

# Sistema de discussão CCS 800 Ultra da Bosch

Oferecendo inovação...



**BOSCH**

Tecnologia para a vida



## ...à flexibilidade **de uma solução tudo-em-um para reuniões**

- ▶ Função integrada exclusiva de gravação e reprodução digital de MP3
- ▶ Excelente inteligibilidade da voz com supressor de feedback acústico digital
- ▶ Desenvolvido e concebido na Holanda
- ▶ Controlo total da reunião
- ▶ Sistema configurável até 150 unidades
- ▶ Fácil de usar e fácil de instalar
- ▶ Sistema preparado para o futuro em termos de expansibilidade
- ▶ Instalação permanente ou temporária

### **Gravação e reprodução de trabalhos actualizados em tempo real**

Sendo um fabricante conhecido pelas suas soluções á escala mundial para congressos e conferências, a Bosch actualizou recentemente o seu bem sucedido sistema de discussão CCS 800 Ultro. Ideal para locais de reunião de menor dimensão, como por exemplo câmaras municipais, salas de audiências e centros de negócios locais, este modelo permite gravar e reproduzir os trabalhos actualizados em tempo real. O seu sistema integrado de gravação e reprodução de som em formato MP3 funciona com cartões SD (Secure Digital) amovíveis para maior fiabilidade e possibilidades de arquivamento.

### **União perfeita entre design e tecnologia**

Concebida e desenvolvida na Europa pelos especialistas da Bosch, esta solução elegante dispõe de diversas opções, que incluem um display LCD baseado em ícones fácil de usar e um buffer de gravação patenteado. Esta funcionalidade garante que não se perde um único segundo dos trabalhos.

Graças à função de supressão de feedback acústico digital, é possível aumentar o volume de som para níveis acima do normal, sem afectar o feedback acústico. A possibilidade de controlo total da reunião, aliada à flexibilidade da instalação, é razão de sobra para optar por uma solução genuinamente actualizada como é este modelo CCS 800 Ultro.

- 1 Unidade de presidente
- 2 Unidade de delegado
- 3 Unidade de controlo
- 4 Cartões SD\*

\*não incluídos.



O sistema CCS 800 Ultra constitui uma excelente solução para centros de conferências de média a grande escala. As inúmeras possibilidades de integração, nomeadamente a videoconferência e a distribuição de idiomas, evidenciam bem da verdadeira flexibilidade do sistema CCS 800 Ultra.



Função patenteada de gravação em cartões SD™ e em formato MP3



# Na **assembleia municipal** Flexibilidade e controlo totais da reunião

## **Excelente inteligibilidade da voz e gestão de delegados**

Todos dias acontecem os mais variados tipos de reuniões em espaços públicos de pequena a média dimensão onde a assembleia municipal tem lugar. Uma solução flexível para este tipo de sala, como o sistema CCS 800 Ultro, permite que o presidente da mesa oriente e grave os trabalhos, ao mesmo tempo que assegura uma excepcional inteligibilidade da voz em qualquer ponto da sala.

O sistema permite controlar até um máximo de 150 unidades. Através da unidade de presidente, o presidente da mesa tem acesso a um botão de prioridade que emite um sinal sonoro de chamada de atenção e proporciona, na prática, o silenciamento temporário ou definitivo de todos os microfones das unidades de delegado. O sistema está preparado para suportar a maioria dos equipamentos externos, incluindo microfones separados e um sistema de chamadas para a audiência.



O sistema CCS 800 Ultro oferece ao presidente da mesa a possibilidade de gerir e gravar os trabalhos. A unidade de presidente possui um botão de prioridade com sinal sonoro de chamada de atenção para silenciar os microfones dos delegados. Podem ser adicionados ainda microfones e outro equipamento extra. Graças à função de supressão de feedback acústico digital, está garantida uma excelente inteligibilidade da voz em qualquer ponto da sala.





- 1 Unidade de controlo com gravador
- 2 Unidade de presidente
- 3 Unidades de delegado
- 4 Amplificador misturador Plena de 120 W
- 5 XLA 3200 Colunas lineares 60W (x2)
- 6 Microfone



# Na **sala de audiências** Garantia de gravações digitais

## **Gravação em formato MP3 e expansibilidade do sistema**

Numa sala de audiências típica, o sistema CCS 800 Ultro permite perceber porque é um produto de topo: as pessoas podem participar directamente na audiência através das unidades de delegado instaladas sobre as mesas, enquanto o juiz pode manter a ordem na sala através da unidade de presidente.

Realmente importante é a possibilidade que o sistema CCS 800 Ultro oferece de gravar a sessão na íntegra ou apenas trechos-chave em cartões SD – um método fácil e exacto de arquivamento num PC ou num dispositivo de armazenamento separado, e de audição das declarações prestadas. O sistema apresenta automaticamente no seu display LCD baseado em ícones informações vitais, como sejam a data, a hora e os números de processo.

Em virtude da sua facilidade de expansão, o sistema CCS 800 Ultro dispõe de várias opções de conectividade, incluindo ligações para auscultadores destinadas aos funcionários do tribunal, microfones extra externos e um sistema de chamadas Bosch Plena para as galerias para o público, além de funcionalidades de conferência telefónica, tradução e videoconferência.



O sistema CCS 800 Ultro permite aos utilizadores gravar e arquivar gravações áudio compatíveis com MP3 em cartões SD individuais\*. O display LCD da unidade de controlo fácil de usar apresenta informações adicionais, como por exemplo a data e a hora, o nome do ficheiro, o tempo de gravação decorrido, o número de faixas gravadas e o estado da memória.

\*não incluídos.





