

# Impresora de escritorio de 4 pulgadas ZD220

## Desempeño confiable, durabilidad, valor insuperable

No todas las impresoras son iguales, especialmente los modelos básicos. Para reducir los costos, las impresoras básicas suelen construirse utilizando componentes menos costosos. Muchas de ellas no pueden funcionar en ciclos de tareas más demandantes, crean retrasos y tiempo de inactividad por reparaciones, y deben reemplazarse después de unos pocos años de uso. En lugar de ahorrar presupuesto, los clientes terminan teniendo más gastos y molestias.

Zebra es diferente. La impresora de escritorio ZD220 le brinda un funcionamiento confiable y características básicas a un precio accesible, tanto en el punto de compra como a lo largo de todo el ciclo de vida. Diseñada con calidad Zebra, cuenta con una carcasa de doble pared para mayor durabilidad. Y tiene la certificación ENERGY STAR® para reducir sus gastos operativos. La ZD220 está construida para durar por años y proporciona un retorno excepcional sobre su inversión.



### Obtenga impresiones rápidas

La ZD220 es fácil de instalar y puede comenzar a imprimir sin configuración previa. La conectividad USB permite la interoperabilidad universal. Reemplace fácilmente las impresoras que utilizan ZPL, EPL o algunos otros lenguajes de comando que no son de Zebra. Y los cambios en papel son más rápidos gracias al diseño OpenACCESS™ de Zebra. Es ideal para aplicaciones de transporte y logística, fabricación ligera, retail y cuidado de la salud, para imprimir una variedad de boletos, identificadores, pases, etiquetas y recibos.

### Características básicas para una operación sencilla

Esta impresora de 4 pulgadas produce etiquetas rápidamente, hasta 4 pulgadas por segundo, para mantener sus flujos de trabajo en marcha. Gracias a la memoria de mayor capacidad, puede guardar más fuentes y gráficos. Un solo indicador LED y un único botón de alimentación/pausa facilitan la operación y muestran el estado de la impresora. Elija entre los modelos de transferencia térmica o térmica directa, y agregue un despegador opcional instalado de fábrica. La ZD220 cuenta con un conjunto básico de aplicaciones de software Print DNA, con tecnología Link-OS® Basic, para brindar una experiencia de impresión confiable y rentable.

### Respaldado por el servicio y soporte mundial de Zebra

Acceda al soporte rápidamente en cualquier parte del mundo a través de la red de confianza de Zebra de más de 10 000 socios. Evite las reparaciones costosas y el tiempo de inactividad con un plan de servicio accesible que se adapta al rendimiento que necesita para su impresora de escritorio. Zebra OneCare SV ofrece el nivel adecuado de servicio al precio correcto. Le brinda dos años de cobertura por desgaste normal, el doble de cobertura de la garantía estándar, tiempos de respuesta prioritarios en el depósito y muchos servicios más, todo por una pequeña fracción del costo de una sola reparación.

### Suministros certificados de Zebra, uniformemente excepcionales

Los suministros para impresión pueden afectar en todo, desde la duración del cabezal de impresión hasta la eficiencia operativa. Por eso diseñamos, producimos y probamos rigurosamente nuestra propia línea de suministros para impresión térmica, para asegurarnos de que su impresora Zebra tenga un rendimiento uniforme y optimizado, y garantizarle tranquilidad. Si busca calidad, servicio y experiencia en impresión térmica líderes de la industria, elija los suministros certificados de Zebra.

El ZD220 le brinda la calidad y la fiabilidad que espera de Zebra. Y lo ayuda a ahorrar costos ahora y durante años. Obtenga su ventaja competitiva con Zebra.



**Impresión confiable y de calidad a la medida de su presupuesto**

Para obtener más información, visite [www.zebra.com/zd220](http://www.zebra.com/zd220)

# Especificaciones de la ZD220

## Características estándar

Método de impresión de transferencia térmica o térmica directa  
Lenguajes de programación ZPL y EPL  
Un único indicador LED de estado  
Un único botón de alimentación/pausa  
Conectividad USB  
OpenACCESS™ para cargar fácilmente los materiales  
Construcción de marco de doble pared  
Certificación ENERGY STAR

## Características físicas

<b>Dimensiones</b>	Transferencia térmica: 10,5 in L x 7,75 in A x 7,5 in Al 267 mm L x 197 mm A x 191 mm Al Térmica directa: 8,6 in L x 6,9 in A x 5,9 in Al 220 mm L x 176 mm A x 151 mm Al
<b>Peso</b>	2,5 lb/1,1 kg

