Ficha técnica

Thin Client móvil HP de la serie mt21



Estilo, esencia y valor

El nuevo y elegante Thin Client móvil HP mt21 está totalmente equipado, es ligero y delgado. Sea productivo tanto en la oficina como en los desplazamientos. Una experiencia de usuario enriquecida con una fuerte seguridad dondeguiera que vaya.



Ultradelgado. Ultrarresistente.

 El Thin Client móvil HP mt21 proporciona un diseño elegante en cualquier negocio. Un exterior ultradelgado encierra una elegante y resistente cubierta de teclado de aluminio. Diseñado para pasar las pruebas MIL STD 810G para garantizar la durabilidad y la solidez.¹

Su oficina, donde quiera que vaya

Una intensa experiencia de usuario proporcionada a través de una pantalla de 14", con HP Audio Boost y cancelación de ruido.
 Aproveche los altavoces incorporados y el micrófono con cámara web² de alta definición de 720p para una óptima colaboración móuil.

Mantenga su escritorio organizado

- Gracias a un único cable, es fácil realizar una rápida transición a la productividad de escritorio. Admite bases vía USB-C™, conecte varias pantallas externas, así como una fuente de alimentación y una conexión de red gigabit a través de las bases opcionales.²
- El procesador Intel[®] Celeron[®] de 7.ª generación se combina con una unidad de memoria flash de 128 GB y una memoria de sistema SDRAM DDR4 que ofrece un rendimiento comercial similar al de un PC portátil para un thin client móvil optimizado para la nube
- La extraordinaria duración de la batería le permite pasar un día de reuniones consecutivas sin necesidad de buscar un enchufe. La tecnología de carga rápida de HP recarga el 90 % de la batería en 90 minutos.
- Gracias al lector de huellas opcional, las funciones de seguridad de Windows 10 IoT Enterprise o el sistema de archivos protegidos de HP ThinPro, los ataques de seguridad y malware no tienen ninguna posibilidad durante sus desplazamientos.
- El módulo de plataforma de confianza 2.0 integra un chip de seguridad (TPM) que proporciona claves de cifrado basadas en hardware para proteger los datos, el correo electrónico y las credenciales de usuario.
- Hardware y software optimizado para los ecosistemas comerciales de nube más recientes y optimizado para las infraestructuras de escritorio virtual (VDI) para las estrategias informáticas tradicionales basadas en servidor.
- Calidad probada y fiabilidad asegurada gracias a más de 120 000 horas de pruebas de fiabilidad a través del proceso de prueba total de HP y a estar diseñado para superar las pruebas MIL STD.
- El elegante diseño del teclado HP Premium ofrece la tranquilidad y la protección frente a derrames menores gracias a una fina capa de mylar. Gracias a la opción de retroiluminación le resultará más sencillo leer las teclas.
- Mejore de forma espectacular el audio de su equipo con HP Audio Boost. Experimentará una nitidez de sonido de alta calidad y el
 equilibrio perfecto para disfrutar de la mejor experiencia de audio.
- Los puertos de tamaño completo le permiten conectar proyectores a una red cableada sin necesidad de cables adaptadores.
 Además, puede cargar su teléfono, conectar pantallas y conectar una base gracias al puerto USB-C™.
- HP Device Manager le permite optimizar la gestión de todos los dispositivos thin client. Puede controlar de forma segura, eficiente y remota todo el ciclo de vida de los dispositivos thin client implementados.

