

# Impresora de sobremesa de 10 cm ZD220

## Funcionamiento fiable, fabricación de calidad, valor insuperable

No todas las impresoras son iguales, en particular, los modelos básicos. Para reducir costes, los modelos de clase Value suelen fabricarse empleando componentes menos caros. Muchas no están a la altura cuando se someten a ciclos de trabajo más exigentes, ocasionan retrasos y tiempo de inactividad por reparaciones y requieren sustitución a los pocos años de comprarlas. En lugar de ajustarse al presupuesto, los clientes se enfrentan a más gastos y preocupaciones.

Zebra es diferente. La impresora de sobremesa ZD220 ofrece funcionamiento fiable y prestaciones básicas a un precio asequible —tanto recién comprada como a lo largo de todo su ciclo de vida. Diseñada con calidad Zebra, presenta una construcción de doble pared para aumentar su durabilidad. Cuenta además con calificación ENERGY STAR® para reducir los gastos operativos. Creada para durar años, la ZD220 proporciona una extraordinaria rentabilidad.



### Consiga impresión rápidamente

La ZD220 resulta fácil de instalar y de empezar a utilizar en cuanto se desembala. La conectividad USB permite interoperabilidad universal. Sustituya fácilmente impresoras antiguas que utilizan lenguajes de comandos ZPL, EPL o distintos de Zebra. Además, el cambio de materiales se agiliza gracias al diseño «clamshell» OpenACCESS™ de Zebra. Resulta idónea para uso en aplicaciones de transporte y logística, manufactura ligera, retail y atención sanitaria en la impresión de diversos tickets, identificadores, pases, etiquetas y recibos.

### Prestaciones básicas para un funcionamiento sencillo

Esta impresora de 10 cm produce etiquetas rápidamente, hasta cuatro por segundo, para mantener sus flujos de trabajo en movimiento. Su memoria de mayor tamaño le permite almacenar más fuentes y gráficos. Un solo indicador LED y un solo botón de alimentación/pausa hacen que resulte fácil de manejar e identificar su estado.

Elija entre modelos de impresión térmica directa o de transferencia térmica y añada opcionalmente un dispensador instalado de fábrica. La ZD220 cuenta con una serie básica de aplicaciones de software Print DNA, con tecnología Link-OS® Basic, para brindar una experiencia de impresión rentable y fiable.

### Con el servicio y la asistencia técnica de Zebra en todo el mundo

Acceda rápidamente a asistencia técnica en cualquier lugar del mundo gracias a la red de confianza de Zebra, que cuenta con más de 10.000 socios. Evite reparaciones costosas y tiempo de inactividad con un plan de servicio asequible adaptado a la cobertura que necesita para su impresora de sobremesa. Zebra OneCare SV ofrece el nivel de servicio adecuado al precio idóneo. Proporciona dos años de cobertura para desgaste normal, el doble de cobertura que la garantía ordinaria, plazo prioritario de reparación en taller y mucho más —todo ello por una mínima parte del coste de una sola reparación.

### Consumibles certificados de Zebra excepcionales en todo momento

Los consumibles de impresión pueden afectar a numerosos aspectos, desde la vida útil del cabezal de impresión hasta la eficiencia operativa. Por eso diseñamos, producimos y comprobamos previamente y con rigor nuestra propia gama de consumibles de impresión térmica que garantizan un rendimiento constante y optimizado en las impresoras de Zebra y tranquilidad para usted. Si desea disfrutar de niveles de calidad, servicio y conocimiento experto de la impresión térmica líderes del sector, elija consumibles certificados de Zebra.

La ZD220 le ofrece la calidad y la fiabilidad que caracterizan a Zebra. Y ayuda a mantener los costes ahora y durante los próximos años. Aumente su ventaja competitiva con Zebra.



**Impresión fiable y de calidad que se ajusta a su presupuesto**

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

# Especificaciones de la ZD220

## Funciones estándar

Método de impresión por transferencia térmica o térmica directa  
Lenguajes de programación ZPL y EPL  
Un solo indicador LED de estado  
Un solo botón de alimentación/pausa  
Conectividad USB  
OpenACCESS™ para carga sencilla de material  
Fabricación con carcasa de doble pared  
Con calificación ENERGY STAR

## Características físicas

<b>Dimensiones</b>	Transferencia térmica: 267 mm (Lo) x 197 mm (An) x 191 mm (Al) 10,5 x 7,75 x 7,5 pulg. Térmica directa: 220 mm (Lo) x 176 mm (An) x 151 mm (Al) 8,6 x 6,9 x 5,9 pulg.
<b>Peso</b>	1,1 kg/2,5 libras

