

Thin Client HP Elite t655

Uno de los mejores ordenadores Thin Client de HP por su versatilidad y rendimiento con sólidas funciones de seguridad y productividad.

Alinea tu flota con tu estrategia comercial, ya sea en la oficina, en casa, o en ambos. Satisface los exigentes requisitos de rendimiento gracias al procesador de la serie R integrado AMD Ryzen™ de próxima generación¹ y una selección de sistemas operativos² y opciones de almacenamiento.

Seguridad refinada
El Thin Client HP Elite t655 cuenta con una seguridad de varias capas con AMD Memory Guard y un sistema operativo integrado, entre otras opciones.

Configuraciones flexibles
Crea un espacio de trabajo funcional con monitores y estaciones de acoplamiento, y selecciona dispositivos periféricos.⁴

Diseñado para la productividad
Mejora el rendimiento con un procesador de la serie R integrado AMD Ryzen™ de próxima generación¹ y hasta tres monitores UHD/4K.⁵



*La imagen del producto puede diferir del producto real

Thin Client HP Elite t655

Incluye

Seguridad refinada

Cifra los datos a medida que fluyen entre la memoria del sistema y el procesador, protege el firmware y bloquea el acceso. El Thin Client HP Elite t655 cuenta con una seguridad de varias capas con AMD Memory Guard, un SO integrado y un componente NIST SP800-193.

Configuraciones flexibles

Organiza tu espacio de trabajo con una amplia variedad de opciones de configuración. Configúralo, móntalo, colócalo en un máximo de seis orientaciones distintas con un soporte VESA®³ y obtén una compatibilidad perfecta con dispositivos de acoplamiento y periféricos seleccionados.⁴

Maximiza lo que puedes lograr

Ofrece a tus empleados la potencia y rendimiento combinados del procesador de la serie R integrado AMD Ryzen™ de próxima generación¹, una unidad de estado sólido NVMe de alta velocidad con capacidad de respuesta y una compatibilidad nativa para un máximo de tres impresionantes monitores UHD/4K.⁵

Implementación rápida de dispositivos y gestión simplificada

Facilita a tus administradores de IT que puedan implementar, actualizar y gestionar de forma remota miles de Thin Clients móviles de HP desde cualquier lugar⁶ a través de una única consola con el software HP Device Manager, incluido en los Thin Clients de HP sin coste adicional.

Ayude a proteger los datos críticos

El firmware Trusted Platform Module (TPM) proporciona claves de cifrado basadas en hardware para proteger tus datos, correo electrónico y credenciales de usuario.⁷

Diseñado para el espacio de trabajo moderno

Crea un espacio de trabajo más actual y moderno al habilitar puertos adicionales y configurar tu Thin Client HP Elite t655 para que funcione con una base de acoplamiento o con una pantalla acoplada mediante USB-C®.⁴

El SO del thin client es estable, seguro e intuitivo.

Brinda una experiencia de usuario sencilla y segura tanto al personal de TI como a los usuarios finales. El SO HP ThinPro 8.0 basado en Linux®⁸ cuenta con funciones de seguridad multinivel avanzadas y con una interfaz de usuario sencilla que es compatible con la gestión remota de dispositivos y con diversas herramientas de colaboración y de computación en la nube.

Optimiza tu dispositivo con distintas opciones de puertos

Configura tu dispositivo con una antena Wi-Fi® externa, puertos de serie, VGA, HDMI, DisplayPort™ a través de USB-C®, o con dos puertos USB-A 3.1 Gen 1 para usar tanto los periféricos existentes, ya sean nuevos o heredados.⁹

Activación con clave específica

Tan solo presiona una tecla para activar tu thin client y sacarlo del modo de suspensión. Esta característica WOSK facilita y agiliza el regresar a tus actividades.¹⁰

Compatibilidad con las principales plataformas de comunicaciones unificadas

Reúne a tus equipos para que colaboren juntos mediante texto, voz y vídeo con la compatibilidad con cualquier plataforma de comunicaciones que se adapte a las necesidades de tu empresa.¹¹

Protege tu dispositivo con una ranura de bloqueo por cable

Evita el robo del dispositivo en espacios públicos con una ranura de bloque por cable y bloquea¹² tu dispositivo, asegurando la tranquilidad del personal de TI.

Facilita la seguridad de IT

Alivia la carga de los administradores de IT en entornos Windows gracias a HP Write Manager, una sencilla solución de filtro de escritura que funciona en distintas versiones de Windows y que evita los cambios no autorizados en entornos de usuarios finales.

Admite hasta tres monitores UHD/4K

Mejora la productividad trabajando en varios monitores. El Thin Client HP Elite t655 admite hasta tres monitores 4K⁵ para una definición impresionante.

