

**ZEBRA**

WorryFree WiFi

**LEVE A PRODUTIVIDADE E A COLABORAÇÃO AO PRÓXIMO NÍVEL
COM UMA EXPERIÊNCIA DE WI-FI CONFIÁVEL E SUPERIOR**

Para aproveitar melhor os dispositivos móveis dentro das suas instalações, seus funcionários precisam da melhor conexão Wi-Fi possível. Por isso, os dispositivos móveis Zebra Android oferecem o WorryFree WiFi. Como parte da família do Mobility DNA da Zebra, o WorryFree WiFi proporciona avanços de rádio Wi-Fi que aumentam o desempenho da LAN sem fio para uma categoria nova. Ele também oferece configurações empresariais de rádio Wi-Fi prontas para usar, que são facilmente adaptáveis às suas necessidades, além de uma ferramenta integral que fornece análise, diagnóstico e solução dos problemas. O resultado? Melhor desempenho dos aplicativos com resposta praticamente instantânea, além de uma qualidade e clareza de voz excepcionais a cada chamada. Ou seja, tudo de que você precisa para aproveitar sua rede Wi-Fi a fim de aumentar a produtividade da sua força de trabalho e atender melhor seus clientes. Maximize o valor do seu dispositivo móvel Zebra Android com a melhor experiência de Wi-Fi por meio do WorryFree WiFi — exclusivo da Zebra.

**O que você
recebe com
o WorryFree
WiFi?**

**A tecnologia de
rádio Wi-Fi mais
avançada.**

Melhorias do rádio Wi-Fi que fazem com que o desempenho de dados e voz por Wi-Fi seja o melhor da categoria, desde o primeiro momento de uso.

**O melhor dos
dois mundos:
rádios Wi-Fi
configurados
para o ambiente
empresarial
desde o
primeiro
momento — e
facilmente
personalizáveis.**

Personalize as configurações complexas do rádio Wi-Fi para suas necessidades de desempenho e de negócios, com a simplicidade de apertar um botão.

**Fácil resolução
de problemas
com o rádio Wi-Fi.**

A única ferramenta integral disponível para a mais rápida identificação e resolução de problemas com o Wi-Fi.

A tecnologia de rádio Wi-Fi mais avançada

Os rádios Wi-Fi não são criados da mesma maneira. O WorryFree WiFi da Zebra demonstra isso com avanços tecnológicos que oferecem aos seus funcionários uma experiência de Wi-Fi excepcional, tanto de voz como de dados, desde o primeiro momento. Os principais avanços incluem:

Smart Roaming avançado

Oferece um roaming veloz — mais rápido que a média dos rádios Wi-Fi padrão.

WiFi Network Fault Recovery avançado

Praticamente elimina as desconexões e as interrupções de aplicativos que podem ocorrer quando os funcionários passam por zonas onde há variações na cobertura de Wi-Fi.

Suporte de voz avançado

Faça chamadas ininterruptas com qualidade de voz superior e maior clareza com o Call Admission Control, que protege a qualidade do som e evita quedas de chamada, garantindo que o volume de tráfego de voz esteja adequado à capacidade da rede Wi-Fi. Esse recurso-chave raramente é implementado nos rádios Wi-Fi padrão. Para maximizar o controle imediato sobre a qualidade do serviço de chamadas de voz sobre IP (VoIP), o Call Admission Control está habilitado em todos os dispositivos móveis Zebra Android.

Requisitos padrão de rádio Wi-Fi otimizados

O rádio Wi-Fi de classe empresarial dos dispositivos móveis Zebra Android supera os requisitos da Wi-Fi Alliance™ para roaming, estabilidade, perda e priorização de pacotes, estabelecendo um novo padrão e uma base de referência de desempenho para os rádios Wi-Fi de classe empresarial.



Obtenha
um desempenho
de Wi-Fi excepcional...
desde o primeiro uso.

O melhor dos dois mundos: Rádios Wi-Fi configurados para o ambiente empresarial desde o primeiro momento — e facilmente personalizáveis.

