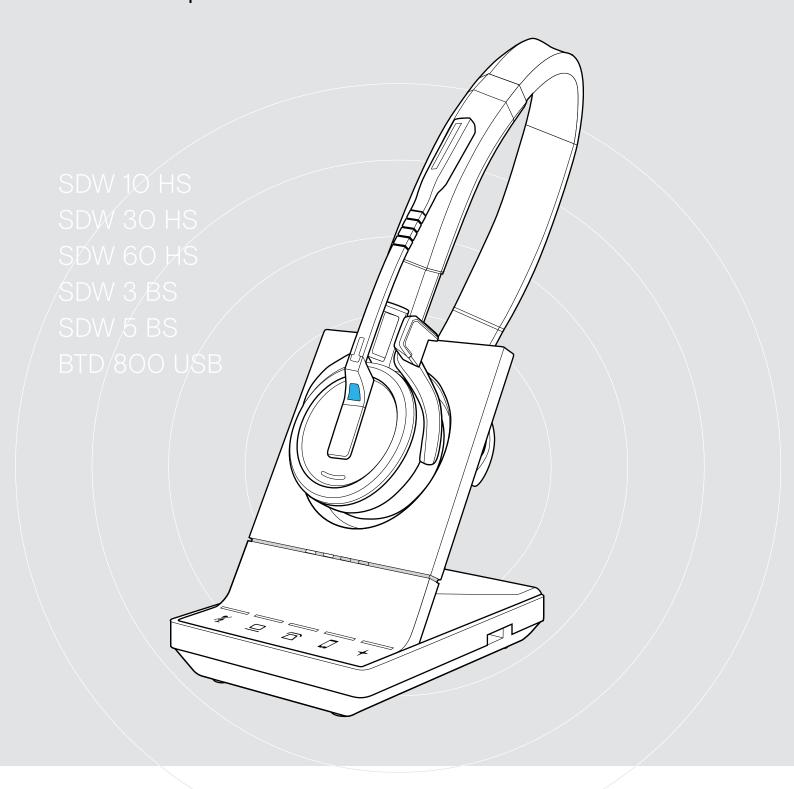
# EPOS | SENNHEISER



# Série IMPACT SDW 5000

DECT Wireless - Sistema de auscultadores

Guia do Utilizador

# Conteúdo

Conteúdos da embalagem	
Estações de base com componentes	
·	
Visão geral do produto	
Visão geral do auscultador	5
Visão geral do dongle BTD 800 USB	
Visão geral dos LEDs	
Ligar a estação de base	
Ligar a estação de base à rede elétrica Emparelhar e carregar o auscultador antes da primeira utilização	
Ligar a estação de base a um telefone fixo - apenas SDW 5 BS	
Ligar a estação de base a um computador	
Conectar a estação de base a dispositivos Bluetooth - apenas BTD 800 USB Voltar a conectar/desconectar o Bluetooth	
Voltar a conectar/desconectar o bluetooth	
Ligar uma luz «em chamada» opcional	
Montar e usar os auscultadores SDW 10 HS	18
Usar o auscultador com o aro para cabeça	
Usar o auscultador com o gancho de orelha	
Usar o auscultador com a alça para pescoçoRetirar o aro para cabeça, gancho de orelha ou alça para pescoço	
Montar e usar os auscultadores SDW 30 HS   SDW 60 HS	
Etiquetar o auscultador	
Configurar o sistema de auscultadores	
Configurar o sistema de auscultadores	
Ajustar o sinal de áudio para telefones de mesa usando o interruptor ABC - apenas SDW 5 BS	
Ajustar o volume de transmissão	30
Configurar e usar o auscultador	
Ajustar o volume	
Silenciar o microfone do auscultador Ativar/desativar comandos de voz	
Verificar a duração da bateria	
Se sair do alcance do DECT ou do Bluetooth	33
Fazer chamadas usando o sistema de auscultadores	
Preparar chamadas - definições iniciais	
Fazer uma chamada	
Atender/rejeitar uma chamada	
Transferir chamadas para dispositivos conectados	
Terminar uma chamadaRemarcação	
Colocar uma única chamada ativa em modo de espera	
Gerir várias chamadas - duas chamadas de duas fontes de áudio	
Criar uma teleconferência	
Usar o modo de dicção	
Ouvir conteúdo multimédia usando o auscultador	
Usar o sensor de movimento	
Carregar o auscultador e armazenar o sistema de auscultadores	
Carregar o auscultador Desligar o sistema de auscultadores durante um longo período de inutilização	
Partilhar um local de trabalho	
Alternar entre dongle DECT e estação de base	49
Limpar e manter o sistema de auscultadores	
Substituir as almofadas	50
Substituir/remover a bateria recarregável do auscultador	
Atualizar o firmware dos produtos	
Se ocorrer um problema	
Especificações	55

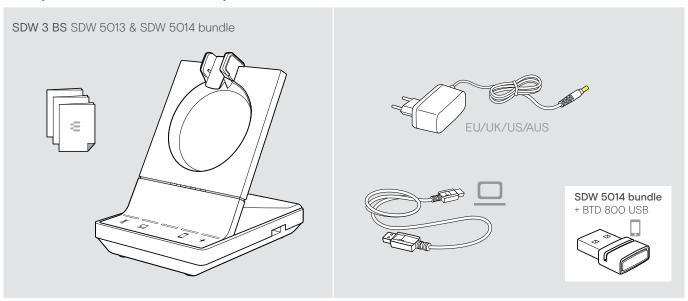
# Conteúdos da embalagem

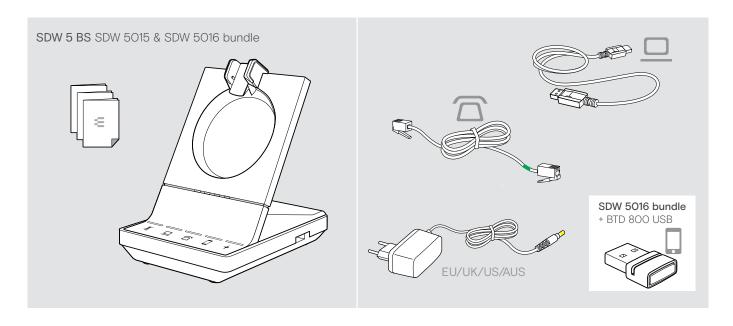
Na série SDW 5000, todos os auscultadores e estações de base são compatíveis entre si, permitindo-lhe combinar os produtos para que se adaptem melhor às suas necessidades.



Para instruções de segurança, consulte o Guia de Segurança. Uma lista de acessórios pode ser consultada na página do produto em www.eposaudio.com.

# Estações de base com componentes





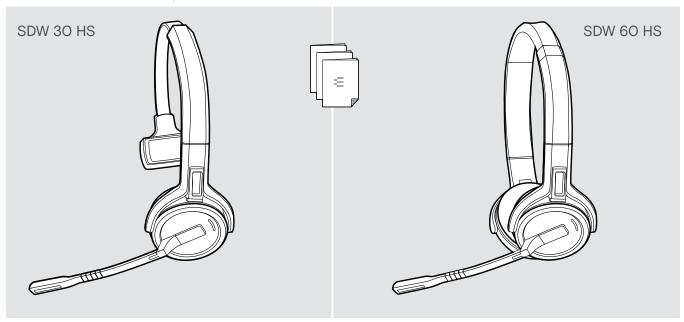
# Auscultador com componentes

## Auscultadores SDW HS 10



<sup>\*</sup>O adaptador do estilo de utilização também é necessário para montar a alça para pescoço (ver página 21).

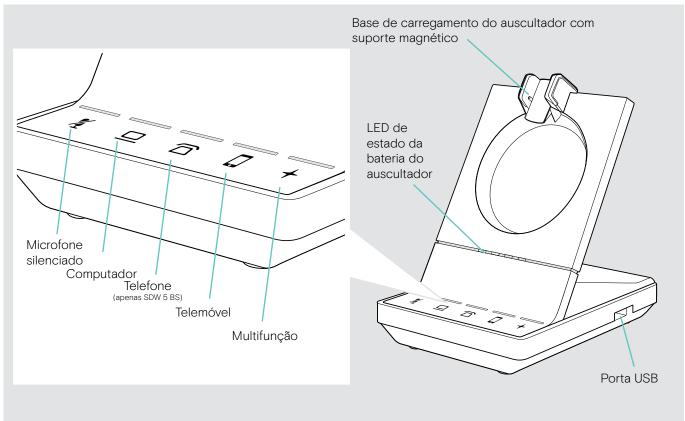
## Auscultadores SDW 30 HS | SDW 60 HS



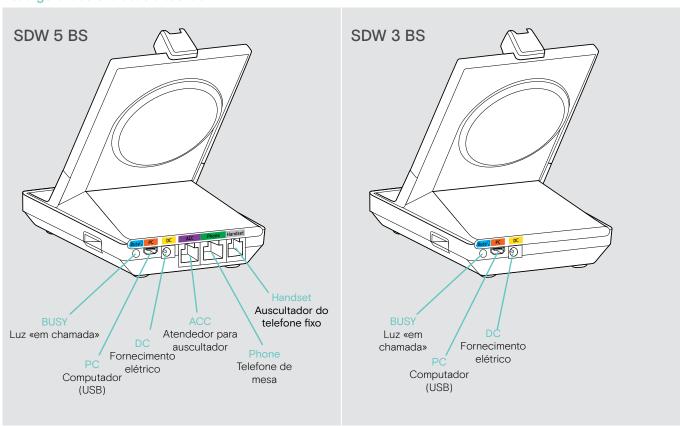
# Visão geral do produto

# Visão geral da estação de base

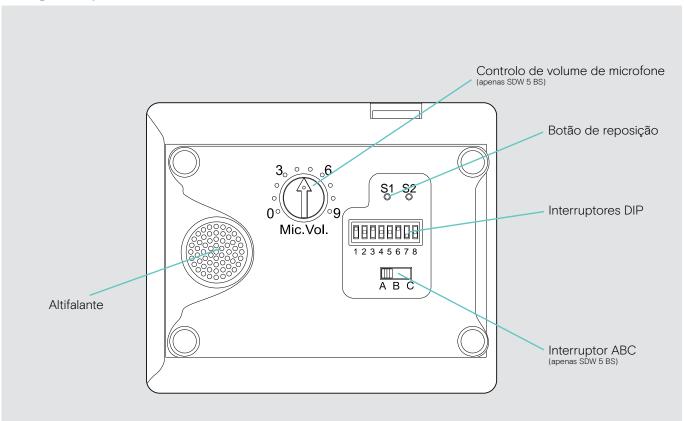
Visão geral da frente



## Visão geral das entradas traseiras

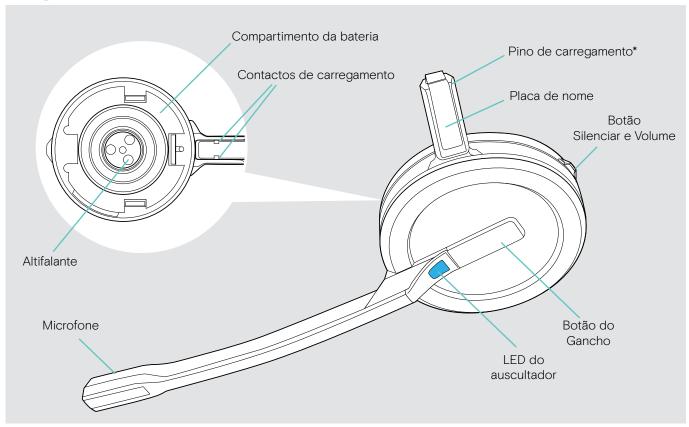


## Visão geral da parte inferior



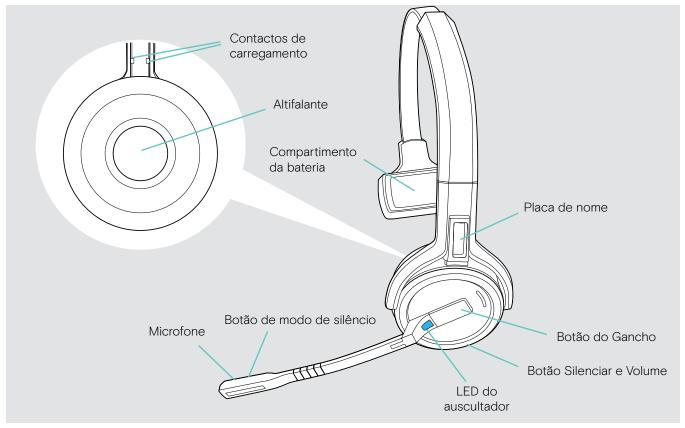
# Visão geral do auscultador

## Visão geral dos auscultadores SDW 10 HS

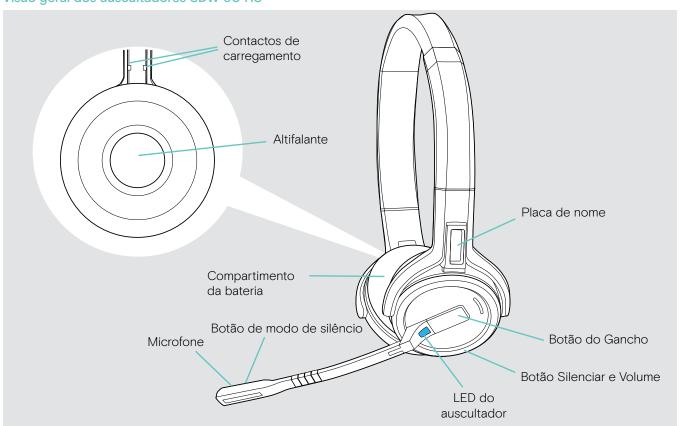


<sup>\*</sup>Inserido no suporte do aro para cabeça ou adaptador do estilo de utilização

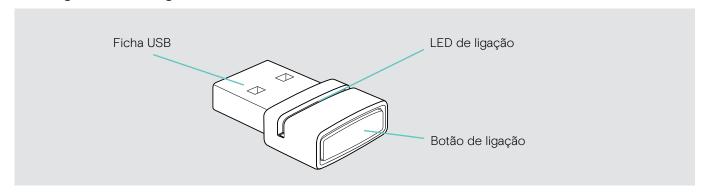
# Visão geral dos auscultadores SDW 30 HS



## Visão geral dos auscultadores SDW 60 HS



# Visão geral do dongle BTD 800 USB



# Visão geral dos LEDs

Visão geral dos LEDs da estação de base

Estação de base	LED		Significado
4	_	desligado	Microfone do auscultador está ativo
	-> (-	constante	Microfone do auscultador está em silêncio
	_	desligado	Dispositivo correspondente não está em foco*
	-> (-	constante	Dispositivo correspondente está em foco* *Dispositivo em foco: o dispositivo que inicia uma chamada efetuada quando o botão do gancho do auscultador é premido.
			· chamada efetuada / chamada ativa
		constante	<ul> <li>Chamadas unificadas a partir de duas fontes de áudio: dois LEDs acendem-se □ + □ / □ + □ / □ + □:</li> </ul>
		piscam rapidamente	Chamada recebida
		pisca lentamente	Chamada em espera
+	_	desligado	Nenhum auscultador USB ou Bluetooth externo conectado/ sem reprodução de conteúdo multimédia
		constante	Auscultador USB conectado ou
		Constante	auscultador Bluetooth conectado via dongle
	-> (-	constante	Nenhum auscultador conectado
	-> (-	pisca	<ul> <li>Chamada recebida - nenhum auscultador conectado</li> <li>Auscultador USB conectado não é suportado</li> </ul>
	-> (-	constante*	Transmissão de conteúdo multimédia * O LED está desligado por defeito e pode ser ativado através do EPOS Connect.
	-> - (-	constante	Modo de dicção ligado
		segmentos 1 - 4 estão acesos	Estado de carregamento da bateria do auscultador (ver página 46)
		desligado	<ul><li>Bateria do auscultador vazia</li><li>nenhum auscultador SDW 5000 conectado</li></ul>

