

# El último equipo de escritorio HP EliteDesk 800 con Intel Optane frente a un modelo anterior con más memoria RAM:<sup>1</sup>

¿Qué equipo de escritorio HP EliteDesk 800 ofreció un mejor rendimiento y un menor costo?

El reemplazo de dispositivos antiguos por equipos de escritorio de generación actual equipados con Intel<sup>®</sup> Optane™ podría ayudar a los empleados a trabajar más rápido, y permitiría ahorrar dinero en tres años

**Un nuevo equipo de escritorio con memoria Intel Optane superó a un equipo de escritorio de primera generación**  
Realizamos tareas utilizando dos equipos de escritorio HP EliteDesk 800 Series:<sup>2</sup>



EliteDesk 800 G1 con 32 GB de memoria RAM



EliteDesk 800 G4 con 16 GB de memoria RAM + 16 GB de memoria Intel Optane

El equipo G4 con Intel Optane...

Tardó hasta un **88 % menos de tiempo** para realizar las tareas diarias

**Abrir Adobe® Photoshop® e iniciar un proyecto:**

EliteDesk 800 G4  
16 GB de memoria RAM +  
16 GB Intel Optane



EliteDesk 800 G1  
32 GB de memoria RAM



Podría proporcionar ahorros de productividad de **más de \$3,5 millones** en 1000 usuarios en tres años



**\$6.961.666**

■ Costo estimado de productividad del personal (USD)

■ Hardware de escritorio (USD)<sup>3</sup>

**\$3.362.132**

**\$1.656.132**

**\$1.706.000**

HP EliteDesk 800 G1  
32 GB de memoria RAM

HP EliteDesk 800 G4  
16 GB de memoria RAM +  
16 GB Intel Optane

**\$3.599.534**

Descubra los detalles de nuestra investigación en <http://facts.pt/5lmjdam>

► Consulte la versión original en inglés de esta infografía en <http://facts.pt/s5yfqxo>

1 La memoria Intel Optane (caché) se vende por separado. La aceleración del sistema de la memoria Intel Optane no reemplaza ni aumenta la DRAM en su sistema. Disponible para equipos de escritorio y portátiles comerciales de HP y para determinadas estaciones de trabajo de HP (HP Z240 Tower/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 G5 y 17 G5) y requiere una unidad de disco duro SATA, un procesador Intel Core<sup>®</sup> de 7ª generación o superior o un procesador Intel Xeon<sup>®</sup> de la familia de productos E3-1200 V6 o superior, una versión de BIOS compatible con Intel Optane, Microsoft<sup>®</sup> Windows 10 versión 1703 o superior, un conector 2280-S1-B-M tipo M.2 en un controlador PCIe reasignado a PCH y canales en una configuración x2 o x4 con teclas B-M que cumplan con la especificación 1.1 de NVMe, así como un controlador 15.5 con tecnología Intel Rapid Storage Technology (Intel RST).

2 Las configuraciones completas para ambos sistemas aparecen en el apéndice científico del informe de prueba <http://facts.pt/2itj89t>.

3 Tienda en línea de HP, consultada el 25 de octubre de 2018, <https://store.hp.com/us/en>.

EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD: Los informes de enero de 2019 de Principled Technologies fueron encargados por HP. Hemos basado los resultados de los cálculos en una combinación de diversas características y funcionalidades comparadas y utilizamos cifras o costos del sector para determinar los ahorros potenciales que los clientes podrían lograr en el ROI a partir del uso de los productos HP. No presentamos estos valores para representar los ahorros reales que un cliente podría esperar lograr, sino con el único fin de ilustrar los ahorros potenciales. Muchos factores y variables pueden afectar al hecho de que un cliente logre algún ahorro potencial.



Copyright 2019 Principled Technologies, Inc. Basado en "La actualización de 1000 usuarios mediante nuevos equipos de escritorio HP EliteDesk 800 G4 con memoria Intel Optane podría ahorrar millones en costos de productividad en tres años", un informe de Principled Technologies, April 2019. Principled Technologies<sup>®</sup> es una marca comercial registrada de Principled Technologies, Inc. Todos los demás nombres de productos son marcas comerciales de sus respectivos dueños.