Dell Precision em rack 7910

Atualização de informações Folha de especificações técnicas

DELL EMC

Atualização de informações em rack Dell Precision 7910

Esta seção fornece informações sobre os possíveis mensagens de erro e as soluções no Dell Precision em rack 7910.

NOTA: As informações nesta folha de especificações técnicas substitui as informações disponíveis no Manual do proprietário.

Categoria	Execute/Mensagem de Erro	Solução
Citrix	XenServer 6.2 sistema pára durante a instalação do SO.	Para desativar o USB 3.0 em Configuração do sistema. **NOTA: Consulte o Manual do proprietário para obter informações de configuração do sistema no rack 7910 dell.com/manualssobre o Precision**
	AHCI controlador de HDD integrado não é suportada.	Use da controladora PERC.
	AMD FirePro W5100 GPU definitivamente não é suportado.	Selecione nVIDIA GPU) na configuração do sistema.
	nVIDIA Quadro GPU definitivamente não é suportado.	Selecione outros nVIDIA GPU) na configuração do sistema.
	XenServer 6.2 sistema pára durante a instalação do SO.	ATS precisa estar desativado na configuração do sistema.
	Nenhum disco for detectado durante a instalação do XenServer 6.2 H330 SO conectados à controladora PERC.	O driver Megaraid deve ser carregado manualmente. Consulte o site de suporte Citrix para drivers mais recentes.
	interface de vídeo congela durante a execução com o Windows Media Player (WMP) depois de 30 minutos.	Desativar Redirecionamento de mídia "Windows" na definição do Studio para WMP.
	SR-IOV não é suportado no momento por XenServer.	
	Somente duas CPUs virtuais funcionam quando atribuir mais de 2 CPUs virtuais para Windows Virtual Machine (VM — Máquina virtual), usando placa nVIDIA GRID.	Consulte nVIDIA documentação para a solução alternativa.
	modo UEFI BIOS não é suportado.	Selecionar modo Legacy BIOS (BIOS legado) na configuração do sistema.
VMware	sistema pára durante a instalação do sistema operacional do host.	Para desativar o USB 3.0 em Configuração do sistema.
	controlador de HDD integrado de AHCI não é suportada.	Use da controladora PERC.
	AMD FirePro W5100 GPU não pode ser usado.	Selecione nVIDIA GPU na configuração do sistema.
	Mais de dois nVIDIA K4200 GPUs não pode ser usado.	Selecione apenas 1 ou 2 nVIDIA K4200 GPUs.
	Windows 8.1 não é compatível com o sistema operacional convidado.	
	ESXi 5.5 U2 não oferece suporte ao recurso Netqueue 1 gigabit.	
Windows	Impossível instalar o Windows 7 de 64 bits — Interrompe o "Iniciando o Windows" na interface.	Windows 7 de 64 bits — No modo UEFI, carregar vídeos legados ROM de opção

		deve ser ATIVADO na configuração do sistema.
	Impossível instalar o Windows 7 de 32 bits original — Interrompe o "Instalação do Windows" na interface.	Windows 7 de 32 bit — Definido MMIO como DISABLED (DESATIVADA) na Configuração do sistema.
	Windows 7 de 32 bits original — Devido ao número limitado de E/O mapeado de Memória (MMIO) espaço, somente 2 placas GPU pode ser instalado.	Windows 7 de 32 bits original — Selecione no máximo 2 placas GPU para ser instalado.
	Win 8.1 de 32 bits não é suportada.	Selecione o Windows 7 de 32 bits original se um SO de 32 bits é o desejado.
RHEL7.0 Linux	Firewire 1394 RHEL7.0 não é suportado no Linux.	Firewire 1394 RHEL7.0 não é suportado no Linux.
	System é interrompida e não consegue inicializar W5100 xWindows com o driver instalado.	Executar aticonfig -f -inicial após a instalação e antes do boot. Consulte a documentação da AMD.
Ferramentas de gerenciamento	Implantação de SO de pacotes de drivers não é suportado. **NOTA: Mostrador na Tela (OSD) não é suportado em R7910.**	Server arquivos Cab são usados para obter atualizações de driver.
	IPMI não é suportado no Windows 7.	
NVIDIA Tesla K20	NVIDIA Tesla não é suportado no sistema operacional Win7 x32.	
Intel 3120A	Intel 3120A Win7 x32) não é suportado no SO.	
NVIDIA GPU	Pausa do host VMware executando 3Dmark estresse.	Use para substituir Heaven Unigine benchmark 3DMark para teste de loop.
Intel RSTe	Somente 4 unidades pode ser configurado como RAID.	Somente 4 unidades podem ser usadas em uma configuração RAID. Os drives 0 a 3. As unidades de 4 a 7 pode ser configurada como não-RAID (JBOD (Just a Bunch of Disks, apenas um monte de discos).
PCoIP	O sistema não pode ser ativado remotamente ON.	Você deve esperar um mínimo de 30 segundos desde o momento em que o sistema está desligada (OFF) remotamente até o momento em que ela é ativada.
PXE	Nem todas as portas suportam a NIC PXE (Pre-boot Execution Environment).	Porta 1 do 1g de 4 portas Placa auxiliar de rede (NDC) oferece suporte a PXE. A porta 3 do 2+2 NDC oferece suporte a PXE.
NDC da porta de 10G	Nenhuma função ao conectar 10g NDC porta para 100 Mbit/s de switch.	10g NDC portas são incompatíveis com a porta do comutador no modo full-duplex de 100 Mbps.
PERC	RAID 6/50/60 não são suportados.	
iSCSI	Não é possível conectar-se de dispositivos iSCSI.	iSCSI não é suportado no Precision R7910
SATA SSD	SSD SATA de dispositivos são reconhecidos como dispositivos externos	SSD SATA de dispositivos são reconhecidos como dispositivos externos no OS quando é usado a controladora AHCI onboard.
iSCSI	Não é possível conectar dispositivos de inicialização iSCSI no modo UEFI.	Suporte a iSCSI para o sistema.
Conformidade WHQL	WHQL Sleep e PNP teste falhará.	Instale o driver Intel RSTe primeiro, seguido pelo driver de chipset da Intel.

Como encontrar mais informações e recursos

Consulte os documentos sobre segurança e normalização entregues com seu computador e também a página de conformidade normativa em **www.dell.com/regulatory_compliance** para obter mais informações sobre:

- Práticas de segurança recomendadas
- Certificação de normalização
- Ergonomia

Consulte **www.dell.com** para obter informações adicionais sobre:

- Garantia
- Termos e condições (apenas para os EUA.)
- Contrato de licença para o usuário final

Informações adicionais sobre o produto estão disponíveis em www.dell.com/support/manuals

Copyright © 2014 Dell Inc. Todos os direitos reservados. Esse produto é protegido por leis de direitos autorais e de propriedade intelectual dos EUA e internacionais. Dell™ e o logotipo Dell são marcas comerciais da Dell Inc. nos Estados Unidos e/ou em outras jurisdições. Todas as outras marcas e os nomes aqui mencionados podem ser marcas comerciais de suas respectivas empresas.