

## Axis C1510 (02389-001)

### Axis C1510 - Microfone IP - para sistema PA - Ethernet, Fast Ethernet, PoE - 7 watt - branco sujo, RAL 9010



O altifalante IP Axis Communications C1510 é uma solução de áudio de elevado desempenho concebida para sistemas de PA. Suporta uma vasta gama de formatos de áudio, como AAC-LC, ADPCM, G.711, G.726, MP3, PCM, U-LAW e WAV, tornando-o altamente versátil para diferentes requisitos de reprodução de áudio. Com conectividade RJ-45 LAN e um bloco de terminais de 4 pinos para entrada de controlo, este altifalante oferece opções de integração flexíveis em redes e sistemas de controlo existentes. Construído para resistir a várias condições ambientais, o C1510 possui um corpo de plástico pintável e cumpre várias normas de conformidade, incluindo IP40, garantindo a sua durabilidade e fiabilidade. O altifalante está equipado com um controlador de gama completa de 4" que proporciona um áudio dinâmico e nítido através de uma resposta de frequência de 60 - 20.000 Hz. Além disso, o seu amplificador integrado de Classe D fornece uma potência de saída contínua de 7 W, garantindo uma amplificação de som eficiente. Concebido para um funcionamento eficiente, o C1510 é alimentado por Power over Ethernet (PoE), minimizando a necessidade de fontes de alimentação adicionais e reduzindo a complexidade da instalação. Isto, juntamente com o seu consumo de energia eficiente de apenas 12,95 W, faz do Axis C1510 a escolha ideal para organizações que procuram uma solução de áudio de alta qualidade, duradoura e eficiente para as suas necessidades de sistema de PA.

## Argumentos para a Venda

• Suporta uma vasta gama de formatos de áudio para uma reprodução versátil  
• Integrado com conectividade de entrada de controlo e LAN para uma fácil integração do sistema  
• Compatível com várias normas, incluindo IP40 para maior durabilidade  
• Inclui um controlador de gama completa de 4" para uma qualidade de som superior  
• Utiliza Power over Ethernet (PoE) para uma utilização eficiente da energia

## Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

### Formatos de áudio versáteis

Suporta uma vasta gama de formatos de áudio, incluindo AAC-LC, ADPCM, G.711, G.726, MP3, PCM, U-LAW e WAV, assegurando a compatibilidade com vários sistemas de PA e requisitos de áudio.

### Opções de conectividade robustas

Inclui conectividade LAN através de um conector RJ-45 e entrada de controlo através de um bloco de terminais de 4 pinos, proporcionando opções de integração flexíveis em redes e sistemas existentes.

### Design duradouro

Construído com um corpo de plástico pintável e em conformidade com várias normas, incluindo IP40, garantindo durabilidade e fiabilidade em vários ambientes.

### Som de alta qualidade

Equipado com um controlador de gama completa de 4" que utiliza tecnologia de cone dinâmico, este altifalante proporciona um desempenho áudio nítido e potente numa resposta de frequência de 60 - 20.000 Hz.

### Utilização eficiente da energia

Alimentado por Power over Ethernet (PoE) para uma configuração limpa com um consumo de energia de apenas 12,95 W, tornando-o numa escolha eficiente em termos energéticos para funcionamento contínuo.

## Ficha Técnica

Descrição do produto	Axis C1510 - microfone IP - para sistema PA
Tipo de produto	Microfone IP - para sistema PA
Recursos	DSP
Memória integrada	Flash - 512 MB
Tipo de Altifalante	Activo
Potência Contínua	7 watt
Resposta de Frequência	60 - 20000 Hz
Amplificador de Potência de Saída	7W - D
Amplificador	Integrado
Tipos de Memória Suportados	microSD, microSDHC, microSDXC
Interfaces	Ethernet, Fast Ethernet, PoE
Formatos Áudio	WAV, PCM, G.726, MP3, ADPCM, AAC-LC, G.711, U-LAW
Cor	Branco sujo, RAL 9010
Dimensões (LxPxA)	18 cm
Dimensões - Diâmetro	29 cm
Peso	4.1 kg

