



# Siete factores que debe tener en cuenta antes de comprar una impresora industrial de códigos de barras

Ante tanta cantidad de funciones y formatos disponibles, es normal sentirse abrumado. Afortunadamente, Zebra puede ayudarlo. El primer paso para encontrar la impresora correcta es determinar cuáles son sus necesidades de impresión. A la hora de evaluar sus opciones, empiece por las siguientes preguntas:



## ¿Por qué quiere comprar una impresora industrial de códigos de barras?

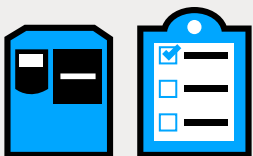
¿El uso de etiquetas o brazaletes con códigos de barras es esencial para su empresa? ¿Es necesario que estos elementos sean duraderos y que resistan la exposición a la luz solar, la humedad y las condiciones adversas? Si contestó "Sí" a ambas preguntas, entonces las impresoras térmicas industriales son la opción correcta para usted. A diferencia de las impresoras de inyección de tinta o de matriz de puntos, las impresoras térmicas usan un cabezal de impresión que se calienta para producir imágenes. Mediante este proceso se crean imágenes de alta calidad que soportan un alto nivel de uso. Además, ofrecen una alta durabilidad con bajo mantenimiento y una gran flexibilidad para adaptarse a diferentes suministros de impresión y aplicaciones empresariales.

## ¿Dónde va a usar la impresora?

Si planea colocar la impresora en una planta de manufactura o un almacén, entonces va a necesitar una que tenga un diseño resistente. Solo las impresoras industriales pueden soportar las temperaturas extremas y los entornos agresivos de las fábricas y los almacenes.

## ¿Para qué la va a usar?

Es importante tener en cuenta los tipos de etiquetas y las cantidades que necesitará imprimir. Cuanto más pequeña sea la etiqueta, mayor precisión debe tener la impresora para crear códigos de barras nítidos y legibles. A mayor cantidad, mayor será la necesidad de usar una impresora industrial. Esto se debe a que están diseñadas para funcionar durante largos ciclos de impresión y ofrecer un buen desempeño continuo.



**Ya sea para una empresa grande o en un negocio pequeño, lo último que necesita es tener que dedicar tiempo a administrar su impresora.** Por eso, es importante comprar una impresora industrial que no genere inconvenientes. Esta guía lo ayudará a identificar qué tipo de impresora lo ayudará a simplificar su trabajo. Todas cuentan con siete beneficios que le permiten reducir el riesgo de inactividad, los problemas de seguridad y los gastos inesperados.

## Siete características que debe tener en cuenta

1

### Rápida implementación

El tiempo es el único recurso que no se puede recuperar. Y piense en todo el tiempo que podrá ahorrar al elegir una impresora de fácil configuración. Además, debe poder conectarse fácilmente a un dispositivo móvil. Una vez fuera de la caja, la impresora debe ofrecer una aplicación que lo guíe paso a paso para configurarla sin necesidad de tener conocimientos técnicos específicos.

2

### Fácil de usar

Cuando hablamos de una herramienta “fácil de usar”, estamos hablando de menos frustración y menos tiempo de inactividad. Busque aquellas impresoras que utilicen puntos táctiles codificados con colores y que incluyan diagramas en el interior. De esta manera, hasta un principiante podrá cargar los suministros de impresión o la cinta. Preste atención a los componentes, como perillas de ajuste de presión del cabezal de impresión y sensores de suministros, y verifique que estén diseñados para simplificar la operación. Además, averigüe si hay videos o canales de asistencia que lo ayuden a resolver errores rápidamente.

3

### Administración de dispositivos sin esfuerzo

Si puede monitorear una impresora por internet, también puede actualizarla de forma remota, ¡eso es ahorrar tiempo! Además, el acceso remoto le permite obtener un vistazo inmediato del estado del desempeño de la impresora, lo que garantiza un mayor tiempo de actividad. Y no se olvide de la nube. Verifique si la impresora ofrece una conexión encriptada con la nube. De esta manera, podrá conectarla de forma directa y segura a aplicaciones que se ejecuten en la nube, ofreciendo mucha más conveniencia.

4

### Confiable y soporte

La diferencia entre una impresora confiable y una que requiera de muchas reparaciones viene desde la estructura. Asegúrese de que la impresora esté diseñada para resistir la tierra, el polvo, el calor, el frío y la humedad. Y no menos importantes son las opciones de mantenimiento y soporte. Busque impresoras que cuenten con el apoyo de organizaciones de soporte grandes y globales. Si llega a tener problemas técnicos, no le gustaría enfrentar eso solo. Debido al alto volumen de producción de estas impresoras, no se sorprenda si tiene que reemplazar ciertas partes, como los cabezales y los rodillos. Idealmente, adquiera impresoras que no requieran de herramientas para reemplazar estas partes, o que permitan reemplazar las partes de uso común fácilmente.



5

### Flexibilidad ante los cambios

La tecnología evoluciona constantemente, al igual que sus necesidades de impresión. Hoy en día, es muy común usar códigos de barras. Mañana, es probable que necesite usar RFID. Por eso, es importante invertir en una impresora que haya sido diseñada para adaptarse a los cambios y que le permita agregar nuevas capacidades sin problemas. Si incluye ranuras, mucho mejor. Así podrá agregar nuevos puertos de comunicación. También es útil elegir una impresora que ofrezca opciones de gestión de suministros (por ejemplo, un cortador o separador de etiquetas) que pueda instalar en campo.

6

### Seguridad incorporada

El aumento en la cantidad de dispositivos conectados implica que hay cada vez más puntos de acceso a su infraestructura, y lo mismo sucede con las impresoras. Por eso, reforzar la seguridad es crítico. Proteja su sistema con impresoras que ofrezcan profundas capas de seguridad incorporadas, desde encriptación hasta herramientas preventivas y medidas proactivas.

7

### La marca

Por último, debe elegir la marca. Las marcas como Zebra tienen una reputación consolidada como proveedores de impresoras de alta calidad. La confiabilidad que le brinda una marca conocida puede llegar a costarle menos a largo plazo. Algunos proveedores ofrecen diversas marcas y otros trabajan directamente con un único fabricante. Elija un vendedor reconocido que se tome el tiempo para comprender bien sus necesidades y brindarle soluciones adecuadas.





## Imprima con confianza. Imprima con seguridad. Imprima con Zebra.

Ya sea para la entrega, la fabricación y la distribución de mercancías o para atender a sus clientes, Zebra puede ayudarlo a operar a su máximo nivel de desempeño. Elimine los problemas de impresión. Con las impresoras de Zebra, cada paso del proceso está libre de frustraciones. Desde su configuración simple y su construcción de calidad hasta las herramientas que impulsan la productividad, nuestras impresoras fueron diseñadas para una operación autosuficiente, resistente y continua durante toda la semana laboral. Esto es porque los clientes como usted nos sirven como punto de referencia y fuente de inspiración. El resultado son impresoras que van más allá del hardware y que ofrecen el tipo de autonomía, inteligencia y —a diferencia de otras marcas— seguridad que le garantiza tranquilidad y una verdadera sensación de protección. Ahora puede imprimir con confianza sabiendo que cuenta con el respaldo de un socio con 50 años de experiencia en impresión térmica.

Déjenos mostrarle cómo evitar inconvenientes y contratiempos a la hora de imprimir. Visite [Zebra.com/industrialprinters](https://www.zebra.com/industrialprinters).

No se conforme con menos. Obtenga todo lo mejor con Zebra.