

Capture, transmita e gerencie dados em tempo real e agregue valor real aos negócios

O MC3000 da Symbol Technologies é um computador móvel leve, resistente, ideal para ambientes de leitura intensiva que exigem alta qualidade em captura de dados em toda a empresa. Seu desenho ergonômico superior e sua configuração flexível facilitam a rapidez na tomada de decisões e aumentam a satisfação da equipe na loja de varejo, nas plataformas de carga ou na rota de entrega.

Flexibilidade, desempenho e potência incomparáveis

Diversas opções de recursos, inclusive leitura a laser de imagens unidimensionais (1D) e 2D, visor em cores ou monocromático, comunicações em lotes (batch) ou sem fio (via wireless) e três opções diferentes de teclado permitem atender às necessidades dos seus clientes e funcionários na área de TI. Além disso, para maior conforto e produtividade, a configuração do leitor a laser possui uma cabeça de leitura giratória com as posições esquerda, direita e frontal.

Desempenho confiável em condições variáveis

O desenho resistente do MC3000 e a vedação com especificação IP54 garantem uso e tempo de atividade contínuos, protegendo contra poeira, umidade e temperaturas extremas. Além disso, seja em recintos fechados ou ao ar livre, o MC3000 suporta repetidas quedas de 1,2 m em concreto em várias faixas de temperatura, reduzindo os custos de manutenção e do equipamento.

Descubra o valor das suas informações com o Microsoft Windows CE

Para trazer para o seu negócio a próxima geração da computação móvel, o MC3000 da Symbol foi criado com base no sistema operacional Windows® CE. Com processamento em tempo real, desempenho mais rápido, amplos recursos de multimídia e de navegação na Web, sua empresa pode tornar-se realmente móvel, com interoperabilidade entre computadores pessoais, servidores, serviços de Web e dispositivos.

Serviços para uma implantação perfeita

A marca Symbol Enterprise Mobility Services vai além dos dispositivos móveis e da conectividade sem fio para assegurar que todos os aspectos da sua solução móvel funcionem de modo perfeito, com eficiência máxima.

Para obter mais informações, entre em contato conosco pelo telefone +1.800.722.6234 ou +1.631.738.2400. Você também pode visitar nosso site em www.symbol.com/mc3000.



RECURSOS

Leve, design ergonômico

Cabeça de leitura ajustável com posições esquerda, direita e frontal

Visor em cores/monocromático com resolução de 320 x 320 (com iluminação de fundo)

Conectividade LAN sem fio 802.11b/g

Design resistente

Vedação com especificação IP54

Processador Intel XScale PXA270 e sistema operacional Microsoft Windows CE

As opções de teclado incluem 28, 38 e 48 teclas

Gerenciamento de dispositivos com Mobility Services Platform (MSP)

VANTAGENS

Reduz a fadiga do usuário proporcionando maior produtividade em aplicações de leitura intensiva

O usuário pode ajustar as posições de leitura para obter o máximo em conforto e produtividade

A resolução 30% mais alta do que o 1/4 de VGA permite fácil exibição em muitos ambientes para maior precisão

Possibilita troca de dados em tempo real para produtividade máxima

Projetado para suportar repetidas quedas de 1,2 m em concreto e até 500 tombos

Protegido contra água e poeira, para um desempenho confiável em ambientes de uso intenso

Oferece alta velocidade de desempenho da CPU através de interfaces familiares com amplo suporte aos aplicativos

Oferece vários modos de entrada de dados para eficiência máxima

Permite monitoramento em tempo real de parâmetros críticos de computadores móveis e infra-estrutura sem fio

Principais especificações do MC3000

Características físicas

Dimensões	Configuração do captador de imagens	188 mm C x 80,8 mm L x 44,7 mm P Na empunhadura: 61 mm L x 36,3 mm P
	Configuração do laser	211,6 mm C x 80,8 mm L x 39,9 mm P Na empunhadura: 61 mm L x 27,9 mm P
Peso	Configuração do laser	379 g (com WLAN)
	Configuração do captador de imagens	428 g (com WLAN)
Teclado		28, 38 e 48 teclas Emulação do terminal (5250, 3270, VT)

