

tvcabo

**MANUAL
DE UTILIZADOR
AMINO A139**

Por favor leia este manual antes de instalar/utilizar o descodificador

Reconhecimento de Marcas Registradas



Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio e o símbolo do duplo D são marcas comerciais da Dolby Laboratories.

HDMI™ Os termos HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e o logotipo HDMI são marcas comerciais ou marcas registradas da HDMI Licensing Administrator, Inc. nos Estados Unidos e em outros países.



Este produto possui o símbolo de classificação selectiva para resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (WEEE). Isso significa que este produto deve ser manuseado de acordo com a directiva europeia 2012/19/UE para ser reciclado ou desmantelado para minimizar o seu impacto no meio ambiente. O usuário tem a opção de entregar o seu

produto a uma organização de reciclagem competente ou ao revendedor quando adquire um novo.



Informação do Produto

© Visão geral do Produto

Produto: Amino Set Top Box

Modelo: A139

© Lista de Componentes



- Set Top Box * 1

- Unidade de Controlo Remoto * 1



- Cabo HDMI * 1

- Manual do utilizador * 1

- Transformador de 5V * 1



Instruções de Segurança

Este descodificador foi projectado e fabricado para atender aos padrões internacionais de segurança. Por favor leia as seguintes precauções de segurança cuidadosamente antes de operar o descodificador.

© O equipamento não possui componentes passíveis de manutenção pelo utilizador, pelo que qualquer necessidade de manutenção deve ser efectuada por técnicos qualificados.

© De forma a reduzir os choques eléctricos, não remova a cobertura do descodificador. Contacte a entidade fornecedora do equipamento para proceder à reparação da unidade com pessoal qualificado.

© Antes de operar o descodificador, por favor verifique que a tensão de funcionamento da unidade é 5V/2A. Use apenas o transformador fornecido pelo fabricante. O uso de outro transformador que não o fornecido pelo fabricante fará com que o equipamento deixe de estar coberto por qualquer garantia.

© Desligue o equipamento da energia se o mesmo ficar longos períodos sem utilização ou durante tempestades.

© Não sobrecarregue uma tomada de parede, cabo de extensão ou adaptador. Não use um cabo de alimentação danificado. Não toque no transformador de potência com as mãos molhadas, pois pode provocar um curto-circuito.

© Mantenha o decodificador dentro de casa para evitar relâmpagos, chuva ou exposição directa à luz solar.

O equipamento ficará quente durante a utilização. Garantir pelo menos 10cm ao redor do equipamento para permitir a circulação de ar. A temperatura de funcionamento é entre 5 °C a 40 °C.

© Não tape os orifícios de ventilação do decodificador, por forma a permitir suficiente circulação de ar para a unidade. Não coloque o decodificador sobre mobiliário sensível ou tapetes. Não exponha o decodificador à luz directa e não o coloque junto a fontes de calor ou com humidade elevada. Não coloque outros equipamentos electrónicos em cima do decodificador.

© Mantenha o decodificador afastado de chuva ou qualquer outro líquido. Não coloque nenhum objecto que contenha líquido em cima do decodificador. Se for derramado algum líquido em cima do decodificador, retire de imediato o transformador da corrente de forma a evitar um incêndio ou curto-circuito.

© Desligue o transformador da corrente antes de limpar o decodificador. Limpe cuidadosamente a superfície externa com um pano seco. Não permita que líquidos, aerossóis, entre outros, entrem dentro do aparelho, causando danos graves.

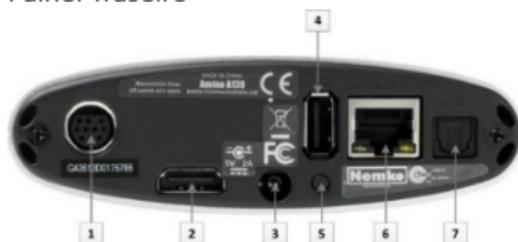
Visão geral da Box Amino A139

Painel Frontal:



1. LED Power/Actividade:
Verde = ON
Verde a piscar = a receber comando
Vermelho = desligado

Painel Traseiro



1. Saída A/V Analógica
2. Saída HDMI

3. Entrada de alimentação DC
4. Porta USB
5. Botão de serviço. Não tem função em uso normal. Usar apenas sobre supervisão do operador.
6. Porta Ethernet
7. Saída óptica S/PDIF

Ligação da Box Amino A139 à TV



Atenção! Antes de ligar ou desligar algum cabo do equipamento, desligue todos os equipamentos (TV, Amplificador A/V, etc.) da energia.

O Descodificador Amino A139 possibilita três opções de ligação de áudio e vídeo à TV:

- A) HDMI (recomendado): Melhor qualidade. Ligue o cabo HDMI da saída do equipamento à entrada da sua TV.
- B) A/V Analógica: Boa qualidade. Apenas SD, composto ou componente com áudio analógico esquerda/direita (dependendo do fornecido pelo operador).