## Especificaciones de la impresora

<b>Resolución*</b>	203 ppp/8 puntos por mm
<b>Memoria</b>	256 MB de Flash; 128 MB de SDRAM
<b>Anchura máxima de impresión</b>	104 mm/4,09 pulg.
<b>Velocidad máxima de impresión</b>	102 mm/4 pulg. por segundo
<b>Sensores de material</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Sensor móvil de marca negra, rango limitado del centro al lado derecho</li><li>Sensor fijo de hueco descentrado</li></ul>
<b>Firmware</b>	ZPL II; EPL 2; XML

## Características del material y de la cinta

<b>Longitud máxima de etiqueta</b>	991 mm/39 pulg.
<b>Ancho del material</b>	De 25,4 mm/1,00 pulg. a 112 mm/4,4 pulg.
<b>Tamaño de bobina de material</b>	127 mm/5,00 pulg. de diámetro exterior. Diámetro interior del mandril: 12,7 mm (0,5 pulg.) y 25,4 mm (1,0 pulg.) estándar, 38,1 mm (1,5 pulg.), 50,8 mm (2,0 pulg.) y 76,2 mm (3,0 pulg.) empleando adaptadores opcionales
<b>Grosor</b>	0,08 mm (0,003 pulg.) mín.; 0,1905 mm (0,0075 pulg.) máx. (solo modo dispensador)
<b>Tipos de material</b>	Troquelado o continuo con alimentación de bobina o plegado, con o sin marca negra, identificador, papel de recibos continuo y brazaletes
<b>Diámetro exterior de la cinta</b>	34 mm/1,34 pulg.(74 m)
<b>Longitud máxima de cinta</b>	74 m/244 pies
<b>Ratio material-cinta</b>	1:1 material a cinta (74 m)
<b>Anchura de la cinta</b>	33,8 mm/1,33 pulg.~109,2 mm/4,3 pulg.
<b>Diámetro interior de mandril de cinta</b>	Cinta de 74 m de 12,7 mm/0,5 pulg.

## Características de funcionamiento

<b>Temp. funcionamiento</b>	De 4,4° a 41° C/-40° a 105° F
<b>Temp. almacenamiento</b>	De -40° a 60° C/-40° a 140° F
<b>Humedad en funcionamiento</b>	Del 10 % al 90 % sin condensación
<b>Humedad en almacenamiento</b>	Del 5 % al 95 % sin condensación

<b>Características eléctricas</b>	Detectable automáticamente (cumple la norma PFC) 100-240 VCA, 50-60 Hz; calificación ENERGY STAR
-----------------------------------	---

## Operaciones y accesorios

<b>Opciones de manipulación</b>	Dispensador instalado de fábrica
<b>Reloj de tiempo real</b>	Ninguno

## Tipos de letra/Gráficos/Símbolos

<b>Relaciones 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 extensiones EAN 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 tipos de letra de mapa de bits residentes y ampliables ZPL II Dos tipos de letra ZPL residentes dimensionables Cinco tipos de letra EPL2 residentes ampliables Compatibilidad nativa con fuentes Open-Type Cumple la norma Unicode para impresión térmica a la demanda en múltiples idiomas Las unidades comercializadas en China incluyen el tipo de letra de chino simplificado SimSun 50 MB de memoria no volátil disponibles para el usuario, 8 MB de SDRAM disponibles para el usuario

## Consumibles para impresión

Mantenga su impresora en funcionamiento con consumibles para impresoras originales Zebra disponibles directamente de Zebra.

## Normativa

- 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 incluye una serie básica de aplicaciones Print DNA con tecnología Link-OS® Basic.

Las funciones de Print DNA pueden variar dependiendo del modelo y puede ser necesario disponer de contrato de soporte. Para obtener más información, visite [www.zebra.com/printdna](http://www.zebra.com/printdna)



Sede en NA y corporativa  
+1 800 423 0442  
[inquiry4@zebra.com](mailto:inquiry4@zebra.com)

Sede en Asia-Pacífico  
+65 6858 0722  
[contact.apac@zebra.com](mailto:contact.apac@zebra.com)

Sede en EMEA  
[zebra.com/locations](http://zebra.com/locations)  
[contact.emea@zebra.com](mailto:contact.emea@zebra.com)

Sede en Latinoamérica  
+1 847 955 2283  
[la.contactme@zebra.com](mailto:la.contactme@zebra.com)