

# ROCWARE<sup>®</sup>

## Camera toàn cảnh thông minh 360°

RC360Pro



Góc nhìn toàn cảnh 360°



Các tính năng hỗ trợ AI



PoE



Loa có thể tháo rời



Tất cả trong một

RC360 PRO được thiết kế cho các phòng họp vừa và nhỏ. Nó có hệ thống quay video 360° bao gồm bốn ống kính góc siêu rộng cho các tình huống. Nó tích hợp micro đa hướng và hệ thống loa toàn dải để có quy trình họp đơn giản và thuận tiện. Được trang bị nhiều thuật toán âm thanh-hình ảnh AI, nó mang đến trải nghiệm hình ảnh sống động.

## Chế độ xem toàn cảnh 360° liền mạch



Toàn cảnh



Màn hình chia đôi 2 x 180°



Chế độ xem thư viện thông minh



Theo người nói

Camera sử dụng bốn bộ ống kính góc rộng để tạo ra hệ thống video 360°. Nó có thể chuyển đổi giữa chế độ xem toàn cảnh 360°, màn hình chia đôi 2 x 180°, theo người nói, thư viện thông minh, v.v. Điều này cho phép nó hiển thị chế độ xem toàn cảnh, cận cảnh cá nhân được chia đều và cận cảnh người nói, cải thiện hiệu quả của cuộc họp.

## 4K UHD



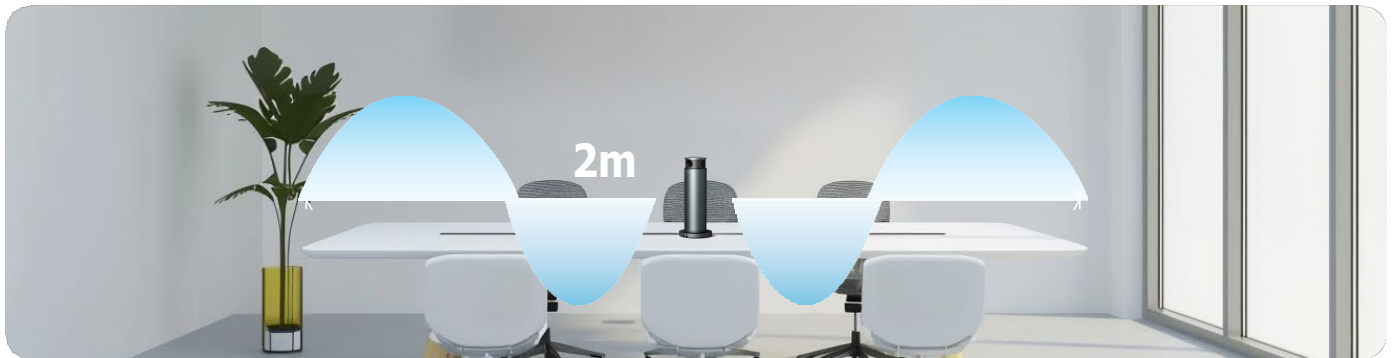
Hệ thống được trang bị 4 camera, mỗi camera có cảm biến CMOS UHD chất lượng cao 1/2,8 inch với 8,29 triệu điểm ảnh. Nó hỗ trợ hình ảnh 4K UHD (3840x2160) tốc độ khung hình 30 hình/ giây và sử dụng thuật toán ghép video để đạt được màn hình video toàn cảnh 16K x 2K, đảm bảo hình ảnh rõ nét và tinh tế.

## Các tính năng được hỗ trợ bởi AI



Tính năng này sử dụng thuật toán AI để tự động chuyển sang bố cục màn hình chia đôi dựa trên số lượng người tham gia, sắp xếp cận cảnh từng người tham gia. Nó cũng bao gồm kích hoạt bằng giọng nói để chuyển đổi giữa chế độ xem toàn cảnh và cận cảnh người nói, mang lại trải nghiệm giao tiếp hiệu quả.

## PoE



Camera hỗ trợ PoE để kết nối hai thiết bị và cung cấp chất lượng video và âm thanh tốt hơn. Nó cũng có 7 micro định hướng chùm tia để đạt được khả năng thu âm thanh rõ nét trong khoảng 2m.

# THÔNG SỐ KỸ THUẬT RC360

## ▼ CAMERA

Độ phân giải video	4K@30fps, 1080P@30fps, 720P@30fps
Cảm biến	4 x 1/2.8" cảm biến CMOS, số điểm ảnh mỗi ống kính: 8.29 triệu
Ống kính	Bộ ống kính tiêu cự cố định 135° (HFOV)
Giảm nhiễu kỹ thuật số	Giảm nhiễu 2D & 3D
Tỷ lệ tín hiệu trên nhiễu	≥ 55dB
BLC	Có

## ▼ AUDIO

Màng micro	Màng 7 micro kỹ thuật số định hình chùm tia, khoảng cách thu 2m
Micro mở rộng	Hỗ trợ mở rộng micro màng kỹ thuật số thông qua PoE

## ▼ Tính năng cổng USB

Kiểu cổng	USB 3.0, tương thích ngược với USB2.0
Không gian màu/Nén	MJPEG / YUY2
USB Audio	Tốc độ lấy mẫu 48K, hỗ trợ UAC1.0
USB Video Giao thức truyền thông	UVC 1.1
Điều khiển UVC PTZ	Có

## ▼ Giao diện đầu vào/ đầu ra

USB 3.0	USB 3.0 x1, loại C, Hỗ trợ truyền âm thanh/video và nâng cấp firmware
Cổng mạng	RJ45 x1, kết nối với micro mở rộng mạng hoặc xếp chồng RC360 Pro, hỗ trợ nguồn điện PSE
Cổng nguồn	DC 12V

## ▼ Khác

Lắp đặt	Hỗ trợ chế độ để bàn
Cáp tiêu chuẩn	Cáp USB
An toàn	Ổ cắm khóa chống trộm

## ▼ Thông số tổng quan

Nguồn	DC 12V, 2A (tối đa)
Nhiệt độ sử dụng	0°C ~ 40°C
Nhiệt độ bảo quản	-40°C ~ 60°C
Kích thước	Kích thước thân: 281,5mm (H) x 83,8mm (Φ) Kích thước đế: 33,5mm (H) x 180mm (Φ)
Trọng lượng	1.5 kg

## Rocware Corporation

Email: [info@rocware.com](mailto:info@rocware.com) Service Telephone: +1-800-416-1895 Website: [www.rocware.com](http://www.rocware.com)

Address: 3-1, No.2 Honghui Industrial Park, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen, China



Website