



Zebra DNA™ Configure. Proteja. Gerencie. Otimize.

O poderoso conjunto de software empresarial Zebra DNA permite que os funcionários tenham visibilidade constante, tempo de atividade ideal dos dispositivos e respondam facilmente às mudanças nos fluxos de trabalho.



Libere o potencial do software para dispositivos empresariais

Os avanços na tecnologia não param. Certifique-se de que você também não fique parado. Mantenha seus funcionários da linha de frente em primeiro lugar. Equipe-os para desempenharem mais tarefas com mais rapidez e precisão, enquanto contam com uma experiência de usuário intuitiva e confiabilidade e segurança contínuas. Eles precisam de novos dispositivos? Coloque-os em suas mãos mais rapidamente, economizando tempo e dinheiro. Quer saber quanto tempo esses dispositivos vão durar? Eles permanecerão relevantes e adaptáveis às mudanças nos fluxos de trabalho ano após ano, graças a aprimoramentos e atualizações contínuos.

Consiga tudo isso e muito mais com o Zebra DNA, o software que torna seus avançados dispositivos da Zebra ainda mais eficientes e ajuda seus funcionários a aumentar lucratividade e obter sucesso ao longo do caminho.

O diferencial da Zebra

Com um design de última geração impulsionado por décadas de inovação, experiência em pesquisa e desenvolvimento e casos de uso bem-sucedidos, o Zebra DNA aprimora cada dispositivo com recursos de software de nível empresarial integrados, habilitados por aplicativos, utilitários e ferramentas que maximizam o desempenho: desde a fácil implantação até o gerenciamento simplificado e a segurança confiável. Aqui estão os resultados que aumentam a lucratividade e o sucesso dos negócios:



Visibilidade constante

Percepção e previsão para continuamente aprimorar processos, antecipar problemas, aumentar a produtividade e melhorar o retorno sobre o investimento (ROI).



Tempo de atividade ideal

Com gerenciamento simplificado de dispositivos e ferramentas de segurança que aumentam drasticamente a precisão e reduzem atrasos e tempo de inatividade



Desempenho flexível do fluxo de trabalho

Para adaptar-se às necessidades em evolução e responder perfeitamente às mudanças na dinâmica do mercado, às demandas regulatórias ou aos processos internos



Software Zebra DNA

Como os usuários se beneficiam dos resultados

Profissionais de TI

Com segurança, controle e gerenciamento simplificado

Gerentes de operações

Incentivo do crescimento de seus funcionários

Desenvolvedores de aplicativos e ISVs (fornecedores independentes de software)

Esforço para garantir a continuidade dos negócios

Funcionários da linha de frente

Com uma experiência fácil de usar e ferramentas para otimizar as tarefas

Torne seus funcionários imbatíveis com o Zebra DNA

Fornecido por três fortes portfólios de nível empresarial

O abrangente portfólio de computadores móveis e tablets, scanners de código de barras e impressoras da Zebra conta com nosso software exclusivo, o Zebra DNA. Isso permite que as empresas atinjam o desempenho máximo com precisão e confiabilidade excepcionais.

Com hardware e software perfeitamente integrados, juntos, eles foram desenvolvidos para garantir visibilidade contínua das operações, tempo de atividade ideal em qualquer ambiente e fácil adaptabilidade a fluxos de trabalho em constante mudança.

Computadores móveis

Mobilidade real projetada para concluir o trabalho de forma mais rápida, mais inteligente e melhor, turno após turno, em ambientes internos e externos.



Scanners

Escaneamento consistente com capacidade incomparável de escanear códigos de barras sujos e danificados e continuar funcionando em ambientes de trabalho adversos.



Impressoras

A configuração simplificada combinada com o gerenciamento seguro e contínuo da impressora garante o máximo de tempo de atividade da impressora e impressão de qualidade com confiança.



Zebra DNA para computadores móveis

Ferramentas seguras para ajudar a implantar, gerenciar e dar suporte a todos os estágios do ciclo de vida de seus dispositivos portáteis, tablets e dispositivos vestíveis Zebra Android™

