



BOSCH

Innovación para tu vida

Informar. Impresionar.
Inspirar.

DICENTIS Conference System

Sistemas de conferencias de Bosch

Desde hace más de 130 años, la marca Bosch es sinónimo de innovación, calidad y fiabilidad. Basada en su especialización de auténtica talla mundial, Bosch Security Systems lidera el mercado de las conferencias desde hace más de 65 años. ¿Cómo? Atendiendo las necesidades de los clientes con productos extraordinarios y con la promesa de continuar haciéndolo durante muchos años más.

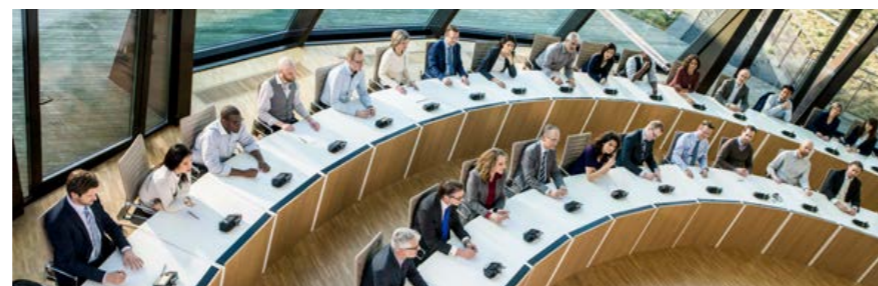


El mercado de soluciones de conferencias ha cambiado rápidamente en los últimos años, debido a la tendencia a alejarse de los sistemas autónomos para acercarse a unas soluciones totalmente integradas. En estas soluciones integradas, la información consistente en datos de audio, vídeo, redes sociales y reuniones se comparte a través de

infraestructuras e interfaces estandarizadas. A su vez, esto ha creado una mayor exigencia en cuanto a la flexibilidad del diseño del sistema y a la posibilidad de interactuar de forma remota. Estas tendencias ponen de relieve la necesidad de potenciar al máximo la eficiencia de las reuniones y de incrementar la facilidad de integración con terceros.

Bosch tiene un gran empeño en suministrar la plataforma de conferencias más innovadora que atienda las necesidades actuales y futuras del mercado. Por este motivo Bosch presenta su familia de productos basados en IP: DICENTIS. DICENTIS es una plataforma revolucionaria para el mundo de las conferencias integradas del futuro.

La solución de conferencias DICENTIS resulta idónea para una amplia variedad de usos, desde organizaciones pequeñas hasta empresas multinacionales, así como administraciones nacionales y cumbres internacionales.



Hoy se exige más a un sistema de conferencias. Debe ofrecer compatibilidad con vídeos, redes sociales, interacción remota y capacidad de ampliación.





OMNEO **Dante™** **OCA™**
OPEN CONTROL ARCHITECTURE



DICENTIS está desarrollado a partir de estándares abiertos que permiten la integración de muchas tecnologías diferentes e incluso de soluciones de otras marcas.

El sistema que crece con sus necesidades Informar. Impresionar. Inspirar.

- ▶ Plataforma abierta basada en la arquitectura de redes multimedia OMNEO para una mayor flexibilidad de sistema e instalación y mantenimiento eficaces
- ▶ Fácil integración con sistemas auxiliares para proporcionar funciones tales como el control de cámara automático
- ▶ Capacidad de ampliación basada en licencias para un sistema a prueba del futuro, capaz de ofrecer compatibilidad con nuevas funciones
- ▶ Experiencia de usuario optimizada para potenciar al máximo la eficiencia de las reuniones
- ▶ Traducción simultánea de hasta 100 idiomas
- ▶ Redundancia de cable y suministro eléctrico para garantizar que las reuniones se celebren sin interrupciones del sistema

A prueba del futuro gracias a la flexibilidad del sistema

No importan los cambios que sufra la organización: el Sistema de conferencias DICENTIS se adaptará para atender sus necesidades cambiantes. Eso es posible gracias a que DICENTIS está desarrollada a partir de estándares abiertos que hacen posible la integración de varias tecnologías e incluso de soluciones de otras marcas. Por ejemplo:

- ▶ Se usan Ethernet e IP para que las infraestructuras se puedan reutilizar
- ▶ Se utiliza OMNEO para que DICENTIS pueda conectarse a otro equipo de audio y control
- ▶ El sistema operativo Android™ de la unidad multimedia DICENTIS permite utilizar aplicaciones personalizadas Android™

Rentabilidad

En esencia, el Sistema de conferencias DICENTIS utiliza la exclusiva arquitectura de redes multimedia OMNEO basada en IP, desarrollada por Bosch, y funciona en redes Ethernet totalmente estandarizadas. Esto garantiza la flexibilidad y rentabilidad de instalación y mantenimiento. También hace

de DICENTIS la opción perfecta para reutilizar la infraestructura existente. Las unidades de conferencias pueden conectarse mediante una configuración en cadena o bucle usando los switches con alimentación Bosch y los cables de red de sistema Bosch. Esto proporciona una solución flexible y que ahorra tiempo. De otro modo, los cables CAT5e (o de categoría superior) y los switches con alimentación a través de Ethernet (PoE) estándar permiten las configuraciones en estrella.

¿Qué es OMNEO?

