin igual de cualquier intento de manipular la configuración del servidor.
- Workload Performance Advisor proporciona una forma sencilla de supervisar y recibir recomendaciones de ajustes en tiempo real para mejorar el rendimiento de la carga de trabajo.
- El borrado seguro con un solo botón le proporciona un método sencillo para reutilizar y reimplementar su servidor al mismo tiempo que garantiza que todos los datos de usuario almacenados en el

# Descripción general

¿Necesita garantizar la seguridad de su servidor y gestionarlo de forma remota? La licencia de HPE iLO Advanced ofrece funcionalidad remota inteligente y seguridad sin sacrificar el rendimiento de los servidores HPE ProLiant. La licencia incluye el conjunto completo de funcionalidades para la gestión del servidor HPE iLO, que ofrece a los usuarios más seguridad, más eficiencia y facilidad de gestión del servidor. Esta licencia desbloquea la Consola Remota Integrada que le permite operar en su servidor desde cualquier parte y en cualquier momento y aumentar la productividad. También desbloquea todas las funciones de seguridad de la marca propia de los servidores HPE ProLiant, como la integración del directorio y la autenticación de 2 factores que complementan a las funciones de seguridad incluidas en la oferta de servidor básico. Esta licencia activa todas las prestaciones para la gestión de grupos que permite la función Federación iLO. HPE iLO Advanced está disponible en los servidores HPE ProLiant, HPE Apollo y HPE Edgeline. Los módulos de HPE Synergy Compute incluyen las características avanzadas de iLO y no requieren

Ficha técnica Página 2

servidor y NVRAM & de almacenamiento secundario sean eliminados, según las normas NIST 800-88r1.

- Soporte para los administradores de claves de Gemalto Safenet y Safenet AT.
- Added support for separate power domains for system and GPU based on platform support.

licencia.

### **Características**

### Administración remota de servidores sofisticada

HPE iLO Advanced proporciona la consola remota integrada con teclado y ratón virtuales para reducir significativamente el coste de TI asociado al tiempo de inactividad no planeado y de viaje.

Admite colaboración global de equipos para hasta seis consolas.

Registro de consola y reproducción de la actividad de la administración del servidor

Soporte virtual y carpetas para simplificar la configuración del servidor.

Gestión de la alimentación con limitación dinámica e histórica de 24 horas para la supervisión del estado, la alimentación y el control térmico.

### Recursos de seguridad mejorados

Detección sin igual del tráfico y los ataques desde los dispositivos conectados.

Compatibilidad con todas las funciones de iLO Advanced Premium Security Edition.

HPE iLO Advanced proporciona autenticación de servicios de directorio que le permite heredar las políticas de contraseña de usuario desde un directorio, sin la necesidad de actualizar el ajuste de contraseña de usuario en cada servidor.

Tarjeta de acceso común (CAC) o tarjeta de verificación de identidad personal (PIV) basada en 2 factores de autenticación (disponible en los portafolios de servidores HPE Gen10 y posteriores).

La autenticación Kerberos proporciona autenticación doble, lo que permite a los usuarios iniciar sesión una vez y navegar entre los servidores.

### Rendimiento optimizado

HPE iLO Advanced le proporciona acceso a tecnología Jitter Smoothing patentada por Hewlett Packard Enterprise que permite mejoras del rendimiento significativas, un ahorro real y un entorno de servidor más inteligente.

Workload Performance Advisor le ofrece un método sencillo de conseguir el máximo rendimiento de su servidor mediante recomendaciones para la regulación adecuada de los parámetros del BIOS.

