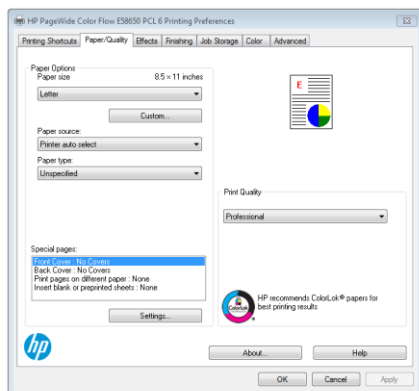




Múltiples modos de color en HP PageWide Managed

La innovación tecnológica facilita el acceso a la impresión en color. Los múltiples modos de color permiten reducir los costes de impresión.



Modos de calidad de impresión

La impresora multifunción HP PageWide Managed Color de la serie E58650 permite elegir tres niveles de calidad de impresión:

- El modo de **oficina general (OG)** ofrece la velocidad de impresión más rápida, hasta 75 páginas por minuto (ppm)¹, y el uso de tinta más bajo
- El modo **profesional** es el modo predeterminado que ofrece una velocidad de impresión de hasta 50 ppm¹ y un uso de tinta normal
- El modo de **presentación** ofrece la mayor calidad de impresión y el máximo uso de tinta²

Rendimiento por página ISO

Los estándares ISO/IEC 24711 (impresoras de inyección de tinta) e ISO/IEC 19798 (impresoras láser) usan las mismas páginas de prueba, impresas de forma continua en el modo predeterminado para calcular el rendimiento por página de los consumibles. El número real de páginas por consumible y el coste real por página varían significativamente en función del contenido impreso y de la frecuencia de la impresión. Aunque ninguna prueba puede predecir el coste por página exacto, ISO es el único estándar aceptado en el sector para realizar comparaciones del rendimiento de impresoras y consumibles.

HP utiliza el rendimiento por página ISO para notificar el rendimiento específico de los consumibles e impresoras. HP también usa la especificación ISO para notificar el ahorro relativo que permiten los productos y programas. La integridad de esta especificación es esencial para nuestra forma de vender y posicionar los productos. Cualquier ventaja temporal de HP que no se base en un mensaje ISO o en las especificaciones predeterminadas, puede convertirse en una desventaja a largo plazo. Por ejemplo, si los competidores responden con sus propios mensajes no basados en ISO o si se cuestiona la integridad de la especificación.

Rendimientos ISO de la impresora multifunción HP PageWide Managed Color de la serie E58650

A partir de la impresión continua del conjunto de pruebas ISO/IEC 24711 en el modo profesional, el rendimiento por página estimado es el siguiente:

- Cartucho Original HP PageWide contractual de color negro: 21 000 páginas

El rendimiento medio estimado en impresión continua es:

- Cartuchos Originales HP PageWide contractuales de color cian, magenta y amarillo: 16 000 páginas

Uso de tinta relativo en distintos modos³

El número total de páginas impresas en relación con el modo predeterminado se calcula a partir de las siguientes premisas:

1. El uso de tinta al imprimir en los modos de oficina general o presentación aumenta de acuerdo con los datos de las pruebas realizadas por HP con páginas ISO.
2. No existe variación en la tinta usada para el mantenimiento de la impresora.

Estos factores proporcionales, aplicados a los rendimientos ISO, ofrecen como resultado las siguientes estimaciones de página:

Modo de calidad de impresión	Estimación de rendimiento por página en impresión monocroma (K)	Estimación de rendimiento por página en impresión en color (CMY)
Oficina general (OG) con hasta:	25 550	19 250
Profesional (predeterminado) ⁴ con hasta:	21 000	16 000

Consideraciones adicionales sobre la cartera y ventas

- Debido a que la mayor parte de la competencia dispone de un modo de borrador, sería engañoso (e incoherente con la participación de HP en ISO) comparar el coste por página (CPP) en el modo de oficina general de la impresora multifunción HP PageWide Managed Color de la serie E58650 con el CPP predeterminado de un competidor.
- No disponemos de datos que comparen el rendimiento de la impresora multifunción HP PageWide Managed Color de la serie E58650 en el modo de oficina general con los modos de borrador de la competencia. Existe el riesgo de que, si nos centramos en el CPP en el modo de oficina general, estemos invitando a la competencia a que promocióne el CPP de sus modos de borrador.
- El objetivo principal para el que se diseñó el modo de oficina general es la velocidad de impresión y no el uso de tinta. Como el equipo de investigación y desarrollo diseña productos de seguimiento, seguirá centrándose en la fiabilidad, la calidad de imagen, la velocidad de impresión y los rendimientos por página predeterminados. No se exigirá que el ahorro en el modo de oficina general de los productos futuros iguale al ahorro en el modo de oficina general de las impresoras e impresoras multifunción HP PageWide Managed.

Más información en
hp.com/go/learnaboutesupplies

¹ Medido en función de la norma ISO/IEC 24734; no incluye el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, visite hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta depende de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

² La utilización de más tinta permite producir colores más intensos, pero generalmente es más adecuada para los papeles con tecnología ColorLok® y los soportes especiales.

³ La información relativa a la impresión y al rendimiento por página en el modo de oficina general («OG») es adicional y refleja los rendimientos por página y las diferencias de coste potenciales. Los rendimientos por página en el modo OG se basan en pruebas internas y NO en los estándares del sector para la medición del rendimiento de los cartuchos de tinta (ISO/IEC 24711). Es posible que las condiciones de las pruebas usadas por HP en los modos de impresión no predeterminados no reflejen las condiciones de uso diario por parte de los usuarios. Los rendimientos por página estimados deberían utilizarse como un punto de partida para realizar comparaciones porque no reflejan el rendimiento por página real. El rendimiento por página y los ahorros de coste reales pueden variar considerablemente según el contenido de las páginas impresas, la frecuencia de impresión y otros factores. Esta información solo está destinada a ser compartida de forma verbal o parcial junto con el cálculo de precios en algunas oportunidades de venta.

⁴ Basado en el rendimiento ISO 24711 de los cartuchos Originales HP PageWide contractuales de color negro, cian, magenta y amarillo (LOR20YC/LOR17YC/LOR18YC/LOR19YC).