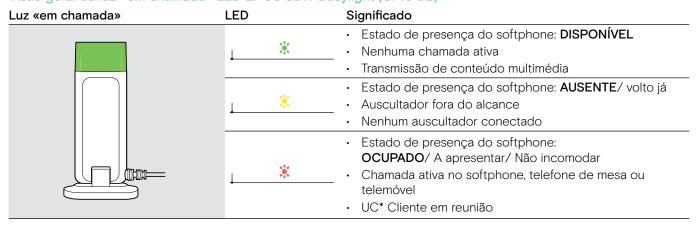
## Visão geral do LED do auscultador

Auscultador	LED	Significado
	*	<ul><li>O auscultador está a ser carregado na estação de base</li><li>Auscultador completamente carregado no carregador CH 30</li></ul>
	* * * * * *	O auscultador está a ser emparelhado com a estação de base
	3x <b>☼</b>	<ul><li>Auscultador liga-se</li><li>Auscultador conectado com sucesso à estação de base</li></ul>
	3x <b>☼</b>	Auscultador a desligar
	*	Chamada recebida
	*	<ul><li>Chamada efetuada/chamada ativa</li><li>Estado do softphone: OCUPADO</li></ul>
	*	Transmissão de conteúdo multimédia * O LED está desligado por defeito e pode ser ativado através do EPOS Connect.
	•	O auscultador está completamente carregado na estação de base
	* * * * *	Atualização de firmware

## Visão geral do LED do dongle BTD 800 USB



## Visão geral da luz «em chamada» LED EPOS SDW Busylight (UI 10 BL)

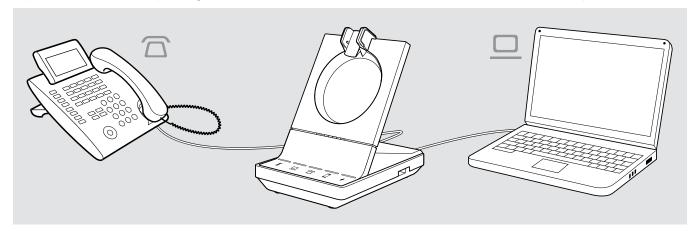


<sup>\*</sup>Cliente UC = Cliente de Comunicações Unificadas tal como o Microsoft® Skype para Empresas

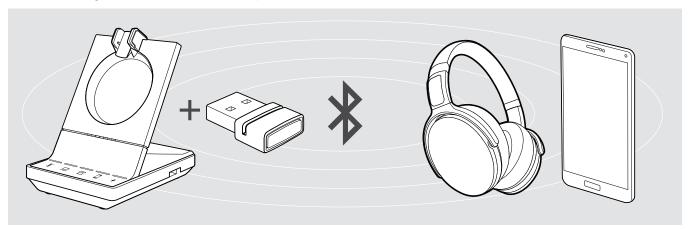
# Ligar a estação de base

A estação de base controla a comunicação sem fios com o auscultador.

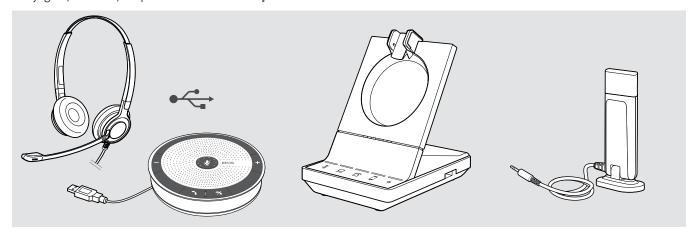
Dependendo da variante, pode ligar o sistema de auscultadores ao seu telefone fixo e/ou ao seu computador.



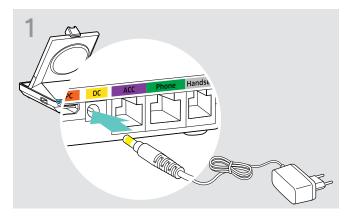
Através do dongle USB Bluetooth BTD 800, pode conectar os seus telemóveis ou auscultador Bluetooth.



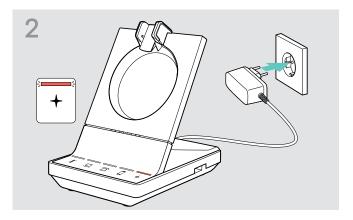
Para além disso, pode ligar um auscultador ou um altifalante USB na porta USB ou a luz «em chamada» EPOS SDW Busylight (UI 10 BL) na parte traseira da estação de base.



## Ligar a estação de base à rede elétrica



Ligue a ficha da unidade de alimentação à tomada
 DC (marcado a amarelo).



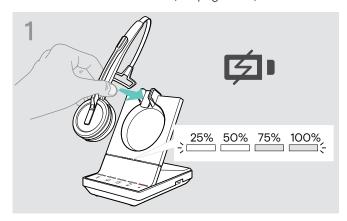
 Ligue a unidade de alimentação a uma tomada de parede. O LED + fica vermelho.
 Ver página 13 para funcionalidades suportadas com e sem ligação à rede elétrica.

## Desligar a estação de base da rede elétrica

Se o produto não for usado durante longos períodos de tempo, desligue a unidade de alimentação da tomada de parede.

## Emparelhar e carregar o auscultador antes da primeira utilização

Carregue a bateria recarregável durante, pelo menos, 20 minutos antes da primeira utilização. Um processo de carregamento completo leva 60 minutos a concluir no caso do SDW 10 HS e 90 minutos no caso do SDW 30 HS/ SDW 60 HS (ver página 46).

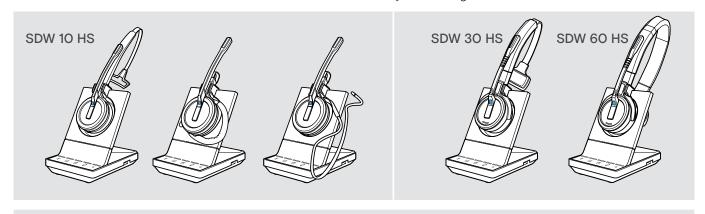


Coloque o auscultador no suporte magnético da estação de base.

Os LEDs de estado da bateria do auscultador na estação de base indicam o estado de carregamento.



Se o auscultador e a estação de base não estiverem emparelhados, o LED do auscultador pisca brevemente azul e vermelho. O LED fica azul quando o emparelhamento estiver concluído e o auscultador começará a carregar.



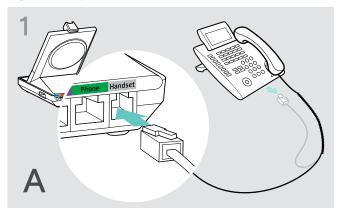
Durante o primeiro processo de emparelhamento e após longos períodos de inutilização, é possível que o LED do auscultador demore até 5 minutos até acender.

# Ligar a estação de base a um telefone fixo - apenas SDW 5 BS

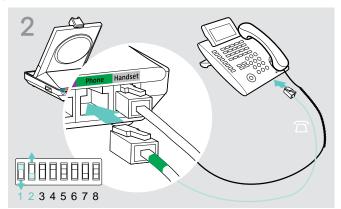
- Verifique que possibilidade de ligação é a melhor para o seu telefone e siga as instruções no respetivo capítulo A, B, C ou D.
- De Coloque a estação de base a uma distância mínima de 15 cm do telefone fixo.



## Ligar a estação de base a um telefone fixo sem entrada para auscultador

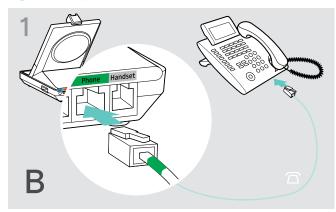


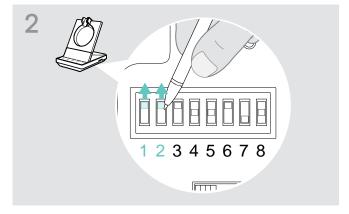
- Desligue o cabo do auscultador do telefone.
- Ligue-o à entrada Handset (auscultador do telefone fixo) na estação de base.



- Ligue o cabo do telefone à entrada do auscultador do telefone fixo e à entrada Phone (telefone) na estação de base.
- Use um objeto pontiagudo para colocar os interruptores DIP 1 e 2, na parte de baixo da estação de base, nas posições apresentadas.

## Ligar a estação de base a um telefone fixo com entrada para auscultador

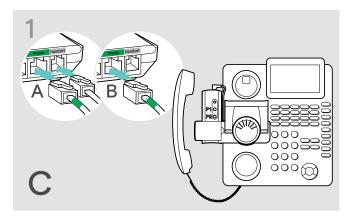




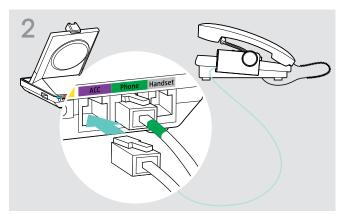
Use um objeto pontiagudo para colocar os interruptores DIP 1 e 2 nas posições apresentadas.

#### Ligar a estação de base a um atendedor para auscultador mecânico

O atendedor para auscultador permite-lhe atender chamadas, mesmo que não esteja junto da sua secretária. O atendedor para auscultador mecânico HSL 10 II da EPOS está disponível junto do seu parceiro EPOS.



- Ligue a estação de base ao telefone fixo, conforme descrito no capítulo **A**.

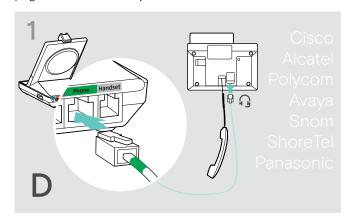


Ligue o atendedor para auscultador à entrada ACC na estação de base.

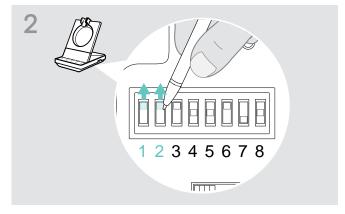
## Ligar a estação de base a um controlo de interruptor de Gancho eletrónico opcional (EHS)

Os cabos de ligação EHS necessários e os cabos adaptadores para padrões específicos do fabricante estão disponíveis junto do seu parceiro EPOS.

Para mais informações relativamente aos telefones e cabos correspondentes, vá a www.eposaudio.com/compatibility. Guias Rápidos são fornecidos em conjunto com os cabos ou podem ser encontrados na página do produto ou na página web em www.eposaudio.com.

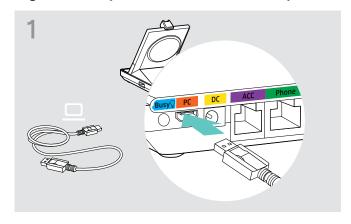


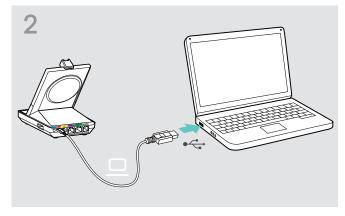
Ligue a estação de base ao telefone fixo, conforme descrito no Guia Rápido do cabo.



Use um objeto pontiagudo (p. ex., uma esferográfica) para colocar os interruptores DIP na posição apresentada no Guia Rápido do cabo.

# Ligar a estação de base a um computador





Ligue o cabo USB a uma entrada USB no seu computador.

O sistema operativo deteta o dispositivo áudio USB «EPOS SDW 5 BS» ou «EPOS SDW 3 BS» e instala os controladores necessários.

## Instalar o software EPOS

O software EPOS permite-lhe acrescentar valor aos seus produtos EPOS. O EPOS Connect permite uma configuração e atualização fáceis da sua série SDW 5000.



- Descarregue o software de www.eposaudio.com/connect.
- ▷ Instale o software. Para instalar o software, tem de ter direitos de administrador no seu computador. Se necessário, contacte o seu departamento informático.

Para fazer chamadas através do computador:

Instale um softphone (software VoIP), tal como Skype para Empresas, ou peça ajuda ao seu admin.

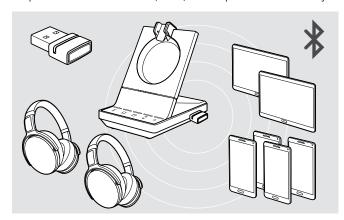
#### Funcionalidades com e sem ligação à rede elétrica

Função	Energia apenas através de USB	Energia através de USB + unidade de alimentação
Funcionalidade de softphone completa	✓	✓
Conferência com vários auscultadores SDW 5000	✓	✓
Ligação ao telefone de mesa	×	✓
Funções de porta USB: auscultadores Bluetooth e telemóvel através de dongle, auscultadores e altifalantes USB	×	✓
Suporte de luz «em chamada»	×	✓
Carregamento rápido	×	✓

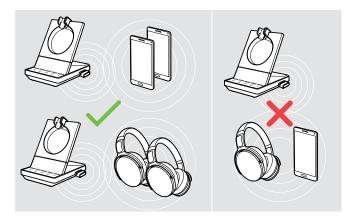
# Conectar a estação de base a dispositivos Bluetooth - apenas BTD 800 USB

Com o dongle USB BTD 800, pode conectar telemóveis ou auscultadores à estação de base através do Bluetooth.

O dongle cumpre o padrão Bluetooth 4.2. Emparelhe dispositivos Bluetooth que suportem o «perfil de mãos-livres» (HFP), o «perfil de auscultador» (HSP) ou o «perfil de distribuição avançada de áudio» (A2DP).

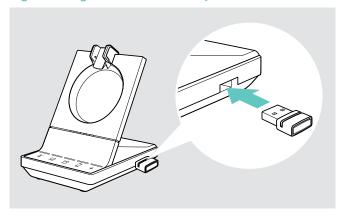


O dongle pode gravar até oito dispositivos Bluetooth emparelhados. Se emparelhar um nono dispositivo, o perfil de conexão gravado do dispositivo Bluetooth menos usado será substituído. Se pretender restabelecer uma conexão com este dispositivo, tem de emparelhar novamente os dispositivos.



Após ativação, o dongle tenta conectar-se automaticamente aos dois últimos dispositivos Bluetooth conectados - telemóvel e auscultador Bluetooth não podem ser combinados. Apenas poderá conectar um terceiro dispositivo Bluetooth depois de ter desligado o primeiro ou segundo dispositivo Bluetooth.

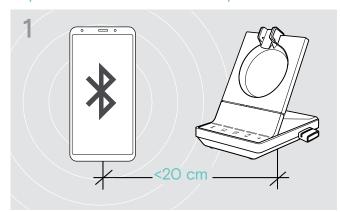
#### Ligar o dongle Bluetooth à estação de base



O dongle USB BTD 800 é fornecido em conjunto com os conjuntos SDW 50X4 e SDW 50X6, e também está disponível enquanto acessório.

- Ligue o dongle à porta USB da estação de base.
- Siga as instruções num dos dois seguintes capítulos. Dongles novos e por usar mudam automaticamente para o modo de emparelhamento. O LED pisca alternadamente azul e vermelho.

