ZEBRA

Computador Móvel MC9200

PADRÃO OURO LÍDER DA INDÚSTRIA PARA MOBILIDADE EM AMBIENTES EXIGENTES

O MC9200 é a próxima geração da resistente série MC9000 líder da indústria, que agora oferece suporte para o sistema operacional móvel mais popular do mundo, o Android. Elevando o nível da computação móvel resistente, o MC9200 oferece tecnologia comprovada com a qual você e seus funcionários podem contar, com a tecnologia de leitura de código de barras mais recente, uma moderna interface do usuário e o poder para executar uma nova classe de aplicativos de negócio que é tão fácil de usar e envolvente quanto os aplicativos de consumo da atualidade. Como parte da série MC9000, o MC9200 é projetado para o uso comercial durante o dia todo nos ambientes mais difíceis — a cada dia, milhões de usuários ao redor do mundo contam com o computador móvel da série MC9000 para melhor gerenciar o estoque em armazéns e fábricas, controlar bagagens em pistas de aeroporto em qualquer tipo de clima e manter armas e veículos em bases militares em condições de pico de funcionamento. O MC9200 — a próxima evolução do computador móvel líder mundial para ambientes exigentes.



Sua escolha de SO

Escolha o sistema operacional que suporta sua estratégia de tecnologia e meio ambiente — Android KitKat, Windows Embedded Compact ou Windows Embedded Handheld.

Android KitKat de classe empresarial

Cada dispositivo Android é fornecido com Mobility Extensions (Mx), uma série de recursos que transformam o Android™ de um sistema operacional (SO) de consumo em um verdadeiro SO de classe empresarial, proporcionando segurança de classe empresarial e gerenciamento de dispositivos, bem como recursos de captura de dados empresariais.

O poder para suportar qualquer aplicativo Um processador dual core de 1 GHz, 2 GB de memória Flash, até 32 GB de memória SD adicionais oferece o poder para executar vários aplicativos de ERP complexos — simultaneamente.

Wi-Fi de alta velocidade

O suporte para os protocolos Wi-Fi mais recentes, incluindo 802.11n — a conexão Wi-Fi mais rápida disponível hoje — oferece aos seus funcionários a melhor experiência possível de voz e dados sem fio.

Construção resistente comprovada, pronta para os ambientes mais desafiadores

A cada dia, os dispositivos da série MC9000 oferecem desempenho confiável, apesar de quedas diárias sobre concreto, frio abaixo de zero, calor extremo, poeira e exposição a respingos de líquidos.

Alternar sistemas operacionais

Com o nosso modelo MC9200 Premium, você pode alternar entre os SOs Windows e Android para ter total flexibilidade de SO.* (Requer um plano de serviço Zebra *OneCare*).

Segurança de nível governamental

A certificação de nível governamental FIPS 140-2 Nível 1 garante as comunicações sem fio Wi-Fi e Bluetooth, sem causar impactos no desempenho do dispositivo ou do aplicativo.

Sua escolha dentre sete dos mais avançados mecanismos de leitura

Não importa qual seja o tipo de códigos de barras que você precisa capturar, existe uma opção de mecanismo de leitura que irá proporcionar uma captura rápida — incluindo 1D, 2D, carteira de habilitação, códigos de DPM e muito mais mesmo que os códigos estejam sujos, danificados ou mal impressos. E se você tiver de capturar tudo isso, nosso gerador de imagens da próxima geração, o SE4750, dá conta do recado. Exclusiva tecnologia de captura de imagens inteligente PRZM oferece desempenho iniqualável em praticamente qualquer tipo de dados que se possa imaginar — de códigos de barras 1D e 2D a fotos e documentos completamente pesquisáveis e editáveis. O SE4750 está disponível em configurações Premium em três modelos — Faixa padrão (SR), Faixa média (MR) e DPM.

Seis teclados intercambiáveis para uma personalização superior

Escolha o teclado que permite a inserção de dados mais fácil possível para qualquer tipo de aplicativo. Não há necessidade de enviar o dispositivo para uma assistência técnica, você pode trocar o teclado em minutos, direto no local.

Compatível com os seus acessórios da série MC9000 existentes

Uma vez que os acessórios da série MC9000 que você já possui funcionarão com o MC9200, você pode atualizar de forma econômica seus computadores portáteis para fornecer suporte aos aplicativos de processamento mais intenso, mais elegantes e mais intuitivos da atualidade.

LEVE A EFICIÊNCIA E A PRECISÃO PARA O PRÓXIMO NÍVEL EM SEUS AMBIENTES MAIS EXIGENTES COM O RESISTENTE MC9200.