Neutraliza las amenazas y mantén los datos seguros y a salvo

Protégete de los ataques durante un arranque en frío gracias a AMD Memory Guard. El cifrado de los datos a medida que fluyen entre la memoria del sistema y el procesador, permite protegerse de intrusos externos, aislando y protegiendo los componentes, y compensando las amenazas que se realicen a los datos confidenciales.



Thin Client HP Elite t655

Especificaciones técnicas

Sistemas operativos disponibles	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC ¹ HP ThinPro SO IGEL Windows 11 IoT Enterprise ¹
Navegador	Mozilla Firefox (para los modelos con HP ThinPro); Microsoft Edge (para los modelos con Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021)
Procesadores disponibles ^{14,15}	AMD Ryzen™ R2314 integrado con gráficos Radeon™ (reloj base a 2,1 GHz, aumento máximo del reloj hasta 3,5 GHz, 2 MB de caché L2, 4 núcleos, 4 subprocesos)
Memoria máxima	SDRAM DDR4-2667 de 32 GB; ³ Velocidades de transferencia de hasta 2667 MT/s
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	32 GB hasta 512 GB Memoria flash ²
Soporte de la pantalla	Up to 3 displays with three DisplayPort™ 1.4 video outputs provided at the back of the system.
Gráficos disponibles	Integrada: Gráficos AMD Radeon™
Sonido	Sistema de altavoz amplificado interno para la reproducción básica de audio
Puertos y conectores	Parte delantera: 1 SuperSpeed USB Type-A con una velocidad de señal de 5 Gbps; 1 SuperSpeed USB Type-A con una velocidad de señal de 10 Gbps; 1 conector de audio de 3,5 mm ; Atrás: 2 USB Type-A con una velocidad de señal de 10 Gbps; 2 USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps; 3 DisplayPort™ 1.4; 1 RJ-45; 1 entrada/salida de audio ; Puertos opcionales: 1 HDMI; 1 VGA; 1 puerto serie dual; 1 NIC de fibra; 1 SuperSpeed USB Type-C® con una velocidad de señal de 10 Gbps (suministro de energía mediante USB, DisplayPort™) 2 SuperSpeed USB Type-A con una velocidad de señal de 5 Gbps; 1 NIC de fibra (conector LC/SC); 1 puerto serie de alimentación; 1 puerto serie de alimentación configurable; 1 conector de antena externa
Dispositivos de entrada	Teclado con cable HP USB 320K; Ratón con cable HP 320M
Comunicaciones	LAN: Realtek RTL8111EPH con servicio DASH; Realtek RTL8111HSH sin servicio DASH; NIC de fibra Allied Telesis AT-27M2/SC-AA 100FX; NIC de fibra Allied Telesis AT-29M2/LC-AA 1000SX; NIC de fibra Allied Telesis AT-29M2/SC-AA 1000SX ^{4,5} ; WLAN: Tarjeta inalámbrica RTL8852AE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) Wi-Fi® y Bluetooth® 5.2; Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) y Bluetooth® 5.3
Software	HP Device Manager; HP Easy Shell; HP Easy Tools; HP ThinUpdate; HP True Graphics; HP Cloud Endpoint Manager Microsoft AVD; HP Write ManagerServicio DASH ^{10,11}



Thin Client HP Elite t655

Especificaciones técnicas

Potencia	Adaptador de alimentación externo smart de 45 W
Dimensiones	3,5 x 20 x 20 cm; (Orientación vertical.)
Peso	1,12 kg (sin soporte) 1,17 kg (con soporte);; (El peso varía según la configuración.)
Etiquetas ecológicas	Con registro EPEAT® ⁷
Certificado Energy Star	Certificación ENERGY STAR®
Certificación y conformidad	EMC; EN 60601-1-2
Especificaciones de impacto sostenible	Bajo contenido en halógenos ⁸
Certificado para TCO	Certificación TCO, generación 9 ⁶³
Garantía	La garantía limitada de 3 años (3/3/0) incluye 3 años de piezas y mano de obra. Sin reparación in situ. Los términos y condiciones varían según el país. Se aplican ciertas restricciones y exclusiones.



Thin Client HP Elite t655

Accesorios y servicios (no incluidos)

Auriculares estéreo USB
HP G2



Solo tienes que enchufarte y disponerte a hablar y escuchar con claridad durante todo el día. Gracias a su confortable diseño con cancelación de ruidos y su ajuste fácil, podrás pasar cómodamente de llamada en llamada sin interferencias ni frustraciones.

Número del producto: 428K6AA

¹ ¿Se testeó Google para cumplir con los estándares de compatibilidad con Chromebook?

