



Unidade de Discussão de Montagem Embutida DC 5900 F

- Unidade de discussão de montagem embutida compacta e discreta
- Projeto modular com alto-falante de alta qualidade
- Fácil instalação a partir da superfície superior
- Compatível com microfones gooseneck DIS GM e Shure Microflex®
- Configurada automaticamente como operador ou delegado de acordo com a sobreposição de botões
- Tecnologia de botões de toque



DC 5900 F com seletor de canal e alto-falante

Descrição

A DC 5900 F é uma unidade de discussão de montagem embutida para o Sistema de Discussão Digital DIS DDS 5900. Ela permite que os participantes se dirijam a outras pessoas, além de monitorá-las durante a discussão, com montagem rente à superfície. A DC 5900 F é configurável como operador ou delegado.

O projeto modular da DC 5900 F permite variações de componentes para expandir ou simplificar o sistema. Há um alto-falante disponível para ouvir a discussão, enquanto uma saída de fone de ouvido proporciona dois canais de tradução de idiomas. Opções de expansão de microfones oferecem mais flexibilidade e proporcionam um desempenho de áudio superior. Controles com botão de toque são configurados automaticamente como operador ou delegado, de acordo com a sobreposição aplicada.

Variações de Componentes

A DC 5900 F é um sistema de componentes modulares que pode ser expandido ou simplificado após a instalação da unidade base. A seguir, uma descrição de cada componente:

① Base

Cada componente é conectado à base da DC 5900 F para montar a unidade de discussão. Dois conectores RJ-45 na parte inferior fornecem alimentação, áudio e controle em uma cadeia de unidades de discussão.

② Placa frontal

A placa frontal inclui os controles com botão de toque. Estão disponíveis dois modelos:

- FP 5921 F: apenas fala
- FP 5981 F: fala com monitoração de interpretação de idioma

③ Alto-falante

O alto-falante LS 5900 F opcional proporciona reforço de som para a discussão.

④ Microfone Gooseneck

O microfone permite que os participantes se dirijam aos ouvintes e está disponível em vários modelos:

- GM 59xx
- GM 6xxx
- Shure MX4xxRLP (requer o adaptador AC 5901 XLR/Microflex)

⑤ Sobreposições de botões de toque

A sobreposição é aplicada à placa frontal e configura automaticamente os controles de botão de toque. Cada sobreposição proporciona controles específicos para operação como delegado ou operador. Também está disponível uma sobreposição em branco para participantes que não precisam de controles.

Recursos

- Projeto modular compacto para instalação permanente
- A elegante interface com botão de toque é configurada automaticamente de acordo com a sobreposição aplicada
- Compatível com microfones DIS e Shure Microflex MX RLP
- Alto-falante de alta qualidade LS 5900 opcional para monitoração da discussão
- Proporciona monitoração de dois canais de interpretação (com FP 5981)
- Algoritmo proprietário de codecs evita a escuta não autorizada do sinal de áudio
- Instalada por cima para simplificar a instalação
- Opera como unidade de operador ou delegado
- Duas portas RJ-45 fornecem alimentação, áudio e controlam o transporte em uma única cadeia de unidades de operador, delegado e de interpretação
- Conexão DCS-LAN utiliza cabeamento F/UTP ou U/FTP blindado CAT 5e (ou superior)
- Suporta quatro modos de microfone: Automático, FIFO, Manual e VOX (ativação por voz)

Exemplos de Configuração



Placa Frontal FP 5981 F
Sobreposição FP 5981 F 6
Adaptador AC 5901 XLR/Microflex
Microfone MX405RLP
Alto-falante LS 5900 F
Unidade Base DC 5900 F (não mostrada)



Placa Frontal FP 5921 F
Sobreposição FP 5921 F 1
Microfone Gooseneck DIS GM 5923
Alto-falante LS 5900 F
Unidade Base DC 5900 F (não mostrada)

