

Chassi para codificador de vídeo AXIS Q7920

Chassi para codificador de vídeo confiável e de alta densidade.



- > Suporta hot swap de até 14 blades
- > Redundância de alimentação e rede
- > Suporte para E/S e porta serial

O AXIS Q7920 é um chassi para codificador de vídeo de alta densidade montado em rack, que oferece uma solução expansível para migração de instalações analógicas para vídeo em rede. Este chassi para codificador de vídeo é ideal para instalações grandes e críticas, nas quais o alto desempenho, a flexibilidade e a confiabilidade são obrigatórios.

O AXIS Q7920 é um chassi para codificador de vídeo montado em rack 5U que suporta hot swap (troca a quente) de até 14 blades de codificador de vídeo. O chassi para codificador de vídeo, quando totalmente equipado, permite que até 84 câmeras analógicas sejam integradas a um sistema de vigilância por vídeo IP.

O AXIS Q7920 permite a instalação de vários blades de codificadores de vídeo diferentes e, com isso, oferece uma solução flexível, expansível e de alta densidade. Ele possibilita qualquer combinação de blades, com suporte a diferentes formatos de compressão, resoluções e taxas de quadros. Os blades podem ser adicionados ou alterados sem desligar a energia do chassi.

O AXIS Q7920 é uma solução de codificador de vídeo altamente confiável com sua redundância de alimentação e rede. Ele oferece tanto portas RJ45 quanto entradas SFP para garantir uma conectividade de rede de longa distância flexível e econômica.

O chassi para codificador de vídeo suporta controle PTZ por meio de conectores RS-485 na parte traseira de cada entrada. Cada entrada tem conexões para dispositivos externos de entrada e/ou saída, o que permite acionadores externos de alarme e controle de dispositivos, como travas de porta ou luzes.

Especificações técnicas – Chassi para codificador de vídeo AXIS Q7920

| Decodificador de vídeo | | Condições operacionais | 0 °C - 45 °C 20 - 85% RH (sem condensação) |
|-----------------------------|---|----------------------------|---|
| Modelo | Chassi para codificador de vídeo AXIS Q7920 | Aprovações | EN 55022 Classe B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC parte 15 Subparte B Classe A, cabo não blindado, FCC Peça 15 Subparte B Classe B, cabo blindado, VCCI Classe B, Marca C AS/NZ CISPR 22 Classe B, ICES-003 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24, UL/IEC/EN 60950-1, EN 50121-4 |
| Geral | | Dimensões (AxLxP) | 221.5 x 482 x 249.3 mm |
| Entradas de expansão | 14 entradas para blades de codificador de vídeo | Peso | 10,5 kg excluindo blades |
| Caixa | Caixa 5U, em metal, para montagem em rack de 19 polegadas Cor: preto/prata (NCS S 9000-N) | Acessórios inclusos | Manual de instalação, kit de montagem (incluindo 4 pés), 2 cabos de energia CA, blocos de terminais |
| Alimentação | 100 V - 240 V CA, máximo de 365 W, 50/60 Hz Duas unidades de alimentação de energia permutáveis e redundantes | Garantia | Garantia Axis de 3 anos, consulte www.axis.com/warranty |
| Resfriamento | Duas bandejas de ventilador permutáveis, equipadas com dois ventiladores cada | | |
| Conectores | 4x RJ45 Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (Ethernet Gigabit) 4x Slot 1 Gbps SFP 14x Blocos de terminais de E/S 14x Blocos de terminais RS-485 (half-duplex) 14x Blocos de terminais com dois pinos com saída de alimentação de 12 V | | |

| Blades de codificadores de vídeo compatíveis | | | | | |
|--|--------------|---------------------|---|----------------------------|---------------|
| Blade | Nº de canais | Compressão de vídeo | Quadros por segundo (NTSC/PAL) na resolução máx. | Entradas e saídas externas | Suporte a PTZ |
| AXIS Q7406 | 6 | H.264 | Vários streams a 30/25 em D1 por canal | 12 configuráveis | |
| | | Motion JPEG | | | |
| AXIS Q7414 | 4 | H.264 | Vários streams a 30/25 em D1 por canal | 8 configuráveis | |
| | | Motion JPEG | | | |
| AXIS P7224 | 4 | H.264 | Vários streams a 30/25 em D1 (total de 8 streams) | 4 configuráveis | |
| | | Motion JPEG | | | |

AXIS 240Q, AXIS 241Q, AXIS 241S e AXIS 243Q também são compatíveis com AXIS Q7920.

Dimensões

