



**BOSCH**

Innovación para tu vida

## DCN-WDV-D Unidad para debate inalámbrica con votación



- ▶ **Cinco botones de votación**
- ▶ **Se puede utilizar como unidad de delegado o de presidente**
- ▶ **Paquete de baterías independiente, fácil de sustituir y cargar**
- ▶ **Técnicas avanzadas de ahorro de energía**
- ▶ **Inmunidad a las interferencias electromagnéticas**
- ▶ **Desactivación automática del micrófono**
- ▶ **Búsqueda automática de la red propia**
- ▶ **Desactivación automática si está fuera de cobertura**

Para los participantes, el elemento más importante del sistema de conferencias es la unidad para debate. Bosch ha incorporado el elegante diseño de las unidades para debate DCN Next Generation para crear una nueva serie de unidades para debate inalámbricas con una apariencia y unas características sin igual.

Se garantiza en todo momento la máxima inteligibilidad del discurso. Su funcionamiento en la banda de 2,4 GHz (no necesita licencia) consigue que las unidades para debate inalámbricas produzcan un sonido claro y nítido gracias a una relación señal/ruido muy alta. El sistema también se encuentra protegido contra interferencias de otros equipos inalámbricos, como teléfonos móviles, dispositivos Bluetooth y redes WiFi.

La comunicación inalámbrica implica consideraciones de seguridad adicionales. Por tanto, el sistema inalámbrico DCN y las unidades para debate presentan una protección a varios niveles para evitar escuchas y accesos no autorizados. La protección digital garantiza que la información del sistema siga siendo confidencial.

La unidad para debate inalámbrica con sistema de votación DCN-WDV-D permite a los participantes hablar, registrar una solicitud de intervención, escuchar al orador y votar. Incorpora un conector para enchufar los micrófonos (los DCN-MICS y DCN-MICL, hay que pedirlos por separado).

La unidad tiene cinco botones de votación. El anillo indicador amarillo alrededor de los botones de votación confirma la selección de voto.

La unidad cuenta también con dos conexiones para auriculares, de forma que se pueda escuchar claramente al orador incluso en situaciones con excesivo ruido de fondo. Para evitar la retroalimentación acústica, el altavoz integrado se mantiene silenciado cuando el micrófono está encendido. Si está activado, el volumen de los auriculares se reduce automáticamente para evitar la retroalimentación acústica cuando el micrófono está encendido.

Incorpora un conector para enchufar los micrófonos, disponibles en versiones de varilla flexible corta o larga (los DCN-MICS y DCN-MICL, hay que pedirlos por separado).

La unidad se puede utilizar como:

- unidad de delegado
- unidad de presidente (los botones de presidente DCN-DISBCM, hay que pedirlos por separado)
- unidad de delegado con botón auxiliar (puede utilizarse para llamar al responsable de la sala, por ejemplo)

El mantenimiento sencillo de las baterías es esencial en un sistema inalámbrico. Una característica única de las unidades para debate inalámbricas de Bosch son los paquetes de baterías recargables independientes (el DCN-WLIION, hay que pedirlo por separado). Estos paquetes de baterías de ión-litio se pueden quitar y poner en cuestión

de segundos, consiguiendo la máxima flexibilidad en la organización de la recarga.

## Funciones básicas

### Controles e indicadores

En la parte frontal

- Cinco botones de votación con anillos indicadores alrededor de los mismos
- Indicador de actividad de unidad / presencia de delegado
- Botón de micrófono con un anillo iluminado de color rojo o verde. El color rojo indica que el micrófono está activo y el verde indica la aceptación de una solicitud de intervención.
- Botones de control del volumen de los auriculares

En la parte posterior

- Indicador de fuera de cobertura
- Indicador de batería baja

Bajo la base

- Interruptor de "asignación" (De-init)
- Interruptores de selección de modo (delegado, presidente, etc.)

### Interconexiones

- Enchufe para micrófono
- Dos enchufes de 3,5 mm (0,14 pulg.) para auriculares de clavija estéreo
- Entrada de alimentación CC desde DCN-WPS (accesible al quitar la batería)

## Especificaciones técnicas

### Especificaciones eléctricas

<b>Respuesta en frecuencia</b>	30 Hz - 20 kHz
<b>Impedancia de carga de auriculares</b>	> 32 ohmios < 1 kilohmio

<b>Potencia de salida</b>	2 x 15 mW/32 ohmios
---------------------------	---------------------

### Especificaciones mecánicas

<b>Montaje</b>	Sobremesa
<b>Dimensiones (Al. x An. x Pr.) sin micrófono</b>	61 x 190 x 160 mm (2,4 x 7,5 x 6,3 pulg.)
<b>Peso sin batería</b>	505 g (1,11 libras)
<b>con batería</b>	720 g (1,58 libras)
<b>Color de la parte superior</b>	Plata (RAL 9022)
<b>Color de la base</b>	Carbón (PH 10736)

## Información sobre pedidos

### Modelo | Descripción

DCN-WDV-D Unidad para debate inalámbrica con votación  
Sistema de votación, micrófono conectable, base oscura, inalámbrica

### Accesorios de hardware

Botones para unidad de debate de doble uso DCN-DISBDD  
Conjunto de 10

Micrófono con varilla flexible corta DCN-MICS  
Longitud de 310 mm (12,2 pulg.)

Micrófono con varilla flexible corta DCN-MICL  
Longitud de 480 mm (18,9 pulg.)

Cercos para unidades para debate DCN-DISRH-SR  
Plata, gran brillo, conjunto de 10

Cercos para unidades para debate DCN-DISR-SR  
Plata, conjunto de 10

Cercos para unidades para debate DCN-DISR-D  
Oscuros, conjunto de 10

Cercos para unidades para debate DCN-DISRMH  
Metálicos, gran brillo, conjunto de 10

Cercos para unidades para debate DCN-DISRMS  
Metálicos, brillo medio, conjunto de 10

Botones para unidad para debate de presidente DCN-DISBCM  
Conjunto de 10

Paquete de baterías DCN-WLIION-D  
Color carbón, ión-litio, 7,2 VCC, 4800 mAh

Fuente de alimentación DCN-WPS  
Alimentación para las unidades para debate inalámbricas si no hay ningún paquete de baterías

Maleta de transporte DCN-WFCD10 para unidades para debate inalámbricas  
Gris claro, puede contener 10 unidades para debate inalámbricas y 2 unidades de carga

**Spain:**

Bosch Security Systems España  
Edificio Europa 1, Esc. 3, Pl. 3  
Ctra. Fuencarral-Alcobendas km. 16  
28108 Alcobendas (Madrid)  
Teléfono: +34 91 484 0311  
Fax: +34 91 662 4164  
es.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.es

**Americas:**

Bosch Security Systems  
130 Perinton Parkway  
Fairport, New York, 14450, USA  
Phone: +1 800 289 0096  
Fax: +1 585 223 9180  
security.sales@us.bosch.com  
www.boschsecurity.us

**América Latina:**

Robert Bosch Ltda  
Security Systems Division  
Via Anhanguera, Km 98  
CEP 13065-900  
Campinas, Sao Paulo, Brazil  
Phone: +55 19 3745 2860  
Fax: +55 19 3745 2862  
al.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.com

**Represented by**