Características de desempenho

	<i>Configuração do visor monocromático</i>	<i>Configuração do visor em cores</i>
Resolução do visor	320 x 320	320 x 320
Sistema operacional	Microsoft Windows CE4.2 Core Version	Microsoft Windows CE4.2 Professional Version
Desenvolvimento de aplicativos	Symbol SDK	Symbol SDK
Ambiente	Microsoft Windows CE SDK	Microsoft Windows CE SDK
Processador	IntelXScale PXA270 @312MHz	IntelXScale PXA270 @520MHz
Memória FLASH/ RAM (MB)	64/32	64/64
Captura de dados	Laser 1D	Captador de imagens CCD 1D Laser 2D
Slot para expansões padrão (SD)	Acessível ao usuário (localizado sob a bateria) - aprovado para expansão da memória somente	
Comunicações	RS-232, USB (Host e cliente)	

Alimentação	Configuração do laser	2.600 mAh @ 3,7Vcc
	Configuração do captador de imagens	4.400 mAh @ 3,7Vcc

Ambiente do usuário

Temperatura operacional	Monocromático: -20° a 50° C Em cores: -10° a 50° C
Temperatura de armazenamento	-30° a 70° C
Umidade	5% a 95% sem condensação
Queda	Quedas repetidas de 1,2 m em concreto à temperatura operacional
Tombo	500 tombos de meio metro à temperatura ambiente (1.000 quedas)
Vedação ambiente	IP54 Categoria 2
Descarga eletrostática	+/-15kVCC de descarga no ar +/-8kVCC de descarga direta +/-8kVCC de descarga indireta

Comunicações de dados sem fio

WLAN	Symbol Spectrum24, 802.11b, 802.11g
Potência de saída	100 mW EUA e internacional
Taxa de transferência de dados	802.11b: 11 MB por segundo 802.11g: 54 MB por segundo
Antena	Interna
Faixa de frequência	Depende do país; normalmente, de 2,4 a 2,5 GHz

Periféricos e acessórios

Berços	Berço de carga serial USB/RS-232 de uma posição com local para bateria reserva Berço de carga de Ethernet com quatro posições Berço de carga única com quatro posições
Carregadores	Carregador de bateria de 4 posições Adaptador para carregador de bateria universal
Impressoras	Suporta impressoras aprovadas pela Symbol
Outros acessórios	Coldres, cabos de carga

Regulamentação

Segurança elétrica	Certificado para UL60950, CSA C22.2 N° 60950, EN60950/IEC 950
EMI/RFI	América do Norte: FCC Parte 2 (SAR), FCC Parte 15, RSS210 Classe B, Versões de rádio EN 301 489-1, 489-17
EMI/RFI EU: Versões em lote	EN55022 Classe B EN55024 Japão: CISPR 22, Classe B Austrália: AS3548 América do Norte: FCC Parte 15, ICES 003 Classe B
Segurança de laser	IEC Classe 2/FDA Classe II de acordo com IEC60825-1/EN60825-1

N410 CE



Sobre a Symbol Technologies

Symbol Technologies, Inc., The Enterprise Mobility Company™, fornece soluções que capturam, transmitem e gerenciam informações em tempo real, do ponto da atividade ao ponto da decisão. As soluções Symbol integram uma tecnologia de captura avançada de dados, computadores móveis resistentes e infra-estrutura sem fio, habilitando aplicações de software e com alto retorno sobre os investimentos de parceiros de negócios e da Symbol Enterprise Mobility Services. As soluções de mobilidade empresarial da Symbol aumentam a produtividade e a velocidade da sua empresa, reduzem custos e obtêm vantagens competitivas para empresas varejistas, de transporte e logística, órgãos do governo, fabricantes e fornecedores dos setores de saúde, hotelaria e segurança líderes em seus segmentos. Há mais informações disponíveis no site www.symbol.com.

symbol
The Enterprise Mobility Company™

Sede corporativa
Symbol Technologies, Inc.
One Symbol Plaza
Holtville, 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 #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, England RG41 5TP
TEL: +44.118.9457000
FAX: +44.118.9457500
MSP 07/04

Para a América do Norte, América Latina e Canadá
Symbol Technologies
The Americas
One Symbol Plaza
Holtville, 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

Email
info@symbol.com



MC3000 01/05

N° da peça MC3000 Impresso nos EUA em 01/05 © 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. Todos os produtos e nomes de empresas são marcas comerciais, de serviço ou marcas registradas de 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.