

COMPUTADORES MÓVEIS

A computação móvel em tempo real oferece valor comercial concreto

A série MC9000-G da Symbol Technologies é composta de um computador móvel elegante e robusto para uso em aplicações que exigem uma intensa leitura de códigos de barras em toda a sua empresa. Ela proporciona à sua organização acesso em tempo real a informações vitais a partir de pontos-chave na sua cadeia de suprimento.

Com um conjunto de recursos de última geração, comunicação e coleta de dados superiores, a série MC9000-G simplifica e agiliza o processo decisório, além de aumentar a produtividade em uma variedade de ambientes, desde a fábrica e o depósito até áreas remotas.

Mercado	Aplicações	Usuários
Fabricação (inclusive automóveis, alimentos e bebidas, petroquímica, produtos farmacêuticos e roupas)	Gerenciamento de estoque	Pessoal da linha de montagem
	Gerenciamento da cadeia de suprimento	Pessoal de envio/recebimento
	Envio/recebimento/retirada	Supervisores de turno
	Reabastecimento da linha de suprimento	Pessoal do departamento de reparos
	Testes de segurança	
Varejo	Controle de peças	
	Manutenção/operações de reparo	
	Comunicações no escritório	
	Verificação de conformidade	
	Auditorias/mudanças de preços	Associados de vendas
Armazém Distribuição	Recebimento/retirada	Pessoal do pátio de recebimento
	Gerenciamento de estoque	Pessoal do estoque
	Controle de perda	Supervisores
	Comunicações na loja	Gerentes de mercadorias
	Pré-atendimento de filas	Pessoal de etiquetagem
Armazém Distribuição	Gerenciamento do armazém	Distribuição
	Retirada/embalagem/envio	Pessoal do armazém
	Gerenciamento de transporte	Pessoal do pátio de carga
	Processamento de devoluções	Motoristas
	Transações EDI	Supervisores
	Gerenciamento de frota	
Gerenciamento de pátio		

Integração sem precedentes de flexibilidade, desempenho e potência

A série MC-9000-G proporciona à gerência da cadeia de suprimento um novo nível de eficiência, com recursos versáteis e interessantes. Ela oferece funcionalidade dinâmica, inclusive opções de leitura a laser variáveis de curta e longa amplitude para todos os códigos de barras unidimensionais conhecidos, além do mecanismo de imagens opcional compatível com um número cada vez maior de simbologias bidimensionais.

A memória robusta e um poderoso processador de alta velocidade garantem a produtividade máxima do usuário. Além disso, a construção exclusiva célula de torque proporciona uma resistência inigualável para o funcionamento nos mais rigorosos ambientes, bem como para proteger o seu investimento.



Recursos	Benefícios
Scan-engine de leitura Lorax com mecanismo de leitura de distancia variável	Permite a leitura de códigos de barras a curta (0,10 m) ou longa (12,2 m) distancia em um único dispositivo
O design extremamente robusto resiste a várias quedas de 1,8 m sobre superfícies de concreto; 2 mil impactos de 1 m (4 mil choques)	Garante menos tempo de paralisação em decorrência de quedas acidentais
Especificações de vedação IP64	Proteção contra água e poeira, para garantir um desempenho confiável em condições difíceis
Software de emulação de terminal/sistemas operacionais Microsoft® Windows® CE .NET/Windows Mobile 2003	Proporciona versatilidade através de interfaces conhecidas, com amplo suporte para softwares aplicativos
Processador Intel® XScale™ PXA255 a 400 MHz	Oferece desempenho de alta velocidade da CPU para aplicativos corporativos robustos, inclusive multimídia
Visor colorido grande de 3,8 pol. e teclado com luz de fundo	Visualização fácil em vários ambientes, inclusive em luz ambiente
Comunicações WLAN ou cliente RS232/USB	Oferecem opções de comunicação versáteis
Opções de teclado modular substituível em campo de 43 e 53 teclas	Oferecem múltiplos modos de entrada de dados para máxima eficiência
Alça acoplável ergonômica para leitura direta	Reduz o cansaço do usuário em aplicações que exigem uma intensa leitura de dados

Aumente o valor das suas informações com mobilidade ponta a ponta

As soluções de mobilidade ponta a ponta para a cadeia de suprimento vão além de dispositivos móveis e conectividade sem fio. O Symbol Enterprise Mobility Services foi concebido para garantir que todos os aspectos da sua solução de mobilidade funcionem sem problemas e com a máxima eficiência. Para obter mais informações sobre a série MC9000-G e a sua linha completa de acessórios, telefone para +55 11 4133 3100 ou +1.631.738.2400, ou visite o nosso site em:

www.symbol.com/mc9000-g

Especificações técnicas da série MC9000-G

Características físicas e ambientais

Dimensões:	23,3 cm (comprimento) x 9,1 cm (largura) x 19,3 cm (altura)
Peso:	737 g (com bateria, leitor e rádio)
Teclado:	43 e 53 teclas Emulação de terminal (5250, 3270, VT)
Visor:	Modelos Embedded CE: colorido ou monocromático 1/4 VGA de 3,8 pol. Modelos Windows Mobile: colorido ou monocromático VGA de 3,8 pol.
Alimentação:	Bateria removível e recarregável de íon de lítio, 7,4 volts, 2200 mAh.

