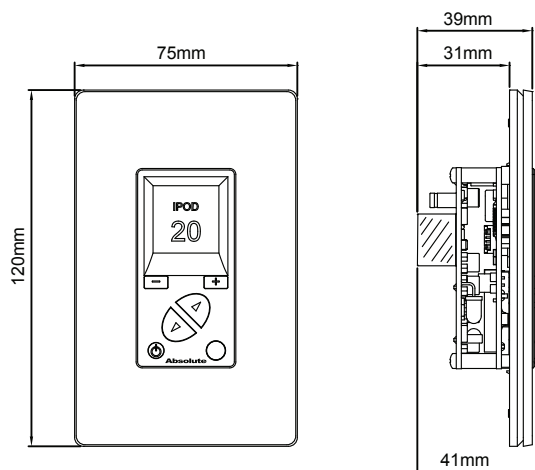


Especificações

Compatibilidade	NEXOS NX-4 ou NEXOS NX-6.
Keypads por Controladora	8 keypads (NDS-NX4) ou 12 keypads (NDS-NX6), com o máximo de 2 keypads por link.
Cabeamento	UTP Categoria 5e ou superior, livre de emendas, com terminação EIA/TIA 568B.
Comprimento Máximo do Cabo	100m entre o <i>Multirom Controller</i> e o 1º <i>Keypad</i> , e até 100m entre <i>Keypads</i> .
Peso	180g (250g Embalado).

Dimensões



Conteúdo da embalagem

- 1 Absolute Acoustics® NDS-KPX
- 1 Subplaca de montagem
- 1 Espelho de acabamento padrão Decora®
- 4 Parafusos de fixação

Certificado e Garantia

A Audiogene Com. Imp. Exp. Ltda., na qualidade de distribuidor oficial dos produtos Absolute NDS®, assegura que os mesmos estarão cobertos por defeitos de projeto, material ou fabricação pelo prazo de um ano, a contar da emissão da nota fiscal. Dentro do prazo de garantia, a troca de partes, peças e componentes, eventualmente defeituosos, será gratuita, assim como a mão-de-obra aplicada, obedecendo as condições abaixo:

I Território de Validade e Prazo de Garantia

Esta garantia somente é válida dentro do território brasileiro. Esta garantia tem validade de um ano, a contar da data de emissão da nota fiscal, independente do equipamento estar ou não instalado e em funcionamento.

II Limitações da Garantia

Estão excluídos desta garantia:

1. Danos causados ao equipamento quando for caracterizado mau uso, uso inadequado, uso por pessoal não qualificado ou decorrentes do descumprimento do manual de instruções, bem como, danos causados por forças da natureza ou surtos de tensão ou oscilações excessivas da rede elétrica;
2. Instalação do equipamento: Cabe ao proprietário instalar conforme recomendações contidas neste manual de instruções ou contratar serviços de instalação especializados;
3. Defeitos decorrentes de instalação dos produtos em aplicação não domésticas/residenciais regulares, ou em desacordo com o uso recomendado;
4. Acessórios: Embalagens, emblemas, interconectores e baterias;
5. Se a nota fiscal apresentar rasuras ou modificações;
6. Esta garantia aplica-se somente ao primeiro proprietário e não aos subsequentes compradores ou usuários deste equipamento.

III Cancelamento da Garantia

Seu equipamento Absolute NDS® perderá automaticamente a garantia se:

1. Forem feitos serviços de manutenção por empresa/pessoa não autorizada pela Audiogene®;
2. For constatada a alteração ou substituição de componentes originais por outros não fornecidos pela Audiogene®;
3. O defeito apresentado tiver sido ocasionado por uso indevido ou em desacordo com o manual de instruções;
4. O equipamento tiver sido alterado ou violado;
5. O equipamento tiver sido ligado a uma fonte de energia (rede elétrica, pilhas, bateria, etc.) de características diferentes das recomendadas no manual de instruções e/ou no produto;
6. O número de série que identifica o equipamento estiver de alguma forma adulterado ou rasurado.