Peças



Unidade Base DC 5900 F



Alto-falante LS 5900 F



Placa Frontal FP 5921 F com Sobreposição FP 5921 F 1



Placa Frontal FP 5981 F com Sobreposição FP 5981 F 5



Sobreposições FP 5921 F



Sobreposições FP 5981 F

Especificações

Elétricas

| | |
|---|---|
| Resposta de frequência (fone de ouvido) | 65 Hz a 16 kHz |
| Resposta de frequência (alto-falante) | 150 Hz a 15 kHz |
| Consumo de energia | 1,5 W |
| Potência máxima (alto-falante) | 2,1 W RMS |
| THD | < 0,1% |
| Razão sinal/ruído | > 90 dBA |
| Conexão do fone de ouvido | Conector de 3,5 mm, soquete estéreo fêmea |

Interconexões

| | |
|----------------|---|
| DCS-LAN | Dois soquetes RJ45 fêmea (função loop-through) com autoterminação |
| Fone de ouvido | Conector estéreo de 3,5 mm |
| Alto-falante | Soquete Spox™ Molex de 2 pinos com passo de 2,5 mm |

Mecânicas

| | |
|-----------------------|--|
| Montagem | Montagem embutida |
| Dimensões (A x L x P) | DC 5900 F Base: 50 x 50 x 106 mm LS 5900 F: 44 x 108 x 78 mm FP 5921 F: 12 x 152 x 63 mm FP 5981 F: 12 x 73 x 63 mm AC 5901: 12 x 73 x 63 mm |
| Cor | Preta |
| Peso | DC 5900 F Base: 188 g LS 5900 F: 260 g FP 5921 F: 38 g FP 5981 F: 79 g AC 5901: 43 g |
| Faixa de temperatura | 5 a 40 °C |

Como Encomendar

Unidade de Discussão e Acessórios

| | |
|---|-------------|
| Unidade base para Unidade de discussão DC 5900 F. | DC 5900 F |
| Alto-falante para uso com DC 5900 F | LS 5900 F |
| Adaptador XLR/Microflex (embalagem com 5) | AC 5901 5PK |

FP 5921 F

| | |
|--|-----------------|
| Placa frontal DC 5900 F sem seletores de canal. Configurável como operador ou delegado | FP 5921 F |
| Sobreposição DC 5900 F: Delegado com botão mudo (embalagem com 5) | FP 5921 OL1 5PK |
| Sobreposição DC 5900 F: Delegado (embalagem com 5) | FP 5921 OL2 5PK |
| Sobreposição DC 5900 F: Operador com botão "todos os delegados desligados" (embalagem com 2; Incluído com CU 5905) | FP 5921 OL3 2PK |
| Sobreposição DC 5900 F: sem botões (embalagem com 5; Operador e Delegado) | FP 5921 OL4 5PK |

FP 5981 F

| | |
|---|-----------------|
| Placa frontal DC 5900 F com seletores de canal. Configurável como operador ou delegado | FP 5981 F |
| Sobreposição DC 5900 F: Delegado com botões mudo e de seletor de canal (embalagem com 5) | FP 5981 OL5 5PK |
| Sobreposição DC 5900 F: Delegado com botões de seletor de canal (embalagem com 5) | FP 5981 OL6 5PK |
| Sobreposição DC 5900 F: Operador com botão "todos os delegados desligados" e botões de seletor de canal (embalagem com 2; Incluído com CU 5905) | FP 5981 OL7 2PK |



Unidade de Discussão DC 5900 F

SHURE[®]
LEGENDARY
PERFORMANCE™

United States, Canada,
Latin America, Caribbean:
Shure Incorporated
5800 West Touhy Avenue
Niles, IL 60714-4608 USA

Phone: +1 847-600-2000
Fax: +1 847-600-1212 (USA)
Fax: +1 847-600-6446
Email: info@shure.com
www.shure.com

Europe, Middle East, Africa:
Shure Europe GmbH
Jakob-Dieffenbacher-Str. 12,
75031 Eppingen, Germany

Phone: +49-7262-92490
Fax: +49-7262-9249114
Email: info@shure.de
www.shure.eu

Asia, Pacific:
Shure Asia Limited
22/F, 625 King's Road
North Point, Island East
Hong Kong

Phone: +852-2893-4290
Fax: +852-2893-4055
Email: info@shure.com.hk
www.shureasia.com