OMNEO es un enfoque arquitectónico para conectar dispositivos que necesitan intercambiar información, como contenido de audio o control. OMNEO está desarrollado sobre distintas tecnologías, que incluyen estándares IP y estándares abiertos públicos, y admite las tecnologías actuales, como Dante™ de Audinate, a la vez que incorpora los estándares del futuro. OMNEO ofrece una solución de comunicación en redes multimedia de calidad profesional con funciones exclusivas de interoperabilidad que facilitan la instalación, un mayor rendimiento y más escalabilidad que cualquier otra oferta IP del mercado.

Configurado de acuerdo con sus necesidades

Cada organización que usa un sistema de conferencias tiene su propio conjunto de requisitos, y es por eso que el Sistema de conferencias DICENTIS ofrece una amplia variedad de funciones. Eche un vistazo a la tabla para ver la clase de solución de sistema que mejor se adapta a sus necesidades.

Funciones	Unidad multimedia DICENTIS	Unidad de debate con pantalla táctil DICENTIS	Unidad de debate con selector de idioma DICENTIS	Unidad de debate con votación DICENTIS	Unidad de debate DICENTIS
Configuración de delegados	X	X	X	X	X
Configuración del presidente	X	X	X	X	X
Debate					
Selección de idioma					
Votación					
Identificación NFC					
Uso dual					
Control de cámara automático					
Multimedia					

- Todos los iconos se explican en la página 22.
- El control de cámara automático es una función de sistema. El sistema DICENTIS es compatible con cámaras IP conformes al estándar ONVIF, lo que simplifica la integración del control de cámara automático.
- Las funciones multimedia de la unidad multimedia DICENTIS son visualización de documentos, acceso a Internet, visualización de presentaciones, vídeo en directo, y el uso de aplicaciones para Android™ de terceros.

El sistema que siempre responde

Sumamente fiable y seguro

La redundancia inherente de cable y suministro de alimentación que se integra en el sistema de conferencias DICENTIS garantiza la protección contra pérdida de datos en el poco probable caso de un fallo del sistema. Además, todos los datos de audio y de control del sistema se encriptan de forma segura conforme a tecnologías probadas del sector para satisfacer los estándares internacionales más estrictos. De este modo, los datos se protegen contra las manipulaciones y los accesos no autorizados, un aspecto fundamental en las reuniones confidenciales o de alto nivel de seguridad.

Siempre las funciones más novedosas

Gracias a las actualizaciones periódicas de software, el Sistema de conferencias DICENTIS se puede ampliar fácilmente para incorporar nuevas funciones de software sin necesidad de costosos cambios de hardware. Esto incluye el sistema con licencia y el software de los usuarios, pero también funciones de sistema adicionales a través de aplicaciones Android™ de terceros. Bosch ofrece un acuerdo de mantenimiento de software (SMA, del inglés Software Maintenance Agreement) para ayudar a los clientes a mantener el sistema. Este servicio mantiene en perfecto funcionamiento al Sistema de conferencias DICENTIS en la plataforma y los servidores. Incluye software y complementos de compatibilidad para el sistema, así como diversas aplicaciones basadas en Internet.

Control de cámara automático

El sistema DICENTIS es compatible con cámaras IP conformes al estándar ONVIF, lo que simplifica la integración del control de cámara automático. ONVIF es el estándar global líder del mercado para vídeo en red y garantiza que los participantes de la conferencia vean al ponente en la pantalla de sala en todo momento. Además, DICENTIS también admite cámaras Sony y Panasonic con protocolos CGI.

Respetuoso con el medio ambiente

DICENTIS ha sido diseñado para que su impacto en el medio ambiente sea mínimo. Por este motivo, el sistema se puede poner en modo de espera. Esta función pendiente de patente permite al presidente apagar a la vez las unidades de todos los participantes, lo que reduce considerablemente el consumo eléctrico y ahorra energía entre una reunión y otra, y durante las pausas.

El **nuevo estándar en conferencias** que lo hace todo: gestión de debates, selección de idiomas, votación, funciones multimedia, transmisión de vídeo en directo, uso doble, acceso a internet, visualización de documentos, aplicaciones de terceros y mucho más.



Exclusivos dispositivos de conferencias con las mejores funciones del sector

Céntrese en el debate

- ▶ La integración de un micrófono de alta directividad y de supresión de realimentación acústica digital (DAFS) garantiza una reproducción nítida de la voz
- ▶ El altavoz y el micrófono pueden estar activos simultáneamente para proporcionar una voz extraordinariamente nítida
- ▶ Diseño óptimo y ergonómico
- ▶ Funciones de debate avanzadas, como el indicador “puede hablar”, para participar de inmediato en el debate cuando la función está disponible

Sonido nítido, natural

Todas las unidades de conferencias DICENTIS utilizan la supresión inteligente de realimentación acústica exclusiva de Bosch, que potencia al máximo la claridad de la voz cuando se requiere un volumen más alto. Esta tecnología ayuda a evitar ecos y acoples, dando lugar a una voz clara y nítida.

Además, el micrófono y el altavoz están activos al mismo tiempo, lo que proporciona un sonido natural. En todo momento, los participantes y el presidente pueden escuchar cómodamente las intervenciones y centrarse en el debate.



Micrófonos conectables

Hay tres micrófonos conectables que se pueden usar con cualquier unidad de conferencias DICENTIS: de varilla larga, de varilla corta y de alta directividad. El micrófono de alta directividad emplea la tecnología de alta directividad de Bosch, lo que permite obtener una reproducción nítida de la voz, mientras que su discreto diseño ayuda al ponente a transmitir su mensaje con naturalidad.

