

CCS 1000 D 數位會議系統 簡潔卻不失多樣



BOSCH

博世 科技成就生活之美



專為隨插即用、容易使用 和高成效的會議而設計

- ▶ 卓越的語音清晰度，內建數位音場回授抑制 (Digital Acoustic Feedback Suppression)
- ▶ 在內部記憶體和/或 USB 記憶卡內建錄音功能
- ▶ 內建支援自動 HD 攝影機控制
- ▶ 透過內建網頁瀏覽器進行進階設定與控制
- ▶ 「節能模式」讓系統自動於兩個小時未作用後關閉
- ▶ 高達 245 個會議裝置

簡潔卻不失多樣

Bosch 以其世界級的會議系統解決方案聞名全球，現在引進了簡潔且極多用途的 CCS 1000 D 會議系統。本系統是由歐洲的 Bosch 專家所設計及開發，能夠以極為輕鬆的方式管理會議，也非常適合從小型到大型的各種會議場合 (例如市政府、本地商業中心和法庭) 使用。CCS 1000 D 會議系統非常容易設定和使用，專為確保高成效的會議而設計。

卓越語音清晰度

本系統因為採用進階數位音訊處理並具有優異的麥克風和揚聲器效能，所以能提供卓越的語音清晰度。揚聲器和麥克風會同時啟用，以創造更自然的面對面會議臨場感，藉此鼓勵與會者更輕鬆地參與會議。本系統也會利用內建的數位音場回授抑制 (Digital Acoustic Feedback Suppression, DAFS)，讓您可以使用較高音量，而不會造成任何「嘯叫反饋」效果。如此一來，所有與會者都能清楚了解他人所說的每個字，而且每次會議都能達到最佳成效。



本系統具有極高的易用性，非常適合新手使用。完全不需要操作員和其他設備，也不需要任何訓練。



CCS 1000 D 會議系統非常適合從小型到大型各種會議場合，例如市政府、本地商業中心和法庭。本系統具有非常多樣性的功能，這表示主席可以輕鬆地控制會議的進行，而與會者也可以享受順暢、高成效的會議。



會議裝置

獨特的美學 – 堅實的可靠性

CCS 1000 D 會議系統是由業界最優秀的其中一個歐洲產品設計團隊所設計，且為 Bosch 的專屬產品。本系統耀眼的美學設計可搭配任何室內裝潢設計，從新穎的超現代建築到傳統古老的建物皆可。此外，因為採用了優質的精選材料，所以會議裝置十分強固且可靠，這都反映了 Bosch 系統知名的高可靠性。



Bosch 專門設計的麥克風可提供卓越的語音清晰度。

優雅且穩定度高的外殼有內建揚聲器，能提供優異的音響效果。

清楚的 LED 指示燈可通知與會者以下情況：可以發言時 (白色)、正在排隊發言時 (綠色) 以及「打開」麥克風時 (紅色)。

內建音量控制的耳機插孔。

所有的會議裝置都有提供一個大型按鈕給與會者使用，只需要幾秒鐘的時間就可以切換為雙按鈕的主席裝置。這個互換功能簡化了庫存的管理。

控制裝置



可透過平板電腦和系統內建網頁瀏覽器進行進階設定與會議控制。此外，也因為系統有自動攝影機控制的內建支援，所以每個人都可以看到正在發言的人。



自動攝影機控制的內建支援。

內建網頁瀏覽器，讓您透過平板電腦進行進階設定與會議控制。

與語言無關的觸控按鈕控制。

內建數位音場回授抑制 (Digital Acoustic Feedback Suppression)。

內建錄製功能供內部和外部錄製使用。



簡潔的會議管理設備

控制裝置是系統的核心 - 它能夠為會議裝置供電、控制攝影機，以及當做與外部設備 (例如擴聲系統或公共廣播系統) 接觸的介面。它具有簡潔的設計與時尚的觸控按鈕控制，放在桌面上十分美觀大方，也可以輕鬆地安裝在機架上。

簡單的控制方式，包含方便錄製的功能

控制裝置的前面板提供了設定會議的所有必要控制項，會議主席可以在這裡選取打開的麥克風數量、選擇麥克風模式以及設定系統音量。控制裝置最多可以在一張 USB 記憶卡上錄製 4,000 小時的會議，而且其內部記憶體也可以錄製長達八個小時的會議，因此，如果忘了插入 USB 記憶卡，也不會有任何問題。