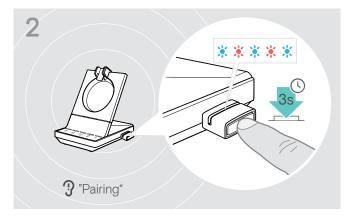
## Emparelhar um telemóvel ou tablet por Bluetooth



Ative o Bluetooth no seu telemóvel ou tablet (ver manual de instruções do seu dispositivo).



- ▷ Inicie a procura por novos dispositivos Bluetooth. Todos os dispositivos disponíveis na proximidade do seu telemóvel ou tablet serão apresentados.
- Selecione «BTD 800» para emparelhar o dongle. Se necessário, introduza o código PIN predefinido «0000».

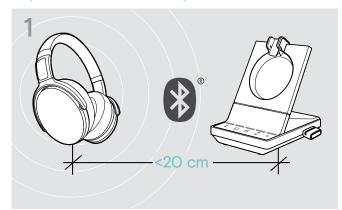


- Pressione e mantenha premido o botão do dongle durante 3 segundos para entrar no modo de emparelhamento.
  - O LED pisca alternadamente azul e vermelho.



Assim que os dispositivos Bluetooth estejam emparelhados, o LED pisca 3 vezes azul e depois a luz mantém-se acesa com uma cor azul fraco.

## Emparelhar um auscultador por Bluetooth

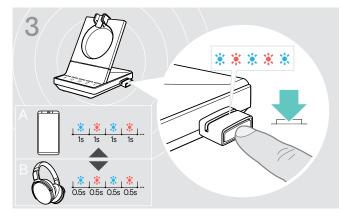


> Ative o modo de emparelhamento no seu auscultador Bluetooth (ver o manual de instruções do seu dispositivo).

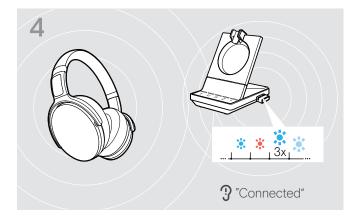


durante 3 segundos para entrar no modo de emparelhamento.

O LED pisca alternadamente azul e vermelho.



Pressione novamente o botão para alternar entre o modo de emparelhamento para telemóveis A ou auscultadores B.

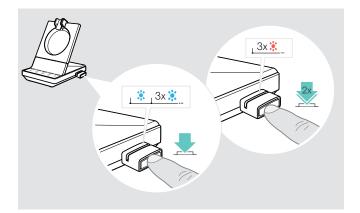


Assim que os dispositivos Bluetooth estejam emparelhados, o LED pisca 3 vezes azul e depois a luz mantém-se acesa com uma cor azul fraco.

#### Limpar a lista de dispositivos anteriormente emparelhados

- > Pressione e mantenha premido o botão do dongle durante 3 segundos para entrar no modo de emparelhamento. O LED pisca alternadamente azul e vermelho.
- Pressione duas vezes o botão do dongle. O LED pisca roxo três vezes. A lista de emparelhamento está limpa.

## Voltar a conectar/desconectar o Bluetooth



Para voltar a conectar um dispositivo Bluetooth:

Prima o botão do dongle. O LED ilumina-se azul e depois pisca 3 vezes azul. O LED está aceso constantemente com uma cor azul fraco.

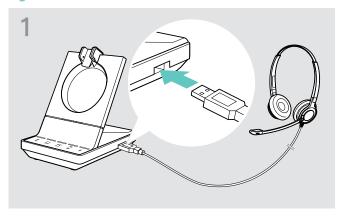
Para desconectar um dispositivo Bluetooth:

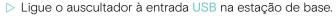
Prima duas vezes o botão do dongle. O Bluetooth será desconectado. O LED pisca 3 vezes vermelho. O dongle começa a piscar azul e procura outros dispositivos Bluetooth.

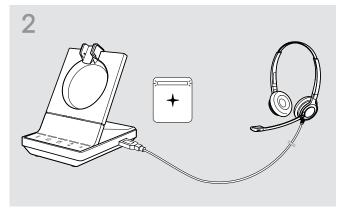
# Ligar um auscultador ou altifalante USB opcional

Pode ligar um auscultador USB da EPOS ou um altifalante USB em qualquer altura, se por exemplo a bateria do seu auscultador SDW estiver vazia ou para adicionar outros participantes à sua teleconferência.

## Ligar um auscultador USB

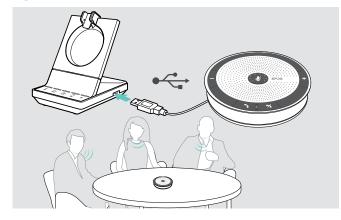






O LED + ilumina-se em branco.

#### Ligar um altifalante



Para usar um altifalante externo com microfone, tal como o altifalante EPOS SP 20:

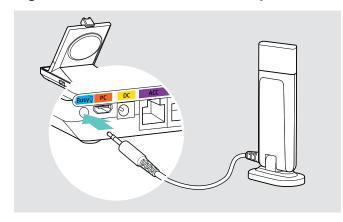
Ligue o seu altifalante à entrada USB na estação de base.

O LED + ilumina-se em branco.

Se pretender recarregar o auscultador SDW - enquanto usa o altifalante:

 Garanta que o auscultador está pousado na base antes de iniciar a chamada OU
 Prima duas vezes no ícone + na estação de base para transferir a chamada do auscultador para o altifalante.

# Ligar uma luz «em chamada» opcional

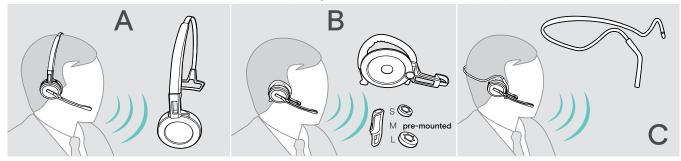


A luz «em chamada» sinaliza aos seus colegas se está disponível ou numa chamada. A luz «em chamada» EPOS SDW Busylight (UI 10 BL) está disponível como acessório.

- Ligue a luz «em chamada» à entrada Busy (em chamada) na estação de base.
   O LED na luz «em chamada» acende-se enquanto a estação de base estiver ligada (ver página 8).
- ▶ Prenda a luz «em chamada» ao seu monitor ou à sua secretária – se necessário (ver Guia Rápido EPOS SDW Busylight).

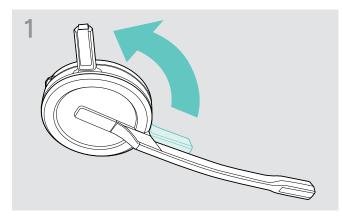
# Montar e usar os auscultadores SDW 10 HS

Pode usar o seu auscultador com o aro para cabeça, o gancho de orelha ou a alça para pescoço.

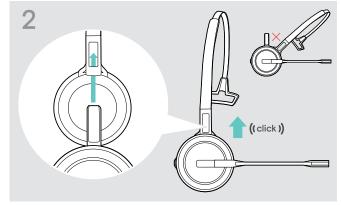


> Antes de montar, remova os autocolantes que identificam onde o pino de carregamento deve ser inserido.

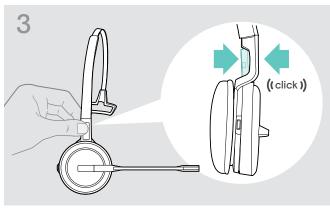
# Usar o auscultador com o aro para cabeça



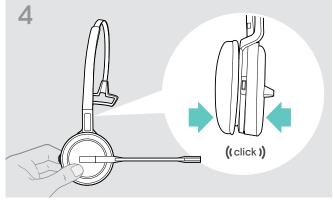
▶ Rode o pino de carregamento do auscultador para longe da haste do microfone.



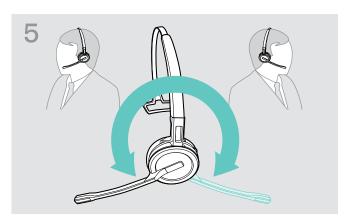
Deslize o pino de carregamento para dentro do suporte do aro para cabeça.

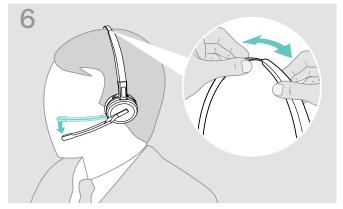


Encaixe o pino de carregamento no aro para cabeça.



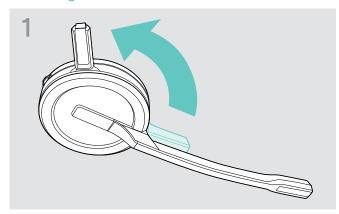
Encaixe o auscultador na parte circular do aro para cabeça.



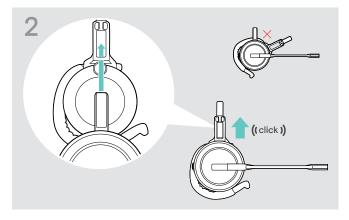


# Usar o auscultador com o gancho de orelha

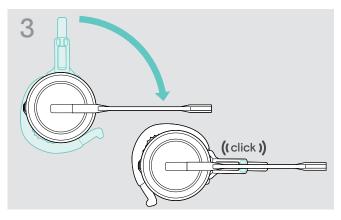
# Montar o gancho de orelha e o auscultador



Rode o pino de carregamento do auscultador para longe da haste do microfone.

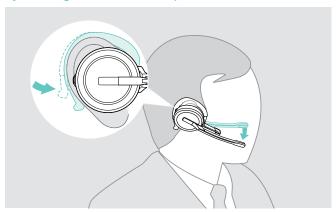


lnsira o pino de carregamento para dentro do suporte do adaptador do estilo de utilização.

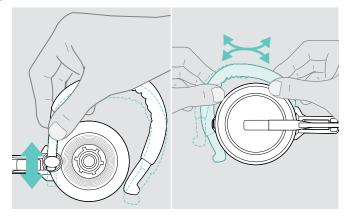


▶ Rode o braço da haste para o encaixar no adaptador do estilo de utilização.

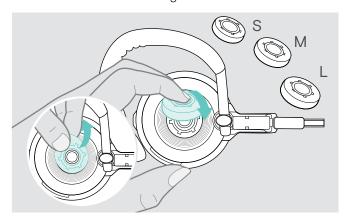
## Ajustar o gancho de orelha para um conforto de utilização ideal



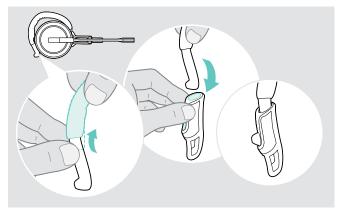
- Encaixe o gancho de orelha à volta da sua orelha, com o auricular colocado na sua orelha.
- Dobre o gancho de orelha flexível de forma a que esteja de forma confortável e segura na sua orelha.

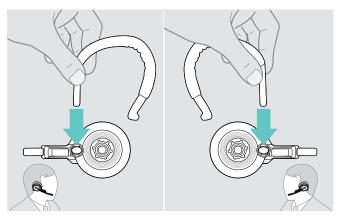


> Ajuste a altura e a forma do gancho de orelha.

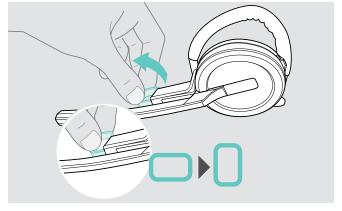


 Mude o tamanho do auricular para um encaixe perfeito - se necessário.





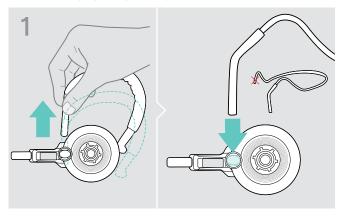
▶ Mude o lado de utilização - se necessário.



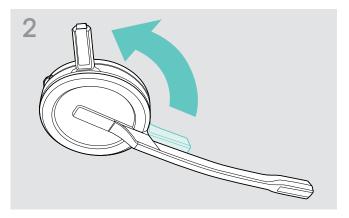
▶ Rode o espaçador para aumentar ou reduzir a distância entre o microfone e a sua boca - se necessário.

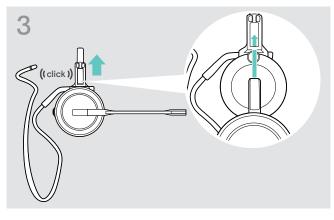
# Usar o auscultador com a alça para pescoço

## Montar a alça para pescoço e o auscultador

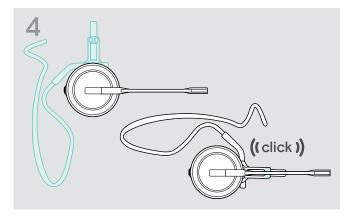


▶ Remova o gancho de orelha do adaptador do estilo de utilização e insira a alça para pescoço no seu lugar. Certifique-se de que o lado inserido tem o suporte montado na alça para pescoço.



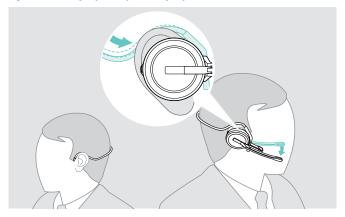


lnsira o pino de carregamento para dentro do suporte do adaptador do estilo de utilização.

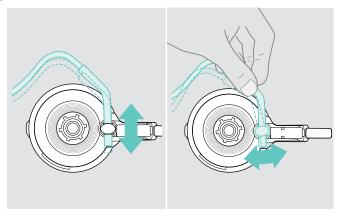


▶ Rode o braço da haste para o encaixar no adaptador do estilo de utilização, conforme ilustrado.

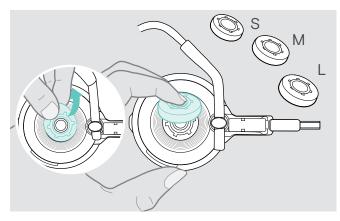
## Ajustar a alça para pescoço para um conforto de utilização ideal



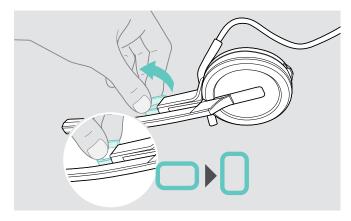
Coloque a alça para pescoço em torno do seu pescoço e ambas as orelhas. Garanta que o auricular se encontra sobre a sua orelha.

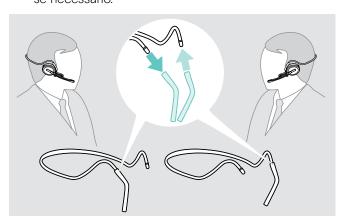


> Ajuste a altura e o ângulo da alça para pescoço.



 Mude o tamanho do auricular para um encaixe perfeito - se necessário.





▶ Mude o lado de utilização - se necessário.

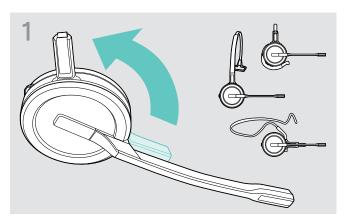
# Retirar o aro para cabeça, gancho de orelha ou alça para pescoço

## **ATENÇÃO**

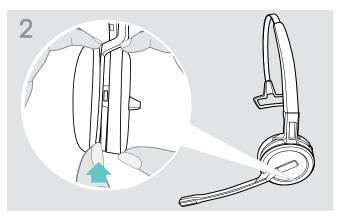
## Uma utilização indevida pode causar danos no produto!