Thin Client móvil HP de la serie mt21 Tabla de especificaciones







Sistema operativo disponible	Windows 10 IoT Enterprise para Thin Clients¹ HP ThinPro con núcleo Smart 7ero
Explorador	Internet Explorer 11 (para modelos con Windows); Mozilla Firefox (para modelos con HP ThinPro)
Explorador	
Procesadores disponibles ^{2,3,4}	Intel® Celeron® 3865U con gráficos Intel HD (1,8 GHz y 2 núcleos)
Memoria máxima	Hasta SDRAM DDR4-2400 de 8 GB 5
	Nota Memoria estándar: Velocidades de transferencia de hasta 2.133 MT/s
Almacenamiento interno	Hasta 128 GB, SSD SATA M.2 ⁶
Gráficos disponibles	Gráficos Intel® HD ^a
Pantalla	LED de 14" (35,56 cm) HD (1366 x 768) con retroiluminación y antirreflectante; LED de 14" (35,56 cm) FHD (1920 x 1080) con retroiluminación y antirreflectante ^{4,11,20,21}
Comunicaciones	Realtek RTL8111HSH Gigabit Ethernet ¹⁴
Dispositivo de entrada	Teclado HP Premium, resistente a salpicaduras menores ClickPad con botón de encendido/apagado, admite desplazamiento en dos direcciones, punteos y gestos activados de forma predeterminada, desplazamiento con dos dedos, acercar con dos dedos (alejar)
Puertos y Conectores	1 USB 3.1 Gen 1 (de carga); 1 combo de auriculares/micrófono; Lector de tarjetas SD
Dimensiones	33,6 x 23,8 x 1,99 cm
Peso	A partir de 1,63 kg (El peso varía según la configuración.)
Alimentación	Adaptador de CA inteligente de 45 W; Adaptador de CA de 2 clavijas de 45 W (Japón solamente); Adaptador de CA inteligente de 65 W ¹⁹
Conformidad del rendimiento energético	Configuraciones con certificación ENERGY STAR® y registro EPEAT® Gold disponibles ^{16,17}
Garantía	Garantía limitada de 1 año para piezas y mano de obra (1/1/0). Se aplican ciertas restricciones y limitaciones.

Thin Client móvil HP de la serie mt21

Accesorios y servicios (no incluidos)

Adaptador de CA Inteligente HP de 65 W



Cargue su ordenador portátil con cantidades de electricidad controladas. El nuevo adaptador de CA inteligente de 65 W de HP regula la energía y compensa los picos electricidad, está diseñado para reducir el estrés de cables e incluye una llave especial para admitir modelos de HP actuales y anteriores, perfecto para sustituir el adaptador de alimentación de su ordenador portátil o como reserva necesaria.

Nº de producto: H6Y89AA

Auriculares con cables HP UC



Con un sonido de gran nitidez y cancelación de ruido para las reuniones en marcha a través de su ordenador portátil o tablet de Windows con el auricular con cables HP UC, diseñado para un día de trabajo cómodo. 1

Nº de producto: K7V17AA

Soporte de hardware in situ al siguiente día laborable de HP durante 3 años para ordenadores portátiles



Si el problema no se puede resolver a distancia, durante 3 años contará con la presencia de un técnico cualificado de HP que se encargará del soporte de HW de su dispositivo informático in situ al siguiente día laborable. N^2 de producto: UK703E

Thin Client móvil HP de la serie mt21

Notas al pie de mensajería

- 1 Las pruebas MIL STD 810G están pendientes y no tienen como finalidad demostrar que son aptas para el Departamento de defensa de EE. UU. ni con fines militares. Los resultados obtenidos no son una garantía del rendimiento futuro bajo las condiciones de las pruebas. Los daños accidentales requieren un HP Care Pack opcional de protección contra daños accidentales ² Se vende aparte o como característica opcional.
- 3 Multicore está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes o aplicaciones de software necesariamente se beneficiarán del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj pueden variar en función de la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones de hardware y software. La numeración de Intel no refleja una medida del rendimiento superior.

 4 Conforme a la política de soporte de Microsoft, HP no ofrece soporte para los sistemas operativos Windows® 8 o Windows 7 en productos configurados con procesadores Intel® y AMD de 7.8 generación, así como con
- procesadores más recientes; ni proporciona controladores de Windows 7 en http://www.support.hp.com
- s La batería se recarga en 90 minutos hasta un 90% cuando el sistema está apagado o en modo de espera cuando se utiliza con el adaptador de alimentación proporcionado con el portátil. Después de que la carga haya alcanzado el 90% de capacidad, la velocidad de carga volverá a la velocidad normal. El tiempo de carga puede variar en +/- 10% según la tolerancia del sistema.