Ligação da Box Amino A139 a um amplificador A/V



Ligar um cabo óptico S/PDIF da saída óptica S/PDIF do decodificador Amino A139 à entrada óptica S/PDIF do amplificador ou “Home Cinema”.

Ligação da Box Amino A139 à energia



Atenção! O decodificador Amino A139 deve apenas ser alimentado com o transformador fornecido pelo operador.

Especificações do Amino A139

Peso: 262 g (0.58 lbs)

Dimensões (incluindo conectores, mas excluindo base):

- 114 mm (4.5") na parte traseira de profundidade
- 114 mm (4.5") de largura
- 36.5 mm (1.44") de altura

Temperaturas de operação: 0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F)

Unidade de armazenamento: 5%- 95% RH (sem condensação)

Conector de Ethernet: conector protegido RJ-45

Velocidade: Detecção automática de 10/100Mbps/s

Indicadores: LED verde- link, LED amarelo- actividade

USB Tipo: USB 2.0 0,5 A DC máximo

HDMI Tipo: HDMI 1.3a (excluindo cor profunda e áudio DTS)

HDMI Conector: Tipo A

Interface de áudio digital (Tipo): S/PDIF óptico

Interface de áudio digital (Conector): Conector TOSLINK

Saídas AV: O conector AV mini-DIN de 10 vias Amino terá sido configurado para saída composta, componente ou S-Vídeo, conforme especificado pelo provedor de serviços no momento de fabricação. Um cabo apropriado terá sido fornecido.

Vídeo composto:

- Conectores: Conectores Mini Din de 10 vias para RCA- amarelo
- Saída: 1 V p-p
- Tipo de S-Vídeo: Y/C (luminância e crominância separadas)
- Conector: Mini-DIN de 4 pinos
- Saída: 1 V p-p

Vídeo componente:

- Tipo: RGB ou YPrPb
- Conectores: Mini Din de 10 vias para RCA verde = Y, vermelho = Pr, azul = Pb ou verde = G, vermelho = R, azul = B

- Impedância: 75 ohms
- Saída: 0.7 V p-p (+0.3 V sincronia no sinal Y)

Áudio analógico:

- Conectores de áudio: Mini-DIN de 10 vias para RCA: branco = canal esquerdo, preto = canal direito
- Saída: 2 V RMS nominal
- Impedância: 10 khms
- Interface de força
- Entrada: 5 V DC, 2 A
- Força: Uso típico de menos de 8 W

Especificação da alimentação externa

- Tipo: Modo de ligar de alta eficácia
- Entrada: 100~240 V AC, 50~60 Hz, 0.8 A Max
- Saída: 5 V DC, 2 A
- Use somente com as seguintes fontes de alimentação:
MOSO XKD-C2000IC5.0-12W 5V 2A

Suporte e Informação de Regulação

Requisitos de conformidade:

Marcação Europeia

EN60950-1-2006

CAN/CSA-C22.2 No



60950-1-03

Este produto está em conformidade com as Directivas da União Europeia: 2006/95/EC (Diretiva de baixa tensão); 2004/108/EC (Diretiva EMC); 2011/65/EU (Diretiva RoHS)

Declaração FCC

Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para um dispositivo digital de Classe B, de acordo com a Secção 15 das Normas da FCC.

Esses limites foram projectados para fornecer protecção razoável contra interferências prejudiciais numa instalação residencial.

Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, pode causar interferência prejudicial às comunicações de rádio.

No entanto, não há garantia de que não ocorrerá interferência numa instalação específica. Se este equipamento causar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado ligando e desligando o equipamento, o usuário é encorajado a tentar corrigir a interferência por uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou reposicionar a antena recetora;
- Aumentar a separação entre o equipamento e o receptor;
- Conectar o equipamento a uma tomada num circuito diferente daquele ao qual o recetor está conectado;
- Consultar o revendedor ou um técnico de rádio / TV experiente para obter ajuda.

Aviso da FCC: Quaisquer alterações ou modificações não expressamente aprovadas pela parte responsável pela conformidade do equipamento podem anular a autoridade do usuário para operar este equipamento.

Este dispositivo está em conformidade com a Secção 15 das Normas da FCC, estando sujeito às duas condições seguintes:

- 1) Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial, e
- 2) Este dispositivo deverá aceitar interferências recebidas, incluindo interferências que possam ser indesejadas.

NOTA IMPORTANTE:

Declaração de aviso de exposição a RF:

- 1) Este equipamento não deve ser colocado ou operado em conjunto com qualquer outra antena ou transmissor.
- 2) Este equipamento está em conformidade com os limites de exposição à radiação da FCC definidos para um ambiente não controlado. Este equipamento deve ser instalado e operado a uma distância mínima de 20 centímetros entre o equipamento e seu corpo.

tv cabo