Se o pino de carregamento e a haste do microfone estiverem sobrepostos durante a remoção, os mesmos podem partir.

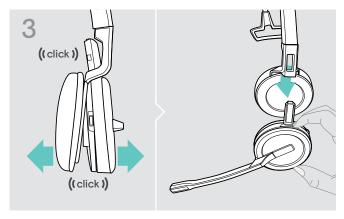
> Rode o pino de carregamento conforme ilustrado.



▶ Rode o suporte com o pino de carregamento para longe da haste do microfone.



- > Segure no auscultador com uma mão.
- Deslize um dedo da outra mão para o pequeno entalhe no aro para cabeça ou adaptador do estilo de utilização.

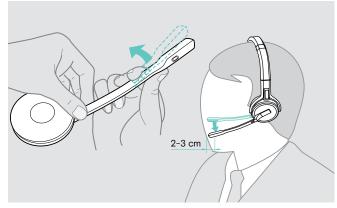


- ▶ Afaste as duas unidades uma da outra.
   O auscultador solta-se e ouve um clique.
- > Remova o auscultador do suporte.

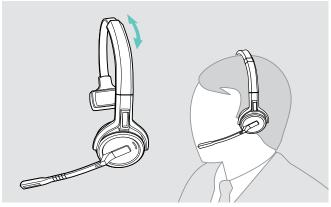
# Montar e usar os auscultadores SDW 30 HS | SDW 60 HS

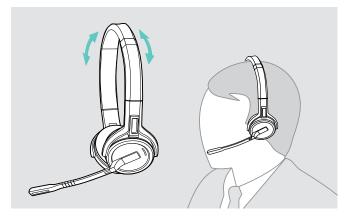


▶ Rode a haste do microfone para alterar o lado de utilização.

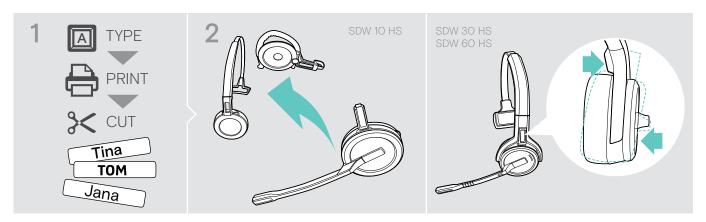


Dobre e faça girar a articulação do microfone para que este esteja aproximadamente a 0,8" (2 cm) do canto da sua boca.



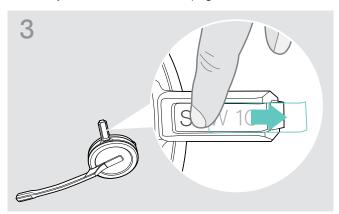


# Etiquetar o auscultador

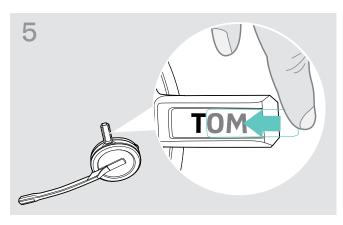


## SDW 10 HS:

Desligue o aro para cabeça ou o adaptador do estilo de utilização do auscultador (ver página 23).



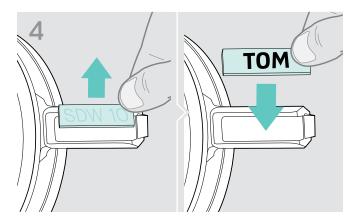
▶ Remova a cobertura.



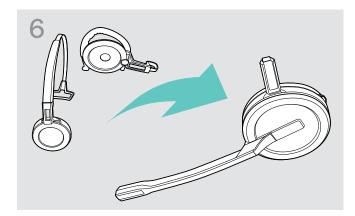
Deslize a cobertura sobre o suporte.

## SDW 30 HS | SDW 60 HS:

 Incline o auscultador com a articulação do microfone conforme ilustrado



Substitua a placa do nome.



## **SDW 10 HS:**

Volte a montar o auscultador com o aro para cabeça ou o adaptador do estilo de utilização (ver página 18).

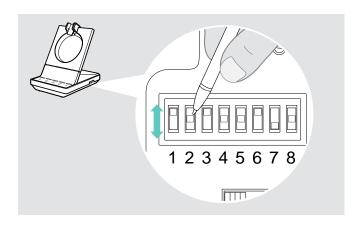
# Configurar o sistema de auscultadores

## Configurar o sistema de auscultador usando o EPOS Connect ou os interruptores DIP

Pode ajustar o sistema de auscultadores através do software EPOS Connect ou dos interruptores DIP na estação de base. Alterações no EPOS Connect substituem definições nos interruptores DIP.

O EPOS Connect oferece definições adicionais - marcado com o ícone adjacente nos seguintes capítulos. Para além das definições descritas aqui, o EPOS Connect oferece mais configurações - ver opções no software.





Para configurar o sistema através dos interruptores DIP:

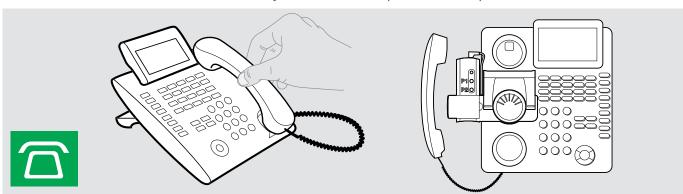
- Use um objeto pontiagudo para colocar os interruptores DIP nas posições pretendidas. Depois dos interruptores DIP terem sido mudados:
- ▶ Reinicie o sistema desligando brevemente a alimentação elétrica e o cabo USB do fornecimento elétrico.

Para configurar o sistema através do EPOS Connect:

- Ligue a estação de base ao seu computador e instale o software necessário (ver página 13).
- Clique em «Definições» no menu e selecione o seu dispositivo SDW 5000.
- > Altere os valores pretendidos e grave.

## Configurar o telefone de mesa – interruptores DIP 1 e 2 – apenas SDW 5 BS

Se não tiver um telefone de mesa com uma solução EHS, o HSL 10 II pode ser usado para controlo de chamadas remoto.

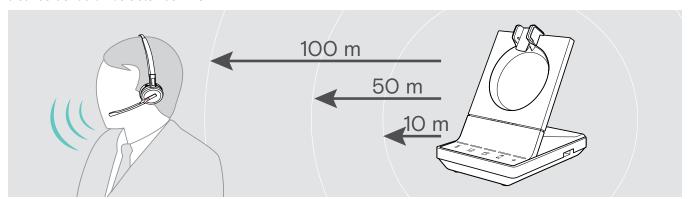


Posição de interruptor	Função	Posição de interruptor	Função
1 2 3 4 5 6 7 8	Modo DHSG Controlo de chamadas com telefones que usam o padrão DHSG	1 2 3 4 5 6 7 8	Modo Panasonic Controlo de chamadas com telefones da Panasonic
1 2 3 4 5 6 7 8	Modo manual Operação manual* do auscultador do telefone fixo ou do atendedor para auscultador HSL 10 II	1 2 3 4 5 6 7 8	Ligação automática Ligação sem fios entre o auscultador e a estação de base estabelecida automaticamente
1 2 3 4 5 6 7 8	Modo OptiPoint Controlo de chamadas com telefones OptiPoint	1 2 3 4 5 6 7 8	Modo MSH Controlo de chamadas com telefones que usam o padrão MSH
1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 4 5 6 7 8	Sem modos atribu	ídos

<sup>\*</sup> Para telefones indetetáveis sem controlo de chamadas: Toque no ícone  $\square$  para estabelecer manualmente uma ligação com o telefone de mesa. Tocar uma segunda vez irá concluir a ligação e permite-lhe operar chamadas noutras fontes de áudio ( $\square$ / $\square$ ).

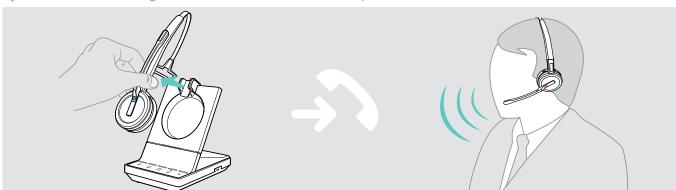
## Ajustar o alcance de rádio - interruptor DIP 3

Se vários sistemas DECT forem operados num espaço confinado, podem ocorrer interferências. Neste caso, deve alterar o alcance de rádio nos sistemas DECT.



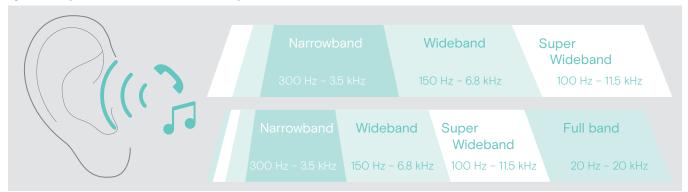
Posição de interruptor	Função	Posição de interruptor	Função
1 2 3 4 5 6 7 8	Longo alcance Até 100 m em espaços interiores		Curto Alcance Até 10 m em espaços interiores;
1 2 3 4 5 6 7 8	Médio alcance Até 50 m em espaços interiores	1 2 3 4 5 6 7 8	para interferência mínima com outros dispositivos DECT em ambientes densos

# Ajustar como o sistema gere chamadas recebidas - interruptor DIP 4



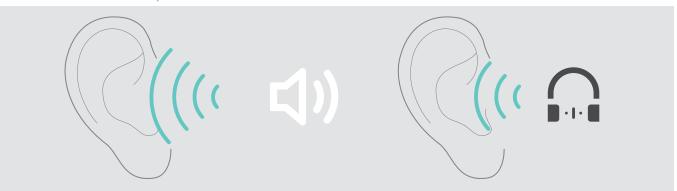
Posição de interruptor	Função	Posição de interruptor	Função
1 2 3 4 5 6 7 8	Gancho manual Responder manualmente às chamadas através do botão do Gancho do auscultador	1 2 3 4 5 6 7 8	Auto Hook Responder automaticamente às chamadas recebidas quando o auscultador está fora da base
1 2 3 4 5 6 7 8	<b>Open Audio Link</b> Responder manualmente e ligação áudio resposta rápidos	o à estação de base	sempre aberta para tempos de

## Ajustar a qualidade de áudio - interruptor DIP 5



Posição de interruptor	Função	Posição de interruptor	Função
1 2 3 4 5 6 7 8	<ul> <li>A melhor</li> <li>chamadas: Banda super-larga</li> <li>reprodução de conteúdo multimédia: Banda super-larga (SDW 10 HS) Banda completa (SDW 30 &amp; 60 HS)</li> </ul>	1 2 3 4 5 6 7 8	<ul> <li>Boa</li> <li>chamadas: Banda estreita</li> <li>reprodução de conteúdo multimédia: Banda estreita</li> <li>máx. desempenho da bateria e da densidade</li> </ul>
1 2 3 4 5 6 7 8	<ul> <li>Melhor</li> <li>chamadas: Banda larga</li> <li>reprodução de conteúdo multimédia: Banda super-larga (SDW 10 HS) Banda completa (SDW 30 &amp; 60 HS)</li> </ul>	EPOS Connect	<ul> <li>Melhor - Wideband High Density</li> <li>tipo, «Melhor», mas otimizado para máx. desempenho de densidade</li> <li>reprodução de conteúdo multimédia: Banda larga</li> </ul>
	máx. desempenho de tempo de conversação	EPOS Connect	Telefone de mesa de banda estreita muda a qualidade de áudio para banda estreita, enquanto aproveita um «melhor» som com outros dispositivos

## Limitar o volume – interruptor DIP 6



Posição de interruptor	Função	Posição de interruptor	Função
1 2 3 4 5 6 7 8	desligado		Limitador AU
1 2 3 4 5 6 7 8	Limitador EU/US Em conformidade com a Diretiva 2003/10/CE	1 2 3 4 5 6 7 8	Em conformidade com a Diretiva AS/ACIF G616:2006

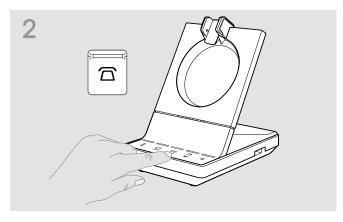
# Ajustar o toque e o volume dos toques da estação de base - interruptor DIP 7 e 8



Posição de interruptor	Função	Posição de interruptor	Função
1 2 3 4 5 6 7 8	<b>Volume de toque</b> Alto	1 2 3 4 5 6 7 8	<b>Toque 1</b> Ativo
1 2 3 4 5 6 7 8	Volume de toque Baixo	1 2 3 4 5 6 7 8	Toque 2 Ativo
1 2 3 4 5 6 7 8	Volume de toque Desligado		Toque 3
EPOS	Volume de toque  Muito baixo  Médio	1 2 3 4 5 6 7 8	Ativo

# Ajustar o sinal de áudio para telefones de mesa usando o interruptor ABC – apenas SDW 5 BS

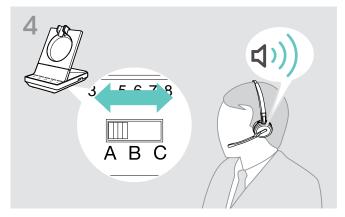




▶ Pressione o botão ☎ na estação de base.



Levante o auscultador do telefone fixo. Ouvirá um tom de marcação.



Coloque o interruptor ABC na posição A, B ou C, de forma a que consiga ouvir um tom de marcação claro no auscultador.

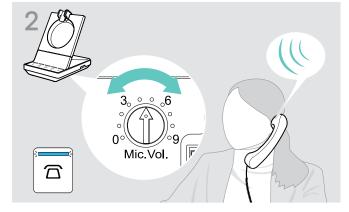
# Ajustar o volume de transmissão

## Ajustar o volume do microfone para o telefone de mesa ligado - apenas SDW 5 BS

Por defeito, o controlo do volume do telefone está definido para 4. Esta definição é adequada para a maioria dos telefones.



▶ Faça uma chamada para alguém que o ajude a encontrar a definição de sensibilidade correta para o seu microfone (ver página 34).



## Ajustar o volume do microfone para o computador conectado

- Ajustar a sensibilidade do microfone através do seu sistema operativo, de forma a que a outra pessoa o/a consiga ouvir com um volume confortável (ver função Ajuda do seu sistema operativo).

# Configurar e usar o auscultador

# Ajustar o volume

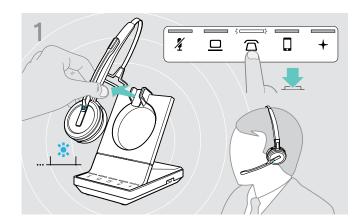


## **ATENÇÃO**

#### Danos auditivos devido a volumes altos!

Ouvir com níveis de volume altos durante longos períodos de tempo pode causar danos auditivos permanentes.

- Defina o volume para um nível baixo antes de colocar o auscultador.
- ▶ Não se exponha de forma contínua a volumes altos.



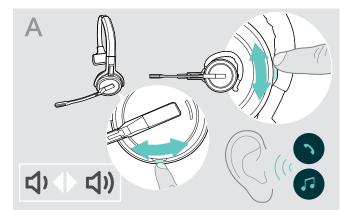
Pode ajustar duas definições de volume independentes para o auscultador:

- · volume do altifalante, sinal de áudio
- · volume para o toque, os bipes e os comandos de voz:

A direção dos botões de volume pode ser alterada.

