



# HỆ THỐNG HỘI THẢO

# **TS-V90**



Kết nối đơn giản,  
Sử dụng dễ dàng

## TÍNH NĂNG CỦA HỆ THỐNG

- ✓ Hệ thống kết nối đơn giản (cắm và chạy)
- ✓ Tối đa 27 thiết bị có thể kết nối với bộ xử lý trung tâm
- ✓ Phù hợp với các phòng họp quy mô nhỏ
- ✓ Có khả năng tự tắt Mic sau 30 giây không sử dụng
- ✓ Có thể kết nối với thiết bị ghi âm ngoài để ghi âm hội thảo với chất lượng âm thanh cao.
- ✓ Thiết kế theo phong cách đơn giản, dễ dàng sử dụng

### Mô hình hệ thống



## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

|                                   |  | Bộ xử lý trung tâm TS-V90MU  |   |
|-----------------------------------|--|--|---|
| <b>Nguồn điện</b>                 |  | 220 - 240 V AC, 50/60 Hz   |   |
| <b>Công suất tiêu thụ</b>         |  | 20 W   |   |
| <b>Nguồn điện, dòng ra</b>        |  | 36 V DC, 540 mA  |   |
| <b>Ngõ vào</b>                    |  | Có thể lựa chọn ngõ vào MIC hoặc AUX<br>Mic: -60dB*, 600 Ω, không cân bằng, giắc 6 ly<br>AUX: -20 dB*, 10k Ω, không cân bằng, giắc 6 ly  |   |
| <b>Ngõ ra</b>                     |  | Ghi âm: -20dB*, 10k Ω, không cân bằng, giắc RCA  |   |
| <b>Số thiết bị có thể kết nối</b> |  | Tối đa 27 thiết bị   |   |
| <b>Điều khiển</b>                 |  | Chuông ưu tiên: Nút ưu tiên của TS-V91CU có thể kích hoạt chuông đơn báo hiệu<br>Giới hạn số đại biểu đồng thời: Số lượng TS-V92DU có thể sử dụng đồng thời từ 0-3<br>Chức năng tự tắt Mic: Tắt Mic sau 30 giây khi không sử dụng (bằng phím chọn) |   |
| <b>Vật liệu</b>                   |  | Mặt trước: Nhôm, sơn đen bóng 30%<br>Vỏ: Thép, Sơn đen bóng 30%, màu đen   |   |
| <b>Kích thước</b>                 |  | 420(R) x 96.1 (C) x 222.5(S) mm  |   |
| <b>Khối lượng</b>                 |  | 2.7 kg   |   |
| <b>Phụ kiện</b>                   |  | Bộ phân phối (tăng cường) tín hiệu: TS-V90SU x 1<br>Dây nguồn 2m   |   |
| <b>Phụ kiện tùy chọn</b>          |  | Dây cáp mở rộng: YR-780-2M, YR-780-10M<br>Tai gắn tủ Rack: MB-23B  |   |
|                                   |  | Máy chủ tịch TS-V91CU  | Máy đại biểu TS-V92DU   |
| <b>Nguồn điện</b>                 |  | 36 V DC, 30 mA hoặc nhỏ hơn (cung cấp từ bộ xử lý trung tâm TS-V90MU)  |   |
| <b>Ngõ ra</b>                     |  | Tai nghe/Ghi âm: Ø3.5mm, giắc nhỏ (3P: mono)<br>Loa tích hợp: 130 Ω, 200 mW  |   |
| <b>Điều khiển</b>                 |  | Nút phát biểu: Điều khiển Micro, bật-tắt loa bằng nút phát biểu<br>Ưu tiên: Micro, loa bật-tắt, micro khác bị tắt và kích hoạt chuông bằng nút bấm ưu tiên.  | Nút phát biểu: Điều khiển Micro, bật-tắt loa bằng nút phát biểu<br>Điều chỉnh âm lượng: Có thể điều chỉnh âm lượng tai nghe/ghi âm và loa tích hợp. |
| <b>Micro</b>                      | <b>Kiểu Micro</b><br><b>Hướng tính</b><br><b>Trở kháng</b><br><b>Độ nhạy</b><br><b>Đáp tuyến tần số</b><br><b>Chiều dài / Khối lượng</b> | Điện dung<br>Đơn hướng<br>1.8k Ω<br>-37 dB (1kHz, 0 dB = 1V/Pa)<br>100 Hz - 13 kHz<br>518 mm / 105 g   |   |
| <b>Màu của LED</b>                |  | Xanh lá cây  |   |
| <b>Nhiệt độ hoạt động</b>         |  | 0 °C tới +40 °C  |   |
| <b>Độ ẩm cho phép</b>             |  | 90 %RH hoặc thấp hơn (không ngưng tụ)  |   |
| <b>Vật liệu</b>                   |  | Vỏ mặt trên: Nhựa ABS, sơn màu trắng ngọc trai<br>Vỏ mặt dưới: Nhựa ABS, màu đen   |   |
| <b>Kích thước</b>                 |  | 145.3 (R) x 70.7 (C) x 150.5 (S) mm (không bao gồm Micro)  |   |
| <b>Khối lượng</b>                 |  | 800 g (không bao gồm Micro)  |   |
| <b>Phụ kiện</b>                   |  | Cân dài x 1  |   |
| <b>Phụ kiện</b>                   |  | Dây cáp mở rộng: YR-780-2M, YR-780-10M   |   |

\* Hình ảnh chỉ mang tính chất minh họa



Quét QRcode để truy cập trực tiếp thông tin sản phẩm và hướng dẫn sử dụng mới nhất trên website <http://toa-vn.com>



TOA Electronics Vietnam Co., Ltd

[www.toa-vn.com](http://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 05-2021.