

Rede WAN/LAN/PAN sem fio multimodo integrada – ferramenta poderosa para o pessoal móvel entre quatro paredes e fora delas

Fabricado nos moldes do sucesso da família MC9000, o robusto computador portátil MC909x-K da Symbol Technologies oferece a confiabilidade excepcional que o pessoal móvel precisa, entre quatro paredes e fora delas, para fornecer acesso a informações comerciais críticas em tempo real. Projetado para suportar o uso diário em praticamente qualquer ambiente, o MC909x-K permite que vendedores, técnicos de campo e o pessoal no depósito ou nas lojas acessem, capturem e enviem informações comerciais críticas em tempo real. Os últimos avanços em tecnologia móvel, a construção robusta comprovada e o suporte à conectividade multimodo sem fio garantem o máximo em acessibilidade tanto com colegas como com sistemas empresariais. Os processos comerciais são simplificados e os erros, reduzidos, aumentando efetivamente a produção e a lucratividade.

Capacidade para executar aplicativos empresariais sofisticados

O MC909x-K dispõe dos mais avançados sistema operacional e processador, projetados para atender às exigências específicas da mobilidade. Graças à sua capacidade de armazenamento persistente e robusta e às diversas opções de captura avançada de dados, o MC909x-K tem capacidade suficiente para executar praticamente todos os tipos de aplicativo, incluindo de voz e multimídia. A leitura de códigos de barra e a captura de imagens integradas em um formato resistente são ideais para diversas funções, como busca e entrega de mercadorias, manutenção da frota, contagem de itens em estoque para entrega direta em lojas etc. Os funcionários podem contar com a bateria de longa duração, que durará um turno inteiro graças ao gerenciamento de energia superior. Além disso, os teclados modulares, o painel robusto sensível ao toque e o visor de fácil visualização, tanto em ambientes internos quanto externos, fornecem aos usuários o máximo em facilidade e conforto.

Construção resistente e gerenciamento centralizado – baixo custo total de propriedade

O MC909x-K foi projetado para suportar o uso rigoroso em ambientes extremos e em uma ampla gama de condições operacionais. A adição da MSP (Mobility Services Platform) possibilita que você aprovisione, acompanhe e dê suporte de forma rápida e fácil a todos os dispositivos MC909x-K de um local central, oferecendo um nível sem precedentes de simplicidade e baixo custo para o gerenciamento de dispositivos móveis. A Symbol também oferece um conjunto completo de serviços que vão desde assistência à implantação até planos de suportes abrangentes, que incluem reparos causados pelo desgaste diário. O MC909x-K oferece proteção excepcional ao investimento e um baixo custo total de propriedade graças ao seu design, construção, facilidade de gerenciamento e serviços de suporte superiores.

Para obter mais informações sobre o MC909x-K e sua linha completa de acessórios, contate-nos pelo telefone +1.800.722.6234 ou +1.631.738.2400 ou visite nosso site: www.symbol.com/mc9090k



RECURSOS

Recursos centralizados de voz e dados, LAN/WAN/PAN multimodo sem fio e opções de captura avançada de dados

WWAN: rádio EDGE/GPRS/GSM ou iDEN quadriband integrado

Rádios WLAN 802.11a/b/g integrados

WPAN: rádio Bluetooth v1.2 com BTExplorer (gerenciador) incluído

Construção excepcionalmente resistente: aprovada nos testes de quedas e tombos mais rigorosos do setor; especificação de vedação IP64; antenas internas integradas

Processador Intel XScale PXA270: 624 MHz; arquitetura de memória aperfeiçoada para armazenamento persistente

Windows Mobile 5.0 Premium (sem WAN) ou Phone Edition (com WAN)

Leitura a laser em 1D ou captura de imagens em 2D com leitura omnidirecional de códigos de barra em 1D e 2D; captura de imagens; posicionamento a laser intuitivo

Visor grande de 3,8 pol. com clareza e contraste excepcionais

VANTAGENS

Permite a automação de tarefas repetitivas entre quatro paredes e fora delas, com melhor tempo de resposta e aumento da produtividade e dos níveis de atendimento ao cliente