Para recintos que presentan problemas de acústica, o cuando las personas desean hablar de pie desde un atril, el micrófono unidireccional de varilla larga o corta es la mejor solución.

Claridad motivadora

El diseño juega un papel clave en la forma en que las personas interactúan y es fundamental para crear un entorno que fomente el diálogo constructivo. Por eso Bosch ha destinado un gran número de recursos a la I+D del diseño físico de las unidades de conferencias DICENTIS. ¿El resultado? Ergonomía superior, una facilidad de uso excelente y aspecto elegante pero discreto.

Mantenga la reunión según lo previsto

El sistema DICENTIS está diseñado para optimizar la estructura y eficiencia de las reuniones. Es posible definir una configuración de debate básica para cualquiera de las unidades de conferencias DICENTIS que se utilice. La reunión puede estar gestionada por un operador o el presidente, que podrá abrir o cerrar la reunión, abrir las rondas de votación y decidir qué participante puede hablar y cuántas personas pueden hablar a la vez. El presidente también puede usar el botón de prioridad para anular los micrófonos de todos los participantes cuando sea necesario.

Cualquiera de las unidades de conferencias puede configurarse mediante software como unidad de participante o unidad de presidente, lo que reduce la cantidad de hardware necesario y aumenta la rentabilidad.



Unidad multimedia DICENTIS

Informar. Impresionar. Inspirar.

- ▶ Pantalla táctil capacitiva de 7 pulgadas y uso sencillo para mejorar la reunión
- ▶ Diseño vanguardista y galardonado
- ▶ Lector de tarjetas de proximidad (Near Field Communication, NFC) integrado para la rápida identificación y votación de los participantes: estos incluso pueden utilizar su tarjeta de identificación
- ▶ Sistema de altavoces de dos vías que ofrece una claridad y calidad de sonido excepcionales
- ▶ El vídeo del participante durante su ponencia puede seguirse en directo en las pantallas de la unidad
- ▶ El acceso a Internet y la exploración de documentos garantizan que la información compartida esté siempre actualizada y que las correcciones de último momento se puedan hacer al instante

Interacción motivadora

La interfaz gráfica de usuario de la unidad multimedia DICENTIS y la sencilla pantalla táctil mejoran la interacción de los participantes y la comodidad del usuario. Los participantes pueden seguir el debate en su propio idioma cuando se proporciona traducción simultánea. La unidad multimedia con pantalla táctil integra audio, vídeo,

datos de la reunión, acceso a internet y una función de votación electrónica muy práctica. Todo ello permite a los participantes intervenir con mayor eficiencia en las reuniones al tener acceso a información pertinente o a internet en sus pantallas táctiles individuales, mientras que el presidente permanece al mando.



Puede seguir la conferencia fácilmente y hablar con naturalidad. Toda la información que necesita al alcance de la mano.



Atractiva interfaz

Las unidades multimedia DICENTIS utilizan el conocido sistema operativo Android™ para proporcionar una interfaz cómoda y atractiva. También permite utilizar aplicaciones personalizadas o de terceros para aumentar al máximo la eficiencia de la reunión y, por ejemplo, la integración del control del recinto.

Diseño galardonado

La moderna unidad multimedia DICENTIS con conexión a Internet es elegante y ergonómica y complementa cualquier interior. La unidad multimedia ha obtenido varios galardones importantes, entre ellos el premio al diseño Red Dot en 2014 y el premio al diseño alemán en 2015.

Escuche cada palabra y cada sílaba

La unidad multimedia DICENTIS proporciona un sonido de calidad y nitidez extraordinarias. Tanto si la fuente de audio es música o palabra. El diseño acústico especial con sistemas de altavoces de dos vías integrados reproduce con precisión el espectro de audio. Las tecnologías desarrolladas por Bosch aportan aún más naturalidad al sonido. La ecualización avanzada optimiza la acústica en todo el recinto, mientras que la tecnología de supresión de realimentación acústica inteligente de Bosch aumenta la claridad cuando se requiere un mayor volumen de voz.

Vea cada expresión

El sistema DICENTIS también es compatible con el control automático de cámaras y utiliza los autodomos para conferencias HD de Bosch para proporcionar imágenes de alta resolución y permitir a los participantes ver al ponente en su propia pantalla.

Quién es quién

Un lector de tarjetas de proximidad en la parte trasera de la unidad facilita a los delegados la identificación del ponente. Esta es una opción muy práctica si los delegados no se conocían antes de la reunión.



Unidad de debate con pantalla táctil DICENTIS

- ▶ La pantalla táctil de 4,3 pulgadas muestra la lista de participantes y los botones para la votación y selección de idiomas, para aumentar la eficiencia de la reunión
- ▶ Lector de tarjetas de proximidad (Near Field Communication, NFC) integrado para la rápida identificación y votación de los participantes: estos incluso pueden utilizar su tarjeta de identificación
- ▶ El uso doble reduce al mínimo la cantidad de equipos necesarios: esto ahorra costes y aumenta el espacio en la mesa de conferencias

La unidad de debate DICENTIS con pantalla táctil también dispone de un lector de tarjetas de proximidad NFC integrado para identificar rápidamente a los participantes. El delegado coloca su tarjeta de identificación cerca de la unidad para identificarse en el sistema

