



# HP Sales Central

## Cartucho de tinta HP DesignJet 712 de 38 ml, negro (3ED70A)

Activo desde 04/09/2020



### Descripción general

Usted está listo para cumplir con todas las fechas de entrega de última hora gracias a las tintas HP Bright Office originales, diseñadas para satisfacer la forma en que trabaja desempeñándose en forma confiable, maximizando la vida útil de los cabezales de impresión y ayudando a garantizar la protección de la garantía de HP.

**Dedíquese a su trabajo con la confianza de que obtendrá hasta un 31 % más de líneas precisas<sup>1</sup>, hasta un 24 % más de densidad de líneas<sup>2</sup> y la calidad ideal en el papel común para todas sus aplicaciones de CAD, desde planos hasta programas.**

**Satisfaga todas las necesidades de su oficina con la capacidad de archivado del papel común por 100 años<sup>7</sup> para lograr una operación confiable que maximiza la vida útil de sus cabezales de impresión y ayuda a garantizar la protección de la garantía de HP para el reciclaje gratuito de los cartuchos de tinta.<sup>6</sup>**

**Muestre su versatilidad de diseño con las tintas más brillantes de color a base de tinte, que se ofrecen en una gama con un 65 % más de variedad.<sup>4</sup> Trabaje con la mejor distinción de color, con hasta un 84 % más de croma y hasta un 73 % más de saturación.<sup>5</sup> Todo esto ideal para las aplicaciones de GIS.**

### Especificaciones

#### Color(es) de consumibles de impresión

Negro

#### Tipos de tinta

Con base de pigmento

#### Volumen de cartucho de impresión proporcionado

38 ml

#### Margen de temperaturas operativas

5 a 35°C

#### Temperatura de almacenamiento: límites

-40 a 60°C

#### Humedad durante almacenamiento

10 a 90% RH

#### Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)

119 x 36 x 126 mm

#### Peso

~0,08 kg

**Número UPC**

193905352845

**Dimensiones del embalaje (An x F x Al)**

119 x 36 x 126 mm

**Peso del embalaje**

Aproximadamente, 0,09 kg

**Código de barras para caja de cartón modelo más pequeña**

10193905352842

**Cantidad en caja individual o caja principal**

40

**Dimensiones de caja individual o caja principal (ancho x fondo x alto)**

314 x 256 x 181 mm

**Peso de la caja (cartón maestro o caja)**

4,04 kg

**Código de barras de pallet**

20193905352849

**Piezas por pallet**

4800

**Dimensiones del pallet (An x F x Al)**

1219,2 x 1016 x 1956 mm

**Peso del pallet**

519,6 kg

**País de origen**

Fabricado en Malasia

**Contenido de la caja**

Cartucho de tinta

**Garantía**

Hasta la fecha de "fin de garantía" o hasta que se alcance el final del límite de uso con garantía. Lo primero que ocurra.

---

**Descripción general**

- 1 Hasta 31 % más precisión de línea según las pruebas internas de HP, realizadas en septiembre de 2019, respecto de la rectitud de una línea vertical de 1 pixel, en comparación con impresiones de la serie de impresoras HP DesignJet Studio/T600/T200 y de la impresora Canon TM-305 en papel común usando modos equivalentes de impresión rápida/borrador.
- 2 Según pruebas internas de HP, realizadas en septiembre de 2019, respecto de las líneas verticales y diagonales de 1 pixel; promedio de colores cian, magenta, amarillo, rojo, verde, azul y negro en comparación con impresiones de la serie de impresoras HP DesignJet Studio/T600/T200 y de la impresora Canon TM-305 en papel común Océ de 75 gsm usando modos equivalentes de impresión rápida/borrador.
- 4 Hasta 65 % más de gama de colores según las pruebas internas de HP, realizadas en septiembre de 2019, respecto del volumen de gama, en comparación con impresiones de la serie de impresoras HP DesignJet Studio/T600/T200 y de la impresora Canon TM-305 en papel común Océ de 75 gsm usando modos equivalentes de impresión rápida/borrador.
- 5 Según las pruebas internas de HP, realizadas en septiembre de 2019, respecto de la saturación en color cian C\* y cian, en comparación con la serie de impresoras HP DesignJet Studio/T600/T200 y de la impresora Canon TM-305 en papel común Océ de 75 gsm usando modos equivalentes de impresión rápida/borrador.
- 6 Visite <http://www.hp.com/recycle> para saber cómo participar y conocer las características y la disponibilidad del programa HP Planet Partners; es posible que el programa no esté disponible en su área.
- 7 Para impresiones producidas con tintas HP Bright Office negras a base de pigmento y de color a base de tinte. Declaración WIR relacionada con la permanencia en almacenamiento oscuro de documentos impresos con tintas a base de pigmento y tintas a base de tinte de HP en papel HP Bright White Inkjet, que se realizó en octubre de 2017. Pruebas realizadas por Wilhelm Imaging Research, Inc. indican que esos documentos impresos con las tintas negras a base de pigmento y las tintas de color a base de tinte de HP impresas en papel HP Bright White Inkjet que fueron guardados en la oscuridad (suponiendo que el documento se guarda en una carpeta de archivo o en una caja y, de alguna otra forma, está protegido contra la posible exposición al ozono y el contacto con el agua) alcanzarán las clasificaciones de "Mayor de 100 años" respecto de la permanencia en almacenamiento oscuro de WIR. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/printpermanence>.

