



Base de acoplamiento HP Thunderbolt 4 Ultra de 280 W G6 (AW5M5UT)

Información general

Potencia tu flujo de trabajo



Trabaja sin interrupciones y maximiza la productividad con la máxima potencia de la base de acoplamiento HP Thunderbolt 4 Ultra de 280 W G6. Gestiona, conecta y alimenta sin esfuerzo los dispositivos que te gustan con una seguridad y conectividad de vanguardia.



Potentes conexiones al instante

Encuentra el verdadero impulso con conexiones ininterrumpidas a tus dispositivos. HP Quick Connect[1] activa tus dispositivos incluso antes de que te sientes. Mantén el ritmo durante todo el día con hasta 280 W[3] de suministro de energía y velocidades de transferencia de datos de 40 Gbps gracias a la tecnología Thunderbolt™ 4[2] y a todos los puertos que necesitas para conectar tu configuración.



Protección total

Evita amenazas potenciales con HP Wolf Security[5], entrelazando HP Sure Start[6] y Zero Trust Framework para ofrecer una seguridad integral completa. Trabaja y descansa tranquilo sabiendo que todo está protegido: desde la base de acoplamiento a la nube.



Gestión sin intervención

La capacidad de gestión en la nube con Poly Lens[4] permite una gestión sin intervención desde cualquier lugar. Gestiona actualizaciones automáticas de firmware en cualquier momento y supervisa fácilmente la telemetría y los análisis para optimizar los espacios de trabajo y brindar un servicio de asistencia técnica a los usuarios de manera efectiva.



Desarrollado para durar

Diseñado pensando en la durabilidad. Fabricado de forma duradera[7] con piezas sustituibles para maximizar el ciclo de vida de tu flota. Fabricado con un módulo de consumo de energía para supervisar tu consumo de energía. Embalaje sin plásticos[8].

Funciones

Más puertos. Mayor flexibilidad.

Un mayor número de puertos implica un mayor número de funciones. Con un TBT4™, modo Alt USB-C® DP, HDMI, RJ-45, dos puertos USB-C®, dos puertos DisplayPort™ y cinco puertos USB-A, puedes conectar todos tus dispositivos.^[9]

Un conjunto completo de herramientas de gestión

Permite que tu departamento de IT gestione y supervise las bases de acoplamiento por nombre de producto, número de serie o dirección MAC desde cualquier parte gracias a las herramientas de gestión Electronic Tag (eTag) y HP CMSL, que permiten ahorrar tiempo y son fáciles de utilizar.^[10]

Garantía limitada a 3 años

Obtén una mayor tranquilidad con una garantía limitada de 3 años que incluye un servicio de asistencia técnica, servicios de diagnóstico y la sustitución del hardware.

Diseño intuitivo y compacto

Mantente al tanto de las actualizaciones del estado de los dispositivos con la iluminación LED intuitiva y las notificaciones en pantalla. Conéctate fácilmente a tus puertos y despeja tu escritorio con la conectividad de cable USB-C® orientada hacia atrás: todo ello en un diseño compacto.

Intel® vPro® con cable

Gracias a la tecnología de gestión activa Intel® vPro®, los administradores autorizados pueden acceder de manera remota a los ordenadores portátiles mediante conexiones con cable, incluso si están apagados, para realizar las actualizaciones.

Compatible con myHP

Facilita las innovaciones de hardware y software de HP con la aplicación myHP. Este único panel ofrece acceso a los ajustes de la estación de acoplamiento y de otros dispositivos.^[11]

[1] HP Quick Connect debe activarse en el BIOS del ordenador y en la base. HP Quick Connect se encuentra disponible en determinados ordenadores HP G11 Intel, Intel G12 y AMD. Requiere Bluetooth®. No disponible en las versiones TAA. Ponte en contacto con tu representante de ventas local para obtener más información.