高成效的會議

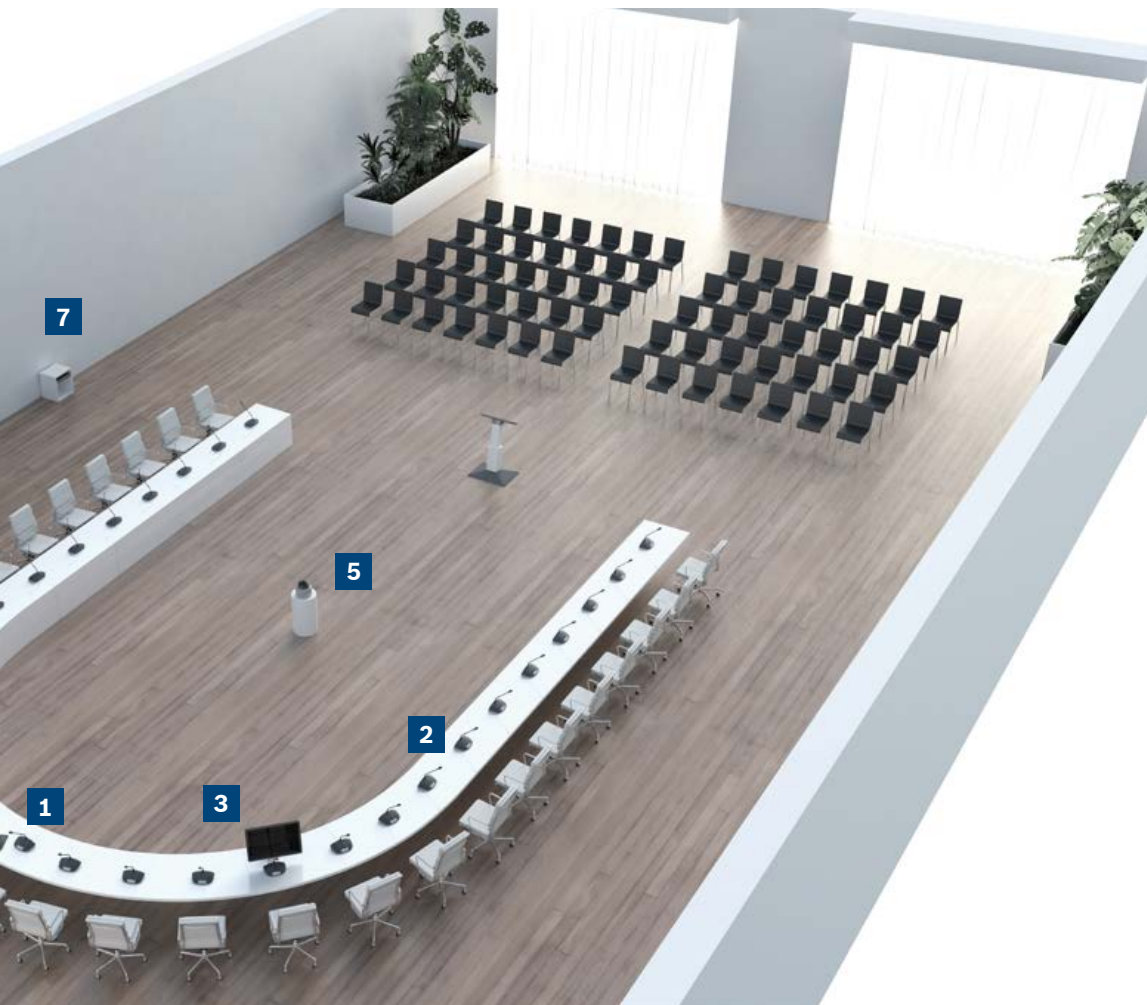
CCS1000 D 數位會議系統是從小型到大型各種應用場合 (例如市政府) 的絕佳選擇。主席可以主持會議，讓個別與會者發言或是讓幾個與會者同時拿著麥克風。

如果主席想要以更進階的方式控制會議，他可以使用筆記型電腦或平板電腦，在遠端啟用或停用與會者麥克風以及將與會者從等候名單切換到發言名單，藉此管理會議的進行。

因為系統有自動攝影機控制的內建支援，所以目前發言者的即時視訊可以顯示在大型螢幕上。最多可以將六部高畫質攝影機輕鬆地連接到系統，而不需要額外的軟體。此外，也可以使用內建 MP3 錄音機，方便地錄下整場會議的音訊，這樣就能夠以電子方式保存會議，而不需要以人工方式記錄會議。