IV Como Obter os Serviços de Garantia

A garantia do seu equipamento Absolute NDS® se dará no laboratório da Audiogene® ou em um dos laboratórios de sua rede autorizada.

O proprietário será o único responsável pela despesa de remessa e retorno, além dos riscos de transporte desse equipamento à Audiogene®, durante o período de garantia e fora dele.

V Disposições Gerais

1. O fabricante e a Audiogene®, não assumem nenhuma responsabilidade além das expressas neste Certificado de Garantia;
2. A garantia se dará "on shop", isto é, no laboratório da Audiogene® ou em sua rede autorizada;
3. A retirada e a reinstalação do equipamento, não estão cobertas por essa garantia, nem qualquer tipo de atendimento domiciliar;
4. A Audiogene® oferece atendimento em garantia somente para os equipamentos Absolute NDS® adquiridos através da rede de revendedores autorizados Absolute®;
5. Equipamentos adquiridos através de revendedores não autorizados ou diretamente no exterior não terão direito aos benefícios oferecidos por essa garantia. Poderá ser prestada assistência técnica, porém contra pagamento dos serviços efetuados e das peças substituídas;

VI Assistência Técnica

A Audiogene®, poderá fornecer assistência técnica, por tempo indeterminado, desde que observados os seguintes requisitos:

1. Todo e qualquer serviço de assistência técnica será executado pela equipe técnica Audiogene® ou de sua rede autorizada. Os serviços a serem executados somente serão efetuados após a aprovação prévia do orçamento, por parte do proprietário;
2. Os serviços serão prestados sempre no laboratório da Audiogene®.

Os produtos **Absolute Acoustics®** são distribuídos pela **Audiogene Com. Imp. Exp. Ltda.**

Av. Comendador Alberto Bonfiglioli, 293
CEP 05593-000 – São Paulo – SP
Fone/Fax: (11) 3733-3327
CNPJ: 07.386.109/0001-58
www.absolute-acoustics.com.br

Esta garantia é fornecida em nome do fabricante.

Guia Rápido de Instalação Absolute NDS®

NDS-KPX

Introdução

Obrigado por adquirir um produto **Absolute Acoustics®**. Este guia tem por objetivo fornecer instruções básicas sobre como instalar e operar seu novo produto. Para informações detalhadas, consulte a documentação complementar no site da **Absolute Acoustics®**, e em caso de dúvida, consulte seu distribuidor autorizado, ou nosso serviço de suporte técnico. Os produtos da família **Nexos Digital Solutions** incorporam as mais avançadas tecnologias para um perfeito tratamento dos sinais de áudio e vídeo digitais de alta definição. O **NDS-KPX** é um teclado de parede padrão Decora® projetado para controle individual de zonas nos multiroom controllers **NX4** e **NX6** da família **Absolute Nexos® Multiroom**. Com um seu design neutro e seus botões de toque suave, o **NDS-KPX** adiciona o máximo de conveniência ao seu sistema de distribuição de áudio, atuando como interface de controle nativa, seja em ambientes que não comportam o uso de touchpanels, ou mesmo onde se deseja ter uma interface simples e intuitiva.

Visão Geral

DISPLAY LCD: Exibe a fonte atualmente selecionada e seu nível de volume.

SOURCE +/-: Navega entre as fontes habilitadas para a zona de áudio / navega entre as telas de configuração.

POWER: Ativa ou cancela a função "mudo" (quando pressionado uma vez); liga (quando desligado) ou desliga (quando pressionado por 3 segundos) a zona de áudio.

VOLUME UP/DOWN: Aumenta ou diminui o nível de volume da zona de áudio / navega entre as opções de ajustes.

IR RECEIVER: Receptor de sinal infravermelho.



Instalação

Antes de instalar o **NDS-KPX** leia atentamente as instruções a seguir. Em caso de dúvida, entre em contato com o serviço de suporte técnico **Absolute Acoustics®**.



