



Rf. HP-MULT ENVY ~~INSPIRE 7221E~~

## Multifunción HP Envy Inspire 7221e WiFi/ Dúplex/ Blanca

Impresora multifunción HP ENVY Inspire 7221e Trabaja, estudia y crea con una impresora capaz de imprimirlo todo (desde fotografías de alta calidad hasta documentos), que te permitirá abordar cualquier tarea. Elige HP+ y disfruta de una solución de impresión inteligente que te mantendrá conectado y preparado para imprimir desde prácticamente cualquier parte

Creada para equilibrarlo todo Ahorra tiempo y papel al imprimir documentos diarios y empresariales con la impresión automática a doble cara. Imprime tus fotografías cómodamente y en varios tamaños con una bandeja fotográfica integrada. Utiliza la aplicación HP Smart para realizar fácilmente varias tareas: imprime, escanea y copia desde cualquier dispositivo. Diseño sostenible realizado con más de un 45 % de plástico reciclado.

Los recuerdos se modernizan Añade un mensaje personalizado con la impresión fotográfica de 10 x 15 cm (4 x 6 pulg.) a doble cara desde la aplicación HP Smart. Imprime fotografías que parezcan casi tan reales e intensas como las de tu pantalla gracias a impresiones que tienen la misma calidad que tu teléfono. Imprime fotografías en tamaños tradicionales y modernos, como los formatos cuadrado y panorámico. Impulsa tu creatividad con las funciones fotográficas personalizadas de la aplicación HP Smart.

Nunca más te quedes sin tinta con Instant Ink Nunca más te quedes sin tinta. El servicio Instant Ink incluye los cartuchos de tinta, el envío a domicilio y el reciclaje de los cartuchos usados. Ahorra hasta un 70 % con Instant Ink. Regístrate para disfrutar de tinta, envío y reciclaje incluidos desde solo 0,99 € al mes. Máxima tranquilidad gracias a la flexibilidad para cambiar o cancelar el servicio en cualquier momento y sin coste adicional. Envíanos tus cartuchos usados con el servicio de reciclaje de prepago y nosotros nos encargamos de reciclarlos.

HP+: la impresión inteligente ya ha llegado Una impresora HP+ conectada a la nube es una solución más inteligente, ya que se mantiene siempre actualizada y preparada para imprimir. Se incluyen los 6 primeros meses de Instant Ink si te registras en Instant Ink en los 7 días posteriores a la configuración de la impresora[9]. Tras los 6 meses, se cargará automáticamente una cuota mensual a menos que se cancele el servicio. Desde solo 0,99 € al mes, el servicio incluye tinta, envío y reciclaje. Imprime y escanea desde tu móvil. Disfruta de las funciones de productividad avanzada de la aplicación HP Smart durante 2 años con HP+. Imprime con cartuchos ecodiseñados con plástico reciclado y ayuda a proteger o restaurar los bosques con cada página que imprimas con HP+.

Información importante sobre HP +

**Esta impresora HP+ requiere para su funcionamiento una cuenta HP, conexión a Internet y el uso de Tinta o Tóner Original HP durante la vida útil de la impresora. Una vez activado, HP+ se integra en el dispositivo y requerirá el uso de Tinta o Tóner Original HP durante la vida útil de la impresora**

Los clientes HP disponen de opciones a la hora de adquirir impresoras HP. Existen funcionalidades equivalentes en impresoras HP disponibles sin HP+. Para adquirir impresoras HP LaserJet sin HP+, puedes adquirir la versión estándar de la impresora. Para obtener más información, visita [www.hp.com/standard](http://www.hp.com/standard). En impresoras HP Inkjet, un cliente puede optar por omitir la activación de HP+ durante la configuración de la impresora. Al omitir la activación de HP+ durante la configuración, el cliente no podrá acceder a las ventajas de HP+.

Las impresoras HP+ requieren el uso de tinta o tóner Original HP para funcionar incluso después de expirar la prueba de Instant Ink.