El micrófono de alta directividad y conectable de Bosch proporciona una calidad de voz ultranítida

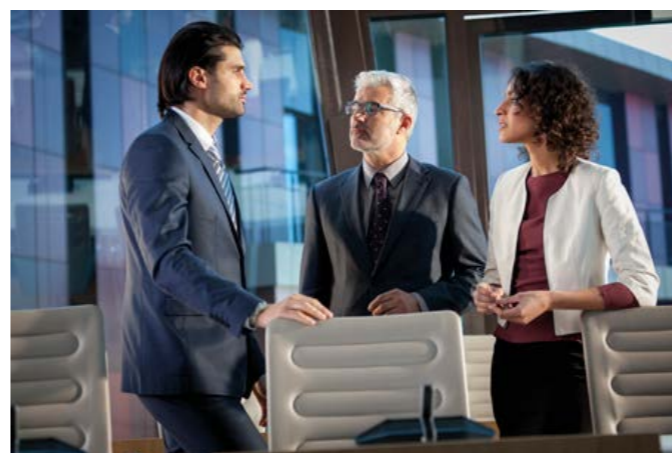
Control de volumen individual de los auriculares a la izquierda y derecha de la unidad



La pantalla táctil con los nombres de los delegados en el idioma nativo facilita saber quién está hablando y quién está en la lista de peticiones. La pantalla también se usa para la selección de idiomas y la votación



El indicador de "puede hablar" informa al delegado de que puede hablar tan pronto como haya pulsado el botón del micrófono



La unidad de debate DICENTIS con pantalla táctil ofrece una experiencia de conferencia intuitiva y nítida, tanto si la unidad la utilizan uno o dos participantes.



Hablar es solo una parte

Gracias a su pantalla táctil capacitiva de 4,3 pulgadas, la unidad de debate DICENTIS con pantalla táctil guía a los participantes y aumenta la eficiencia de la reunión. Lo consigue al permitir que los participantes vean quién está hablando y quién está en la cola. Puede mostrar un logotipo del cliente y permite al participante seguir las intervenciones en su propio idioma. También proporciona acceso a la información de votación.

Dos idiomas simultáneos

Dos participantes pueden usar la unidad de debate DICENTIS con pantalla táctil, que ofrece gestión de debate, identificación, votación y selección de idiomas a ambos participantes. Importante: cada uno de los dos delegados puede escuchar las intervenciones en su propio idioma a través de auriculares. Inician sesión con una tarjeta de proximidad NFC y seleccionan el canal de su idioma en el idioma nativo.



reddot award 2015
winner



Unidad de debate con selector de idioma DICENTIS

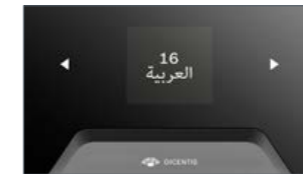
- ▶ La pantalla presenta idiomas diferentes en caracteres nativos para que el delegado encuentre y seleccione fácilmente su idioma y se pueda centrar en el debate.
- ▶ Lector de tarjetas de proximidad (Near Field Communication, NFC) integrado para la rápida identificación de los participantes: estos incluso pueden utilizar su tarjeta de identificación
- ▶ El uso doble reduce al mínimo la cantidad de equipos necesarios: esto ahorra costes y aumenta el espacio en la mesa de conferencias

Selección de idiomas rápida y sencilla

Cuando se proporciona interpretación de la reunión, el delegado solo tiene que ponerse los auriculares y seleccionar el idioma que desee antes de que comience la reunión. La selección de idiomas es muy sencilla pues solo se muestra cuando se necesita. También se proporciona en caracteres nativos, para que los delegados puedan encontrar rápidamente su idioma y no se pierdan el comienzo de la conferencia. Así pueden centrarse en el debate en cuestión desde el principio.

Dos en uno

La unidad de debate con selección de idioma DICENTIS permite la doble identificación y el doble debate, con una selección de idioma compartido.



La nitidez de los caracteres nativos y símbolos de la pantalla del selector facilitan al delegado la selección de su idioma

La unidad de debate con selección de idioma DICENTIS también dispone de un lector de tarjetas de proximidad NFC integrado para identificar rápidamente a los participantes. El delegado coloca su tarjeta de identificación cerca de la unidad para identificarse en el sistema

El micrófono altamente directivo de Bosch mejora la nitidez y permite a los delegados participar con naturalidad



Los botones del micrófono garantizan una participación intuitiva (doble/ presidente)