PARA OBTER MAIS INFORMAÇÕES, VISITE WWW.ZEBRA.COM/MC9200
OU ACESSE O NOSSO DIRETÓRIO DE CONTATOS GLOBAIS PELO SITE WWW.ZEBRA.COM/CONTACT

Tabela de especificações do MC9200

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E AMBIENTAIS		
Dimensões	9,1 pol. C x 3,6 pol. L x 7,6 pol. H	
	23,1 cm C x 9,1 cm L x 19,3 cm A	
Peso	27 oz. (765 g) (inclui a bateria)	
Teclado	Emulação de terminal de 28, 43, 53 teclas (5250, 3270, VT)	
Visor	3,7" Resolução VGA; colorido	
Energia	PowerPrecision Tecnologia de aprimoramento da	
	bateria de íon de lítio de 2400 mAh	
Etiqueta RFID	Etiqueta UHF Gen2 integrada (somente modelos Premium)	
IST	Tecnologia de sensor (somente modelos Premium)	
CARACTERÍSTICA	S DE DESEMPENHO	
CPU	Processador OMAP 4 dual core de 1 GHz	
Sistema operacional	Android 4.4.4 com Mobility Extensions (Mx), que transforma o Android em um verdadeiro SO de classe empresarial Microsoft Windows Embedded Compact 7.0 Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5.3	
Memória	512 MB/2 GB, 1 GB/2 GB (somente modelos Premium)	
Expansão	Abertura para cartão SDHC de 32 GB acessível para o	
Lxpaiisao	usuário	
Desenvolvimento de aplicativo	PSDK e EMDK disponíveis no site do Centro de suporte da Zebra	
de Dados	SE965:14 mecanismo de leitura de faixa padrão em 1D SE1524-ER:27 o mecanismo de leitura de intervalo estendido em 1D lê com até 45 pés/13,72 m de distância SE4500:24 mecanismo de captação de imagens em 1D e 2D omnidirecional SE4750:24 mecanismo de captação de imagens em 1D e 2D omnidirecional da próxima geração para a captura de dados mais rápida. Disponível em configurações Premium somente em três modelos — Faixa padrão (SR), Faixa média (MR) e DPM. SE4600:26 mecanismo de captação de imagens em 1D e 2D omnidirecional de intervalo estendido lê até 30 pés/9,14 m SE4500-DL:26 mecanismo de captação de imagens de DL em 1D e 2D lê códigos em 1D, 2D e PDF em carteiras de habilitação SE4500-HD:27 mecanismo de captação de imagens de DPM em 1D e 2D lê uma grande variedade de marcas de DPM em metal, plástico e vidro	
AMBIENTE DO US	UÁRIO	
Temp. de funcionamento	De -4° F a 122° F/ de -20° C a 50° C	
Temp. de carregamento	De 32° F a 104° F/ de 0° C a 40° C	
Temp. de armazenamento	-40° C a 70° C (-40° F a 158° F)	
Umidade	5% a 95% sem condensação (configurações resistentes à condensação disponíveis)	

- 1. Tolerante às condições normais de iluminação artificial interna e natural externa (luz solar direta). Fluorescente, Incandescente, Vapor de Mercúrio, Vapor de Sódio, LED3, Velas de 450 pés (4.844 Luxes) Luz Solar: Velas de 10.000 pés (107.640 Luxes)
- 2. Tolerante às condições normais de iluminação artificial interna e natural externa (luz solar direta). Fluorescente, Incandescente, Vapor de Mercúrio, Vapor de Sódio, LED3: Velas de 450 pés (4.844 Luxes) Luz Solar: Velas de 8000 pés (86.111 Luxes)
- Iluminação de LED com alto fator de ondulação CA pode afetar o desempenho de leitura
- Disponível no Windows agora, disponível no Android no 2º semestre de 2015
- Disponível no Windows agora; disponível no Android em um futuro próximo
- Disponível apenas no Windows
- Disponível no Windows agora; disponível no Android em 2016
- Algumas restrições são aplicáveis. Fale com o seu representante de vendas ou consulte o plano de serviço Zebra OneCare para obter mais informações.

AMBIENTE DE USUÁRIO (continuação)	
Especificação de queda	Quedas repetidas em concreto: 1,8 m na temperatura operacional. intervalo; atende/supera MIL-STD 810G
Especificação de colisões	4.000 quedas de 1 m (3,28 pés); atende e excede as especificações de colisão da IEC
Janela de saída do leitor	Vidro Corning Gorilla™
Vedação	IP64 (carcaça eletrônica, visor e teclado) segundo a especificação de vedação IEC
Descarga eletrostática (ESD)	±15 kVCC de descarga de ar; ± 8 kVCC de descarga direta; ± 8 kVCC de descarga indireta
COMUNICAÇÕES DE DADOS SEM FIO	
WLAN	Android: IEEE 802.11 a/b/g/n/d/h/i/k/r

