



# HỆ THỐNG HỘI THẢO KỸ THUẬT SỐ

DÒNG TS-D1100

Hệ thống hội thảo kỹ thuật số với chất lượng âm thanh vượt trội phù hợp với mọi quy mô phòng họp.

PRIORITY





# Chuyên nghiệp và đẳng cấp

Thuyết trình ấn tượng, lan tỏa cảm hứng cho bài phát biểu của bạn.

## Thiết kế tinh xảo

Thiết bị có hình kim tự tháp, dễ dàng hài hòa với bất kỳ không gian nội thất nào.



Về ngoài tự nhiên,  
như thể nhô ra từ bàn làm việc.



## Cấu trúc vững chắc

Thiết kế thời thượng tạo ra một không gian hội họp độc đáo.



## Thiết kế thông minh

Bề mặt trải rộng giúp gia tăng trải nghiệm đối thoại trực tiếp với người nói.

## Hệ thống chuyên nghiệp

Thiết bị được thiết kế tinh xảo, hài hòa giúp cho hệ thống hội thảo trở nên chuyên nghiệp và tinh tế hơn.

Với hình dáng kim tự tháp, loa được tích hợp ở phía trước tạo cảm giác chân thật và tự nhiên khi trao đổi thông qua thiết bị.

## Truyền tải thông điệp chính xác, hiệu quả

Khả năng xử lý tín hiệu âm thanh vượt trội, thiết kế phần cứng độc đáo giúp gia tăng hiệu suất sử dụng.

### Âm thanh chất lượng cao

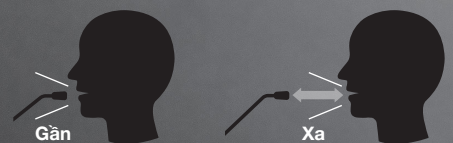
Thiết kế độc đáo và chất lượng âm thanh vượt trội giúp đảm bảo tối đa hiệu quả sử dụng, thông điệp được truyền tải rõ ràng, rành mạch.

### Ngăn ngừa nhiễu hiệu quả

Chức năng chống phản hồi âm (FBS) giúp giảm thiểu hiện tượng hú rít âm thanh.

### Không gián đoạn

Chức năng tự động điều chỉnh âm lượng (AGC) mang lại âm thanh đồng nhất mà không phụ thuộc vào âm lượng to hay nhỏ của giọng nói.





# Chuyên gia điều phối cuộc họp



Sử dụng cho phòng họp/hội thảo  
lên đến 246 thành viên tham gia.



Có thể lựa chọn micro cần dài  
(tùy chọn).







## Chức năng điều phối cuộc họp

### Chức năng ưu tiên trên máy chủ tịch

- Cho phép máy chủ tịch phát biểu ưu tiên cao nhất.
- Đảm bảo vận hành cuộc họp/hội thảo trơn tru.

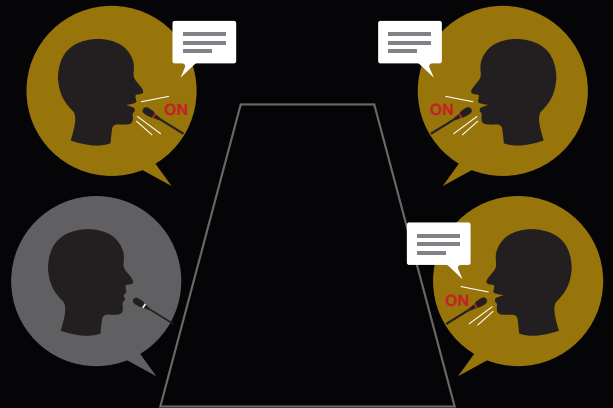
### Cài đặt số lượng micro hoạt động

- Có thể lựa chọn số lượng đại biểu phát biểu đồng thời.
- Có thể chọn 1 đến 2 máy chủ tịch và lên đến 8 máy đại biểu có thể phát biểu đồng thời.

