



The Future of Audio



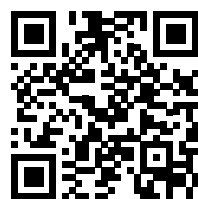
TEAMCONNECT BAR SOLUTIONS

Flexibilidade que empodera.

Os dispositivos de conferência multifuncionais mais repletos de recursos de sua classe.



reddot winner 2023



Fale conosco  
agora!

[sennheiser.com/tcbar](https://sennheiser.com/tcbar)

Sennheiser electronic GmbH & Co. KG  
Am Labor 1, 30900 Wedemark, Germany

SENNHEISER





## TeamConnect Bar Solutions

Parte da família TeamConnect da Sennheiser, as TeamConnect Bar Solutions são dispositivos de conferência multifuncionais e escaláveis, projetados para atender às demandas modernas de atendimento com câmera, microfones e alto-falantes integrados. Com opções para espaços de reunião e colaboração pequenos (TeamConnect Bar S) ou médios (TeamConnect Bar M), as TeamConnect Bar Solutions se integram facilmente à sua plataforma de reuniões favorita e podem ser aprimoradas ainda mais com outros produtos compatíveis, incluindo os da Sennheiser.



## Vantagens



### Flexibilidade e escalabilidade

As TeamConnect Bar Solutions oferecem liberdade e flexibilidade incomparáveis. Escolha o TeamConnect Bar certo para o tamanho do seu ambiente – TeamConnect Bar S para salas menores e TeamConnect Bar M para salas de médio porte. Com o **DSP integrado** e a disponibilidade do modo **single cable**, você pode reduzir a quantidade de cabos e a complexidade. Recursos integrados, como o mecanismo de tilting, guia de cabo, **PoE** disponível e a opção de usar o **Dante** para adicionar microfones de extensão e/ou uma **2ª câmera USB externa** tornam o dispositivo ainda mais versátil e escalável.



### Alta qualidade de vídeo

A tecnologia se destaca quando fica em segundo plano e você quase se esquece de que ela está lá. Em reuniões, isso significa que tanto o áudio quanto o vídeo precisam ser precisos.

As TeamConnect Bar Solutions apresentam alguns dos mais recentes avanços na tecnologia de reuniões para melhorar ainda mais as reuniões e palestras híbridas modernas, elevando o vídeo a um novo patamar de qualidade. A **câmera 4K Ultra HD** é mais aprimorada por recursos de IA, como **"Autoframing"** e **"Person Tiling"**, permitindo não apenas que todos os participantes remotos vejam claramente todos na sala, mas também garantindo maior inclusão e participação na reunião.



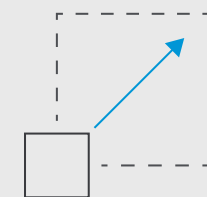
### Gerenciamento e controle

Embora as TeamConnect Bar Solutions funcionem perfeitamente em vários espaços sem qualquer tipo de configuração, oferecemos várias opções de gerenciamento e controle. Com o **Sennheiser Control Cockpit**, você pode trabalhar com predefinições para fazer ajustes pré-configurados com base no tipo de montagem. As **Zonas de Exclusão** são projetadas para excluir ruídos indesejados, enquanto a **Zona de Prioridade** pode priorizar e destacar um apresentador ou uma área do púlpito. E, graças à nossa filosofia de ecossistema aberto e agnóstico, os TC Bars também são compatíveis com muitos dos principais **sistemas de controle de mídia e plataformas** de nossos **Alliance Partners\***.



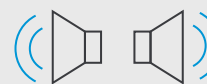
### Dispositivo Plug and Play

Inicialização rápida via cabo USB



### Extensões versáteis

Uso do Dante para adicionar microfones de extensão e/ou uma 2ª câmera USB



### Alto-falantes estéreo full-range

Fala natural e excelente inteligibilidade



### Diversas opções de montagem

Montagem na parede, suporte VESA, na mesa ou independente



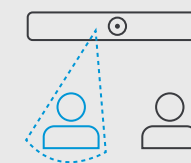
### Gerenciamento de controle

Acesso remoto completo por meio do Sennheiser Control Cockpit



### Recursos avançados de segurança

Comunicação de controle criptografada e protegida por senha por padrão, para transmissão segura de conteúdo



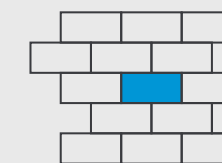
### Tecnologia de formação de feixes integrada

Liberdade total de movimento e transição perfeita entre apresentadores



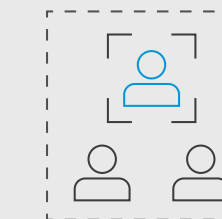
### Alta qualidade de vídeo

Câmera 4K Ultra HD equipada com recursos avançados de IA



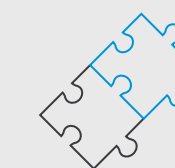
### DSP integrado

Otimiza automaticamente a acústica do ambiente



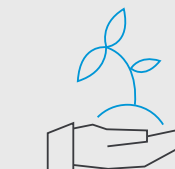
### Autoframing e Person Tiling

Recursos para ver claramente todos na sala



### Integração independente da marca

Fácil integração com sistemas de controle de mídia e plataformas de comunicação de terceiros\*



### Sustentabilidade

Produtos "feitos para durar" e embalagens sustentáveis

\* Certificações pendentes para sistemas de controle de mídia (Barco, Crestron, Extron, Q-Sys, etc.) e plataformas (Microsoft Teams, Zoom, Tencent etc.) de terceiros.