IMPORTANTE: Todos equipamentos devem estar desligados da rede elétrica antes de iniciar a instalação, para evitar o risco de danificar os produtos.

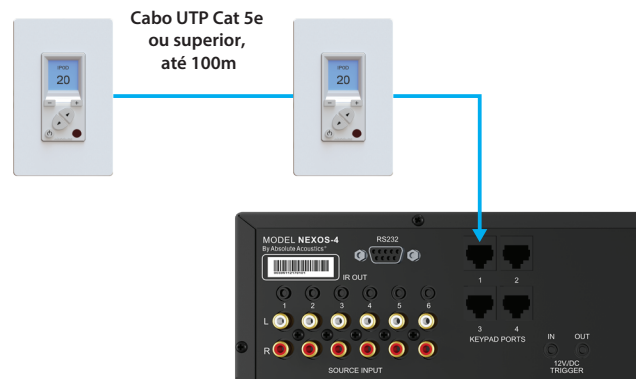
1) Antes de iniciar, verifique se é possível efetuar a passagem de cabos entre o *multiroom controller* (NX-4 ou NX-6) e o local onde o *keypad* será instalado. Para acomodar o *keypad*, será necessário uma caixa de passagem elétrica de 4x2, preferivelmente de profundidade dupla.

2) Efetue a passagem de um cabo **UTP Categoria 5e** ou superior entre o *multiroom controller* e o *keypad*. Este cabo deve possuir o comprimento máximo de **100m** e ser livre de emendas. Para a terminação, recomenda-se o uso do padrão EIA/TIA 568B.

3) Conecte o *keypad* ao *multiroom controller* utilizando qualquer uma de suas portas traseiras. Opcionalmente, um segundo *keypad* pode ser conectado ao primeiro, utilizando a porta excedente, operando em conjunto no controle da zona de áudio. Neste caso, o comprimento do cabo entre os dois *keypads* não deve exceder 100m (Veja o diagrama abaixo).

4) Fixe o *keypad* na caixa de passagem, e efetuando a montagem junto com a moldura e o espelho de acabamento.

5) Ligue o *multiroom controller*, os *keypads* e faça as configurações em cada um dos **NDS-KPX**. As configurações aplicadas a *keypads* pertencentes a um mesmo *link* são automaticamente compartilhadas ao outro *keypad*.



Configuração

Para ter acesso ao menu de configurações, pressione simultaneamente os botões **VOLUME UP** e **VOLUME DOWN**.

SOURCE	Configura o nome de exibição das fontes conectadas ao controlador.				
	Nomes de Fontes Disponíveis:				
	ATV	IPOD	NET	TV	SRC 2
	ATV	IPOD 2	SAT	TNR	SRC 3
	ATV	ITUN	SVR	WEB	SRC 4
	ATV	ITUN 2	SQZ	AUX	SRC 5
	ATV	ITUN 3	SQZ 2	AUX 2	SRC 6
	ATV	ITUN 4	SKY	SRC 1	NONE*
	<i>* A opção NONE desabilita a seleção da respectiva entrada de áudio para zona atual.</i>				
BALANCE	Configura a distribuição de volume entre os canais esquerdo e direito.				
TREBLE	Ajuste do nível de intensidade de altas frequências.				
BASS	Ajuste do nível de intensidade de baixas frequências				
FONT COLOR	Permite a seleção da cor de exibição do texto				
BACK COLOR	Permite a seleção da cor do plano de fundo.				
BRIGHTNESS OF OPERATION	Ajuste do nível de brilho da tela em operação.				
BRIGHTNESS OF STANDBY	Ajuste do nível de brilho da tela em repouso.				
RESET	Todos os ajustes de volta à configuração de fábrica.				

Protocolos de Controle

O **NDS-KPX** conta com a opção de controle via infravermelho. Para obter os códigos de controle do produto, consulte a documentação complementar no site da Absolute Acoustics® (www.absolute-acoustics.com.br), ou entre contato com o nosso serviço de suporte técnico.