FICHA TÉCNICA Funciones: Impresión, copia, escáner Monocromo / Color: Color Volumen de páginas mensual recomendado: De 300 a 400

### **SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES**

Sistemas operativos de red compatibles Windows 11 Windows 10 Windows 7 macOS 10.14 Mojave o versiones posteriores SO Chrome Sistemas operativos compatibles Windows 11 Windows 10 Windows 7 macOS 10.14 Mojave o versiones posteriores SO Chrome Sistema operativo (tipo de compatibilidad) Windows 8 y 8.1 no son compatibles

### **PROCESADOR**

Velocidad del procesador: 800 MHz

### **MEMORIA**

Memoria, estándar: DDR3 de 256 MB Memoria, máximo: DDR3 de 256 MB La memoria no se puede ampliar

### **ESPECIFICACIONES DE LA PANTALLA**

Pantalla táctil a color de 6,85 cm 3 botones (atrás, inicio, ayuda) Pantalla articulada

### **CONTENIDO DE LA CAJA**

Impresora multifunción HP ENVY Inspire 7220e Cartucho de tinta Instant Ink Ready de configuración HP 303 negro Cartucho de tinta Instant Ink Ready de configuración HP 303 tricolor Folleto con advertencias relativas a la tinta Folleto reglamentario Guía de configuración Guía de referencia Cable de alimentación [Para obtener información sobre el volumen de tinta y el rendimiento de páginas, visita <http://hp.com/go/learnaboutsupplies>]

### **CONECTIVIDAD Y COMUNICACIONES**

Función de impresión móvil: Apple AirPrint Servicio de impresión Mopria SO Chrome Aplicación HP Smart Función inalámbrica Sí, conexión Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac de banda dual con capacidades de recuperación automática

### **Funciones de red**

Conexión inalámbrica (2,4/5 GHz) de banda dual 802.11a/b/g/n/ac Conectividad, estándar: 1 cliente USB 2.0 1 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, Wi-Fi de banda dual 2,4/5 Ghz Tecnologías inalámbricas 802.11a/b/g/n/ac Plug and play Conexión inalámbrica automática

### **MULTIMEDIA Y DISPOSITIVOS DE ENTRADA**

Compatible con teléfonos con cámara: Sí Impresión fotográfica directa desde móviles con cámara gracias a la aplicación HP Smart AirPrint Wi-Fi Direct

### **PESOS**

Peso 6,91 kg

## DIMENSIONES

Dimensiones mínimas (ancho x fondo x alto) 460 x 383 x 191 mm Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto) 570 x 254 x 464 mm

## ALIMENTACIÓN

Potencia 2 cables (Clase 2) internos, fuente de alimentación de modo dual CA/CC. Entrada de 100-240 VCA, 50/60 Hz, 0,7 A. Salida de 32 V/12 V (suspensión), 469 mA/166 mA (suspensión), 15 W/2 W (suspensión). Sin voltaje dual, el suministro de alimentación varía en función del número de pieza con el identificador de código de n.º de opción. Consumo energético Hasta 14 vatios (impresión), 4,9 vatios (listo), 1,05 vatios (suspensión), 0,05 vatios (apagado manual)[3] Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación universal interna

## SOFTWARE Y APLICACIONES

Software incluido Descarga la aplicación HP Smart en <http://123.hp.com>. Compatible con Mac: Sí

## CARTUCHOS Y CABEZALES DE IMPRESIÓN

Número de cartuchos de impresión 2 (1 negro, 1 tricolor) Tipos de tinta Basado en pigmento (negro) Basado en tinta (color) Cartuchos de sustitución Cartucho de Tinta Original HP 303 T6N02A negro (aprox. 200 páginas) Cartucho de Tinta Original HP 303 T6N01A tricolor (aprox. 165 páginas) Cartucho de Tinta Original HP 303XL T6N04A negro (aprox. 600 páginas) Cartucho de Tinta Original HP 303XL T6N03A tricolor (aprox. 415 páginas). Inyectores del cabezal de impresión: 704 (negro) y 684 (por color) Cabezales de impresión: 2 (1 negro, 1 tricolor) Función de consumibles: Apto para HP Instant Ink Rendimiento en páginas (cartuchos preparados/de entrada) Aproximadamente 125 páginas en negro y aprox. 120 páginas en CMY

## ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

Funciones Impresión, copia, escáner Ciclo de trabajo (mensual, A4) Hasta 1000 páginas Volumen de páginas mensuales recomendado De 300 a 400 Usuario objetivo y volumen de impresión Para equipos de hasta 5 usuarios Imprime hasta 400 páginas al mes Bandejas para el papel, estándar 2 (bandeja principal y bandeja de fotografías) Bandejas de papel, máximo 2 (bandeja principal y bandeja de fotografías) Funciones principales Conexión inalámbrica Compatible con HP Instant Ink Impresión a doble cara Tecnología de impresión: Inyección de tinta térmica HP Lenguajes de impresión: HP PCL 3 GUI Controladores de la impresora incluidos: HP PCL 3 GUI Impresión sin bordes: Sí (hasta 216 x 297 mm, 8,5 x 11 pulgadas) Impresión a doble cara: Automático Compatible con multitarea: Sí Sensor de papel automático: Sí Precisión en la alineación vertical: +/- 0,0508 mm

## Nota

Volumen de páginas mensuales recomendado HP recomienda mantener el número de páginas impresas por mes dentro de este rango para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, basado en factores que incluyen la sustitución de consumibles.

## TIEMPO DE IMPRESIÓN

Primera página impresa en negro (carta, lista): As fast as 16 sec Primera página impresa en color (carta, lista): As fast as 18 sec Primera página impresa en negro (A4, lista): En sólo 16 segundos Primera página impresa en color (A4, lista): En sólo 18 segundos

## VELOCIDAD DE IMPRESIÓN

Velocidad de impresión en blanco y negro (ISO): Hasta 15 ppm Velocidad de impresión a color (ISO): Hasta 10 ppm Velocidad de impresión en negro (borrador, A4): Hasta 22 ppm Velocidad de impresión en negro (ISO): Hasta 15 ppm Velocidad de impresión en color (borrador, A4): Hasta 20 ppm Velocidad de impresión en color (ISO): Hasta 10 ppm Velocidad de impresión en color (borrador, fotografía 4 x 6): As fast as 40 sec Velocidad de impresión en color (normal, fotografía 4 x 6): As fast as 45 sec Velocidad de impresión en color (borrador, fotografía 10 x 15): En sólo 40 segundos Velocidad de impresión en color (normal, fotografía 10 x 15): En sólo 45 segundos Velocidad de impresión en color (normal, carta): Up to 10 ppm Velocidad de impresión en color (borrador, carta): Up to 20 ppm Velocidad de impresión en blanco y negro (ISO, carta): Hasta 15 ppm

## Velocidad de impresión

Velocidad de impresión de hasta 15 ppm (negro) y 10 ppm (color) Velocidad de impresión en negro (borrador, carta): Up to 22 ppm

## **GESTIÓN DE SOPORTES DE IMPRESIÓN**

Capacidad máxima de entrada (foto de 4x6): Hasta 15 hojas Capacidad máxima de entrada (papel fotográfico): Hasta 55 hojas  
Capacidad máxima de entrada (hojas): Hasta 125 hojas Capacidad máxima de entrada (tarjetas): Hasta 40 tarjetas Capacidad  
máxima de entrada máxima (sobres): Hasta 5 sobres Capacidad máxima de entrada (etiquetas): Hasta 40 hojas Capacidad  
máxima de entrada (fotos de 10x15 cm): Hasta 15 hojas Capacidad de entrada: Hasta 125 hojas Capacidad de entrada estándar  
(tarjetas): Hasta 40 tarjetas Capacidad de entrada estándar (sobres): Hasta 5 Capacidad de entrada estándar (legal): Up to 125  
sheets Capacidad de entrada estándar (bandeja secundaria): Hasta 15 hojas Manipulación de los medios de salida acabados