² Este producto funciona con dispositivos capaces de ejecutar la última versión de Chrome OS y ha sido certificado para cumplir con los estándares de compatibilidad de Google. Google no es responsable por el uso de este producto ni por el cumplimiento de los requisitos de seguridad. Chromebook y la insignia Works With Chromebook son marcas registradas de Google LLC.



Thin Client HP Elite t655

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

⁶ Se requiere acceso a Internet, se vende por separado.

⁷ TPM 2.0 está limitado en HP ThinPro/HP Smart Zero y la funcionalidad depende del uso de una aplicación habilitada por el cliente que puede ubicarse en el chip TPM.

⁸ El SO HP ThinPro 8.0 es una característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra o que se vende por separado. Consulta la ficha técnica para conocer los requisitos mínimos del sistema. HP proporcionará soporte y las actualizaciones disponibles hasta abril de 2025.

⁹ Las opciones de los puertos deben configurarse en el momento de la compra.

¹ Multicore se ha diseñado para mejorar el rendimiento de algunos productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj varían en función de la carga de trabajo de la aplicación, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración de AMD no es una medida que indique la velocidad del reloj.

² HP Elite t655 Thin Client ofrece Windows 10 IoT 21H2, HP ThinPro 8.0 y HP Smart Zero Core.

³ El hardware de montaje se vende por separado.

⁴ Los periféricos se venden por separado o como funciones opcionales. Compatible con el monitor de conferencias FHD USB-C HP E24m G4, el monitor FHD USB-C HP E24u G4, el monitor QHD USB-C HP E27u G4, el monitor de conferencias QHD USB-C HP E27m G4 y la estación de acoplamiento USB-C HP G5.

⁵ Se requiere contenido 4K para ver imágenes 4K. Los monitores se venden por separado, no incluidos.

¹⁰ Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra.

¹¹ Se requiere acceso a Internet, no incluido.

¹² El cable y el bloqueo se venden por separado, no están incluidos.

Notas a pie de página

¹ No todas las funciones se encuentran disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS, para beneficiarse al máximo de la funcionalidad Windows. Windows se actualiza y habilita automáticamente. Requiere Internet de alta velocidad y una cuenta de Microsoft. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y, con el tiempo, quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Visite <http://www.windows.com>.

² Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes.

³ El chipset de gráficos utiliza parte de la memoria total del sistema (RAM) para el rendimiento de los gráficos. La memoria del sistema dedicada al rendimiento de los gráficos no está disponible para el uso en otros programas.

⁴ Característica opcional o complementaria.

⁵ Las tarjetas inalámbricas son una característica opcional o complementaria y requieren puntos de acceso inalámbricos y servicios de Internet contratados por separado. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada.

⁶ Los servicios HP se venden por separado y se rigen por los términos y condiciones de los servicios aplicables de HP y por las condiciones de los servicios proporcionados o indicados a un cliente en el momento de la compra. El cliente puede tener derechos adicionales de acuerdo con las leyes locales aplicables, y estos derechos no se ven afectados en modo alguno por los términos y condiciones del servicio de HP o la garantía limitada de HP facilitados con el producto de HP.

⁷ Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Para obtener más información, visita www.epeat.net.

⁸ Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y periféricos no tienen nivel bajo de halógeno. Las piezas de servicio obtenidas después de la compra podrían no tener nivel bajo de halógeno.

¹⁰ HP Easy Shell se encuentra disponible en la actualidad en Windows Embedded Standard 7E, Windows Embedded Standard 7P, Windows Embedded 8 Standard, Windows Embedded 8.1 Industry Pro, Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSC y Windows 10 IoT Enterprise 2019.

¹¹ HP CEM requiere el sistema operativo Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2016 o posterior, o el sistema operativo HP ThinPro 7.2 o posterior en el dispositivo, así como acceso a Internet. Visita <https://www.hp.com/us-en/solutions/cloud-computing/thin-client-software.html> para descargar o visualizar todos los detalles, funciones y requisitos de configuración.

¹³ Wi-Fi 6 es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra. Punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet necesarios y vendidos por separado. La disponibilidad de los puntos de acceso inalámbricos públicos es limitada. Wi-Fi 6 (802.11ax) es compatible con especificaciones 802.11 anteriores.

¹⁴ Multicore se ha diseñado para mejorar el rendimiento de algunos productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj varían en función de la carga de trabajo de la aplicación, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración de AMD no es una medida que indique la velocidad del reloj.

¹⁵ El rendimiento de frecuencia de AMD Max Boost varía en función del hardware, el software y la configuración general del sistema.

⁶³ La certificación TCO es una etiqueta de sostenibilidad ISO 14024 de tipo 1 para productos de IT. El cumplimiento de todos los criterios se verifica de forma independiente.