## Recursos

---

### Folleto (2)

#### **HP T1J 2.5 Industrial Inks selection guide A4**

The HP Specialty Printing Systems T1J 2.5 Industrial Inks selection guide provides detailed information about the inks available, the at a glance features and the proven benefits of HP's specialty inks.

#### **HP T1J 2.5 Industrial Inks selection guide LTR**

The HP Specialty Printing Systems T1J 2.5 Industrial Inks selection guide provides detailed information about the inks available, the at a glance features and the proven benefits of HP's specialty inks.

---

### Hoja de datos (1)

#### **Photo Light fade resistance for Consumer for HP Inkjet photo printing**

Original HP ink and media print permanence test results at HP Image Permanence Labs and Wilhelm Imaging Research. Fade-resistance of photos is an important characteristic of print quality for our customers.

---


### Resumen de solución (1)

#### **Programa de Distribución Calificada para Consumibles Originales HP**

El HP Qualified Distribution Program, es un programa que tiene como objetivo asegurar una experiencia de compra de alta calidad, dando confianza a los consumidores y empresas usuarios de consumibles originales HP.

---

Imágenes: producto (1)

	
<b>Orientada hacia el centro</b>	
<a href="#">54 x 41 (jpg)</a>	<a href="#">54 x 41 (png)</a>
<a href="#">100 x 70 (jpg)</a>	<a href="#">96 x 72 (jpg)</a>
<a href="#">96 x 72 (png)</a>	<a href="#">99 x 74 (png)</a>
<a href="#">153 x 115 (png)</a>	<a href="#">180 x 135 (png)</a>
<a href="#">240 x 180 (jpg)</a>	<a href="#">240 x 180 (png)</a>
<a href="#">247 x 185 (png)</a>	<a href="#">170 x 190 (jpg)</a>
<a href="#">257 x 193 (png)</a>	<a href="#">320 x 240 (jpg)</a>
<a href="#">320 x 240 (png)</a>	<a href="#">474 x 356 (png)</a>
<a href="#">513 x 385 (png)</a>	<a href="#">400 x 400 (jpg)</a>
<a href="#">400 x 400 (png)</a>	<a href="#">573 x 430 (png)</a>
<a href="#">800 x 600 (png)</a>	<a href="#">1659 x 1246 (png)</a>
<a href="#">1500 x 1889 (jpg)</a>	<a href="#">2689 x 3117 (png)</a>
<a href="#">3178 x 3247 (jpg)</a>	

## Impresoras compatibles

---

### Impresoras de formato grande HP DesignJet

#### Impresoras de oficina para CAD y GIS

Activo	Impresora HP DesignJet Studio de 24"	5HB12A
Activo	Impresora HP DesignJet Studio de 36"	5HB14A
Activo	Impresora HP DesignJet Studio Steel de 24"	5HB12C
Activo	Impresora HP DesignJet Studio Steel de 36"	5HB14C
Activo	Impresora HP DesignJet T210 de 24"	8AG32A
Activo	Impresora HP DesignJet T250 de 24"	5HB06A
Activo	Impresora HP DesignJet T650 de 24"	5HB08A
Activo	Impresora HP DesignJet T650 de 24"	5HB08G
Activo	Impresora HP DesignJet T650 de 36"	5HB10A

**Anuncio Copyright**

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. La información incluida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que acompañan a tales productos y servicios. Nada de lo que aquí se indica debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.