Contamos com nosso conhecimento profundo sobre os requisitos de Wi-Fi empresarial e desenvolvemos uma configuração de Wi-Fi padrão de classe empresarial que satisfaz as necessidades da maioria das empresas, desde o primeiro momento. Caso você tenha uma infraestrutura singular que exige uma configuração personalizada do rádio Wi-Fi, nós também oferecemos essa opção.

Rádios Wi-Fi plug-and-play prontos para os negócios

Nós pré-configuramos todos os rádios Wi-Fi em todos os dispositivos móveis compatíveis da Zebra, com um conjunto especial de parâmetros que oferecem um Wi-Fi de alto desempenho em praticamente todas as instalações, desde o primeiro momento.

Não exige conhecimentos técnicos

Em geral, a configuração de rádios Wi-Fi exige técnicos especializados na tarefa. No entanto, nossa interface simples facilita a escolha dos seus parâmetros de rádio Wi-Fi para criar uma configuração personalizada que otimiza o desempenho e a qualidade da rede.

Implantação remota facilitada

Use seu software atual de Enterprise Mobility Management (EMM) para implantar seu rádio Wi-Fi personalizado com suas próprias configurações em todos os dispositivos.

Personalize
facilmente as
configurações do seu
rádio Wi-Fi para atender às
necessidades dos seus negócios.



Poderosa capacidade de análise e solução de problemas em tempo real para sua conectividade e o desempenho da sua rede Wi-Fi

Uma vez que os rádios Wi-Fi dos seus dispositivos móveis Zebra Android estejam adequadamente configurados para oferecer a melhor experiência de Wi-Fi nas suas instalações, é preciso manter essa conectividade de rede superior para preservar um bom nível de produtividade e serviço ao cliente. No entanto, a solução de problemas de Wi-Fi em dispositivos móveis geralmente é complexa. Ela exige diversas ferramentas, a correlação manual dos dados dessas ferramentas e o conhecimento técnico para analisar as informações e resolver os problemas. Até agora.

Com o aplicativo de solução de problemas WorryFree WiFi da Zebra, você pode resolver tudo isso. Ele pode coletar todos os dados padrão que suas ferramentas atuais de solução de problemas de Wi-Fi coletam, além dos dados difíceis que uma ferramenta de solução de problemas de rede padrão não consegue coletar. Assim, é possível analisar todas as informações disponíveis para identificar rapidamente o problema e apresentá-lo em uma interface simples. O resultado? Uma solução de problemas de Wi-Fi mais rápida, mínimo tempo de inatividade do dispositivo devido a problemas de Wi-Fi, maior eficiência da equipe de TI e uma força de trabalho melhor conectada que pode fazer mais todos os dias.

Esse poderoso aplicativo para análise e resolução de problemas oferece:

Informações para a solução de problemas em tempo real

Observe o comportamento da sua rede Wi-Fi e das conexões de dispositivos ao mesmo tempo que uma falha ocorre. Isso permitirá que você veja o problema em ação, sem perder tempo recriando-o.

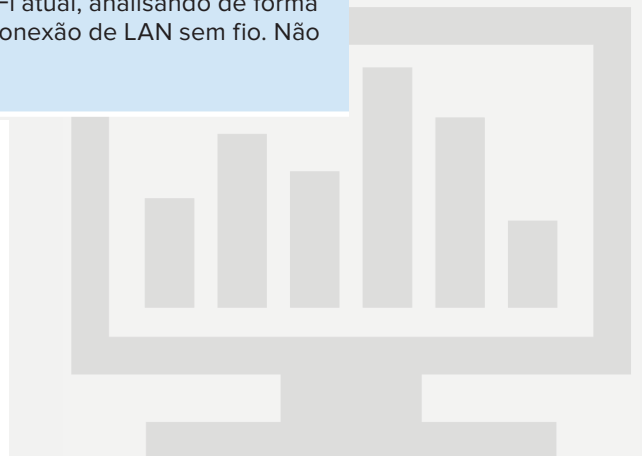
A única ferramenta de solução de problemas de Wi-Fi com análise de dados integrada

Além da coleta de dados, o aplicativo de diagnósticos WorryFree WiFi também analisa instantaneamente os dados e apresenta as informações relevantes necessárias para resolver o problema, o que permite recuperar o desempenho da rede Wi-Fi. Isso é feito por meio de telas simples e fáceis de entender, sem ferramentas de controle de rede complexas e caras.

