

# Yamaha ADECIA RM-CR

Bộ xử lý hội nghị từ xa · Dante · USB · ADECIA

Yamaha ADECIA RM-CR là bộ xử lý hội nghị từ xa (remote conference processor), trái tim của hệ ADECIA. Thiết bị định tuyến và xử lý âm thanh giữa micro Dante (RM-CG, RM-TT), loa và thiết bị đầu cuối, có sẵn USB, analog và Bluetooth; AI Denoiser dùng mạng nơ-ron sâu để giảm ồn, Auto Mixer cân bằng âm thanh nhận từ Dante và Auto Tuning tự đo rồi đặt thông số tối ưu theo phòng. Cấu hình thực hiện bằng trình duyệt web với trình hướng dẫn từng bước; thiết bị cấp nguồn PoE+.

## Điểm nổi bật

- Dante 16 vào / 16 ra, USB 2 kênh, 2 ngõ micro XLR, aux RCA
- Bluetooth 4.2, USB Audio Class 1.0 cho họp trực tuyến qua máy tính
- AI Denoiser, Auto Mixer, Auto Tuning
- Cấu hình bằng trình duyệt với trình hướng dẫn từng bước
- PoE+ IEEE 802.3at · đăng ký tối đa 16 micro, 15 loa (firmware V3.0.1)

## Thông số kỹ thuật (nguồn: Yamaha)

|                                |                                                                                                                                 |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Loại thiết bị</b>           | Bộ xử lý hội nghị từ xa (Remote Conference Processor) của hệ ADECIA                                                             |
| <b>Dante</b>                   | 16 vào / 16 ra · 48 kHz / 24-bit                                                                                                |
| <b>USB</b>                     | USB 2.0 Audio Class 1.0 · 2 kênh vào / 2 kênh ra @ 48 kHz                                                                       |
| <b>Analog</b>                  | 2 ngõ micro XLR cân bằng · aux RCA không cân bằng (line) 2 vào / 2 ra · ngõ loa RCA line 2 kênh                                 |
| <b>Bluetooth</b>               | Bluetooth 4.2 · profile HFP, A2DP, AVRCP                                                                                        |
| <b>Mạng</b>                    | Ethernet 1: Dante audio / control, điều khiển từ xa, WebUI, PoE+ · Ethernet 2 và 3: mạng doanh nghiệp, điều khiển từ xa, Web UI |
| <b>Xử lý tín hiệu</b>          | AI Denoiser · Auto Mixer · Auto Tuning                                                                                          |
| <b>Đáp tuyến · Độ trễ</b>      | 20 Hz – 20 kHz · 8 ms (Dante vào – USB ra, đã gồm xử lý)                                                                        |
| <b>Dung lượng hệ thống</b>     | Firmware V3.0.1: đăng ký tối đa 16 micro và 15 loa · tìm thấy tối đa 96 thiết bị trong mạng                                     |
| <b>Nguồn điện</b>              | PoE+ (IEEE 802.3at, LLDP) · DC 48 V · tiêu thụ tối đa 15,0 W                                                                    |
| <b>Kích thước · Khối lượng</b> | 215 × 260 × 44 mm · 1,6 kg                                                                                                      |

## Ứng dụng tại Việt Nam

RM-CR là bộ não của hệ ADECIA trong phòng họp doanh nghiệp, phòng đào tạo và phòng họp trực tuyến giữa trụ sở với chi nhánh. Nhờ có sẵn USB và Bluetooth, một phòng có thể họp trực tuyến qua máy tính hoặc nghe nhạc nền từ thiết bị di động mà không cần thêm bộ ghép. Với nhiều chi nhánh, cấu hình trên trình duyệt giúp chuẩn hoá một mẫu thiết lập cho nhiều phòng.

RM-CR nhận tín hiệu từ micro trần RM-CG và micro bàn RM-TT. Dự án cần nền DSP chuyên dụng khác có thể đối chiếu thêm Biamp TesiraFORTÉ X 400 hoặc hệ Q-SYS như Core 8 Flex.

## **Liên hệ báo giá**

SAVITEL STORE nhận báo giá theo dự án. Vui lòng cung cấp diện tích phòng, chiều cao trần, số người và nền tảng họp đang dùng tại [savitelstore.com/yeu-cau-bao-gia/](https://savitelstore.com/yeu-cau-bao-gia/) để được tư vấn cấu hình. Giá và mã hàng được xác nhận theo từng đơn.

Datasheet do SAVITEL STORE tổng hợp từ thông số công bố của Yamaha (đối chiếu ngày 05/10/2026), không thay thế tài liệu chính thức của hãng. Thông số có thể thay đổi theo phiên bản và phần mềm; vui lòng xác nhận với SAVITEL STORE trước khi thiết kế hoặc đặt hàng. Nhân hiệu và tên sản phẩm thuộc về chủ sở hữu tương ứng.