系統能以極為快速且輕鬆的方式安裝。不需要訓練或額外的設備：會議裝置可以透過簡單的「菊花」纜線連接方式，直接插入控制裝置。



1. 主席裝置
2. 與會者裝置
3. 螢幕
4. 平板電腦
5. 高畫質會議球形攝影機
6. XLA 3200 線陣列揚聲器
7. 控制裝置



現在和將來的需求皆能滿足

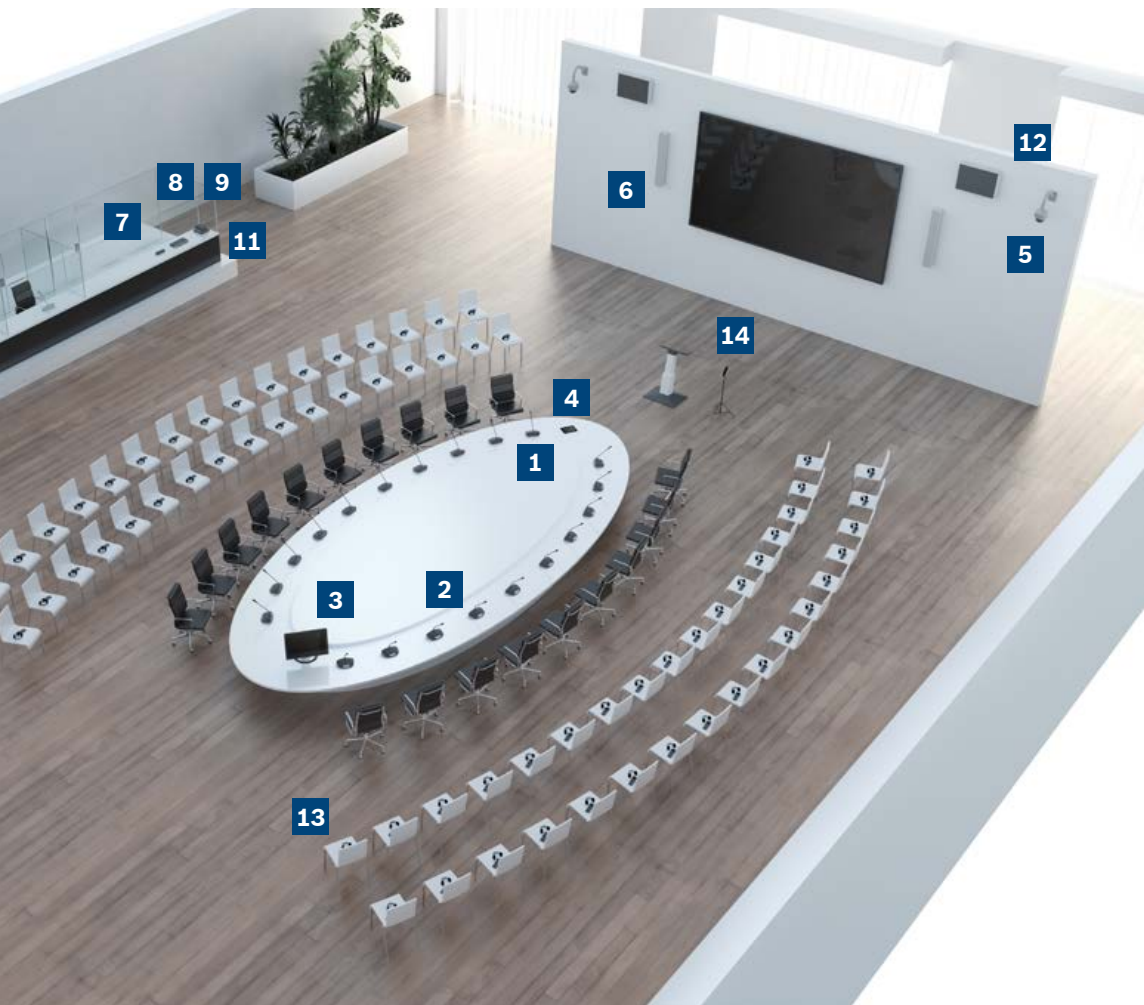
擴充簡單

CCS 1000 D 會議系統可以處理各種不同的外部設備，像是口譯系統、語言分配和公共廣播系統。此外，電話和視訊會議的介面也可以用來連接兩個遠端位置。此外，會議裝置的數量 (最多可達 245 個) 在短短幾分鐘內就可以輕鬆地往上或往下調整，而不需要關閉系統後再重新啟動。

非常適合法庭使用

法庭的應用通常需要錄製個別聲道，例如，被告陳述的所有內容以及律師陳述的所有內容。這就是 CCS 1000 D 會議系統有四個單獨的麥克風傳遞到四個不同輸出的原因，這樣外部錄音機就可以錄下這些聲道。另外，內建錄音機也可以錄下房內的聲音以及一個單獨聲道。





1. 主席裝置
2. 與會者裝置
3. 螢幕
4. 平板電腦
5. 高畫質會議球形攝影機
6. XLA 3200 線陣列揚聲器
7. 控制裝置
8. 視訊會議介面
9. 120 瓦 Plena Mixer 擴大機
10. 六國語言口譯桌
11. Integrus 紅外線發射機
12. Integrus 發射器
13. Integrus 接收器
14. 無線麥克風與接收器

