

# Guia de instalação

### **Headsets corporativos**

#### THS 40 USB e CHS 40 USB

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras.

Os headsets com interface USB da intelbras são ideais para ligações, conferências, músicas e vídeos. Com design leve e ergonômico, proporcionam mais conforto, liberdade e praticidade para o usuário.

## 1. Conteúdo da embalagem

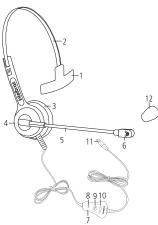
Modelo	Quantidade	Conteúdo
CHS 40 USB	1	Headset CHS 40 USB
	1	Protetor auricular
	1	Manual do usuário
THS 40 USB	1	Headset THS 40 USB
	1	Protetor auricular
	1	Manual do usuário

## 2. Especificações técnicas

Modelo	CHS 40 USB	THS 40 USE
Microfone		
Tipo	Eletreto	
Sensibilidade	-42 ± 4 dB	-38 ± 4 dB
Impedância	2Κ2 Ω	
Resposta em frequência	100~10.000 Hz	
Cápsula receptora		
Tipo	Dinâmica	
Sensibilidade	-93 ± 6 dB	
Resposta em frequência	300~3400 kHz	
Impedância	150 Ω ± 15%	
Headset		
Peso líquido (incluindo controlador)	96 g	
Comprimento cabo	2,4 m	
Conector	U:	SB

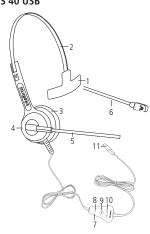
### 3. Produto

### CHS 40 USB



- 1. Apoio lateral
- 2. Arco flexível em aço inox
- 3. Cápsula receptora
- 4. Suporte da cápsula receptora
- 5. Haste do microfone
- 6. Microfone
- 7. Controlador
- 8. LED de indicação
- 9. Função Mudo
- 10. Ajuste de volume
- 11. Conector USB
- 12. Espuma do microfone

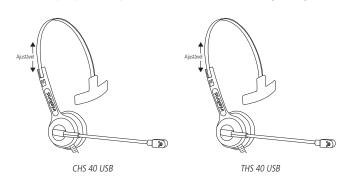
## THS 40 USB



- 1. Apoio lateral
- 2. Arco flexível em aço inox
- 3. Cápsula receptora
- 4. Suporte da cápsula receptora
- 5. Haste do microfone
- 6. Tubo removível do microfone
- 7 Controlador
- 8. LED de indicação
- 9. Função Mudo
- 10. Ajuste de volume
- 11. Conector USB
- 12. Espuma do microfone

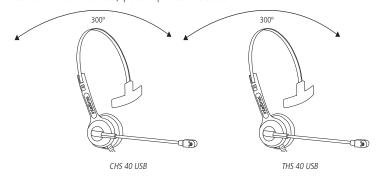
### 3.1. Ajuste do arco flexível

O arco flexível é ajustável. Posicione o apoio lateral acima da orelha, de forma confortável, e faça o ajuste necessário para prender adequadamente o arco à cabeça, conforme a figura a seguir:



#### 3.2. Posicionamento e ajuste da haste do microfone

A haste do microfone é conversível (300°). Posicione-a em qualquer lado da cabeça, conforme a figura a seguir. Para obter um melhor desempenho durante a conversação, posicione o microfone a uma distância de 2 a 3 cm da boca, que corresponde a dois dedos.



#### 3.3. Substituição do protetor auricular

O protetor auricular pode ser substituído por outro.

Para retirá-lo puxe cuidadosamente em um dos lados conforme figura ilustrativa a seguir:



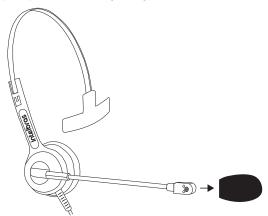
Os modelos THS 40 USB e CHS 40 USB saem de fábrica com 1 (um) protetor auricular montado no headset. Para saber mais sobre peças de reposição e acessórios consulte o site da Intelbras: www.intelbras.com.br.

Obs.: recomenda-se, por questões de higiene, fazer a troca periódica da espuma do microfone e do protetor auricular do headset a cada 3 meses.

### 3.4. Substituição do protetor do microfone (somente para o modelo CHS 40 USB)

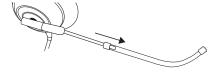
A espuma do microfone pode ser facilmente removida.

Para retirá-la, puxe-a para fora conforme a figura a seguir:



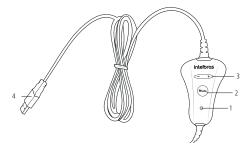
#### 3.5. Substituição do tubo de voz (somente para o modelo THS 40 USB)

O tubo plástico do microfone é de fácil remoção. Para retirá-lo, puxe-o para fora, conforme a figura a seguir:



Obs.: no modelo THS 40 USB é possível ajustar o comprimento da haste deslizando o tubo de voz.