La fluctuación uniforme mitiga la fluctuación de la frecuencia del procesador para una latencia reducida y un rendimiento más determinístico. Además, en algunos casos, puede mejorar el rendimiento total de la carga de trabajo por encima del uso en solitario del modo Turbo Boost. [1]

## **Especificaciones técnicas**

# HPE iLO Advanced Electronic License with 3yr Support on iLO Licensed Features

**Product Number** E6U64ABE

Ficha técnica Página 3

Para obtener información
técnica adicional, modelos
disponibles y opciones, consulte
las QuickSpecs

#### **Servicios HPE**

No importa en qué etapa de tu proceso de transformación te encuentres, puedes confiar en HPE Services para ofrecer la experiencia que necesitas, cuándo, dónde y cómo la necesites. Desde la estrategia a la planificación o la implementación, operaciones en curso y mucho más, nuestros expertos pueden ayudarte a cumplir tus ambiciones digitales.

### Servicios profesionales y de asesoramiento

Nuestros expertos pueden ayudarte a planificar tu ruta a la nube híbrida y optimizar tus operaciones.

### Servicios gestionados

HPE ejecutará tus operaciones de TI, proporcionándote control unificado para que puedas centrarte en innovar.

### Servicios de soporte

Optimizan todo tu entorno de TI e impulsan la innovación. Gestionan las tareas operativas de TI diarias, al tiempo que liberan tiempo y recursos valiosos.

- HPE Complete Care Service: un servicio modular diseñado para optimizar todo tu entorno de TI y lograr los objetivos empresariales y los resultados de TI acordados. Todo ello ofrecido por un equipo asignado de expertos de HPE.
- HPE Tech Care Service: es la experiencia de servicio operativo para productos HPE.
   El servicio ofrece acceso a expertos específicos de productos, una experiencia digital impulsada por la IA y asesoramiento técnico general con el fin de ayudar a reducir riesgos y buscar formas de hacer las cosas mejor.
- HPE Multivendor Services: punto único de responsabilidad para gestionar el soporte de hardware y software in situ para productos de múltiples proveedores. Los expertos de HPE te ayudarán a gestionar tu TI a través de tecnologías y plataformas, tanto para tecnologías de HPE como de terceros, actuando como el punto de contacto único para tus necesidades operativas de TI.

### Servicios para todo el ciclo de vida

Aborda las necesidades específicas de tus proyectos de implementación de TI con gestión de proyectos y servicios de implementación personalizados.

### **HPE Education Services**

Formación y certificación diseñada para profesionales de TI y empresariales de todos los sectores. Crea rutas de capacitación para ampliar la competencia en una materia específica. Programa la formación de la forma que mejor se adapte a tu negocio con opciones flexibles de capacitación continua.

La **retención de medios defectuoso**s es opcional y solo se aplica a discos o unidades Flash/SSD seleccionadas que haya sustituido HPE por mal funcionamiento.

#### **HPE GreenLake**

La <u>plataforma edge-to-cloud HPE GreenLake</u> es la oferta como servicio líder del mercado de HPE que ofrece la experiencia de nube a aplicaciones y datos en todas partes (centros de datos, múltiples nubes y el extremo), mediante un modelo operativo unificado, en las instalaciones, totalmente gestionado y con un formato de pago por uso.

Si buscas más servicios, como por ejemplo **soluciones de financiación de TI**,  $\underline{\text{consulta}}$   $\underline{\text{aqu\'e}}$ .

Visita HPE.com

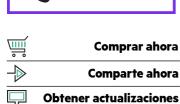


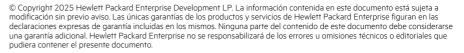
**Ficha técnica** Página 4

Toma la decisión de compra correcta. Contacta con nuestros especialistas en preventa.

Busque un socio







Piezas y materiales: HPE proporcionará los materiales y las piezas de repuesto compatibles con HPE necesarios mantener el hardware cubierto.

Las piezas y los componentes que hayan alcanzado su vida útil máxima y/o sus limitaciones de uso máximo, como se establece en el manual de funcionamiento del fabricante, las especificaciones rápidas del producto o la ficha técnica del mismo, no se proporcionarán, repararán ni sustituirán como parte de este servicio.

AMD es una marca comercial de Advanced Micro Devices, Inc. Las demás marcas de terceros son propiedad de sus respectivos titulares.



La imagen puede diferir del producto actual. PSN5409959ESES, agosto, 2025.