[2] Para una capacidad completa de datos y vídeo, el ordenador debe admitir: Modo Alt de DisplayPort™, modo Alt de Thunderbolt™ 3 o USB4 a través de su puerto USB-C®. La carga y replicación de puertos es compatible en ordenadores portátiles que han implementado las especificaciones de suministro de energía USB-C®. HP Quick Connect, Wake-on LAN desde una conexión en frío o en caliente, Wake-on LAN desde S4/S5 y MAC Address Pass-Through, S0, S3, S4, S5 al conectar un ordenador portátil encendido o apagado a la base de acoplamiento solo funcionan en ordenadores portátiles HP u ordenadores compatibles con HP. HP no proporciona controladores de audio ni de Ethernet para ordenadores Mac. El botón de alimentación para apagar o activar el sistema depende de la implementación de la especificación de suministro de energía relacionada y opcional.

[3] Suministro de energía de hasta 280 W mediante cable Thunderbolt™ 4 disponible en los ordenadores compatibles con PD 3.1.

[4] Poly Lens es una solución de gestión de dispositivos basada en la nube que proporciona información y análisis procesables sobre dispositivos de comunicaciones unificadas, como dispositivos de voz, vídeo y auriculares Poly, así como sobre determinadas estaciones de

acoplamiento HP, y que puede venderse como un servicio independiente. Se requiere acceso a Internet. No disponible en las versiones TAA. Visita lens.poly.com para configurar una cuenta.

[5] HP Wolf Security for Business requiere Windows 10, Windows 11 Pro o versiones posteriores, incluye diversas funciones de seguridad de HP y se encuentra disponible en productos HP Pro, Elite, TPV retail y estaciones de trabajo. Consulta la información detallada del producto para conocer las funciones de seguridad que se incluyen.

[6] Basado en el análisis interno de HP de las estaciones de acoplamiento que son Thunderbolt™ 4, tienen un firmware de autovalidación y autorreparación, cumplen los requisitos NIST 800-173, disponen de la capacidad para desactivar el RJ-45 y de una lista autorizada MAPT del BIOS. HP Sure Start en la base de acoplamiento HP Thunderbolt G6 admite la verificación de la integridad del firmware y la recuperación durante el arranque y la desconexión de la base. No se incluyen las protecciones en tiempo real y en tiempo de ejecución, ni la integración de Microsoft SCCM que suelen encontrarse en HP Sure Start en los ordenadores portátiles HP.

[7] Los resultados obtenidos durante el proceso de prueba total de HP no garantizan el rendimiento futuro en estas condiciones de prueba. Los daños producidos en las condiciones de prueba del proceso de prueba total de HP o cualquier daño accidental requieren un paquete de protección opcional frente a daños accidentales de HP.

[8] Los proveedores notifican que el embalaje HP de este producto no contiene plástico. Por embalaje se entiende la caja principal del producto y todos los materiales que contiene, con exclusión de las cajas adicionales suministradas por terceros, el embalaje a granel y el embalaje de accesorios y piezas de recambio.

[9] Incluye un cable de alimentación.

[10] Requiere la instalación de Windows Management Instrumentation. Requiere Windows 10 o versiones posteriores.

[11] Requiere Windows 10 o versiones posteriores.