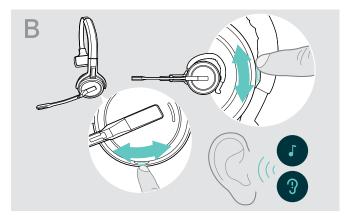
- Selecione a sua fonte de áudio.
   O respetivo LED ilumina-se.

## Ajustar o volume do sinal de áudio



- Efetuar uma chamada (ver página 35) ou reprodução de conteúdo multimédia (ver página 44).
- Mova o botão Silenciar e Volume conforme ilustrado para ajustar o volume.

# Ajustar o volume do toque, os bipes e os comandos de voz



- Certifique-se de que os auscultadores estão em modo inativo (sem nenhuma chamada ativa ou reprodução de conteúdo multimédia).
- Mova o botão Silenciar e Volume conforme ilustrado para ajustar o volume.

Quando chegar ao volume mínimo ou máximo, o comando de voz «Volume min» ou «Volume max» é anunciado no auscultador. Quando os comandos de voz estão desativados, ouve antes um bipe no auscultador.

## Ajustar o volume do microfone do auscultador para softphones

- ▶ Inicie uma chamada no dispositivo conectado para alguém que o ajude a encontrar a definição de volume correta para o seu microfone.
- ▷ Altere o volume do microfone na aplicação do softphone e/ou na aplicação de áudio do PC.

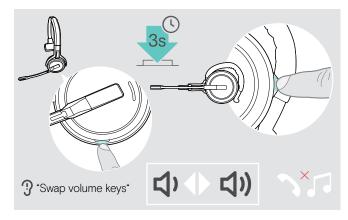
#### Ajustar o tom lateral



O tom lateral dos auscultadores SDW pode ser ajustado através do EPOS Connect.

#### Mudar a direção dos botões de volume

Pode alterar a direção da função aumentar/baixar do botão do volume, por exemplo, se pretender usar o auscultador na outra orelha. **SDW 10 HS:** Se o sensor de movimento estiver ativado, os botões do volume mudam automaticamente de direção guando mudar o lado de utilização.



- Certifique-se de que os auscultadores estão em modo inativo (sem nenhuma chamada ativa ou reprodução de conteúdo multimédia).
- Pressione e mantenha premido o botão Silenciar e Volume.

A direção da função aumentar/baixar do botão do volume é alterada. O comando de voz «Swap volume keys» é anunciado no auscultador.

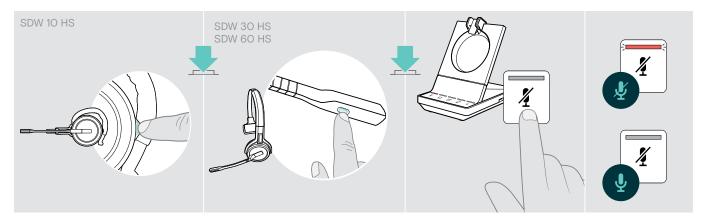
#### SDW 60 HS:

Os canais de estéreo esquerdo/direito também serão alterados.



Também pode alterar estas definições através do EPOS Connect.

## Silenciar o microfone do auscultador



▶ Pressione o botão Silenciar no auscultador OU SDW 30 HS | SDW 60 HS: O botão Silenciar encontra-se no braço da articulação OU toque no botão Silenciar ¼ na estação de base.

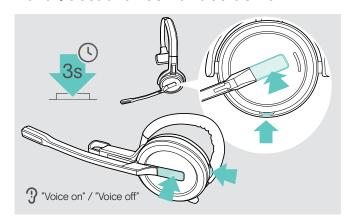
#### Silenciar o microfone

O microfone está silenciado e o LED 🔏 fica vermelho. O comando de voz «Mute on» é anunciado.

#### Ativar o som do microfone

O silenciamento é cancelado e o LED 4 apaga-se. O comando de voz «Mute off» é anunciado.

# Ativar/desativar comandos de voz

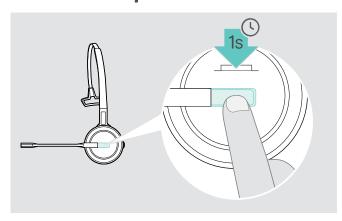


- > Retire o auscultador da estação base.
- Simultaneamente, prima e mantenha premido o gancho e o botão Silenciar até ouvir 2 bipes, de seguida, liberte o botão

Os comandos de voz estão agora ativados/desativados e o comando de voz «Voice on» ou «Voice off» é anunciado no auscultador.

Se os comandos de voz estiverem desativados, o auscultador emite um bipe.

# Verificar a duração da bateria



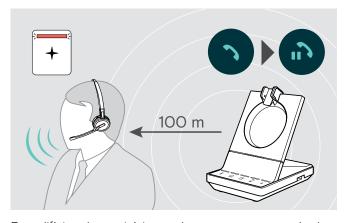
Pode obter informações sobre a duração restante da bateria em qualquer altura, exceto quando está em chamada ou a reprodução de conteúdo multimédia:

Pressione o botão do Gancho durante 1 segundo.
 É anunciada a duração restante da bateria.

Também é possível verificar a duração restante da bateria do auscultador, em qualquer altura, através dos LEDs de bateria da estação de base.

Informação anunciada	Duração restante da bateria	
«More than eighty percent battery left»	> 80%	
«More than sixty percent battery left»	> 60%	
«More than forty percent battery left»	> 40%	
«More than twenty percent battery left»	> 20%	
«Less than twenty percent battery left»	< 20%	
«Recharge headset»	menos de 15 minutos de conversação; comando de voz automático	
<del></del>	Recarregar auscultador (ver página 46).	

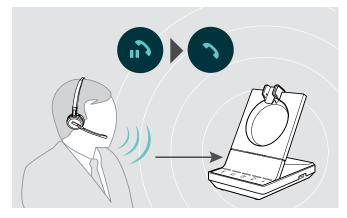
## Se sair do alcance do DECT ou do Bluetooth



Em edifícios de escritórios, o alcance entre o auscultador DECT e a estação de base é de até 100 m. Pode consultar mais informações sobre como ajustar o alcance de rádio na página 27).

O alcance entre um auscultador Bluetooth e a estação de base ou entre o telemóvel e a estação de base / o dongle depende do dispositivo.

Se a qualidade de áudio se deteriorar durante uma chamada ou se a chamada for abaixo, ouvirá o comando de voz «device disconnected» no auscultador. O LED no auscultador está desligado e o LED + na estação de base fica vermelho.



Volte a entrar no alcance de rádio da estação de base para retomar a chamada.

Se o seu softphone suportar o controlo de chamadas, a chamada será automaticamente terminada 60 segundos após ter saído do alcance de rádio.

# Fazer chamadas usando o sistema de auscultadores

Nos seguintes capítulo serão explicadas as funções mais importantes dos dispositivos conectados. Algumas funções dependem da configuração da estação de base (ver página 26).

Poderá consultar mais informações sobre como configurar uma teleconferência combinando várias chamadas ou auscultadores no capítulo «Criar uma teleconferência» na página 40.

Se o EPOS SDW Busylight opcional estiver ligado (ver página 17), o estado atual será indicado pela luz «em chamada» (ver página 8).

# Preparar chamadas - definições iniciais



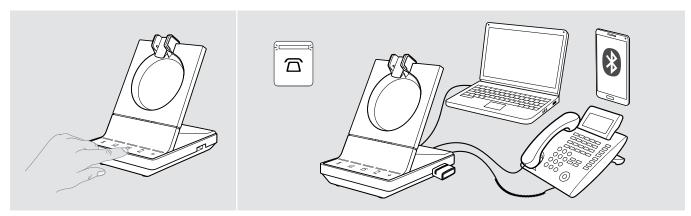
Controlo de chamadas - gerir chamadas diretamente através do auscultador:

- ▶ Visite a nossa página web em www.eposaudio.com e verifique se o seu softphone é suportado.
- ▷ Instale o nosso software gratuito para ativar o suporte de controlo de chamadas se necessário.



Garanta que o seu dongle BTD 800 USB está emparelhado e conectado ao seu telemóvel (ver página 14).

## Selecionar fonte de áudio - telefone fixo/ computador/ telemóvel



▷ Toque no ícone da fonte de áudio pretendida na sua estação de base ☐/□/□.
 A fonte de áudio selecionada é realçada e o LED ilumina-se em branco.

Se, por exemplo,  $\Box$  estiver realçado, pressione o botão do Gancho (ou toque novamente no ícone  $\Box$ ) para iniciar uma chamada através do seu telefone fixo – dependendo das definições. O telefone fixo permanecerá como a fonte de áudio predefinida para chamadas efetuadas, até que o altere.

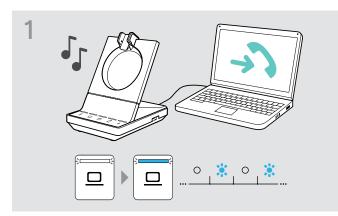
#### Fazer uma chamada



- Pressione o botão do Gancho do auscultador OU toque no ícone na estação de base para:
  - Computador □: executa o seu softphone
  - Telefone de mesa ☐: ativa o tom de marcação\*
  - Telemóvel 🛘 : inicia o assistente de voz
- Marque o número pretendido ou escolha o seu contacto
  - A ligação é estabelecida. O LED da estação de base  $\square/\square/\square$  fica azul.
- \* Para telefones indetetáveis sem controlo de chamadas (modo manual, ver página 26):
- De Toque no ícone ☐ para estabelecer manualmente uma ligação com o telefone de mesa. Tocar uma segunda vez irá concluir a ligação e permite-lhe operar chamadas noutras fontes de áudio (□/□/□).

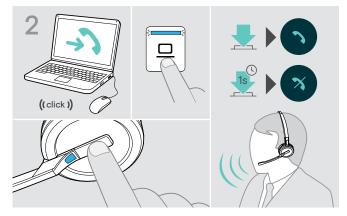
# Atender/rejeitar uma chamada

Ouvirá um toque no seu auscultador, na estação de base\*, no telefone de mesa\* ou no telemóvel\* (\*se estiver ativado). O LED da estação de base 🗇 🖳 pisca azul.



#### Atender uma chamada\*

Atender a chamada através da fonte de áudio OU
 Pressione o botão do Gancho do auscultador OU
 Toque no ícone त/□/□ do LED a piscar.
 A ligação é estabelecida. O LED deixa de piscar e a luz
 fica azul constante.



## Rejeitar uma chamada

Pressione o ícone ☎/旦/☐ do LED a piscar durante 1 segundo OU

Pressione o botão do Gancho do auscultador durante 1 segundo

O comando de voz «Call rejected» é anunciado. O LED deixa de piscar e a luz fica branca constante.



Quando o auscultador SDW estiver pousado para carregamento, a chamada pode ser atendida através do auscultador Bluetooth/USB ou através do altifalante conectado.

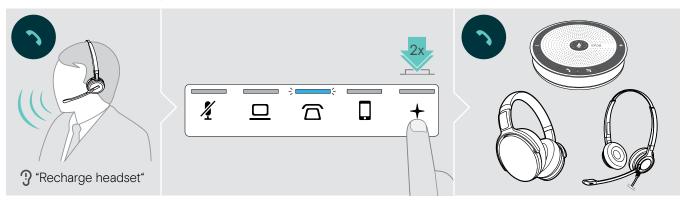
\*Para a funcionalidade de atendimento automático, ative «Auto Hook» (ver página 27) ou sensor de movimento (ver página 45).

## Transferir chamadas para dispositivos conectados

#### Transferir a chamada para o auscultador Bluetooth/USB ou altifalante opcional

Para transferir uma chamada ativa, p. ex., se a bateria do auscultador estiver quase vazia:

▶ Prima duas vezes no ícone + na estação de base.
 A chamada é transferida para o auscultador Bluetooth/ USB ou altifalante.



Para mudar uma chamada ativa de volta para o auscultador SDW:

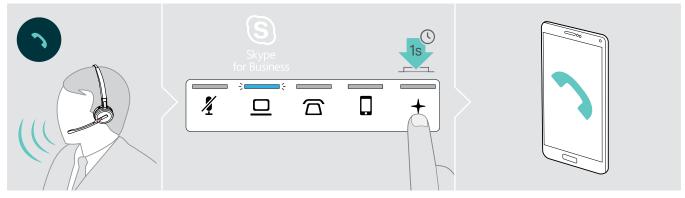
Retire o auscultador SDW da estação de base.
 A chamada é transferida automaticamente para o auscultador SDW.

Se o auscultador SDW já tiver sido retirado da estação de base:

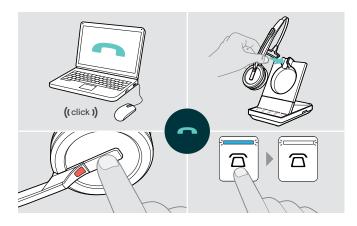
▶ Prima duas vezes no ícone + na estação de base. A chamada é transferida para o auscultador SDW.

#### Transferir uma chamada de softphone para o telemóvel - apenas «Skype para Empresas»

- Configure o seu número de telemóvel no menu de opções do «Skype para Empresas». Para mais informações, visita a página web de apoio do «Skype para Empresas».
- ▶ Toque no ícone + na estação de base durante 1 segundo para transferir a chamada para o seu telemóvel.



#### Terminar uma chamada



- ▶ Termine a chamada através da fonte de áudio. OU
- Coloque o auscultador na base de carregamento da estação de base OU

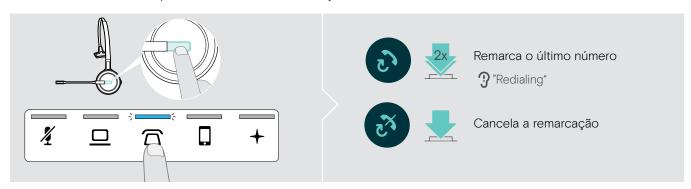
Pressione o botão do Gancho do auscultador OU Toque no ícone □/□/□ na estação de base.

A chamada foi terminada. O LED da estação de base fica branco.

Se a outra pessoa desligar, a sua fonte de áudio e o seu auscultador firam automaticamente prontos para receber a chamada seguinte.

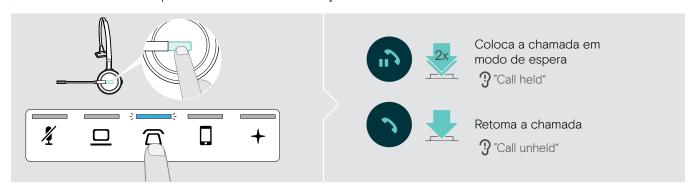
# Remarcação

▷ Prima duas vezes no respetivo ícone ๑/旦/ ☐ na estação de base ○U no botão do Gancho do auscultador.



# Colocar uma única chamada ativa em modo de espera

▶ Prima duas vezes no respetivo ícone ☎/旦/☐ na estação de base ○U no botão do Gancho do auscultador.

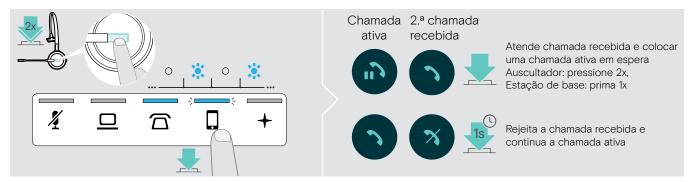


## Gerir várias chamadas - duas chamadas de duas fontes de áudio

#### Atender/rejeitar uma segunda chamada

Se receber uma chamada num segundo dispositivo enquanto estiver numa chamada ativa, o respetivo LED 🗖 / 🔲 pisca.

