

AXIS C6110 Network Paging Console

Solução de paginação flexível e personalizável

O AXIS C6110 Network Paging Console complementa seus alto-falantes de rede para criar um sistema de endereços públicos completo que permite paging ao vivo, informações explicativas pré-gravadas e áudio bidirecional. Configure quantas zonas precisar na interface Web usando a estrutura de árvore expansível. Em seguida, para fazer paging, navegue para a zona certa usando o LCD colorido do console e doze botões físicos. Você também pode configurar botões para acionar ações em outros dispositivos IoT, por exemplo, portas ou luzes. O console pode ser montado com suporte de parede ou colocado em desktop, onde você pode usá-lo como está, com um headset externo ou com o AXIS TC6901 Gooseneck Microphone.

- > **Permite informações explicativas ao vivo e pré-gravadas**
- > **Alcance todas as zonas de áudio de que você precisa**
- > **Visor configurável pela Web**
- > **Áudio bidirecional**
- > **Instalação fácil com PoE**



AXIS C6110 Network Paging Console

Recursos

Casos típicos de uso

Paging ao vivo, reprodução de mensagens pré-gravadas, comunicação bidirecional com alto-falantes e dispositivos SIP
Navegue por várias páginas de zonas de áudio para paging

Hardware

Saída de áudio

Alto-falante de banda larga embutido, diâmetro: 42 mm (1,65 pol)
Nível de pressão sonora máx.: 80 dB

Entrada de áudio

Microfone embutido

Conectores

Entrada XLR para AXIS TC6901 Gooseneck Microphone
Entrada de 3,5 mm para headset (suporte a 3 e 4 anéis)
RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE
Bloco de terminais com 6 pinos de 2,5 mm para 2 x E/S configuráveis

Interface do usuário

Teclas configuráveis: Pode ser configurado para paginação, chamadas e anúncios. Luz de fundo RGB.
Botões de volume: ajuste o volume no alto-falante interno ou no headset.
Botão Push-to-talk (Pressionar para falar): Para paginação, luz de fundo RGB.
LED de status do microfone

Visor e indicadores

Tamanho do visor: 7 polegadas
Resolução do visor: 1024 x 600
Ângulo de exibição do visor: Ângulo completo
Configurável. Luz de fundo automática com sensor de luz ambiente. Modo de suspensão do visor para economizar energia.

Processamento digital de sinais

Integrado e pré-configurado

Caixa de proteção

Caixa plástica com chassi de alumínio
Cor: preto

Dimensões

Altura: 67 mm (2,6 pol)
Largura: 295 mm (11,6 pol)
Comprimento: 132 mm (5,2 pol)

Peso

910 g (2,0 lbs)

Opção de montagem

Mesa ou suporte de parede

Software de áudio

Recursos de áudio

Cancelamento de eco, redução de ruído, formação de feixe

Streams de áudio

Bidirecional (full duplex)

Codificação de áudio

AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726
ADPCM 8 kHz, Axis μ -law 16 kHz, WAV, MP3, Opus 8/
/16/48 kHz
MP3 em mono/estéreo de 64 kbps a 320 kbps.
Taxa de bits constante e variável.
Taxa de amostragem de 8 kHz a 48 kHz.

Sistema em um chip (SoC)

Modelo

i.MX 8M Mini

Memória

1024 MB de RAM, 1024 MB de flash

Rede

Protocolos de rede

IPv4/v6¹, HTTP, HTTPS², SSL/TLS², QoS de camada 3
DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, SIP (Cisco, Avaya, Asterisk)

1. Sincronização de áudio somente com IPv4.

2. Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit. (openssl.org). e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (eay@cryptsoft.com).

Integração de sistemas

Interface de programação de aplicativo

API aberta para integração de software, incluindo VAPIX®, One-Click Cloud Connection, AXIS Camera Application Platform (ACAP).

Sistemas de gerenciamento de vídeo

Compatível com AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 e software de gerenciamento de vídeo dos parceiros da Axis, disponível em axis.com/vms.

VoIP

Suporte a Session Initiation Protocol (SIP) para integração a sistemas Voice over IP (VoIP). Ponto a ponto ou integrado a SIP/PBX.

Testado com fornecedores de PBX, como Cisco e Asterisk.

