

# ¿Por qué actualizar mis impresoras HP Designjet?



De impresoras HP Designjet serie Z6100 a las impresoras fotográficas de producción HP Designjet Z6800 y las impresoras de producción HP Designjet Z6600



Impresora HP Designjet Z6100



Impresora fotográfica de producción HP Designjet Z6800  
Impresora de producción HP Designjet Z6600

## Compare y compruebe el potencial para su empresa

En comparación con las impresoras HP Designjet serie Z6100, puede conseguir lo siguiente al llevar a cabo la actualización:

### Reducir los costes de impresión

- Ahorre en costes de explotación y mantenimiento. El sistema de impresión, gracias a las tintas fotográficas HP Vivid originales de HP, ofrece una mayor eficiencia en el uso de tinta.
- Disfrute de ahorros máximos del 21 % al imprimir sobre papel fotográfico brillante de secado instantáneo HP Premium en la impresora Designjet serie Z6600/Z6800<sup>1</sup>.
- Observe una reducción en las intervenciones.

### Aumente su productividad

- Aumente la velocidad de impresión máxima de 105,4 m<sup>2</sup>/h a 140 m<sup>2</sup>/h.
- Imprima hasta un 28 % más rápido en aplicaciones fotográficas<sup>2</sup> y disfrute de una mayor resistencia a los arañazos<sup>3</sup>.
- Cargue rollos pesados con menos esfuerzo gracias a la barra de carga ergonómica.
- Experimente un procesamiento de archivos más rápido con un aumento en la capacidad del disco duro y la memoria virtual (disco duro de hasta 320 GB y memoria virtual de 64 GB<sup>4</sup>).

### Mejore la calidad de impresión

- Trabaje con una gama de colores más amplia con una cobertura máxima de Pantone del 89 % con la impresora fotográfica de producción HP Designjet Z6800.
- Produzca retroiluminaciones impresionantes con áreas de color negro puro. Puede conseguir negros intensos con costes más bajos al usar menos litros por minuto sobre películas retroiluminadas<sup>5</sup>.
- Cree impresiones únicas en blanco y negro gracias a las tintas HP con tres tonos de negro que producen una densidad óptica excepcional y transiciones suaves.
- Consiga una calidad de imagen con acabados fotográficos realmente realistas: las tintas rojas cromáticas de HP ofrecen colores vibrantes y negros intensos con las impresoras fotográficas de producción HP Designjet Z6800.

<sup>1</sup> Según las pruebas internas de HP con tintas fotográficas HP Vivid en modo normal.

<sup>2</sup> Según las pruebas internas de HP, las velocidades de impresión son más rápidas en todos los modos de impresión y un 28 % más rápidas sobre papel fotográfico brillante de secado instantáneo HP Premium.

<sup>3</sup> Según pruebas internas de HP.

<sup>4</sup> Basada en RAM de 1 GB. Ampliable a RAM de 1,5 GB mediante una SODIMM cualificada de Designjet que se incluye con el accesorio opcional del kit de actualización de HP Designjet PostScript®/PDF.

<sup>5</sup> Según pruebas internas de HP.

## Actualización de impresoras HP Designjet serie Z6100 a impresoras fotográficas de producción HP Designjet serie Z6600/Z6800



Impresora HP Designjet Z6100



Impresora fotográfica de producción HP Designjet Z6800  
Impresora de producción HP Designjet Z6600

### Costes de tinta para dibujos de muestra

**Papel fotográfico brillante de secado instantáneo HP Premium**



Tamaño A1

**Modo normal**

€3,88<sup>6</sup>

## Ahorros hasta del 21 %

### Velocidad de impresión de muestras

**Papel fotográfico brillante de secado instantáneo HP Premium**



Tamaño D

**Modo óptimo**      **Modo normal**      **Modo rápido**

5 minutos y 28 segundos      3 minutos y 50 segundos      2 minutos y 47 segundos

## Impresión más rápida

**Modo óptimo**      **Modo normal**      **Modo rápido**

**Impresora fotográfica de producción HP Designjet Z6800:**  
4 minutos y 8 segundos      2 minutos y 50 segundos      2 minutos y 7 segundos

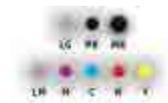
**Impresora de producción HP Designjet Z6600:**  
5 minutos y 22 segundos      2 minutos y 46 segundos      2 minutos y 5 segundos

Gracias a las tintas fotográficas HP Vivid, las impresoras HP Designjet de Z6800 y Z6600 ofrecen una mayor eficiencia en el uso de tinta. Ahorre hasta un 21 % en costes de tinta, reduzca las intervenciones y aumente los ciclos de servicio del sistema.