## TEAMCONNECT BAR S

### Dispositivo multifuncional para salas colaborativas de pequeno porte.

O TC Bar S é o dispositivo multifuncional mais versátil para salas de reunião e espaços de colaboração de pequeno porte. O TC Bar S possui 4 microfones e 2 alto-falantes para fornecer a Qualidade de Áudio Sennheiser para todas as reuniões. O TC Bar S é um verdadeiro solucionador de problemas, trazendo vantagens como fácil configuração, integração independente de marca, fácil gerenciamento e controle, alta qualidade de vídeo, segurança e sustentabilidade.



Sala de reuniões de pequeno porte equipada com TC Bar S.

## Opções de montagem



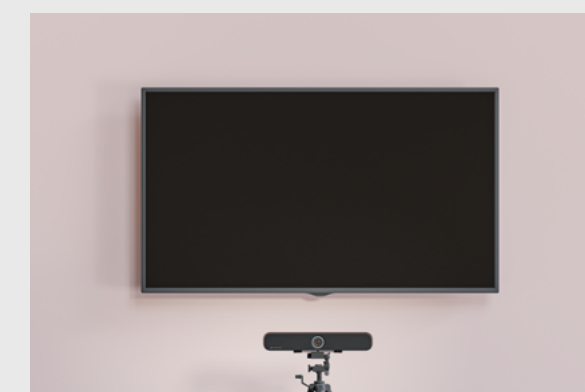
Montagem na parede



Suporte VESA



Mesa



Independente

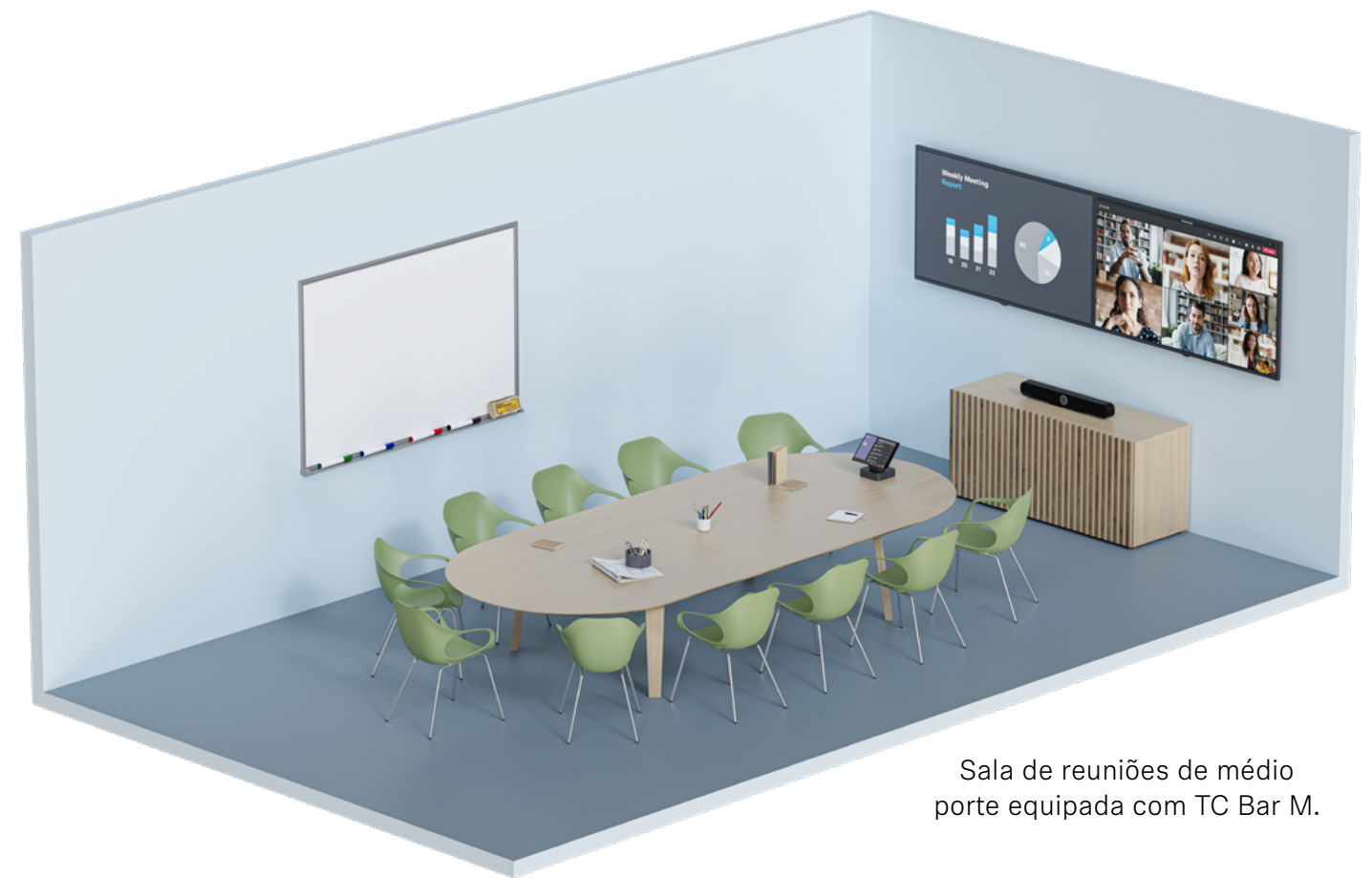




## TEAMCONNECT BAR M

### Dispositivo multifuncional para salas colaborativas de médio porte.

O TC Bar M é o dispositivo multifuncional mais versátil para salas de reunião e espaços de colaboração de médio porte. O TC Bar M possui 6 microfones e 4 alto-falantes para fornecer a Confiabilidade e a Qualidade de Áudio Sennheiser para todas as reuniões. O TC Bar M é um verdadeiro solucionador de problemas, trazendo vantagens como fácil configuração, integração independente de marca, fácil gerenciamento e controle, alta qualidade de vídeo, segurança e sustentabilidade.



Sala de reuniões de médio porte equipada com TC Bar M.

## Opções de montagem



Montagem na parede



Suporte VESA



Mesa



Independente





## TC Bar S/M

### Especificações técnicas

Geral	TC Bar S	TC Bar M
Dimensões (L x P x A)	450 x 71 x 76 mm	750 x 71 x 95 mm
Peso	1,5 kg	2,5 kg
Faixa de temperatura operacional	0 °C a 40 °C 32 °F a 104 °F	
Faixa de temperatura de armazenamento	-25 °C a 70 °C -13 °F a 158 °F	
Umidade relativa operacional	0 a 75%, sem condensação	