## Especificaciones de la impresora

<b>Resolución*</b>	203 ppp/8 puntos por mm
<b>Memoria</b>	256 MB de memoria flash; 128 MB de SDRAM
<b>Ancho máximo de impresión</b>	4,09 in/104 mm
<b>Velocidad máxima de impresión</b>	4 in/102 mm por segundo
<b>Sensores de materiales</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Sensor de marcas negras móvil, rango limitado desde el centro hacia el lado izquierdo</li><li>Sensor fijo de brecha descentrada</li></ul>
<b>Firmware</b>	ZPL II; EPL 2; XML

## Características de los materiales y la cinta

<b>Longitud máxima de la etiqueta</b>	39,0 in/991 mm
<b>Ancho de los materiales</b>	De 1,00 in/25,4 mm a 4,4 in/112 mm
<b>Tamaño del rollo de material</b>	Diámetro exterior de 5,00 in/127 mm Diámetro interior del centro: 0,5 in (12,7 mm) y 1,0 in (25,4 mm) estándar, 1,5 in (38,1 mm), 2,0 in (50,8 mm) y 3,0 in (76,2 mm) utilizando adaptadores opcionales
<b>Grosor</b>	0,003 in (0,08 mm) mín.; 0,0075 in (0,1905 mm) máx. (solo modo Arrancar)
<b>Tipos de materiales</b>	Alimentación mediante rollo o material en zigzag, troquelado o continuo con o sin marca negra, inventario de tags, papel de recibo continuo y brazaletes
<b>Diámetro exterior de la cinta</b>	1,34 in/34 mm (74 m)
<b>Longitud máxima de la cinta</b>	244 ft (74 m)
<b>Proporción de la cinta</b>	1:1 material a cinta (74 m)
<b>Ancho de la cinta</b>	1,33 in/33,8 mm ~ 4,3 in/109,2 mm
<b>Diám. int. del centro de la cinta</b>	Cinta de 74 metros 0,5 in/12,7 mm

## Características de funcionamiento

<b>Temp. de funcionamiento</b>	De 40 °F a 105 °F/de 4.4 °C a 41 °C
<b>Temp. de almacenamiento</b>	De -40 °F a 140 °F/de -40 °C a 60 °C
<b>Humedad operativa</b>	Del 10 % al 90 % sin condensación
<b>Humedad de almacenamiento</b>	Del 5 % al 95 % sin condensación

<b>Especificaciones eléctricas</b>	Detectable automáticamente (compatible con PFC) de 100 a 240 V CA, de 50 a 60 Hz; certificación ENERGY STAR
------------------------------------	---

## Operaciones y accesorios

<b>Manejo de materiales</b>	Despegador instalado de fábrica
<b>Reloj en tiempo real</b>	Ninguna

## Fuentes/Gráficos/Simbologías

<b>Proporciones de códigos de barras</b>	2:1 y 3:1
<b>Códigos de barras 1D</b>	Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC y EAN con extensiones de 2 o 5 dígitos, Plessey, Postnet, Standard 2-of-5, Industrial 2-of-5, Interleaved 2-of-5, Logmars, MSI, Codabar y Planet Code
<b>Códigos de barras 2D</b>	Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF, Aztec
<b>Fuentes y gráficos</b>	16 fuentes de mapa de bits ZPL II ampliables residentes Dos fuentes ZPL escalables residentes Cinco fuentes EPL2 residentes ampliables Soporte nativo de fuentes de tipo abierto Compatible con Unicode para impresión térmica a pedido en varios idiomas Las unidades de China incluyen la fuente para chino simplificado SimSun 50 MB de memoria no volátil disponible para el usuario, 8 MB de SDRAM disponible para el usuario

## Suministros para impresión

Mantenga su impresora Zebra en funcionamiento con los suministros originales para impresoras Zebra, disponibles directamente de Zebra.

## Normativas

- IEC 60950-1, EN55022 Clase B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, FCC Clase B, ICES-003, FCC 15.209; 15.247(d), IC RSS 247, EN 300 328, EN 301 893, EN 62311, cTUVus
- Marca CE, VCCI, C-Tick, S-Mark, CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro, BIS, NOM

## Servicios recomendados

Zebra OneCare SV

## Software Print DNA

Esta impresora es compatible con un conjunto básico de aplicaciones Print DNA con tecnología Link-OS® Basic.

Las características de Print DNA pueden variar según el modelo y es posible que se requiera un contrato de soporte. Para más información, visite [www.zebra.com/printdna](http://www.zebra.com/printdna)



**Sede corporativa en Norteamérica**  
+1-800-423-0442  
inquiry4@zebra.com

**Sede en Asia-Pacífico**  
+65-6858-0722  
contact.apac@zebra.com

**Sede en EMEA**  
zebra.com/locations  
contact.emea@zebra.com

**Sede en América Latina**  
+1-866-230-9494  
la.contactme@zebra.com