## Hỗ trợ thành viên tham gia cuộc họp

### Tự động kích hoạt âm thanh

Các thành viên có thể phát biểu mà không cần ấn phím nói. Micro sẽ tự động kích hoạt khi có thành viên phát biểu.



## Hỗ trợ quản trị vận hành

### Dễ dàng bảo trì

Sử dụng cáp CAT5e STP truyền tín hiệu giữa các thiết bị hội thảo hoặc giữa bộ điều khiển trung tâm và thiết bị hội thảo.



Micro có chiều dài lý tưởng cho phép tạo ra một phòng họp với máy tính của bạn.





## Chức năng chính | Bộ điều khiển trung tâm



Điều chỉnh âm lượng cho loa giám sát

### Chế độ hoạt động

**STANDARD** : Cho phép máy chủ tích chỉ định đại biểu phát biểu tiếp theo.

**OVERRIDE** : Cho phép thành viên tham gia phát biểu theo trình tự.

**VOICE ACTIVATION** : Cho phép thảo luận mở (toàn bộ cuộc trò chuyện sẽ được đẩy tới ngõ ra ghi âm).

**CHAIRMAN ONLY** : Phù hợp cho cuộc họp mang tính thuyết trình. Âm thanh rõ ràng giúp dễ dàng tiếp cận tất cả các thành viên tham gia nhờ vào loa tích hợp sẵn bên trong mỗi thiết bị.

### Chế độ tiết kiệm điện năng

Hệ thống hội thảo có thể tự động tắt sau 2 giờ không có hoạt động.

TS-D1100-MU



### Chức năng ghi âm

Cuộc họp có thể được ghi âm lại theo định dạng mp3 trên USB hoặc thẻ nhớ trong.

\*Thẻ nhớ trong có thể ghi âm lên đến 18 giờ với tốc độ 128 kbps.



### Hội nghị kết hợp

Có thể kết nối với máy tính để tổ chức hội nghị kết hợp giữa trực tuyến và trực tiếp.