Umidade relativa de armazenamento	0 a 95%, sem condensação	
ENTRADA CC	15 V $\overline{\text{m}}$ , máx. 2 A	18 V $\overline{\text{m}}$ , máx. 4 A
Consumo de energia máx.	30 W	72 W
Faixa de tensão PoE (PD)	42,5 – 57,0 V $\overline{\text{m}}$ (IEEE 802.3at Tipo 2, PoE+)	44,0 – 57,0 V $\overline{\text{m}}$ (IEEE 802.3at Tipo 1, PoE)
Informações sobre o estado de alimentação		
Modo Standby (todas as portas desativadas)	$\leq 0,50$ W (ativado após 2,5 horas sem atividade em qualquer porta de rede)	
Standby em rede (todas as portas ativadas)	$\leq 2,00$ W (ativado após 20 minutos de inatividade)	

## TC Bar S/M

### Especificações técnicas

Alto-falante	TC Bar S	TC Bar M
Quantidade de alto-falantes	2 com radiador passivo	4 com radiador passivo
Tipo	full-range	full-range
Diâmetro	50 mm (2")	50 mm (2")
Amplificador	Classe D	
Máx. NPS (saída)	80 dB SPL	84 dB SPL
Potência de áudio total (RMS/PICO)	10 W / 20 W	20 W / 40 W
Resposta em frequência	100 Hz - 18 kHz	100 Hz - 18 kHz
DHT na saída máx.	<5 %	

Microfones	TC Bar S	TC Bar M
Princípio do transdutor	MEMS	
Padrão de captação	Arranjo de formação de feixes	
Número de cápsulas de microfone	4	6
Resposta em frequência	100 Hz a 14,5 kHz	100 Hz a 14,5 kHz
Alcance de captação	3,5 m	4,5 m
Range dinâmico	69 dB (A)	69 dB (A)

Interfaces	TC Bar S	TC Bar M
Saída(s) HDMI	1x HDMI 2.0	2x HDMI 2.0
USB-C	USB 3.1 (Geração 1)	
Saída de energia USB A	USB 3.1 (Geração 1); 5 V $\overline{\text{m}}$ , máx. 900 mA	
Dimensões da entrada CC	5,5 x 2,1 x 10,5 mm	
Ethernet	1 x 1000/100/10 Mbit/s (RJ45)	2 x 1000/100/10 Mbit/s (RJ45)
	Obs.: Utilize apenas cabos de rede com CAT5e padrão (F/STP) ou superior.	

Câmera	TC Bar S	TC Bar M
Tecnologia	ePTZ	
Campo de visão diagonal	120°	
Campo de visão horizontal	115°	
Resolução	UHD 2160p (4K), 1080p, 720p, 960×480, 848×480, 640×480, 640×360, 432×240	
Zoom	Zoom digital 3x	Zoom digital 5x