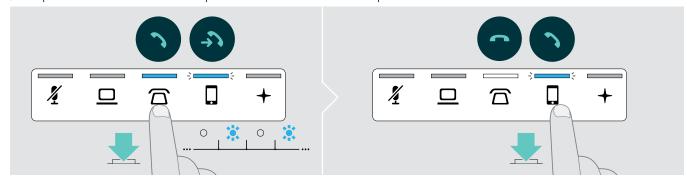
▶ Toque no ícone ☎/旦/☐ na estação de base correspondente ao LED intermitente OU prima duas vezes o botão do Gancho do auscultador:



#### Terminar a chamada ativa e aceitar a chamada recebida

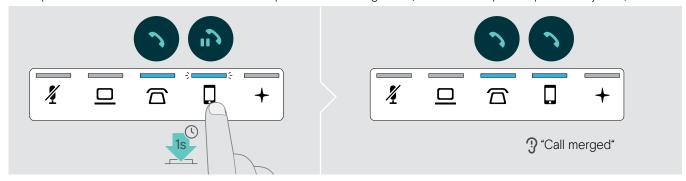
Se receber uma chamada num segundo dispositivo enquanto estiver numa chamada ativa, o respetivo LED  $\Box/\Box/\Box$  pisca.

- ightharpoonup Toque no ícone ightharpoonup do LED que está azul na estação de base para terminar a chamada ativa.

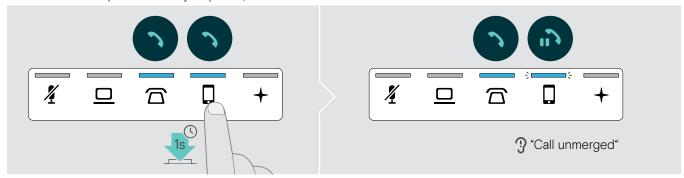


#### Juntar uma chamada em espera a uma chamada ativa - mini conferência

Description Descr



#### Separar uma chamada de uma mini conferência e colocar em espera

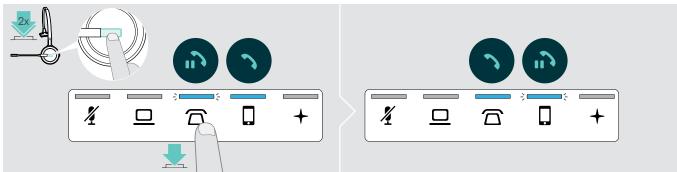


#### Alternar entre chamada ativa e em espera

▶ Toque no ícone ☎/旦/☐ da chamada em espera (LED intermitente) OU prima duas vezes no botão do Gancho do auscultador.

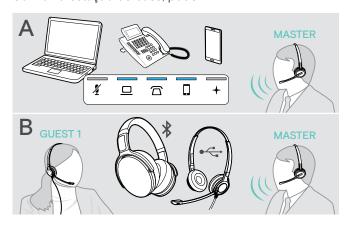
Se ambas as chamadas forem da mesma fonte:

ightharpoonup Prima duas vezes no ícone  $\[ \Box / \Box / \Box \]$  da chamada ativa para alternar entre as chamadas.

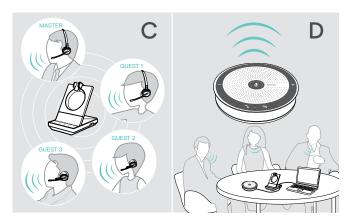


#### Criar uma teleconferência

Com uma estação de base, pode:



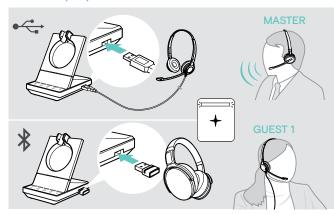
- A juntar até três chamadas das fontes de áudio ligadas numa conferência telefónica (ver capítulo anterior),
- B criar uma pequena conferência com um auscultador SDW 5000 e um auscultador USB ou Bluetooth adicional da EPOS.



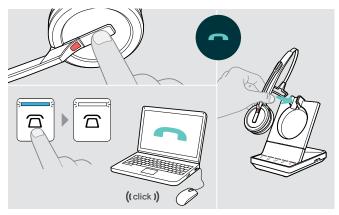
- C uma grande conferência com até quatro auscultadores SDW 5000,
- D criar uma conferência com um altifalante USB da EPOS (p. ex., SP 20).

Todas as opções de conferências podem ser combinadas. É, por exemplo, possível criar uma grande conferência com até 2 fontes de áudio unidas, em que vários auscultadores SDW e um dispositivo Bluetooth ou USB estão conectados.

#### Criar uma pequena conferência através de auscultador USB ou Bluetooth



- Ligue o seu auscultador USB ou Bluetooth (ver página 16/17) à estação de base.
   O LED + ilumina-se em branco.
- Pressione o botão do Gancho do auscultador
   PRINCIPAL dentro de 10 segundos para adicionar o auscultador SECUNDÁRIO.
   O comando de voz «Conference pairing successful» é anunciado no auscultador SECUNDÁRIO.



#### Para terminar a chamada, mas manter a conferência:

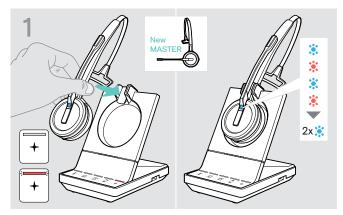
Termine a chamada através da fonte de áudio, da estação de base ou do auscultador PRINCIPAL. Todos os participantes na conferência permanecem conectados e pode ser iniciada uma nova chamada com eles.

#### Para terminar a chamada e a conferência:

- Termine a chamada através da fonte de áudio, da estação de base ou do auscultador PRINCIPAL.
- Coloque o auscultador PRINCIPAL no suporte magnético da estação de base para desconectar todos os participantes da conferência.

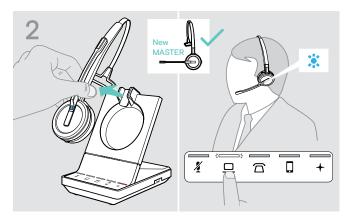
#### Criar uma grande conferência com até 4 auscultadores da série SDW

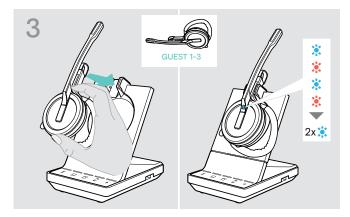
O sistema de auscultadores permite-lhe fazer uma teleconferência com até 4 auscultadores SDW 5000. O primeiro auscultador emparelhado (PRINCIPAL) é usado para controlar a chamada.



Se pretender usar um novo auscultador PRINCIPAL:

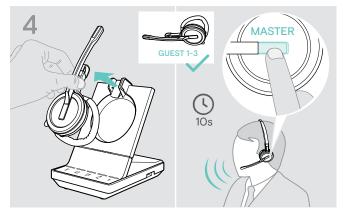
Coloque o auscultador na estação de base. O LED do auscultador pisca alternadamente azul/ vermelho até ser estabelecida uma ligação com a estação de base. O LED do auscultador pisca azul duas vezes.



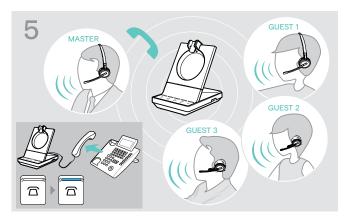


 Pressione e mantenha pressionado o botão Silenciar e Volume enquanto coloca o auscultador SECUNDÁRIO na estação de base do auscultador PRINCIPAL.
 O LED do auscultador pisca alternadamente azul/ vermelho até ser estabelecida uma ligação com a estação de base. O LED do auscultador pisca azul duas vezes

O comando de voz «Conference pairing» é anunciado no auscultador PRINCIPAL.

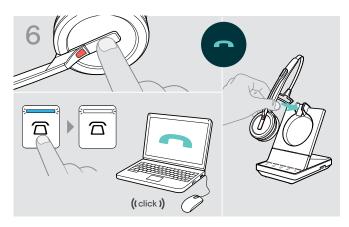


- ▶ Retire o auscultador SECUNDÁRIO da estação base.
- Para adicionar o auscultador SECUNDÁRIO à teleconferência, pressione o botão do Gancho do auscultador PRINCIPAL no espaço de 10 segundos.
   O comando de voz «Conference pairing successful» é anunciado no auscultador SECUNDÁRIO.
- ▶ Adicionar auscultadores SECUNDÁRIOS se necessário.



▶ Ligue à outra parte.
 O LED ☎/旦/☐ fica azul na estação de base.
 O SECUNDÁRIO pode abandonar a chamada premindo o

botão do Gancho do auscultador SECUNDÁRIO.



#### Para terminar a chamada, mas manter a conferência:

 Termine a chamada através da fonte de áudio, da estação de base ou do auscultador PRINCIPAL.
 Agora pode ser iniciada uma nova chamada com os mesmos participantes da conferência.

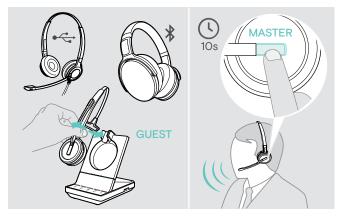
#### Para terminar a chamada e a conferência:

- Coloque o auscultador PRINCIPAL no suporte magnético da estação de base para terminar a conferência.

i

«easy pairing» (emparelhamento fácil) Para usar de seguida o auscultador SECUNDÁRIO com outras estações de base, coloque os auscultadores SECUNDÁRIOS noutras estações de base. O LED do auscultador pisca alternadamente azul/vermelho até que seja estabelecida uma ligação.

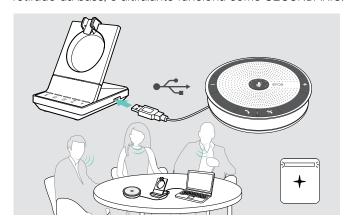
## Adicionar um auscultador SECUNDÁRIO durante uma chamada com o auscultador PRINCIPAL



- Pressione o botão do Gancho do auscultador
   PRINCIPAL dentro de 10 segundos para adicionar o auscultador SECUNDÁRIO.
   O comando de voz «Conference pairing successful» é
  - O comando de voz «Conference pairing successful» é anunciado.
  - O SECUNDÁRIO pode abandonar a conferência terminando a chamada no auscultador SECUNDÁRIO.

#### Fazer uma teleconferência com um altifalante USB da EPOS

Se o auscultador SDW estiver pousado na estação de base, o altifalante torna-se no PRINCIPAL. Se o auscultador SDW for retirado da base, o altifalante funciona como SECUNDÁRIO.



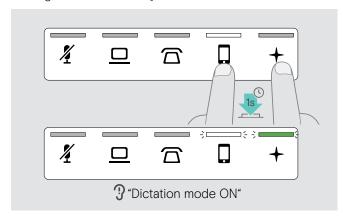
- Ligue o altifalante à entrada USB na estação de base.
   O LED + ilumina-se em branco.
- Selecione a(s) sua(s) fonte(s) de áudio (ver página 34).
- ▶ Ligue à outra parte.
  Dependendo da fonte de áudio, o LED ☎/旦/☐ fica azul na estação de base.
- ▶ Termine a chamada através da fonte de áudio ou altifalante e desligue o altifalante da entrada USB.

# Usar o modo de dicção

#### Gravar chamadas do telefone fixo ou telemóvel com o modo de dicção

O SDW 5000 oferece um modo de dicção que lhe permite gravar chamadas telefónicas através de uma aplicação no seu computador. Neste modo, o microfone está sempre aberto na direção do computador, de forma a que uma chamada no telefone de mesa ou telemóvel possa ser gravada.

Para ligar o modo de dicção:



- Certifique-se de que o sistema está em modo inativo (nenhuma chamada ativa ou reprodução de conteúdo multimédia).
- ▶ Toque no ícone ☐ ou ☐ e no + na estação de base, em simultâneo, durante 1 segundo.
   O modo de dicção está ligado. O comando de voz «Dictation mode ON» é anunciado. O LED da estação de base + fica verde e o LED ☐ ou ☐ da fonte de áudio selecionada fica branco.

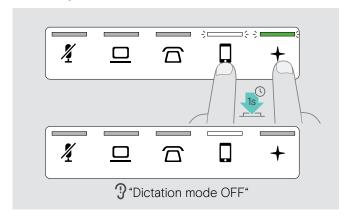
O modo de dicção ficará ligado se o auscultador ficar pousado na base.

Chamadas podem ser recebidas e feitas a partir da fonte de áudio selecionada (telefone de mesa ou telemóvel). Outras fontes de áudio estão inativas.

Se receber uma chamada numa fonte inativa:

Desligue o modo de ditafone e atenda a chamada.

#### Para desligar o modo de dicção:



▶ Toque no ícone ☐ ou ☐ (LED branco) e no + na estação de base, em simultâneo, durante 1 segundo.
 O modo de dicção está desligado. O comando de voz «Dictation mode OFF» é anunciado. O LED da estação de base+ desliga-se.

O modo de dicção também se irá desligar se a estação de base for desligada ou se for reiniciada.

#### Gravar áudio do computador

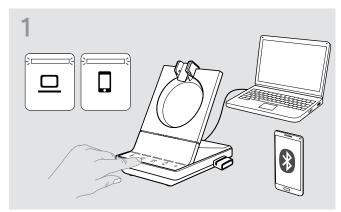
Pode gravar chamadas ou qualquer sinal de áudio diretamente através de uma aplicação do computador. Ouvir gravações num computador apenas é possível enquanto o modo de dicção para telefones estiver desligado (ver acima).

# Ouvir conteúdo multimédia usando o auscultador

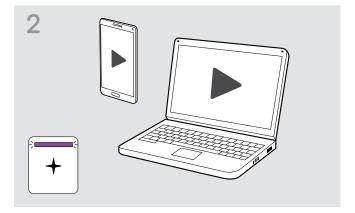
Pode ouvir conteúdo multimédia a partir do seu computador ou dispositivo móvel.

Se usar o dongle Bluetooth BTD 800 com um telemóvel:

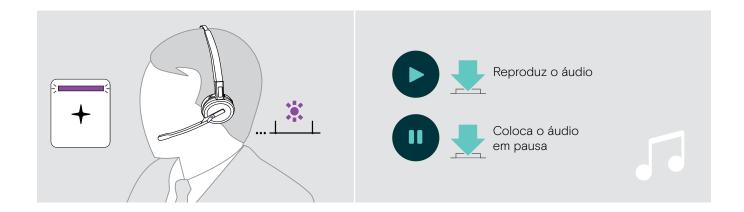
> Ative o Bluetooth no seu telemóvel.



- ▶ Toque no ícone □ ou □.O respetivo LED ilumina-se em branco.



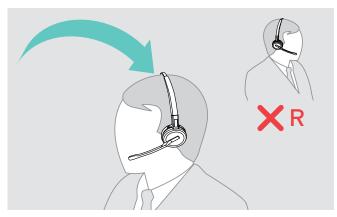
- Reproduza o conteúdo multimédia na sua fonte de áudio.
  - O LED do auscultador e o LED + na estação de base ficam roxos.
- O LED está desligado por defeito e pode ser ativado através do EPOS Connect.
- Se receber e atender uma chamada, a reprodução de conteúdo multimédia é parada e recomeça depois da chamada (caso o leitor de multimédia suporte esta funcionalidade).