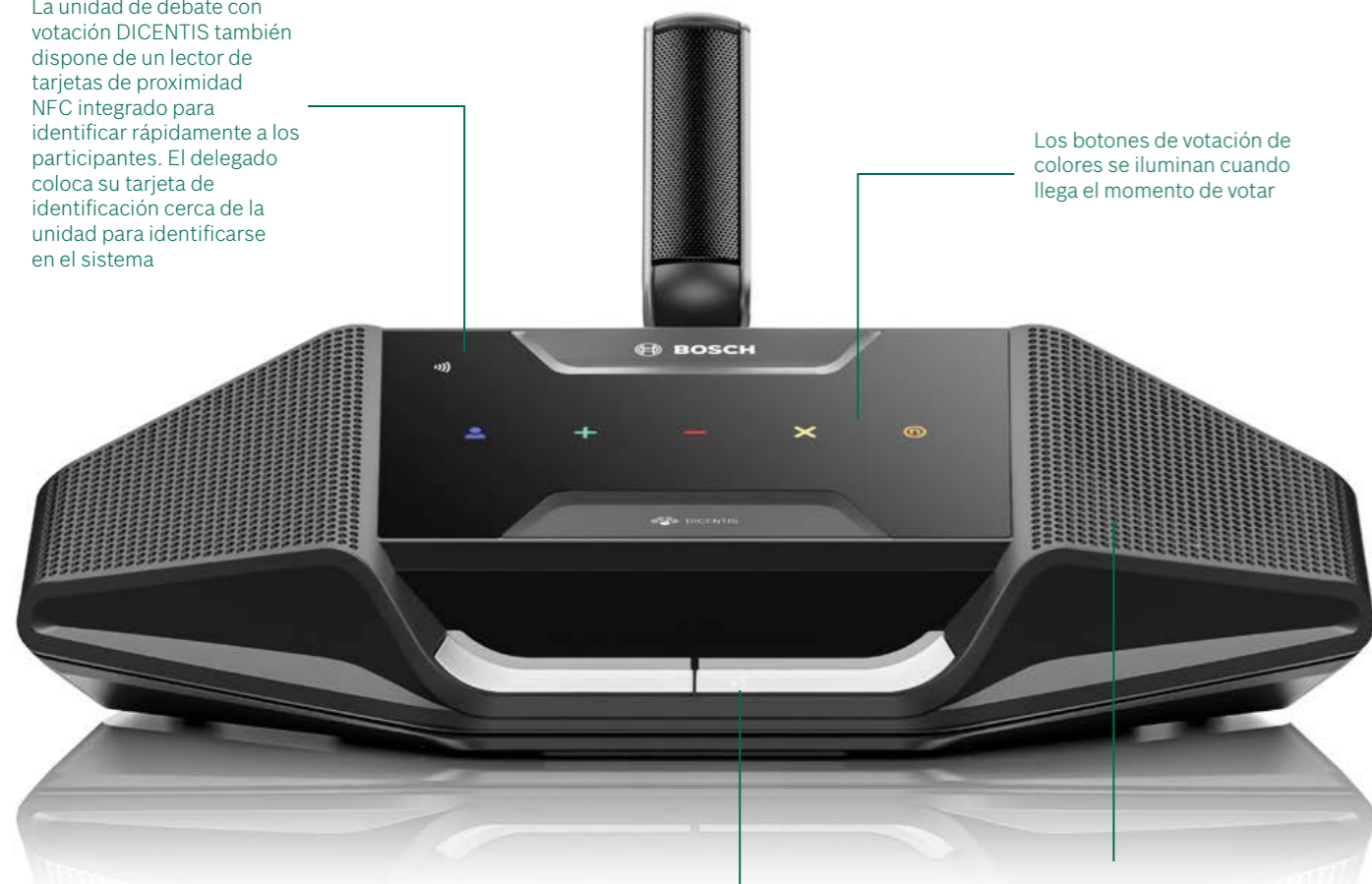
El dial de control de volumen le ayuda a escuchar con nitidez cada sílaba cuando se pone los auriculares

Unidad de debate con votación DICENTIS

- ▶ Los botones de votación en colores se iluminan en cada unidad solamente cuando se necesita esta función, para que los participantes puedan votar de manera sencilla y rápida
- ▶ Lector de tarjetas de proximidad (Near Field Communication, NFC) integrado para la rápida identificación y votación de los participantes: estos incluso pueden utilizar su tarjeta de identificación
- ▶ Se proporciona votación secreta, para garantizar unos resultados de la votación sin influencias

La unidad de debate con votación DICENTIS también dispone de un lector de tarjetas de proximidad NFC integrado para identificar rápidamente a los participantes. El delegado coloca su tarjeta de identificación cerca de la unidad para identificarse en el sistema

Los botones de votación de colores se iluminan cuando llega el momento de votar



El indicador de "puede hablar" informa al delegado de que puede hablar tan pronto como haya pulsado el botón del micrófono

Experimente un diseño acústico y un procesamiento de audio óptimos con los altavoces Bosch de alta calidad

Con solo pulsar un botón

Los delegados votan pulsando uno de los botones de color iluminados en su unidad. Importante: estos botones solo aparecen cuando el presidente abre la votación; esto garantiza que no distraigan a los delegados durante el debate.

Votación secreta

La unidad de debate con votación DICENTIS permite realizar votaciones secretas. En esta configuración, los LED de votación se ocultarán cuando el delegado haya votado. Esto ayuda a garantizar que el voto de un delegado vecino no influya en los participantes.



Los botones de votación aparecen en la pantalla cuando el presidente abre el proceso de votación, lo que permite a los participantes mantener su concentración.



Unidad de debate DICENTIS

- ▶ Facilita las funciones de conferencia básicas con el indicador "puede hablar", para proporcionar a todos los participantes el uso más sencillo y directo

La unidad de debate DICENTIS permite a los participantes debatir, pedir la palabra y escuchar a los ponentes durante la reunión. Como todas las unidades de conferencias DICENTIS, esta unidad de debate también proporciona la función de "posibilidad de hablar". Cuando se indica esta posibilidad, el participante puede empezar a hablar

tan pronto como haya pulsado el botón. Esta unidad también admite el uso doble por medio de una licencia de software, para proporcionar una solución de conferencias rentable y flexible. De esta manera, conseguirá una configuración perfectamente adecuada con la mitad de unidades.



reddot award 2015
winner



GERMAN
DESIGN
AWARD
SPECIAL
2016

Gracias a su uso intuitivo y sencillo, su micrófono discreto y un sonido nítido y claro, la unidad de debate DICENTIS garantiza que todos los participantes de la reunión puedan centrarse en los temas en cuestión.



