

## AXIS P1244 Network Camera

Câmera de baixo custo altamente discreta para uso em ambientes externos

A AXIS P1244 é uma pequena câmera modular de baixo custo que oferece desempenho de HDTV 720p. Essa câmera interna altamente discreta é ideal para uso em lojas, caixas eletrônicos e máquinas de vendas/bilheterias eletrônicas. A unidade de sensor do tamanho de um dedo proporciona um campo de visão de 102°. Ela pode ser montada em locais apertados ou em paredes ou tetos com a ajuda do kit de embutir (incluído). Acessórios opcionais permitem que a unidade de sensor seja instalada inclinada em montagens na superfície ou embutidas. A unidade de sensor é fornecida com um cabo desconectável de 8 m (26 pés) para conexão a uma unidade principal pequena. A unidade principal é compatível com PoE, armazenamento de borda e tecnologia Zipstream para reduzir o uso de largura de banda e armazenamento.

- > **HDTV 720p e campo de visão horizontal de 102°**
- > **Fácil de instalar e altamente discreta em espaços apertados**
- > **Tecnologia Axis Zipstream e entrada pra cartão microSD integrada**
- > **Power over Ethernet (PoE)**



# AXIS P1244 Network Camera

| Câmara  |   | Geral  |  |
|---|---|--|--|
| <b>Sensor de imagens</b>                      | CMOS RGB de 1/4 pol. (efetivo) com varredura progressiva  | <b>Invólucro</b>   | AXIS P12 Mk II Main Unit: Aço e plástico<br>AXIS F1004 Sensor Unit: Zinco e plástico   |
| <b>Lentes</b>                                 | Íris fixa<br>2,1 mm, F2.2<br>Campo de visão horizontal: 102°<br>Campo de visão vertical: 56°  | <b>Memória</b>   | 512 MB de RAM, 256 MB de flash   |
| <b>Iluminação mínima</b>                      | Cor: 0,4 lux  | <b>Alimentação</b>   | Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 2<br>Máx. 4,0 W, típico 2,5 W   |
| <b>Tempo do obturador</b>                     | 1/24500 s a 1/6 s   | <b>Conectores</b>  | RJ45 fêmea para 10BASE-T/100BASE-TX PoE<br>RJ12 para unidade de sensor   |
| Vídeo   |   | <b>Armazenamento</b>   | Suporte a cartão microSD/microSDHC/microSDXC e criptografia<br>Gravação em armazenamento de rede (NAS)<br>Para obter recomendações de cartões SD e NAS, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>  |
| <b>Compressão de vídeo</b>                    | H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfis Baseline, Main e High Motion JPEG  | <b>Condições de operação</b>   | -20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F)<br>Umidade relativa de 10 – 85% (sem condensação)  |
| <b>Resoluções</b>                             | 1280 x 720 a 480 x 270  | <b>Condições de armazenamento</b>  | -40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)<br>Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)  |
| <b>Taxa de quadros</b>                        | 25/30 fps (50/60 Hz)  | <b>Aprovações</b>  | EMC<br>EN 55022 Classe B, FCC Parte 15 Subparte B Classe B,<br>ICES-003 Classe B, VCCI Classe B<br>KCC KN32 Classe B, KN35<br>Segurança<br>IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252<br>Ambiente<br>IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14,<br>IEC 60068-2-27<br>Rede<br>NIST SP500-267   |
| <b>Streaming de vídeos</b>                    | Múltiplos streams configuráveis individualmente em H.264 e Motion JPEG<br>Axis Zipstream technology em H.264<br>Taxa de quadros e largura de banda controláveis<br>VBR/ABR/MBR H.264  | <b>Dimensões</b>   | AXIS P12 Mk II Main Unit: 16 x 46 x 109 mm (0,6 x 1,8 x 4,3 pol.)<br>AXIS F1004 Sensor Unit: 37,5 mm (1,5 pol.), Ø 16 mm (0,6 pol.)<br>Cabo da unidade de sensor: 8 m (26 ft)  |
| <b>Configurações de imagem</b>                | Compactação, cor, brilho, nitidez, contraste, balanço de branco, valor de exposição, controle de exposição, zonas de exposição, contraste local, rotação, Corridor Format, wdr, sobreposição de texto e imagens, máscara de privacidade, espelhamento de imagens  | <b>Peso</b>  | AXIS P12 Mk II Main Unit: 72 g (0,16 lb)<br>AXIS F1004 Sensor Unit: 22 g (0,05 lb)<br>Cabo da unidade de sensor: 128 g (0,28 lb)   |
| Rede  |   | <b>Acessórios incluídos</b>  | Guia de Instalação, licença do decodificador Windows® para 1 usuário<br>Kit de suporte de embutir para instalação em parede ou teto  |
| <b>Segurança</b>                              | Proteção por senha, filtragem de endereços IP, criptografia HTTPS <sup>a</sup> , controle de acesso à rede IEEE 802.1X (EAP-TLS) <sup>a</sup> , autenticação digest, log de acesso de usuários, gerenciamento centralizado de certificados, proteção contra atraso de força bruta, firmware assinado  | <b>Acessórios opcionais</b>  | AXIS T8120 15 W Midspan 1-port<br>AXIS T8129 PoE Extender<br>Network cable coupler indoor slim<br>Cartões AXIS Surveillance<br>AXIS F7315 Cable White 15 m<br>AXIS F8214 Dome Accessory<br>AXIS F8224 Recessed Mount<br>AXIS F8204 Mounting Band<br>Suporte de montagem para AXIS P1214/P1214-E/P1224-E<br>Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a> |
| <b>Protocolos compatíveis</b>                 | IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1  | <b>Software de gestão de vídeo</b>   | AXIS Companion, AXIS Camera Station e software de gerenciamento de vídeo de parceiros de desenvolvimento de aplicativos da Axis disponíveis em <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>  |
| Integração do sistema                         |   | <b>Garantia</b>  | Garantia Axis de 5 anos, consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>   |
| <b>Interface de programação da aplicação</b>  | API aberta para integração de software, incluindo VAPIX® e AXIS Camera Application Platform (ACAP); especificações disponíveis em <a href="http://axis.com">axis.com</a><br>Conexão em nuvem com um clique<br>ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile S e ONVIF® Profile T, especificações disponíveis em <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> | a. Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit ( <a href="http://www.openssl.org/">http://www.openssl.org/</a> ) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young ( <a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a> ). |  |
| <b>Acionamento de eventos</b>                 | Análise<br>Eventos de armazenamento de borda  | Responsabilidade ambiental:<br><a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>  |  |
| <b>Ações de eventos</b>                       | Upload de arquivos: email, FTP, HTTP, HTTPS, compartilhamento de rede<br>Notificação: email, HTTP, HTTPS e TCP<br>Buffer de vídeo pré e pós-alarme<br>Envio de interceptações SNMP, modo WDR  |  |  |
| <b>Assistentes de instalação incorporados</b> | Contador de pixels  |  |  |
| <b>Streaming de dados</b>                     | Dados de eventos  |  |  |
| Análise                                       |   |  |  |
| <b>Aplicativos</b>                            | Incluídos<br>AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Vídeo Motion Detection<br>Com suporte<br>AXIS Cross Line Detection<br>Suporte à AXIS Camera Application Platform para permitir a instalação de aplicativos de outros fabricantes, consulte <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>                    |  |  |