Especificaciones

Dimensiones (An x F x Al)	12,1 x 12,1 x 4,95 cm
Dimensiones (An x F x Al)	4.76 x 4.76 x 1.95 in
Peso	790 g
Peso	1.7 lb
Conectores de vídeo	HDMI; Salida de DisplayPort™; USB Type-C®; Thunderbolt™
Puertos	1 USB Type-C® con una velocidad de señalización de 10 Gbps (suministro de energía por USB con una potencia de hasta 15 W)
Puertos	1 USB Type-A con una velocidad de señalización de 10 Gbps (carga); 1 ranura de bloqueo de seguridad nano; 1 USB Type-C® con una velocidad de señalización de 10 Gbps (suministro de energía por USB con una potencia de hasta 15 W)
Puertos	2 USB Type-A con una velocidad de señalización de 10 Gbps (carga)
Puertos	1 Thunderbolt™ 4 USB Type-C® con una velocidad de señalización de 40 Gbps; 1 USB Type-C® con una velocidad de señalización de 10 Gbps (suministro de energía por USB y DisplayPort™ 1.4); 2 USB Type-A con una velocidad de señalización de 5 Gbps (carga); 1 HDMI 2.1; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 RJ-45 (2,5 GbE)
Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)	39,6 x 17,1 x 9,5 cm
Peso del embalaje	1,14 kg
Potencia	Adaptador de alimentación externa de 330 W
Características de gestión	HP CMSL; Actualizaciones de firmware desconectadas; eTag; Arranque PXE; Wake on LAN (desde los modos apagado, suspensión o hibernación); MAC Address Pass-Through (desde los modos encendido, apagado, suspensión o hibernación); Conmutación LAN/WLAN; Deshabilitar LAN; Mensajería de eventos; Tecnología Intel® vPro® (con cable) ^[8,9]
Sustainability specifications	35% de plástico reciclado posconsumo
Gestión de la seguridad	HP Sure Start; Capacidad de gestión de la red del sistema en cualquier estado de energía (HP con HP) ^[2]
Requisitos mínimos del sistema	USB Type-C® (USB con suministro de energía y modo Alt de DisplayPort™); Puerto Thunderbolt™ 4
Número UPC	198701752547
Garantía del fabricante	Tres años de garantía limitada HP
Contenido de la caja	Base de acoplamiento HP Thunderbolt 4 Ultra de 280 W G6; Adaptador de alimentación de 330 W; Cable combinado Thunderbolt™ 4 y barril de alimentación de 4,5 mm (1 m); Cable de alimentación; Aviso sobre el producto; Tarjeta de garantía

Especificaciones adicionales

Alimentación para alojar	Hasta 280 W vía un cable cilíndrico de 4,5 mm o hasta 180 W vía un cable Thunderbolt™ 4 (tanto dispositivos host HP como de otros fabricantes compatibles con Power Delivery 3.1) ^[15]
Altitud de almacenamiento	-49.2 to 40,000 ft
Altitud de almacenamiento	-De 15 a 12 192 m
Altitud operativa	-De 15 a 3048 m
Altitud operativa	-49.2 to 10,000 ft
CO2e (kg) de la producción	7
CO2e hasta el fin de la vida útil (kg)	0.1
CO2e total (kg)	10
Cajas de cartón por fila	28
Cajas de cartón por pallet	5 (aire); 10 (océano)
Cantidad para múltiples pedidos	1
Capas por palé	6 (aire); 14 (océano)
Compatibilidad	<p>Probado y compatible con determinados ordenadores comerciales de HP. Para conocer la compatibilidad de los ordenadores portátiles HP, visita https://pcb.inc.hp.com/webapp/#!/us-en y filtra la búsqueda por el ordenador portátil que desees buscar. Probado y compatible con determinados ordenadores de otros fabricantes. Ponte en contacto con tu representante de ventas local para obtener más información.</p> <p><i>(Nuestras bases de acoplamiento se han probado y validado con la mayoría de sistemas USB-C y Thunderbolt 4 de HP, así como con determinados sistemas de terceros como Dell, Lenovo y Apple. Ponte en contacto con tu representante de ventas local para obtener más información.)</i></p>
Consumo de energía CO2e (kg)	1
Controladores incluidos	Controlador Intel® NIC; Controlador Realtek NIC (ARM); Controlador NIC Realtek (Windows)
Corriente, máximo	6,15 A
Código UNSPSC	43211602
Dimensiones de la caja principal (sistema imperial)	15.59 x 6.73 x 3.74 in
Dimensiones de la caja principal (sistema métrico)	39,6 x 17,1 x 9,5 cm
Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)	15.59 x 6.73 x 3.74 in
Dimensiones del palé	47.24 x 39.37 x 5.51 in
Dimensiones del palé (ancho x fondo x alto)	120 x 100 x 14 cm
Ficha técnica, foto 1	AHID/27731be1941673fca51988cd70887d3a639b0255