Pupitre de intérprete DICENTIS

Hablamos su idioma

- ▶ Funcionamiento intuitivo basado en la división lógica en secciones de idiomas de entrada y salida, el uso de preconfiguraciones personales y botones asignables
- ▶ Los botones y mandos físicos permiten utilizar el sistema sin mirar al pupitre de intérprete y la respuesta audible opcional garantiza un funcionamiento sencillo para personas con dificultades de visión
- ▶ Apto para necesidades futuras con hasta 100 idiomas interpretados disponibles
- ▶ Cumple con la norma más reciente sobre interpretación simultánea, ISO-20109
- ▶ Configuración flexible que permite aumentar la capacidad de participantes mediante el acoplamiento pasivo de salas



Todo se centra en hablar el idioma del intérprete. Mediante la observación y las entrevistas a intérpretes y técnicos experimentados de todo el mundo, se ha optimizado el diseño del pupitre para las necesidades de los intérpretes en la vida real. ¿El resultado? Un pupitre de intérprete que cumple con los requisitos más recientes y futuros del mercado y proporciona al intérprete la máxima libertad para centrarse en su trabajo. El sistema se instala y configura de forma rápida y sencilla. La configuración del pupitre de intérprete y el sistema de interpretación se puede llevar a cabo utilizando el propio pupitre de intérprete. La configuración se puede optimizar todavía más utilizando la aplicación para PC.

Funcionamiento intuitivo

La pantalla pasiva de alto contraste del pupitre de intérprete DICENTIS divide de forma lógica las secciones de los idiomas de entrada y salida en dos columnas verticales para poder comprender rápidamente y de forma intuitiva su funcionamiento. La tarjeta NFC del intérprete permite recuperar sus configuraciones previas personales. Durante todo el proceso de interpretación, solo se muestra información relevante y es posible ocultar las funciones que no se utilizan. Es posible configurar una interfaz de pupitre de intérprete DICENTIS simplificada, solo con las funciones utilizadas, para los usuarios menos experimentados.

Ideal para instituciones internacionales, centros de conferencias y empresas de alquiler

Incluso el uso a ciegas es posible

El diseño ergonómico, con botones y mandos físicos y respuesta audible, proporciona un mejor control e incluso permite utilizar el sistema sin mirar al pupitre de intérprete. Esto significa que el intérprete puede observar la comunicación no verbal del ponente y proporcionar la mejor interpretación posible.

Seguro y protegido

Los estándares de cifrado reconocidos internacionalmente que utiliza DICENTIS en todas las señales de audio y datos se aplican también a la interpretación. En el caso de reuniones muy confidenciales, este cifrado ofrece la mejor protección contra escuchas y accesos no autorizados, así como contra la manipulación de datos.

El micrófono de varilla corta proporciona la máxima inteligibilidad de la palabra y es ideal para el pupitre de intérprete

Idiomas de entrada y salida alineados verticalmente para un uso intuitivo

Botones y mandos físicos para un mayor control

Respuesta audible para garantizar un uso sencillo, especialmente para intérpretes con problemas de visión



Pantalla de alto contraste para una comprensión rápida

Tres botones personalizables proporcionan al intérprete un acceso directo, rápido y fácil a funciones complementarias como "hablar lentamente", "reproducir", "seleccionar vídeo", etc.

Un lector de tarjetas NFC integrado permite al intérprete acceder rápidamente a su configuración personal





Instalación e integración con terceros sencillas

El sistema de conferencias DICENTIS es una solución en red que utiliza tecnología IP avanzada. Esto significa que es posible distribuir varios flujos de vídeo hacia los intérpretes sin necesidad de tender cables adicionales para vídeo. Si los intérpretes no están cerca del orador, el hecho de mostrar la expresión facial del ponente en una pantalla y, a la vez, la presentación de la reunión en la segunda pantalla puede ayudarles a proporcionar una interpretación más precisa. Es posible conectar una pantalla externa a la salida de vídeo HDMI del pupitre de intérprete DICENTIS. El hecho de utilizar la tecnología IP OMNEO permite utilizar las infraestructuras de red y las soluciones de otras marcas existentes (como el audio Dante™).

Preparado para el futuro

Utilizar IP también significa que el sistema se puede ampliar para admitir hasta 100 idiomas interpretados. El pupitre de intérprete DICENTIS también cumple los requisitos de la norma ISO-20109, que garantiza el uso de equipos de interpretación uniformes y de alta calidad para que los intérpretes sepan qué esperar.

Configuración flexible

En la actualidad, los centros de convenciones internacionales necesitan más flexibilidad. El número de participantes varía de un evento a otro. A veces, se necesita más aforo y es necesario aumentar la capacidad de las salas de reuniones. Por este motivo, el sistema de conferencias DICENTIS se puede configurar y reconfigurar fácilmente con el fin de aumentar el número de participantes que pueden escuchar lo que sucede con acoplamiento pasivo de salas. El sistema de conferencias DICENTIS responde a las necesidades de todo el mundo y en todo momento, con sencillez.