### **Alimentador de hojas**

Capacidad máxima de salida (papel fotográfico): Hasta 10 hojas Capacidad máxima de salida (tarjetas): Hasta 10 tarjetas  
Capacidad máxima de salida (sobres): Hasta 10 sobres Capacidad máxima de salida (hojas): Hasta 60 hojas Capacidad de salida:  
Hasta 60 hojas Capacidad de salida estándar (tarjetas): Hasta 10 tarjetas Capacidad de salida estándar (sobres): Hasta 10 sobres  
Capacidad de salida estándar (legal): Up to 60 sheets

### **Manipulación del papel de entrada, estándar**

Bandeja de entrada de 125 hojas y bandeja fotográfica de 15 hojas Salida de gestión de papel, estándar Bandeja de salida de 60  
hojas

## **SUPERFICIE DE IMPRESIÓN**

Superficie máxima de impresión: 209,9 x 349,6 mm Margen superior (A4): 3 mm Margen izquierdo (A4): 3 mm Margen derecho  
(A4): 3 mm Margen inferior (A4): 3 mm

## **RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN**

Calidad de impresión en negro (óptima) Hasta 1.200 x 1.200 ppp de reproducción Calidad de impresión en color (óptima) Color  
con resolución optimizada de hasta 4.800 x 1.200 ppp (cuando se imprime desde un ordenador y 1.200 ppp de entrada)

## **SOPORTES DE IMPRESIÓN COMPATIBLES**

Tamaños de soportes compatibles, clave 10 x 15 cm A4 Sobres Tamaños de soportes compatibles Bandeja principal: A4,  
A5A6, B5 (ISO), B5 (JIS), 10 x 15 cm, 10 x 30 cm, 2L, Hagaki, Ofot Hagaki y sobre (A2, C5, C6, DL, #10, Chou #3) Bandeja  
fotográfica: 10 x 15 cm, 13 x 13 cm y 13 x 18 cm Tamaños de soportes, personalizados Bandeja principal: de 97,79 x 215 a 127 x  
309 mm Bandeja fotográfica: sin tamaños de soporte personalizados Tamaños de soporte estándar (dúplex) A4 (210 x 297 mm)  
A5 (148 x 210 mm) B5 (176 x 250 mm) todas las longitudes de soportes están comprendidas entre 140 mm y 309 mm

### **Tipos de soporte**

Papel normal Papeles fotográficos HP Papel profesional o de folleto mate HP Papel de presentación mate HP Papel  
profesional o de folleto brillante HP Otros papeles fotográficos de inyección de tinta Otros papeles mate de inyección de tinta  
Otros papeles brillantes de inyección de tinta, papel normal, papel ligero/reciclado Peso del soporte, compatible Bandeja 1: A4: de  
75 a 90 g/m<sup>2</sup> Sobres HP: de 75 a 90 g/m<sup>2</sup> Papel fotográfico HP: hasta 300 g/m<sup>2</sup> Bandeja fotográfica: papel fotográfico: hasta 300  
g/m<sup>2</sup> Peso del soporte, recomendado De 70 a 90 g/m<sup>2</sup>

## **ESPECIFICACIONES DE LA COPIADORA**

Función de copia en color: Sí Copias, máximo: Hasta 50 copias Ajustes de la copiadora Número de copias A doble cara Más  
claro/más oscuro Copia de ID Redimensionar Calidad Tamaño de papel Tipo de papel Intercalar Mover margen Recorte  
Vista previa de la copia Mejoras Configuración de reducción/ampliación de copias: De 25 a 400%

## **RESOLUCIÓN DE LA COPIA**

Resolución de la copia (texto en blanco y negro): Hasta 600 ppp Resolución de la copia (gráficos en blanco y negro): Hasta 600  
ppp Resolución de la copia (texto color y gráficos): Hasta 600 x 600 ppp

