9208 - Placa de Rede PCI-e 10/100/1000 Mbps - Low Profile

INTRODUÇÃO:

A Placa de Rede PCI-e 10/100/1000 Mbps - Low Profile Comtac, possui interface de rede Ethernet LAN base 10/100/1000 de alto desempenho. Oferece uma solução de baixo custo para conectar-se com redes locais LAN de alta velocidade (1000 Mbps), sendo 10 vezes mais rápida que a Ethernet padrão. Indicada para empresas e residências, esta placa é compatível com redes 10/100 Base-T, permitindo que seja facilmente incorporada em qualquer rede já existente.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

- Placa de Rede 1000 Base-T de alto desempenho;
- Compatível também com redes 10/100 Base-T;
- Suporte automático para redes 10/100/1000 Base-T;
- · Compatível com a especificação PCI Express revisão 1.1;
- Conexão Slot PCI Express X1, com taxa de transferência de até 2.5 Gbps Full Duplex;
- Compatível com padrões IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab;
- Suporta controle de fluxo Half Duplex e Full Duplex (IEEE 802.3x);
- Suporte para IEEE 802.1Q VLAN (Somente Windows® 2000 e XP);
- · Compatível com padrões de cabeamento CAT-5/6 UTP;
- · Auto detecção e correção de cabo crossover;

• Sistemas operacionais compatíveis: Windows[®] 98 SE/ ME/ 2000/ XP 32-64 bit/ Server 2003 32-64 bit/ Server 2008 32-64 bit/ Vista 32-64 bit/ Seven (7) 32-64 bit, Linux[®], Ms-DOS[®] e Mac OS[®] 10.4 ou superior.

ADVERTÊNCIA:

Antes de instalar e ativar a Placa de Rede PCI-e 10/100/1000 Mbps - Low Profile Comtac, tenha certeza que todos os dados nos discos rígidos estão seguros e copiados em um BACKUP. O fabricante não é responsável por perda de dados decorrente de mal uso, inexperiência, negligência ou falta de conhecimento. Caso você tenha qualquer problema ou dúvida, por favor, entre em contato com o revendedor do seu computador ou assistência técnica.



INSTALAÇÃO DO HARDWARE:

1. Desligue seu computador e todos os dispositivos conectados a ele.

2. Tire o computador e seus periféricos da tomada de alimentação.

3. Remova a tampa lateral do gabinete de seu computador. Caso tenha dúvida para remover a tampa do gabinete consulte o manual de instruções de seu computador.

4. Localize um slot PCI Express X1 livre. Tire a tampa traseira e guarde o parafuso para uso no passo 5.

5. Alinhe a placa com o slot PCI Express X1. Encaixe-a e pressione para que seja afixada ao suporte uniformemente. Cuidado para não forçar a placa-mãe, se houver resistência retire e recoloque para encaixar melhor. Assegure que a placa está firmemente encaixada, use o parafuso do passo 4 para firmar ela à traseira do gabinete.

6. Conecte o computador a rede local LAN usando um cabo padrão (não incluso).

- 7. Recoloque as tampas do seu computador.
- 8. Ligue seu computador. Agora você está pronto para instalar o driver.

INSTALAÇÃO DO DRIVER:

Certifique-se que seu computador esteja operando com um dos sistemas operacionais exigidos para o funcionamento da Placa de Rede PCI-e 10/100/1000 Mbps - Low Profile .

Obs.: Para usuários do sistema operacional Windows® será necessário estar conectado a internet, pois o Windows® poderá fazer download de drivers no site da Microsoft®.

- INSTALANDO O DRIVER NO SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS®:

1. Uma vez que o sistema operacional Windows® terminar de carregar, insira o CD do driver no leitor de CD-ROM, normalmente designado como disco "D:\".

2. O Windows[®] automaticamente detectará a Placa de Rede PCI-e 10/100/1000 Mbps -Low Profile Comtac. Selecione a opção **"Não esta vez"** e clique em **Avançar**.

3. Selecione a opção **"Instalar de uma lista ou local específico (avançado)"** e clique em **Avançar**.

4. Desmarque a opção **"Procurar mídia removíve!"** e marque a opção **"Incluir este local na pesquisa"**. Agora clique no botão **Procurar** e localize o driver da placa na pasta "D:\Realtek\RTL8111\(selecione a versão do Windows[®] que está sendo utilizado).

5. Clique no botão OK e em seguida no botão Próximo para continuar.

6. Siga as instruções na tela até terminar a instalação do driver.



Manual do Usuário

7. Quando o Windows[®] mostrar o aviso **"O software que você está instalando para este dispositivo não passou pelo teste de logotipo..."** clique em **"Instalar assim mesmo"**.

8. Finalmente, clique em Fechar quando todos os drivers estiverem instalados.

- VERIFICANDO O DRIVER INSTALADO

1. No menu Iniciar, clique com o botão direito do mouse no ícone do Meu Computador e selecione Propriedades.

- 2. Selecione a aba Hardware e clique em Gerenciador de Dispositivos.
- 3. Clique no sinal "+" ao lado do item Adaptadores de Rede.
- 4. A lista deve conter o item: "Realtek PCIe GBE Family Controller".
- 5. Clique com o botão direito do mouse no item acima e selecione Propriedades.

6. Verifique o estado do dispositivo na janela geral. Você deve ver a seguinte

mensagem: "O dispositivo está funcionando normalmente".

- INSTALANDO O DRIVER NOS SISTEMAS OPERACIONAIS MS-DOS®, LINUX® E MAC OS®:

- 1. Insira o CD de instalação no drive de CD-ROM.
- 2. No CD, selecione a pasta Realtek\RTL8111.
- 3. Selecione a pasta correspondente a seu sistema operacional.
- 4. Siga as instruções contidas na pasta.

ATENÇÃO:

Se a Placa de Rede PCI-e 10/100/1000 Mbps - Low Profile Comtac foi devidamente instalada, não haverá qualquer problema ou qualquer pergunta sobre a instalação. Caso sim, siga as instruções:

1. Verifique se alguma versão antiga do dispositivo do driver já tenha sido instalada, caso sim, você precisará desinstalar o antigo e instalar novamente.

 Caso sua Placa de Rede PCI-e 10/100/1000 Mbps - Low Profile Comtac esteja com algum problema, favor entrar em contato com nossa assistência técnica que poderá melhor instruí-lo.

Para obter maiores informações relacionadas a Placa de Rede PCI-e 10/100/1000 Mbps -Low Profile Comtac acesse o site www.comtac.com.br, e aproveite para conhecer toda nossa linha de produtos.





As informações contidas neste manual estão sujeitas a modificações por conta de melhorias no produto ou em seu funcionamento sem aviso prévio.

Caso haja conflito entre as funções descritas neste manual e o produto, por favor, acesse nosso site e faça download do manual em PDF ou entre em contato com nosso suporte técnico através dos nossos telefones VoIP que podem ser consultados através do nosso site <u>www.comtac.com.br</u>.