Componentes de software del sistema

Licencia de software del servidor del sistema DICENTIS

- ▶ Capacidad de ampliación basada en licencias para un sistema totalmente a prueba del futuro
- ▶ Nuevas funciones del sistema mediante actualizaciones de software en lugar de sustituir hardware costoso
- ▶ Detección automática de unidades
- ▶ Controla hasta 750 unidades de participación DICENTIS
- ▶ Solución de cliente/servidor
- ▶ No requiere la interacción del usuario para el funcionamiento del sistema
- ▶ Entradas y salidas Dante™ para el audio y los idiomas de sala

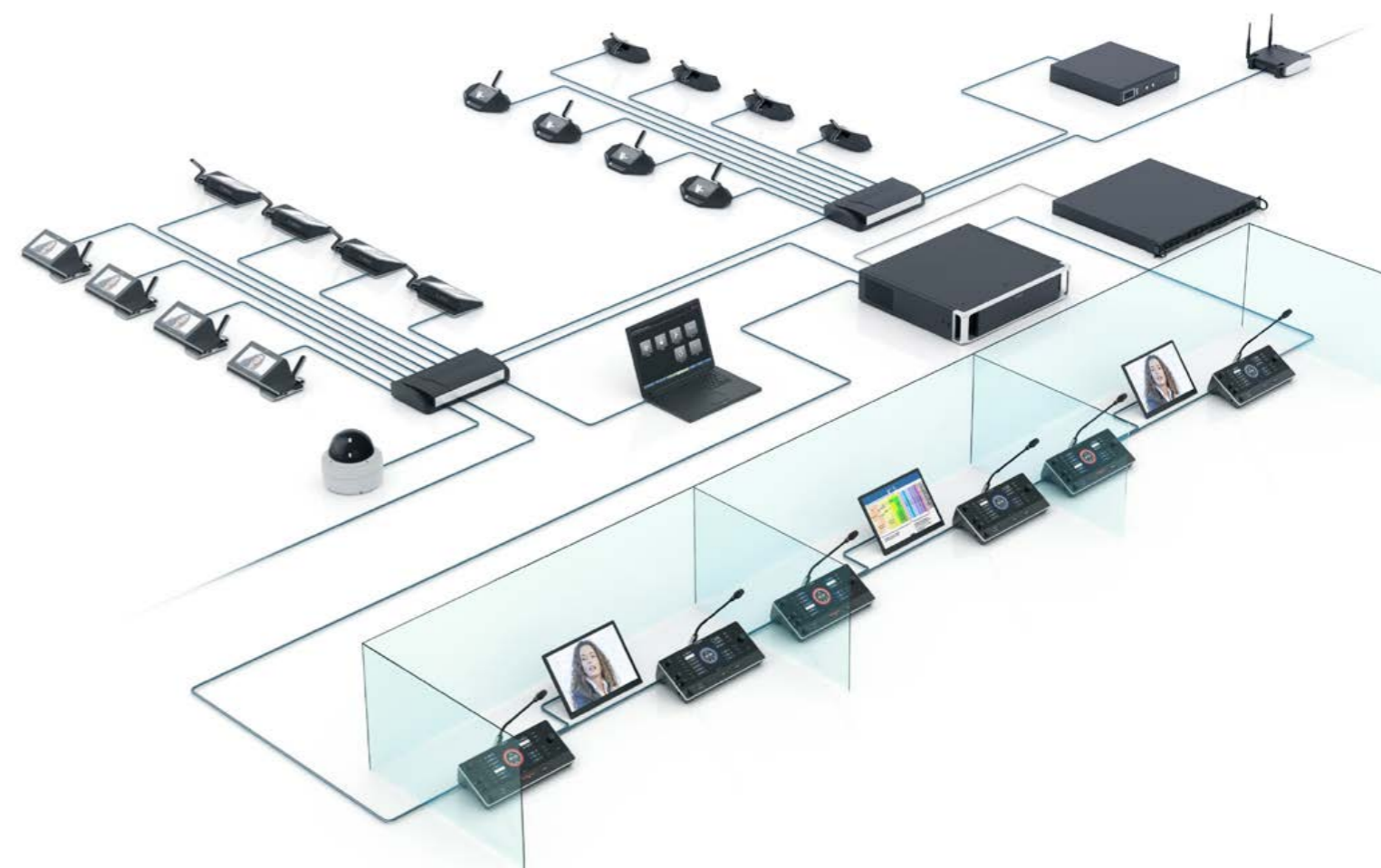
Licencia de software de asiento de DICENTIS

- ▶ Licencia para votación en 1 asiento
- ▶ Licencia para identificación en 1 asiento
- ▶ Licencia de votación para 2 asientos por unidad de debate
- ▶ Licencia para selección de idioma en 1 asiento



Acuerdo de mantenimiento de software DICENTIS

- ▶ Garantiza el mejor rendimiento del sistema posible, sin problemas
- ▶ Actualizaciones periódicas disponibles
- ▶ Acuerdo de mantenimiento de software para 1, 2 o 5 años



Componentes de hardware del sistema

Equipo central DICENTIS

Switch con alimentación y procesador de audio DICENTIS

- ▶ Suministra alimentación a todas las unidades de conferencia DICENTIS
- ▶ Facilita la instalación al no precisar ninguna configuración de red
- ▶ Totalmente compatible con el estándar Ethernet (IEEE802.3), OMNEO y Dante™ para la conexión con equipos de otras marcas
- ▶ Admite conexión en bucle para reducir el coste de la instalación
- ▶ Admite la redundancia de cables para optimizar la disponibilidad del sistema
- ▶ Supresión de realimentación acústica inteligente y ecualizador para una calidad de audio óptima
- ▶ Modo de espera para respetar el medio ambiente
- ▶ Entradas y salidas analógicas de audio