CCS 1000 D 會議系統包含一個獨特的「節能模式」，這個模式會自動於兩個小時未作用後關閉系統。這樣有助於節省能源、降低營運成本及延長系統壽命。



確保會議成功進行

未來許多年的每一場會議都會十分順暢、果決且公事公辦，這都要歸功於本系統的先進功能和持久的可靠性。



值得您高度信賴的選擇

Bosch 以其系統的可靠性聞名全球，不論應用範圍多大或多小皆然。因此，CCS 1000 D 會議系統搭配其優質的材料與元件選擇以及大規模的品質保證流程，可確保使用者能夠享受順暢、高成效的會議。零售商和租賃公司也會因為降低回撥成本及提高客戶滿意度而受益良多。

只有 Bosch 產品能讓您物超所值

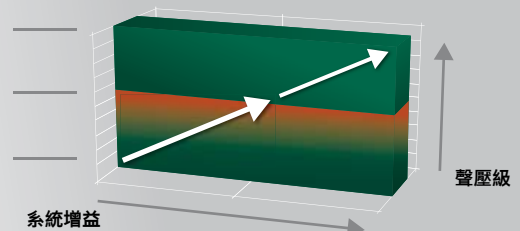
Bosch 在過去 60 多年以來一直是全球會議設備市場的領導者。因此，CCS 1000 D 會議系統為您提供的許多提高效率的功能是其他系統所未見的，這一點完全不讓人意外。例如，內建數位音場回授抑制 (Digital Acoustic Feedback Suppression) 演算法為 Bosch 所獨有，而且已經過實務領域多年的無缺點操作所證明。Bosch 的其他專屬功能包括「可以發言」指示、內部錄製記憶體，以及同時使用中的揚聲器和麥克風 (可創造更自然的會議臨場感)。Bosch 產品絕對讓您物超所值。

獨特的內建數位音場回授抑制 (Digital Acoustic Feedback Suppression) 可平衡聲壓級和系統增益來啟用較高的音量，而不會造成任何「嘯叫反饋」效果。

CCS 1000 D 聲反饋限制

正常聲反饋

聯合增益



多合一會議解決方案

會議裝置



- ▶ 讓與會者發言及聆聽議程
- ▶ 可以當做與會者裝置或主席裝置使用
- ▶ 讓主席能夠將與會者的麥克風設定為靜音
- ▶ 「可以發言」指示
- ▶ 「請求發言」指示
- ▶ 纜線鎖功能
- ▶ 抗 GSM 干擾
- ▶ 內建揚聲器
- ▶ 麥克風：包含麥克風使用中的 LED 指示燈和靈活的支架 (長度為 31 或 48 公分)
- ▶ 內建音量控制的耳機插孔

控制裝置



- ▶ 為所有系統元件提供電力 - 每個控制裝置最多 80 個會議裝置
- ▶ 透過前端面板的電容按鈕，以直覺方式控制麥克風操作模式和揚聲器的音量
- ▶ 透過內建網頁瀏覽器和平板電腦進行進階設定與控制
- ▶ 內建支援自動 HD 攝影機控制
- ▶ 內部錄製可長達八個小時
- ▶ 透過最多 128 GB 的 USB 進行外部錄製 (超過 4,000 小時)
- ▶ 內建數位聲反饋抑制 (DAFS)
- ▶ 有四個單獨的麥克風輸出，在法庭中使用可達到最佳成效
- ▶ 內建揚聲器和耳機插孔可監控議程
- ▶ 節能模式可降低成本及延長壽命
- ▶ 適合放在桌面上及安裝在機架上使用
- ▶ 控制裝置也可以基本版的形式提供，不含錄製和 DAFS 功能
- ▶ 此 API 提供讓自訂建置的應用程式得以遠端控制系統的可能性

延伸裝置



- ▶ 單一延伸裝置最多可為 85 個會議裝置提供電源
- ▶ CCS 1000 D 數位會議系統最多可以連接 245 個會議裝置

堅固耐用的運輸箱

- ▶ 用於運輸和存放控制裝置、六個會議裝置、纜線和電源供應器的運輸箱
- ▶ 用於運輸和存放 10 部會議裝置的運輸箱

配件

- ▶ 延長纜線、安裝纜線、安裝托架、纜線夾、纜線鎖和手持麥克風

品質與創新之傳統

125 年來，博世品牌以高品質和可靠性而名揚世界。作為全球領先創新科技的供應商，博世擁有優質的服務與技術支持。

博世安防系統全方位的安防、安全、通訊與專業音響產品能為任何應用提供專業的解決方案。選擇博世，共贏未來。



博世安防系統

欲瞭解更多資訊，請瀏覽以下網頁

www.boschsecurity.com.tw

leanne.liu@tw.bosch.com

© Bosch Security Systems, 2016

荷蘭印刷

保留修訂權利

CO-EH-tc-01_F01U561079_04