## **VELOCIDAD DE COPIA**

Velocidad de copia en negro (borrador, carta): Up to 22 cpm Velocidad de copia en color (borrador, carta): Up to 15 cpm  
Velocidad de copia en color (ISO): Hasta 13 cpm Velocidad de copia en color (ISO): Hasta 6 cpm Velocidad de copia en negro (máximo, A4): Hasta 22 cpm Velocidad de copia en color (máximo, A4): Hasta 15 cpm

## **ESPECIFICACIONES DEL ESCÁNER**

Tecnología de escaneo Contact Image Sensor (CIS) Escaneo en color: Sí Tipo de escáner: Superficie plana Modos de entrada de escaneo Aplicación HP Smart Escaneado de Mopria Panel frontal EWS Rango de escalado o ampliación de la imagen: De 25 a 400% Tamaño del escaneo, máximo: 215,9 x 297 mm Profundidad de bits: 24 bits Niveles de la escala de grises: 256 Versión Twain: Versión 2.1 Opciones de escaneo (ADF): Sin AAD Volumen mensual recomendado de escaneos: 50-100 Formato del archivo de escaneo JPG, BMP, TIFF, PDF, PNG

### **Nota acerca del volumen mensual recomendado de digitalización de páginas**

HP recomienda que el número de páginas escaneadas al mes se encuentre dentro del intervalo establecido para un óptimo funcionamiento del dispositivo

## **RESOLUCIÓN DEL ESCÁNER**

Resolución mejorada del escáner: Hasta 1200 ppp Resolución de escaneo, hardware: Hasta 1200 x 1200 ppp Resolución de escaneo, óptica: Hasta 1200 ppp

## **CARACTERÍSTICAS AVANZADAS**

Tecnología con funciones de ahorro de energía Tecnología HP Auto-Off Programación activada y desactivada Funciones avanzadas del escáner Compatible con la aplicación HP Smart Funciones del software inteligente de la impresora Orientación: vertical/horizontal Impresión por ambas caras: ninguna/orientación horizontal/orientación vertical Orden de páginas: de delante hacia atrás/de atrás hacia delante Páginas por hoja: 1, 2, 4, 6, 9 y 16 Ajustes de calidad: borrador/normal/óptima Accesos directos de impresión Imprimir en escala de grises: desactivado/escala de grises de alta calidad/solo tinta negra Diseño de páginas por hoja: derecha y hacia abajo/abajo y hacia la derecha/izquierda y hacia abajo/abajo y hacia la izquierda Imprimir en PPP máx.: no/sí Tecnologías HP Real Life: desactivado/activado Folleto: ninguno/folleto: encuadernación izquierda/folleto: encuadernación derecha Páginas para imprimir: imprimir todas las páginas/imprimir solo páginas impares/imprimir solo páginas pares Impresión sin bordes: desactivada/activada Bordes de página: desactivada/activada Funciones del software inteligente de la copiadora Compatible con la aplicación HP Smart

## **COMPONENTES DEL SISTEMA**

Panel de control Pantalla táctil en color de 2,7 pulgadas (6,85 cm) 3 botones (atrás, inicio, ayuda) Pantalla articulada

## **REQUISITOS DEL SISTEMA**

Requisitos mínimos del sistema Procesador Intel Pentium II, Celeron o 233 MHz, o mejor 2 GB de espacio disponible en el disco duro Conexión a Internet navegador web Requisitos mínimos del sistema para Macintosh macOS v10.14 Mojave (o versiones posteriores) 1,5 GB de espacio disponible Acceso a Internet Requisitos del sistema, recomendados Procesador Intel Pentium II, Celeron o 233 MHz, o mejor 2 GB de espacio disponible en el disco duro Conexión a Internet navegador web Requisitos recomendados del sistema para Macintosh macOS v10.14 Mojave (o versiones posteriores) 1,5 GB de espacio disponible Acceso a Internet

## **ESPECIFICACIONES DEL BASTIDOR Y DE LA POTENCIA**

Número de usuarios 1-5 usuarios

## **ESPECIFICACIONES DE DIGITAL SENDER**

Formato de archivo compatible PDF TIF JPG Funciones estándar de envío digital Escaneado directo a PC Función de envío al correo electrónico No

\*\* Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.