Garantia do fabricante	Garantia de 5 anos
------------------------	--------------------

## Ficha Técnica Detalhada

### Geral

Tipo de produto	Microfone IP - para sistema PA
Recursos	DSP
Memória integrada	Flash - 512 MB
Luz	Luzes LED
Microfone	Sim
Cor de compartimento	Branco sujo, RAL 9010
Material incluído	Plástico
Características de desenho	Pintável

### Garantia do fabricante

Serviço e suporte	Garantia limitada - 5 anos
-------------------	----------------------------

### Diversos

Padrões de Conformidade	CISPR 24, CISPR 35, CISPR 32 Class A, EN55024, EN 55035, EN 55032 Class A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4, FCC Part 15 B Class A, ICES-3(A)/NMB-3(A), KN32 Class A, KN35, AS/NZS CISPR 32 Class B, VCCI Class A, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC/EN 60529 IP4X, CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1, CAN/CSA 62368-1, KC, UL 62368-1, IP40
-------------------------	---

### Potência

Fonte de Alimentação	Power over Ethernet (PoE)
Consumo de potência em modo operacional	12.95 watt

### Parâmetros ambientais

Temperatura de Funcionamento Mínima	-30 °C
Temperatura de Funcionamento Máxima	50 °C
Limite de Humidade em Funcionamento	10 - 85% RH

### Conexões

Tipo de conector	LAN (RJ -45) ¦ Entrada de controlo (bloco terminal de 4 pinos)
------------------	--

### Sistema do altifalante

Tipo de Altifalante	Activo
Potência Contínua	7 watt
Resposta de Frequência	60 - 20000 Hz
Nível de Saída Máx. (SPL Máx.)	96 dB
Taxa Máxima de Bits Suportada	320 Kbps
Taxa Máxima de Amostragem Suportada	48 kHz
Amplificador	Integrado
Classe do Amplificador	D
Potência de Saída do Amplificador	7W
Cobertura	130° em cone
Interfaces	IEEE 802.3 (Ethernet), IEEE 802.3u (Fast Ethernet), IEEE 802.3af (Power over Ethernet)
Protocolos VoIP	SRTP, SIP over TLS, SIPS
Codecs de voz	Speex, Opus, L16, PCMA, PCMU, G.726-32

Protocolos de rede	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TLS, FTP, SFTP, CIFS, SMB, SMTP, UPnP, SNMP, SNMPv3, DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, SIP
--------------------	---

Posicionamento recomendado	Pendente
----------------------------	----------

Formatos Áudio	WAV, PCM, G.726, MP3, ADPCM, AAC-LC, G.711, U-LAW
----------------	---

## Detalhes do sistema de altifalante

Detalhes do driver	Altifalante: driver de total alcance - 4" - cone dinâmico
--------------------	---

## Dimensões & Peso

Díâmetro	29 cm
----------	-------

Altura	18 cm
--------	-------

Peso	4.1 kg
------	--------

## Cartão de Memória

Tipos de Memória Suportados	microSD, microSDHC, microSDXC
-----------------------------	-------------------------------

Tamanho máximo suportado	64 GB
--------------------------	-------

\* A TD SYNEX não é responsável por possíveis erros na documentação dos produtos. O momento relevante para a determinação do preço de venda efectivo será o da data da confirmação da encomenda. Caso, entre o momento da confirmação da encomenda e o momento da entrega dos produtos ao cliente se verifiquem alterações na paridade Euro versus moeda do fabricante, a TD SYNEX PORTUGAL, poderá alterar o preço, informando previamente o cliente. Consulte o seu comercial para obter informações adicionais. Todas as referências ou encomendas que exceda os 40 kg de peso terá uma data de entrega prevista de 48 horas.