Especificaciones técnicas renuncias

- 1 No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores, software o actualizaciones de BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y, con el tiempo, quizás existan requisitos adicionales para las
- actualizaciones. Consulte http://www.windows.com

 ² Conforme a la política de soporte de Microsoft, HP no ofrece soporte para los sistemas operativos Windows® 8 o Windows 7 en productos configurados con procesadores Intel® y AMD de 7.ª generación, así como con procesadores más recientes; ni proporciona controladores de Windows® 8 o Windows 7 en http://www.support.hp.com.

 3 La velocidad del procesador indica el modo de máximo rendimiento; los procesadores se ejecutarán a velocidades más bajas en modo de optimización de la batería. Varios núcleos mejoran el rendimiento de
- determinados productos de software. No todos los usuarios o las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración de Intel no es una medida que indique un rendimiento mayor. Se requieren contenidos HD para ver imágenes HD.
- ⁵ Debido a la naturaleza no estándar del sector de algunos módulos de memoria de otros fabricantes, recomendamos los módulos de memoria de la marca HP con el fin de garantizar la compatibilidad. Si se combinan distintas velocidades de memoria, el sistema se ejecutará a la velocidad de memoria más baja.
- ⁶ Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor.

 ⁷ Se requiere un punto de acceso inalámbrico y un servicio de Internet, que se venden por separado. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos. Las especificaciones para WLAN 802.11ac son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, es posible que afecte a la capacidad del portátil para comunicarse con otros dispositivos WLAN 802.11ac. 8 Se requieren contenidos HD para ver imágenes HD.
- ⁹ Se incluye cámara web en determinados modelos.
- 10 Requiere acceso a Internet. 11 Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor, la resolución y la configuración de profundidad del color.
- 12 HP Easy Shell está disponible en los Thin Clients de HP con un SO Windows. La disponibilidad del software varía en función del sistema operativo.
- ¹³ El cable HDMI se vende por separado.
- 14 El término «Gigabit Ethernet» indica su conformidad con la norma IEEE 802.3ab para Gigabit Ethernet y no conlleva una velocidad operativa real de 1 Gb/s. Para lograr una transmisión de alta velocidad se requiere una
- conexión al servidor de Gigabit Ethernet y a la infraestructura de la red.

 15 La duración de la batería Windows 10 MM14 variará dependiendo de numerosos factores, como el modelo del producto, la configuración, las aplicaciones cargadas, las características, el uso, la funcionalidad inalámbrica y los parámetros de gestión de energía. La capacidad máxima de la batería disminuye de forma natural con el uso y el paso del tiempo. Consulte www.bapco.com para obtener detalles adicionales. ¹⁶ Con registro de EPEAT® cuando corresponda. El registro de EPEAT varía de un país a otro. Para ver el estado de registro por país, consulte www.epeat.net.
- 17 Las configuraciones del Thin Client móvil HP mt21 que cuentan con la certificación ENERGY STAR aparecen identificados como Thin Client móvil HP mt21 ENERGY STAR en los sitios web de HP y en www.energystar.gov. Las configuraciones con certificación ENERGY STAR® se indican en los sitios web de HP y en http://www.energystar.gov.
- 18 El usuario no podrá sustituir la batería.
 19 Los adaptadores de alimentación se seleccionan en función de la configuración.
- ²⁰ La pantalla Full HD es opcional.
- ²¹ Se vende por separado o como característica opcional.

Registrese para recibir actualizaciones

www.hp.com/go/getupdated

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. Las garantías de los productos de HP se indican en los enunciados de la garantía limitada que se incluyen con estos productos. Ninguna información contenida en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente documento. Microsoft y Windows son marcas registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en Estados Unidos y en otros países. Intel y Celeron son marcas

comerciales de Intel Corporation en EE. UU. y en otros países. USB Type-C™ y USB-C™ son marcas comerciales de USB Implementers Forum. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y es utilizada bajo licencia por HP Inc. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la Agencia de protección medioambiental de EE. UU. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la Agencia de protección medioambiental de EE. UU.