eletrostática (ESD)	direta; ± 8 kVCC de descarga indireta	
COMUNICAÇÕES DE DADOS SEM FIO		
WLAN	Android: IEEE 802.11 a/b/g/n/d/h/i/k/r	
	WinCE/WEH: IEEE 802.11 a/b/g/n/d/h/i	
Taxa de	802.11a: até 54 Mbps; 802.11b: até 11 Mbps; 802.11g: até	
transferência de	54 Mbps; 802.11n: até 65 Mbps	
dados		
Antena	Interna	
Faixa de	Depende do país: 802.11a – 5 GHz; 802.11b – 2,4 GHz;	
Frequência	802.11g – 2,4 GHz; 802.11n – 2,4 GHz e 5 GHz	
Segurança WLAN	WPA2 Enterprise, 802.1x; EAP-TLS; TTLS (CHAP, MS-CHAP,	
	MS-CHAPv2, PAP ou MD5); PEAP (TLS, MSCHAPv2, EAP-	
	GTC); LEAP, EAP-FAST (TLS, MS-CHAPv2, EAP-GTC), WPA2/	
	AES, CCX v4, FIPS 140-2 e IPv6	
WPAN (Bluetooth)	Pilha Stonestreet: Bluetooth 4.0 mais BLE ou WBA	
	Pilha Microsoft: Bluetooth Versão 2.1 com EDR	
VOZ E ÁUDIO		
Áudio	Alto-falante, microfone e entrada de 2,5 mm para fone	
	de ouvido de alta qualidade	
Separação por voz	Certificado para TekSpeech Pro ; compatível com clientes de VDP de terceiros (apenas WEHH	

viva-voz; suporte para fone de ouvido sem fio; SOLUÇÕES ADICIONAIS DE DNA DE MOBILIDADE



Push-to-Talk

A Emulação de terminal (TE) sensível ao toque oferecida pelo Wavelink, permite a fácil conversão de aplicativos de TE de "tela verde" em aplicativos intuitivos sensíveis ao toque em HTML5 que são

Workforce Connect PTT Express (cliente

incluído) com os modos de fone de ouvido e

executados em computadores móveis com Android da Zebra — sem escrever qualquer código. (Disponível em modelos Android apenas no 2º semestre de



Criado para complementar o Kit de desenvolvimento de software para Android do Google, o EMDK da Zebra fornece um kit abrangente de ferramentas para facilitar a integração de todas as funções em nossos

dispositivos Android de nível empresarial, da leitura de códigos de barras ao processamento de pagamentos.

PERIFÉRICOS E ACESSÓRIOS

Suportes: encaixe USB/Serial com uma abertura, Ethernet com quatro aberturas, carregamento com quatro aberturas apenas, empilhadeira; extensa linha de impressoras aprovadas e validadas pela Zebra; carregador de bateria com quatro aberturas; módulo do adaptador de cabo; leitor de tarja magnética de encaixe; módulo de modem; conjunto completo de estojos; conjunto completo de cabos; leitor CAC aprovado pela Zebra para aplicativos governamentais

REGULAMENTAÇÃO

Visite www.zebra.com/mc9200 para obter informações sobre a regulamentação.

SERVIÇOS RECOMENDADOS

Zehra OneCare

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

Sede EMEA

O MC9200 ESTARÁ EM CASA EM...

Depósito/Distribuição

- · Contagens de estoque
- Reabastecimento
- · Gerenciamento de processos

Varejo

- Verificação de preços
- Contagens de estoque
- Reabastecimento
- · Gerenciamento de preços
- Telefonia, walkie-talkie e viva-voz

Manufaturas

- · Monitoramento/painel do sistema
- · Contagens de estoque
- Reabastecimento
- · Gerenciamento de processos

Governo (Federal)

- · Manutenção (MRO. inspeções de segurança e de armas, rastreamento de frota, manutenção de
- · Rastreamento e visibilidade de recursos (recursos de TI, cadeia de fornecimento militar, controle de estoque)

Governo (segurança estadual, local e pública)

- · Gerenciamento de recursos (estoques, MRO, auditoria)
- Inspeções e manutenção
- Triagem de segurança/ acesso a dados móveis
- · Aplicação de código: licenças de construção, saúde, incêndio, saneamento
- · Gerenciamento de frota
- Rastreamento seguro de

Companhias de aviação

- · Gerenciamento de recursos (estoques, bagagem, rastreamento)
- · Inspeções e manutenção
- · Gerenciamento de frota
- · Rastreamento seguro de frete

zebra.com/locations mseurope@zebra.com Sede America Latina +1 847 955 2283 la.contactme@zebra.com



Sede Corporativa/América do

+1 800 423 0441 inquiry4@zebra.com