

DCN-WDVCS-D Unidade de debate sem fios com votação e selector de canal

www.boschsecurity.com/pt



BOSCH
Tecnologia para a vida



- ▶ Utilizável como unidade de delegado ou de presidente
- ▶ Selector de canal com o número e nome abreviado do canal
- ▶ Cinco botões de votação
- ▶ Pack de baterias separado, fácil de mudar e carregar
- ▶ Tecnologia avançada para poupança de energia

Para o participante, a parte mais importante de um sistema de conferências é a unidade de debate. A Bosch apostou num design elegante para as unidades de debate DCN Next Generation para criar uma nova série de unidades de debate sem fios com uma aparência e um nível de características imbatíveis. A unidade de debate sem fios com votação e selector de canal DCN-WDVCS-D permite aos participantes falar, efectuar um pedido para falar, ouvir o orador ou um intérprete à sua escolha e votar.

Funções

Inteligibilidade da voz

É garantida a máxima inteligibilidade da voz em qualquer circunstância. A funcionar na banda 2,4 GHz (licença livre), as unidades de debate sem fios produzem um som nítido graças a uma relação sinal-ruído muito elevada e diversidade da antena. Isto significa que o sinal é transmitido ao longo de percursos de propagação diferentes, assegurando a recepção óptima. O sistema está protegido contra interferências provenientes de telemóveis e outros equipamentos que utilizem sinais Bluetooth ou microondas.

Segurança

As comunicações sem fios exigem um nível maior de segurança. O sistema DCN sem fios e as unidades de debate contam por isso com encriptação AES de 128 bits para evitar a intercepção de mensagens e o acesso indevido. A encriptação assegura a confidencialidade da informação do sistema.

Selector de canal

A unidade apresenta um selector de canal incorporado que a torna adequada para debates em que seja utilizado mais do que um idioma e em que estejam disponíveis interpretações simultâneas. O selector de canal inclui duas teclas de selecção de canal, para cima e para baixo, e um visor que mostra o número e a abreviatura dos idiomas. Isto permite assim fazer uma rápida selecção do canal de idioma desejado.

Microfones

É fornecida uma tomada para ligação de microfones conectáveis, estando estes disponíveis nas versões de haste curta e longa (DCN-MICS e DCN-MICL, a encomendar à parte).

Auscultadores e altifalantes

As unidades apresentam tomadas para ligação de dois auscultadores, de modo a que o orador possa ser escutado sem dificuldades mesmo com um nível elevado de ruído de fundo. Para evitar o feedback acústico, o altifalante integrado é desactivado assim que o microfone é ligado. Se activado, o volume dos auscultadores é também automaticamente reduzido para evitar o feedback acústico quando o microfone estiver ligado.

Aros e botões

Encontram-se disponíveis diversos aros para que a unidade se possa conjugar com a decoração interior (DCN-DISR, a encomendar à parte).

A unidade pode ser usada como:

- uma unidade para um único delegado
- uma unidade para dois delegados
- uma unidade do presidente (botões de presidente DCN-DISBCM, a encomendar à parte)
- uma unidade para um único delegado com um botão auxiliar (pode ser utilizado, por exemplo, para chamar um contínuo).

A unidade possui cinco botões de votação. Os anéis indicadores em amarelo em redor dos botões de votação confirmam as selecções de voto.

Manutenção da bateria

A fácil manutenção da bateria é essencial num sistema sem fios. Os packs de baterias recarregáveis constituem uma característica única das unidades de debate sem fios da Bosch (DCN-WLIION, a encomendar à parte). Estes packs de baterias de lítio podem ser removidos e substituídos em apenas alguns segundos, proporcionando uma máxima flexibilidade ao programar a recarga.

Controlos e indicadores

Na parte frontal

- Visor alfanumérico para a selecção de canal de idioma com o número e nome abreviado do canal
- Botões para cima e para baixo para selecção de canal
- Cinco botões de votação com anéis indicadores em seu redor
- Indicador de actividade da unidade / presença do delegado
- Botão de microfone com um anel encarnado ou verde iluminado
 - Vermelho indica que o microfone está activo
 - Verde indica que o pedido para falar foi aceite
- Botões de controlo de volume de som dos auscultadores

Na parte de trás

- Indicador de fora de alcance
- Indicador de bateria fraca

Base inferior

- Interruptor "De-init" em reentrância
- Interruptores de selecção de modo (delegado, presidente, etc.)