Suporta aplicativos distribuídos por todo o mundo centralizados em uma única plataforma

Conectividade de voz e dados em qualquer lugar, a qualquer momento, para eficiência máxima

Sincronização, impressão e conexão com fone de ouvido – tudo sem fio

Construído para uso durante o ano todo em campo ou no escritório; suporta várias quedas de 1,8 m, calor, frio, chuva etc.; reduz drasticamente as despesas com reparos e com tempo de inatividade; desempenho empresarial e alto retorno do investimento

Suporta aplicações multimídia simples e complexas; garante a preservação de dados de missão crítica

O mais avançado sistema operacional fornece interface de usuário intuitiva para aplicativos centralizados de voz e dados

Possibilita a captura de dados em tempo real no ponto de atividade comercial para automatizar os processos comerciais e torná-los à prova de erros

Fácil visualização nas mais variadas condições de iluminação

Especificações do MC909x-K

Características físicas e ambientais

| | |
|--------------|---|
| Dimensões: | Versão WLAN/WPAN: 23,1 cm C x 9,1 cm A x 5,6 cm P Versão WWAN: 23,1 cm C x 9,1 cm A x 5,8 cm P |
| Peso: | 623-708 g, a depender da configuração |
| Teclado: | 28, 43 e 53 teclas |
| Visor: | QVGA em cores de 3,8 pol. |
| Alimentação: | Bateria de lítio ionizado removível e recarregável de 7,2 v e 2.200 mAh, 15,8 watts/hora |

Características de desempenho

| | |
|---------------------------------|---|
| CPU: | Processador Intel XScale Bulverde PXA270 de 624 MHz |
| Sistema operacional: | Microsoft Windows Mobile Premium e Phone Editions |
| Memória (RAM/ROM): | 64 MB/128 MB; cartão SD/MMC |
| Desenvolvimento de aplicativos: | SDK disponível no site do desenvolvedor da Symbol |
| Opções de captura de dados: | Mecanismo de leitura de faixa padrão em 1D; o mecanismo de captação de imagens em 1D e 2D omnidirecional lê simbologias e captura imagens e assinaturas em tons de cinza com posicionamento a laser intuitivo |
| Opções de áudio: | Fone de ouvido com fio; viva-voz; fone de ouvido Bluetooth |

Ambiente do usuário

| | |
|-------------------------------|---|
| Temperatura operacional: | -20° a 50° C |
| Temperatura de carga: | 0° a 40° C |
| Temperatura de armazenamento: | -40° a 70° C |
| Umidade: | 5% a 95% sem condensação |
| Especificações de queda: | Quedas repetidas em concreto: 1,8 m na faixa de temperatura operacional |
| Especificações de tombos: | Dois mil tombos de 1 metro em temperatura ambiente (4 mil choques) |
| Vedação ambiente: | IP64 (vedação eletrônica, visor e teclado) |
| Descarga eletrostática (ESD): | Descarga de ar de +/-15 kVcc, descarga direta/indireta de +/-8 kVcc |

Comunicações de dados sem fio

| | |
|----------------------------|---|
| WLAN: | 802.11a/b/g da Symbol |
| Potência de saída: | 100 mW EUA e internacional |
| Taxa de dados: | 802.11a: até 54 Mbps; 802.11b: até 11 Mbps; 802.11g: até 54 Mbps interna |
| Antena: | Interna |
| Faixa de frequência: | Depende do país: 802.11a - 5 GHz; 802.11b - 2,4 GHz; 802.11g - 2,4 GHz |
| PAN (suporte a Bluetooth): | Bluetooth versão 1.2 com BTEplorer (gerenciador) incluído |
| WWAN: | EDGE/GPRS/GSM; iDEN (atualizável para WiDEN) |