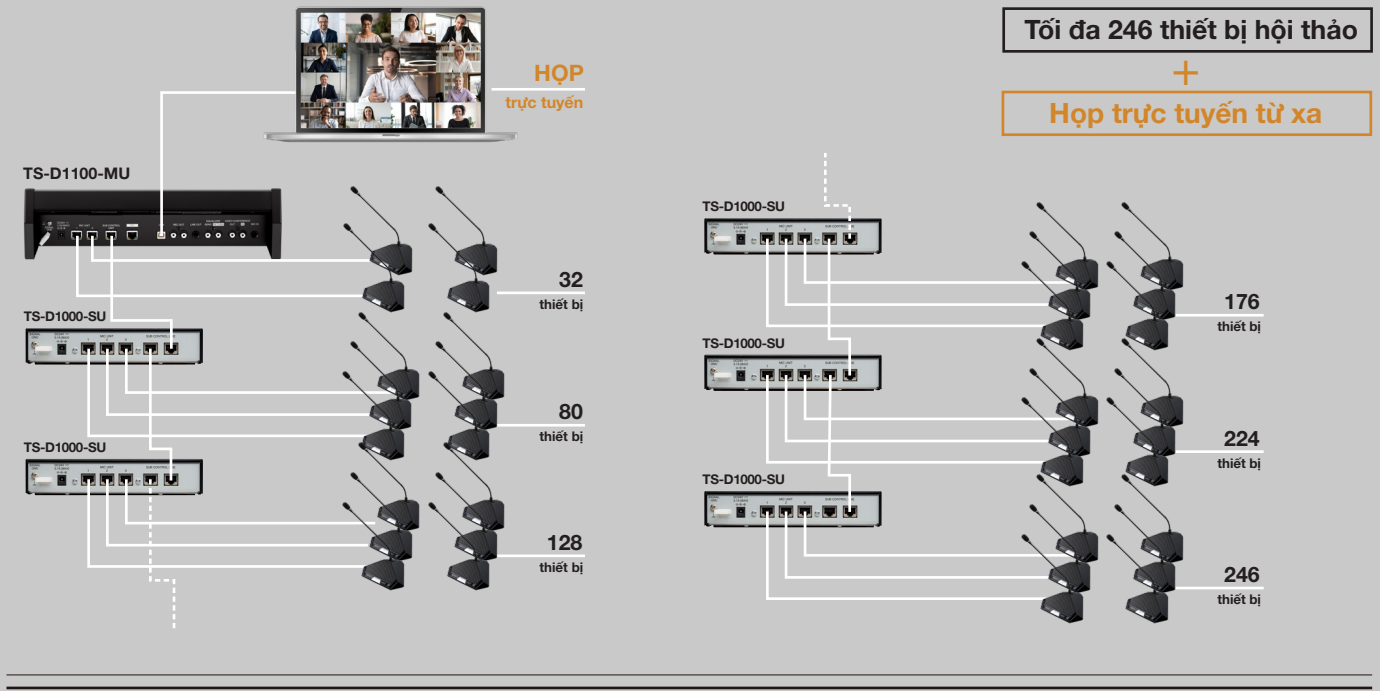


### Hỗ trợ trình duyệt web

Có thể cài đặt nâng cao hệ thống từ máy tính hoặc máy tính bảng thông qua trình duyệt web.



# Cấu hình hệ thống

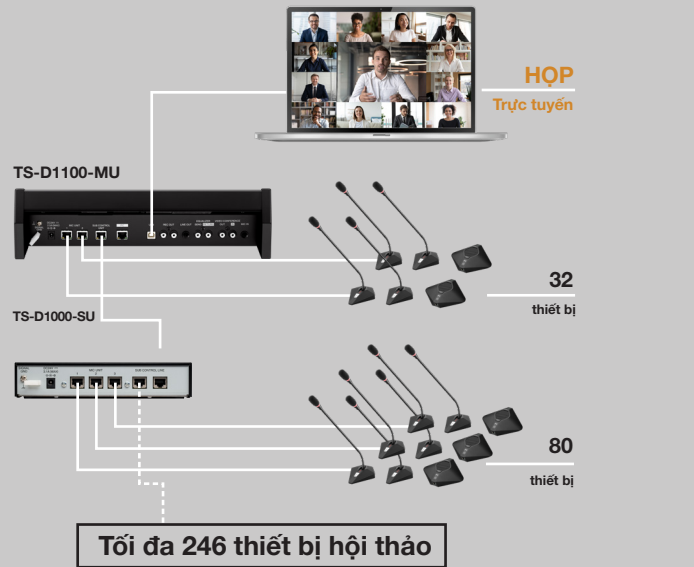
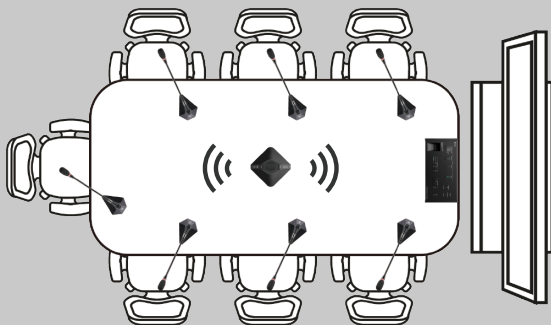


# Cấu hình hệ thống tối ưu không gian



## Thiết kế nhỏ, hiệu suất lớn

Sự kết hợp giữa micro hội thảo và loa hội thảo nhỏ gọn tạo ra hiệu quả tối đa cho không gian hội họp. Bên cạnh đó, hệ thống còn hỗ trợ kết nối lên đến 246 thiết bị hội thảo, có thể đáp ứng linh hoạt nhiều mô hình hội họp khác nhau.