Características de desempenho

CPU:	Processador XScale PXA255 a 400 MHz
Sistema operacional:	Microsoft Windows Embedded CE. NET ou Windows Mobile 2003
Memória:	Embedded CE: 32/32 MB ou 64/64 MB Windows Mobile: 64/64 MB
Desenvolvimento de aplicativos:	SDK disponível através do site Developer Zone (Zona do desenvolvedor) da Symbol
Opções de captura de dados:	Mecanismo de leitura unidimensional Mecanismo de imagens 1D e 2D omnidirecionais

Ambiente do usuário

Temperatura de operação:	Monocromático/Colorido: -4° a 122° F (-20° a 50°C)
Temperatura de armazenagem:	-40°C a 70°C
Umidade:	5% a 95%, sem condensação
Resistência a quedas:	Várias quedas sobre superfície de concreto: 1,8 m: -10°C a 50°C 1,5 m: -25°C a 50°C
Impacto:	2 mil impactos de 1 m em temperatura ambiente (4 mil pancadas)
Vedação ambiente:	IP64
Descarga eletrostática (ESD):	+/-15 kVCC (ar) +/-8 kVCC (direta) +/-8 kVCC (indireta)

Comunicações de dados sem fio

WLAN:	Symbol Spectrum24, 802.11b, 802.11
Potência de saída:	100 mW (EUA e internacional)
Taxa de transferência de dados:	802.11b: 11 MB por segundo 802.11: 2 MB por segundo
Antena:	Interna
Faixa de frequência:	Depende do país; normalmente de 2,4 a 2,5 GHz
Suporte para Bluetooth:	Opcional

Periféricos e acessórios

Bases:	Disponíveis bases de slot único e de 4 slots
Impressoras:	Compatível com uma ampla linha de impressoras, cabos e acessórios aprovados pela Symbol
Carregador:	Carregador de bateria universal de 4 slots
Outros acessórios:	Módulo adaptador do cabo; modem e leitor de tarja magnética de encaixe por pressão; conjunto completo de estojos

Regulamentações

Segurança elétrica:	Certificado para UL60950, CSA C22.2 No. 60950, EN60950/IEC 950
Versões de rádio EMI/RFI:	América do Norte: de acordo com as Partes 2 (SAR) e 15 das normas da FCC, Classe B RSS210, EN 301 489-1, 489-17
Versões Batch EMI/RFI:	EUA: EN55022 Classe B EN55024 Japão: CISPR 22, Classe B Austrália: AS3548 América do Norte: Parte 15 das normas da FCC, Classe B ICES 003
Segurança de laser:	Classe 2 IEC/Classe II FDA, de acordo com IEC60825-1/EN60825-1

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Symbol/E é uma marca registrada da Symbol Technologies, Inc. Todas as outras marcas comerciais e marcas de serviço são de propriedade dos seus respectivos proprietários. Para obter informações sobre a disponibilidade de sistemas, produtos ou serviços e informações específicas referentes ao seu país, entre em contato com o parceiro de negócios ou escritório local da Symbol Technologies.

AVISO: os reparos neste produto podem exigir o uso de peças patenteadas da Symbol (e/ou informações exclusivas da Symbol). A Symbol venderá essas peças [e fornecerá essas informações exclusivas] apenas para auto-serviço por usuários finais. A Symbol tem por norma não vender essas peças para outros prestadores de serviços e não permitir que outro prestador de serviços atue como agente de compras ou recebimento das peças necessárias ao reparo deste produto.

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 Ásia (Pacífico)
Symbol Technologies Asia, Inc.
(Filial de Cingapura)
Asia Pacific Division
230 Victoria Street #05-07/09
Bugis Junction Office Tower
Cingapura 188024
TEL: +65.6796.9600
FAX: +65.6337.6488

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

Para América Latina e Brasil
Symbol Technologies do Brasil
Av. Tamboré, 450
Alphaville - Barueri
CEP 06460-000 São Paulo.
TEL: +55 11 4133-3100/+55 11 4133-3180
FAX: +55.11 4133-3111

Site da Symbol
Para obter uma lista completa dos parceiros de negócios e subsidiárias da Symbol em todo o mundo, entre em contato conosco em: www.symbol.com
Ou entre em contato com a nossa equipe pré-vendas em: www.symbol.com/sales



MC9000G-BP 07/04

Peça n° MC9000G-BP Impresso nos EUA 07/04 © Copyright 2004 Symbol Technologies, Inc. Todos os direitos reservados. Symbol é uma empresa com certificação ISO 9001 e ISO 9002 registrada no UKAS, RVC e RAB, conforme aplicação de definições de escopo.

symbol
The Enterprise Mobility Company™