#### 3.6. Funções do controlador



- 1. LED de indicação
- 2. Botão Mudo
- 3. Ajuste de volume
- Não é possível ajustar 4. Conector USB o volume através das teclas + e - do

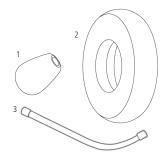
## 4. Recomendações

#### 4.1. Volume

Caso o volume da chamada esteja muito alto ou muito baixo, o volume de recepção deve ser ajustado nos botões + e - do controlador.

Atenção: Evite o uso do headset com o volume alto por um longo período de tempo, isso poderá prejudicar sua audição. É aconselhável manter o volume em um nível moderado em todos os momentos e fazer a troca do lado do headset nos ouvidos de 2 a 3 vezes durante uma jornada de trabalho de 6 horas.

#### 4.2. Acessórios



- 1. Espuma do microfone (apenas para o modelo CHS 40 USB): AM 3551
- 2. Protetor auricular em espuma (para ambos os modelos): AP 3601.
- 3. Tubo de voz (apenas para o modelo THS 40 USB): AT 3551

Obs.: acessórios vendidos separadamente. Conheça os acessórios disponíveis no site da Intelbras. Acesse: www.intelbras.com.br

#### 4.3. Armazenamento

O produto deve ser estocado em sua embalagem original, fechada, a uma temperatura entre 5 °C e 35 °C e umidade relativa menor que 70%. Nessas condições o tempo de armazenamento máximo será de 3 anos.

## Requisitos do sistema e instalação

- » Necessário 1 (uma) porta USB disponível.
- » Porta USB 2.0 ou USB 3.0
- » Sistema operacional: Windows® XP / Vista/ Windows® 7 ou superior / Linux® / Mac® OS X. Os headsets USB Intelbras são Plug & Play, ou seja, não requerem instalação de nenhum driver ou software adicional em seu dispositivo e oferecem qualidade de áudio digital para aplicações em softphones.
- » Conecte o headset THS 40 USB ou CHS 40 USB em uma das portas USB do seu computador.
- Quando o headset for conectado à porta USB do seu computador, o sistema operacional irá reconhecê-lo automaticamente e instalar os drivers necessários ao correto funciona- mento do dispositivo.

### Dúvidas frequentes

Problema	Solução		
Sem transmissão	<ul> <li>» Tecla Mudo do controlador pode estar habilitada (consulte o item 3.6. Funções do controladon).</li> <li>» Certifique-se de que a função Mudo do softphone esteja desabilitada.</li> <li>» Verifique o posicionamento da haste do microfone e certifique-se de que esteja de acordo com as instruções contidas neste manual.</li> <li>» Verifique se o headset THS dUSB ou CHS 40 USB estão definidos como dispositivo-padrão nas configurações de som do Windows®, e se o nível de transmissão está adequado.</li> <li>» Verifique os seguintes parâmetros de ajuste de áudio¹:</li> <li>» Painel de controle</li> <li>» Som</li> <li>» Selecionar o headset THS 40 USB ou CHS 40 USB Intelbras</li> <li>» Definir padrão</li> </ul>		
	» Níveis		
	¹ Os parâmetros listados são para verificação dos ajustes no Windows® 7; diferentes sistemas operacionais apresentam diferentes nomenclaturas para configuração de áudio, porém, são semelhantes no funcionamento.		

- » Mantenha pressionado o botão + do controlador para aumentar o volume de recepção. » Certifique-se de que o volume de recepção do softphone não esteja no mínimo
- » Verifique se o headset THS 40 USB ou CHS 40 USB Intelbras estão definidos como dispositivo--padrão nas configurações de som do Windows® e se o nível de recepção está adequado.
  - Verifique os seguintes parâmetros de ajuste de áudio1:
- » Painel de controle
- Som
  - Selecionar o headset THS 40 USB ou CHS 40 USB Intelbras
  - » Definir padrão
  - » Níveis

<sup>1</sup> Os parâmetros listados são para verificação dos ajustes no Windows® 7; diferentes sistemas operacionais apresentam diferentes nomenclaturas para configuração de áudio, porém, são semelhantes no funcionamento.

#### O meu computador não detecta o dispositivo

controlador

Sem recepção ou

recepção baixa

Desconecte e volte a conectar o headset THS 40 USB ou CHS 40 USB Intelbras à porta USB ou conecte o dispositivo em outra porta USB. Se o dispositivo não for reconhecido, reinicie o computador.

Verifique se o headset THS 40 USB ou CHS 40 USB Intelbras estão definidos como dispositivo-padrão nas configurações de som do Windows® e do softphone utilizado.

