

Guia de preparação para o exame da Axis

Axis Certification Program



Índice

1. Introdução	3
2. O que é o Axis Certification Program?	3
3. Detalhes do exame	4
4. Preparação recomendada para o exame	6

1. Introdução

Este guia ajuda você a se preparar para o Axis Network Video Exam. Ele inclui os seguintes tópicos:

- > O que é o Axis Certification Program?
- > Detalhes do exame
- > Preparação recomendada para o exame

2. O que é o Axis Certification Program?

A finalidade do Axis Certification Program é ajudar profissionais e empresas a comprovar sua competência e suas habilidades relacionadas a vídeo vigilância em rede.

Quem deve fazer o Axis Network Video Exam?

A certificação está aberta a qualquer pessoa que deseje demonstrar sua competência e habilidades relacionadas à tecnologia de vídeo em rede. O exame foi desenvolvido especificamente para designers de sistemas e profissionais em funções de vendas técnicas.

Por quanto tempo a certificação é válida?

A certificação tem validade de 36 meses. Realizando a recertificação regularmente, você pode estendê-la por mais 36 meses, sempre que ela expirar.

Quais são os benefícios de ser um Axis Certified Professional?

- > O Axis Network Video Exam é indicador de conhecimentos abrangentes sobre as mais recentes tecnologias de vídeo em rede, soluções e práticas recomendadas.
- > Por sua competência, Axis Certified Professionals são altamente respeitados por seus pares e colegas. Eles são reconhecidos por arquitetos de sistemas e consultores, que especificam Axis Certified Professionals em projetos de grande porte.
- > Ao escolherem seu integrador de vídeo vigilância, a certificação Axis é um diferencial exclusivo para os clientes.
- > Ao receber a certificação, os profissionais também recebem:
 - O certificado de Axis Certified Professional
 - O logotipo de Axis Certified Professional
 - O cartão de filiação de Axis Certified Professional

Ter Axis Certified Professionals na equipe é um requisito para se tornar um Parceiro de Soluções Axis. Saiba mais aqui: www.axis.com/partner/channel-partner-program

3. Detalhes do exame

O Axis Network Video Exam é um avançado teste baseado em computador oferecido pelos centros de teste da Pearson VUE, e o valor para sua realização é USD\$ 150.

O Axis Network Video Exam está disponível em países selecionados. Para obter mais informações, visite www.axis.com/learning/certification-program

Para localizar o centro de teste da Pearson VUE mais próximo de você, visite www.pearsonvue.com/axis.

Informações práticas

Como posso agendar um Axis Network Video Exam?

Há três opções para agendar um exame.

- > On-line
- > No local, no centro de teste da região
- > Entrando em contato com serviço de atendimento ao cliente da Pearson VUE

Quais informações devo estar preparado para fornecer ao agendar meu exame?

Ao agendar seu exame, você deve estar preparado para fornecer todas as informações a seguir. As informações pessoais fornecidas serão usadas para criar o cartão de filiação e o certificado.

- > O nome usado para agendar seu exame deve corresponder exatamente ao nome exibido em sua identificação, que será apresentada ao centro de teste no dia do exame. A exigência mínima é que a identificação seja uma identidade válida emitida pelo governo, contendo seu nome de acordo com o alfabeto inglês, sua assinatura e uma foto sua.
- > Sua ID de candidato da Pearson VUE.
- > Números de telefone: caso ocorra algum problema, usaremos esses números para entrar em contato.
- > Endereço de correspondência: forneça o endereço para o qual você deseja que sua filiação seja enviada.
- > Código do exame - ANVE
- > Endereço de email: é obrigatório o fornecimento de informações de email corretas para realizar a inscrição.
- > Método de pagamento www.pearsonvue.com/axis

Qual identificação é exigida no local do centro de teste?

Para o Axis Network Video Exam, você deve ter duas formas válidas de identificação, uma com foto e ambas com sua assinatura. As formas de identificação principais devem ser originais, estar dentro da validade (não expiradas), conter foto, conter assinatura e ser emitidas pelo governo.

Visite: www.pearsonvue.com/axis para obter mais detalhes.

Posso remarcar ou cancelar meu agendamento?

