



SD61

Estação Base Sem Fio

- **Fácil configuração** – Não é necessário instalar novo software no seu PC ou sistemas de servidor
- **Redução de custos de aquisição** – 1 base pode conectar até 7 scanners
- **Comunicação sem fio confiável** através do protocolo de comunicação avançado Intermec
- **Aumento da produtividade e capacidade de manobra**, trabalhando a até 100m (328 ft) de distância da base (ambiente aberto)
- **Proteção de investimento** – grande variedade de conexões
- **Qualidade industrial** – construção robusta da Intermec é ideal para armazéns e aplicações industriais
- **Experimente a flexibilidade de se comunicar via Bluetooth®** com os scanners SR61B e SF51 da Intermec

A estação base sem fio SD61 oferece conexão segura (protocolo ISCP) entre vários scanners industriais da Intermec, incluindo o SF51 e SR61B, e o dispositivo servidor sem a necessidade de carregar nenhum software no sistema, economizando tempo e recursos.

A estação base multiportas SD61 permite que até sete scanners Intermec com Bluetooth® operem na mesma área de trabalho, com conexão sem fio à mesma solução móvel no veículo, PC ou impressoras Intermec. Ao diminuir drasticamente o número de servidores, o SD61 entrega um rápido ROI e um ambiente de trabalho mais organizado.

Scanners sem fio podem ser conectados e desconectados pela simples leitura do código de barras associado no topo do SD61, habilitando gerentes de linha e usuários a associar scanners ao sistema sem ter acesso ao computador servidor, reduzindo chamadas para os administradores de sistema e limitando acesso não essencial. A comunicação entre o SD61 e os scanners associados é bi-direcional, por isso é totalmente segura, dando a garantia que a transferência de dados é validada.

Com apoio de um rádio Bluetooth®™ Class 1, o SD61 permite que qualquer usuário associado trabalhe dentro de um raio de

até 100m (328ft) da base em ambiente aberto. Caso o usuário saia do alcance da estação base, ele será informado por mensagem visual (Intermec Ready-to-Work light) e de áudio fornecidas pelos scanners SF51 e SR61 e será automaticamente re-conectado ao entrar novamente no alcance da base.

Para que sua configuração seja a mais fácil possível, o SD61 suporta uma ampla variedade de interfaces (wedge, RS 232, Wand emulation, USB), eliminando a necessidade de adaptadores ou dongles menos duráveis, que são mais adequados para configurações não industriais.

Cada scanner sem fio associado com o SD61 multiportas funciona independentemente, com configurações específicas, entregando máxima flexibilidade e confiança. A primeira configuração é feita simplesmente através da leitura dos códigos de barras de configuração que acompanham a estação base ou através do software EasySet da Intermec, que oferece uma enorme gama de ferramentas de edição de dados.

Desenvolvido para suportar 26 quedas em concreto, o SD61 é ideal para ambientes agressivos, incluindo armazéns e locais de produção industrial. É o substituto ideal para o Intermec MicroBar 9745.

Descrição

SD61 Estação base sem fio

Características Físicas

Altura: 3.6cm/1.4"

Largura: 10.2cm/4"

Profundidade: 11.5cm/4.5"

Peso: 150g/5.2oz

Conectividade

Cabo de conexão disponível em: USB, Wedge (PS2), Wand emulation, RS 232

Alimentação

SD61 é alimentado através de fonte de alimentação universal de 5 volt, dependendo da escolha do cabo. 75mA at 5V +/- 10%

Especificações do Rádio

Comunicação: Bluetooth Class, bi-direcional

Raio da área de trabalho:

até 100m/328' (ambiente aberto)

Associação: conecta a qualquer scanner

Intermec com Bluetooth®

Conectividade: Até 7 scanners simultaneamente

Protocolo: ISCP

Especificações de Temperatura

Temperatura de operação:

-20°C/-4°F até 60°C/140°F

Temperatura de armazenamento:

-40°C/-40°F até 70°C/158°F

Especificações de Ambiente

Umidade relativa: 95% at 45°/113°F

(non-condensing)

Choques: 26 quedas de 1.2m/3.9ft no concreto

Vibrações: 8G, de 10Hz até 500Hz, 2hr/axis, 3 axis

Selagem: IP53

MTBF: 100,000hrs

Testes e Padrões

FCC Class A, EMC Class A & B, EN 60950,

EN 300 328 radio, cUL, VDE, RoHs

Escritório Corporativo**Matriz**

6001 36th Avenue West
Everett, Washington 98203
Tel: (425) 348-2600
Fax: (425) 355-9551

Intermec South America

**Brasil - Chile - Argentina -
Urugai - Paraguai**

Escritório Corporativo

Rua Samuel Morse, 120 - 9º andar
Brooklin - São Paulo -
SP - Brasil
CEP: 04576-060
Tel: +55 11 3711-6770
www.intermec.com.br
www.intermec.com

Fábrica

Rua Oswaldo Cruz, 615
Bairro Varginha - Itajubá -
MG - Brasil
CEP: 37501-168
Tel: +55 35 3629-9000

Marca e logo Bluetooth® são registradas e pertencem a Bluetooth® SIG, Inc.

Copyright © 2009 Intermec Technologies Corporation. Todos os direitos reservados. Intermec é uma marca registrada de Intermec Technologies Corporation. Todas as outras logomarcas pertencem a seus respectivos proprietários. Impresso no Brasil. 611990-01A 09/09

No esforço contínuo de melhorar seus produtos, a Intermec se reserva o direito de alterar especificações e configurações sem aviso prévio.