Interligações

- Tomada para microfone conectável
- Duas tomadas estéreo de 3,5 mm (0,14 pol.) para auscultadores

Entrada de alimentação DC a partir da DCN-WPS (acessível quando se retira o pack de baterias)

Certificados e Aprovações

Região	Certificação
Europa	CE

Especificações Técnicas

Especificações eléctricas

Frequência de resposta	30 Hz - 20 kHz
Impedância de carga do auscultador	> 32 ohm < 1k ohm
Potência de saída	2 x 15 mW/32 ohm

Especificações mecânicas

Instalação	Tampo de uma mesa ou bancada
Dimensões (A x L x P)	
sem microfone	61 x 190 x 160 mm (2,4 x 7,5 x 6,3 pol.)
Peso	
sem bateria	520 g (1,15 lb)
com bateria	735 g (1,62 lb)
Cor da tampa	Prateado (RAL 9022)
Cor da base	Antracite (PH 10736)

Como encomendar

DCN-WDVCS-D Unidade de debate sem fios com votação e selector de canal

Unidade de debate sem fios DCN Next Generation com botões de votação e selector de canal, microfone conectável, base escura. Microfone, aros e baterias a encomendar em separado.

N.º de encomenda **DCN-WDVCS-D**

Acessórios de hardware

DCN-MICS Microfone conectável com haste curta

Microfone conectável de haste curta DCN Next Generation, comprimento de 310 mm (12,2 pol.), prateado.

N.º de encomenda **DCN-MICS**

DCN-MICL Microfone conectável com haste longa

Microfone conectável de haste comprida DCN Next Generation, comprimento de 480 mm (18,9 pol.), prateado.

N.º de encomenda **DCN-MICL**

DCN-DISRHSR Anel prateado brilhante (10 unid.)

Aro para unidade de debate DCN Next Generation, acabamento brilhante, prateado (10 unidades).
N.º de encomenda **DCN-DISRHSR**

DCN-DISR-SR Anel prateado (10 unid.)

Aro para unidade de debate DCN Next Generation, prateado (10 unidades).
N.º de encomenda **DCN-DISR-SR**

DCN-DISR-D Anel escuro (10 unid.)

Aro para unidade de debate DCN Next Generation, escuro (10 unidades).
N.º de encomenda **DCN-DISR-D**

DCN-DISRMH Anel metálico brilhante (10 unid.)

Aro para unidade de debate DCN Next Generation, metálico, acabamento brilhante (10 unidades).
N.º de encomenda **DCN-DISRMH**

DCN-DISRMS Anel metálico semi-brilhante (10 unid.)

Aro para unidade de debate DCN Next Generation, metálico, acabamento semi-brilhante (10 unidades).
N.º de encomenda **DCN-DISRMS**

DCN-DISBCM Botões de presidente (conjuntos de 10)

Botões de presidente para unidade de debate DCN Next Generation (10 conjuntos).
N.º de encomenda **DCN-DISBCM**

DCN-WLIION-D Pack de baterias para unidades de debate sem fios

Bateria para as unidades de debate sem fios DCN Next Generation, cor antracite, íões de lítio, 7,2 Vdc, 4800 mAh.
N.º de encomenda **DCN-WLIION-D**

DCN-WPS Fonte de alimentação para unidades de debate sem fios

Fonte de alimentação para unidades de debate sem fios DCN Next Generation. Não aprovada em alguns países.
N.º de encomenda **DCN-WPS**

DCN-FCWD10 Mala de transporte para 10 unidades de debate sem fios

Mala de transporte para 10 unidades de debate sem fios DCN Next Generation e 2 unidades de carregamento em cinzento claro.
N.º de encomenda **DCN-FCWD10**

Representado por:

Portugal:

Bosch Security Systems
Sistemas de Segurança, SA.
Av. Infante D. Henrique, Lt.2E - 3E
Apartado 8058
Lisboa, 1801-805
Telefone: +351 218 500 360
Fax: +351 218 500 088
pt.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com/pt

America Latina:

Robert Bosch Ltda
Security Systems Division
Via Anhanguera, Km 98
CEP 13065-900
Campinas, Sao Paulo, Brazil
Phone: +55 19 2103 2860
Fax: +55 19 2103 2862
latam.boschsecurity@bosch.com
www.boschsecurity.com