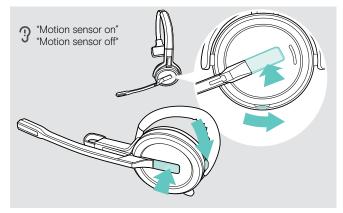
# Usar o sensor de movimento

O auscultador está equipado com um sensor de movimento que deteta quando o auscultador está a ser usado ou quando está em posição de descanso.

#### Ativar/desativar o sensor de movimento



Coloque o auscultador e coloque o fone sobre a orelha esquerda.

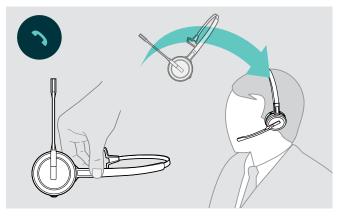


Prima o botão do volume conforme ilustrado e, em simultâneo, o botão do gancho. Mantenha os botões pressionados até ouvir três bipes.
 O sensor de movimento está ativado/desativado e pode escolher o lado em que quer usar o auscultador. O comando de voz «Motion sensor on» ou «Motion sensor off» é anunciado.



Também pode alterar estas definições através do EPOS Connect.

#### Usar o sensor de movimento



Levante o auscultador da secretária e coloque-o.
 O sensor deteta movimento e a chamada recebida é atendida.

#### SDW 30 HS I SDW 60 HS:

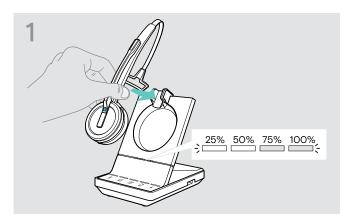
A reprodução de conteúdo multimédia será interrompida ao pousar os auscultadores e é reiniciada quando volta a colocar os auscultadores.

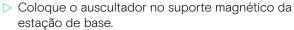
# Carregar o auscultador e armazenar o sistema de auscultadores

# Carregar o auscultador

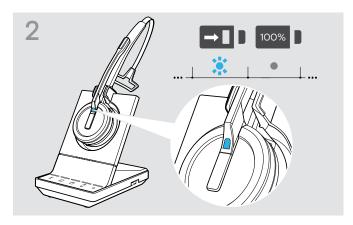
Coloque sempre o auscultador na estação de base, para garantir que o mesmo está completamente carregado para quando for necessário. Pouco antes de a bateria recarregável ficar sem carga (quando restarem 15 minutos), o comando de voz «recharge headset» é anunciado no auscultador.

Se os auscultadores não forem utilizados durante 12 horas, desligam-se para conservarem o nível de bateria. Para voltar a ligá-los, prima o botão do gancho dos auscultadores. Esta funcionalidade pode ser desativada através do EPOS Connect.

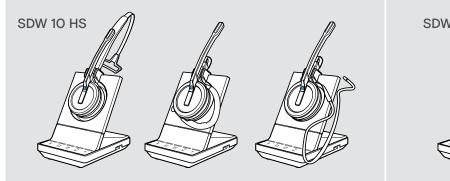


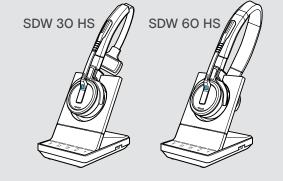


Os LEDs de estado da bateria do auscultador na estação de base indicam o estado de carregamento.



Durante o carregamento, o LED do auscultador fica azul. O LED desliga-se quando o auscultador estiver completamente carregado.





#### Visão geral do carregamento do SDW 10 HS

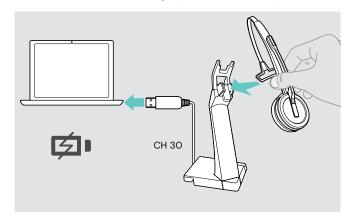
Segmento LED Tempo de carregamento	Corresponde a um tempo de conversação de			
	necessário	Banda super-larga	Banda larga	Banda estreita
	aprox. 10 minutos	aprox. 1 hora	aprox. 2 horas	aprox. 3 horas
	aprox. 20 minutos	aprox. 2 horas	aprox. 4 horas	aprox. 6 horas
÷	aprox. 40 minutos	aprox. 3 horas	aprox. 6 horas	aprox. 9 horas
	aprox. 60 minutos	aprox. 6 horas	aprox. 8 horas	aprox. 10 horas

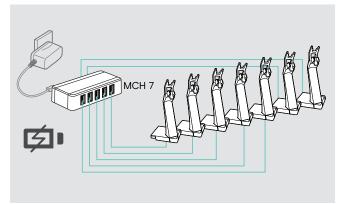
#### Visão geral do carregamento do SDW 30 HS | SDW 60 HS

Segmento LED	Tempo de carregamento necessário	Corresponde a um tempo de conversação de		
		Banda super-larga	Banda larga	Banda estreita
	aprox. 10 minutos	aprox. 1 hora	aprox. 2 horas	aprox. 2 horas
	aprox. 20 minutos	aprox. 2 horas	aprox. 3 horas	aprox. 4 horas
	aprox. 40 minutos	aprox. 5 horas	aprox. 7 horas	aprox. 8 horas
	aprox. 60 minutos	aprox. 9 horas	aprox. 11 horas	aprox. 14 horas

#### Carregar o auscultador usando o carregador CH 30 | Carregar vários auscultadores em simultâneo

O carregador de auscultador CH 30 e a fonte de alimentação multi-USB MCH 7 são acessórios opcionais. O CH 30 permite-lhe carregar auscultadores SDW adicionais, p. ex., para partilhar a mesma estação de base quando trabalha por turnos. Vários CH 30 em ligação com o MCH 7 permite-lhe carregar até 7 auscultadores em simultâneo.

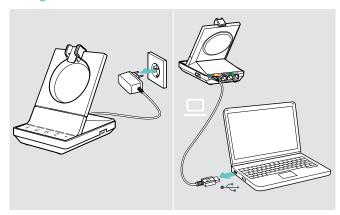




## Desligar o sistema de auscultadores durante um longo período de inutilização

Pode desligar o sistema de auscultadores ou o auscultador quando não usar os produtos durante um longo período de utilização (p. ex., quando estiver de férias).

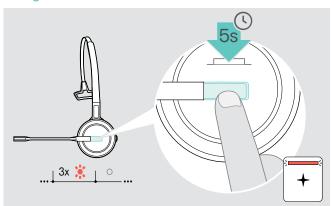
#### Desligar o sistema de auscultadores



Desligar a estação de base da rede elétrica e do computador.

A estação de base e o auscultador desligam-se imediatamente, todos os LEDs apagam-se.

#### Desligar o auscultador

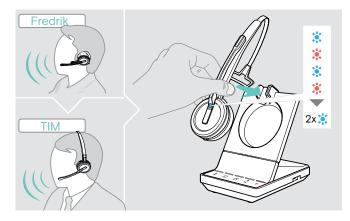


 Pressione e mantenha premido o botão do Gancho durante 5 segundos para desligar o auscultador.
 O LED do auscultador pisca vermelho 3 vezes. Os LEDs de estado da bateria do auscultador na estação de base apagam-se. O LED + fica vermelho.

Para voltar a ligar o auscultador:

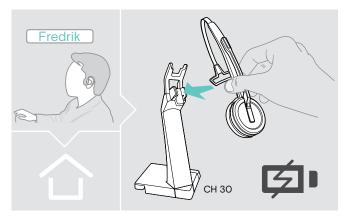
# Partilhar um local de trabalho

Os auscultadores SDW 5000 e as estações de base são compatíveis uns com os outros. Se partilhar um local de trabalho, pode usar uma estação de base com vários auscultadores.



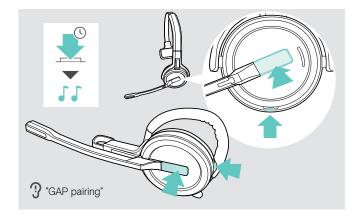
Coloque o auscultador a usar no suporte magnético da estação de base.

O LED do auscultador pisca alternadamente azul/ vermelho e pisca azul duas vezes se o emparelhamento for bem sucedido. O auscultador está pronto a ser usado.



Carregue o auscultador que não está em uso com o carregador de auscultador CH 30 (ver página 46).

# Usar o auscultador com uma estação de base de terceiros (telefone DECT-GAP)



- Coloque o auscultador a uma distância máxima de 1 m da estação de base de terceiros.
- Prima e mantenha premido em simultâneo o botão dos auscultadores e o botão Silenciar até ouvir 2 bipes. O comando de voz «GAP pairing» é anunciado. O auscultador muda para um modo de emparelhamento especial e o LED do auscultador pisca alternadamente azul/vermelho.
- Defina a estação de base de terceiros para um modo de emparelhamento especial (ver o manual de instruções da estação de base de terceiros). O código predefinido para o auscultador é «OOOO».

  O auscultador emparelha-se com a estação de base de terceiros. Se o emparelhamento for bem sucedido, o LED do auscultador desliga-se.

Se o emparelhamento não for bem sucedido no espaço de 60 segundos, o auscultador muda de volta para o modo de espera.

Para emparelhar o auscultador a uma estação de base da série SDW 5000, depois de o ter emparelhado com um dispositivo com capacidade GAP:

De Coloque o auscultador no suporte magnético da estação de base.

# Alternar entre dongle DECT e estação de base

Os seus auscultadores podem ser ligados a um dongle DECT ou a uma estação de base IMPACT SDW 5000.

Pode alternar entre estes dois dispositivos quando os seus auscultadores estiverem no modo inativo - nenhuma chamada ativa ou reprodução de multimédia.

#### Mudar da estação de base para o dongle

Os auscultadores têm de ser emparelhados com o dongle (ver Guia do Utilizador do SDW D1 USB).

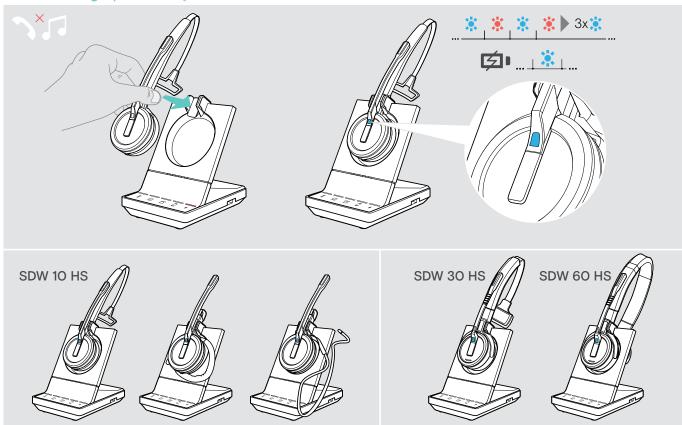


Prima o botão do gancho 3 vezes.

O comando de voz «DECT dongle» é anunciado no auscultador. Se os comandos de voz estiverem desativados, ouve um bipe.

Se a ligação for bem sucedida, o LED do dongle acende-se em azul esbatido. O comando de voz «Connected» é anunciado no auscultador. Se os comandos de voz estiverem desativados, ouve 2 sinais sonoros.

#### Mudar do dongle para a estação de base



Coloque o auscultador no suporte magnético da estação de base.
 O auscultador está emparelhado com a estação de base, o LED pisca a azul e a vermelho. O LED fica azul quando o emparelhamento estiver concluído e o auscultador começará a carregar.

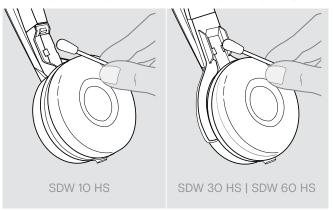
# Limpar e manter o sistema de auscultadores

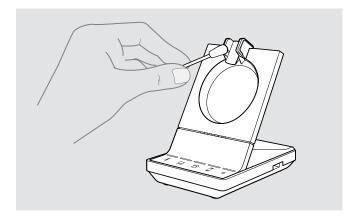
#### **ATENÇÃO**

#### Líquidos podem danificar a parte eletrónica dos produtos!

Líquidos que penetrem na caixa do dispositivo podem causar um curto-circuito e danificar a eletrónica.

- Mantenha todos os líquidos longe do produto.
- ▶ Não use produtos de limpeza ou solventes.
- > Antes de limpar, desligue a estação de base da rede elétrica.
- Use apenas um pano seco e suave para limpar o produto.

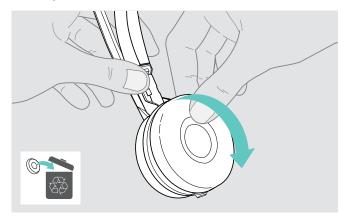




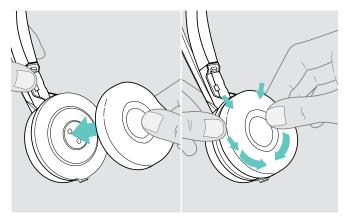
▷ Limpe os contactos de carregamento da estação de base e do auscultador de vez em quando, usando, p. ex., um cotonete.

#### Substituir as almofadas

Por motivos de higiene, deve substituir as almofadas de vez em quando. Almofadas de substituição estão disponíveis junto do seu parceiro EPOS.







Coloque a nova almofada no fone, pressionando firmemente em torno do auscultador.

## Substituir/remover a bateria recarregável do auscultador

### **ATENÇÃO**

#### Perigo de danos no produto!

Durante o período de garantia, a bateria recarregável apenas deve ser substituída por um centro de serviços EPOS autorizado, caso contrário, a garantia será anulada.

Contacte o seu centro de serviços EPOS se a bateria recarregável tiver de ser substituída. Para encontrar um parceiro de serviços EPOS no seu país, vá a www.eposaudio.com.

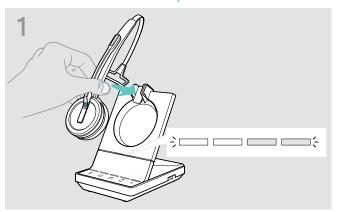
Fora do período de garantia, a bateria recarregável pode ser substituída ou removida por qualquer centro de serviços qualificado ou técnico qualificado do seu departamento informático ou de serviços. Instruções para técnicos qualificados sobre como substituir ou remover a bateria estão disponíveis junto do parceiro de serviços EPOS.

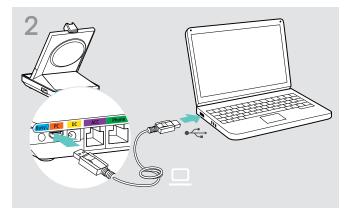
## Atualizar o firmware dos produtos

Pode atualizar o firmware do seu sistema de auscultadores e dongle Bluetooth usando o software gratuito EPOS Connect.

▷ Ligue a estação de base ao seu computador e instale o software necessário (ver página 13).

#### Atualizar o firmware da estação de base e do auscultador

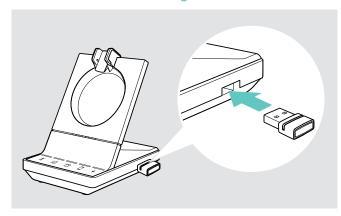




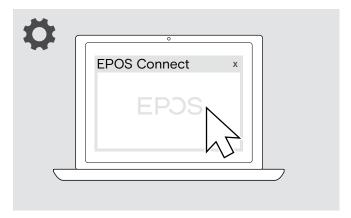
- Coloque o auscultador no suporte magnético da estação de base.
- Ligue a estação de base através do cabo USB a uma porta USB do seu computador.
- Execute o EPOS Connect.
   O EPOS Connect verifica se o firmware instalado é a versão mais recente disponível no servidor EPOS.
   Se necessário, atualize para a versão mais recente. O auscultador é automaticamente atualizado através da estação de base.