Configure

 Enterprise Mobility Development Toolkit (EMDK): Desenvolva potentes aplicativos empresariais personalizados com menos tempo e esforço por meio de APIs abrangentes e código de amostra que aproveitam todos os recursos dos computadores móveis da Zebra.	 StageNow: Prepare e configure facilmente os dispositivos prontos para uso com o simples escaneamento de um código de barras. O StageNow simplifica todos os ajustes baseados em código de barras, desde o registro no EMM até a configuração do dispositivo.	 Enterprise Browser: Uma plataforma de desenvolvimento de aplicativos que dá aos desenvolvedores a flexibilidade de criar aplicativos econômicos baseados na Web, otimizados para funcionar em dispositivos Android da Zebra.
 Zebra DNA Cloud: Aproveitando o poder do DNA para computadores móveis, o DNA Cloud facilita a configuração, a implantação, o gerenciamento e o suporte dos dispositivos móveis da Zebra em uma única interface.	 Zero-Touch da Zebra: Aumente a eficiência operacional e a segurança com o Android Zero Touch, que ajuda a automatizar a configuração de dispositivos em seu sistema de gerenciamento de terceiros.	 DataWedge: Aumente a eficiência do fluxo de trabalho compartilhando facilmente as entradas de captura de dados dos dispositivos móveis da Zebra com os aplicativos da sua empresa, sem a necessidade de programação.

Proteja e gerencie

 Ferramenta Device Diagnostic: Teste e diagnostique instantaneamente a operacionalidade do hardware nos dispositivos móveis da Zebra para determinar a integridade e a funcionalidade do sistema.	 GMS em modo restrito: Tenha controle de dados e aumente a segurança controlando o Google Mobile Services, evitando a transmissão indesejada de dados.	 Lifeguard para Android: Aumente a segurança e garanta que os dispositivos estejam funcionando em sua capacidade máxima com atualizações e patches regulares para proteger os dispositivos contra possíveis ameaças e ter acesso a novos recursos e funcionalidades.
 Device Tracker: Localize e recupere facilmente dispositivos móveis da Zebra perdidos ou desaparecidos com relatórios de produtividade no painel para proteger seu investimento.	 Mobility Extensions: O Mx adiciona uma camada de funcionalidade não disponível no Android padrão, com recursos que tornam os computadores móveis da Zebra baseados em Android prontos para a empresa e mais fáceis de gerenciar.	 Wireless Fusion: Permite conectividade contínua e aprimora a operação móvel e a eficiência do Wi-Fi™.
 RxLogger: Capture registros do sistema e do aplicativo para identificar problemas e evitar o envio de dispositivos sem falhas para reparo, reduzindo o tempo de inatividade do dispositivo.	 Enterprise Home Screen: Aumente a produtividade e garanta o uso consistente e seguro controlando a interface do usuário e o acesso a aplicativos e configurações nos dispositivos Zebra.	 Identity Guardian: Acesso simples, seguro e personalizado a dispositivos compartilhados com login facial biométrico multifator.
 OEM Config: Interface padronizada para acessar o Mx da Zebra por meio de EMMs de terceiros. Fornece suporte no primeiro dia para todos os novos recursos, tornando mais fácil e econômico o gerenciamento dos computadores móveis da Zebra.	 Insights sobre o wireless: Oferece visibilidade em tempo real do desempenho da rede wireless para solucionar problemas e otimizar a conectividade para operações móveis confiáveis em toda a sua frota.	 Zebra DNA Cloud: Aproveitando o poder do DNA para computadores móveis, o DNA Cloud facilita a configuração, a implantação, o gerenciamento e o suporte dos dispositivos móveis da Zebra em uma única interface.

Otimizar

 TekTerm: Adapte seus dispositivos aos seus fluxos de trabalho, migrando facilmente os aplicativos Windows® CE para o Android.	 OCR Wedge: Aumente a produtividade com o reconhecimento óptico de caracteres que funciona em licenças TIN, VIN, SSN, placas, passaportes e muito mais.	 Zebra DNA Cloud: Aproveitando o poder do DNA para computadores móveis, o DNA Cloud facilita a configuração, a implantação, o gerenciamento e o suporte dos dispositivos móveis da Zebra em uma única interface.
 Emulação de terminal totalmente sensível ao toque: Aumente a produtividade convertendo telas verdes antigas em uma interface de usuário moderna e totalmente sensível ao toque.	 Wireless Analyzer: Fornece diagnósticos de rede abrangentes, permitindo a rápida identificação e resolução de problemas de conectividade para garantir o desempenho ideal do wireless.	 Workstation Connect: Transforme os computadores móveis e tablets da Zebra em estações de trabalho e de PDV com Android para agregar ainda mais valor.
 Device Central: Simplifique os fluxos de trabalho de dispositivos da linha de frente que envolvem acessórios Bluetooth® com emparelhamento, desemparelhamento, localização e solução de problemas simplificados.	 NG Simulscan: Aumente a produtividade e reduza os erros com a captura de dados rápida e precisa de vários códigos de barras simultaneamente. Capture texto, assinatura, imagens e documentos para aprimorar o gerenciamento de entrada de dados.	 Enterprise Keyboard: Reduza a distração do usuário em relação a recursos não essenciais do teclado por meio de teclas e layouts personalizados para fluxos de trabalho específicos, a fim de aumentar a produtividade e reduzir os erros de entrada de dados.