### Calidad de impresión

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Tipo de tinta</b>       | Tintas fotográficas de HP   |
| <b>Número de cartuchos</b> | Ocho cartuchos de tinta (gris claro, negro fotográfico, negro mate, magenta claro, magenta, cian, cian claro, amarillo) |

## Mejora de la calidad de impresión



|   |  |
|---|--|
| Tintas fotográficas vivas de HP   |  |
| <b>Impresora fotográfica de producción HP Designjet Z6800:</b><br>ocho cartuchos de tinta (gris claro, negro fotográfico, negro mate, magenta claro, magenta, cian, rojo cromático, amarillo) | Las tintas fotográficas HP Vivid con rojos cromáticos ofrecen una amplia gama de colores con colores vibrantes y negros intensos y enriquecidos para conseguir retroiluminaciones impresionantes, así como una resistencia a los arañazos dos veces mayor sobre aplicaciones fotográficas <sup>7</sup> . |
| <b>Impresora de producción HP Designjet Z6600:</b><br>seis cartuchos de tinta (gris claro, negro fotográfico, negro mate, magenta, cian, amarillo)  |  |

|  |   |
|--|---|
| <b>Mejora de la densidad óptica retroiluminada</b> | L* <sub>mín</sub> = 4,8 (D <sub>máx</sub> = 2,39) |
|--|---|

**Negros intensos con L\*<sub>mín</sub> reducidos en películas retroiluminadas<sup>8</sup>**

### Mejoras adicionales

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>Ciclo de servicio (litros de tinta usados sin kits de mantenimiento preventivo)</b> | 180 litros          |
| <b>Memoria RAM</b>   | 256 MB <sup>9</sup> |
| <b>Capacidad de disco duro</b>   | 40 GB               |
| <b>Sistema de carga</b>  | Carga manual        |
| <b>Interfaces</b>  | Gigabit Ethernet    |

|   |   |
|---|---|
| <b>Impresora fotográfica de producción HP Designjet Z6800</b> | L* <sub>mín</sub> = 3,2 (D <sub>máx</sub> = 2,64) |
|---|---|

|   |   |
|---|---|
| <b>Impresora fotográfica de producción HP Designjet Z6600</b> | L* <sub>mín</sub> = 3,2 (D <sub>máx</sub> = 2,64) |
|---|---|

|  |
|--|
| 300 litros   |
| 64 GB (virtual) <sup>9</sup>                                       |
| 320 GB   |
| Barra de carga ergonómica  |
| Gigabit Ethernet (1000Base-T), ranura para accesorio EIO Jetdirect |

Nota: Todos los resultados basados en pruebas internas de HP.

<sup>6</sup> Los precios pueden variar dependiendo del país.

<sup>7</sup> Según pruebas internas de HP.

<sup>8</sup> Ampliable a 512 MB mediante una DIMM cualificada HP Designjet de 256 MB.

<sup>9</sup> Basada en 1 GB de RAM, ampliable a 1,5 GB de RAM mediante una SODIMM cualificada de HP Designjet que se incluye solo con el accesorio opcional del kit de actualización de HP Designjet PostScript®/PDF.

### Más información en

[hp.com/go/DesignjetZ6800](http://hp.com/go/DesignjetZ6800)

[hp.com/go/DesignjetZ6600](http://hp.com/go/DesignjetZ6600)

© Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios HP son las establecidas en la declaración de garantía explícita que los acompaña. Nada de lo expuesto en este documento debe considerarse como una garantía adicional. HP no será responsable de errores técnicos o editoriales ni de omisiones contenidas en el presente documento. PostScript® is a trademark of Adobe Systems Incorporated. PANTONE is the property of Pantone, Inc.