#### Atualizar o firmware do dongle Bluetooth BTD 800 USB



► Insira o dongle BTD 800 USB numa porta USB da estação de base. Algumas versões de dongles mais antigas têm de ser ligadas diretamente ao computador para que seja possível atualizá-los. «Novos» dongles podem ser identificados através das duas linhas cinza no lado inferior da carcaça.



Execute o EPOS Connect.

O EPOS Connect verifica se o firmware instalado é a versão mais recente disponível no servidor EPOS. Se necessário, atualize para a versão mais recente.

# Se ocorrer um problema ...

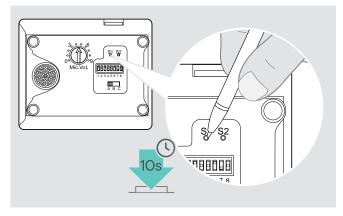
Problema	Causa possível	Solução	Página
O auscultador é colocado na estação de base, mas o LED do estado de carregamento está desligado	A estação de base não está ligada à rede elétrica		10
	A bateria recarregável está completamente descarregada	Aguarde vários minutos até o LED do estado de carregamento se acender.	46
	A versão de firmware da estação base é mais antiga do que a versão de firmware dos auscultadores		51
Não foi possível estabelecer a ligação entre o auscultador e a estação de base	O auscultador não está emparelhado com a estação de base, o LED + fica vermelho	Coloque o auscultador na estação de base.	46
Ligação incorreta entre o auscultador e a estação	O alcance de transmissão foi excedido	<ul> <li>Reduza a distância entre o auscultador e a estação de base.</li> </ul>	33
de base		> Ajuste o alcance de rádio.	27
Interferência de ruído e perda de ligação	O microfone pode estar a roçar na bochecha ou talvez na barba	<ul> <li>Ajuste o auscultador de forma a que o microfone esteja aproximadamente a 2 - 3 cm do canto da sua boca.</li> </ul>	18
	Demasiados sistemas DECT dentro do alcance de rádio	▶ Reduza o alcance de rádio.	27
	A distância entre a estação de base e o telefone fixo é tão curta que causa interferência	Aumente a distância entre a estação de base e o telefone fixo.	-
Não é possível carregar a bateria do auscultador	Os contactos de carregamento do auscultador ou da estação de base estão sujos	Limpe os contactos de carregamento do auscultador e da estação de base.	50
	A bateria recarregável está avariada/ desgastada	<ul> <li>Peça a um técnico para substituir a bateria recarregável.</li> </ul>	51
	O auscultador não está bem colocado na estação de base	<ul> <li>Verifique se o auscultador está bem colocado no suporte magnético.</li> </ul>	46
O som do telefone fixo está distorcido e com interferências	A estação de base não está ajustada ao telefone fixo.	Use o interruptor ABC para ajustar a estação de base ao seu telefone fixo.	30
Bipes em vez de comandos de voz	Os comandos de voz estão desativados		32

Problema	Causa possível	Solução	Página
O tempo de conversação é reduzido	Bateria recarregável desgastada	<ul> <li>Peça a um técnico para substituir a bateria recarregável.</li> </ul>	51
	Grande distância entre a estação de base e o auscultador	Se possível, reduza a distância. Distâncias maiores requerem uma maior potência de transmissão e reduzem o tempo de conversação.	-
	Open Audio Link ativado	Desative o Open Audio Link para poupar bateria.	27
	Muitos sistemas DECT na mesma área	<ul> <li>Desligue os sistemas DECT que não estão a ser usados de momento.</li> <li>Congestionamento requer uma maior potência de transmissão e reduzem o tempo de conversação.</li> </ul>	-
		Quantos sistemas DECT podem ser usados na mesma divisão? Isto depende de vários fatores:	
		<ul> <li>Américas: até 40 sistemas SDW em modo de banda estreita ou em modo de banda larga de alta densidade (disponível em EPOS Connect)</li> </ul>	
		<ul> <li>Resto do mundo: até 80 sistemas SDW em modo de banda estreita ou em modo de banda larga de alta densidade (disponível em EPOS Connect)</li> </ul>	
	Definição de banda estreita/banda larga	Defina a estação de base para transmissão de banda estreita, pois esta requer menos energia que a transmissão de banda larga.	28
Chamadas que foram abaixo devido a alta densidade	Alta densidade: Demasiados sistemas DECT na mesma área	Reduza o alcance de rádio em todos os sistemas DECT na área.	27
		Reduza a qualidade de áudio para banda estreita ou banda larga.	28
		Certifique-se de que o «Open Audio Link» não está selecionado no interruptor DIP 4.	27
Áudio de má qualidade: a outra pessoa ouve a sua	A sensibilidade do microfone não está corretamente ajustada		30
voz demasiado baixa/ distorcida/ a fazer eco/ ruído de fundo	O microfone está demasiado afastado da sua boca		18
Definições de interruptores DIP não funcionam	Definições da estação de base foram atualizadas e substituídas através do EPOS Connect	▶ Reponha o sistema	54
	O sistema não foi reiniciado depois de os interruptores DIP terem sido alterados	Desligue brevemente a estação de base da eletricidade.	26
Auscultador/ estação de base não reage ao premir de quaisquer botões	A operação do auscultador ou da estação de base está avariada	Reponha as definições de fábrica dos produtos.	54
Os LED do estado da bateria da estação base estão intermitentes e o botão multifunções está aceso na cor vermelha	A versão de firmware dos auscultadores é mais antiga do que a versão de firmware da estação base	> Atualize o firmware dos auscultadores.	51

Problema	Causa possível	Solução	Página
Nenhuma ligação Bluetooth através do dongle BTD 800 USB	O dongle não está corretamente inserido na estação de base	> Volte a inserir o dongle.	14
	Dongle e dispositivo móvel não estão conectados	Emparelhe o dongle e o seu dispositivo móvel (emparelhamento).	15
		Ative o Bluetooth no seu dispositivo móvel.	-
	Dongle e auscultador Bluetooth não estão conectados	Emparelhe o dongle e o seu auscultador (emparelhamento).	16
O dongle BTD 800 USB não aceita novos dispositivos (emparelhamento)	A lista de emparelhamento do dongle está danificada	Limpe a lista de dispositivos anteriormente emparelhados.	16
O auscultador secundário não é aceite	O auscultador secundário não é aceite no auscultador principal	<ul> <li>Repita o processo e aceite o auscultador secundário no principal.</li> </ul>	42
	Auscultador secundário aceite demasiado tarde no auscultador principal		
	Demasiados auscultadores secundários em uso	Abandone a conferência com um dos outros auscultadores premindo o botão do Gancho neste auscultador.	
A luz de ocupado não se acende	A porta USB está desativada: a ficha da luz de ocupado está ligada à porta USB	Ative a porta USB através do EPOS Connect.	-

Se ocorrer um problema que não esteja listado na lista acima ou se o problema não puder ser resolvido com as soluções propostas, contacte o seu parceiro local EPOS local para obter assistência. Para encontrar um parceiro EPOS no seu país, pesquise em www.eposaudio.com.

### Repor definições de fábrica (reposição)



- Certifique-se de que a estação de base está ligada à corrente através do cabo USB ou da unidade de alimentação.
- Use um objeto pontiagudo para pressionar o botão Set S1 durante aprox. 10 segundos.
   As definições de fábrica da estação de base foram restauradas.

# **Especificações**

#### Auscultador SDW 10 HS

Dimensões (L x A x P) 50 x 25 x 140 mm / 1,97 x 0,98 x 5,51 pol Peso com... gancho de orelha: 44 g / 1,55 oz / 0,097 lbs

aro para cabeça: 58 g / 2,05 oz / 0,13 lbs alça para pescoço: 43 g / 1,52 oz / 0,095 lbs

Tempo de conversação banda estreita: até 10 horas banda larga: até 8 horas

banda super-larga: até 6 horas

Tempo em modo de espera 48 horas

Tempo de carregamento 50%: aprox. 30 minutos 100%: aprox. 1 hora

Alcance (dependente do ambiente) linha de visão desimpedida: até 180 m / 590 pés em edifícios de escritórios: até 55 m / 180 pés

Altifalantes de resposta de frequência 20 Hz - 16 kHz (depende das definições) Bateria recarregável (incorporada)

Polímero de Lítio; 3.7 V; 335 mAh Potência de saída União Europeia/Japão: máx. 250 mW (EIRP)

**Estados Unidos** máx. 100 mW (EIRP)

Tipo de altifalante íman de neodímio

Tipo de microfone Microfone MEM digital (2 microfones), cancelamento de ruído

#### Auscultador SDW 30 HS | Auscultador SDW 60 HS

Dimensões (L x A x P) SDW 30 HS: 165 x 165 x 62 mm / 6,50 x 6,50 x 2,44 pol SDW 60 HS: 165 x 170 x 62 mm / 6,50 x 6,69 x 2,44 pol

Peso **SDW 30 HS:** 98 g / 3,46 oz / 0,22 lbs SDW 60 HS: 136 g / 4,80 oz / 0,30 lbs

Tempo de conversação banda estreita: até 14 horas até 11 horas banda larga:

banda super-larga: até 9 horas banda larga: até 12 horas

até 9 horas

Tempo em modo de espera 44 horas

Tempo de audição

Tempo de carregamento 50%: aprox. 30 minutos aprox. 1 hora 30 minutos 100%:

Alcance (dependente do ambiente) linha de visão desimpedida: até 180 m / 590 pés em edifícios de escritórios: até 55 m / 180 pés

banda completa:

Altifalantes de resposta de frequência 20 Hz - 20 kHz (depende das definições)

Bateria recarregável (incorporada) Polímero de Lítio; 3.7 V; 530 mAh

Potência de saída União Europeia/Japão: máx. 250 mW (EIRP) **Estados Unidos** máx. 100 mW (EIRP)

Tipo de altifalante íman de neodímio

Tipo de microfone Microfone MEM digital (2 microfones), cancelamento de ruído

Estação de base	SDW BS 3	SDW BS 5
Dimensões (L x A x P)	87 x 122 x 105	mm / 3,43 x 4,80 x 4,13 pol
Peso	320 g	/ 11,29 oz / 0,71 lbs
Conetores	Porta de unidade de alimentação DC	<ul> <li>Porta de unidade de alimentação DC</li> </ul>
	<ul> <li>Porta micro-USB PC</li> </ul>	<ul> <li>Porta micro-USB PC</li> </ul>
	· Porta USB	<ul> <li>Porta USB</li> </ul>
	· Porta de luz «em chamada» Bu	usy · Porta de luz «em chamada» Busy
		<ul> <li>Porta de acessório ACC</li> </ul>
		<ul> <li>Porta de telefone fixo Phone</li> </ul>
		<ul> <li>Porta de auscultador Handset</li> </ul>
Gama de frequência DECT	União Europeia Estados Unidos Japão Brasil	1880 - 1900 MHz 1920 - 1930 MHz 1893 - 1906 MHz 1910 - 1920 MHz
Potência de saída RF	União Europeia/Japão Estados Unidos	máx. 250 mW (EIRP) máx. 100 mW (EIRP)

#### Unidade de alimentação

Tensão nominal de entrada	100 - 240 V~
Corrente nominal de entrada	máx. O,3 A
Frequência de rede	50 - 60 Hz
Tensão nominal de saída	5,0 V
Corrente nominal de saída	2 A
Peso	aprox. 100 g / 3,53 oz / 0,22 lbs

## Dongle Bluetooth BTD 800 USB

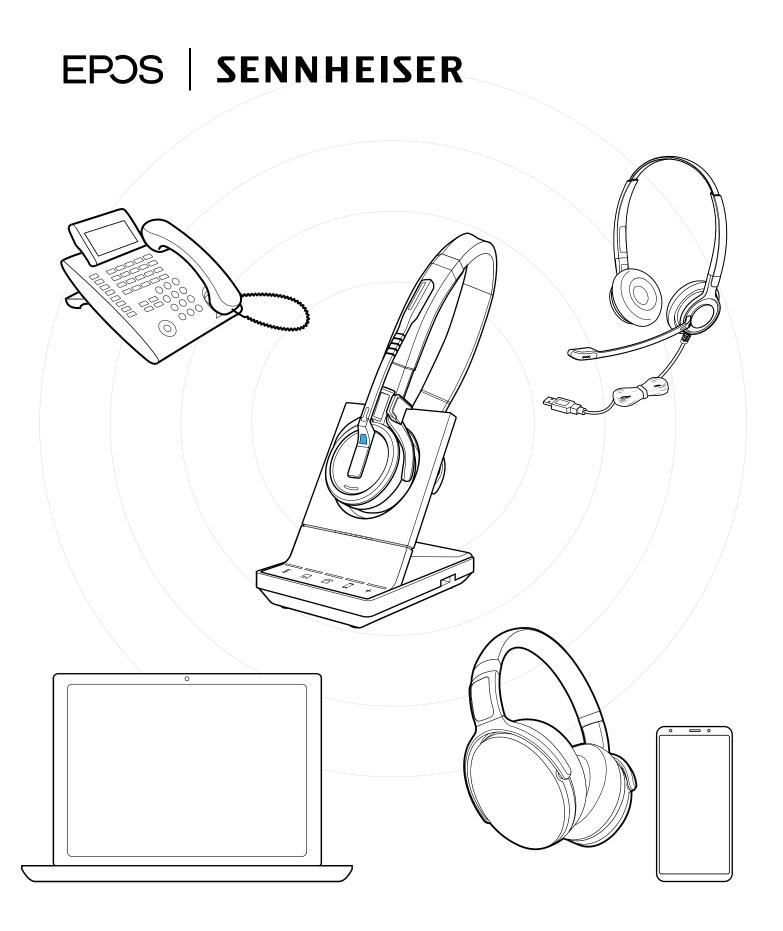
Dimensões (L x A x P)	22 x 16 x 6 mm / 0,87 x 0,63 x 0,24 pol	
Peso	2 g / 0,07 oz / 0,004 lbs	
Bluetooth	versão 4.2/ classe de potência 1	
Alcance	até 25 m (dependendo do dispositivo)	
Frequência de transmissão	2402 - 2480 MHz	
Perfis	HSP Perfil de auscultador (versão 1.2)	
	<ul> <li>HFP Perfil de mãos-livres (versão 1.7)</li> </ul>	
	<ul> <li>A2DP Perfil de distribuição avançada de áudio (versão 1.3)</li> </ul>	
	AVRCP Perfil de controlo remoto de áudio e vídeo (versão 1.6)	
Potência de saída	máx. 8 dBm (EIRP)	
Sensibilidade típica	-89 dBm	

#### Estação de base | Auscultador | BTD 800 USB | Unidade de alimentação

Intervalo de temperatura	funcionamento: +5 °C até +45 °C / +41 °F até +113 °F
	armazenamento: -20 °C até +70 °C / -4 °F até +158 °F
Humidade relativa	funcionamento: 20% até 85%
	armazenamento: 20% até 95%

## Marcas comerciais

A marca nominativa e os logótipos Bluetooth® são marcas comerciais registadas da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer utilização dessas marcas por parte da DSEA A/S é efetuada mediante uma licença.



# DSEA A/S

Kongebakken 9, DK-2765 Smørum, Denmark www.eposaudio.com