Zebra DNA para Scanners

Um conjunto de ferramentas de escaneamento projetado para facilitar a navegação na digitalização

Configure		
 123Scan: Configure seus scanners usando um assistente para programar eletronicamente ou por meio de um código de barras 2D impresso. Prepare até 10 scanners simultaneamente no local.	 Gerenciamento remoto (SMS/WMI): Configure os scanners remotamente com duas opções: Scanner Management Service (SMS) ou Windows Management Instrumentation (WMI).	 Advanced Data Formatting: Automatize as decisões de fluxo de trabalho para trabalhadores da linha de frente para aumentar a produtividade e precisão dos dados escaneados.
 Scan-to-Connect: Em uma única etapa, conecte rapidamente um scanner Bluetooth® a um telefone, tablet ou PC.	 Wi-Fi™ Friendly Mode: Garanta que os scanners com Bluetooth não interfiram na rede Wi-Fi.	
Proteja e gerencie		
 Gerenciamento remoto (SMS/WMI): Atualize o firmware do scanner remotamente sem perder as configurações e acesse dados críticos dos ativos.	 Conector IoT: Colete dados da empresa e direcione para o endpoint IoT de sua preferência para que você possa analisar e agir para tomada de decisões baseadas em dados em tempo real.	 Diagnóstico remoto: Acesse remotamente informações sobre ativos, integridade e estatísticas, configurações e dados de códigos de barras de uma frota de scanners. Solucione os problemas de forma mais rápida e sem precisar ir até o local.
 Scanner Control Application: Controle scanners sem fio da Zebra por um celular ou tablet.		
Otimizar		
 Advanced Data Formatting: Automatize as decisões de fluxo de trabalho para trabalhadores da linha de frente para aumentar a produtividade e precisão dos dados escaneados.	 Scan-to-Connect: Conecte rapidamente os scanners a um telefone, tablet ou PC habilitado para Bluetooth em uma única etapa. Não é necessário desenvolver uma solução de emparelhamento própria. Em vez disso, use a nossa solução ou integre o código no seu aplicativo.	 Conector IoT: Colete dados da empresa e direcione para o endpoint IoT de sua preferência para que você possa analisar e agir para tomada de decisões baseadas em dados em tempo real.
 PowerPrecision e Battery Management: Tenha acesso fácil às métricas de toda a frota e obtenha feedback visual do status da carga e do estado de integridade da bateria sob demanda.	 Virtual Tether: Mantenha o controle dos seus scanners sem fio. Alerta os funcionários quando os scanners sem fio estiverem muito longe da base, precisarem ser recarregados, estiverem perdidos ou forem deixados fora do carregador por um período de tempo predefinido.	 PRZM Intelligent Imaging: Capture, sempre na primeira tentativa, qualquer código de barras em praticamente qualquer condição.
 ScanSpeed Analytics: Identifique códigos de barras que atrasam os processos e afetam a eficiência.	 Multi-Code Data Formatting: Escaneie vários códigos de barras com um único acionamento do gatilho e envie-os automaticamente na ordem e formato que seu host exige.	 UDI Scan+: Capture e analise dados de UDI na ordem correta e nos campos certos, pressionando o gatilho apenas uma vez.
 Intelligent Document Capture: Capture e otimize automaticamente a aparência uma imagem.	 Blood Bag Parse+: Pressionando o gatilho apenas uma vez, analise e transmita dados instantaneamente ao seu aplicativo.	 Label Parse+: Capture instantaneamente todos os códigos de barras em uma etiqueta GS1 e analise os dados na ordem certa e nos campos certos, pressionando o gatilho apenas uma vez.
 Preferred Symbol: Priorize um código de barras excluindo outros sem precisar cobrir manualmente códigos de barras indesejados.	 Kits de desenvolvimento de software para scanners: Use os kits de desenvolvimento de software (SDKs) para scanners da Zebra para criar facilmente aplicativos com todos os recursos para Windows, Linux, Android, iOS e Chrome.	

Zebra DNA para impressoras

Ferramentas e aplicativos projetados para otimizar o desempenho de suas impressoras durante todo o seu ciclo de vida