- » Verifique os seguintes parâmetros de ajuste de áudio¹:

  - » Painel de controle

  - » Selecionar o headset THS 40 USB ou CHS 40 USB Intelbras
  - » Definir padrão
  - » Níveis

<sup>1</sup> Os parâmetros listados são para verificação dos ajustes no Windows® 7; diferentes sistemas operacionais apresentam diferentes nomenclaturas para configuração de áudio, porém, são

## Termo de garantia

Fica expresso que esta garantia contratual é conferida mediante as seguintes condições:

Nome do cliente: Assinatura do cliente: Nº da nota fiscal: Data da compra: Modelo:

Nº de série

Revendedor

- Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais vícios de fabricação, que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano, sendo este prazo de 3 (três) meses de garantia legal mais 9 (nove) meses de garantia contratual –, contado a partir da data da compra do produto pelo Senhor Consumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do produto, que é parte integrante deste Termo em todo o território nacional. Esta garantia contratual compreende a troca gratuita de partes, peças e componentes que apresentarem vício de fabricação, incluindo as despesas com a mão de obra utilizada nesse reparo. Caso não seja constatado vício de fabricação, e sim vício(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com essas despesas.
- 2. A instalação do produto deve ser feita de acordo com o Manual do Produto e/ou Guia de Instalação. Caso seu produto necessite a instalação e configuração por um técnico capacitado, procure um profissional idôneo e especializado, sendo que os custos desses serviços não estão inclusos no valor do produto.
- 3. Constatado o vício, o Senhor Consumidor deverá imediatamente comunicar-se com o Serviço Autorizado mais próximo que conste na relação oferecida pelo fabricante - somente estes estão autorizados a examinar e sanar o defeito durante o prazo de garantia aqui previsto. Se isso não for respeitado, esta garantia perderá sua validade, pois estará caracterizada a violação do produto.
- 4. Na eventualidade de o Senhor Consumidor solicitar atendimento domiciliar, deverá encaminhar-se ao Serviço Autorizado mais próximo para consulta da taxa de visita técnica. Caso seja constatada a necessidade da retirada do produto, as despesas decorrentes, como as de transporte e segurança de ida e volta do produto, ficam sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.
- 5. A garantia perderá totalmente sua validade na ocorrência de quaisquer das hipóteses a seguir: a) se o vício não for de fabricação, mas sim causado pelo Senhor Consumidor ou por terceiros estranhos ao fabricante; b) se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc.), umidade, tensão na rede elétrica (sobretensão provocada por acidentes ou flutuações excessivas na rede), instalação/uso em desacordo com o manual do usuário ou decorrentes do desgaste natural das partes, peças e componentes; c) se o produto tiver sofrido influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou animal (insetos, etc.); d) se o número de série do produto tiver sido adulterado ou rasurado; e) se o aparelho tiver sido violado
- 6. Esta garantia não cobre perda de dados, portanto, recomenda-se, se for o caso do produto, que o Consumidor faça uma cópia de segurança regularmente dos dados que constam no produto.
- 7. A Intelibras não se responsabiliza pela instalação deste produto, e também por eventuais tentativas de fraudes e/ou sabotagens em seus produtos. Mantenha as atualizações do software e aplicativos utilizados em dia, se for o caso, assim como as proteções de rede necessárias para proteção contra invasões (hackers). O equipamento é garantido contra vícios dentro das suas condições normais de uso, sendo importante que se tenha dência de que, por ser um equipamento eletrônico, não está livre de fraudes e burlas que possam interferir no seu correto funcionamento.
- 8. LGPD Tratamento de dados pela Intelbras; a Intelbras não acessa, transfere, capta nem realiza qualquer tipo de tratamento de dados pessoais a partir deste produto.
- Descarte adequadamente seu produto após vida útil entregue em pontos de coleta de produtos eletroeletrônicos, em alguma assis-tência técnica autorizada Intelbras ou consulte nosso site www.intelbras.com.br e suporte@intelbras.com.br ou (48) 2106-0006 ou 0800 7042767 para mais informações.

Sendo estas as condições deste Termo de Garantia complementar, a Intelbras S/A se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.

Macintosh é uma marca registrada da Apple Incorporation nos Estados Unidos e em outros países. Cisco é uma marca registrada da Cisco Systems, Inc. Windows, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 e Microsoft Lync são marcas registradas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos ou em outros países ou regiões.

Skype e Skype-out são marcas registradas de Skype Technologies S.A.

# intelbras



Suporte a clientes: (\square\) (48) 2106 0006 Fórum: forum.intelbras.com.br

Suporte via chat: chat.apps.intelbras.com.br Suporte via e-mail: suporte@intelbras.com.br

SAC / Onde comprar? / Quem instala?: 0800 7042767

01.25