Ficha técnica, foto 2	AHID/69acafd1acfd0150439ea3d7babc915e8ad0406c
Ficha técnica, foto 3	AHID/8282043d7629510ec00874c92f7c9aff88135ad5
Ficha técnica, foto 4	AHID/6731226ec0b482fbac1c7b8fc75716ab2d4d2ad2
Gestión de la seguridad	Sistema de gestión de red en cualquier estado energético (HP con HP)
Gestión de la seguridad	Seguridad HP Wolf para empresas
Gestión de la seguridad	HP Sure Start
Led	Barra de LED frontal: LED RGB (blanco, azul, ámbar, verde y rojo); Botón de encendido: LED RGB (blanco, azul, ámbar, verde y rojo)
Longitud del cable	1 m
Longitud del cable (sistema imperial)	3.2 ft
Número de nota al pie sobre el software incluido	[4]
Número de nota al pie sobre el software incluido	[10,12]
Número de nota al pie sobre la gestión de la seguridad	[3]
Perfiles de suministro de alimentación (PD)	12 V/5 A; 15 V/5 A; 20 V/5 A; 5 V/3 A; 9 V/3 A
Peso del embalaje	2.5 lb
Productos por fila del pallet	28
Productos por palé	168 (aire); 392 (océano)
Rango de humedades no operativas	Del 5 al 95% sin condensación
Rango de humedades operativas	De 10 a 90 % sin condensación
Rango de temperaturas operativas	De 0 a 35 °C
Rango de temperaturas operativas	32 to 95°F
Resoluciones compatibles	Sin Thunderbolt™ en ordenadores multifunción: 4 QHD (2560 x 1440 a 60 Hz)[1], 3 FHD (1920 x 1080 a 60 Hz), 2 QHD (2560 x 1440 a 60 Hz), 1 5K (5120 x 2880 a 60 Hz)[1] y 1 FHD (1920 x 1080 a 360 Hz); Sin Thunderbolt™ con ordenadores de alta resolución: 4 4K (3840 x 2160 a 60 Hz)[1], 3 QHD (2560 x 1440 a 60 Hz), 2 4K (3840 x 2160 a 60 Hz), 1 5K (5120 x 2880 a 60 Hz) y 2 FHD (1920 x 1080 a 360 Hz)[1]; 1 QHD (2560 x 1440 a 360 Hz)[1]; Thunderbolt™ con transmisiones DisplayPort™ duales: 4 4K (3840 x 2160 a 60 Hz)[1], 3 QHD (2560 x 1440 a 60 Hz), 2 4K (3840 x 2160 a 60 Hz) y 1 5K (5120 x 2880 a 60 Hz); Thunderbolt™ con transmisión DisplayPort™ única: 4 4K (3840 x 2160 a 60 Hz)[1], 3 QHD (2560 x 1440 a 60 Hz), 2 4K (3840 x 2160 a 60 Hz) y 1 5K (5120 x 2880 a 60 Hz)[13]
Resolución (máxima)	Hasta 8K
Seguridad del producto	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true
Seguridad física	1 ranura de bloqueo Nano Security ^[14]

Sistemas operativos compatibles	Windows 10, Windows 11 y macOS; Linux; ThinPro; ChromeOS
Software de colaboración certificado	Intel® Thunderbolt™ 4
Software de gestión	Poly Lens con actualizaciones de firmware automáticas ^[10,11,17]
Software incluido	myHP
Software incluido	HP Quick Connect
Soporte de la pantalla	Hasta 3 monitores externos y 1 monitor de ordenador, o hasta 4 monitores externos
Temperatura no operativa (Celsius)	De -20 a 60 °C
Temperatura no operativa (Fahrenheit)	-4 to 140°F
Tensión operativa	19,5 V
Tipo de botón de alimentación	Botón de encendido mecánico con indicador LED RGB para encender o activar el sistema host ^[6]
Tipo de cable	1 cable Thunderbolt™ 4 y uno de alimentación cilíndrico de 4,5 mm para conectar al sistema host
Tipo de conexión	Thunderbolt™ 4 y alimentación de 4,5 mm ^[2]
Tipo de producto	Replicadores de puerto
Transporte CO2e (kg)	0.3
Ubicación del puerto de E/S	Parte trasera
Ubicación del puerto de E/S	Lado derecho
Ubicación del puerto de E/S	Parte delantera
Ubicación del puerto de E/S	Lado izquierdo
Velocidad de actualización (máxima)	360 Hz
	Quad monitor