Recursos SIP suportados: servidor SIP secundário, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 e RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN)

Codecs compatíveis: PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32, G.722

Condições do evento

Áudio: reprodução de clipes de áudio, detecção de áudio

Chamada: estado, mudança de estado

Status do dispositivo: Endereço IP bloqueado, endereço IP removido, stream ao vivo ativo, perda de rede, novo endereço IP, sistema pronto

Armazenamento de borda: gravação em andamento, interrupção no armazenamento, problemas de integridade de armazenamento detectados

E/S: entrada digital está ativa, acionador manual, entrada virtual está ativa

MQTT: sem estado

Agendados e recorrentes: programação

Ações de eventos

Clipes de áudio: reproduzir, reproduzir enquanto a regra está ativa, parar de tocar

Chamadas: atendimento, encerramento, realização

E/S: alternar E/S uma vez, alternar E/S enquanto a regra está ativa

LEDs: piscar LED de status, piscar LED de status enquanto a regra está ativa

MQTT: Enviar mensagem de publicação de MQTT

Notificações: HTTP, HTTPS, TCP e e-mail

Gravações: gravar áudio, gravar áudio enquanto a regra está ativa

Interceptações SNMP: enviar mensagem, enviar mensagem enquanto a regra está ativa

Aprovações

EMC

CISPR 35, CISPR 32 Classe A, CISPR 32:2015/AMD1:2019 Classe A, EN 55035, EN 55032 Classe A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2

Austrália/Nova Zelândia:

RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A

Canadá: ICES-3(A)/NMB-3(A)

Japão: VCCI Classe A

Coreia: KS C 9835, KS C 9832 Classe A

EUA: FCC Parte 15 Subparte B Classe A , cabo blindado e não blindado

Proteção

CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, KC-Mark

Ambiente

IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14

Segurança cibernética

ETSI EN 303 645, selo de segurança de TI BSI

Segurança cibernética

Segurança de borda

Software: SO assinado, proteção contra atrasos por força bruta, autenticação digest e OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow para gerenciamento centralizado de contas ADFS, proteção por senha
Hardware: Plataforma segurança cibernética AXIS Edge Vault, inicialização segura

Segurança de rede

IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2)³, IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS³, TLS v1.2/v1.3³, Network Time Security (NTS), PKI de certificado X.509, firewall baseado em host

Documentação

Guia para aumento do nível de proteção do AXIS OS
Política de gerenciamento de vulnerabilidades da Axis
Axis Security Development Model

Lista de materiais (SBOM) de software do AXIS OS

Para baixar documentos, vá para axis.com/support/cybersecurity/resources

Para saber mais sobre o suporte da Axis à segurança cibernética, acesse axis.com/cybersecurity

3. Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit. (openssl.org). e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (ey@cryptsoft.com).

Geral

Alimentação

Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at
Tipo 1 Classe 3 (máx. 12,95 W)
Consumo de energia típico: 6 W
Consumo máx. de energia: 9,5 W

Confiabilidade

Desenvolvida para operação ininterrupta 24/7.

Armazenamento

Suporte a cartão microSD
Tamanho máx.: 1 TB

Condições operacionais

De 0 °C a 50 °C (de 32 °F a 122 °F)
Umidade relativa de 10 – 85% (com condensação)

Condições de armazenamento

De -30 °C a 65 °C (de -22 °F a 149 °F)
Umidade relativa de 10 – 95% (sem condensação)

Conteúdo da embalagem

Console de paging, guia de instalação, chave de autenticação de proprietário

Acessórios opcionais

AXIS TC6901 Gooseneck Microphone

Ferramentas do sistema

AXIS Site Designer, AXIS Device Manager, seletor de produtos, seletor de acessórios, calculadora de lentes
Disponível em axis.com

Idiomas

Interface do visor: Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano
Interface de configuração: Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, chinês simplificado, japonês, coreano, português, polonês, chinês tradicional, holandês, tcheco, sueco, finlandês, turco, tailandês, vietnamita

Garantia:

Garantia de 5 anos, consulte axis.com/warranty

Sustentabilidade

Controle de substâncias

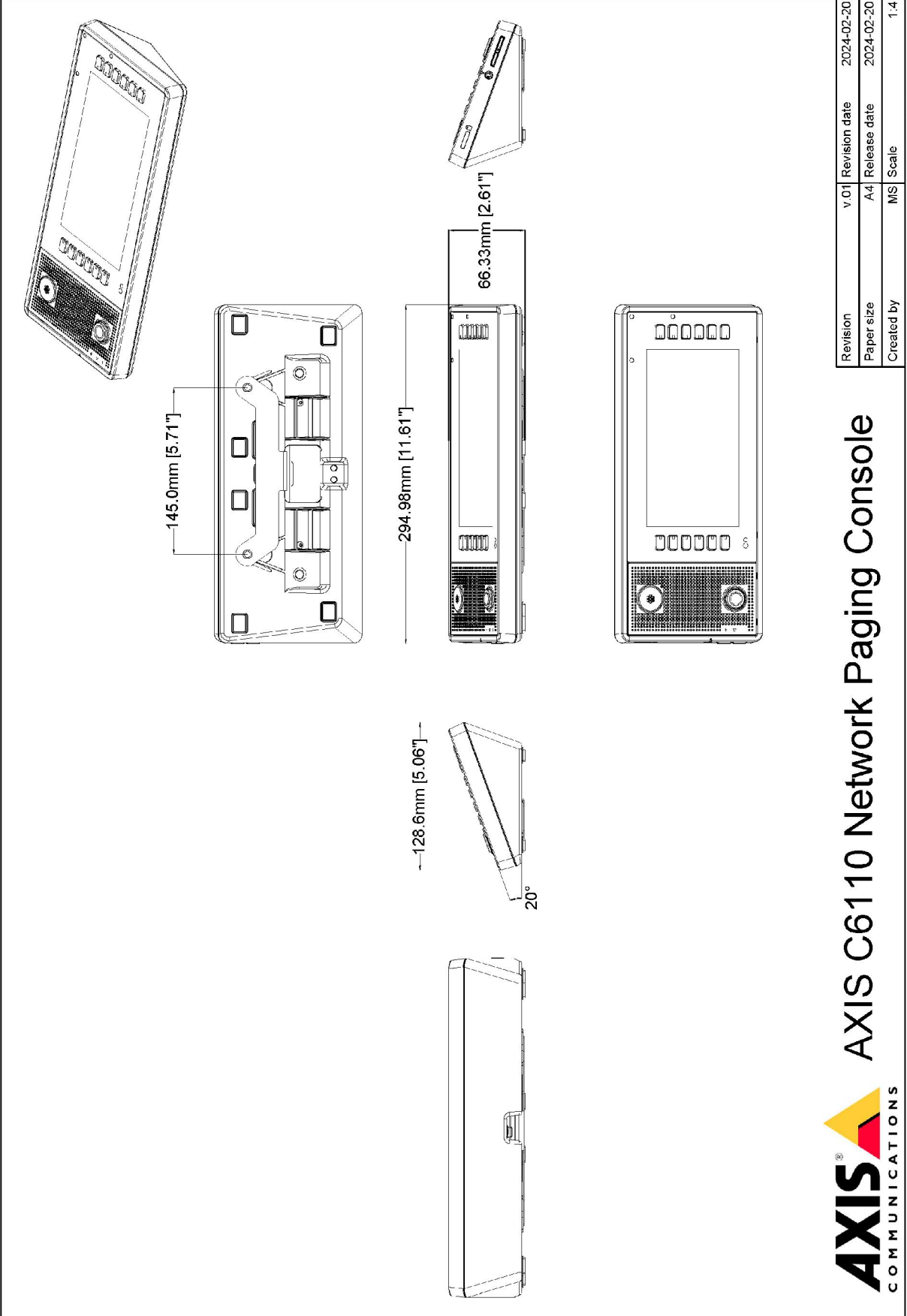
Sem PVC
RoHS de acordo com a diretiva RoHS da UE 2011/65/EU/ e EN 63000:2018
REACH de acordo com a (EC) n° 1907/2006. Para o SCIP UUID, consulte echa.europa.eu

Materiais

Conteúdo de plástico renovável à base de carbono: 50% (reciclado: 50%, de base biológica: 0%, à base de captura de carbono: 0%)
Triagem de minerais de conflito de acordo com as diretrizes da OCDE
Para saber mais sobre a sustentabilidade na Axis, acesse axis.com/about-axis/sustainability

Responsabilidade ambiental

axis.com/environmental-responsibility
A Axis Communications é signatária do Pacto Global da ONU, leia mais em unglobalcompact.org



Revision	v.01	Revision date	2024-02-20
Paper size	A4	Release date	2024-02-20
Created by	MS	Scale	1:4