Periféricos e acessórios

| | |
|--------------------|--|
| Berços: | Serial com uma única posição/USB, veículo, Ethernet de quatro posições, apenas carregador com quatro posições |
| Impressoras: | Suporta a ampla linha de impressoras e cabos aprovados pela Symbol |
| Carregador: | Carregador de baterias universal de quatro posições |
| Outros acessórios: | Módulo do adaptador de cabo; leitor de tarjas magnéticas de encaixe; módulo do modem; conjunto completo de coldres; conjunto completo de cabos e compartimento do cartão SD acessível ao usuário |

Regulamentações

| | |
|---------------------|---|
| Segurança elétrica: | Certificado pelo Underwriters Laboratories - UL60950, CSA C22.2 N°. 60950, EN60950/IEC 950 |
| EMI/RFI: | Sem WAN: FCC Parte 2 (SAR), FCC Parte 15 RSS210 Classe B, EN 300 328, EN 301 489-1 /-17 EDGE/GPRS: FCC Parte 2 (SAR), FCC Parte 22, FCC Parte 24, FCC Parte 15 RSS210 Classe B, EN 300 328, EN301 489-1/-7/-17 iDEN: FCC Parte 2 (SAR), FCC Parte 15 RSS210 Classe B, FCC Parte 90 |
| Segurança de laser: | IEC Classe 2/FDA Classe II em conformidade com IEC60825-1/EN60825-1 |



Sobre a Symbol Technologies

A Symbol Technologies, Inc., The Enterprise Mobility Company™, é líder mundial reconhecida em sistemas de mobilidade empresarial, oferecendo produtos e soluções que capturam, transportam e gerenciam, em tempo real, as informações enviadas ao ponto de atividade comercial e recebidas nele. As soluções móveis empresariais Symbol integram produtos de captura avançada de dados, tecnologia de identificação de radiofrequência, plataformas de computação móvel, infra-estrutura sem fio, software de mobilidade e programas de serviços de classe mundial com a marca Symbol Enterprise Mobility Services. Os produtos e as soluções de mobilidade empresarial Symbol são reconhecidos por aumentar a produtividade da equipe, reduzir custos operacionais, impulsionar a eficiência operacional e obter vantagens competitivas para as maiores empresas mundiais. Para obter mais informações, visite www.symbol.com.



Sede corporativa
Symbol Technologies, Inc.
One Symbol Plaza
Holtsville, NY 11742-1300
TEL: +1.800.722.6234
+1.631.738.2400
FAX: +1.631.738.5990

Para a Costa Pacífica da Ásia
Symbol Technologies Asia, Inc.
(Filial de Cingapura)
Asia Pacific Division
230 Victoria Street #12-06/10
Bugis Junction Office Tower
Cingapura 188024
TEL: +65.6796.9600
FAX: +65.6796.7199

Para Europa, Oriente Médio e África
Symbol Technologies
EMEA Division
Symbol Place, Winnersh Triangle
Berkshire, England RG41 5TP
TEL: +44.118.9457000
FAX: +44.118.9457500

Para a América do Norte, América Latina e Canadá
Symbol Technologies
The Americas
One Symbol Plaza
Holtsville, NY 11742-1300
TEL: +1.800.722.6234
+1.631.738.2400
FAX: +1.631.738.5990

Site da Symbol na Internet
Para obter uma lista completa de subsidiárias e parceiros de negócios da Symbol em todo o mundo, contate-nos em:
www.symbol.com
E-mail
info@symbol.com



DS-MC909XK 12/05-BP

Nº da peça DS-MC909XK Impresso nos EUA em 12/05 © Copyright 2005 Symbol Technologies, Inc. Todos os direitos reservados. A Symbol é uma companhia ISO 9001 e ISO 9002 UKAS, RVC, registrada na RAB, aplicando-se definições de escopo. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Symbol® é uma marca registrada da Symbol Technologies, Inc. Todas as demais marcas comerciais e de serviços pertencem a seus respectivos proprietários. Para consultar a disponibilidade de sistemas, produtos ou serviços e obter informações específicas em seu país, contate o escritório local da Symbol Technologies ou de seu parceiro de negócios.