Switch con alimentación DICENTIS

- ▶ Suministra alimentación a todas las unidades de conferencia DICENTIS
- ▶ Facilita la instalación al no precisar ninguna configuración de red
- ▶ Totalmente compatible con Ethernet (IEEE802.3) y OMNEO
- ▶ Admite conexión en bucle para reducir el coste de la instalación
- ▶ Admite la redundancia de cables para optimizar la disponibilidad del sistema
- ▶ Modo de espera para respetar el medio ambiente

Unidad de debate con pantalla táctil DICENTIS

- ▶ Identifica al usuario: la unidad incluye un lector de proximidad NFC que admite distintas tarjetas para inscribir a los participantes en la reunión
- ▶ Doble uso para el debate, la identificación, la selección de idiomas y la votación: eficiencia máxima con un equipo mínimo para reducir costes, idóneo para recintos de espacio limitado
- ▶ Selección de idiomas para que los participantes puedan escuchar las intervenciones en su propio idioma
- ▶ La información en pantalla de la reunión, como la lista de participantes, indica quién está hablando para una mejor gestión del debate
- ▶ Votación: sencilla y rápida mediante los botones de colores de la pantalla



Leyenda de iconos

- Debate
- Doble debate
- Identificación
- Doble identificación
- Votación.
- Doble votación
- Selección de idioma
- Doble selección de idioma
- Control de lista de participantes
- Transmisión de vídeo en directo
- Aplicaciones de terceros
- Visualización de documentos
- Acceso a internet
- Visualización de presentaciones

Pupitre de intérprete DICENTIS

El pupitre de intérprete DICENTIS permite la interpretación simultánea en conferencias, reuniones o presentaciones multilingües. El pupitre de intérprete DICENTIS con salidas de vídeo ofrece al intérprete la posibilidad de ver al ponente actual o una presentación. La salida de vídeo HDMI facilita la conexión con una pantalla externa de otras marcas. Es posible seleccionar las imágenes de vídeo desde el pupitre de intérprete utilizando uno de los botones asignables.



Unidad de debate con selector de idioma DICENTIS

- ▶ Identifica al usuario: la unidad incluye un lector de proximidad NFC que admite distintas tarjetas para inscribir a los participantes en la reunión
- ▶ Selección de idioma: el participante pueden escuchar el debate en su propio idioma cuando se proporciona traducción simultánea
- ▶ Doble debate, doble identificación, para que dos participantes puedan usar simultáneamente la misma unidad



Unidad de debate con votación DICENTIS

- ▶ Identifica al usuario: la unidad incluye un lector de proximidad NFC que admite distintas tarjetas para inscribir a los participantes en la reunión
- ▶ Votación: sencilla y rápida con los botones táctiles de votación en colores



Unidad de debate DICENTIS

- ▶ Hace posible un debate nítido y productivo gracias a funciones avanzadas como la "petición de palabra" y el doble debate, para que dos participantes puedan utilizar la misma unidad



Micrófonos DICENTIS

Selección de 3 micrófonos conectables:

Micrófono altamente directivo

- ▶ Tecnología Bosch de alta directividad que hace posible un sonido perfectamente nítido
- ▶ El diseño discreto ayuda al ponente a transmitir su mensaje con naturalidad
- ▶ Otorga libertad de movimientos

Micrófono de varilla larga o corta

- ▶ Modelos con varilla de 480 y 310 mm
- ▶ Para recintos con problemas de acústica
- ▶ Idóneo para ubicaciones con atril donde las personas hablan estando de pie

Unidad multimedia DICENTIS

- ▶ Identifica al usuario: la unidad incluye un lector de proximidad NFC que admite distintas tarjetas para inscribir a los participantes en la reunión
- ▶ Selección de idioma: para que el participante pueda seguir la reunión en su propio idioma cuando se proporciona traducción simultánea
- ▶ Votación: sencilla y rápida mediante los botones de colores de la pantalla
- ▶ La información en pantalla de la reunión, como la lista de participantes, indica quién está hablando para una mejor gestión del debate
- ▶ Transmisión directa de vídeo: para un contenido visual en tiempo real
- ▶ Aplicaciones de otras marcas: para obtener funciones mejoradas
- ▶ Visualización de documentos: para compartir fácilmente la información
- ▶ Acceso a Internet para consultar información o buscar personas
- ▶ Visualización de presentaciones
- ▶ API para Android™ para aplicaciones personalizadas



Maletas de transporte DICENTIS

- ▶ Sólida, para garantizar un transporte y almacenamiento seguros
- ▶ Interior de espuma moldeado con la forma del equipo
- ▶ Guarde, saque y transporte el equipo fácilmente
- ▶ Ruedas en la maleta más grande para un transporte cómodo y asas con almohadillas, cierres con seguro



Bosch Security Systems

Para más información, por favor visite
www.boschsecurity.com o envíe un e-mail
a emea.securitysystems@bosch.com

© Bosch Security Systems, 2018
Impreso en los Países Bajos
Se reserva el derecho de hacer modificaciones
CO-EH-es-01_F01U561173_02