



Sete aspectos a considerar ao comprar uma impressora industrial de códigos de barras

Com tantos recursos e fatores em jogo, é fácil se sentir desorientado, mas nós podemos ajudar. O primeiro passo para encontrar a impressora adequada é determinar quais são suas necessidades de impressão. Ao avaliar suas opções, você deve começar respondendo às seguintes perguntas:



Por que comprar uma impressora industrial de códigos de barras?

O uso de etiquetas ou pulseiras com códigos de barras é essencial para sua empresa? É necessário que elas sejam duráveis e resistam à luz do sol, à umidade e a outras condições adversas? Caso a resposta para ambas as perguntas seja afirmativa, as impressoras térmicas industriais são a solução ideal para você. Diferentemente das impressoras a jato de tinta ou matriciais, as impressoras térmicas usam uma cabeça de impressão aquecida para produzir imagens. Esse processo cria imagens com alta qualidade de impressão, resistentes a condições mais adversas. As impressoras térmicas também são conhecidas por sua durabilidade com baixa manutenção e por sua flexibilidade de adaptação a diferentes tipos de suprimentos de impressão e aplicações empresariais.

Onde você pretende usar a impressora?

Caso planeje usá-la em uma unidade de manufatura ou armazém, você precisará de um produto robusto. Apenas as impressoras industriais podem aguentar as temperaturas extremas e as condições ambientais adversas típicas de fábricas e armazéns.

Qual será o uso dado à impressora?

É importante levar em conta os tipos e o volume de etiquetas que você precisará imprimir. Quanto menor a etiqueta, maior deve ser a precisão da impressora para produzir códigos de barras nítidos e legíveis. Quanto maior o volume de impressões, maior a necessidade de contar com impressoras industriais, já que elas são desenvolvidas para funcionar durante longos ciclos de impressão e oferecer alto desempenho de forma contínua.



Seja qual for o porte da sua empresa, a última coisa que você quer é perder tempo gerenciando a impressora. É por isso que é importante comprar uma impressora industrial descomplicada.

Com a ajuda deste guia, você aprenderá a identificar quais são as impressoras capazes de aliviar sua carga de trabalho. Todas elas oferecem sete benefícios que reduzem o risco de que haja tempo de inatividade, problemas de segurança e gastos inesperados.

7 atributos de impressão a levar em consideração

1

Rapidez na implantação

O tempo é o único recurso irrecuperável. Mas é possível poupá-lo escolhendo uma impressora que seja fácil de configurar. É importante que você possa conectar a impressora a um dispositivo móvel com facilidade. A impressora deve vir de fábrica com um aplicativo para orientar você durante seu processo de configuração sem que seja necessário nenhum conhecimento técnico.

2

Facilidade de uso

O fato de a impressora ser fácil de usar resulta em menos frustração e menos tempo de inatividade. Procure impressoras que utilizem pontos táteis codificados por cor e que incluam diagramas em seu interior. Dessa forma, até mesmo um leigo poderá carregar a fita ou os suprimentos de impressão. Lembre-se de verificar se componentes como as alavancas de pressão da cabeça de impressão e os sensores de suprimentos foram desenvolvidos de forma a simplificar a operação. Além disso, pergunte sobre a disponibilização de suporte e vídeos para ajudar a solucionar erros com rapidez.

3

Simplicidade no gerenciamento do dispositivo

O fato de poder monitorar uma impressora pela internet significa que também é possível realizar seu upgrade de forma remota, algo que economiza muito tempo. O acesso remoto também oferece informações instantâneas sobre o status do desempenho de sua impressora, o que garante maior tempo de atividade. E não se esqueça da nuvem. Confira se a impressora oferece uma conexão criptografada com a nuvem. Isso garante que a impressora possa se conectar a aplicativos executados na nuvem de forma direta e segura, oferecendo mais praticidade.

4

Confiabilidade e suporte

A estrutura é o que difere uma impressora confiável de uma impressora mais propensa a problemas. Certifique-se de que sua impressora tenha sido desenvolvida para resistir ao calor, frio, umidade, sujeira e poeira. A mesma importância deve ser dada ao serviço e ao suporte. Procure comprar impressoras que tenham o respaldo de organizações de suporte globais de grande porte. Caso tenha problemas técnicos, você não vai querer lidar com eles sozinho. Considerando o alto volume de produção dessas impressoras, é de se esperar que você tenha que repor certas peças, como cabeças e roletes de impressão. O ideal é que as impressoras não requeiram o uso de ferramentas para repor essas peças ou ofereçam um processo simplificado de reposição de peças comuns.



5

Flexibilidade para o futuro

A tecnologia está em constante evolução, assim como suas necessidades de impressão. Hoje, as etiquetas com código de barras são comuns. Amanhã, talvez seja necessário contar com tecnologia RFID. Invista em uma impressora que seja adaptável e que permita incorporar novas funcionalidades sem complicações. Se ela tiver slots, melhor ainda. Isso vai possibilitar a adição de novas portas de comunicação. Também é interessante escolher uma impressora que ofereça opções de manipulação de suprimentos de impressão (como um descolador ou cortador de etiquetas) que possam ser instaladas em campo.

6

Segurança integrada

O crescente número de dispositivos conectados traz consigo um aumento no número de pontos de entrada na sua infraestrutura. Isso também se aplica a impressoras, o que faz com que a segurança seja fundamental. Proteja seus sistemas usando impressoras que ofereçam camadas profundas de segurança integrada, indo da criptografia a ferramentas preventivas e medidas proativas.

7

Marca

A última coisa a fazer é escolher uma marca. Marcas como a Zebra contam com uma reputação consolidada como fornecedores de impressoras de alta qualidade. A confiabilidade oferecida por uma marca conhecida pode acabar custando menos no longo prazo. Alguns fornecedores vendem produtos de várias marcas e outros trabalham diretamente para um único fabricante. Escolha um vendedor reconhecido e disposto a entender plenamente quais são suas necessidades.





Imprima com confiança. Imprima com segurança. Imprima com a Zebra.

Seja para entregas, fabricação e distribuição de mercadorias ou atendimento aos clientes, a Zebra se dedica a ajudá-lo para que você possa operar em máximo desempenho. Elimine o aborrecimento da impressão. Com uma impressora Zebra, cada etapa é livre de frustrações. Desde nossa configuração simplificada à construção de qualidade, passando pelas ferramentas para aumentar a produtividade, nossas impressoras foram projetadas para serem autossuficientes, duráveis e prontas para funcionar continuamente durante a semana de trabalho. Isso acontece porque clientes como você servem como referência e inspiração. O resultado são impressoras que vão além do hardware; elas oferecem o tipo de autonomia, inteligência e — diferentemente de outras marcas — segurança que proporciona tranquilidade e uma genuína sensação de proteção. Você pode imprimir com confiança, sabendo que tem um parceiro com 50 anos de experiência em impressão térmica ao seu lado.

Vamos mostrar como evitar problemas e contratemplos na impressão.
Acesse [Zebra.com/industrialprinters](https://www.zebra.com/industrialprinters).

Não se conforme com menos. Aproveite o que há de melhor com a Zebra.