

# Evaluación del rendimiento del hardware de TI del mundo real con la solución de benchmark de UL

Cómo el equipo de estandarización de hardware de TI de una empresa Global 2000 se utilizó del PCMark® 10 para la evaluación de hardware.

## Resolviendo el desafío de administrar 50 tipos de dispositivos

En una empresa Global 2000 especializada en la fabricación de automóviles, el equipo de estandarización de hardware de TI respalda y evalúa miles de dispositivos. Los dispositivos van desde ordenadores portátiles de oficina típicos hasta estaciones de trabajo especializadas y dispositivos resistentes. Para hacer frente a la gestión principal del entorno de PC y garantizar la productividad empresarial, el equipo utilizó PCMark 10 como parte del procedimiento de evaluación de hardware.

## PCMark 10 para TI empresarial

PCMark 10 es la última versión del software de benchmark de rendimiento de PC estándar de la industria de UL. PCMark 10 mide el rendimiento completo del sistema con pruebas basadas en aplicaciones y actividades del mundo real.

Los benchmark de rendimiento de PCMark 10 cubren las tareas diarias de productividad de la oficina, como la navegación web, el chat de video y el tiempo de inicio de la aplicación. Con la prueba de benchmark de aplicaciones PCMark 10, usted puede medir el rendimiento de la PC en el mundo real con pruebas basadas en aplicaciones de Microsoft.

## Evaluación del rendimiento de la PC con PCMark 10

El equipo inició el proceso de evaluación del rendimiento estableciendo requisitos de configuración para los dispositivos recién adquiridos. Con los requisitos establecidos, el equipo ejecutó PCMark 10 para probar el rendimiento del dispositivo y obtener información sobre las pruebas adquiridas recientemente en comparación con las líneas base estandarizadas. El rendimiento es un factor decisivo para el equipo a la hora de seleccionar dispositivos sucesores en el proceso de evaluación de hardware.

La estabilidad del sistema es la clave para un rendimiento confiable de la PC y ahí es donde PCMark 10 puede ayudar. Cuando PCMark 10 mostró errores o puntuaciones cero, el equipo utilizó los resultados de la prueba como base para identificar y resolver problemas de rendimiento que afectan la estabilidad del sistema. Una puntuación baja puede indicar problemas de rendimiento relacionados con problemas de compatibilidad y configuración, como controladores obsoletos o una configuración de imagen de Windows incorrecta.

Además de evaluar el rendimiento del hardware, el equipo encontrará que las puntuaciones de PCMark 10 son útiles para medir y comparar el rendimiento del controlador para evaluar la versión de Windows 10.

---

*“Elegimos PCMark porque consiste en pruebas reales basadas en cargas de trabajo de oficina simuladas que miden el rendimiento en el mundo real.”*

*- Especialista en estandarización de puestos de trabajo de TI en una empresa Global 2000*

---

**Comience a evaluar el hardware de TI hoy mismo utilizando los benchmarks de rendimiento de PC estándar de la industria. Obtenga más información en [Benchmarks.UL.com](https://www.ul.com/benchmarks).**