[2] Para una capacidad completa de datos y vídeo, el ordenador debe admitir: Modo Alt de DisplayPort™, modo Alt de Thunderbolt™ 3 o USB4 a través de su puerto USB Type-C®. La carga y la replicación de puertos son compatibles con los ordenadores portátiles que hayan implementado las especificaciones de suministro de energía USB Type-C®. HP Quick Connect, Wake-on LAN desde una conexión en frío o en caliente, Wake-on LAN desde S4/S5 y MAC Address Pass-Through, S0, S3, S4, S5 al conectar un ordenador portátil encendido o apagado a la base de acoplamiento solo funcionan en ordenadores portátiles HP u ordenadores compatibles con HP. HP no proporciona controladores de audio ni de Ethernet para ordenadores Mac. El botón de alimentación para apagar o activar el sistema depende de la implementación de la especificación de suministro de energía relacionada y opcional.

[6] El botón de alimentación de la base de acoplamiento puede ser compatible con ordenadores portátiles de otros fabricantes que hayan implementado la especificación de suministro de energía por USB para admitir mensajes de alerta ampliados.

[8] El ordenador debe ser compatible con Wake on LAN desde los modos apagado, suspensión o hibernación, o solo cuando el ordenador esté encendido o en suspensión.

[9] El ordenador debería ser compatible con MAC Address Pass-Through en los modos de encendido, apagado, suspensión o hibernación, o solo cuando el ordenador se encuentre encendido o en suspensión. Los sistemas anfitrión Thunderbolt™ requieren un software Thunderbolt™ (SW17.x como mínimo). Los controladores Ethernet deben instalarse por separado en sistemas Windows que no sean de HP para la funcionalidad de conmutación automática de los auriculares. Controladores disponibles en el sitio web de HP. HP no proporciona controladores de audio ni de Ethernet para ordenadores Apple. Actualizaciones de firmware únicamente en sistemas anfitrión basados en Windows. Ciertas características no son funcionales en ordenadores portátiles no compatibles con HP ni en ordenadores portátiles de marcas distintas a HP: • Botón de alimentación para encender o activar el sistema. • Wake on LAN desde una conexión en frío o en caliente. • Wake on LAN desde S4/S5. • MAC Address Pass-Through S0, S3, S4, S5 al conectar un ordenador portátil encendido o apagado a la base de acoplamiento.

[10] Funcione(s) no disponible(s) en las bases de acoplamiento TAA.

[11] Poly Lens es una solución de gestión de dispositivos basada en la nube que proporciona información y análisis procesables sobre dispositivos de comunicaciones unificadas, como dispositivos de voz, vídeo y auriculares Poly, así como sobre determinadas estaciones de acoplamiento HP, y que puede venderse como un servicio independiente. Se requiere acceso a Internet. No disponible en las versiones TAA. Visita lens.poly.com para configurar una cuenta.

[13] La resolución de vídeo y la compatibilidad dependen de la capacidad máxima del ordenador portátil.

[14] Compatible con los siguientes bloqueos de HP: 63B28AA - Bloqueo de cable con combinación HP Nano, 63B31AA - Bloqueo de cable con combinación HP Essential Nano.

[15] Suministro de energía de hasta 280 W mediante cable Thunderbolt™ 4 disponible en los ordenadores compatibles con PD 3.1.

[17] La Ley de Datos de la Unión Europea es una normativa de cumplimiento relativa a los dispositivos conectados comercializados en el mercado de la Unión Europea. Los clientes que poseen dispositivos HP vendidos en este mercado pueden solicitar los datos de sus dispositivos. Para obtener más información, consulte https://support.hp.com/us-en/document/ish_12884929-12885022-16 o visite <https://compliance-euda.hp.com/>.

Servicios

Workforce Computing

★ : Recomendado

Servicios de soporte (Workforce Computing)

Soporte de hardware HP de 3 años con respuesta al siguiente día laborable y sustitución avanzada para base de acoplamiento	UC296E
Soporte de hardware HP de 4 años con respuesta al siguiente día laborable y sustitución avanzada para base de acoplamiento	UJ392E
Soporte de hardware HP de 5 a. con respuesta al siguiente día laborable y sust. avanzada para base de acoplamiento	UJ393E

Aviso legal — Copyright

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. La información aquí recogida está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Generated by Dynamic Collateral Tool – (es-es) – Jun 01, 2026 10:14 AM UTC+0000