Você pode cancelar ou reagendar seu exame pelo site da Pearson VUE até 48 horas antes do seu início. O não cancelamento ou atrasos na chegada resultarão na perda do pagamento. Isto inclui todos os tipos de pagamentos, como cartão de, voucher e dinheiro.

Detalhes do Axis Network Video Exam

- > Título do exame: Axis Network Video Exam
- > Número de questões no exame: 70 questões.
- > Duração do exame: máximo de 90 minutos.
- > O cronômetro do exame não é iniciado até que você visualize a primeira questão.
- > Certificação: Axis Certified Professional.
- > Você não poderá acessar nenhum recurso ou referência durante o exame.
- > Você será solicitado a apresentar sua identificação antes de fazer o teste.

Tipos de questões do exame

- > Múltipla escolha
 - Resposta única
 - Respostas múltiplas

O que é relatório de pontuação?

Após concluir o exame, você pode acessar o site da Pearson VUE e ver sua pontuação. O relatório de pontuação inclui informações sobre sua aprovação ou reprovação no exame, e uma indicação de seu desempenho por área de conhecimento. Não haverá informações detalhadas sobre as questões certas e/ou erradas.

Cálculo da pontuação do exame

A pontuação para aprovação no Axis Network Video Exam é de 600 pontos em 800. É utilizada uma pontuação em escala, iniciando em 200 pontos. A pontuação por questão depende da importância e do nível de dificuldade. Se errar uma das alternativas ou não responder à questão, você obterá 0 pontos. Não há subtração de pontos para respostas incorretas ou caso você não responda à questão.

4. Preparação recomendada para o exame

Preparação

Para ser aprovado no teste, é importante que você esteja bem preparado. A Axis Communications Academy oferece um portfólio de aprendizagem abrangente, incluindo tudo o que você precisa saber para ser aprovado no Axis Network Video Exam. Também recomendamos a experiência interativa com a tecnologia. Para facilitar sua preparação, listamos todos os treinamentos e recursos relevantes para o programa de certificação em um curso de aprendizagem para certificação em nosso site.

Recomendamos que você comece a se preparar acessando o site www.axis.com/learning/certification/get-prepared

Áreas de conhecimento

O exame é baseado no conhecimento das cinco áreas apresentadas em "Conteúdo do exame" na página 6. O peso especifica a importância e a frequência das questões de cada área de conhecimento do exame.

5. Conteúdo do exame

Área de conhecimento	Exemplos	Peso
Tecnologia de vídeo em rede	Conhecimento fotográfico	15%
	Padrões do setor	
	Algoritmos de compressão	
	Tecnologia de lentes	
	Vídeo inteligente	
Sistema de rede	Sistema de rede básico	15%
	Segurança de rede	
	Métodos de transmissão	
Design de sistema	Considerações sobre design de sistemas	30%
	Colocação da câmera	
	Influenciadores de largura de banda e de espaço de armazenamento	
	Ferramentas para design de sistemas da Axis	
Conhecimentos sobre os produtos Axis	Convenção de nomenclatura Axis	30%
	Linha de produtos Axis	
	Recursos das câmeras Axis	
	Soluções de software Axis	
	Soluções por setor	
Instalação	Instalação do hardware	10%
	Instalação do software	
	Técnicas de aplicação de foco	
	Manutenção	

Sobre a Axis Communications

A Axis fornece soluções de segurança para um mundo mais inteligente e seguro. Como líder do mercado de vídeo em rede, a Axis impulsiona o setor através do lançamento contínuo de produtos de vídeo em rede inovadores e baseados em uma plataforma aberta, oferecendo alto valor agregado aos seus clientes através de uma rede mundial de parceiros. A Axis mantém relacionamentos de longo prazo com seus parceiros, fornecendo conhecimento e produtos de rede inovadores, em mercados novos e já existentes.

A Axis conta com mais de 2.500 funcionários, em mais de 50 países ao redor do mundo, e com o apoio de uma rede de mais de 80.000 parceiros. Fundada em 1984, a Axis é uma empresa com sede na Suécia e listada na NASDAQ de Estocolmo como AXIS.

Para obter mais informações, visite nosso site www.axis.com.