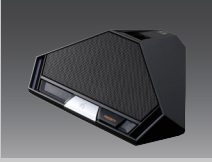






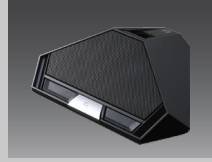
#### Bộ điều khiển trung tâm TS-D1100-MU

- Ngõ vào/ra âm thanh công USB (USB 2.0 type-B)
- Hỗ trợ kết nối lên đến 32 thiết bị hội thảo.
- Có ngõ vào Mic In, Aux In, ngõ ra Line out, ngõ ra ghi âm, ngõ ra tai nghe giám sát, EQ in/out.
- Cài đặt chức năng: số lượng mic hoạt động, tự động tắt mic, lựa chọn mic ưu tiên.
- Có thể gắn lên tủ rack với giá gắn tùy chọn MB-TS920.



#### Máy chủ tịch TS-D1000-CU

- Dùng cho các cuộc họp cơ bản
- Bao gồm phím ấn ưu tiên.
- Tích hợp loa giám sát 0.4W.
- 2 giắc cắm tai nghe có thể điều chỉnh âm lượng độc lập.
- Sử dụng nguồn PoE.



#### Máy đại biểu TS-D1000-DU

- Dùng cho các cuộc họp cơ bản
- Tích hợp loa giám sát 0.4W.
- 2 giắc cắm tai nghe có thể điều chỉnh âm lượng độc lập.
- Sử dụng nguồn PoE.



#### Micro cần tiêu chuẩn TS-D1000-M1

- Loại micro cổ ngỗng.
- Micro điện dung đơn hướng.
- Có đèn LED hiển thị trạng thái hoạt động.
- Cổng kết nối dạng XLR-3-32.
- Độ nhạy: -37 dB (1 kHz, 0 dB = 1 V / PA).
- Đáp tuyến tần số: 100 Hz - 13 kHz.
- Chiều dài: 518 mm.



#### Micro cần dài TS-D1000-M2

- Loại micro cổ ngỗng.
- Micro điện dung đơn hướng.
- Có đèn LED hiển thị trạng thái hoạt động.
- Cổng kết nối dạng XLR-3-32.
- Độ nhạy: -37 dB (1 kHz, 0 dB = 1 V / PA).
- Đáp tuyến tần số: 100 Hz - 13 kHz.
- Chiều dài: 668 mm.



#### Micro hội thảo TS-D1100-MC

- Loại micro cổ ngỗng nhỏ gọn.
- Micro điện dung đơn hướng.
- Có đèn LED hiển thị trạng thái hoạt động.
- Độ nhạy: -37 dB (1 kHz, 0 dB = 1 V / PA).
- Đáp tuyến tần số: 100 Hz - 13 kHz.
- Chiều dài: 516 mm.
- Sử dụng nguồn PoE.



#### Loa hội thảo TS-D1100-SP

- Dùng cho các cuộc họp cơ bản
- Tích hợp loa giám sát 1W.
- Có 6 mức điều chỉnh âm lượng độc lập.
- Sử dụng nguồn PoE.



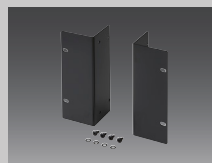
#### Bộ điều khiển phụ TS-D1000-SU

- Điều khiển lên đến 48 thiết bị hội thảo.
- Có thể kết nối tối đa 5 bộ điều khiển phụ với bộ điều khiển trung tâm bằng cáp LAN có sẵn.
- Bộ điều khiển phụ thứ 5 chỉ kết nối 22 thiết bị hội thảo.



#### Bộ mở rộng TS-D1000-EX

- Mở rộng khoảng cách mỗi đường dây tối đa 50m bằng cáp CAT5e.



#### Tai gắn tủ rack MB-TS920

- Sử dụng cho bộ điều khiển trung tâm TS-D1100-MU.



TOA Electronics Vietnam Co., Ltd

www.toa-vn.com

Đặc tính kỹ thuật có thể được thay đổi mà không thông báo trước.  
Ấn phẩm lưu hành nội bộ @Hà Nội, tháng 03-2025.



Like us on Facebook

[facebook.com/ToaVietNam](https://facebook.com/ToaVietNam)

TEV\_BRO\_062\_01\_00