

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 Goo-seneck 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 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/v6³, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, 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)

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).

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, alteração 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

Segurança 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

Cibersegurança ETSI EN 303 645

Cibersegurança

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). IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, 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

Geral

Alimentação elétrica 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)

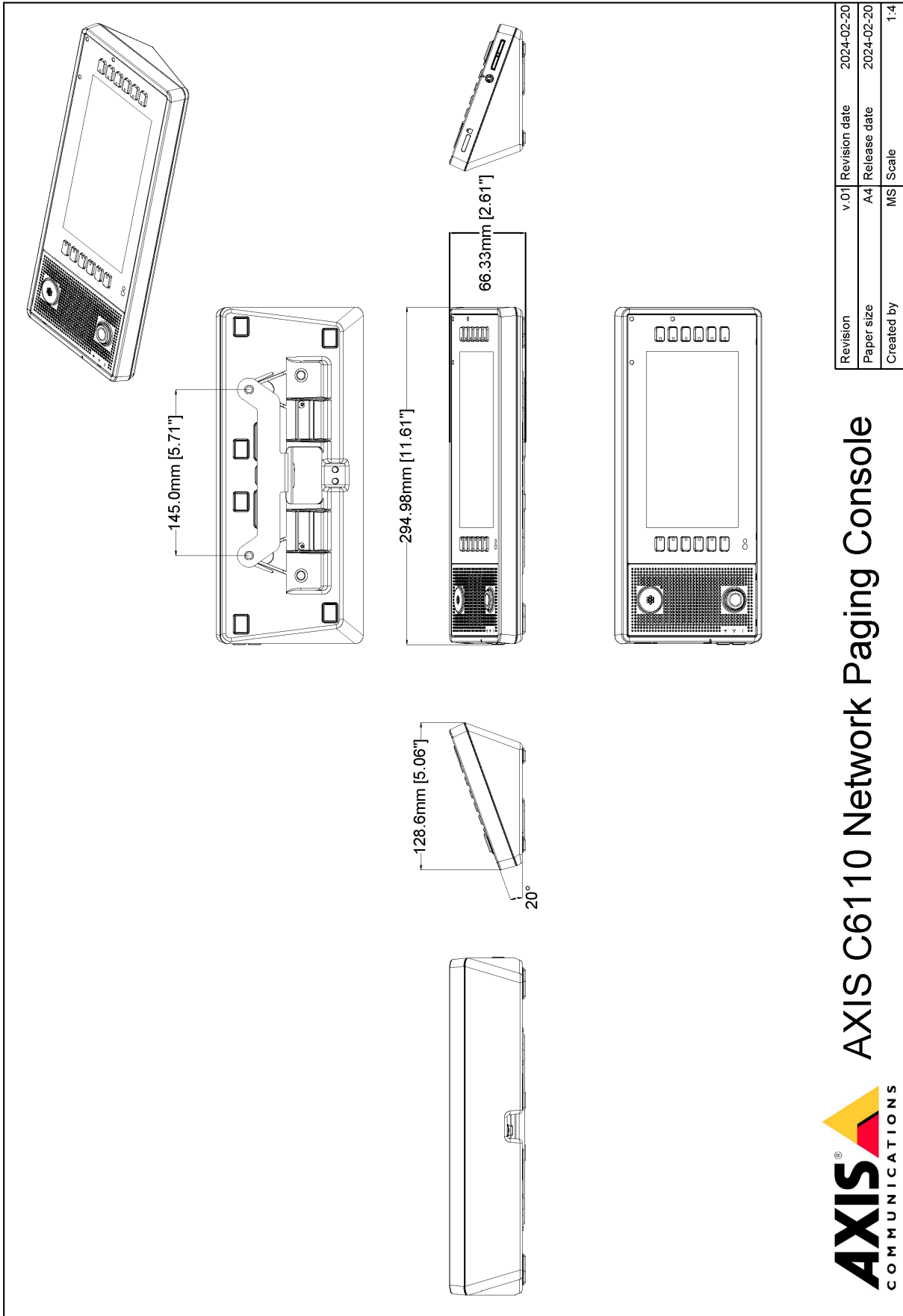
Condições de armazenamento De -30 °C a 65 °C (de -22 °F a 149 °F)
Umidade relativa de 10 – 95% (sem condensação)

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
Software de gerenciamento de vídeo	AXIS Camera Station e software de gerenciamento de vídeo de parceiros de desenvolvimento de aplicativos da Axis disponíveis em axis.com/techsup/software
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 UUIID, 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

a. Sincronização de áudio somente com IPv4.



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

© 2024 Axis Communications

AXIS COMMUNICATIONS
AXIS C6110 Network Paging Console

www.axis.com