



Conecte em rede todos os seus equipamentos de áudio com AES3/EBU de maneira fácil e econômica com o Dante AVIO

O Adaptador Dante AVIO AES3/EBU suporta 2 x 2 canais, com conectores de entrada e saída XLR de alta qualidade e conversão de taxa de amostra assíncrona integrada. Use o Adaptador Dante AVIO AES3 para adicionar o sistema de rede Dante à amplificadores, processadores de alto-falante, consoles de mixagem, sistemas de vídeo e muito mais. De baixo custo, compacto e pronto para uso, a família de adaptadores Dante AVIO oferece a moderna conectividade a redes que qualquer profissional de áudio precisa ter em sua caixa de ferramentas.

Plug & Play

O adaptador Dante AVIO AES3 é um completo dispositivo Dante de alto desempenho, o qual proporciona toda a automação e facilidade de uso que tornaram o Dante a solução de rede de áudio mais popular no mundo.

O adaptador Dante AVIO AES3 é automaticamente emparelhado e pronto para uso quando conectado, e não é necessária nenhuma fonte de energia separada – basta usar um PoE (Power over Ethernet) e qualquer Adaptador Dante AVIO estará pronto para uso.



Operação plug and play



Excelente desempenho THD, SNR e faixa dinâmica



Criados para mobilidade



Formatos de transporte AES6 RTP e Áudio sobre Dante



Taxas de amostragem de até 96 kHz



Compatível com Power over Ethernet (PoE)



16, 24 e 32 bits suporte de áudio



Compatível com Dante Domain Manager

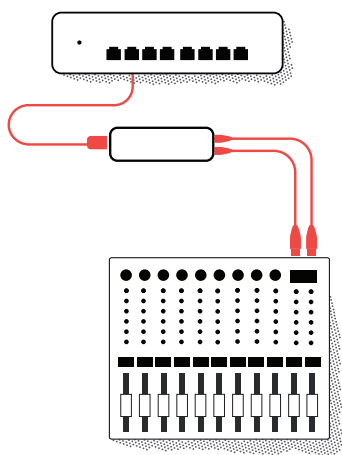


Conversão de taxa de amostra síncrona



Casos de uso

- Interaja com sistemas de vídeo SDI usando áudio AES3.
- Coloque seus amplificadores e alto-falantes compatíveis com AES3 em sua rede de áudio Dante.
- Conecte DSPs compatíveis com AES3 à uma Rede Dante
- Conecte pré-amplificadores de microfone compatíveis com AES3 à uma Rede Dante



Criados para mobilidade

Criamos todos os adaptadores Dante AVIO para uso na estrada e em turnês. Gabinetes ABS com soldagem sonora e hardware de qualidade são utilizados em cada um dos componentes, enquanto os conjuntos de cabos são testados em termos de tensão para garantir uma operação confiável em condições mais extenuantes. Coloque-os em sua caixa de ferramentas, show após show.

Totalmente Dante

Os adaptadores Dante AVIO são interfaces Dante totalmente funcionais, com todos os recursos que você espera receber de um sistema de rede de áudio Dante. Cada um oferece reprodução de áudio com taxa de bits perfeita, latência superbaixa e sincronização precisa com amostragem por toda a rede. Todos os dispositivos Dante se detectam uns aos outros automaticamente, e o sistema inteiro é gerenciado pelo nosso software Dante Controller fácil de usar em qualquer PC ou Mac conectado.

O mais importante é que todos os dispositivos Dante podem se conectar a todos os outros dispositivos Dante – sem nenhum problema.

Todos os adaptadores Dante AVIO são totalmente compatíveis com o Dante Domain Manager (DDM) para segurança e gerenciamento em nível de TI, enquanto a compatibilidade com o AES67 permite conexões a redes diferentes do Dante.

Custo-benefício

Trabalhamos duro para que a família de produtos Dante AVIO se tornasse uma adição econômica a qualquer sistema ou equipamento, para que todos pudessem aproveitar os benefícios do Dante. Nunca foi tão simples e econômico manter um sistema de rede de áudio, não importa como você escolha usá-lo.

Especificações

Canais de áudio
2 entradas/2 saídas

Relação Sinal/Ruído
> 135 dB

Conectores:
RJ45, 1 XLR-M, 1 XLR-F

Alimentação
802.3af PoE de Classe 1

Consumo de energia da coluna ASE3
<2 watts

Conversão de taxa de amostragem assíncrona
Sim

Taxas de amostragem
44,1, 48, 96 kHz

Profundidade de bits
24

Latência dos dispositivos Dante
1, 2, ou 5 ms (configurável usando o Dante Controller)

Transporte de rede
Áudio sobre IP Dante, AES67 RTP

Temperatura operacional
-10 a +50 °C

Temperatura de armazenamento
-25 a +70 °C

Número da peça
ADP-AES3-AU-2X2