**Cantidad de capas en pallet**

10

**Cantidad de paquete**

1

**Cantidad en caja individual o caja principal**

40

**Código de barras de pallet**

20193905352849

**Código de barras para caja de cartón modelo más pequeña**

10193905352842

**Código UNSPSC**

44103105

**Color del cartucho**

Black

**Color(es) de consumibles de impresión**

Negro

**Compatibilidad con hardware**

Serie de impresoras HP DesignJet T210, T230, T250, T630, T650

**Cómputo de cartones en el pallet**

120

**Cómputo de cartones por capa de pallet**

12

**Contenido de la caja**

Cartucho de tinta

**Cuenta de producto por unidad**

1

**Dimensiones de caja individual o caja principal (ancho x fondo x alto)**

314 x 256 x 181 mm

**Dimensiones de la caja (cartón maestro o caja)**

12.36 x 10.08 x 7.13 in

**Dimensiones del embalaje (An x F x Al)**

119 x 36 x 126 mm

**Dimensiones del pallet**

48 x 40 x 77.01 in

**Dimensiones del pallet (An x F x Al)**

1219,2 x 1016 x 1956 mm

**Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)**

119 x 36 x 126 mm

**Exención de responsabilidad legal de imagen**

La imagen del producto puede diferir del producto real

**Garantía**

Hasta la fecha de "fin de garantía" o hasta que se alcance el final del límite de uso con garantía. Lo primero que ocurra.

**Garantía**

Todos los cartuchos de tinta, cabezales de impresión y otros consumibles HP tienen garantizado estar libres de defectos en materiales y mano de obra durante el periodo de garantía. Esta garantía es válida para cualquier cartucho de tinta o cabezal de impresión HP, siempre que se utilice en su dispositivo de impresión designado de HP o de un fabricante de equipamiento original (OEM) autorizado. Consulte el manual del producto de la impresora, para determinar la selección correcta del cartucho de tinta, cabezal de impresión u otros consumibles. Esta garantía no cubre los productos de tinta HP que se hayan rellenado, remanufacturado, repulido, utilizado incorrectamente o manipulado. La cobertura dura hasta la fecha de "fin de garantía" o hasta el fin del límite de uso con garantía, lo que ocurra antes. EN LA MEDIDA EN QUE LO PERMITA LA LEGISLACIÓN LOCAL, LAS GARANTÍAS ANTERIORMENTE MENCIONADAS SON EXCLUSIVAS, Y NO SE CONSIDERARÁ NINGUNA OTRA GARANTÍA NI EXPRESA NI IMPLÍCITA, YA SEA ORAL O POR ESCRITO. HEWLETT-PACKARD RECHAZA ESPECÍFICAMENTE TODAS LAS GARANTÍAS O CONDICIONES IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN, CALIDAD SATISFACTORIA O IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO. EN LA MEDIDA EN QUE LO PERMITA LA LEGISLACIÓN LOCAL, LOS DERECHOS EXPRESADOS EN LA PRESENTE DECLARACIÓN DE GARANTÍA CONSTITUYEN SUS DERECHOS ÚNICOS Y EXCLUSIVOS. HEWLETT-PACKARD NO SERÁ RESPONSABLE BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA DE DAÑOS INCIDENTALES, DIRECTOS, CONSECUENTES, ESPECIALES O INDIRECTOS, NI TAMPOCO DE LA PÉRDIDA DE GANANCIAS QUE SE PRODUZCAN COMO RESULTADO DEL INCUMPLIMIENTO DE LOS TÉRMINOS DE LA PRESENTE GARANTÍA, O POR OTRAS CAUSAS. EN ALGUNOS PAÍSES, ESTADOS O REGIONES NO SE PERMITE LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES, POR LO QUE LA LIMITACIÓN O EXCLUSIÓN ANTERIOR QUIZÁ NO SEA APLICABLE EN SU CASO.

**Humedad durante almacenamiento**

10 a 90% RH

**Intervalo de humedad en funcionamiento**

10 a 90% RH

**Margen de temperaturas operativas**

5 a 35°C

**Nombre clave**

Spark

**Número UPC**

193905352845

**País de origen**

Fabricado en Malasia

**Peso**

~0,08 kg

**Peso**

~0.17 lb

**Peso de caja (caja o cartón principal, imperial)**

8.9 lb

**Peso de la caja (cartón maestro o caja)**

4,04 kg

**Peso del embalaje**

~0.21 lb

**Peso del embalaje**

Aproximadamente, 0,09 kg

**Peso del pallet**

1145.4 lb

**Peso del pallet**

519,6 kg

**Piezas por pallet**

4800

**Selectividad**

712

**Subgrupo**

Standard Capacity Cartridges

**Subgrupo de producto**

Cartuchos de tinta de capacidad estándar

**Tecnología**

Ink

**Tecnología de impresión**

Inyección térmica de tinta HP

**Tecnología de resolución**

TU 4.0

**Temperatura de almacenamiento: límites**

-40 a 60°C

**Tipo de suministro**

Cartridges

**Tipos de tinta**

Con base de pigmento

**Vida útil en almacén**

18 meses

**Volumen de cartucho de impresión proporcionado**

38 ml

*© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP se establecen en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo estipulado en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza por errores técnicos o de edición ni por omisiones en el presente documento.*