Configure		
 <p>Printer Setup Utilities: Simplifique a configuração da impressora para aprimorar sua experiência imediata e identificar facilmente maneiras de melhorar a segurança da rede.</p>	 <p>Printer Profile Manager Enterprise: Descubra todas as suas impressoras em rede e distribua as configurações por meio do navegador.</p>	 <p>Soluções de emparelhamento: Escaneie, bata ou toque para emparelhar facilmente as impressoras com soluções móveis e iniciar um aplicativo.</p>
 <p>ZBI Key Manager: O ZBI 2.0 Key Manager da Zebra ajuda a habilitar rapidamente as impressoras Zebra a usar a poderosa linguagem ZBI 2.0.</p>		
Proteja e gerencie		
 <p>PrintSecure: Proteja conexões, bloqueie acessos indesejados e garanta a proteção de seus dados e infraestrutura.</p>	 <p>Printer Profile Management Enterprise: Permita o gerenciamento remoto robusto e conveniente de impressoras com base em navegador.</p>	 <p>ZBI Key Manager: O ZBI 2.0 Key Manager da Zebra ajuda a habilitar rapidamente as impressoras Zebra a usar a poderosa linguagem ZBI 2.0.</p>
 <p>Certificado de Wi-Fi automatizado (PrintSecure): Garanta que as impressoras tenham seu próprio certificado de Wi-Fi exclusivo, que é atualizado automaticamente quando expira.</p>	 <p>Conectores MDM/EMM: Os conectores MDM/EMM da Zebra oferecem a capacidade de gerenciar suas impressoras Link-OS™ com as ferramentas de gerenciamento de mobilidade empresarial VMware® AirWatch® ou SOTI™ MobiControl.</p>	 <p>ZebraNet Bridge Enterprise: Possibilita que a sua equipe de TI implante, gerencie e monitore de forma centralizada suas impressoras Zebra, reduzindo custos e aumentando o tempo de operação.</p>
 <p>Printer Setup Utility (assistente de avaliação de segurança): Identifique facilmente maneiras de melhorar a segurança da rede, comparando as configurações com as práticas recomendadas de segurança.</p>	 <p>PowerPrecision: Garante a melhor saída de impressão possível durante toda a duração da carga da bateria.</p>	 <p>Mirror: Permite gerenciar centralmente a configuração das impressoras Zebra em uma rede com fio e/ou wireless usando comunicações FTP.</p>
Otimizar		
 <p>Zebra Print: Projetado de forma intuitiva, o Zebra Print possibilita imprimir facilmente diretamente de aplicativos Android.</p>	 <p>SDK multiplataforma do Link-OS: Acesse todas as ferramentas necessárias para o desenvolvimento de soluções personalizadas flexíveis para diversos ambientes e infraestruturas.</p>	 <p>ZebraDesigner: Ferramentas de design que possibilitam criar, com rapidez e facilidade, uma solução de impressão personalizada.</p>
 <p>Soluções de emparelhamento: Simplifique o emparelhamento de impressoras com dispositivos móveis.</p>	 <p>PDF Direct: Imprima documentos PDF diretamente de sistemas de ERP, como Oracle e SAP, sem middleware.</p>	 <p>Print Station: Permite a impressão sem driver a partir de soluções móveis.</p>
 <p>PrintConnect: Adicione, com facilidade, a impressão de etiquetas e recibos às suas soluções móveis.</p>	 <p>Cloud Connect: Permite que as impressoras se integrem, com mais segurança, nos aplicativos baseados na nuvem.</p>	 <p>Zebra Basic Interpreter 2.0: Personalize e aprimore suas impressoras Zebra com ZBI 2.0, a linguagem de programação opcional da Zebra.</p>
 <p>Emulações de impressora: Integre sem esforço as impressoras da Zebra às implantações de impressoras existentes sem alterações complexas na programação. As emulações de impressora são aplicativos na impressora que permitem a elas usar uma variedade de linguagens de comando do dispositivo e, ao mesmo tempo, agregar os benefícios da capacidade de gerenciamento e da segurança.</p>	 <p>Solução de impressão global: O único software multilíngue completo compatível com Unicode para rápida impressão térmica sob demanda multilíngue.</p>	

Capacite seus funcionários. Impulsione os resultados.

Aproveite a inteligência incorporada,
simples de usar e sem complicações
em todos os dispositivos da Zebra.

Tenha a simplicidade de que você precisa com o Zebra DNA, o software que alimenta os dispositivos da Zebra e que capacita seus funcionários, oferecendo a eles a visibilidade constante em todas as operações, tempo de atividade ideal e agilidade para se adaptarem às mudanças nos fluxos de trabalho, quando necessário.

Saiba mais sobre como capacitar suas
equipes desde o início:
www.zebra.com/zebradna



Sede Corporativa e na América do Norte
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Sede na região Ásia-Pacífico
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Sede na Europa, Oriente Médio e África
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Sede na América Latina
zebra.com/locations
la.contactme@zebra.com

ZEBRA e a cabeça de Zebra estilizada são marcas comerciais da Zebra Technologies Corp., registradas em várias jurisdições de todo o mundo. Todas as outras marcas comerciais pertencem aos respectivos proprietários.
©2024 Zebra Technologies Corp. e/ou suas afiliadas. 24/07/2024.