- 1 Unidade de controlo com gravador
- 2 Unidade de presidente
- 3 Unidades de delegado
- 4 Amplificador/misturador Plena 120 W
- 5 XLA 3200 Colunas lineares 60W (x2)
- 6 PC para arquivamento das gravações em formato MP3
- 7 Microfone



# No **centro de conferências** Preparado para o futuro em termos de expansibilidade

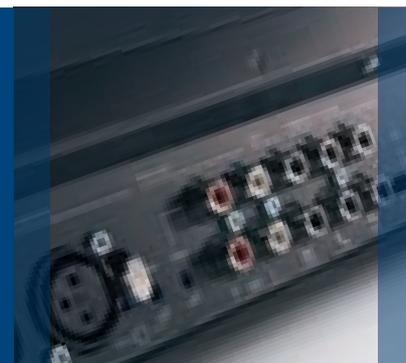
## **Excelente solução para núcleos empresariais dinâmicos**

O sistema CCS 800 Ultro constitui uma excelente solução para centros de negócios e centros de conferências de escala internacional. O sistema CCS 800 Ultro permite a fácil integração de sistemas de tradução, como seja o sistema digital de distribuição de idiomas através de infravermelhos Bosch Integrus. Dado que a escolha do idioma é feita no próprio receptor sem fio, esta solução oferece aos delegados e às pessoas presentes na audiência o acesso às traduções simultâneas realizadas pelos intérpretes equipados com unidades de intérprete Bosch.

Outra opção consistiria na integração de uma ligação telefónica, por forma a permitir a participação remota de delegados individuais ou de grupos. Os participantes presentes na sala podem usar o microfone sem fios da Bosch para falar ou para fazer apresentações. Dadas as inúmeras possibilidades de integração, onde se incluem a videoconferência, é fácil não reparar à primeira que o sistema CCS 800 Ultro tem capacidade para gravar na íntegra uma conferência ou evento, quer para efeitos de arquivamento, quer para publicação futura.



O sistema CCS 800 Ultro está preparado para suportar diversos equipamentos externos, nomeadamente sistema de tradução, distribuição de idiomas, um acoplador telefónico para teleconferências, um sistema de chamadas e equipamento de videoconferência. Os componentes auxiliares podem ser conectados directamente à traseira da unidade de controlo.





- 1 Unidade de controlo com gravador
- 2 Unidade de presidente
- 3 Unidades de delegado
- 4 Acoplador telefónico
- 5 Amplificador misturador Plena de 120 W
- 6 Colunas lineares XLA 3200 60W (x2)
- 7 Unidade de intérprete DCN
- 8 Radiadores Integrus
- 9 Receptores Integrus
- 10 Receptor e microfone sem fios
- 11 Sistema de videoconferência





# Solução de discussão tudo-em-um flexível

O sistema de discussão básico CCS 800 Ultra é um óptimo investimento, dado que pode ser facilmente expandido para ir de encontro às necessidades de um centro de conferências maior e mais complexo. O sistema CCS 800 Ultra é multi-usos, uma vez que pode ser utilizado quer como instalação temporária, quer como instalação permanente.

<b>Unidade de delegado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Permite aos delegados usarem da palavra e escutar o decurso dos trabalhos</li> <li>▶ Os altifalantes/auscultadores permitem monitorizar</li> <li>▶ Microfone com haste flexível</li> <li>▶ Duas tomadas para auscultadores com controlo de volume de som integrado</li> </ul>
<b>Unidade de presidente</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Incorpora todas as características da unidade de delegado</li> <li>▶ A funcionalidade de prioridade silencia todos os microfones dos delegados que estejam activos</li> <li>▶ Sinal sonoro de chamada de atenção para a unidade de presidente (função de prioridade do presidente)</li> </ul>
<b>Unidade de controlo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Gravação e reprodução de som em formato MP3 em cartões SD</li> <li>▶ Incorpora a função de supressão de feedback acústico digital</li> <li>▶ Display retro-iluminado independente do idioma</li> <li>▶ Os altifalantes/auscultadores permitem monitorizar</li> <li>▶ Permite a ligação a equipamento externo</li> <li>▶ Controla até 150 unidades</li> <li>▶ Quatro unidades de controlo distintas disponíveis</li> </ul>
<b>Malas resistentes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Mala para transportar e acondicionar dez unidades de delegado/presidente</li> <li>▶ Mala para transportar e acondicionar a unidade de controlo, seis unidades de delegado/presidente mais extensões de cabo</li> </ul>
<b>Cartões SD (Secure Digital)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ O sistema CCS 800 Ultra é compatível com todos os tipos de cartões de memória SD* *Não incluídos.</li> </ul>
<b>Acessórios</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Extensões de cabo, microfones sem fio, amplificadores e Colunas de altifalantes Plena, e suportes para montagem num bastidor.</li> </ul>



Função patenteada de gravação em cartões SD™ e em formato MP3

### **Tradição de qualidade e inovação.**

Há mais de 100 anos que Bosch é sinónimo de qualidade e confiança. A Bosch Security Systems detém orgulhosamente uma vasta gama de equipamentos para intrusão, incêndio, sistemas de recepção de alarme, CCTV, bem como para sistemas de manutenção e comunicação que o podem ajudar a encontrar a solução adequada para qualquer aplicação. Apresentamo-nos como o fornecedor global da tecnologia inovadora assente no elevadíssimo nível de serviço e assistência. Quando quiser soluções, pode confiar em nós, escolha Bosch.



### **Bosch Security Systems**

Para mais informações, visite a nossa página: [www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)  
ou envie um e-mail para:  
[pt.securitysystems@bosch.com](mailto:pt.securitysystems@bosch.com)

© Bosch Security Systems, 2007  
Impresso nos Países Baixos  
Reservado o direito a alterações  
CO-BD-pt-01\_F01U519073\_01