A simplicidade de usar só uma ferramenta para descobrir os problemas da conexão Wi-Fi

Essa solução integrada garante a compatibilidade com sua rede Wi-Fi atual, analisando de forma subjetiva as conexões entre os dispositivos móveis da Zebra e sua conexão de LAN sem fio. Não é preciso adquirir ou utilizar outras ferramentas, como sensores.

Receba a melhor ferramenta multifuncional para a solução de problemas.



Dados adicionais para insights mais rápidos e profundos

Receba todas as informações que as ferramentas de solução de problemas de rede Wi-Fi podem coletar e mais, o que oferecerá a você um novo nível de visibilidade para uma identificação e solução de problemas mais rápida. As informações disponíveis incluem:

Estado de conexão dos dispositivos. Conheça em detalhes o estado da conexão Wi-Fi dos seus dispositivos móveis. Isso inclui a força do sinal, o tipo e o número do canal, o endereço IP, gateway, DNS e DHCP.

Configuração do ponto de acesso. Veja, teste e verifique a configuração de RF, segurança e potência de um ou mais SSIDs para todos os pontos de acesso visíveis ao dispositivo móvel da Zebra.

Análise de falhas de conexão inicial. Identifique os motivos por trás das falhas de conexão, incluindo SSID, RSSI, canal, conectividade IP e autenticação.

Análise de roaming. Os testes em tempo real oferecem visibilidade da causa de um problema. As informações visíveis incluem o desempenho geral, a integridade dos pontos de acesso Wi-Fi, o desempenho da transferência de pontos de acesso durante o roaming, o tráfego de rede e os parâmetros ambientais relacionados.

Análise de voz. Combina dados de análise de roaming com resultados de testes simulados de pacotes de voz para perda de pacotes, estabilidade, latência, qualidade da conexão entre o dispositivo móvel e qualquer ponto final na sua rede e muito mais. Os avisos detalham uma lista de parâmetros acima dos limites predefinidos por você, além das possíveis causas do problema. Isso oferecerá a você as informações necessárias para resolver os problemas e recuperar o desempenho de voz, que cumpre sua Quality of Standards (QoS) de voz das suas instalações.

Testes de conexão com pontos finais duplos e simultâneos. Teste de acessibilidade e desempenho de rede entre o dispositivo móvel e qualquer endereço IP ou URL. Essa função é altamente configurável e permite definir o tipo e o volume de tráfego que você quer simular, como voz ou vídeo.

Cobertura do dispositivo Wi-Fi em tempo real. Os gráficos interativos facilitam a verificação e a identificação de problemas de cobertura dos pontos de acesso na rede conectada.

Captura de pacotes de dados para análise offline. Salve facilmente os pacotes que entram e saem do dispositivo móvel da Zebra para uma análise adicional. Essa função completa e abrangente inclui pacotes que nenhuma outra ferramenta integrada do dispositivo pode ver. Ao contrário de um detector externo padrão, não é preciso ter vários adaptadores de detecção em cada canal.

O impacto dos parâmetros de configuração do rádio Wi-Fi. Modifique facilmente os parâmetros do rádio Wi-Fi nos dispositivos móveis para realizar testes em tempo real e determinar o impacto das configurações avançadas no desempenho, como o modo de economia de energia (Power Save Mode) ou a preferência de banda (Band Preference).

Melhore a produtividade da sua força de trabalho com uma conectividade Wi-Fi superior.

Para mais informações, acesse www.zebra.com/worryfreewifi

FICHA INFORMATIVA

MOBILITY DNA: WORRYFREE WIFI



Sede corporativa e da América do Norte
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

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

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

Sede América Latina
+55 11 4130 8178
la.contactme@zebra.com